

ПРОТОКОЛ
от

проведено ценово договаряне с ДЗЗД „ФЕСТИВАЛНА 2017“ - 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 понижаваща 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“, 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 – 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 Петър Христов – упълномощен представител на участника ДЗЗД „ФЕСТИВАЛНА 2017“.

Преговорите започнаха в 17:40 часа.

Общата цена за изпълнение на предмета на поръчката на участника ДЗЗД „ФЕСТИВАЛНА 2017“, след проведеното на 12.07.2017 г. договаряне е **4 276 095.38 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 № 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 № 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, 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, са отразени съответно в Приложение № 1, Приложение № 1.1, Приложение № 1.2 и Приложение № 1.3, неразделна част от настоящия протокол.

Общата цена за изпълнение на предмета на поръчката на участника след проведеното договаряне е 3 862 529, 31 лв. без ДДС.

Преговорите приключиха в 18.40 часа.

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

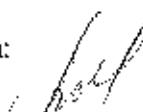
Приложение № 1 – Стойностна сметка;

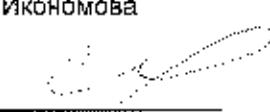
Приложение № 1.1 – Количествено-стойностна сметка за доставка на материали, апаратура, оборудване и съоръжения;

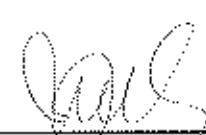
Приложение № 1.2 - Количествено-стойностна сметка – Строително монтажни работи;

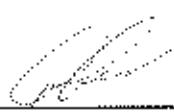
Приложение № 1.3 - Количествено-стойностна сметка за доставка на резервни части.

За комисията:

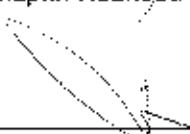
1. 
Анна Икономова

2. 
Диана Анчева

3. 
Мария Иванова

4. 
Славчо Иванов

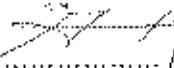
5. 
Иван Гюровски

6. 
Костас Кукулис

7. 
Николай Райчев

За участника:


(име и фамилия)


(подпись)

Приложение № 1
към протокол от проведено Договорене с участника ДЗД „ФЕСТИВАЛНА 2017“

СТОЙНОСТНА СМЕТКА (СС)

№	Действие	Обща цена за изпълнение в лв. без ДДС от проведен договорене на 12.07.2017 г.
1.	ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ, (Обща цена, съгласно КСС от Приложение № 1.1)	3 012 130,88
2.	ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ (Обща цена, съгласно КСС от Приложение № 1.2)	605 722,41
3.	ДОСТАВКА НА РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ, (Обща цена, съгласно КСС от Приложение № 1.3)	44 004,10
4.	НЕПРЕДВІДЕНИ ВИДОВЕ И КОЛИЧЕСТВА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ, СЪОРЪЖЕНИЯ И СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ (15 % от общата стойност на цените по т. 1 и т. 2 от стойността сметка)	542 677,99
5.	УЗГОТОВЯНЕ НА ПРОГРАМА И ОБУЧЕНИЕ НА СПЕЦИАЛИСТИ НА ВЪЗПОЖИТЕЛЯ	25 500,00
6.	ИЗГОТОВЯНЕ И ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ЕКЗЕКУТИВНА ДОКУМЕНТАЦИЯ, СЪГЛАСУВАНА ПО РЕДА. ПОСОСЧЕН В ЧЛ. 175, АП2 ОТ ЗУТ	35 250,00
7.	ПРОЦЕДИРАНЕ ИЗДАВАНЕТО НА РАЗРЕШЕНИЕ ЗА ГОПЛАЗВАНЕ НА ОБЕКТА	10 810,00
Обща цена за изпълнение на предмета на поръчката всичко (тг. 1-т. 7):		4 276 095,38
		3 862 529,31

За комитата:
1. Анна Илончева

2. Диана Ачева

3. Мария Иванова

4. Славчо Иванов

5. Иван Гюровски

6. Костас Кукулис

7. Николай Радичев

За участника:
Иван Гюровски
Име и фамилия
подпись

ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ

№	Наименование	Марка	Количеств во	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		
ГРУПА 4. ВЪЗМОЖНОСТИ НА ЧАСТОЧНИ И ПОЛНОЧНИ ТРАНСФОРМАТОРИ ВЪВ ВЪЛНОВА СТАНЦИЯ							
1.	ВЪЛНОВА СТАНЦИЯ 20 kV - ограничаващ ток за изкуствено заземяване				539 446,69		
1.1.	Обемна кистка, изработена от стоманени и алюминиеви продукти (по чертеж)			513 379,49			
2.	Сух силов трансформатор, "понижаващ" с намалени затуби: • номинална мощност – 50 kVA; • преводно отношение – $20 \pm 2 \times 2,5\% / 0,4$ kV; • напрежение на късо съединение – 4 %; • група на свързване – Dуp5		бр.	1	19 330,59	19 330,59	18 170,75
3.	Комплектно разпределително устройство за кабелен въввод SF6 изолация, за закръглен монтаж, за номинално напрежение 24 kV, нормален ток на сборните шини 1250 A, номинален ток на щинните отклонения 1250 A, комплект със стедните съоръжения: • разединител – заземител; • прекъсвач – 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:V30, 1:3 kV; • 1 x клас 0,5; - 1 x клас 6P; • вентилни отводители – 20 kV, 10 kA; • индикатор на напрежение; • поточна комутация (предизпители, клеми, индикатори, поточни реостати и др.)		бр.	1	14 191,79	14 191,79	13 340,28
4.					35 305,31	70 612,62	33 167,93
							66 375,86

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договорче на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена п.в. без ДДС	Обща цена п.в. без ДДС	
4.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, SF6 изолация, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 кV, 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 (предпазители, клепми, 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.: o 1250/5/5 A; o 1 x клас 0.5 s; o 1 x клас 10P20; • вентилни отводчици - 20 kV, 10 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клепми, 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.: o 300/5/5 A; o 1 x клас 0.5 s; o 1 x клас 10P20; • вентилни отводчици - 20 kV, 10 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клепми, индикатори, помощни релета и др.)					

№	Наименование	Марка	Котицест во	Постигнати договорености от проведеното договорение на 12.07.2017 г.		Обща цена на без ДДС	Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС		
7.	Комплектно разпределително устройство „охрана склоза трансформатор“, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номиналски ток на сборникте шини 1250 A, номинален ток на шините отклонения 630 A, комплект със следните състояния:					35 306,31	33 187,93
7.	- мощнотен разединител за заземяне 630 A; - високоволтови предразетели 10 A; - индикатор на наражение; - вторична комутация (предразетели, клеми, индикатори); - помощни релета и др.)		Бр.	1			33 187,93
8.	Секция ниско напрежение			Бр.	1	10 762,46	10 116,71
	БИЛЕТОВА СТАНЦИЯ 20 kV - вторична комутация ВСИЧКО 2 (1+8)					109 867,05	105 274,98
1.	Цифрова защитка с вграден контролер за управление за кръг 20	Бр.	1		1 666,78	1 666,78	1 666,77
1.	кV Сечиониране						1 666,77
2.	Цифрова защитка с вграден контролер за управление за кръг 20	Бр.	2		1 666,78	3 333,56	3 133,54
2.	кV Кабелен въвод						3 133,54
3.	Цифрова защитка с вграден контролер за управление за кръг 20	Бр.	10		1 666,78	16 667,80	15 666,77
3.	кV Кабелен извод						15 666,77
4.	Габито САУТ		Бр.	1	570,00	нѣ се попълва	535,80
	Комуникационно табло с размери 770x600x95 mm IP 54				6 393,50	нѣ се попълва	6 009,89
	Комуникационен блок 16+2 порта		Бр.	1			50 036,85
	Общественикоен контролер		Бр.	1	53 230,69	нѣ се попълва	44,65
	Луминисцентна панела с ключ и краен мястоочувател 20 W. 220 V		Бр.	1	47,50	нѣ се попълва	446,50
	Вентилаторен модул с възведен захранващ кабел и термостат		Бр.	1	475,00	нѣ се попълва	1,79
	Еднофазен контакт тип Шуко		Бр.	5	1,90	нѣ се попълва	6 637,50
	GPS НОРФ 6870 with 25 m cable and antenna		Бр.	1	7 125,00	нѣ се попълва	133,95
	Optional power supply for Q2S		Бр.	1	142,50	нѣ се попълва	
	Автоматичен претворач, 4/1100VAC, 400 VAC, 16 A, компакт с предключвател помошни конектор		Бр.	2	59,85	нѣ се попълва	56,26
	Автоматичен претворач, 4/1100VAC, 400 VAC, 16 A, компакт с предключвател помошни конектор		Бр.	1	59,85	нѣ се попълва	56,26
	Светител за табло с вътрешен ключ, с контакт IP 20		Бр.	60	218,50	нѣ се попълва	205,38
	Клеми реандви				4,75	нѣ се попълва	4,47
	Мостова десантоплощна ерзака за клема UK 5-MTK/P		Бр.	6	0,48	нѣ се попълва	0,45
	Стопер		Бр.	3	0,48	нѣ се попълва	0,45
	Надлъги за клемореди		Бр.	2	0,48	нѣ се попълва	7,14
	Кабелни капаци		Бр.	5	7,60	нѣ се попълва	17,88
	Многофункционарен измервател и контролиращ модул		Бр.	100	19,00	нѣ се попълва	
	Медна заземителна шина 15x3		Бр.	1	142,50	нѣ се попълва	133,95

№	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	
5	Табло собствени нужди - част AC	Бр.	1	600,40	600,40	5 787,09
	Табло собствени нужди 2000х600x60 mm	Бр.	1	190,00	190,00	564,38
	Комбиниран шифров измервателен пристрой	Бр.	1	237,50	237,50	178,60
	Токо за трансформатор 300/5 A	Бр.	3	19,00	19,00	223,25
	Катоден стъводител	Бр.	3	47,50	47,50	17,86
	Пурифицираща пампта с ключ и краен изключвател 20 W, 220 V	Бр.	1	11,40	11,40	44,65
	Минимално напреженово реле	Бр.	1	171,00	171,00	10,72
	Автоматичен претегач, триполацесн, плат корпус 400 V AC, 125 A, 50Hz/50Hz и спомагателни контакти	Бр.	8	59,85	59,85	56,26
	Автоматичен претегач, триполацесн, 400 V AC, 16 A, комплект с дозволен внос	Бр.	1	52,25	52,25	49,12
	Автоматичен претегач, триполацесн, 400 V AC, 4 A, комплект с дозволен внос	Бр.	4	14,25	14,25	13,40
	Токови клеми	Бр.	7	19,00	19,00	17,86
	Мост за шунтистике на токови вериги	Бр.	4	14,25	14,25	13,40
	Напредженови клемки	Бр.	6	9,50	9,50	8,93
	Редови клеми	Бр.	53	9,50	9,50	8,93
	Мостова десетполосна връзка за клемта UK 5-MGK-R/P	Бр.	10	0,48	0,48	0,45
	Степед	Бр.	6	0,48	0,48	0,45
	Крайна клемка за напреженови клеми	Бр.	2	0,93	0,93	0,89
	Надписи за клемореди	Бр.	5	9,50	9,50	8,93
	Кабелен кандел 80x80	М	3	9,50	9,50	8,93
	Кабелен кандел 100x80	М	3	9,50	9,50	8,93
	DIN шине или еквивалентни	М	7	14,25	14,25	13,40
	Медна заземителна линия 30Х3 mm ²	М	1	14,25	14,25	13,40
	Многожилен проводник НО7 V-K 2,5 mm ²	М	50	14,25	14,25	13,40
	Многожилен проводник НО7 V-K 1,5 mm ²	М	100	19,00	19,00	17,86
6	Табло собствени нужди - част DC	Бр.	1	4 024,11	4 024,11	3 782,66
	Помощно реле 48 V DC с 3 CO контакта, LED и цокъл YM8737U	Бр.	1	19,00	19,00	17,86
	Амперметр 10/60mV	Бр.	1	89,68	89,68	84,30
	Шунт 100A/60mV	Бр.	1	114,00	114,00	107,15
	Волтметр 0-250V DC	Бр.	1	66,50	66,50	62,51
	Автоматичен претегач, двуполосен, 220 V AC, 16 A, комплект с дозволен внос	Бр.	1	59,85	59,85	56,26
	Превключвател помошен контакт					
	Автоматичен претегач, двуполосен, 220 V AC, 10 A, комплект с дозволен внос	Бр.	7	59,85	59,85	56,26
	Автоматичен претегач, помошен контакт	Бр.	2	59,85	59,85	56,26

№	Наименование	Марка	Количество въ	Постигнати договорености от проверченото договорение на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 26.07.2017 г.
				Ед. цена пв. без ДДС	Обща цена пв. без ДДС	
-	Редови клеми	бр.	35	9,50	не се попълва	8,93
-	Мостова десетполюсна щрънга за клема УК 5-МТК-Р/Р	бр.	4	9,50	не се попълва	8,93
-	Стопер	бр.	2	0,48	не се попълва	0,45
-	Надник за клемореди	бр.	1	0,49	не се попълва	0,45
-	Кабелен канап 60кВ	т	9	9,50	не се попълва	8,93
-	ДЛ шина или еквивалентна	т	6	9,50	не се попълва	8,93
-	Медна заземителна шина 30Х3 mm ²	т	1	9,50	не се попълва	9,93
-	Многожичен проводник НО7 У-К 2,5 mm ²	т	50	14,25	не се попълва	13,40
-	Многожичен проводник НО7 У-К 1,5 mm ²	т	100	19,00	не се попълва	17,86
7	Токомагнитен измервател с батерия 48 V/15 Ah	бр.	1	4 974,60	4 974,60	4 676,12
8	Иноваторен спикерник	бр.	1	2 281,25	2 281,25	2 144,38
ВЪЗДУХАСТАЧИВАЩИ ПРОДУКТИ ГРУПА 10						
1	NYCY FR 10x1,5 mm ²	т	10	5,41	54,10	50,90
2	NYCY FR 7x1,5 mm ²	т	6	5,41	32,46	30,54
3	NYCY FR 4x1,5 mm ²	т	10	5,41	54,10	50,90
4	NYY FR 4x4 mm ²	т	20	5,42	108,40	101,80
5	NYY FR 4x2,5 mm ²	т	33	3,82	126,06	118,47
6	FQ Учим.кабел 50/125 μ MultiMode	т	151	8,36	1 262,36	1 186,86
7	S/FTP Кабел Cat.7, 4x2xAWG23/1, 1.000 MHz, LSZH, 30 %, Син	т	2	0,98	1,96	1,84
8	Маркировъчни пръстени	бр.	128	1,05	134,40	126,72
9	Кабелни марки	бр.	52	1,05	54,60	51,48
10	FO съединител LC, Метален	бр.	30	10,24	313,20	294,30
11	Конектор RJ45 CAT 5e за гъвкав кабел	бр.	2	0,52	1,04	0,98
ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ А ВЪЗЛОВА СТАНЦИЯ 20 кВ ВСИЧКО У (I-II)				685 829,22	644 735,46	
Груп.Е ДОСТАВКА НА МАТЕРИЈАЛ АЛЯРДА ГРАДУЧАЩИ СВОРДЖЕНИ В ОУЧ 110 кV						
ОУЧ 110 кV - ДОСТАВКА НА МАТЕРИЈАЛ АЛЯРДА ГРАДУЧАЩИ СВОРДЖЕНИ В ОУЧ 110 кV						
1.	Тръба, HDPE, гофрирана, с диаметър Ø160/136 mm ²	т	130	5,23	181 58,26	170 287,37
2.	Кабел, силов, единожилен, с многожично медно жило, с изолация от опирежен полимерен, за номинално напрежение 6/10 kV, със сечение 500 mm ²	т	1080	69,54	75 103,20	65,37
3.	Кабелна глава, за открит монтаж, за единожилен кабел тип СХЕГ-500, за номинално напрежение 6/10 kV и сечение 1х500 mm ²	бр.	30	131,55	3 946,50	123,66

№	Наименование	Марка	Количест во	Постигнати договорености от профедното Договоране 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	
4.	Кабелна глава, за закрит монтаж, за единожилен кабел тип СХЕТ-500, за номинално напрежение 6/10 кV и сечение 1x500 mm ²	Бр.	18	131,55	2 367,90	123,66	2 225,88
5.	Кабел, силов, единожилен, с многожично алуминиево жило, с изолация от охръжен полипропилен, за номинално напрежение 12/20 кV, със сечение 600 mm ²	т	1760	14,97	26 347,20	14,07	24 763,20
6.	Кабелна глава, за открит монтаж, за единожилен кабел тип САХЕТ-400, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x400 mm ²	Бр.	18	96,85	1 743,30	91,04	1 638,72
7.	Кабелна глава, за закрит монтаж, за единожилен кабел тип САХЕТ-400, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x400 mm ²	Бр.	18	96,85	1 743,30	91,04	1 638,72
8.	Стоманено алуминиева къща с размери 2400/4200/2250 mm (за монтаж на УИЗЦ, трансформатор собствени нужди и активно съпротивление 10 kV)	Бр.	2	14 768,58	29 417,16	13 826,07	27 652,14
9.	Вентилен отводител, за открыт монтаж за номинално напрежение 24 kV, ZnO, с разходен ток 10 kA, клас 2	Бр.	6	198,73	1 192,74	186,86	1 121,16
10.	Вентилен отводител, за открыт монтаж, за номинално напрежение 12 kV, ZnO, с разходен ток 10 kA, клас 2	Бр.	6	116,20	697,20	109,23	655,38
11.	Изолатор, подпорен, за открыт монтаж, за номинално напрежение 24 kV	Бр.	14	45,52	637,28	42,79	599,06
12.	Шина, правоъгълна, алуминиева, с размери 100/10 mm	т	80	12,53	1 002,40	11,78	942,40
13.	Шинодържател, плъзгаш, за алуминиева шина 2x100/10 mm, хонтирана на ребро	Бр.	14	36,55	611,70	34,36	481,04
14.	Алуминиев прут, Ø 30 mm	т	40	6,27	250,80	5,89	235,60
15.	Клема, меден стържен с 40/алуминиев прут Ø 30 mm	Бр.	6	18,80	112,80	17,67	106,02
16.	Клема, меден стържен Ø 30/алуминиев прут Ø 30 mm	Бр.	6	18,80	112,80	17,67	106,02
17.	Клема, меден стържен Ø 30/ъръже АСО 500, Ø 30,2 mm	Бр.	4	52,20	208,80	49,07	196,28
18.	Продавник, многожичен, стоманено-алуминиев, със сечение 500 mm ² и диаметър Ø 30,2 mm	т	16	52,20	835,20	49,07	785,12
19.	Кабелна глава, за единожилен, с многожично алуминиево жило, с изолация от охръжен полипропилен, за номинално напрежение 12/20 кV, със сечение 185 mm ²	т	480	7,94	3 811,20	7,46	3 580,80
20.	Кабелна глава, за открит монтаж, за единожилен кабел тип САХЕТ-185, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x185 mm ²	Бр.	8	84,73	677,84	79,65	637,20
21.	Кабелна глава, за закрит монтаж, за единожилен кабел тип САХЕТ-185, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x185 mm ²	Бр.	24	84,73	2 033,52	79,65	1 911,60
22.	Кабелна шакла, тройна, андаиза, комплект с три броя капаци и рамка	Бр.	2	744,41	1 488,82	699,75	1 399,50
23.	Укрепляща скоба за кабел, диаметър 36-52 mm	Бр.	54	4,18	225,72	3,93	212,22
24.	Крепежни елементи	к-т	2	5	10 440,50	4 907,54	9 814,08

№	Наименование	Марка	Количест во	Постигнати договорености от проведеното Договорене на 12.07.2017 г.			Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена пв. без ДДС	Обща цена пв. без ДДС	Ед. цена пв. без ДДС	
25.	Материал и аксесоари за направа на заварки	К-Т	2	2.688,10	4 176,20	1 962,81	3 925,62
	Трифазен трансформатор, маслен, двувитоначен за открит монтаж (за собствен нужда): • номинална мощност – 180 кВА; • преоводно отношение – 20+2×5%/0,4 кВ; • група на изпъзване – Dyn5; • охлаждане – ONAN; • измерител с термометър за температура на маслото, показвател на нивото на маслото						
26.		бр.	1	11 394,27	11 394,27	10 710,61	10 710,61
Уредба 10. Кухни оборудване ВСИЧКО: (1+19)							
1.	Командно-релейно табло ИБИОН Ариана, стълькащо:	бр.	1	716,47	716,47	19 536,59	19 536,59
	Командно-релейно табло 2200x800x600 mm	бр.	1	2 850,00	2 850,00	2 679,00	2 679,00
	Контролер	бр.	1	59,85	59,85	56,26	56,26
	Автоматичен претоварач, дяулополосен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	4	59,85	59,85	56,26	56,26
	Автоматичен претоварач, дяулополосен, за 440 V DC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	61,76	61,76	58,05	58,05
	Автоматичен претоварач, единополосен, за 230 V AC, 16 A, комплект със сигнален контакт, 3 СО контакта, 220 V DC, LED	бр.	1	9,50	9,50	8,93	8,93
	Помощно реле, комплект с цокъл и защитен диод	бр.	5	9,50	9,50	8,93	8,93
	Пакетен ключ с 2 бакета, контактни	бр.	10	19,00	19,00	17,86	17,86
	Светилото за табло с вграден ключ	бр.	1	47,50	47,50	44,85	44,85
	Контакт щуко, 16 A	бр.	1	19,00	19,00	17,86	17,86
	Клеми токови	бр.	20	19,00	19,00	17,86	17,86
	Мост за шунтиране на токови върхови	бр.	2	0,76	0,76	0,71	0,71
	Мост за шунтиране на токови върхови	бр.	4	9,50	9,50	8,93	8,93
	Клеми напрежението	бр.	20	19,00	19,00	17,86	17,86
	Мостова дяулополосна зетка за клема URTKUS-BEN	бр.	1	0,48	0,48	0,45	0,45
	Клеми редосия	бр.	3600	19,00	19,00	17,86	17,86
	Мостова дъвест полополосна зетка за клема UK-BMTK-R/P	бр.	15	0,48	0,48	0,45	0,45
	Клемни редосии	бр.	20	1,90	1,90	1,79	1,79
	Столпер	бр.	14	0,48	0,48	0,45	0,45
	Крайна капачка за надреженови клемни	бр.	2	9,50	9,50	8,93	8,93
	Надлъжни за клемови	бр.	9	0,48	0,48	0,45	0,45
	Изолираща пластинка за обединени клемни	бр.	22	0,10	0,10	0,09	0,09
	Кабелни канали	т	10	9,50	9,50	8,93	8,93
	Многожичен проводник Н07 V-K 2,5 mm ²	т	100	19,00	19,00	17,86	17,86
	Многожичен проводник Н07 V-K 1,5 mm ²	т	350	19,00	19,00	17,86	17,86

№	Наименование	Марка	Количеств ЕД	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	
2.	Медна заземителна шина 15x3		M	1	9,50	не се попълва	8,93
	Команден шраф поле извод Ариана, съдържащ автоматичен прекъсвач, еднopolюсен, за 230 V AC, 4 A, комплект със синтетичен контакт	Бр.	1	4729,28			4 445,52
	Автоматичен прекъсвач, еднopolюсен, за 230 V AC, 10 A, комплект със синтетичен контакт	Бр.	24	57,00	не се попълва	53,58	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, еднopolюсен, за 230 V AC, 10 A, комплект със синтетичен контакт	Бр.	1	59,85	не се попълва	56,26	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсни, за 400 V AC, 4 A, комплект със триполен контакт	Бр.	1	59,85	не се попълва	56,26	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсни, за 400 V AC, 32 A, комплект със синтетичен контакт	Бр.	1	59,85	не се попълва	56,26	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсни, за 400 V DC, 10 A, комплект със синтетичен контакт	Бр.	1	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва
	Пакетен ключ с 2 пакета, контакти	Бр.	1	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва
	Бутон зелен с 1 NO контакт и допълнителен 1 NO контакт	Бр.	3	4,75	не се попълва	4,47	не се попълва
	Бутон червен с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт	Бр.	3	4,75	не се попълва	4,47	не се попълва
	Осветител за табло с вграден ключ	Бр.	1	4,75	не се попълва	4,47	не се попълва
	Контакт Шуко, 16 A	Бр.	1	4,75	не се попълва	4,47	не се попълва
	Индустриален контакт, 16 A, 400 V AC	Бр.	1	23,69	не се попълва	22,27	не се попълва
	Герметик, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A	Бр.	1	23,75	не се попълва	22,33	не се попълва
	Нагревател, 250 W	Бр.	1	14,25	не се попълва	13,40	не се попълва
	Клеми токови	Бр.	20	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва
	Мост за шунтиране на токови вериги	Бр.	9	4,75	не се попълва	4,47	не се попълва
	Клеми напрежениови	Бр.	60	4,75	не се попълва	4,47	не се попълва
	Мостове двуполюсна връска за клема CTK/S-BEN	Бр.	9	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва
	Клеми срдови	Бр.	105	0,24	не се попълва	0,23	не се попълва
	Мостови дългот полюсна връска за клема UK 5-MTK-P/P	Бр.	5	1,93	не се попълва	1,79	не се попълва
	Клеми срдови	Бр.	30	0,35	не се попълва	0,38	не се попълва
	Стопер	Бр.	10	2,85	не се попълва	2,58	не се попълва
	Кабелни канали	Бр.	2	4,75	не се попълва	4,47	не се попълва
	Надписи за клемореди	Бр.	6	3,80	не се попълва	3,57	не се попълва
	Изолираща пластинка за обикновени клеми	Бр.	22	0,48	не се попълва	0,45	не се попълва
	Медна заземителна шина 15x3	Бр.	1	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва
3.	Командно-релейно табло извод Горубляне, съдържащ командно-релейно табло 220x80x60 mm	Бр.	1	484,50	не се попълва	455,43	не се попълва
	Кабеловод	Бр.	1	9 526,97	не се попълва	9 020,21	не се попълва

№	Наименование	Марка	Копичество	Постигнати договорености от проведеното Договоряне на 12.07.2017 г.		Обща цена лв. без ДДС
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
-	Стопер	бр.	10	0,48	нв се попълва	0,45
-	Кодайна капачка за направежени хълми	бр.	2	3,80	нв се попълва	3,57
-	Надписи за клемореди	бр.	6	0,48	нв се попълва	0,45
-	Изолираница пластична за обикновени клепачи	бр.	22	9,50	нв се попълва	8,93
-	Кабелни кабели	т	10	9,50	нв се попълва	8,93
-	Многожичен проводник НОУ-V-K 2,5 mm ²	т	65	9,50	нв се попълва	8,93
-	Многожичен проводник НОУ-V-K 1,5 mm ²	т	200	9,50	нв се попълва	8,93
-	Медна заземителна шинка 15x3	т	1	9,50	нв се попълва	8,93
7	Командно-релейно табло Трансформатор 2: съдържащо:	бр.	1	39,72,54		37,329,79
-	Командно-релейно табло 2200x800x60 mm	бр.	1	629,85	нв се попълва	592,05
-	Контролер	бр.	1	23 750,00	нв се попълва	22 325,00
-	Основна защита – Диференциална трансформаторна защита	бр.	1	1 425,00	нв се попълва	1 339,50
-	Резервна защита – Максимално токова защита	бр.	1	1 615,00	нв се попълва	1 518,10
-	Регулатор на напрежение	бр.	1	12,04	нв се попълва	11,32
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект със състаплен контакт	бр.	7	59,85	нв се попълва	56,26
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 16 A, комплект със състаплен контакт	бр.	1	59,85	нв се попълва	56,26
-	Автоматичен прекъсвач, единополюсен, за 230 V AC, 16 A, комплект със състаплен контакт	бр.	1	59,85	нв се попълва	56,26
-	Полоцкоо реал, комплект с цокъл и защитен дисплей	бр.	11	9,50	нв се попълва	8,93
-	Полоцкоо реал, комплект с цокъл, 3 CO контакта, 220 V DC, LED	бр.	6	9,50	нв се попълва	8,93
-	Пакетен ключ с 2 пакета контакт	бр.	8	9,50	нв се попълва	8,93
-	Аварийен бутон тип „Гъба“, с фланец (преден) и допълнителен 1 NO контакт	бр.	1	0,48	нв се попълва	0,45
-	Осветител за табло с вграден юлок	бр.	1	9,50	нв се попълва	8,93
-	Контакт Шуко, 16 A	бр.	1	9,50	нв се попълва	8,93
-	Клеми токсам	бр.	35	1,90	нв се попълва	1,79
-	Мост за шунтиране на токови верти	бр.	4	3,80	нв се попълва	3,57
-	Мост за шунтиране на токови верти	бр.	5	4,76	нв се попълва	4,47
-	Клеми напрежени	бр.	20	5,70	нв се попълва	5,36
-	Мостова двуполюсна връзка за хълма URTK/S-BEN	бр.	1	9,50	нв се попълва	8,93
-	Клемни редови	бр.	395	0,95	нв се попълва	0,89
-	Кодайна капачка за направежени клепачи	бр.	2	9,50	нв се попълва	8,93
-	Надписи за клемореди	бр.	11	0,48	нв се попълва	0,45
-	Изолираница пластична за обикновени клепачи	бр.	22	11,40	нв се попълва	10,72

Договаряне с 433Д „ФЕСТИВАЛ-IA 2017“

PRC 16-11-8, 28.7.2017

12/27

№	Наименование	Марка	Количество вд	Поставнати докторати от проведеното Договорение на 12.07.2017 г.		Обща цена лв. без ДДС
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
-	Полоцко реле, комплект с цокъл и защитен диода	Бр.	6	9,50	не се попътва	9,50
-	Полоцко реле, комплект с цокъл, 3 СО контактa, 220V DC, LED	Бр.	4	4,75	не се попътва	4,75
-	Осветител за табло с вграден ключ	Бр.	1	47,50	не се попътва	47,50
-	Конктакт Шуко, 16 A	Бр.	1	23,75	не се попътва	23,75
-	Ключи напрежението	Бр.	10	9,50	не се попътва	9,50
-	Ключи редови	Бр.	180	0,95	не се попътва	0,95
-	Мастила десет полюсна връзка за клемма UK 5-MTK-P/P	Бр.	17	19,00	не се попътва	19,00
-	Ключи редови	Бр.	15	9,50	не се попътва	9,50
-	Стопер	Бр.	14	0,48	не се попътва	0,48
-	Крайна клемка за направжените ключи	Бр.	2	4,75	не се попътва	4,75
-	Надписи за клемореди	Бр.	6	0,48	не се попътва	0,48
-	Изоляционна пластинка за обикновени ключи	Бр.	22	3,80	не се попътва	3,80
-	Кабелни канали	Л	10	19,00	не се попътва	19,00
-	Многожичен проводник НСТ У-К 2.5 mm ²	Л	20	9,50	не се попътва	9,50
-	Многожичен проводник НСТ У-К 1.5 mm ²	Л	200	9,50	не се попътва	9,50
-	Медна заземителна шина 15x3	Л	1	9,50	не се попътва	9,50
10.	Команден шкаф типе Секциониран, съдържащ:	Бр.	1	3 564,82		3 564,82
-	Автоматичен превключач, еднополюсен, за 230 V AC, 10 A, комплект със синтетичен контакт	Бр.	1	59,85	не се попътва	59,85
-	Автоматичен превключач, триполюсен, за 400 V AC, 32 A, комплект със синтетичен контакт	Бр.	1	69,85	не се попътва	69,85
-	Автоматичен превключач, авултасен, за 440 V DC, 10 A, комплект със синтетичен контакт	Бр.	1	59,85	не се попътва	59,85
-	Пакетен ключ с 4 лакета, контакт	Бр.	1	9,50	не се попътва	9,50
-	Бутон за лин с 1 NO контакт и допълнителен 1 NO контакт	Бр.	5	1,90	не се попътва	1,90
-	Бутон за лин с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт	Бр.	5	2,85	не се попътва	2,85
-	Осветител за табло с вграден ключ	Бр.	1	42,75	не се попътва	42,75
-	Конктакт Шуко, 16 A	Бр.	1	4,75	не се попътва	4,75
-	Индуциален контакт, 15 A, 400 V AC	Бр.	1	4,75	не се попътва	4,75
-	Термостат, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A	Бр.	1	51,30	не се попътва	51,30
-	Нагревател 250 W	Бр.	1	24,70	не се попътва	24,70
-	Ключи редови	Бр.	107	6,85	не се попътва	6,85
-	Мастила десет полюсна връзка за клемма UK 5-MTK-P/P	Бр.	15	14,25	не се попътва	14,25
-	Ключи редови	Бр.	24	9,50	не се попътва	9,50
-	Стопер	Бр.	10	0,48	не се попътва	0,48
-	Надписи за клемореди	Бр.	4	0,48	не се попътва	0,48
-	Изоляционна пластинка за обикновени ключи	Л	22	9,50	не се попътва	9,50
-	Кабелни канали	Л	10	9,50	не се попътва	9,50

№	Наименование	Марка	Количество	Починки на договорености от предвиденного			Починки на договорености на 28.07.2017 г.		
				Ед. цена пв. без ДДС	Обща цена пв. без ДДС	Ед. цена пв. без ДДС	Обща цена пв. без ДДС	Ед. цена пв. без ДДС	Обща цена пв. без ДДС
	Многожичен проводник Н07 У-К 2,5 mm ²		мт	30	9,50	не се попълва	9,93	не се попълва	9,93
	Многожичен проводник Н07 У-К 1,5 mm ²		мт	150	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва	8,93
	Медна заземителна шина 15x3		мт	1	49,62	не се попълва	45,83	не се попълва	45,83
11.	Комбинирани релейно табло Общостанична сигнатизация, съдържано:		бр.	1	84 023 79			78 982,36	
	Комбиниралено табло 220x600x600 mm		бр.	1	355,00	не се попълва	803,70	не се попълва	803,70
	Общостационарен контролер		бр.	1	74 260,64	не се попълва	69 805,00	не се попълва	69 805,00
	Автоматичен претърсач, двуполюсен, за 440 V AC, 16 A, комплект със сънчален контакт		бр.	1	59,85	не се попълва	56,26	не се попълва	56,26
	Автоматичен претърсач, единополюсен, за 220 V AC, 16 A, комплект със сънчален контакт контакт		бр.	1	59,85	не се попълва	56,26	не се попълва	56,26
	Помощно реле с 3 CO контакта, комплект с чекал		бр.	1	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва	8,93
	Пакетен ключ с 2 планети, контакт		бр.	1	4,75	не се попълва	4,47	не се попълва	4,47
	Советник за табло с изграден ключ, с контакт IP20		бр.	1	51,30	не се попълва	48,22	не се попълва	48,22
	Контакт Шуко, 16 A		бр.	1	1,90	не се попълва	1,79	не се попълва	1,79
	GPS NPPF 6870 with 25m cable and antenna		бр.	1	47,50	не се попълва	44,65	не се попълва	44,65
	Optional power supply for GPS		бр.	1	22,80	не се попълва	21,43	не се попълва	21,43
	Клемни ред със		бр.	140	19,00	не се попълва	17,86	не се попълва	17,86
	Мостова лесен полюсна връзка за клетка UK 5-MTK-P/P		бр.	5	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва	8,93
	Клемни ред със		бр.	20	0,95	не се попълва	0,89	не се попълва	0,89
	Стопор		бр.	8	0,48	не се попълва	0,45	не се попълва	0,45
	Надгъсти за клемове		бр.	4	0,48	не се попълва	0,45	не се попълва	0,45
	Изотрирача пластина за обикновени клеми		бр.	2	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва	8,93
	Кабелни канали		мт	10	19,00	не се попълва	17,86	не се попълва	17,86
	Многожичен проводник Н07 У-К 1,5 mm ²		мт	300	19,00	не се попълва	17,86	не се попълва	17,86
	Медна заземителна шина 15x3		мт	1	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва	8,93
12.	Комуникационен шкаф, съдържащ:		бр.	1	7 708,52		7 246,01		
	Табло с размери 770x600x550 mm IP 54		бр.	1	1 425,00	не се попълва	1 339,50	не се попълва	1 339,50
	Комуникационен слой 16+2 порта		бр.	3	1 615,00	не се попълва	1 618,10	не се попълва	1 618,10
	Луминисцентна лампа с ключ и красен изкуствен свет		бр.	1	23,75	не се попълва	22,33	не се попълва	22,33
	Вентилатор за модул с изведен захранващ кабел и термостат		бр.	1	114,22	не се попълва	107,37	не се попълва	107,37
	Еднообразен контакт тип Ную		бр.	2	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва	8,93
	Автоматичен претърсач, единополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с проводници за помошни контакти		бр.	1	59,85	не се попълва	56,26	не се попълва	56,26
	Клемни ред със		бр.	1	59,85	не се попълва	56,26	не се попълва	56,26
	Мостова лесен полюсна връзка за клетка UK 5-MTK-P/P		бр.	2	9,50	не се попълва	8,93	не се попълва	8,93
	Стопор		бр.	2	0,48	не се попълва	0,45	не се попълва	0,45

№	Накменование	Марка	Копичест во	Постигнати договорености от проведеното договорче на 12.07.2017 г.			Обща цена лв. без ДДС
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	
-	Надлъжни за клемореди		бр.	2	0,48	не се полъзва	0,48
-	Кабелни канапи	тт	1	3,80	не се полъзва	3,80	не се полъзва
-	Кабелни канапи	тт	1	4,75	не се полъзва	4,75	не се полъзва
-	Кабелни канапи	тт	2	5,70	не се полъзва	5,70	не се полъзва
-	Многожичен проводник НО7 V-K 1,5 mm ²	тт	50	19,00	не се полъзва	19,00	не се полъзва
13.	Комуникационен шкаф, съдържащ:		бр.	1	7711,58		7 248,89
-	Табло с размери 770x600x650 mm IP 54	бр.	1	425,00	не се полъзва	425,00	не се полъзва
-	Комуникационен сунч 16+2 порта	бр.	3	1 615,00	не се полъзва	1 615,00	не се полъзва
-	Луминисцентна лампа с клас и краен използвател 20 W, 220 V	бр.	1	23,75	не се полъзва	23,75	не се полъзва
-	Вентилаторен модул с изведенен захранващ кабел и термостат	бр.	1	117,28	не се полъзва	117,28	не се полъзва
-	Еднофазен контакт тип Шуко	бр.	2	9,50	не се полъзва	9,50	не се полъзва
-	Автоматичен прекъсвач еднополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с предпоключващ подащичен контакт	бр.	1	59,85	не се полъзва	59,85	не се полъзва
-	Автоматичен прекъсвач двуполюсен, 220 V AC, 6 A, комплект с предпоключващ подащичен контакт	бр.	1	59,85	не се полъзва	59,85	не се полъзва
-	Клемни редови	бр.	18	9,50	не се полъзва	9,50	не се полъзва
-	Мостъв десет полюсна връзка за клемма UK 5-MTEK-R/P	бр.	2	9,50	не се полъзва	9,50	не се полъзва
-	Столер	бр.	2	0,48	не се полъзва	0,48	не се полъзва
-	Надлъжни за клемореди	тт	1	0,48	не се полъзва	0,48	не се полъзва
-	Кабелни канапи	тт	1	3,80	не се полъзва	3,80	не се полъзва
-	Кабелни канапи	тт	1	4,75	не се полъзва	4,75	не се полъзва
-	Кабелни канапи	тт	2	5,70	не се полъзва	5,70	не се полъзва
-	Многожичен проводник НО7 V-K 1,5 mm ²	тт	50	19,00	не се полъзва	19,00	не се полъзва
14.	Комуникационен шкаф, съдържащ:		бр.	1	28 520,45		26 809,22
-	Табло с размери 2200x800x800 mm IP 54	бр.	1	855,00	не се полъзва	855,00	не се полъзва
-	Комуникационен сунч 16+2 порта	бр.	2	1 615,00	не се полъзва	1 615,00	не се полъзва
-	Процесорен компютър	бр.	2	4 275,00	не се полъзва	4 275,00	не се полъзва
-	Персонални компютър	бр.	1	3 705,00	не се полъзва	3 705,00	не се полъзва
-	Flat LCD Display 21" 1600x1200	бр.	2	475,00	не се полъзва	475,00	не се полъзва
-	Dot Matrix Printer, 132 Cpi, USB or LAN	бр.	1	552,45	не се полъзва	552,45	не се полъзва
-	Laser Printer	бр.	1	1 425,00	не се полъзва	1 425,00	не се полъзва
-	Софтуер – PACS HIMI system	бр.	3	475,00	не се полъзва	475,00	не се полъзва
-	Софтуер – операционна система	бр.	1	950,00	не се полъзва	950,00	не се полъзва
-	Софтуер – PACS HIMI system	бр.	1	950,00	не се полъзва	950,00	не се полъзва
-	Софтуер – PACS HIMI system	бр.	1	446,50	не се полъзва	446,50	не се полъзва
-	Луминисцентна лампа с клас и краен използвател 20 W, 220 V	бр.	1	47,50	не се полъзва	47,50	не се полъзва
-	Вентилаторен модул с изведенен захранващ кабел и термостат	бр.	1	42,75	не се полъзва	42,75	не се полъзва
-	Еднофазен контакт тип Шуко	бр.	5	9,50	не се полъзва	9,50	не се полъзва
-	UPS система	бр.	1	4 275,00	не се полъзва	4 275,00	не се полъзва

№	Наименование	Марка	Количество вд.	Постигнати договорености от професионалното договоряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена пв. без ДДС	Обща цена пв. без ДДС	Ед. цена пв. без ДДС	Обща цена пв. без ДДС
-	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с предпоключач помошният контакт	бр.	2	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 6 A, комплект с предпоключач помошният контакт	бр.	1	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва
-	Клеми предови	бр.	26	9,50	не се попътва	8,93	не се попътва
-	Мостова джестел помошна връзка за клеми UK 5-ПТКР/Р	бр.	2	9,50	не се попътва	8,93	не се попътва
-	Стопер	бр.	2	19,00	не се попътва	17,86	не се попътва
-	Надлъжни за клеми предови	бр.	2	0,48	не се попътва	0,45	не се попътва
-	Кабелни канали	м	2	9,50	не се попътва	8,93	не се попътва
-	Кабелни канали	м	4	9,50	не се попътва	8,93	не се попътва
-	Индикационен проводник НО7 V-K 1,5 mm ²	м	2	9,50	не се попътва	8,93	не се попътва
-	Медна заземителна шина 15x3	м	50	19,00	не се попътва	17,86	не се попътва
-	Медна заземителна шина 15x3	м	1	4,75	не се попътва	4,47	не се попътва
15. Комплектно табло собствени нужди променини ток съдържащо:				9 133,38		8 565,38	
-	Табло собствени нужди 2000x800x600 плит	бр.	1	665,00	не се попътва	625,10	не се попътва
-	Комбиниран цифров измервателен прибор	бр.	1	1 805,00	не се попътва	1 695,70	не се попътва
-	Токов трансформатор 300/5 A	бр.	3	9,50	не се попътва	8,93	не се попътва
-	AVR контролер	бр.	1	51,30	не се попътва	48,22	не се попътва
-	Катоден отводител	бр.	2	24,70	не се попътва	23,22	не се попътва
-	Захранивач блок 100-240 VA DC 24 V DC	бр.	1	42,75	не се попътва	40,19	не се попътва
-	Лукачница защетна лампа с ключ и краен изключвател, 20 W, 220 V	бр.	1	56,05	не се попътва	52,69	не се попътва
-	Винтичално напрежителово реле	бр.	2	4,75	не се попътва	4,47	не се попътва
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, лят корпус 400 V AC, 250 A, FE	бр.	2	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва
-	Хорпус и спомагателни контакти	бр.	1	59,95	не се попътва	56,25	не се попътва
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 100 A, комплект с предпоключач помошният контакт	бр.	3	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 40 A, комплект с предпоключач помошният контакт	бр.	3	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 32 A, комплект с предпоключач помошният контакт	бр.	4	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с предпоключач помошният контакт	бр.	2	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва
-	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 4 A, комплект с предпоключач помошният контакт	бр.	3	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва
-	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 32 A, комплект с предпоключач помошният контакт	бр.	4	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва
-	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с предпоключач помошният контакт	бр.	4	59,85	не се попътва	56,26	не се попътва

№	Наименование	Марка	Количест во	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	
-	Токови клемки	бр.	7	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	Мостова бръзка десет полосна за токови клемки	бр.	4	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	Напречноби клемки	бр.	3	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	Редови клемки	бр.	150	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	Редови клемки усиленни	бр.	4	14,25	не се попълва	13,40 не се попълва
-	Мостова десет полосна бръзка за клемка UK 5-MTK-R/P	бр.	10	4,75	не се попълва	4,47 не се попълва
-	Столер	бр.	7	3,80	не се попълва	3,57 не се попълва
-	Крашка калачка за напречнени клемки	бр.	2	0,48	не се попълва	0,45 не се попълва
-	Надлъжни за клемориди	бр.	6	0,48	не се попълва	0,45 не се попълва
-	Кабелен канал 80x80	мт	3	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	Кабелен канал 60x60	мт	3	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	Кабелен канал 40x40	мт	3	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	DIN шинна или еквивалентна	мт	7	11,40	не се попълва	10,72 не се попълва
-	Медна заземителна шина 30х3 стп	мт	1	9,58	не се попълва	9,01 не се попълва
-	Многожичен проводник НОУ V-K 2,5 mm ²	мт	50	19,00	не се попълва	17,88 не се попълва
-	Многожичен проводник НОУ V-K 1,5 mm ²	мт	100	19,00	не се попълва	17,88 не се попълва
16.	Габло събствени нужди поставки ток съдържащо:	бр.	4	4 897,85	4 897,85 4 602,98	
-	Табло собствени нужди 2000x800x600 плит	бр.	1	1 187,50	не се попълва	1 116,25 не се попълва
-	Луминисцентна лампа с ключ и краен изключвател, 20 W, 220 V	бр.	1	61,30	не се попълва	48,22 не се попълва
-	Помощно реле 220 V DC с 3 CO контакта и цокъл	бр.	1	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	Амперметър IP/60 пл	бр.	1	58,07	не се попълва	54,59 не се попълва
-	Шунт 100 A/60 плV	бр.	1	21,85	не се попълва	20,54 не се попълва
-	Волтметър 0-250 V DC	бр.	1	21,85	не се попълва	20,54 не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 63 A, комплект с предиключачъч помежду контакт	бр.	1	59,85	не се попълва	55,26 не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 32 A, комплект с предиключачъч помежду контакт	бр.	4	59,85	не се попълва	56,26 не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, помежду контакт	бр.	3	59,85	не се попълва	56,26 не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 16 A, комплект с предиключачъч помежду контакт	бр.	11	59,85	не се попълва	56,26 не се попълва
-	Редови клемки	бр.	70	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	Мостова десет полосна бръзка за клемка UK 5-MTK-R/P	бр.	4	9,50	не се попълва	8,93 не се попълва
-	Столер	бр.	2	4,75	не се попълва	4,47 не се попълва
-	Надлъжни за клемориди	бр.	1	0,48	не се попълва	0,45 не се попълва
-	Кабелен канал 80x80	мт	9	3,80	не се попълва	3,57 не се попълва

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проваденото договоряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 26.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
						на се попътва
	ДИИ шина или ежикарентно/и	м	6	9,50	57,00	8,93
	Медна засечитена шина 30x3 mm ²	м	1	1,90	1,90	1,79
	Многожичен проводник Н07 V-K 2,5 mm ²	м	50	9,50	475,00	8,93
	Многожичен проводник Н07 V-K 1,5 mm ²	м	100	9,50	950,00	8,93
17.	Акумулаторна батерия 220 V DC, с капацитет 100 Ah	бр.	1	5637,87	5637,87	5299,60
18.	Цифрова защита (с вграден контролер за управление) за изход и трафовход 10/20 kV и софтуер	бр.	54	1 666,78	90 006,12	84 605,58
19.	Цифрова защита за изходове 10/20 kV	бр.	4	1 975,63	7 902,52	7 428,36
III. Поставяне на континентни кабели и хесовани за изходове						
1.	NYCY FR 18x1,5 mm ²	м	80	10,80	864,00	10,15
2.	NYCY FR 14x1,5 mm ²	м	752	6,57	4 940,64	6,18
3.	NYCY FR 10x1,5 mm ²	м	1776	5,41	9 602,75	5,09
4.	NYCY FR 8x1,5 mm ²	м	110	5,41	595,10	5,09
5.	NYCY FR 4x1,5 mm ²	м	31	5,41	492,31	5,09
6.	NYCY FR 14x2,5 mm ²	м	670	9,54	6 391,80	8,97
7.	NYCY FR 10x2,5 mm ²	м	605	7,68	4 646,40	7,22
8.	NYCY FR 8x2,5 mm ²	м	20	7,68	153,60	7,22
9.	NYCY FR 4x2,5 mm ²	м	3150	3,82	12 033,00	3,59
10.	NYCY FR 4x4 mm ²	м	1645	5,42	8 915,80	5,09
11.	NYY-FR 4x2,5 mm ²	м	631	3,82	2 410,42	3,59
12.	NYY-FR 4x4 mm ²	м	676	5,42	3 663,92	5,09
13.	NYY-FR 1x16 mm ²	м	90	7,11	639,90	6,68
14.	NYY-FR 4x25 mm ²	м	20	43,85	877,00	41,22
15.	ФО Универсален кабел 2х3125 μ Singleremode, 1310 nm, защитен от пръстени	м	1650	1,62	2 673,00	1,52
16.	SiFTP Кабел Cat.7, 4x2xAWG23/1, 1,000 MHz, 180°C, S/SH	м	500	0,98	490,00	0,92
17.	Маркировъчни пръстени	бр.	4600	1,05	4 830,00	0,98
18.	Кабелни марки	бр.	1050	1,05	1 102,50	0,99
19.	ФО съединител ЗТ, Метален	бр.	170	10,44	1 774,80	9,61
20.	Конектор RJ45 CAT 5e за пъкав кабел	бр.	52	0,52	27,04	0,49
21.	НДРЕ гофрирана тръба Ø16	м	2150	0,65	1 397,50	0,65
IV. Поставяне на проводникоvi пакети общо за КРУ 10/20 kV						
ВСТАВКА 4.5						
1.	НО7У-К 8x1 mm ²	м	93	2,09	194,37	1,96
2.	НО7У-К 4x1,5 mm ²	м	11	1,05	11,55	0,99
3.	НО7У-К 8x2,5 mm ²	м	168	2,51	424,19	2,36
4.	НО7У-К 4x2,5 mm ²	м	85	1,25	106,25	1,18

№	Наименование	Марка	Кодичество	Постигнати договорености от предвидено		Постигнати договорености на 26.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
5.	НОУЧК 4x4 тип ²		тт	87	2,09	181,83
6.	Марковски пристени		бр.	6000	1,06	6 300,00
УДОСТАВКА НА ДОПЪЛНИТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ ЗА ВЪВЕДЕНИЯ СЕМИ ВСИКО: 11-10)					33 813,51	31 783,52
1.	Кабел, силов, единожилен, с многожично медно жило, с изолација от омрежен политетрафен, за номинално напрежение 6/10 кV, със сечение 500 mm ²		тт	200	69,54	13 908,00
2.	Кабелна глава, за открит монтаж, за единожилен кабел тип СХЕГТ-500, за номинално напрежение 6/10 кV и сечение 1x500 mm ²	бр.	12	131,55	1 578,60	123,66
3.	Кабел, силов, единожилен, с многожично алуминиево жило, с изолация от омрежен политетрафен, за номинално напрежение 12/20 кV, със сечение 400 mm ²		тт	200	14,97	2 994,00
4.	Кабелна глава, за открит монтаж, за единожилен кабел тип САХЕГТ-400, за номинално напрежение 12/20 кV и сечение 1x400 mm ²	бр.	12	96,85	1 162,20	91,04
5.	NYCY FR 1x2,5 mm ²		тт	240	9,54	2 289,60
6.	NYCY FR 4x2,5 mm ²		тт	60	3,82	229,20
7.	Токов измервателен трансформатор 10 кV, 1250/5/5 (за кабли № 40 в 3РУ)	бр.	3	557,53	1 672,59	524,08
8.	Разединител за закрит монтаж 10 кV, 1250 А (за кабли № 40 в 3РУ)	бр.	2		3 212,72	6 425,44
9.	Токов измервателен трансформатор 20 кV, 1250/5/5 (за кабли № 20 в нова КРУ)	бр.	3		626,43	1 879,29
10.	Токов измервателен трансформатор 10 кV, 1250/5/5 (за КРУ № 38 в нова КРУ)	бр.	3		557,53	1 672,59
ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АГАРАТУРА ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ В СЪВРЕМЕННИ ВСИЧКО: 11-11)					692 766,77	611 226,40
КРУ 20 кV, Първична изолация ВСИЧКО: 11-12)					689 529,48	648 157,64

№	Наименование	Марка	Количест во	Постигнати договорености от проведеното договоряне на 12.07.2017 г.			Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена пв. без ДДС	Обща цена пв. без ДДС	Ед. цена пв. без ДДС	
1.	Комплектно разпределително устройство за кабелен възод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на съборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отключвания: 1600 A, комплект със следните съоръжения: - прекъсвач – 1600 A, 25 kA; • ТТ 3 бр.; - 1250/5/5 A; - 1 x клас 0.5; - 1 x клас 10P20; • НТ 3 бр.; - 20:У3(0.1:У3)0.1:3 kV; - 1 x клас 0.5; - 1 x клас 6P; • Вентилни отварители – 24 kV, 10 kV; - заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)			бр.	2	40 318.03	80 636.18
2.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на съборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отключвания 1600 A, комплект със следните съоръжения: - прекъсвач – 1600 A, 25 kA; • ТТ 3 бр.; - 1250/5/5 A; - 1 x клас 0.5; - 1 x клас 10P20; • заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)			бр.	1	37 601.47	37 601.47
3.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на съборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отключвания 1600 A, комплект със следните съоръжения: - разединител (изваждаема клемичка) – 1600 A, 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)			бр.	1	27 848.99	27 848.99

№	Наименование	Марка	Количество вд	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	
4.	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 отключвачи 1250 A, комплект със следните съоръжения: • претърсвач – 1250 A, 25 kA; • ТТ 3 бр.; - 300/5/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - 1 x клас 10P20; • НТ 3 бр.; - 20.U3/0,1:U3/0,1:3 kV; - 1 x клас 0,5; - 1 x клас 6P; • Вентилни отводители – 24 kV, 10 kA; - заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клепки, индикатори, помощни рефлекти и др.) (за крат № 3 20 kV)		бр.	1	30 603,20	28 787,01
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 отключвачи 1250 A, комплект със следните съоръжения: • претърсвач – 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 напрежение; • вторична комутация (предпазители, клепки, индикатори, помощни рефлекти и др.) (с възможност за монтаж на НТ)		бр.	16	28 823,10	461 169,60

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати 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	
6.	Комплектно разпределително устройство за мероне на ШС, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 кV, номинален ток на съборните шини 1600 А, номинален ток на шинните отключвачи 630 А, комплект със следните съоръжения: • НТ 3 бр.: - 20:У3(0.1:У3)0.1:3 kV; - 1 х клас 0.5; - 1 х клас 6Р; - заземителни ножове – 25 кА; - бисекционни предзагледи – 3 бр. на изваждаема количка; - индикатор на напрежение; - вторична комутация (предизпитки, клепаки, индикатори, помощни релета и др.)	Бр.	2	22 494,06	44 988,12	21 144,42
7.	Крепажни елементи					4 288,84
8.	Матеракли и аксесоари за направата на заварки					4 514,47
ИТОГ 10 (У-първична комутация ВСИЧКО - 1-9)		к-т	1	4 802,63	4 802,63	4 514,47
		к-т	1	1 879,29	1 879,29	1 766,53
				990,216,62		874 405,43
1.	Комплектно разпределително устройство за кабелен въвод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на съборните шини 2500 А, номинален ток на шинните отключвачи 2500 А, комплект със следните съоръжения: • прекъсвач – 2500 А, 25 кА; • НТ 3 бр.: - 2500/5/5 А; - 1 х клас 0,5 с; - 1 х клас 10P20; - НТ 3 бр.: - 10:У3(0.1:У3)0.1:3 kV; - 1 х клас 0,5; - 1 х клас 6Р; • вентилни отводители – 12 кV, 10 кV; - заземителни ножове – 25 кА; - индикатор на напрежение; - вторична комутация (предизпитки, клепаки, индикатори, помощни релета и др.)	Бр.	2	35 375,55	70 751,10	66 506,04

№	Наименование	Марка	Количест во	Постигнати договорености от профадленото договоряване на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
2.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинарен ток на съборните шини 2500 A, номинарен ток на шинните отключвания 2500 A, комплект със следните съоръжения: • прекъсвач – 2500 A, 25 кA; • TT 3 бр.; - 250/5/5 A; - 1 x клас 0,5 \$; - 1 x клас 10Р20; • заземителни ножове – 25 кA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предназначени, клетки, индикатори, помощни релета и др.)		бр.	1	33 592,31	33 592,31
3.	Комплектно разпределително устройство за секциониране, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на съборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отключвания 2500 A, комплект със следните съоръжения: • разединител (изваждаема количка) – 2500 A, 25 кA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предназначени, клетки, индикатори, помощни релета и др.)		бр.	1	26 460,41	26 460,41
4.	Комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на съборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отключвания 1250 A, комплект със следните съоръжения: • прекъсвач – 1250 A, 25 кA; • TT 3 бр.; - 60/5/5 A; - 1 x клас 0,5 \$; - 1 x клас 10Р20; • вентилни отводители – 12 кV, 10 кV; • заземителни ножове – 25 кA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предназначени, клетки, индикатори, помощни релета и др.) (за КРУ № 5, КРУ № 8, КРУ № 10 и КРУ № 12 10 кV)	бр.	4	25 656,25	102 793,00	
						24 156,36
						24 872,79
						31 576,77
						31 576,77
						96 625,44

№	Наименование	Марка	Количест во	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	
5.	Комплектно разпределително устройство за набелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на съборните шини 2500 А, номинарен ток на шинните отклонения 1250 А, комплект със следните съоръжения: • претърсач ~ 1250 А, 25 кA; • ТТ 3 бр.; - 300/5/5 А; - 1 х клас 0,5 s; - 1 х клас 10Р20; - НТ 3 бр.; - 10.U3/0,4.U3/0,1,3 kV; - 1 х клас 0,5; - 1 х клас 6Р; - вентилни отводители ~ 12 кV, 10 кV; • заземителни ножове ~ 25 кA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клепаки, индикатори, помощни ролета и др.) (за КРУ № 7, КРУ № 14, КРУ № 16 и КРУ № 18 10 кV)		бр.	4	25 698,25	102 793,00
6.	Комплектно разпределително устройство за набелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на съборните шини 2500 А, номинален ток на шинните отклонения 1250 А, комплект със следните съоръжения: • претърсач – 1250 А, 25 кA; • ТТ 3 бр.; - 400/5/5 А; - 1 х клас 0,5 s; - 1 х клас 10Р20; - вентилни отводители ~ 12 кV, 10 кV; • заземителни ножове – 25 кA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клепаки, индикатори, помощни ролета и др.) (с възможност за монтаж на НТ)		бр.	23	23 917,11	550 093,53
						22 482,08
						96 622,44

№	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
7.	Комплектно разпределително устройство за мерене на ШС, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на сборните шинки 2500 A, номинален ток на заземните отключвачи 630 A, комплект със следните съоръжения: • НТ 3 бр.: - 10/10/1УЗ/0,1:3 кV; - 1 x клас 0,5; - 1 x клас 6Р; - заземителни ножове - 25 кA; - високоволтов предзагрявачи - 3 бр. на изваждаема количка; - индикатор на напрежение; - вторична комуникация (предизолатели, щетми, индикатори, ломошни релета и др.)	бр.	2	17 169,41	34 338,82	16 139,25	32 278,50
8.	Крепежни елементи						
9.	Материал и аксесоари за направва на заварки						
II. Поставка на токопроявени и изтермични кабели (простор 10/22/147 БСИЧО - (1-9))				13 726,79			
1.	Носещ профил с пета, дължина 1500 mm	бр.	29	38,25	3 404,25	35,95	3 200,44
2.	Дистанционер	бр.	267	2,30	614,15	2,16	576,72
3.	Конзола, дължина 410 mm	бр.	534	6,97	3 721,98	6,55	3 497,70
4.	Капачка	бр.	89	0,67	59,63	0,63	56,07
5.	Болт M12x110 mm, комплект	бр.	267	1,33	355,11	1,25	332,75
6.	Сегментен анкер M12x110 mm, комплект	бр.	178	2,06	366,68	1,94	345,32
7.	Кабелана скара, почиствана, геодорирана, с размери 3000/400/600 mm	бр.	81	16,53	1 338,93	15,54	1 253,74
8.	Капак за кабелна скара с широчина 400 mm, почистван, комплект	бр.	81	14,01	1 134,81	13,17	1 066,77
9.	Надлъжен (ъглов) съединител, почистван	бр.	54	4,00	216,00	3,76	203,04
10.	Шарнирен съединител, почистван	бр.	26	1,61	41,86	1,51	39,26
11.	Дължина плака, широчина 185 mm	бр.	27	6,90	186,30	6,49	175,23
12.	Крайна заваръчна плака с широчина 400 mm	бр.	6	3,98	23,94	3,75	22,50
13.	Носещ профил с пета, дължина 1200 mm	бр.	40	22,60	904,00	21,24	849,60
14.	Конзола, дължина 410 mm	бр.	40	6,48	259,20	6,09	243,80
15.	Дистанционер	бр.	40	1,96	78,40	1,84	73,60
16.	Болт M10x80 mm, комплект	бр.	40	0,86	34,40	0,81	32,40
17.	Капачка	бр.	40	1,10	44,30	1,03	41,20
18.	Сегментен анкер M10x85 mm, комплект	бр.	80	1,29	103,22	1,21	96,80

№	Наименование	Марка	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	
19.	Горенци подцинкована стоманена шина с размери 40x4 mm, със сечовине 160 mm ² , с ребрение на цинковото покритие 80 μ.	п	250	3,36	840,00	3,16
ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ В ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ В КРУПНОТО ВСИЧКО: Σ I-(II)						
ОБЩА ЦЕНА ЗА ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ ПРИЛОЖЕНИЕ 1: ВСИЧКО: Σ РАЗДЕЛ(A+B)						
					3 012 130,88	2 831 428,72

За подписката:

1. 
Анна Иванова

2. 
Диана Анчева

3. 
Мария Иванова

4. 
Слобчо Иванов

5. 
Костас Кютунис

6. 
Иван Гуровски

7. 
Николай Ранев

6. Име и фамилия
подпись

за участника: Иван Гуровски

7. Име и фамилия
подпись

№	Наименование	Марка	Количество въ	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		
3.	Направа на кабелна глава, за отворит монтаж, за единожден кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 кV и сечение 1x500 mm ²		бр.	30	73,08	2 192,40	58,46
4.	Направа на кабелна глава, за закрит монтаж, за единожден кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 кV и сечение 1x500 mm ²		бр.	18	73,08	1 315,44	58,46
5.	Полагане на кабел, силов, единожден, с многофично алуминиево жило, с изолация от смирен полипропилен, за номинално напрежение 12/20 кV, със сечение 400 mm ²	т	1760	4,70	8 272,00	3,76	6 617,60
6.	Направа на кабелна глава, за отворит монтаж, за единожден кабел тип САХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 кV и сечение 1x400 mm ²		бр.	18	73,08	1 315,44	58,46
7.	Направа на кабелна глава, за закрит монтаж, за единожден кабел тип САХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 кV и сечение 1x400 mm ²		бр.	18	73,08	1 315,44	58,46
8.	Монтаж на стоманено алуминиева наца с размери 2400/4200/2250 mm (за монтаж на УИЗЦ, трансформатор собствени нужди № 2 и активно съпротивление 10 kV)		бр.	2	350,81	701,62	280,65
9.	Монтаж на УИЗЦ 10 кV (съществуващо)		бр.	2	701,60	1 403,20	561,30
10.	Монтаж на електрическо превърхване 20 Д, 10 кV (съществуващо)		бр.	2	238,38	476,76	1122,66
11.	Монтаж на вентилен отводител, за открыт монтаж, за номинално напрежение 24 кV, ZnO, с разределен ток 10 kA, клас 2		бр.	6	58,77	352,62	381,40
12.	Монтаж на вентилен отводител, за открыт монтаж, за номинално напрежение 12 кV, ZnO, с разределен ток 10 kA, клас 2		бр.	6	58,77	352,62	282,12
13.	Монтаж на изолатор, подпорен, за открыт монтаж, за номинално напрежение 24 кV		бр.	14	43,85	613,90	35,08
14.	Монтаж на шинна, правоъгълна, алуминиева, с размери 100/10 mm	т		80	7,26	580,80	5,81
15.	Монтаж на шинодържател, правоъгъл., за алуминиева шина 2x100/10 гпл. монтажана на ребро		бр.	14	4,18	56,52	3,34
16.	Монтаж на алуминиев прът, Ø 30 mm		т	40	10,60	424,00	8,48
17.	Монтаж на шинна, меден спирален Ø 40/40/50/55 mm във вид на изпънителна точка Ø 30 mm		бр.	6	36,55	219,30	23,24
18.	Монтаж на клема, меден спирален Ø 30/40/50/55 mm във вид на изпънителна точка Ø 30 mm		бр.	6	36,56	219,30	29,24
19.	Монтаж на клема, меден спирален Ø 30/40/50/55 mm		бр.	4	36,55	146,20	25,24
20.	Монтаж на проводник, многоожичен, стоманено-алуминиев, със сечение 500 mm ² и дължина Ø 30,2 mm					83,68	4,18
21.	Полагане на кабел, силов, единожден, с многофично алуминиево жило, с изолация от смирен полипропилен, за номинално напрежение 12/20 кV, със сечениe 185 mm ²		т	480	4,34	2 068,20	3,47
22.	Направа на кабелна глава, за отворит монтаж, за единожден кабел тип САХЕКТ-185, за номинално напрежение 12/20 кV и сечениe 1x185 mm ²		бр.	8	73,08	584,64	58,46

№	Наименование	Марка	Кодичест въ	Постигнати договорености от проведеното		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.	Награва на кабелна глезва, за закрит монтаж, за едноможтен кабел тип САХЕкт-135, за нормално напрежение 12/20 кV и сечение 1x185 mm ² .		бр. 24	73,08	1 753,92	58,46	1 403,04
24.	Награва на кабелна шахта, тройна, за монтаж на кабели и резинки		бр. 2	409,27	818,54	327,42	654,84
25.	Монтаж на укрепваща скоба за кабел, диаметър 36-52 mm		бр. 54	2,46	132,84	1,97	106,38
26.	Награва на заземарки		к-т 2	522,03	1 044,06	417,62	835,24
	Монтаж на Трифазен трансформатор, маслен, двунастъчен 3x открыт монтаж (за собствени нужди): • номинална мощност ~ 180 kVA; • переводно отношение ~ 20x2,5% / 0,4 kV; • група на сързоване – Dyn5; • охлаждане – ONAN; • комплект с термометър за температура на маслото, показвател на нивото на маслото						
27.	Монтаж на Трифазен трансформатор, маслен, двунастъчен 3x открыт монтаж (за собствени нужди): • номинална мощност ~ 180 kVA; • переводно отношение ~ 10x2,5% / 0,4 kV; • група на сързоване – Dyn5; • охлаждане – ONAN;	бр. 1	701,60	701,60	561,28	561,28	561,28
28.	Монтаж на Трифазен трансформатор, маслен, двунастъчен 3x открыт монтаж (за собствени нужди): • номинална мощност ~ 180 kVA; • переводно отношение ~ 10x2,5% / 0,4 kV; • група на сързоване – Dyn5; • охлаждане – ONAN;	бр. 1	701,60	701,60	561,28	561,28	561,28
	Компоненти и компонентни единности конактическа зала						
	Всичко: 5 (5)						
	1. Демонтаж на комутационни и релейни табла, височинелко апарати и еторична комутация		бр. 17	114,85	1 932,45	91,88	1 561,96
2.	Монтаж на нови командно-релейни табли/изборудвани	бр. 15		229,89	3 445,35	183,75	2 756,25
3.	Демонтаж на става АБ	бр. 1		39,52	391,52	313,22	313,22
4.	Монтаж на нова АБ	бр. 1		506,37	506,37	205,10	405,10
	Излагащие на контролни и силови кабели за цялото строителство						
	Всичко: 10 (10)						
1.	NYCY FR 19x1,5 mm ²	п	80	2,15	172,00	1,72	137,60
2.	NYCY FR 14x1,5 mm ²	п	752	2,15	1 616,80	1,72	1 293,44
3.	NYCY FR 10x1,5 mm ²	п	1775	2,15	3 816,25	1,72	3 063,00
4.	NYCY FR 8x1,5 mm ²	п	110	2,15	236,50	1,72	189,20
5.	NYCY FR 4x1,5 mm ²	п	9т	2,15	195,65	1,72	156,52
6.	NYCY FR 14x2,5 mm ²	п	670	2,15	1 440,50	1,72	1 152,40
7.	NYCY FR 10x2,5 mm ²	п	605	2,15	1 300,75	1,72	1 040,60
8.	NYCY FR 8x2,5 mm ²	п	20	2,15	43,00	1,72	34,40
9.	NYCY FR 4x2,5 mm ²	п	3150	2,15	6 772,50	1,72	5 418,00
10.	NYCY FR 4x4 mm ²	п	1645	2,15	3 536,75	1,72	2 829,40

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведената договорна 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	
19.	Демонтаж на токов измервателен трансформатор 10 кВ, 1250/5/5 (за КРУ № 38 в нова КРУ)		бр.	3	54,82	164,46	43,86
20.	Монтаж на токов измервателен трансформатор 10 кВ, 400/5/5 (за КРУ № 38 в нова КРУ)		бр.	3	110,57	331,71	88,46
21.	Премахване на кабелни изводи 10 кВ от [1 км] ЕЗРУ		бр.	3	252,66	757,98	202,13
22.	Демонтаж на токов измервателен трансформатор 10 кВ (за киплик № 34, № 36 и № 38 ЕЗРУ)		бр.	6	54,82	328,92	43,86
23.	Монтаж на токов измервателен трансформатор 10 кВ (за киплик № 34, № 36 и № 38 ЕЗРУ)		бр.	6	110,57	663,42	88,46
ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЧНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ 6 СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ ОГРУ 10 кВ				ВСИЧКО: 115 214,27			92 167,81
Демонтажни работи КРУ 20 кВ – ВСИЧКО: 1 100,00							
1.	Демонтаж на шкаф КРУ 20 кВ, с размери 2300x1700x1200 mm, тегло 1050 kg		бр.	17	574,23	9 761,91	453,38
Монтажни работи КРУ 20 кВ – ВСИЧКО: 1 100,00				ВСИЧКО: 1 100,00			7 809,46
Монтаж на компютърно разпределително устройство за изолиц въвод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 кV, номинален ток на съборните шини 1600 A, номинарен ток на шинните отклонения 1600 A, комплект със следните стъръженния:							
<ul style="list-style-type: none"> - прекосвач – 1600 A, 25 кA; - ТТ 3 бр.: - 1250/5/5 A; - 1 x клас 0,5 S; - 1 x клас 10P20; - НТ 3 бр.: - 20kV3/0,1:1V3/0,1,3 kV; - 1 x клас 0,5; - 1 x клас 6P; - вентилни отводители – 24 кV, 10 кA; - заземителни ножове – 25 кA; - индикатор на напрежение; - вторична комутация {предизвикатели, земни, индикатори, 							
2.			бр.	2	701,60	1 403,20	561,28
							1 122,56

№	Наименование	Марка	Количество	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	Ед. цена пв. без ДДС	
3.	<p>Монтаж на комплексно разпределително устройство за секциониране, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 кV, номинален ток на съборните шини 1600 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - прехъсвач – 1600 A, 25 kA; - ТТ 3 бр.; - 125/05/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - вторична комутация (предпазители, щели, индикатори, индикатор на напрежениис); - помошни релета и др. 		бр.	1	701,60	701,60	561,28
4.	<p>Монтаж на комплексно разпределително устройство за съоръжения, 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разединител (изваждаема количка) – 1600 A, 25 kA; - индикатор на напрежениис; - вторична комутация (предпазители, щели, индикатори, индикатор на напрежениис); - помошни релета и др. <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - прехъсвач – 1250 A, 25 kA; - ТТ 3 бр.; - 300/05/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - 1 x клас 10P20; - НТ 3 бр.; - 20; V3/0,1; V3/0,1-3 kV; - 1 x клас 0,5; - 1 x клас бр.; - вентилни стводителни – 24 kV, 10 kA; - газемителни ножове – 25 kA; - индикатор на напрежениис; - вторична комутация (предпазители, щели, индикатори, помошни релета и др.) <p>(КРУ № 3 20 kV)</p>		бр.	1	701,60	701,60	561,28
5.							

№	Наименование	Марка	Количество въ	Постигнати договорени от проведеното договорение на 12.07.2017 г.		Постигнати договорени от проведеното договорение 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.	Монтаж на компактно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 кV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следни стържения: - прекъсвач – 1250 A, 25 kA; - ГГ 3 бр.; - 300/5 A; - 1 x клас 0.5 s; - 1 x клас 10р20 - вентилни отводители – 24 kV, 10 kA; - заземителни ножове – 25 kA; - индикатор на напрежение; - вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни реле и др.)		Бр.	16	701,60	11 225,60	561,28	8 980,48
7.	Монтаж на компактно разпределително устройство за жерене 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 следни стържения; - НТ 3 бр.; - 20:У30.1:У3/0.1:3 kV; - 1 x клас 0.5; - 1 x клас 6р; - заземителни ножове – 25 kA; - високоволтови предпазители – 3 бр. на изваждаема комичка; - индикатор на напрежение; - вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни реле и др.)		Бр.	2	701,60	1 403,20	561,28	1 122,66
8.	Пърхърънне на хабелни изводи 20 kV към нове КРУ (вклучително Тр-СН 2000 A kV) 9. 9. Пърхърънне на кабелни връзки 20 kV от съборки в ОРУ към нова КРУ 10. Направа на заварки		Бр.	15	163,71	2 455,65	130,97	1 964,55
	II. Монтажни работи в ЗРУ-ти		ВСИЧКО: 11-20			82,82/52	56 256,74	
1.	Демонтаж на претеговач 10 kV		Бр.	33	151,39	4 395,87	121,11	3 936,63
2.	Демонтаж на шинен разединител, комплект СРПЗ		Бр.	73	56,82	4 877,86	53,46	3 902,58
3.	Демонтаж на линеен разединител с един затяжителен нож, комплект с два број. Р13		Бр.	28	89,79	2 514,12	71,83	2 011,24
4.	Демонтаж на токъв трансформатор 10 kV		Бр.	65	54,82	3 563,30	43,86	2 850,89
5.	Демонтаж на напрежвател трансформатор 10 kV		Бр.	66	54,82	3 618,12	43,86	2 894,76

№	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	
6.	Демонтаж на трифазен трансформатор СН, маслен, 180 kVA, 10/0.4 kV		бр.	2	459,38	918,76
7.	Демонтаж на УИЗЦ, маслен, мощност 320 kVA, 10 kV		бр.	2	459,38	918,76
8.	Демонтаж на активно съпротивление, 300 A/20 Ω		бр.	2	120,07	240,14
9.	Демонтаж на първична обикновена шинка от алюминиеви шинки		тп	1700	3,34	5 678,00
10.	Демонтаж на предкилеман шкаф		бр.	38	365,42	13 885,96
11.	Демонтаж на проходни изолатори		бр.	262	33,41	9 421,62
12.	Демонтаж на подпорни изолатори		бр.	294	33,41	9 822,54
13.	Демонтаж на предкилеман предизлен щит		бр.	160	44,37	7 099,20
14.	Разрушаване и извозване на гипсова преградна стена с размери 3800/2000/80 mm – етаж 2		бр.	43	46,99	2 020,57
15.	Разрушаване и извозване на козирка за проходни изолатори – етаж 2		бр.	70	78,31	5 481,70
16.	Разрушаване и извозване на вътрешна гипсова преградна стена с размери 2800/1500/80 mm – етаж 2		бр.	40	39,60	1 587,20
17.	Разрушаване и извозване на гипсова преградна стена с размери 3000/2400/80 mm – етаж 1		бр.	48	41,76	2 004,48
18.	Разрушаване и извозване на гипсова преградна стена с размери 2000/1500/80 mm – етаж 1		бр.	44	39,58	1 745,92
19.	Демонтаж на стоманени опорни конструкции – 80 kg		бр.	40	41,76	1 670,40
20.	Демонтаж на кабелни скри		тп	100	7,57	757,00
IV. Монтажни работи в зону 10 kV				ВСИЧКОТО (1+10)		26 831,24
Новият на компактно разпределително устройство за напоителни бълоди, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинарен ток на съборните шини 2500 A, номинарен ток на цилиндрични отклонения 2500 A, комплект със следните съоръжения:				36 006,97		
1.			бр.	2	701,65	1 403,20
						561,28
						1 122,56

Договаряне с ДЗД „ФЕСТИВАЛНА 2017“

№	Наименование	Марка	Количество вд	Постигнати договорености от проведеното договорение на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	
2.	<p>Монтаж на комплетно разпределително устройство за секциониране, за закръгл монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на съборните шинки 2500 A, номинален ток на щините отклонения 2500 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> * прекъсвач - 2500 A, 25 kA; * ТТ 3 бр.: - 250/0/5/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - 1 x клас 10P20; - заземителни ножове - 25 кА; - индикатор на напрежение; - вторична комутация (предпазители, клемни, индикатори, помошни реле и др.) 		бр. 1	701,60	701,60	561,28
3.	<p>Монтаж на комплетно разпределително устройство за секциониране, за закръгл монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на съборните шинки 2500 A, номинален ток на щините отклонения 2500 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> * разединител (изваждаема коптичка) - 2500 A, 25 kA; * индикатор на напрежение; * вторична комутация (предпазители, клемни, индикатори, помошни реле и др.) 		бр. 1	701,60	701,60	561,28
4.	<p>Монтаж на комплетно разпределително устройство за извънредни изводи, за закръгл монтаж, за номинално напрежение 12 кV, номинален ток на съборните шинки 2500 A, номинален ток на щините отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> * прекъсвач - 1250 A, 25 kA; * ТТ 3 бр.: - 600/0/5 A; - 1 x клас 0,5 s; - 1 x клас 10P20; - НТ 3 бр.: - 10/У3/0,1/У3/0,1,3 kV; - 1 x клас 0,5; - 1 x клас 6P; - вентилни отводители - 12 кV, 10 кV; - индикатор на напрежение; - вторична комутация (предпазители, клемни, индикатори, помошни реле и др.) 		бр. 4	701,60	2 808,40	2 245,12

№	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	
5.	Монтаж на компактно разпределително устройство за кабелен 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 спедиците съоръжения: • прекъсвач – 1250 A, 25 kA; • ГГ 3 бр.: - 300/5/5 A; - 1 x клас 0.5; - 1 x клас 10P20; • НТ 3 бр.: - 10·Y30·1·Y30·0·1·3 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, клеми, индикатори, помощни реле и др.)		бр.	4	701,60	2 806,40
6.	Монтаж на компактно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на съборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със спедиците съоръжения: • прекъсвач – 1250 A, 25 kA; • ГГ 3 бр.: - 400/5/5 A; - 1 x клас 0.5; - 1 x клас 10P20; • вентилни отводители – 12 kV, 10 kV; • заземителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни реле и др.) (с възможност за монтаж на НТ)		бр.	23	701,60	16 136,80
						561,28
						12 909,44

№	Наименование	Марка	Количество шт	Постигнати договорености от проведеното договоряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 26.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
7.	Монтаж на комплектно разпределително устройство за мерение на ШС, за закрит монтаж за номинално напрежение 12 кV, номинарен ток на съборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отключвания 830 A, комплект със следните съръдzenia: • НТ 3 бр.; - 10.U3/0.1.U3/0 1:3 kV; - 1 x клас 0,5; • 1 x клас бр.; • заземителни ножове - 25 кA; • високоволтови предпазители - 3 бр. на изваждаема хоничка; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клепми, индикатори, помощник релета и др.)	Бр.	2	701,60	1 403,20	561,28
8.	Грехвърляне на кабелни изводи 10 кV към нова КРУ (вклучително Пр-р СН 10/0,4 кV)	Бр.	31	163,71	5 075,01	1 122,56
9.	Грехвърляне на кабелни връзки 10 кV от съборки в ОРУ към нова КРУ	Бр.	2	163,71	327,42	261,94
10.	Нанраве на заземки	К-т	1	4 677,34	4 677,34	3 741,87
Услуги Монтаж на работни кабели при строителство (15)						
1.	Монтаж на носещ профил с петък, дължина 1600 mm	Бр.	89	20,35	1 811,15	1 448,92
2.	Монтаж на дистанционер	Бр.	267	3,74	998,58	798,33
3.	Монтаж на контактър, дължина 410 mm	Бр.	534	4,91	2 621,84	2 098,62
4.	Монтаж на капака	Бр.	89	2,46	218,84	1,97
5.	Монтаж на кабелна скара, почиствана, наръбирована, с размери 3000x40x160 mm	т	81	33,34	2 700,54	2 160,27
6.	Монтаж на капак за кабелна скара с широчина 400 mm, почистван, комплект	т	81	2,57	208,17	166,86
7.	Монтаж на недълъжен (лаглов) съединител, почистван	Бр.	54	3,63	196,02	156,60
8.	Монтаж на шарнирен съединител, почистван	Бр.	26	3,29	85,54	68,38
9.	Монтаж на дългна плаква, широчина 185 mm	Бр.	27	3,98	107,46	85,86
10.	Монтаж на крачна за товарица плакка с широчина 400 mm	Бр.	6	4,91	29,46	3,93
11.	Монтаж на носещ профил с петък, дължина 1200 mm	Бр.	40	12,17	486,80	9,74
12.	Монтаж на контактър, дължина 410 mm	Бр.	40	4,46	178,40	3,57
13.	Монтаж на дистанционер	Бр.	40	2,11	84,40	1,69
14.	Монтаж на изглаждаща	Бр.	40	2,46	98,40	1,97

№	Наименование	Марка	Количест во	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	Обща цена лв. без ДДС			

**ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪТЕНИЕ НА РАЗДЕЛ В СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ ОРУ 110 кВ
ВСИЧКО: Σ (lv)**

№	Наименование	Марка	Количест во	Постигнати договорености от проведеното		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	т3	2,5	130,51	326,28	104,41	261,03
12.	Направа на ръчен изкоп с дълбочина до 2 т за кабелен канал в ЗРУ	т3	20	19,32	386,40	15,46	309,20
13.	Издаване на земни маси и строителни отпадъци	т3	65	13,05	848,25	10,44	678,60
14.	Направа на кофраж за кабелен канал в ЗРУ	т2	31	25,06	776,86	20,05	621,55
15.	Доставка и полагане на бетон за кабелен канал						
15.1	Клас С8/10 – подложен	т3	2	125,29	250,58	100,23	200,46
15.2	Клас С16/20	т3	4	146,17	584,68	116,94	467,76
16.	Изготвяне, доставка и монтаж на метални рамки Р1 и Р2 за КРУ						
16.1	Профилна стомана клас S235JRG2	kg	874,84	3,55	3 105,68	2,84	2 484,55
16.2	Електроди Е42 5В 42 НЕ	kg	17,48	8,36	146,13	6,69	116,94
16.3	Анкер „Hilti“ HAS-R M10x120	бр.	52	11,17	580,64	8,94	464,88
17.	Двукратно грундирание и боядисване на метални рамки за КРУ	т2	38	8,88	337,44	7,10	269,80
18.	Направа и монтаж на стоманобетонни капаци за съществуващи кабелни канали в ОРУ:						
18.1	Кофраж – кофражна форма за капак K1 – 10 бр.	т2	5,6	27,15	152,04	21,72	121,63
18.2	Кофраж – кофражна форма за капак K2 – 10 бр.	т2	9,8	27,15	266,07	21,72	212,86
18.3	Кофраж – кофражна форма за капак K3 – 1 бр.	т2	1,2	27,15	32,68	21,72	26,06
18.4	Кофраж – кофражна форма за капак K4 – 15 бр.	т2	17,4	27,15	472,41	21,72	377,93
18.5	Бетон клас С16/20 за кабелни капаци K1-K4:	т3	10	146,17	1 461,70	116,94	1 169,40
18.6	Стомана армировка – клас B235, B420	kg	2929	1,67	4 831,43	1,34	3 924,86
18.7	Стомана профилна и гистова – клас S235JRG2	kg	4528	3,56	16 074,40	2,84	12 859,52
18.8	Електроди Е42 5В 42 НЕ – EN ISO 2560 или евтинални	kg	92	8,36	769,12	6,69	615,48
19.	Основи за МКТП						
19.1	Направа на иззол	т3	13	16,32	251,16	15,46	200,98

Постигнати договорености от проведеното договоряне на 12.07.2017 г.							Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
№	Наименование	Марка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
19.2	Награва на кофраж		т2	33	25,06	826,98	20,05	661,65
19.3	Доставка и полагане на бетон:							
19.3.1.	Изп. С8/10 – подложен		т3	1,3	125,29	162,88	100,23	130,30
19.3.2.	Изп. С16/20		т3	5,5	146,17	803,94	116,94	643,17
19.4	Награва на обратен настап		т3	4,6	6,48	29,16	5,18	23,34
19.5	Извозване на земни маси		т3	8,5	13,05	110,93	10,44	88,74
20.	Изготвяне, доставка и монтаж на метална рамка Р3, Р7 и Р8 за КРУ							
20.1	Профилна стоманена клас S235JRG2		кг	593,14	3,55	2 105,65	2,84	1 684,52
20.2	Електроди Е42 5B 42 Н5		кг	11,87	8,36	99,23	6,69	79,41
20.3	Аникс „Hilti“ HAS-R M10x120		бр.	34	11,17	379,78	8,94	303,96
21.	Двукратно grundiranе и боядисване на метални ръбки за КРУ		т2	25	8,88	230,88	7,10	184,60
22.	Награва на изкоп за полагане на тръби НОРЕ 160/136 между съществуващ стоманобетонен колектор и ЗРУ		т3	20	19,32	386,40	15,46	309,20
23.	Нагрева на отвори Ø160 mm в стената на съществуващ стоманобетонен колектор - 2 пъти х 9 отвора		бр.	18	3,55	63,90	2,84	51,12
24.	Награва на обратен настап върху HDPE 160/136		т3	18,8	6,48	121,82	6,18	97,38
25.	Разбиване на стоманобетонна настинка с дебелина ~ 20 cm в ЗРУ		т3	2,5	130,51	326,28	104,41	261,03
26.	Награва на ръчен макоп с дължочина до 2 m за кабелен канал		т3	20	19,32	386,40	15,46	309,20
27.	Награва на кофраж за кабелен канал в ЗРУ		т2	31	25,06	776,86	20,05	621,55
28.	Доставка и полагане на бетон за кабелен канал							
28.1	Изп. С8/10 – подложен		т3	1,5	125,29	187,94	100,23	150,35
28.2	Изп. С16/20		т3	3,9	146,17	570,06	116,84	456,07
29.	Разбиване на замазка върху трансформаторни преводи на		т2	10	13,05	130,50	10,44	104,40
30.	Гочистяване с теклена четка на ръжда върху бетонирани в тръбите планки		т2	1	10,44	10,44	8,35	8,35
31.	Доставка и монтаж на релса тип S49 – DIN 5902 или еквивалентното		кг	534,88	3,55	1 898,82	2,84	1 519,06

№	Наименование	Марка	Количест во	Постигнати договорености от provedеното договорение на 12.07.2017 г			Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена тв. без ДДС	Обща цена тв. без ДДС	Ед. цена тв. без ДДС	
32. Изготвяне, доставка и монтаж на опорна конструкция за кабелно сът.							
32.1	профилна стомана клас S235JRG2		kg	511,63	3,55	1 816,29	2,84
32.2	листова стомана клас S235JRG2		kg	212,16	3,55	753,17	2,84
32.3	електроди Е42 5B 42 НБ		kg	14,48	8,36	121,14	6,69
32.4	болт M12x40		бр.	24	3,34	80,16	2,67
32.5	шайба M12		бр.	24	1,25	30,00	1,00
32.6	шайба M12 с наклон 8%		бр.	24	1,57	37,68	1,26
32.7	гайка M12		бр.	24	0,52	12,48	0,42
32.8	федерцийба M12		бр.	24	0,63	15,12	0,50
32.9	болт M16x55		бр.	8	3,06	29,26	2,93
32.10	шайба M16		бр.	16	1,57	25,12	1,26
32.11	гайка M16		бр.	8	0,63	5,04	0,50
32.12	федерцийба M16		бр.	8	0,73	5,84	0,58
32.13	Анкер „Нил“ HAS M16x125/38		бр.	8	25,06	200,48	25,05
33.	Обработка на трансформаторни преводи „Ceresit CD25“ с фебелина 1 ст		m2	10	13,16	134,60	10,53
34.	Основи за МКПП						
34.1	Направа на изкоп		m3	13	19,32	251,16	15,46
34.2	Направа на кофраж		m2	33	25,06	826,98	25,05
34.3	Доставка и полагане на бетон						
34.3.1	Клас C8/10 – подложен		m3	1,3	125,29	162,88	160,23
34.3.2	Клас C16/25		m3	5,5	146,17	803,94	116,94
34.4	Направа на обратен настил		m3	4,5	6,46	29,16	6,18
35.	Демонтиране профила СРН 200 за закрепване на гипсови стени първи и втори етаж		m	158	2,09	330,22	1,67

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведенного договора ране 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	
36.	Разрушаване на гипсобетонни стени с дебелина 4 см и 8 см първи и втори етаж		м2	425	4,18	1 776,50	3,34 1 419,50
37.	Извозване на строителни отпадъци		м3	32	13,05	417,60	10,44 334,08
38.	Изтоваряне, доставка и монтаж на метални рамки Р1, Р4, Р5 и Р6 за кутии						
38.1	Профилна стомана клас S235JRC2		кг	890,76	3,55	3 162,29	2,84 2 529,76
38.2	Електроди Е42 5В 42 Н5		кг	17,8	8,36	148,81	6,69 119,08
38.3	Анкер, Н17+ НАЕ-R M10x120		бр.	50	12,53	626,50	10,02 501,00
39.	Двуфратно трундиране и боядисване на метални рамки за кутии		м2	39	8,36	326,04	6,69 260,91
40.	Извозване на земни маси и строителни отпадъци		м3	64,6	13,06	841,73	10,44 673,38
Забележка: В единничните цени за металните елементи всеки участник следва да предвиди нормативно признати разходи до 10% за изразходи							
ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗЧЕЛЕН Д СТРОИТЕЛНО КОНСТРУКТИВНА ЧАСТ				60 393,83	48 323,94		
Демонтажни работи в ЗРУ 10/20 кV – Реверсивни работи							
ВСИЧКО 2 (14)				1 738,49	1 390,72		
1.	Демонтаж на съществуваща метална дограма 20 бр. по 3,39 м2 и 8 бр. по 3,30 м2		м2	94,2	7,84	738,53	6,27 590,63
2.	Демонтаж на решетки на метална дограма – 28 бр. по 3,50 м2		м2	98	7,84	766,32	6,27 614,46
3.	Демонтаж на ламаринена обшивка по покрива		м2	42,56	3,34	142,15	2,67 113,64
4.	Демонтаж на водосточни тръби Ø 100 – 3 бр., всяка от които е по 3,50 м		м	28,5	3,14	89,49	2,51 71,54
Монтажни работи ЗРУ 10/20 кV –				23 614,64	18 899,96		
1.	Доставка и монтаж на алуминиева дограма – 20 бр. с размери 5,65 x 0,60 т и 8 бр. с размери 5,50 x 0,60 т		м2	94,2	151,39	14 260,94	121,11 11 408,56
2.	Доставка и монтаж на решетки на алуминиевата дограма – 8 бр. по 4,42 м2 и 20 бр. по 4,52 м2		м2	125,76	50,47	7 363,19	46,78 5 883,06
3.	Доставка и монтаж на водосточни брезивни тръби Ø100- 3 бр. – всяка от които е по 9,50 м		м	28,5	19,22	547,77	15,38 438,33

#	Наименование	Марка	Количест во	Постигнати договорености от проведеното договорение на 12.07.2017 г.		Обща цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС		
4.	Дръставка и монтаж на водосточни касети		бр.	3	36,55	109,65	29,24
5.	Доставка и монтаж на ламаринена обшивка по борда на бюрива		т2	46,5	28,82	1 340,13	23,06
II. Зидария –						14095	1 072,29
1. Зидарска от туленек бокове 25/25/12 см Помещения и Командна			т3	0,75	187,93	140,95	1 12,76
V. Насили и замазки –							
1. Изгаряне на съществуваща настилка Помещения и Командна			т2	56,1	5,43	304,62	4,34
2. Настилка с граничен разрез Помещения и Командна зала			т2	56,1	48,24	2 706,26	38,59
3. Настилка със саморазливен индустрискилон под Помещения и ЗРУ			т2	324,2	46,99	15 234,16	37,59
VI. Мазики и шпаклони –						3 814,70	3 052,48
1. Вътрешна вододържителова мазилка по стени и таванки			т2	3,2	13,16	42,11	10,53
2. Помещения – Командна зала			т2	3,2	5,46	49,47	12,37
3. Външна минерална мазилка по стени: Командна зала – архитект			т2	3,2	14,10	45,12	11,28
4. Теракот-циментова шпакловка по стени: Помещения – Командна			т2	3,2	4,79	752,00	8,76
5. Обработка на фигури по стени и тавани			т2	160	8,36	2 926,00	6,69
5. Обработка на фигури скло до гравиране			т	350			2 341,50
VII. Лепенка по стени и тавани –						28 262,96	22 620,31
1. Стени – цветат охра: Помещения – ЗРУ, Командна зала			т2	1183,7	7,52	8 901,42	6,02
2. Тавани – цвет бл: Помещения – ЗРУ, Командна зала			т2	2723,1	7,11	19 361,24	5,69
VIII. Боядисване на бетонови елементи по фасадата –						2 506,55	2 013,8
1. Боядисване с антибактериална обработка			т2	315,66	7,94	2 505,55	6,35
IX. Касовани –						2 008,05	1 604,67

№	Наименование	Марка	Количест во	Постигнати договорености от проведеното договорарне на 12.07.2017 г			Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена по. без ДДС	Обща цена по. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	
1.	Битулна хидромолацама	m2	85,4	23,49	2 006,05	18,79	1 604,87
Всичко: (1)							
1.	Подграваща система за водосточни тръби – (3 бр. по 25,60 m)	m	76,8	23,28	1 787,90	18,62	1 430,02
Обща цена за изпълнение на разделе строително конструктивна част							
всичко: 3 (0+X)							
Обща цена строително монтажни работи приложение 1.2							
всичко: 2 разделят е) 605 722,41							
484 593,55							

За комисията:

1. Анна Икономова

2. Джанна Ачиева

3. Мария Иванова

4. Славчо Иванов

5. Иван Йорковски

6. Костас Кукулис

7. Николай Райчев

За участника:

Име и фамилия:
Иван Йорковски

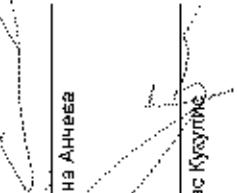
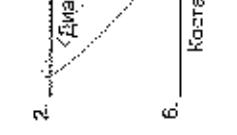
Подпись:



ДОСТАВКА НА РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ

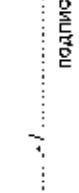
№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	
1.	Включвателна бобина за вакуумен прехвърач	бр.	4	235,20	940,80	211,68
2.	Изключвателна бобина за вакуумен прехвърач	бр.	4	234,00	936,00	210,60
3.	Мотор за зареждане на вакуумен прехвърч	бр.	4	1 203,60	4 814,40	1 083,24
4.	Комплект помоици репета	бр.	4	147,60	590,40	132,84
5.	Комплект автоматични предизпители за оперативни и напреженчни вериги	бр.	10	235,20	2 352,00	211,68
6.	Токови измервателни трансформатори за изводно поле 10 кV	бр.	3	1 314,00	3 942,00	1 162,60
7.	Токови измервателни трансформатори за изводно поле 20 кV	бр.	3	1 314,00	3 942,00	1 162,60
8.	Напреженчни измервателни трансформатори за трансвход и изходен 10 кV	бр.	3	1 407,60	4 222,80	1 266,84
9.	Напреженчни измервателни трансформатори за трансвход и изходен 20 кV	бр.	3	1 407,60	4 222,80	1 266,84
10.	Репетна цифрова защита за изводно поле	бр.	2	1 803,05	3 606,10	1 622,75
11.	Комплект изравнители	бр.	2	176,40	352,80	158,76
12.	Вакуумен прехвърч 20 кV за КРУ модул изводно поле	бр.	1	7 275,60	7 275,60	6 548,04
13.	Вакуумен прехвърч 10 кV за КРУ модул изводно поле	бр.	1	6 806,40	6 806,40	6 125,76
Обща цена по кес за доставка на резервни части всичко: $\Sigma (1 \div 13)$				44 004,10	39 603,70	

За комисията:

1. 
Анна Илченко
2. 
Даная Анчова

3. 
Костас Куркчиев
4. 
Мария Иванова

5. 
Николай Ракчев
6. 
Костас Куркчиев
7. 
Славчо Иванов
Подпис

8. 
Иван Гуровски
9. 
Костас Куркчиев
Име и фамилия/
Подпись