

ПРОТОКОЛ
от

проведено ценово договаряне с „МЕГА ЕЛ“ ЕООД - участник
в процедура на договаряне с предварителна покана за участие за възлагане на обществена поръчка
с реф. № PPC 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 понижаваща подстанция „Фестивална“ 110/20/10,5 кВ въз основа на одобрен инвестиционен проект и издадено разрешение за строеж, включително демонтаж на съществуващи, доставка и монтаж на нови съоръжения и оборудване", реф. № PPC 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 – юрисконсулт, „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 Лидия Кръстева и Владимир Козулин – упълномощени представители на участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД.

Преговорите започнаха в 11:30 часа.

Общата цена за изпълнение на предмета на поръчката на участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД, след проведеното на 12.07.2017 г. договаряне е **4 093 012.56 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 - Списък на машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за непредвидени видове работи към протокола от проведените на 12.07.2017 г. преговори.

Участникът уведоми комисията, че по отношение на 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 - Списък на машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за непредвидени видове работи към ценовото предложение се запазват договорените на 12.07.2017 г. цени.

Комисията и представителят на участника се договориха, че по отношение на цитираните по-горе Приложение № 1.2, Приложение № 1.3, Приложение № 2, Приложение № 3 и Приложение № 4 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 и Приложение № 1.1 - Количествено-стойностна сметка за доставка на материали, апаратура, оборудване и съоръжения, са отразени съответно в Приложение № 1 и Приложение № 1.1, неразделна част от настоящия протокол.

Общата цена за изпълнение на предмета на поръчката на участника след проведеното договаряне е 3 767 561,73 лв. без ДДС.

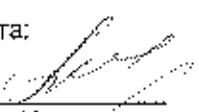
Преговорите приключиха в 11,55 часа.

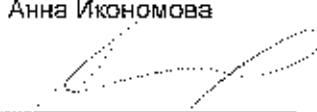
Настоящият протокол е съставен в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложение № 1 – Стойностна сметка;

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

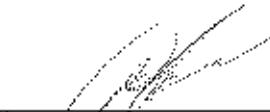
За комисията:

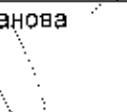
1. 
Анна Икономова

2. 
Диана Анчева

5. 
Иван Гюровски

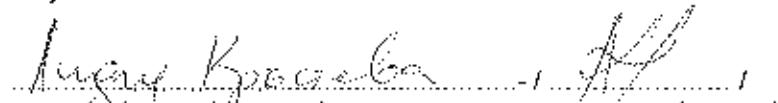
3. 
Мария Иванова

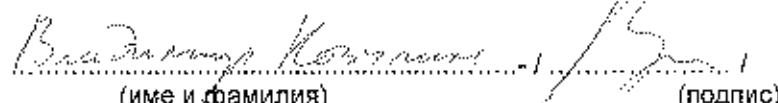
4. 
Славчо Иванов

6. 
Костас Кукулис

7. 
Николай Райчев

За участника:


(име и фамилия) (подпись)


(име и фамилия) (подпись)

СТОЙНОСТНА СМЕТКА (СС)

№	Действия	Обща цена за изпълнение в лв. без ДДС от предвидено договоране на 12.07.2017 г.	Обща цена за изпълнение в лв. без ДДС от предвидено договоране на 28.07.2017 г.
1.	ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ, (Обща цена, съгласно КСС от Приложение № 1.1)	2 954 051,98	2 711 051,26
2.	ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ (Обща цена, съгласно КСС от Приложение № 1.2)	511 449,89	511 449,89
3.	ДОСТАВКА НА РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ, (Обща цена, съгласно КСС от Приложение № 1.3)	51 552,91	51 552,91
4.	ИЗПРЕДИЧЕНИЕ ВИДОВЕ И КОЛИЧЕСТВА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ, СЪОРЪЖЕНИЯ И СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ (от общата стойност на цените по т. 1 и т. 2 от стойностната сметка)	525 825,28	483 375,17
5.	ИЗГОТВЯНЕ НА ПРОГРАМА И ОБУЧЕНИЕ НА СПЕЦИАЛИСТИ НА ВЪЗПЛОЖИТЕЛЯ	2 887,50	2 887,50
6.	ИЗГОТВЯНЕ И ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ЕКЗЕКУТИВНА ДОКУМЕНТАЦИЯ, СЪГЛАСУВАНА ПО РЕДА, ПОСОСЧЕН В ЧЛ. 175, АЛ. 2 ОТ ЗУТ	2 625,00	2 625,00
7.	ПРОЦЕДИРАНЕ ИЗДАВАНЕТО НА РАЗРЕШЕНИЕ ЗА ПОЛЗВАНЕ НА ОБЕКТА	4 620,00	4 620,00
Обща цена за изпълнение на предмета на гордната всичко (т. 1-т. 7)		4 033 012,56	3 767 561,73

За хомислята:

1. Иван Горошев
Анна Икономова

2. Диана Анчева
Костас Курис

3. Мария Иванова
Николай Райчев

4. Славчо Иванов

Зa участника: Иван Горошев
Иван Горошев
името и фамилия
Боян Димитров
името и фамилия

Костас Курис
името и фамилия
Славчо Иванов
името и фамилия

ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от провеждено договораряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена п.в. без ДДС	Обща цена п.в. без ДДС	
1.	Обемна клемка, изработена от стоманени и алуминиеви профили (по чертеж)	Бр.	1	14 332,50	14 332,50	574 813,50
2.	Сух силов трансформатор, „пениковски“ с намаляни загуби: • производство отношение – • 20 ±22,5 %/0,4 kV; • напрежение на място съединение – 4 %; • група на създаване – Dyr5	Бр.	1	11 025,00	11 025,00	12 577,63
3.	Компактно разпределително устройство за кабелен въвод, SF6 изолация, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинарен ток на съборните щинки 1250 A, номинален ток на щинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения: • разпределител – заземител; • прегревач – 1250 A, 25 kA; • ГГ 3 бр.; • 1250/5/5 A; • 1 x клас 0,5 S; • 1 x клас 10P20; • НТ 3 бр.; • 10:V30:1:V3/0,1:3 kV; • 1 x клас 0,5 S; • 1 x клас 6Р; • вентилни отводители – 20 kV, 10 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предизвикател, клемни, индикатори, помощни реле и др.)	Бр.	2	36 603,00	73 206,00	32 121,31

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договорение на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г. договорие на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
4.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, SF6 изолация, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на съборните шини 1250 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:					
	* разединител – заземител;					
	* индикатор на напрежение					
	* вторична комутация (предизпитни, юлеми, индикатори, помощни релета и др.)					
5.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, SF6 изолация, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на съборните шини 1250 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:					
	* разединител – заземител;					
	* прекъсвач – 1250 A, 25 kA;					
	* ТТ 3 бр.:					
	0 1250/5 A;					
	0 1 x клас 0,5 S;					
	0 1 x клас 10P20;					
	* вентилни отводители – 20 kV, 10 kA;					
	* индикатор на напрежение;					
	* вторична комутация (предизпитни, юлеми, индикатори, помощни релета и др.)					
6.	Комплектно разпределително устройство за кабелен извод, SF6 изолация, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на съборните шини 1250 A, номинален ток на шинните отклонения 800 A, комплект със следните съоръжения:					
	* разединител – заземител;					
	* прекъсвач – 800 A, 25 kA;					
	* ТТ 3 бр.:					
	0 300/5 A;					
	0 1 x клас 0,5 S;					
	0 1 x клас 10P20;					
	* вентилни отводители – 20 kV, 10 kA;					
	* индикатор на напрежение;					
	* вторична комутация (предизпитни, юлеми, индикатори, помощни релета и др.)					

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от предвиденото договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
7.	Компактно разпределително устройство „охрана сръзва трансформатор“ за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинарен ток на сборните щини 1250 A, номинален ток на шинните отключвачи 630 A, комплект със следните съоръжения:			31 421,25	31 421,25	27 574,02
7.	• монтиран разединител за землище 630 A; • високоволтов предизвикател 10 A; • издижател на напрежение; • вторична комутация (предизвикатели, клепачи, индикатори, помощни рефлекти и др.)	бр.	1			
8.	Секция ниско напрежение			10 804,50	10 804,50	9 481,60
	БИЗТОВУСТАНИЯ ЗА НИЗКОНапРЕЖЕНИЕ			59 091,98	59 091,98	59 091,98
1.	Цифрова защита с вграден контролер за управление за КРУ 20 кV Секциониране	бр.	1	1 653,75	1 653,75	1 653,75
2.	Цифрова защита с вграден контролер за управление за КРУ 20 кV Кабелен извод	бр.	2	1 653,75	3 307,50	3 307,50
3.	Цифрова защита с вграден контролер за управление за КРУ 20 кV Кабелен извод	бр.	10	1 653,75	16 537,50	16 537,50
4.	Табло САУ	бр.	1	21 042,48	21 042,48	21 042,48
	Комуникационно табло с размери 770x600x595 mm IP 54	бр.	1	4 520,25	4 520,25	не се попълва
	Комуникационен смуч 16+2 порта	бр.	1	1 102,50	1 102,50	не се попълва
	Общостационарен контролер	бр.	1	11 025,00	11 025,00	не се попълва
	Зумнициентна лампа с ключ и красен изкуствен свет	бр.	1	36,61	36,61	не се попълва
	Вентилаторен модул с изведени захранващи кабели и термостат	бр.	1	681,50	681,50	не се попълва
	Еднофазен контакт тип Шукц GPS NORM 6870 with 25 m cable and antenna	бр.	5	16,12	80,60	не се попълва
	Optional power supply for GPS	бр.	1	1 987,81	1 987,81	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, едночипован, 400 V AC, 16 A, комплект с превключвател помошен контакт	бр.	2	30,76	61,52	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 6 A, комплект с превключвател помошен контакт	бр.	1	84,32	84,32	не се попълва
	Осветител за табло с вграден ключ, с контакт IP 20	бр.	1	36,61	36,61	не се попълва
	Клеми редовни	бр.	60	3,83	229,80	не се попълва
	Мостова лесетапна юсна бръзка за клемма UK 5-MTK-RP	бр.	6	4,40	26,40	не се попълва
	Стопер	бр.	3	0,93	2,79	не се попълва
	Надник за клемовски	бр.	2	1,47	2,94	не се попълва
	Кабелни канали	тп	5	3,67	18,35	не се попълва
	Многожичен проводник НО7 U-K 1,5 mm ²	тп	100	0,57	57,00	не се попълва
	Медна заземителна щина 15x3	тп	1	43,46	43,46	не се попълва
5.	Табло собствени нужди - част АС	бр.	1	6 153,56	6 153,56	6 153,56
	Табло собствени нужди 2000x600x600 mm	бр.	1	1 653,75	1 653,75	не се попълва
	Комбиниран цифров измервателен прибор	бр.	1	606,38	606,38	не се попълва
	Газов трансформатор 300/5 A	бр.	3	110,25	330,75	110,25

#	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от пробераеното договорение 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	
-	Катоден отводител		бр.	3	330,75	не се попълва	330,75
-	Луминисцентна лампа с крич и краен изключвател, 20 W, 220 V		бр.	1	36,61	не се попълва	36,61
-	Магнитно-нагревачово реле		бр.	1	220,50	не се попълва	220,50
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, лят корпус 400 V AC, 125 A, FdD		бр.	1	606,38	не се попълва	606,38
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с предиключач помошният контакт		бр.	2	88,20	не се попълва	88,20
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 4 A, комплект с предиключач помошният контакт		бр.	4	77,17	не се попълва	77,17
-	Токови клечки		бр.	7	22,05	не се попълва	22,05
-	Мост за шунтиране на токови ворти		бр.	4	5,51	не се попълва	5,51
-	Надник за клечкови клечки		бр.	6	8,82	не се попълва	8,82
-	Редовни клечки		бр.	53	3,83	не се попълва	3,83
-	Мостова десетполюсна връзка за клемта UK 5-MTK-P/P		бр.	10	4,40	не се попълва	4,40
-	Стопер		бр.	6	0,93	не се попълва	0,93
-	Крайна клемка за напреженови клечки		бр.	2	0,82	не се попълва	0,82
-	Надник за клечкови клечки		бр.	5	1,47	не се попълва	1,47
-	Кабелен канал 60x30		м	3	3,67	не се попълва	3,67
-	Кабелен канал 60x30		т	3	4,40	не се попълва	4,40
-	Кабелен канал 40x30		т	3	4,86	не се попълва	4,86
-	DIN шинна или еквивалентна		т	7	3,27	не се попълва	3,27
-	Медна заземителна шина 30x3 mm		т	1	49,11	не се попълва	49,11
-	Многожичен проводник Н07 V-K 2,5 mm ²		т	50	0,69	не се попълва	0,68
-	Многожичен проводник Н07 V-K 1,5 mm ²		т	100	0,57	не се попълва	0,57
6	Табло собствени нужди и част DC		бр.	1	4 333,44	4 333,44	4 333,44
-	Томашко реле 48 V DC с 3 CO контакта, LED и чокът YMZ78700		бр.	1	165,38	не се попълва	165,38
-	Амплифир. IGBT Opti		бр.	1	165,38	не се попълва	165,38
-	Шунт 100A/50mV		бр.	1	220,50	не се попълва	220,50
-	Волтмер 0-250V DC		бр.	1	165,38	не се попълва	165,38
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 6 A, комплект с предиключач помошният контакт		бр.	2	551,25	не се попълва	551,25
-	Редовни клечки		бр.	36	0,97	не се попълва	0,97
-	Мостова десетполюсна връзка за клемта UK 5-MTK-P/P		бр.	4	4,40	не се попълва	4,40
-	Стопер		бр.	2	0,93	не се попълва	0,93
-	Надник за хлемовидни		бр.	1	1,47	не се попълва	1,47
-	Кабелен канал 60x30		т	9	4,40	не се попълва	4,40
-	DIN шинна или еквивалентна		т	6	3,27	не се попълва	3,27
-	Медна заземителна шина 30x3 mm		т	1	49,11	не се попълва	49,11
-	Многожичен проводник Н07 V-K 2,5 mm ²		т	50	0,68	не се попълва	0,68

№	Наименование	Марка	Количество въ	Постигнати договорености от проведеното договорение на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
1.	Многоожичен проводник Н07 У-К 1.5 mm ²		т	100	0.57	Не се попълва
2.	Токопроводител с батерия 48V15 Ah		бр.	1	4 961.25	4 961.25
3.	Инверторен климатик		бр.	1	1 102.50	1 102.50
ИЗПОДА СТАНЦИЯ КОНТРОЛ И ВЪЗДУШНА СЕЧЕНИЯ						
1.	NYCY FR 10x1.5 mm ²		т	10	5.22	52.20
2.	NYCY FR 7x1.5 mm ²		т	6	4.32	25.92
3.	NYCY FR 4x1.5 mm ²		т	10	2.84	28.40
4.	NYY FR 4x4 mm ²		т	20	5.34	106.80
5.	NYY FR 4x2.5 mm ²		т	33	3.52	116.16
6.	FO Унив. кабел 50/125 μ MultiMode		т	151	2.84	428.84
7.	S/FTP кабел Cat7, 4x2xAWG23/1, 1.000 MHz, LS0H, 30 %, Син		т	2	1.36	2.72
8.	Маркировъчни пръстени		бр.	128	0.77	98.56
9.	Кабелни марки		бр.	52	0.22	11.44
10.	FO свързаниител LC, Metalen		бр.	30	8.82	264.60
11.	Конектор RJ45 CAT.5e за пътекав кабел		бр.	2	1.10	2.20
				ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛИ ВЪЗЛОВА СТАНЦИЯ 20 KV ВСИЧКО Σ (I-II)	635.073.32	634.689.22
Раздел I - Първична комутациона единица						
1.	Тръбка, HDPE, гофрирана, с диаметър 30 x 60/136 mm		т	130	22.71	22.71
2.	Кабел, силов, едноожичен, с многоожично медно жило, с изолация от сърдечник политетилен, за номинално напрежение 6/10 KV, със сечение 500 mm ²		т	1080	82.33	88 916.40
3.	Кабелна глава, за открит монтаж, за едноожичен кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 KV и сечение 1x500 mm ²		бр.	30	56.67	1 700.10
4.	Кабелна глава, за закрит монтаж, за едноожичен кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 KV и сечение 1x500 mm ²		бр.	18	49.06	883.08
5.	Кабел, силов, едноожичен, с многоожично алуминиево жило, с изолация от омрежен политетилен, за номинално напрежение 12/20 KV, Сърдечник сечение 400 mm ²		т	1760	17.26	30 377.60
6.	Кабелна глава, за закрит монтаж, за едноожичен кабел тип СХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 KV и сечение 1x400 mm ²		бр.	18	81.56	1 468.08
7.	Кабелна глава, за закрит монтаж, за едноожичен кабел тип СХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 KV и сечение 1x400 mm ²		бр.	18	63.37	1 140.66

№	Наименование	Марка	Количество въ	Постигнати договорености от проведеното договорение на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
8.	Стоманено алюминиева ънца с размери 2400x4200x250 mm (за монтаж на УИЗЦ, трансформатор собствени нужди и активно съпротивление 10 kV)	Бр.	2	7 166,25	14 332,50	7 166,25 14 332,50
9.	Вентилен отводител, за открит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, ZnO, с разряден ток 10 kA, клас 2	Бр.	6	341,77	2 050,62	341,77 2 050,62
10.	Вентилен отводител, за открит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, ZnO, с разряден ток 10 kA, клас 2	Бр.	6	253,57	1 521,42	253,57 1 521,42
11.	Изолатор, подпорен, за открит монтаж, за номинално напрежение 24 kV	Бр.	14	38,59	540,26	38,59 540,26
12.	Щанца, правоъгълна, зглувана, с размери 100x100 mm	п	80	21,16	1 692,80	21,16 1 692,80
13.	Щанцодържател, пъзгащ, за зглуване щанца 2x100x100 mm, монтирана на добро	Бр.	14	38,59	540,26	38,59 540,26
14.	Алюминиев прът Ø 30 mm	м	40	21,16	846,40	21,16 846,40
15.	Клема, меден стерожен Ø 40/алуминиев прът Ø 30 mm	Бр.	6	185,22	1 111,32	185,22 1 111,32
16.	Клема, меден стерожен Ø 30/алуминиев прът Ø 30 mm	Бр.	6	168,68	1 012,08	168,68 1 012,08
17.	Клема, меден стерожен Ø 30/въже АСО 500, Ø 30,2 mm	Бр.	4	168,68	674,72	168,68 674,72
18.	Проводник, многослойен, стоманено-алуминиев, със сечение 500 mm ² и длине 10 m	п	16	10,20	163,20	10,20 163,20
19.	Кабел, силов, едноожилен, с многослойно алуминиево жило, с изолация от омрежен полипропилен, за номинално напрежение 12/20 kV, със сечение 185 mm ²	м	480	13,63	6 542,40	13,63 6 542,40
20.	Кабелна глава, за открит монтаж, за едноожилен кабел тип САХЕКТ-185, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x185 mm ²	Бр.	8	45,97	367,76	45,97 367,76
21.	Кабелна глава, за открит монтаж, за едноожилен кабел тип САХЕКТ-185, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x185 mm ²	Бр.	24	40,52	972,48	40,52 972,48
22.	Кабелна шахта, тройна, за издана, комплект с три броя капаци и рамка	Бр.	2	634,82	1 269,64	634,82 1 269,64
23.	Укрепляща скоба за кабел, диаметър 36-52 mm	Бр.	54	8,82	476,28	8,82 476,28
24.	Крепежни елементи	к-т	2	330,75	661,50	330,75 661,50
25.	Материални и аксесоари за направяне на заварки	к-т	2	1 505,65	3 011,30	1 505,65 3 011,30
	Трифазен трансформатор, маслен, двунамотъчен за открит монтаж (за собствени нужди):					
	* номинална мощност – 180 kVA, * превидено отношение – 20x2x2,5%/0,4 kV;					
26.	* група на съхранение – Dyn5; * охлаждане – ONAN; * комплект с термометър за температура на маслото, показвател на нивото на маслото	Бр.	1	8 820,00	8 820,00	8 820,00 8 820,00
	Итогова цена за оборудване всичко: 113 135			113 135		113 135
1.	Командно-редемпционно табло известия съдържанища:	бр.	1	20 375,80	20 375,80	20 375,80 20 375,80
	Командно-редемпционно табло 220x80x600 mm	бр.	1	2 234,22	не се попътва	2 234,22 не се попътва
	Контролер	бр.	1	10 473,75	не се попътва	10 473,75 не се попътва

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от профведеното договорение 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	
-	Автоматичен превърсач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект със синтезен контакт	бр.	4	110,25	не се попълва	110,25	не се попълва
-	Автоматичен превърсач, двуполюсен, за 440 V DC, 16 A, комплект със синтезен контакт	бр.	1	84,32	не се попълва	84,32	не се попълва
-	Автоматичен превърсач, еднополюсен, за 230 V AC, 16 A, комплект със синтезен контакт	бр.	1	30,75	не се попълва	30,75	не се попълва
-	Помощно реле, комплект с цокъл и заштитен диод	бр.	1B	210,69	не се попълва	210,69	не се попълва
-	Помощно реле, комплект с цокъл, 3 CO контакта, 220 V DC, LED	бр.	5	165,38	не се попълва	165,38	не се попълва
-	Пакетен ключ с 2 пакета, контакти	бр.	10	67,36	не се попълва	67,36	не се попълва
-	Осветител за табло с вграден ключ	бр.	1	36,61	не се попълва	36,61	не се попълва
-	Контакт Шуко, 16 A	бр.	1	16,12	не се попълва	16,12	не се попълва
-	Клемки токови	бр.	20	22,05	не се попълва	22,05	не се попълва
-	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	2	5,61	не се попълва	5,61	не се попълва
-	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	4	8,82	не се попълва	8,82	не се попълва
-	Клемни наредбени	бр.	20	8,82	не се попълва	8,82	не се попълва
-	Мостови двуполюсна бръзка за клемна URTIKIS-BEN	бр.	1	6,43	не се попълва	6,43	не се попълва
-	Клемни	бр.	360	0,97	не се попълва	0,97	не се попълва
-	Мостове десет полюсни бръзки за клемна UK 5-MTK-R/P	бр.	15	4,40	не се попълва	4,40	не се попълва
-	Клемки предови	бр.	20	3,83	не се попълва	3,83	не се попълва
-	Столпер	бр.	14	0,93	не се попълва	0,93	не се попълва
-	Крайна клемка за напреженинови клемки	бр.	2	0,82	не се попълва	0,82	не се попълва
-	Надник за клемни	бр.	9	1,47	не се попълва	1,47	не се попълва
-	Изолирани пластини за обикновени клемки	бр.	22	0,82	не се попълва	0,82	не се попълва
-	Кабелни ѝанели	п	10	3,66	не се попълва	3,66	не се попълва
-	Многожичен проводник НО7 У-K 2,5 mm ²	п	100	0,68	не се попълва	0,68	не се попълва
-	Многожичен проводник НО7 У-K 1,5 mm ²	п	350	0,57	не се попълва	0,57	не се попълва
-	Медна заземителна шина 15x3	м	1	43,46	не се попълва	43,46	не се попълва
2.	Команден шкаф голема мощност Аркана, съдържащ:	бр.	1	4,967,39	4,967,39	4,967,39	4,967,39
-	Автоматичен превърсач, еднополюсен, за 230 V AC, 4 A, комплект със синтезен контакт	бр.	1	165,38	не се попълва	165,38	не се попълва
-	Автоматичен превърсач, еднополюсен, за 230 V AC, 10 A, комплект със синтезен контакт	бр.	1	286,65	не се попълва	286,65	не се попълва
-	Автоматичен превърсач, тримполюсен, за 400 V AC, 4 A, комплект със синтезен контакт	бр.	1	330,75	не се попълва	330,75	не се попълва
-	Пакетен ключ с 2 пакета, контакти	бр.	1	67,36	не се попълва	67,36	не се попълва
-	Бутон зелен с 1 NO контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	3	7,00	не се попълва	7,00	не се попълва
-	Бутон червен с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	3	7,00	не се попълва	7,00	не се попълва
-	Осветител за табло с вграден ключ	бр.	1	36,61	не се попълва	36,61	не се попълва
-	Контакт Шуко, 16 A	бр.	1	16,12	не се попълва	16,12	не се попълва
-	Индустриален контакт 16 A, 400 VAC	бр.	1	50,94	не се попълва	50,94	не се попълва

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договорение 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	42,03	42,03	42,03	42,03
-	Нагревател, 250 W	Бр.	1	330,75	330,75	330,75	330,75
-	Клеми токови	Бр.	20	22,05	441,00	22,05	441,00
-	Мост за шунтиране на токови вериги	Бр.	9	5,51	49,59	5,51	49,59
-	Клеми напрежението	Бр.	60	8,82	529,20	8,82	529,20
-	Мостова двуполюсна връзка за клема URTK/S-BEN	Бр.	9	6,43	57,87	6,43	57,87
-	Клеми редови	Бр.	105	0,97	101,45	0,97	101,45
-	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-P/P	Бр.	15	4,40	66,00	4,40	66,00
-	Клеми редови	Бр.	30	3,83	114,90	3,83	114,90
-	Стопор	Бр.	10	0,93	9,30	0,93	9,30
-	Крайна застъпка за напрежението клеми	Бр.	2	0,52	1,04	0,52	1,04
-	Надлъжни за клемореди	Бр.	6	1,47	8,82	1,47	8,82
-	Изолиреща пластинка за обикновени клеми	Бр.	22	0,82	18,04	0,82	18,04
-	Кабелни канали	т	10	3,66	36,60	3,66	36,60
-	Многожичен проводник Н-07 У-К 2,5 mm ²	т	65	0,68	43,70	0,68	43,70
-	Многожичен проводник Н-07 У-К 1,5 mm ²	т	200	0,57	114,00	0,57	114,00
-	Медна заземителна шинка 15x3	т	1	43,46	43,46	43,46	43,46
-	Командно-релейно табло извод, 10-контактно	Бр.	1	20 375,80	20 375,80	20 375,80	20 375,80
-	Командно-релейно табло 2200x800x600 mm	Бр.	1	2 234,22	2 234,22	2 234,22	2 234,22
-	Контролер	Бр.	1	10 473,75	10 473,75	10 473,75	10 473,75
-	Автоматичен претърсач, дупотопусен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнализ контакт	Бр.	4	110,25	440,00	110,25	440,00
-	Автоматичен претърсач, дупотопусен, за 440 V DC, 16 A, комплект със сигнализ контакт	Бр.	1	84,32	84,32	84,32	84,32
-	Помощно реље, комплект с цокол и защищен диод	Бр.	19	210,69	400,27	210,69	400,27
-	Помощно реље, комплект с цокол, 3 CO контакта, 220 V DC, LED	Бр.	5	165,38	826,90	165,38	826,90
-	Лакетен ключ с 2 плакети	Бр.	10	67,36	673,60	67,36	673,60
-	Осветител за табло с вграден ключ	Бр.	1	36,61	36,61	36,61	36,61
-	Контакт 16 A	Бр.	1	16,12	16,12	16,12	16,12
-	Клеми токови	Бр.	20	22,05	441,00	22,05	441,00
-	Мост за шунтиране на токови вериги	Бр.	2	5,51	11,02	5,51	11,02
-	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-P/P	Бр.	4	8,82	35,28	8,82	35,28
-	Клеми напрежението	Бр.	20	8,82	176,40	8,82	176,40
-	Мостова двуполюсна връзка за клема URTK/S-BEN	Бр.	1	6,43	6,43	6,43	6,43
-	Клеми редови	Бр.	360	0,97	351,70	0,97	351,70
-	Крайна капачка за напрежението клеми	Бр.	2	0,82	1,64	0,82	1,64
-	Надлъжни за клемореди	Бр.	9	1,47	13,23	1,47	13,23
-	Изолиреща пластинка за обикновени клеми	Бр.	22	0,82	18,04	0,82	18,04
-	Кабелни канали	т	10	3,66	36,60	3,66	36,60

№	Наименование	Марка	Копичност във	Постигнати договорености от проведеното договоряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
						Обща цена лв. без ДДС
	Многожичен проводник Н07 У-К 2,5 mm ²	Пр.	100	0,68	не се попълва	0,68
	Многожичен проводник Н07 У-К 1,5 mm ²	Пр.	350	0,57	не се попълва	0,57
	Медна заземителна шина 15x3	Пр.	1	43,46	не се попълва	43,46
4.	Команден шкаф полюс извод Горубляне съдържащо:	Пр.	1	4 967,39	4 967,39	4 967,39
	Автоматичен прекъсвач, единополюсен, за 230 V AC, 4 A, контакт	Пр.	24	77,17	не се попълва	77,17
	СВС синтетичен контакт	Пр.	1	165,38	не се попълва	165,38
	Автоматичен прекъсвач, единополюсен, за 230 V AC, 10 A, комплект	Пр.	1	165,38	не се попълва	165,38
	СВС синтетичен контакт	Пр.	1	286,65	не се попълва	286,65
	Автоматичен прекъсвач, единополюсен, за 400 V AC, 4 A, комплект Със сигнален контакт	Пр.	1	330,75	не се попълва	330,75
	Със синтетичен контакт	Пр.	1	110,25	не се попълва	110,25
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект Със сигнален контакт	Пр.	1	67,36	не се попълва	67,36
	Платен ключ с 2 пакета, контакти	Пр.	1	7,00	не се попълва	7,00
	Бутоン зелен с 1 NC контакт и дистанционен 1 NO контакт	Пр.	3	7,00	не се попълва	7,00
	Бутон червен с 1 NC контакт и дистанционен 1 NO контакт	Пр.	3	7,00	не се попълва	7,00
	Осветител за табло с вграден ключ	Пр.	1	36,61	не се попълва	36,61
	Контакт Шука, 16 A	Пр.	1	16,12	не се попълва	16,12
	Индустриален контакт, 16 A, 400 V AC	Пр.	1	50,94	не се попълва	50,94
	Термостат, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A	Пр.	1	42,03	не се попълва	42,03
	Нагревател, 250 W	Пр.	1	330,75	не се попълва	330,75
	Степик токови	Пр.	20	22,05	не се попълва	22,05
	Мост за шунтиране на токови вериги	Пр.	9	5,51	не се попълва	5,51
	Клемки напрежението	Пр.	60	6,82	не се попълва	6,82
	Мостова двуполюсна връзка за клема URTKIS-BEN	Пр.	9	6,43	не се попълва	6,43
	Клемки реалови	Пр.	105	0,97	не се попълва	0,97
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-МТК-РР	Пр.	15	4,40	не се попълва	4,40
	Клемки реалови	Пр.	30	3,83	не се попълва	3,83
	Стопер	Пр.	10	0,93	не се попълва	0,93
	Крашка крашка за напречници клеми	Пр.	2	0,62	не се попълва	0,62
	Надпис за клемореди	Пр.	6	1,47	не се попълва	1,47
	Изотирщща пластична за обикновени клеми	Пр.	22	0,82	не се попълва	0,82
	Кабелни канали	Пр.	10	3,66	не се попълва	3,66
	Многожичен проводник Н07 У-К 2,5 mm ²	Пр.	65	0,68	не се попълва	0,68
	Многожичен проводник Н07 У-К 1,5 mm ²	Пр.	200	0,57	не се попълва	0,57
	Медна заземителна шина 15x3	Пр.	1	43,46	не се попълва	43,46
5.	Команден юрнелен чисто табло (рандерформатор 1: съдържащо:	Пр.	1	38 976,48	38 976,48	38 976,48
	Команден юрнелено табло 220x380x600 mm	Пр.	1	2 234,22	не се попълва	2 234,22
	Контролер	Пр.	1	11 025,00	не се попълва	11 025,00
	Основна защита „Диференциална трансформаторна защита и софтуер	Пр.	1	7 935,33	не се попълва	7 935,33
	Резервна защита – Максималнотокова защита и софтуер	Пр.	1	6 482,70	не се попълва	6 482,70
	Регулатор на напрежение	Пр.	1	4 410,00	не се попълва	4 410,00

Договоряне с „МЕТА ЕГ“ ЕООД

PRC 16-118, 28.7.2017

9/2

№	Наименование	Марка	Количество вд.	Постигнати договорености от проведеното договорене на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект	бр.	7	110,25	нe се попълва	110,25
	Със синтезиран контакт					нe се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 16 A, комплект	бр.	1	84,32	нe се попълва	84,32
	Със синтезиран контакт					нe се попълва
	Автоматичен прекъсвач, единополюсен, за 230 V AC, 16 A, комплект	бр.	1	30,75	нe се попълва	30,75
	Със синтезиран контакт					нe се попълва
	Покосично реле, комплект с чукът и заштитен диод	бр.	11	210,69	нe се попълва	210,69
	Помощнично реле, комплект с чукът, 3 CO контакта, 220 V DC, LED	бр.	6	165,38	нe се попълва	165,38
	Пакетен чук с 2 места за контакти	бр.	8	67,36	нe се попълва	67,36
	Абарчен бутон тип „ъба“, с фиксиран (преден) и допълнителен 1 NO контакт	бр.	1	26,63	нe се попълва	26,63
	Осветител за табло с вграден ключ	бр.	1	36,61	нe се попълва	36,61
	Контакт Шуко, 16 A	бр.	1	16,12	нe се попълва	16,12
	Клеми токови	бр.	35	22,05	нe се попълва	22,05
	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	4	5,51	нe се попълва	5,51
	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	5	8,62	нe се попълва	8,82
	Клеми напрежениеви	бр.	20	8,82	нe се попълва	8,82
	Мостова двуполюсна ерзака за клема URTK/S-BEN	бр.	1	6,43	нe се попълва	6,43
	Клемни редови	бр.	395	0,97	нe се попълва	0,97
	Мостова десет полюсна ерзака за клема UK-E-RTK-PR	бр.	17	4,40	нe се попълва	4,40
	Клемни редови	бр.	20	3,83	нe се попълва	3,83
	Стопер	бр.	14	0,93	нe се попълва	0,93
	Крайна клемачка за напрежениеви клеми	бр.	2	0,82	нe се попълва	0,82
	Наддиси за клемореди	бр.	11	1,47	нe се попълва	1,47
	Изделияраща пластинка за обикновени клеми	бр.	22	0,82	нe се попълва	0,82
	Кабелни канали	м	10	3,67	нe се попълва	3,67
	Многоожичан проводник НО7 V-K 2,5 mm ²	м	150	0,68	нe се попълва	0,68
	Многоожичан проводник НО7 V-K 1,5 mm ²	м	400	0,57	нe се попълва	0,57
	Медна заземителна чина 15x3	м	1	43,46	нe се попълва	43,46
6	Компактен шкаф „Полет“ Трансформатор 1; съдържани:	бр.	1	2 249,58	2 249,58	2 249,58
	Автоматичен прекъсвач, единополюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект	бр.	1	165,38	нe се попълва	165,38
	Със синтезиран контакт					нe се попълва
	Автоматичен прекъсвач, тримополюсен, за 400 V AC, 32 A, комплект	бр.	1	330,75	нe се попълва	330,75
	Със синтезиран контакт					нe се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект	бр.	1	110,25	нe се попълва	110,25
	Със синтезиран контакт					нe се попълва
	Пакетен чук с 4 места за контакти	бр.	3	75,25	нe се попълва	75,25
	Бутон чукен с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	3	7,00	нe се попълва	7,00
	Осветител за табло с вграден ключ	бр.	1	36,61	нe се попълва	36,61
	Контакт Шуко, 16 A	бр.	1	16,12	нe се попълва	16,12
	Индустриален контакт, 16 A, 400 V AC	бр.	1	50,94	нe се попълва	50,94
	Термостат, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A	бр.	1	42,03	нe се попълва	42,03
	Изправител, 250 W	бр.	1	330,75	нe се попълва	330,75

Постигнати договорености от проведеното
договорене на 12.07.2017 г.

Постигнати договорености на 28.07.2017 г.

№	Наименование	Марка	Количест-во	Постигнати договорености от проведеното договорене на 12.07.2017 г.		Обща цена лв. без ДДС
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
	Клеми токови	бр.	20	22,05	не се попълва	22,05
	Мост за шунтиране на токови верти	бр.	9	5,51	не се попълва	5,51
	Клеми редови	бр.	105	0,97	не се попълва	0,97
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-P/P	бр.	15	4,40	не се попълва	4,40
	Клеми редови	бр.	30	3,83	не се попълва	3,83
	Столер	бр.	10	0,93	не се попълва	0,93
	Крайна каланка за направеженови клемки	бр.	2	0,82	не се попълва	0,82
	Надлъжни за клемореди	бр.	6	1,47	не се попълва	1,47
	Изолиреща пластинка за обновени клемки	бр.	22	0,82	не се попълва	0,82
	Кабелни клемки	т	10	3,67	не се попълва	3,67
	Многожичен проводник Н07 U-K 2,5 mm ²	т	65	0,68	не са попълва	0,68
	Многожичен проводник Н07 U-K 1,5 mm ²	т	200	0,57	не са попълва	0,57
	Медна заземителна шина 15x3	т	1	43,46	не се попълва	43,46
7.	Компакто-релейно табло 13-канален форматор 2, съдържащ:	бр.	1	38 976,48	не са попълва	38 976,48
	Командно-релейно табло 2200x800x600 mm	бр.	1	2 234,22	не се попълва	2 234,22
	Контролер	бр.	1	11 025,00	не се попълва	11 025,00
	Основна защита – Диференциална трансформаторна защита	бр.	1	7 985,33	не се попълва	7 985,33
	Резервна защита – Максимално токова защита	бр.	1	6 482,70	не се попълва	6 482,70
	Регулатор на напрежение	бр.	1	4 410,00	не се попълва	4 410,00
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект	бр.	7	110,25	не се попълва	110,25
	Със симплексен контакт	бр.	1	84,32	не се попълва	84,32
	Автоматичен прекъсвач, единополюсен, за 230 V AC, 16 A, комплект	бр.	1	30,75	не се попълва	30,75
	Със симплексен контакт	бр.	11	210,69	не се попълва	210,69
	Помощно реле, комплект с носък и защитен дюб	бр.	6	165,38	не се попълва	165,38
	Помощно реле, комплект с цокъл, 3 CO контакта, 220 V DC, LED	бр.	8	67,36	не се попълва	67,36
	Пакетен контак с 2 пакета, контакти	бр.	35	22,05	не се попълва	22,05
	Лаварен бутон тип „Гъба“ с фланец (преден) и допълнителен контакт	бр.	1	5,51	не се попълва	5,51
	Осветител за табло с ергоден ключ	бр.	1	36,61	не се попълва	36,61
	Контакт Шуко, 16 A	бр.	1	16,12	не се попълва	16,12
	Клеми токови	бр.	35	8,82	не се попълва	8,82
	Мост за шунтиране на токови верти	бр.	4	0,97	не се попълва	0,97
	Клеми на токови верти	бр.	5	4,40	не се попълва	4,40
	Клеми на обновени	бр.	20	8,82	не се попълва	8,82
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-S-BEN	бр.	1	3,83	не се попълва	3,83
	Клеми редови	бр.	395	6,43	не се попълва	6,43
	Столер	бр.	14	0,93	не се попълва	0,93
	Крайна каланка за направеженови клемки	бр.	2	0,82	не се попълва	0,82
	Надлъжни клемореди	бр.	11	1,47	не се попълва	1,47
	Изолиреща пластинка за обновени клемки	бр.	22	0,82	не се попълва	0,82

**Постигнати договорености от проведеното
договорение на 12.07.2017 г.**

№	Наименование	Марка	Копичество	Постигнати договорености от проведеното договорение на 12.07.2017 г.		Обща цена лв. без ДДС
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
	Кабелни клемки		м	10	3,67	не се попълва
	Множествен проводник НО7 У-К 2,5 mm ²		м	150	0,68	не се попълва
	Множествен проводник НО7 У-К 1,5 mm ²		п	400	0,57	не се попълва
	Медна заземителна шина 15х3		п	1	43,46	не се попълва
8.	Команден шаф појде Трансформатор 2, съдържащ:		бр.	2 249,68	2 249,58	2 249,58
	Автоматичен прекъсвач, единполосен, за 230 V AC, 10 A, комплект		бр.	1	165,38	не се попълва
	Със сигнален контакт		бр.	1	165,38	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполосен, за 400 V AC, 32 A, комплект		бр.	1	330,75	не се попълва
	Със сигнален контакт					
	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, за 400 V DC, 10 A, комплект		бр.	1	110,25	не се попълва
	Със сигнален контакт		бр.	1	75,25	не се попълва
	Пакетен хъб с 4 пакета контактни		бр.	3	7,00	не се попълва
	Бутон зелен с 1 NO контакт и дълъг нителен 1 NO контакт		бр.	3	7,00	не се попълва
	Бутон червен с 1 NC контакт и дълъг нителен 1 NO контакт		бр.	3	7,00	не се попълва
	Осветител за табло с вграден ключ		бр.	1	36,61	не се попълва
	Контакт Шуко, 16 A		бр.	1	16,12	не се попълва
	Индустриален контакт, 16 A, 400 V AC		бр.	1	50,94	не се попълва
	Термостат, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A		бр.	1	42,03	не се попълва
	Нагревател, 250 W		бр.	1	330,75	не се попълва
	Елементи за токови щепчета		бр.	20	22,05	не се попълва
	Мост за шунтиране на токови щепчета		бр.	9	5,51	не се попълва
	Клемни рецовидни		бр.	105	0,97	не се попълва
	Мостови десет полюсна връзка за тема UK 5-MTK-R/F		бр.	15	4,40	не се попълва
	Клемни рецовидни		бр.	30	3,83	не се попълва
	Стопер		бр.	10	0,93	не се попълва
	Країна капачка за направежкови клеми		бр.	2	0,82	не се попълва
	Надпис за клемореди		бр.	6	1,47	не се попълва
	Изолиратча пластична за обикновени клеми		бр.	22	0,82	не се попълва
	Кабелни капачки		п	10	3,67	не се попълва
	Множествен проводник НО7 У-К 2,5 mm ²		п	65	0,68	не се попълва
	Множествен проводник НО7 У-К 1,5 mm ²		п	200	0,57	не се попълва
	Медна заземителна шина 15х3		п	1	43,46	не се попълва
9.	Команден шаф појде 220V/60Hz/600 лм		бр.	1 1025,00	1 1025,00	1 1025,00
	Контролер		бр.	1	11 025,00	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, за 400 V DC, 10 A, комплект		бр.	4	110,25	110,25
	Със сигнален контакт		бр.	1	8,82	не се попълва
	Клемни направежкови		бр.	10	8,82	не се попълва

Постигнати договорености на 28.07.2017 г.

Наименование
договорености
договорености на 12.07.2017 г.

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното		Обща цена лв. без ДДС
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
-	Клеми редови	бр.	180	0,97	178,20	0,97
-	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-R/P	бр.	17	4,40	75,20	4,40
-	Клеми редови	бр.	15	3,83	57,45	3,83
-	Стопер	бр.	14	0,93	13,02	0,93
-	Крайна контактна за напреженинови клеми	бр.	2	0,82	1,64	0,82
-	Надлъжни за клеми предади	бр.	6	1,47	8,82	1,47
-	Изолирани пластини за обикновени клеми	бр.	22	0,82	18,04	0,82
-	Кабелни контакти	т	10	3,67	36,70	3,67
-	Многожичен проводник НО7 У-К 2,5 mm ²	т	20	0,68	13,60	0,68
-	Многожичен проводник НО7 У-К 1,5 mm ²	т	200	0,57	114,00	0,57
-	Медна заземителна шина 15х3	т	1	43,46	43,46	43,46
10.	Компактен шкаф "Поле Секциониране" съдържащ:	бр.	1	1 874,45	1 874,45	1 874,45
-	Автоматичен прекъсвач, единполюсен, за 230V AC, 10 A, комплект	бр.	1	165,38	165,38	165,38
-	Със синтетичен контакт					
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, за 400 V AC, 32 A, комплект	бр.	1	385,88	385,88	385,88
-	Със сигнален контакт					
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект	бр.	1	220,50	220,50	220,50
-	Със сигнален контакт					
-	Пакетен кич с 4 пакета, контакти	бр.	1	75,25	75,25	75,25
-	Бутон зелен с 1 NO контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	5	7,00	35,00	7,00
-	Бутон червен с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	5	7,00	35,00	7,00
-	Осветител за табло с вграден контрол	бр.	1	36,61	36,61	36,61
-	Контакт Шухо, 16 A	бр.	1	16,12	16,12	16,12
-	Индустриски контакт 16 A, 400 V AC	бр.	1	50,94	50,94	50,94
-	Термостат, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A	бр.	1	42,03	42,03	42,03
-	Нагревател, 250 W	бр.	1	330,75	330,75	330,75
-	Клеми редови	бр.	107	0,97	103,73	0,97
-	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-R/P	бр.	15	4,40	66,00	4,40
-	Кабелни контакти	т	24	3,83	91,92	3,83
-	Многожичен проводник НО7 У-К 2,5 mm ²	т	30	0,68	20,40	0,68
-	Многожичен проводник НО7 У-К 1,5 mm ²	т	150	0,57	85,50	0,57
-	Медна заземителна шина 15х3	т	1	43,46	43,46	43,46
11.	Компактно решетко за балко Общостанционна сигнализация, съдържащо:	бр.	1	21 623,11	21 623,11	21 623,11
-	Командно-релейно табло 220x800x600 mm	бр.	1	2 234,22	2 234,22	2 234,22
-	Общостанционен контролер	бр.	1	15 435,00	15 435,00	15 435,00
-	Автоматичен прекъсвач, единполюсен, за 220 V AC, 16 A, комплект	бр.	1	84,32	84,32	84,32
-	Със сигнален контакт					
-	Автоматичен прекъсвач, единполюсен, за 220 V AC, 16 A, комплект	бр.	1	30,75	30,75	30,75

№	Наименование	Марка	Количество в бр.	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.			Постигнати договорености на 26.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	
	Голямощно реле с 3 CO контакта, комплект с цокол	бр.	1	165,38	не се попълва	165,38	не се попълва
	Голямощно реле с 2 контакта, компакти	бр.	1	67,36	не се попълва	67,36	не се попълва
	Осветител за табло с едренен кюнч, с контакт IP20	бр.	1	36,61	не се попълва	36,61	не се попълва
	Контакт Шуко, 16 A	бр.	1	16,12	не се попълва	16,12	не се попълва
	GPS НОРФ 6&70 with 25m cable and antenna	бр.	1	1 987,81	не се попълва	1 987,81	не се попълва
	Optional power supply for GPS	бр.	1	1 065,02	не се попълва	1 065,02	не се попълва
	Клемки редови	бр.	140	0,97	не се попълва	0,97	не се попълва
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-R/P	бр.	5	4,40	не се попълва	4,40	не се попълва
	Клемки редови	бр.	20	0,82	не се попълва	3,83	не се попълва
	Стопер	бр.	8	0,93	не се попълва	0,93	не се попълва
	Надлъжни за клемореди	бр.	4	1,47	не се попълва	1,47	не се попълва
	Изделие за клемореди	бр.	2	0,82	не се попълва	0,82	не се попълва
	Клемореди за обикновени клеми	бр.	10	3,67	не се попълва	3,67	не се попълва
	Кабелни канали	т	300	0,57	не се попълва	0,57	не се попълва
	Многожичен проводник Н07 У-К 1,5 mm ²	м	1	43,46	не се попълва	43,46	не се попълва
	Медна заземителна шина 16х3	бр.	1	7 887,04	7 887,04	7 887,04	7 887,04
12.	Комуникационен шкаф, стъклорежач	бр.	1	3 638,25	не се попълва	3 638,25	не се попълва
	Табло с размери 770x600x5950 тип IP 54	бр.	3	1 102,50	не се попълва	1 102,50	не се попълва
	Комуникационен смес 16+2 порта	бр.	1	55,12	не се попълва	55,12	не се попълва
	Луминисцентна панела с кюнч и краен изключвател, 20 W, 220 V	бр.	1	661,50	не се попълва	661,50	не се попълва
	Вентилаторен модул с изведенни захранващи кабели и термостат	бр.	2	16,12	не се попълва	16,12	не се попълва
	Еднообразен контакт тип Шуко	бр.	1	30,76	не се попълва	30,76	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, единополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с предпроверка за помоџен контакт	бр.	1	84,32	не се попълва	84,32	не се попълва
	Клемни редови	бр.	18	0,97	не се попълва	0,97	не се попълва
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-R/P	бр.	2	4,40	не се попълва	4,40	не се попълва
	Стопер	бр.	2	0,93	не се попълва	0,93	не се попълва
	Надлъжни за клемореди	бр.	2	1,47	не се попълва	1,47	не се попълва
	Кабелни канали	т	1	3,67	не се попълва	3,67	не се попълва
	Кабелни канали	т	2	4,86	не се попълва	4,86	не се попълва
	Многожичен проводник Н07 У-К 1,5 mm ²	т	50	0,57	не се попълва	0,57	не се попълва
13.	Комуникационен шкаф, стъклорежач	бр.	1	7 887,04	7 887,04	7 887,04	7 887,04
	Табло с размери 770x600x5950 тип IP 54	бр.	1	3 638,25	не се попълва	3 638,25	не се попълва
	Комуникационен смес 16+2 порта	бр.	3	1 102,50	не се попълва	1 102,50	не се попълва
	Луминисцентна панела с кюнч и краен изключвател, 20 W, 220 V	бр.	1	55,12	не се попълва	55,12	не се попълва
	Вентилаторен модул с изведенни захранващи кабели и термостат	бр.	1	661,50	не се попълва	661,50	не се попълва
	Еднообразен контакт тип Шуко	бр.	2	16,12	не се попълва	16,12	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, единополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с предпроверка за помоџен контакт	бр.	1	30,76	не се попълва	30,76	не се попълва
	Клемни редови	бр.	18	0,97	не се попълва	0,97	не се попълва

№	Наименование	Марка	Копицерст во	ПОСТИГНАТИ ДОГОВОРЕНОСТИ ОТ ПРОВЕДЕНОТО ДОГОВАРЯНЕ НА 12.07.2017 Г.		Обща цена лв. без ДДС
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-МТК-Р/Р	БР.	2	4,40	не се попълва	4,40
	Стопер	БР.	2	0,93	не се попълва	0,93
	Надник за клемореди	БР.	2	1,47	не се попълва	1,47
	Кабелни канали	ПЛ	1	3,67	не се попълва	3,67
	Кабелни канали	ПЛ	1	4,40	не се попълва	4,40
	Кабелни канали	ПЛ	2	4,86	не се попълва	4,86
	Многожичен проводник Нгт У-К 1,5 mm ²	ПЛ	50	0,57	не се попълва	0,57
14.	Комуникационен шкаф - Стандарт	БР.	1	24 280,69	24 280,69	24 280,69
	Табло с размери 21200x800 mm IP 54	БР.	1	2 205,00	не се попълва	2 205,00
	Комуникационен съч 16+2 порта	БР.	2	1 102,50	не се попълва	1 102,50
	Промишлен компютър	БР.	1	3 307,50	не се попълва	3 307,50
	Преносим компютър	БР.	1	2 425,50	не се попълва	2 425,50
	Flat LCD Display 21" 1600x1200	БР.	2	370,44	не се попълва	370,44
	Dot Matrix Printer, 132 Col. USB Ethernet	БР.	1	208,37	не се попълва	208,37
	Laser Printer	БР.	1	520,93	не се попълва	520,93
	Софтуер - опредалкова система	БР.	3	405,17	не се попълва	405,17
	Софтуер - PACS HMI system	БР.	1	1 653,75	не се попълва	1 653,75
	Софтуер - PACS HMI system	БР.	1	1 653,75	не се попълва	1 653,75
	Луминисцентна панела с крич и краен изключвател, 20 W, 220 V	БР.	1	55,12	не се попълва	55,12
	Вентилаторен модул с изведен захранващ кабел и термостат	БР.	1	681,50	не се попълва	681,50
	Електроизолиращ контакт тип Шуко	БР.	5	16,12	не се попълва	16,12
	UPS система	БР.	1	3 748,50	не се попълва	3 748,50
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с предпоключаващ помошен контакт	БР.	2	30,76	не се попълва	30,76
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 6 A, комплект с предпоключаващ помошен контакт	БР.	1	84,32	не се попълва	84,32
	Клемни обивки	БР.	26	0,97	не се попълва	0,97
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-МТК-Р/Р	БР.	2	4,40	не се попълва	4,40
	Стопер	БР.	2	0,93	не се попълва	0,93
	Надник за клемореди	ПЛ	2	1,47	не се попълва	1,47
	Кабелни канали	ПЛ	2	3,67	не се попълва	3,67
	Кабелни канали	ПЛ	4	4,40	не се попълва	4,40
	Кабелни канали	ПЛ	2	4,86	не се попълва	4,86
	Многожичен проводник Нгт У-К 1,5 mm ²	ПЛ	50	0,57	не се попълва	0,57
	Медна заземителна шина 15х3	ПЛ	1	43,46	не се попълва	43,46
15. Командно табло собствени нужди променили ток съдържащо				9 869,16	9 869,16	9 869,16
	Табло собствени нужди 2000x800x600 mm	БР.	1	1 653,75	не се попълва	1 653,75
	Комбиниран цифров измервателен прибор	БР.	1	606,38	не се попълва	606,38
	Токов трансформатор 300/5 A	БР.	3	110,25	не се попълва	110,25
	AVR контролер	БР.	1	2 205,00	не се попълва	2 205,00
	Катоден отводител	БР.	2	330,75	не се попълва	330,75
	Захранващ блок 100-240 VA DC: 24 V DC	БР.	1	405,17	не се попълва	405,17
	Луминисцентна панела с крич и краен изключвател, 20 W, 220 V	БР.	1	55,12	не се попълва	55,12

№	Наименование	Матрица	Количест во	Постигнати договорености от профеденото договорие на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 23.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
	Минимално напрежение реле		бр.	2	220,50	не се попълва
	Автоматичен премъквач триполосен, лят корпус 400 V AC, 250 A, FE корпус и споделен контакт		бр.	2	606,38	не се попълва
	Автоматичен премъквач, триполосен, 400 V AC, 100 A, комплект с превключвател помошният контакт		бр.	1	145,86	не се попълва
	Автоматичен премъквач, триполосен, 400 V AC, 63 A, комплект с превключвател помошният контакт		бр.	3	143,55	не се попълва
	Автоматичен премъквач, триполосен, 400 V AC, 40 A, комплект с превключвател помошният контакт		бр.	3	44,22	не се попълва
	Автоматичен премъквач, триполосен, 400 V AC, 32 A, комплект с превключвател помошният контакт		бр.	4	44,22	не се попълва
	Автоматичен премъквач, триполосен, 400 V AC, 16 A, комплект с превключвател помошният контакт		бр.	2	88,20	не се попълва
	Автоматичен премъквач, триполосен, 400 V AC, 4 A, комплект с превключвател помошният контакт		бр.	3	77,17	не се попълва
	Токови клезми		бр.	7	22,05	не се попълва
	Мост за шунтиране на токови вериги		бр.	4	5,51	не се попълва
	Мостова връзка десет полюсна за токови клезми		бр.	3	4,40	не се попълва
	Напрежнени клезми		бр.	16	8,82	не се попълва
	Редовни клезми		бр.	150	0,97	не се попълва
	Редовни клезми усилени		бр.	4	3,83	не се попълва
	Мостова десет полюсна връзка за клезма UK 5-MTK-FP		бр.	10	4,40	не се попълва
	Стопер		бр.	7	0,93	не се попълва
	Крайна капачка за напречните клезми		бр.	2	0,82	не се попълва
	Надник за клемове		бр.	6	1,47	не се попълва
	Кабелен канап 80x80		бр.	3	3,67	не се попълва
	Кабелен канап 60x60		бр.	3	4,40	не се попълва
	ДИС идна или съзвългаващна		бр.	3	4,86	не се попълва
	Медна заземителна шинка 30x3 mm ²		бр.	1	3,27	не се попълва
	Многогодишни проводници НОТ У-K 2,5 mm ²		бр.	1	49,11	не се попълва
	Многогодишни проводници НОТ У-K 1,5 mm ²		бр.	1	0,68	не се попълва
16.	Табло собствени нужди постораничен ток съдържащо:		бр.	1	7 625,67	7 625,67
	Табло собствени нужди 2000x800x600 mm		бр.	1	1 653,75	не се попълва
	Луминисцентна лампа с ключ и краен изключвател, 20 W, 220 V		бр.	1	55,13	не се попълва
	Помощно реле 220 V DC с 3 CO контакта и чокъл		бр.	1	165,38	не се попълва
	Амперметър 1000 mA		бр.	1	165,38	не се попълва
	Шунт 100 A/50 mV		бр.	1	220,50	не се попълва
	Балласт 0-250 V DC		бр.	1	165,38	не се попълва

№	Наименование	Марка	Количество в.о	Постигнати договорености от предвиденото договораране на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Общца цена лв. без ДДС	
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 63 A, комплект с предизключващ помощен контакт	бр.	1	43,24	не се попълва	43,24
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 32 A, комплект с предизключващ помощен контакт	бр.	4	37,67	не се попълва	37,67
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 16 A, комплект с предизключващ помощен контакт	бр.	11	330,75	не се попълва	330,75
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 10 A, комплект с предизключващ помощен контакт	бр.	3	275,62	не се попълва	275,62
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 6 A, комплект с предизключващ помощен контакт	бр.	3	84,32	не се попълва	84,32
	Редовни клеми	бр.	70	0,97	не се попълва	0,97
	Металова десет полюсна връзка за клема UK 6-MTK-F/P	бр.	4	4,40	не се попълва	4,40
	Стопер	бр.	2	0,93	не се попълва	0,93
	Надлъжна клема за клемовидни	бр.	1	1,47	не се попълва	1,47
	Кабелен канал 60x80	бр.	9	4,40	не се попълва	4,40
	DIN шина 10x1 експандентна	бр.	6	3,27	не се попълва	3,27
	Медна заварителна шина 30х3 mm	бр.	1	49,11	не се попълва	49,11
	Многожичен проводник НО7 У-К 2,5 mm ²	бр.	50	0,68	не се попълва	0,68
	Многожичен проводник НО7 У-К 1,5 mm ²	бр.	100	0,57	не се попълва	0,57
	Акумулаторна батерия 220 V DC, с капацитет 100 Ah	бр.	1	9 922,50	не се попълва	9 922,50
17.	Цифрова зашита (с вграден контролор за управление) за извод и трафорски 10/20 kV	бр.	54	1 653,75	89 302,50	89 302,50
18.	Цифрова зашита за мерење 10/20 kV	бр.	4	1 874,25	7 497,00	7 497,00
	Цифрова зашита за мерење 10/20 kV	бр.	1	58 946,90	58 946,90	58 946,90
1.	NYCY FR 19x1,5 mm ²	бр.	80	7,38	590,40	7,38
2.	NYCY FR 14x1,5 mm ²	бр.	752	6,25	4 700,00	6,25
3.	NYCY FR 10x1,5 mm ²	бр.	1776	5,22	9 265,50	5,22
4.	NYCY FR 8x1,5 mm ²	бр.	110	4,63	509,30	4,63
5.	NYCY FR 4x1,5 mm ²	бр.	91	2,84	258,44	2,84
6.	NYCY FR 14x2,5 mm ²	бр.	670	9,08	6 083,60	9,08
7.	NYCY FR 10x2,5 mm ²	бр.	605	7,38	4 464,90	7,38
8.	NYCY FR 8x2,5 mm ²	бр.	20	5,88	113,60	5,68
9.	NYCY FR 4x2,5 mm ²	бр.	3150	3,18	10 017,00	3,18
10.	NYCY FR 4x4 mm ²	бр.	1645	4,54	7 468,30	4,54
11.	NYY-FR 4x2,5 mm ²	бр.	631	3,52	2 221,12	3,52
12.	NYY-FR 4x4 mm ²	бр.	676	5,34	3 609,84	5,34
13.	NYY-FR 1x16 mm ²	бр.	90	3,52	316,90	3,52
14.	NYY-FR 4x25 mm ²	бр.	20	26,91	538,20	26,91
15.	FO Универсален кабел 2x9/125 μ Singlemode, 1310 nm, зашитен от пръзачки	бр.	1650	1,14	1 881,00	1 881,00
16.	S/FTP кабел Cat.7 4x2 AWG23/1, 1.000 MHz, LSZH, 30 %, Син	бр.	500	1,36	680,00	680,00
17.	Магнитовъздушни пръзачки	бр.	4600	0,77	3 542,00	0,77

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от провеждането договоряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
18.	Кабелни марки		бр.	1050	0,22	231,00
19.	ФО съединител ST, Мегаден		бр.	170	5,51	936,70
20.	Конектор RJ45 CAT.5е за гъвкав кабел		бр.	52	1,10	57,20
21.	НДРЕ топорирана тръба Ø16		п	2150	0,68	1 462,00
Установка на проводниковои пакети общ за тръб 10/20 км					5 552,34	6 553,24
ВСИЧКО: 14-5					158,10	158,10
1.	НОТУК 8x1,5 mm ²		п	93	1,70	1,70
2.	НОТУК 4x1,5 mm ²		п	11	0,85	9,35
3.	НОТУК 8x2,5 mm ²		п	169	2,73	461,37
4.	НОТУК 4x2,5 mm ²		п	85	1,36	115,60
5.	НОТУК 4x4 mm ²		п	87	2,16	187,92
6.	Маршровъчни пръстени		бр.	6000	0,77	4 620,00
Установка на допълнително оборудване за временни системи					17 086,51	37 066,51
ВСИЧКО: 11-10						
1.	Кабел, силов, единожилен, с многочайна от омръжен полиетилен, за номинално напрежение 6/10 кV, със сечение 500 mm ²		п	200	82,33	16 466,00
2.	Кабелна глава, за открит монтаж, за единожилен кабел тип СХЕГ-500, за номинално напрежение 6/10 кV и сечение 1x500 mm ²		бр.	12	56,67	630,04
3.	Кабел, силов, единожилен, с многочайно алюминиево жило, с изолация от омръжен поливателен, за номинално напрежение 12/20 kV, със сечение 400 mm ²		п	200	17,26	3 452,00
4.	Кабелна глава, за открит монтаж, за единожилен кабел тип САХЕГ-400, за номинално напрежение 12/20 кV и сечение 1x400 mm ²		бр.	12	81,56	978,72
5.	NYCY FR 14x2,5 mm ²		п	240	9,08	2 179,20
6.	NYCY FR 4x2,5 mm ²		п	60	3,18	190,80
7.	Токов измервателен трансформатор 10 кV, 1250/5/5 (за кипия № 40 в 3РУ)		бр.	3	661,50	1 984,50
8.	Разрядчики за закрит монтаж 10 кV, 1250 A (за кипия № 40 в 3РУ в 3РУ)		бр.	2	3 417,75	6 835,50
9.	Токов измервателен трансформатор 20 кV, 1250/5/5 (за кипия № 20 в нова КРУ)		бр.	3	771,75	2 315,25
10.	Токов измервателен трансформатор 10 кV, 1250/5/5 (за КРУ № 38 в нова КРУ)		бр.	3	661,50	1 984,50
ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ В ОРУДИЯ ВСИЧКО: 11-11					612 872,26	612 872,26

№	Наименование	Марка	Количество въз	Постигнати договорености от проведеното договоране на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.			
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС				
БСПУ 20 kV - изолираща комутация									
ВСИЧКИ: 2 (1+1)									
1.	Комплектно разпределително устройство за кабелен въвод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинарен ток на съборните шини 1600 A, номинален ток на шините отключвания 1600 A, комплект със следните съоръжения: • прекъсвач – 1600 A, 25 kA; • ТТ 3 бр.: - 1250/5/5 A; - 1 x клас 0,5 с; - 1 x клас 10Р20; - НТ 3 бр.; - 20kV/0,1kV/0,1:3 kV; - 1 x клас 0,5; - 1 x клас 6Р; • Вентилни отводчици – 24 kV, 10 kV; • заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предизпитни, клепти, индикатори, помощни релещи и др.)	бр.	2	42 556,50	85 113,00	37 340,36	74 680,72		
2.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на съборните шини 1600 A, номинален ток на шините отключвания 1600 A, комплект със следните съоръжения: • прекъсвач – 1600 A, 25 kA; • ТТ 3 бр.: - 1250/5/5 A; - 1 x клас 0,5 с; - 1 x клас 10Р20; • заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предизпитни, клепти, индикатори, помощни релещи и др.)	бр.	1			34 728,75	34 728,75	30 476,55	30 476,55

№	Наименование	Марка	Количество шт.	Постигнати договорености от проведеното договорение на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена пв. без ДДС	Обща цена пв. без ДДС	
3.	Комплектно разпределително устройство за съединяване, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 кV, номинален ток на съборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1600 A, комплект със следните съоръжения: • разединител (изваждаема количка) – 1600 A, 25 кA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предразцепки, клепаки, индикатори, помощни релета и др.)		бр.	1	28 554,75	25 058,49
4.	Комплектно разпределително устройство за извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 кV, номинален ток на съборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения: • превъзвод – 1250 A, 25 кA; • ТТ 3 бр.: - 30015/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - 1 x клас 10Р20; • НТ 3 бр.: - 20.V3/0.1V3/0.1.3 kV; - 1 x клас 0,5; - 1 x клас 0P; • вентилни отводители – 24 кV, 10 кA; • заземителни ножове – 25 кA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предразцепки, клепаки, индикатори, помощни релета и др.) (за КРУ № 3 20 кV)		бр.	1	33 626,25	29 509,04

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договоряне 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
5.	Комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на съборните шини 1600 A, номинален ток на шините отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения: • прекъсвач – 1250 A, 25 kA; • ТТ 3 бр.: - 300/5/5 A; - 1 x клас 0.5 s; - 1 x клас 10P20 • вентилни отводители – 24 kV, 10 kA; • заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежението; • вторична комутация [предпазители, клеми, индикатори, помощни реле и др.] [С възможност за монтаж на НТ]	бр.	16	30 539,25	488 628,00	26 800,01	428 800,16
6.	Комплектно разпределително устройство за мерене наЩС, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на съборните шини 1600 A, номинален ток на шините отклонения 630 A, комплект със следните съоръжения: • НТ 3 бр.: - 20 Y/0,1 Y/3/0,13 kV; - 1 x клас 0.5; - 1 x клас 6P; • заземителни ножове – 25 kA; • високоволтови предпазители – 3 бр. на изваждаема комична; • индикатор на напрежението; • вторична комутация [предпазители, клеми, индикатори, помощни реле и др.]	бр.	2	21 278,25	42 556,50	18 600,93	37 201,86
7.	Крепежни елементи	к-т	1	551,25	551,25	351,25	551,25
8.	Материали и аксесоари за направа на заварки	к-т	1	77,17	77,17	77,17	77,17
	ИТОГ ПО КУПУВАЧКА КОМУТАЦИЯ			1 022 643,92		997 509,73	
	ВСИЧКО						

№	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
1.	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 2500 A, комплект със следните съоръжения: • прекъсвач – 2500 A, 25 kA; • TT 3 бр.: - 2500/5/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - 1 x клас 10P20; • НТ 3 бр.: - 10:U30,1:U3/0,1:3 kV; - 1 x клас 0,5; - 1 x клас 6P; • Вентилни отводители – 12 kV, 10 kV; • заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клетми, индикатори, помощни релета и др.)		бр.	2	40 131,00	80 262,00	35 217,34
2.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, 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: • прекъсвач – 2500 A, 25 kA; • TT 3 бр.: - 2500/5/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - 1 x клас 10P20; • заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клетми, индикатори, помощни релета и др.)		бр.	1	36 603,00	36 603,00	32 121,31
3.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, 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: • разединител (изваждаема котница) – 2500 A, 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клетми, индикатори, помощни релета и др.)		бр.	1	33 846,75	33 846,75	29 702,54

№	Наименование	Марка	Количество в бр.	Приложими договорености от проведеното договорение на 12.07.2017 г.			Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена п.в. без ДДС	Обща цена п.в. без ДДС	Ед. цена п.в. без ДДС	
4.	Комплектно разпределително устройство за набален извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на съборните шини 2500 A, номинарен ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения: • претъсвач – 1250 A, 25 кA; • ТТ 3 бр.: - 300/5/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - 1 x клас 6P; - НТ 3 бр.: - 10:V3/0,1:V3/0,1:3 kV; - 1 x клас 0,5; - Вентилни отводители – 12 kV, 10 kV; - заземителни ножове – 25 кA; - индикатор на напрежение; - енергична комутация (предпазители, клепки, индикатори, помощни реолста и др.) (за КРУ № 5, КРУ № 8, КРУ № 10 и КРУ № 12 до 1кV)		бр.	4	28 554,75	114 219,00	25 058,49 100 233,96
5.	Комплектно разпределително устройство за набален извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на съборните шини 2500 A, номинарен ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения: • претъсвач – 1250 A, 25 кA; • ТТ 3 бр.: - 300/5/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - 1 x клас 6P; - НТ 3 бр.: - 10:V3/0,1:V3/0,1:3 kV; - 1 x клас 0,5; - Вентилни отводители – 12 kV, 10 kV; - заземителни ножове – 25 кA; - индикатор на напрежение; - енергична комутация (предпазители, клепки, индикатори, помощни реолста и др.) (за КРУ № 7, КРУ № 14, КРУ № 16 и КРУ № 18 10 kV)		бр.	4	28 554,75	114 219,00	25 058,49 100 233,96

№	Наименование	Матрица	Количество	Постигнати договорености от проведеното договорче 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.	Компактно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинарен ток на щинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения: • пресъсвач ~ 1250 A, 25 kA; • TT 3 бр.: - 400/5/5 A; - 1 x клас 0,5 S; - 1 x клас 10P20; • Вентилни отводители ~ 12 kV, 10 kV; • заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клепки, индикатори, помощни релета и др.) (с възможност за монтаж на НТ)		Бр.	23	26 349,75	606 044,25	23 123,48	531 840,04
7.	Компактно разпределително устройство за мерене на НС, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинарен ток на щинните отклонения 630 A, комплект със следните съоръжения: • НТ 3 бр.: - 10V30.1:V30.1:3 kV; - 1 x клас 0,5 S; - 1 x клас 6P; • заземителни ножове – 25 kA; • високоволтови предпазители – 3 бр. на изваждаема количка; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клепки, индикатори, помощни релета и др.)		Бр.	2	18 411,75	36 823,50	16 157,41	32 314,82
8.	Крепежни елементи		к-т	1	551,25	551,25	551,25	551,25
9.	Материали и аксесоари за направата на заварки като: Кабелна проводка 10/20 kV Изделия за крепеж на кабела		к-т	1	77,17	77,17	77,17	77,17
14.19					9 624,81		9 624,81	
1.	Носещи профили с лента, дължина 1600 mm		бр.	89	20,01	1 780,89	20,01	1 780,89
2.	Дистанционер		бр.	267	1,68	448,56	1,68	448,56
3.	Конзола, дължина 410 mm		бр.	534	4,86	2 595,24	4,86	2 595,24
4.	Капачка		бр.	89	0,67	59,63	0,67	59,63
5.	Болт M12x110 mm, комплект		бр.	267	1,65	440,55	1,65	440,55
6.	Сегментен еникс M12x110 mm, комплект		бр.	178	3,31	589,18	3,31	589,18
7.	Кабелна скара, покриана, перфорирана, с размери 3000/400/60 mm		м	81	11,58	937,98	11,58	937,98

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договоряне 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	
8.	Капак за кабелна скара с широчина 400 mm, почионован, комплект	тп	81		10,26	831,06	10,26
9.	Надлъжен (ъглов) съединител, почионован	бр.	54		0,79	42,66	0,79
10.	Шарнирен съединител, почионован	бр.	26		1,47	38,22	1,47
11.	Лънна панка, широчина 185 mm	бр.	27		1,18	31,86	1,18
12.	Крайна затваряща планка с широчина 400 mm	бр.	6		2,68	16,08	2,68
13.	Масец профил с плета, дължина 1200 mm	бр.	40		16,18	647,20	16,18
14.	Конзола, дължина 410 mm	бр.	40		4,86	194,40	4,86
15.	Дистанционер	бр.	40		1,68	67,20	1,68
16.	Болт M10x80 mm, комплект	бр.	40		1,10	44,00	1,10
17.	Калачка	бр.	40		0,67	26,80	0,67
18.	Семиглен анкер M10x95 mm, комплект	бр.	80		2,76	220,80	2,76
19.	Горещо почионкована стоманена шинка с размери 40/4 mm, със сечение 160 mm ² , с дебелина на цинковото покритие 80 м.	тп	250		2,45	612,50	2,45
ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪВРЪЖЕНИЯ ПРИЛОЖЕНИЕ 1.1				ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЧИЧЕНИЕ НА РАЗДЕЛ В ВСИЧКО СЪРДЦЕ(А+В)			1 533 409,78
				ВСИЧКО СЪРДЦЕ(А+В)			2 711 051,28

За комисията:
 1. Иван Икономов
 2. Диана Анчева
 3. Мария Иванова
 4. Славчо Иванов
 5. Иван Гюровски
 6. Костас Кукурикос
 7. Николай Ранев
 За участници:
 1. Боян Боянов
 2. Петър Петров
 3. Иван Гюровски
 4. Диана Анчева
 5. Мария Иванова
 6. Костас Кукурикос
 7. Николай Ранев
 Имена и фамилии
 подпис