



**“ЕЛПРОМ - ЕТ” АД гр.ДОБРИЧ**

9300 Добрич, бул.Добруджа 2,  
Тел.058/68 38 97, 66 49 30, 66 49 21  
Факс:058/ 68 38 73

e-mail: [elprom@elprombg.com](mailto:elprom@elprombg.com)  
[www.elprombg.com](http://www.elprombg.com)



ДО  
МЕР ГОРНА ОРЯХОВИЦА  
УЛ.„СЪЕДИНЕНИЕ” №151  
ГОРНА ОРЯХОВИЦА

### ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:  
„Доставка на релееен шкаф, електромерен шкаф, командни шкафове, лицеви панели, табла  
СН и централна сигнализация за нуждите на МЕР Горна Оряховица“

от «Елпром –ЕТ» АД  
(наименование на участника)

### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

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

1. Предлаганата от нас обща цена за цялостното изпълнение на поръчката е **241 468,34** (двеста четиридесет и една хиляди четиристотин шестдесет и осем лева и тридесет и четири стотинки) лева, без ДДС.

### ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	М-ка	К-во	Ед. Ц.: (без ДДС)	Обща цена (без ДДС)
1	КОМАНДЕН ШКАФ ТРАНСФОРМАТОР				
1.	Команден шкаф Трансформатор, ламаринен, размери 1200/1600/400 мм, изпълнение IP55, изработен по предоставен чертеж, комплект с проводникови връзки и апаратура:	бр.	1	2328,03	2328,03
1.1.	Електронен светлинен индикатор за 220V~, дежурен вход “минус”, цвят на светлинното поле „червен”, ”зелен”.	бр.	3	19,50	58,50
1.2.	Ключ пакетен Un=220DC; Номинален работен ток Ie(DC220V)=0,3A (Ie(AC21)=20A); брой положения - 2 (1-2); брой полюси – 4, 2НО+2НЗ; за монтаж на врата; черна ръкохватка, винтово закрепване	бр.	2	29,90	59,80
1.3.	Бутон несветещ с червена капачка, с контактен блок НО+НО	бр.	3	17,81	53,43
1.4.	Бутон несветещ със зелена капачка, с контактен блок НО+НО	бр.	3	17,81	53,43
1.5.	Автоматичен прекъсвач еднополюсен, In=6А, 220VAC, крива на изключване “С”	бр.	2	5,85	11,70
1.6.	Автоматичен прекъсвач еднополюсен, In=10, 220VAC, крива на изключване “С”	бр.	1	5,85	5,85
1.7.	Автоматичен прекъсвач еднополюсен, In=16А, 220VAC, крива на изключване “С”	бр.	1	5,85	5,85
1.8.	Автоматичен прекъсвач триполюсен, In=25А, 400VAC, крива на изключване “С”	бр.	1	18,20	18,20
1.9.	Автоматичен прекъсвач двуполосен, In=16А, 220VDC, крива на изключване “С”	бр.	1	38,48	38,48
1.10.	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	3	15,28	45,84
1.11.	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,50	19,50
1.12.	Контакт трифазен за открит монтаж тип шуко за 25А	бр.	1	12,22	12,22
1.13.	Контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16А	бр.	1	5,59	5,59

1.14.	Нагревател 220V AC, 50W	бр.	2	98,00	196,00
1.13.	Термостат 220V AC	бр.	1	29,08	29,08
1.16.	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажен чертеж:				
	- Клема разделяема токова, със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	25	9,23	230,75
	- Надпис за клема разделяема токова, със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	50	0,07	3,50
	- Секционна разделителна пластина за делими клеми	бр.	4	0,46	1,84
	- Подвижен шунтирац мост четириполосен	бр.	5	5,85	29,25
	- Мостова пръзка десетпозиционна за клема разделяема	бр.	1	5,46	5,46
	- Клема универсална за оперативни вериги, със сечение до 6 mm <sup>2</sup>	бр.	180	1,04	187,20
	- Надпис за клема универсална за оперативни вериги, със сечение до 6 mm <sup>2</sup> (по 10бр.)	бр.	36	0,70	25,20
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема универсална	бр.	9	5,46	49,14
1.17.	- Секционна разделителна пластина за опер. клеми	бр.	40	0,85	34,00
1.18.	- Заглавна клема	бр.	5	0,78	3,90
1.19.	- Фиксатор за клеморед	бр.	8	0,52	4,16
1.20.	EURO-DIN шина 35x7,5 mm	м	5	2,78	13,90
1.21.	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60 мм (дълбок/широк)	м	6	11,18	67,08
1.22.	Пластмасов перфориран кабелен канал 100/80 мм (дълбок/широк)	м	1	16,25	16,25
1.23.	Кабелен накрайник с изолация за керване на проводник със сечение				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	250	0,01	2,50
	- 2x1,5mm <sup>2</sup>	бр.	50	0,03	1,50
	- 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	50	0,03	1,50
1.24.	Заземителна шина медна 20/3mm, комплект със заземителни болтове М6, за среден брой кабели - 44бр.	м	1	22,00	22,00
1.25.	Кабелни шунери:				
	- PG 29	бр.	23	1,05	24,15
	- PG 21	бр.	34	0,60	20,40
1.26.	Проводник с гъвкави медни жила				
	- ПВ А2-1,5mm <sup>2</sup>	м	150	0,30	45,00
	- ПВ А2-2,5mm <sup>2</sup>	м	50	0,46	23,00
1.27.	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (Бананки) - П-ри размер 2,5mm2 L=20mm	бр.	200	0,14	28,00
1.28.	Шина за изработка на мнемосхема (съгласно предоставен чертеж)	м	1	6,50	6,50
Ц1	КОМАНДЕН ШКАФ ТРАНСФОРМАТОР - ОБЩА СТОЙНОСТ				3789,28
I	<b>ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА 2 (ДВА) КОМАНДНИ ШКАФА ТРАНСФОРМАТОР (Ц1 x 2)</b>				<b>7578,56</b>
II	<b>КОМАНДЕН ШКАФ ИЗВОД</b>				
2.	Команден шкаф Извод, ламаринен, размери 1200/1600/400 мм, изпълнение IP55, изработен по предоставен чертеж, комплект с проводникови връзки и апаратура:	бр.	1	2337,37	2337,37
2.1.	Електронен светлинен индикатор за 220V~, дежурен вход "минус", цвят на светлинното поле "червен", "зелен".	бр.	6	19,50	117,00
2.2.	Ключ пакетен Un=220DC; Номинален работен ток Ie(DC220V)=0,3A (Ie(AC21)=20A); брой положения - 2 (1-2); брой полюси - 4, 2НО+2НЗ; за монтаж на врата; черна ръкохватка, винтово закрепване	бр.	2	29,90	59,80
2.3.	Бутон несветещ с червена капачка, с контактен блок НО+НО,	бр.	6	17,81	106,86
2.4.	Бутон несветещ със зелена капачка, с контактен блок НО+НО	бр.	6	17,81	106,86
2.5.	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=6A, 220VAC, крива на изключване "C"	бр.	11	5,85	64,35
2.6.	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=10, 220VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
2.7.	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=16A, 220VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
2.8.	Автоматичен прекъсвач триполосен, In=25A, 400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	18,20	18,20

2.9.	Автоматичен прекъсвач двуполосен, In=16A, 220VDC, крива на изключване "C"	бр.	1	38,48	38,48
2.10.	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	13	15,28	198,64
2.11.	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,50	19,50
2.12.	Контакт трифазен за открит монтаж тип шуко за 25A	бр.	1	12,22	12,22
2.13.	Контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16A	бр.	1	5,59	5,59
2.14.	Нагревател 220V AC, 50W	бр.	2	98,80	197,60
2.15.	Термостат 220V AC	бр.	1	29,08	29,08
2.16.	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Клема разделяема токова, със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	50	9,23	461,50
	- Надпис за клема разделяема токова, със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	100	0,07	7,00
	- Секционна разделителна пластина за делими клеми	бр.	10	0,46	4,60
	- Подвижен шунтиращ мост четириполосен	бр.	5	5,85	29,25
	- Мостова връзка десетпозиционна за клема разделяема	бр.	2	5,46	10,92
	- Клема универсална за оперативни вериги, със сечение до 6 mm <sup>2</sup>	бр.	180	1,04	187,20
	- Надпис за клема универсална за оперативни вериги, със сечение до 6 mm <sup>2</sup> (по 10бр.)	бр.	36	0,70	25,20
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема универсална	бр.	9	5,46	49,14
2.17.	- Секционна разделителна пластина за опер.клеми	бр.	40	0,85	34,00
2.18.	- Заглавна клема	бр.	5	0,78	3,90
2.19.	- Фиксатор за клеморед	бр.	8	0,52	4,16
2.20.	EURO-DIN динна 35x7,5 mm	м	5	2,78	13,90
2.21.	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60 мм (дълбок/широк)	м	6	11,18	67,08
2.22.	Пластмасов перфориран кабелен канал 100/80 мм (дълбок/широк)	м	1	16,25	16,25
2.23.	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0,01	3,00
	- 2x1,5mm <sup>2</sup>	бр.	50	0,03	1,50
	- 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	50	0,03	1,50
2.24.	Заземителна шина медна 20/3mm, комплект със заземителни болтове-M6, за среден брой кабели - 44бр.	м	1	22,00	22,00
2.25.	Кабелни шупери:				
	- PG 29	бр.	23	1,05	24,15
	- PG 21	бр.	34	0,60	20,40
2.26.	Проводник с гъвкави медни жиля			0,00	0,00
	- ПВ А2-1,5mm <sup>2</sup>	м	200	0,30	60,00
	- ПВ А2-2,5mm <sup>2</sup>	м	100	0,46	46,00
2.27.	Маркировъчни пръстени за кабелни жиля (Бананки) - II-ри размер 2,5mm <sup>2</sup> L=20mm	бр.	300	0,14	42,00
2.28.	Шина за изработка на мнемосхема (съгласно предоставен четех)	м	1	6,50	6,50
2.29.	Автоматичен прекъсвач триполосен, In=4A, 400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	32,50	32,50
Ц2	КОМАНДЕН ШКАФ ИЗВОД - ОБЩА СТОЙНОСТ				4496,9
II	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА 3 (ТРИ) КОМАНДНИ ШКАФА ИЗВОД (Ц2 x 3)				13490,70
III	ТАБЛО ЦЕНТРАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ тип А				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 600/2200/600мм, с двукрила задна метална врата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	3120,00	3120,00
1.1	Реле за време с време закъснение при заработване t 0,1s – 100h; 240V AC/DC - RE17LAMW или еквивалент.	бр.	2	62,14	124,28
1.2	Бутон несветещ със зелена капачка с н.о и н.з контакт	бр.	3	17,81	53,43
1.3	Бутон несветещ с червена капачка с н.о и н.з контакт	бр.	3	17,81	53,43
1.4	Електронен звънец-220V DC	бр.	1	182	182

1.5	Електронен звънец-220V AC	бр.	1	182	182
1.6	Електронна сирена-220V DC	бр.	1	182	182
1.7	Реле помощно с 4 преключващи контакта, 220V DC, комплект с цокъл за монтаж на DIN шина R15 или еквивалент.	бр.	2	75,4	150,8
1.8	Реле помощно с 3 преключващи контакта, 220V DC, комплект с цокъл за монтаж на DIN шина R15 или еквивалент.	бр.	3	28,08	84,24
1.9	Реле помощно с 3 преключващи контакта, 220V AC, комплект с цокъл за монтаж на DIN шина R15 или еквивалент.	бр.	4	22,75	91
1.10	Цифрово сигнално устройство с 6 бр. потенциални входни сигнали, Uзакр. 220VDC LSB 6 RGB RSE или еквивалент.	бр.	11	416	4576
1.11	Цифрово сигнално устройство с 6 бр. потенциални входни сигнали, Uзакр. 220VAC LSB 6 RGB RSE или еквивалент.	бр.	1	416	416
1.12	Ключ пакетен Un=220DC; Номинален работен ток Ie(DC220V)=0,3A (Ie(AC21)=20A); брой положения - 2 (0-1); брой полюси - 2, IHO+IHЗ ;(90°); за монтаж на врата; черва ръкохватка, винтово закрепване	бр.	3	28,6	85,8
1.13	Автоматичен прекъсвач двуполосен, In=16A, 220VDC, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт	бр.	1	38,48	38,48
1.14	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=6A, 230/400VAC, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт	бр.	1	5,85	5,85
1.15	Сигнален контакт преключващ към автоматичен прекъсвач към позиции 1.13 и 1.14.	бр.	2	15,28	30,56
1.16	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Винтова клема универсална, за проводник със сечение до 6 mm <sup>2</sup> (многожичен), и с възможност за винтово присъединяване на мост - UK 5 N или еквивалент	бр.	300	1,04	312
	- Надпис за оперативни клема до 6 mm <sup>2</sup>	бр.	600	0,07	42
	- Секционна разделителна пластина за оперативни клеми	бр.	21	0,85	17,85
	- Крайна затваряща пластина	бр.	4	0,59	2,36
	- Мост неподвижен десетпозиционен	бр.	4	5,46	21,84
	- Клема маркировъчна-заглавна	бр.	4	0,78	3,12
	- Етикет към клема заглавна	бр.	4	0,39	1,56
	- Фиксатор за клеморед	бр.	6	0,52	3,12
1.17	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (бананки), бели - II размер 2,5mm <sup>2</sup> L=20mm	бр.	1000	0,14	140
1.18	Пластмасов перфориран кабелен канал 40/60mm	м.	2	9,75	19,5
1.19	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60mm	м.	8	11,18	89,44
1.20	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	м.	700	0,3	210
1.21	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	700	0,01	7
22	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.23	Контакт монофазен за монтаж DIN шина тип шуко за 16A	бр.	1	5,59	5,59
1.24	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=16A, 230/400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
1.25	EURO-DIN шина 35x7,5mm за монтаж на апаратурата	м.	5	2,76	13,8
Ц.3	ТАБЛО ЦЕНТРАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ тип А - ОБЩА СТОЙНОСТ				10290,40
III	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА 5 (ПЕТ) ТАБЛА ЦЕНТРАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ тип А (Ц.3 x 5)				51452,00
IV	ТАБЛО ЦЕНТРАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ тип Б				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 600/2200/600mm, с двукрила задна метална врата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	3120,00	3120,00
1.1	Реле за време с време закъснение при заработване t 0,1s - 100h; 240V AC/DC - RB17LAMW или еквивалент.	бр.	3	62,14	186,42
1.2	Бугон несветещ със зелена капачка с н.о и н.з. контакт	бр.	4	17,81	71,24
1.3	Бугон несветещ с червена капачка с н.о и н.з. контакт	бр.	3	17,81	53,43
1.4	Електронен звънец-220V DC	бр.	1	182	182

1.5	Електронен звънец-220V AC	бр.	1	182	182
1.6	Електронна сирена-220V, DC	бр.	1	182	182
1.7	Реле помощно с 3 превключващи контакта, 220V DC, комплект с докъл за монтаж на DIN пина R15 или еквивалент.	бр.	8	28,08	224,64
1.8	Реле помощно с 3 превключващи контакта, 220VAC, комплект с докъл за монтаж на DIN пина R15 или еквивалент.	бр.	4	22,75	91
1.9	Цифрово сигнално устройство с 6 бр. потенциални входни сигнали - Увх. 220VDC, Узахр. 220VDC - LSB 6 RGB RSE или еквивалент.	бр.	14	416	5824
1.10	Цифрово сигнално устройство с 6 бр. потенциални входни сигнали - Увх. 220VAC, Узахр. 220VAC - LSB 6 RGB RSE или еквивалент.	бр.	1	416	416
1.11	Пакетен превключвател двупозиционен, дуполосен, за монтаж на табло 20А (90°).	бр.	2	28,6	57,2
1.12	Пакетен превключвател двупозиционен, четириполосен, за монтаж на табло 20А (90°).	бр.	1	41,6	41,6
1.13	Автоматичен прекъсвач дуполосен, 220VDC, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт				
	- за ном.ток 10А	бр.	1	37,05	37,05
	- за ном.ток 6А	бр.	2	37,18	74,36
1.14	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=6А, 230/400VAC, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт	бр.	1	5,85	5,85
1.15	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач към позиция 1.13 и 1.14.	бр.	4	15,28	61,12
1.16	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Винтова клема универсална, за проводник със сечение до 4mm <sup>2</sup> (многожичен), и с възможност за винтово присъединяване на мост - UK 5 N или еквивалент	бр.	332	1,04	345,28
	- Надпис за оперативна клема до 4mm <sup>2</sup>	бр.	664	0,07	46,48
	- Секционна разделителна пластина за оперативни клеми	бр.	11	0,85	9,35
	- Крайна затваряща пластина	бр.	4	0,59	2,36
	- Мост неподвижен десетпозиционен	бр.	11	5,46	60,06
	- Клема маркировъчна-заглавна	бр.	4	0,78	3,12
	- Етикет към клема заглавна	бр.	4	0,39	1,56
	- Фиксатор за клеморед	бр.	22	0,52	11,44
1.17	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (бананки), бели - II размер 2,5mm <sup>2</sup> L=20mm	бр.	1500	0,14	210
1.18	Пластмасов перфориран кабелен канал 80/80mm	м.	4,4	13,65	60,06
1.19	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	м.	1000	0,3	300
1.20	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	600	0,01	6
	- 2x1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0,03	9
1.21	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.22	Контакт монофазен за монтаж DIN пина тип шуко за 16А	бр.	1	5,59	5,59
1.23	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=16А, 230/400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
1.24	EURO-DIN пина 35x7,5mm за монтаж на апаратурата	м.	3,6	2,76	9,94
1.25	Пакетен превключвател двупозиционен (1-2), осемполосен, за монтаж на табло (60°) Merz A105/15 или еквивалент.	бр.	1	37,7	37,7
IV	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ТАБЛЮ ЦЕНТРАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ тип Б				11953,20
V	ТАБЛЮ ЦЕНТРАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ тип В				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 600/2050/600mm, с двукрила задна метална врата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	3150,00	3150,00
1.1	Реле за време с време закъснение при заработване t 0,1s - 100h; 240V AC/DC - RE17LAMW или еквивалент.	бр.	3	62,14	186,42
1.2	Бутон несветещ със зелена капачка с н.о и н.з. контакт	бр.	4	17,81	71,24

1.3	Бутон несветещ с червена капачка с н.о и н.з контакт	бр.	3	17,81	53,43
1.4	Електронен звънец-220V DC	бр.	1	182	182
1.5	Електронен звънец-220V AC	бр.	1	182	182
1.6	Електронна сирена-220V DC	бр.	1	182	182
1.7	Реле помощно с 3 превключващи контакта, 220V DC, комплект с цокъл за монтаж на DIN пина R15 или еквивалент.	бр.	8	28,08	224,64
1.8	Реле помощно с 3 превключващи контакта, 220VAC, комплект с цокъл за монтаж на DIN пина R15 или еквивалент.	бр.	4	22,75	91
1.9	Цифрово сигнално устройство с 6 бр. потенциални входни сигнали – Увх. 220VDC, Узахр. 220VDC - LSB 6 RGB RSE или еквивалент.	бр.	14	416	5824
1.10	Цифрово сигнално устройство с 6 бр. потенциални входни сигнали – Увх. 220VAC, Узахр. 220VAC - LSB 6 RGB RSE или еквивалент.	бр.	1	416	416
1.11	Пакетен превключвател двупозиционен, дуполосен, за монтаж на табло 20А (90°).	бр.	2	28,6	57,2
1.12	Пакетен превключвател двупозиционен, четириполосен, за монтаж на табло 20А (90°).	бр.	1	41,6	41,6
1.13	Автоматичен прекъсвач дуполосен, 220VDC, крива на изключване "С" с възможност за монтаж на сигнален контакт				
	- за ном.ток 10А	бр.	1	37,05	37,05
	- за ном.ток 6А	бр.	2	37,18	74,36
1.14	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=6А, 230/400VAC, крива на изключване "С" с възможност за монтаж на сигнален контакт	бр.	1	5,85	5,85
1.15	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач към позиции 1.13 и 1.14.	бр.	4	15,28	61,12
1.16	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Винтова клема универсална, за проводник със сечение до 4mm <sup>2</sup> (многожичен), и с възможност за винтово присъединяване на мост – UK 5 N или еквивалент.	бр.	332	1,04	345,28
	- Надпис за оперативна клема до 4mm <sup>2</sup>	бр.	664	0,07	46,48
	- Секционна разделителна пластина за оперативни клеми	бр.	11	0,85	9,35
	- Крайна затваряща пластина	бр.	4	0,59	2,36
	- Мост неподвижен десетпозиционен	бр.	11	5,46	60,06
	- Клема маркировъчна-заглавна	бр.	4	0,78	3,12
	- Етикет към клема заглавна	бр.	4	0,39	1,56
	- Фиксатор за клеморед	бр.	22	0,52	11,44
1.17	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (бананки), бели – II размер 2,5mm <sup>2</sup> L=20mm	бр.	1500	0,14	210
1.18	Пластмасов перфориран кабелен канал 80/80mm	м.	4,4	13,65	60,06
1.19	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	м.	1000	0,3	300
1.20	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	600	0,01	6
	- 2x1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0,03	9
1.21	EURO-DIN пина 35x7,5mm за монтаж на апаратурата	м.	3,6	2,76	9,94
1.22	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.23	Контакт монофазен за монтаж DIN пина тип шуко за 16А	бр.	1	5,59	5,59
1.24	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=16А, 230/400VAC, крива на изключване "С"	бр.	1	5,85	5,85
1.25	Пакетен превключвател двупозиционен (1-2), осемполосен, за монтаж на табло (60°) Merz A105/15 или еквивалент.	бр.	1	37,7	37,7
V	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ТАБЛО ЦЕНТРАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ ТИП В				11983,20
VI	ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПОСТОЯНЕН ТОК ТИП А				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 600/2200/600mm, с предна прозрачна врата, двужила задна метална врата, декоративни закриващи панели за монтаж на апаратурата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и	бр.	1	3470,00	3470,00

следната апаратура:					
1.1	Автоматичен прекъсвач QF1, четириполюсен, ръчен привод Comract NSX100N4P TM63D с OF контакт или еквивалент	бр.	1	289,9	289,9
1.2	Автоматичен прекъсвач ръчен привод QF2 Comract NSX100N4P TM50D 250V DC или еквивалент	бр.	1	289,9	289,9
1.3	Товаров прекъсвач QS1, четириполюсен, Interpact 4P - INV100 DC22A 250V DC или еквивалент	бр.	1	317,2	317,2
1.4	Товаров прекъсвач QS2, четириполюсен, Interpact 4P - INS63 DC22A 250V DC или еквивалент	бр.	1	100,1	100,1
1.5	Разединител със стопием предпазител 3S, еднополюсен – DF141 1P 50A 14x51mm или еквивалент	бр.	1	10,4	10,4
1.6	Предпазител за разединител със стопием предпазител към поз. 1.5, DF3 FN50 gG In=50A или еквивалент	бр.	1	7,8	7,8
1.7	Контактор 1K, 220VDC, боб. 220VDC, LC1D50MD; In=50A или еквивалент	бр.	1	230,1	230,1
1.8	Контактор 2K, 220VAC, боб. 220VAC, LC1D50P5; In=50A или еквивалент	бр.	1	175,5	175,5
1.9	Спомагателен контактен блок към поз. 1.7 и поз. 1.8, LADN22 2NO+2NC, 220V AC/DC или еквивалент	бр.	2	17,55	35,1
1.10	Реле помощно с три превключващи контакта KL1, CA3-KN22MD, 220V DC окомплектовано с основа или еквивалент	бр.	1	36,4	36,4
1.11	Реле помощно с три превключващи контакта KL2, CA2 –KN22U7, 220V AC окомплектовано с основа или еквивалент	бр.	1	40,95	40,95
1.12	Реле за време с време закъснение при заработване t 0,1s – 100h; 240V AC/DC - RE17LAMW или еквивалент	бр.	1	62,4	62,4
1.13	Реле за контрол на изолацията CM, CM-IWN.1S 600V DC или еквивалент	бр.	1	656,5	656,5
1.14	Реле минимално-напреженово с времезакъснение и с два превключващи контакта PH, RM4UA33MW, 30- 300V DC или еквивалент	бр.	1	175,5	175,5
1.15	Преобразувател за контрол на напрежението 0...250Vdc, MODBUS RTU - P20H-74100E0 или еквивалент	бр.	1	234	234
1.16	Волтметър магнитоелектричен V, 0-250V DC – BC96 250V (M1173B), CIRCUTOR или еквивалент	бр.	3	58,5	175,5
1.17	Ключ пакетен Un=220DC; Номинален работен ток Ie(DC220V)=0,3A (Ie(AC21)=20A); брой положения - 2 (0-1); брой полюси – 2, IHO+IHЗ ;(90°); за монтаж на врата; черна ръкохватка, винтово закрепване	бр.	1	28,6	28,6
1.18	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 250 VDC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт – C60H DC 2P или еквивалент				
	- за ном.ток 2A	бр.	1	45,76	45,76
	- за ном.ток 4A	бр.	1	42,25	42,25
	- за ном.ток 6A	бр.	2	37,18	74,36
	- за ном.ток 10A	бр.	4	37,05	148,2
	- за ном.ток 16A	бр.	6	38,48	230,88
	- за ном.ток 20A	бр.	8	39	312
	- за ном.ток 25A	бр.	8	39	312
	- за ном.ток 32A	бр.	1	41,6	41,6
1.19	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.18, 220VDC, 1C/O, OF	бр.	31	15,28	473,68
1.20	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до 10mm <sup>2</sup>	бр.	65	1,43	92,95
	- Надпис за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	130	0,07	9,1
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	31	0,85	26,35
	- Крайна загваряща пластина за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	1	0,59	0,59
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	1	5,46	5,46
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до 6mm <sup>2</sup>	бр.	118	1,04	122,72
	- Надпис за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	236	0,07	16,52

	- Секционна разделителна пластина за клемна редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	10	0,85	8,5
	- Крайна затваряща пластина за клемна редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	4	0,59	2,36
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клемна редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	4	5,46	21,84
	- Клема маркировъчна-заглавна	бр.	7	0,78	5,46
	- Етикет към клемна заглавна	бр.	7	0,39	2,73
	- Фиксатор за клеморед	бр.	14	0,52	7,28
1.21	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (бананки), бели с размери:				
	- за сечение 2,5 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	400	0,14	56
	- за сечение 6 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	200	0,14	28
	- за сечение 10 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	20	0,14	2,8
	- за сечение 25 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	40	0,48	19,2
1.22	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60мм	м.	14	11,18	156,52
1.23	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	м.	300	0,3	90
	- 6mm <sup>2</sup>	м.	300	1,01	303
	- 10mm <sup>2</sup>	м.	200	1,89	378
	- 25mm <sup>2</sup>	м.	10	4,39	43,9
1.24	EURO-DIN шина 35x7,5мм за монтаж на апаратурата	м.	10	2,76	27,6
1.25	Медна шина 40/4mm, комплект със детайли за закрепване и изолационни подложки	м.	2	48,1	96,2
1.26	Медна заземителна шина 20/3mm, комплект със заземителни болтове М6, за среден брой кабели - 40бр.	м.	0,8	20,8	16,64
1.27	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.28	Контакт монофазен за монтаж DIN шина тип шуко за 16A	бр.	1	5,59	5,59
1.29	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=16A, 230/400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
1.30	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0,01	3
	- 6mm <sup>2</sup>	бр.	200	0,06	12
	- 10mm <sup>2</sup>	бр.	40	0,07	2,8
	- 25mm <sup>2</sup>	бр.	10	0,12	1,2
1.31	Кабелена обувка медна за проводник със сечение/отвор:				
	- 6mm <sup>2</sup> /M6	бр.	80	0,17	13,6
	- 10mm <sup>2</sup> /M8	бр.	4	0,21	0,84
	- 25mm <sup>2</sup> /M8	бр.	4	0,35	1,4
Ц.6	ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПОСТОЯНЕН ТОК тип А - ОБЩА СТОЙНОСТ				9622,08
VI	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА 5 (ПЕТ) ТАБЛА СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПОСТОЯНЕН ТОК тип А (Ц.6 x 5)				48110,40
VII	ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПОСТОЯНЕН ТОК тип Б				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 800/2200/600мм, с двукрила задна метална врата, декоративни закриващи панели за монтаж на апаратурата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	3295,00	3295,00
1.1	Автоматичен прекъсвач QF1, четириполосен, ръчен привод Compact NSX100 DC F 4P TM80DC 250V DC или еквивалент	бр.	1	278,2	278,2
1.2	Автоматичен прекъсвач QF2, четириполосен, ръчен привод Compact NSX100 DC F 4P TM50D 250V DC или еквивалент	бр.	1	266,5	266,5
1.3	Товаров прекъсвач QS1, четириполосен, Interpact 4P - INV100 DC22A 250V DC или еквивалент	бр.	1	317,2	317,2
1.4	Товаров прекъсвач QS2, четириполосен, Interpact 4P - INS63 DC22A 250V DC или еквивалент	бр.	1	100,1	100,1
1.5	Разединител със стопяем предпазител 1S, двуполосен - DF222 2P 125A 22x58mm или еквивалент	бр.	1	35,1	35,1



1.6	Предпазител за разединител със стопяем предпазител към поз. 1.5, DF3 FN100 gG In=100A или еквивалент	бр.	2	23,79	47,58
1.7	Разединител със стопяем предпазител 2S, двуполосен - DF222 2P 125A 22x58mm или еквивалент	бр.	1	35,1	35,1
1.8	Предпазител за разединител със стопяем предпазител към поз. 1.7, DF3 FN63 gG In=63A или еквивалент	бр.	2	17,94	35,88
1.9	Контактор 1K, 220VDC, 6бб. 220VDC, LC1D50AMD; In=50A или еквивалент	бр.	1	230,1	230,1
1.10	Контактор 2K, 220VAC, 6бб. 220VAC, LC1D50AP7; In=30A или еквивалент	бр.	1	175,5	175,5
1.11	Спомагателен контактен блок към поз. 1.9 и поз. 1.10, LADN22 2NO+2NC, 220V AC/DC или еквивалент	бр.	2	17,55	35,1
1.12	Реле помощно с три превключващи контакта KL1, R15-2013-23-1220-WT, 220V DC окомплектовано с основа или еквивалент	бр.	1	36,4	36,4
1.13	Реле помощно с три превключващи контакта KL2, R15-2012-23-5230-UT, 220V AC окомплектовано с основа или еквивалент	бр.	1	40,95	40,95
1.14	Реле за време с време закъснение при заработване KT1 t=0,1s - 100h; 240V AC/DC - RE17LAMW или еквивалент	бр.	1	62,4	62,4
1.15	Реле за контрол на изолацията CM, CM-IWN-DC 24...240V DC или еквивалент	бр.	2	299	598
1.16	Реле минимално-напреженово с времезакъснение и с два превключващи контакта PH, RM22UA33MR, 15- 500V DC, 0,1 - 30s или еквивалент	бр.	1	175,5	175,5
1.17	Преобразувател за контрол на напрежението P20H, 0...250Vdc, MODBUS-RTU - P20H-74100E0 или еквивалент	бр.	1	234	234
1.18	Волтметър магнитоелектричен V, 0-250V DC - BC96 250V (M1173B), CIRCUTOR или еквивалент	бр.	3	58,5	175,5
1.19	Ключ пакетен Un=220DC; Номинален работен ток Ie(DC220V)=0,3A (Ie(AC21)=20A); брой положения - 2 (0-1); брой полосои - 2, 1НО+1НЗ ;(90°); за монтаж на врата; черна ръкохватка, винтово закрепване	бр.	1	28,6	28,6
1.20	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 250 VDC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - C60H DC 2P или еквивалент				
	- за ном.ток 2A	бр.	2	45,76	91,52
	- за ном.ток 6A	бр.	2	37,18	74,36
	- за ном.ток 10A	бр.	3	37,05	111,15
	- за ном.ток 16A	бр.	5	38,48	192,4
	- за ном.ток 20A	бр.	3	39	117
	- за ном.ток 25A	бр.	7	39	273
	- за ном.ток 32A	бр.	8	41,6	332,8
1.21	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.20, 220VDC, 1C/O, OF	бр.	30	15,28	458,4
1.22	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 380 VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 2P или еквивалент				
	- за ном.ток 6A	бр.	1	16,38	16,38
1.23	Автоматичен прекъсвач, четириполосен, раб. напрежение 380 VAC/450 VDC, динам. утойчивост 15kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60H 4P или еквивалент				
	- за ном.ток 10A	бр.	1	57,59	57,59
	- за ном.ток 16A	бр.	3	57,2	171,6
	- за ном.ток 20A	бр.	1	57,85	57,85
1.24	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.22 и 1.23, 220VDC, 1C/O, OF	бр.	6	26	156
1.25	Бутон FB1 несветещ с червена капачка н.о и н.з	бр.	1	17,81	17,81
1.26	Сигнална лампа L1 с жълт цвят 220V DC - XB4BV65 или еквивалент	бр.	1	10,4	10,4
1.27	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Клема винтова редова - за оперативни вериги, за проводник със	бр.	80	1,43	114,4

	сечение до 6mm <sup>2</sup> (многожичен) - UK 6 N или еквивалент				
	- Надпис за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	160	0,07	11,2
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	40	0,85	34
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,59	1,18
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	2	5,46	10,92
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до 4mm <sup>2</sup> (многожичен) - UK 5 N или еквивалент	бр.	140	1,04	145,6
	- Надпис за клема редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	280	0,07	19,6
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	10	0,85	8,5
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	5	0,59	2,95
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	8	5,46	43,68
	- Клема маркировъчна-заглавна	бр.	5	0,78	3,9
	- Етикет към клема заглавна	бр.	5	0,39	1,95
	- Фиксатор за клеморед	бр.	22	0,52	11,44
1.28	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (бананки), бели с размери:				
	- за сечение 2,5 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	800	0,14	112
	- за сечение 6 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	600	0,14	84
	- за сечение 10 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	20	0,14	2,8
	- за сечение 25 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	40	0,48	19,2
1.29	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60мм	м.	14	11,18	156,52
1.30	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	м.	400	0,3	120
	- 6mm <sup>2</sup>	м.	300	1,01	303
	- 10mm <sup>2</sup>	м.	40	1,89	75,6
	- 25mm <sup>2</sup>	м.	10	4,39	43,9
1.31	EURO-DIN шина 35x7,5мм за монтаж на апаратурата	м.	14	2,76	38,64
1.32	Медна шина 40/4mm, комплект със детайли за закрепване и изолационни подложки	м.	2	48,1	96,2
1.33	Медна заземителна шина 20/3mm, комплект със заземителни болтове М6, за среден брой кабели - 40бр.	м.	0,8	20,8	16,64
1.34	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.35	Контакт монофазен за монтаж DIN шина тип шуко за 16A	бр.	1	5,59	5,59
1.36	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=16A, 230/400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
1.37	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0,01	3
	- 6mm <sup>2</sup>	бр.	250	0,06	15
	- 10mm <sup>2</sup>	бр.	50	0,07	3,5
	- 25mm <sup>2</sup>	бр.	10	0,12	1,2
1.38	Кабелена обувка медна за проводник със сечение/отвор:				
	- 6mm <sup>2</sup> /M6	бр.	80	0,17	13,6
	- 10mm <sup>2</sup> /M8	бр.	4	0,21	0,84
	- 25mm <sup>2</sup> /M8	бр.	4	0,35	1,4
VII	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПОСТОЯНЕН ТОК тип В				9888,27
VIII	ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПОСТОЯНЕН ТОК тип В				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 800/2050/600мм, с двукрила задна метална врата, декоративни закриващи панели за монтаж на апаратурата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	3270,00	3270,00
I.1	Автоматичен прекъсвач QF1, четириполосен, ръчен привод Compact NSX100 DC F 4P TM80DC 250V DC или еквивалент	бр.	1	278,2	278,2

1.2	Автоматичен прекъсвач QF2, четириполюсен, ръчен привод Compact NSX100 DC F 4P TM50D 250V DC или еквивалент	бр.	1	266,5	266,5
1.3	Товаров прекъсвач QS1, четириполюсен, Interpact 4P - INV100 DC22A 250V DC или еквивалент	бр.	1	317,2	317,2
1.4	Товаров прекъсвач QS2, четириполюсен, Interpact 4P - INS63 DC22A 250V DC или еквивалент	бр.	1	100,1	100,1
1.5	Разединител със стопяем предпазител 1S, двуполосен - DF222 2P 125A 22x58mm или еквивалент	бр.	1	35,1	35,1
1.6	Предпазител за разединител със стопяем предпазител към поз. 1.5, DF3 FN100 gG In=100A или еквивалент	бр.	2	23,79	47,58
1.7	Разединител със стопяем предпазител 2S, двуполосен - DF222 2P 125A 22x58mm или еквивалент	бр.	1	35,1	35,1
1.8	Предпазител за разединител със стопяем предпазител към поз. 1.7, DF3 FN63 gG In=63A или еквивалент	бр.	2	17,94	35,88
1.9	Контактор 1K, 220VDC, боб. 220VDC, LC1D50AMD; In=50A или еквивалент	бр.	1	230,1	230,1
1.10	Контактор 2K, 220VAC, боб. 220VAC, LC1D50AP7; In=50A или еквивалент	бр.	1	175,5	175,5
1.11	Спомагателен контактен блок към поз. 1.9 и поз. 1.10, LADN22 2NO+2NC, 220V AC/DC или еквивалент	бр.	2	17,55	35,1
1.12	Реле помощно с три превключващи контакта KL1, R15-2013-23-1220-WT, 220V DC окомплектовано с основа или еквивалент	бр.	1	36,4	36,4
1.13	Реле помощно с три превключващи контакта KL2, R15-2012-23-5230-UT, 220V AC окомплектовано с основа или еквивалент	бр.	1	40,95	40,95
1.14	Реле за време с време закъснение при заработване KT1 t=0,1s - 100h; 240V AC/DC - RE17LAMW или еквивалент	бр.	1	62,4	62,4
1.15	Реле за контрол на изолацията CM, CM-IWN-DC 24...240V DC или еквивалент	бр.	2	299	598
1.16	Реле минимално-напреженово с времезакъснение и с два превключващи контакта PH, RM22UA33MR, 15- 500V DC, 0,1 - 30s или еквивалент	бр.	1	175,5	175,5
1.17	Преобразувател за контрол на напрежението P20H, 0...250Vdc, MODBUS RTU - P20H-74100E0 или еквивалент	бр.	1	234	234
1.18	Волтметър магнетоелектричен V, 0-250V DC - BC96 250V (M1173B), CIRCUTOR или еквивалент	бр.	3	58,5	175,5
1.19	Ключ пакетен Un=220DC; Номинален работен ток Ie(DC220V)=0,3A (Ie(AC21)=20A); брой положения - 2 (0-1); брой полюси - 2, 1НО+1НЗ ;(90°); за монтаж на врата; черна ръкохватка, винтово закрепване	бр.	1	28,6	28,6
1.20	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 250 VDC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - C60H DC 2P или еквивалент				
	- за ном.ток 2A	бр.	2	45,76	91,52
	- за ном.ток 6A	бр.	2	37,18	74,36
	- за ном.ток 10A	бр.	3	37,05	111,15
	- за ном.ток 16A	бр.	5	38,48	192,4
	- за ном.ток 20A	бр.	3	39	117
	- за ном.ток 25A	бр.	7	39	273
	- за ном.ток 32A	бр.	8	41,6	332,8
1.21	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.20, 220VDC, 1C/O, OF	бр.	30	15,28	458,4
1.22	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 380 VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 2P или еквивалент				
	- за ном.ток 6A	бр.	1	16,38	16,38
1.23	Автоматичен прекъсвач, четириполюсен, раб. напрежение 380 VAC/450 VDC, динам. утойчивост 15kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60H 4P или еквивалент				
	- за ном.ток 10A	бр.	1	57,59	57,59
	- за ном.ток 16A	бр.	3	57,2	171,6
	- за ном.ток 20A	бр.	1	57,85	57,85

1.24	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.22 и 1.23, 220VDC, 1C/O, OF	бр.	6	26	156
1.25	Бутон FB1 несветещ с червена капачка н.о и н.з	бр.	1	17,81	17,81
1.26	Сигнална лампа L1 с жълт цвят 220V DC - XB4BV65 или еквивалент	бр.	1	10,4	10,4
1.27	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажен чертеж:				
	- Клема винтова редова - за оперативни вериги, за проводник със сечение до 6mm <sup>2</sup> (многожичен) - UK 6 N или еквивалент	бр.	80	1,43	114,4
	- Надпис за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	160	0,07	11,2
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	40	0,85	34
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,59	1,18
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	2	5,46	10,92
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до 4mm <sup>2</sup> (многожичен) - UK 5 N или еквивалент	бр.	140	1,04	145,6
	- Надпис за клема редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	280	0,07	19,6
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	10	0,85	8,5
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	5	0,59	2,95
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	8	5,46	43,68
	- Клема маркировъчна-заглавна	бр.	5	0,78	3,9
	- Етикет към клема заглавна	бр.	5	0,39	1,95
	- Фиксатор за клеморед	бр.	22	0,52	11,44
1.28	Маркировъчни пръстени за кабелни жиля (бананки), бели с размери:				
	- за сечение 2,5 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	800	0,14	112
	- за сечение 6 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	600	0,14	84
	- за сечение 10 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	20	0,14	2,8
	- за сечение 25 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	40	0,48	19,2
1.29	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60mm	м.	14	11,18	156,52
1.30	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	м.	400	0,3	120
	- 6mm <sup>2</sup>	м.	300	1,01	303
	- 10mm <sup>2</sup>	м.	40	1,89	75,6
	- 25mm <sup>2</sup>	м.	10	4,39	43,9
1.31	EURO-DIN шина 35x7,5mm за монтаж на апаратурата	м.	14	2,76	38,64
1.32	Медна шина 40/4mm, комплект със детайли за закрепване и изолационни подложки	м.	2	48,1	96,2
1.33	Медна заземителна шина 20/3mm, комплект със заземителни болтове M6, за среден брой кабели - 40бр.	м.	0,8	20,8	16,64
1.34	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.35	Контакт монофазен за монтаж DIN шина тип шуко за 16A	бр.	1	5,59	5,59
1.36	Автоматичен прекъсвач еднополюсен, In=16A, 230/400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
1.37	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0,01	3
	- 6mm <sup>2</sup>	бр.	250	0,06	15
	- 10mm <sup>2</sup>	бр.	50	0,07	3,5
	- 25mm <sup>2</sup>	бр.	10	0,12	1,2
1.38	Кабелена обувка медна за проводник със сечение/отвор:				
	- 6mm <sup>2</sup> /M6	бр.	80	0,17	13,6
	- 10mm <sup>2</sup> /M8	бр.	4	0,21	0,84
	- 25mm <sup>2</sup> /M8	бр.	4	0,35	1,4
VII	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПОСТОЯНЕН ТОК ТИП В				9863,27

IX	ТАБЛЮ СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПРОМЕНЛИВ ТОК тип А				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 800/2200/600мм, с предна прозрачна врата, двукрила задна метална врата, декоративни закриващи панели за монтаж на апаратурата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	3420,00	3420,00
1.1	Автоматичен прекъсвач Q1, триполосен, с моторно задвижване (220V DC) - Comract NSX160B 3P, TM160D, Un 380V AC, In=160A, с вкл. и изкл. бобина (220V DC) и 2 броя превключващи допълнителни сигнални контакти или еквивалент.	бр.	1	913,9	913,9
1.2	Автоматичен прекъсвач Q2, триполосен, ръчен привод - Comract NSX100B 3P, TM63D, Un 380V AC, In=100A и 2 броя превключващи допълнителни сигнални контакти или еквивалент	бр.	1	221	221
1.3	Мултифункционален цифров измерителен уред, In.= 5A, четирипроводниково директно свързване, напрежение 0-500VAC, захр. напрежение 220V AC, клас на точност 0,5, комплект с модул с 4 аналогови изходи 0-20mA, PM 130E или еквивалент	бр.	1	325	325
1.4	Автоматичен прекъсвач, еднополосен, 220 VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 1P или еквивалент				
	- за ном.ток 6A	бр.	1	5,85	5,85
	- за ном.ток 16A	бр.	10	5,85	58,5
	- за ном.ток 25A	бр.	6	5,85	35,1
	- за ном.ток 40A	бр.	4	7,28	29,12
	- за ном.ток 50A	бр.	1	10,01	10,01
1.5	Автоматичен прекъсвач, триполосен, раб. напрежение 380VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 3P или еквивалент				
	- за ном.ток 2A	бр.	2	35,1	70,2
	- за ном.ток 16A	бр.	8	18,2	145,6
	- за ном.ток 25A	бр.	8	18,2	145,6
	- за ном.ток 32A	бр.	2	18,2	36,4
	- за ном.ток 40A	бр.	3	20,02	60,06
	- за ном.ток 63A	бр.	3	36,27	108,81
1.6	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.4 и 1.5. 220VDC, 1НОК+1НЗК - Acti9 или еквивалент	бр.	49	15,28	748,72
1.7	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 250VDC, динам. устойчивост 10kA, с възможност за монтаж на сигнален контакт за ном.ток 10A	бр.	1	37,05	37,05
1.8	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.7. 220VDC. 1НОК+1НЗК - SAN или еквивалент	бр.	1	15,28	15,28
1.9	Реле минимално напреженово, трифазно, - RM4-TU02, 400VAC или еквивалент	бр.	1	120,9	120,9
1.10	Точов трансформатор 150/5A, кл. на точност 0,5 или еквивалент	бр.	9	58,5	526,5
1.11	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до 16mm <sup>2</sup>	бр.	108	1,69	182,52
	- Надпис за клема редова до 16mm <sup>2</sup>	бр.	216	0,07	15,12
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 16mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,85	1,7
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до 16mm <sup>2</sup>	бр.	1	0,59	0,59
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 16mm <sup>2</sup>	бр.	1	6,06	6,06
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до 10mm <sup>2</sup>	бр.	48	1,43	68,64
	- Надпис за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	96	0,07	6,72
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,85	1,7
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	1	0,59	0,59
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	1	5,46	5,46
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със	бр.	137	1,04	142,48

	сечение до 6mm <sup>2</sup> -				
	- Надпис за клемна редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	274	0,07	19,18
	- Секционна разделителна пластина за клемна редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,85	1,7
	- Крайна затваряща пластина за клемна редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,59	1,18
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клемна редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	3	5,46	16,38
	- Клемна маркировъчна-заглавна	бр.	4	0,78	3,12
	- Етикет към клемна заглавна	бр.	4	0,39	1,56
	- Фиксатор за клеморед	бр.	8	0,52	4,16
1.12	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (бананки), бели с размери:				
	- за сечение 2,5 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	400	0,14	56
	- за сечение 4 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	200	0,14	28
	- за сечение 6 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	500	0,14	70
	- за сечение 10 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	200	0,14	28
	- за сечение 35 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	50	0,48	24
1.13	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60мм	м.	14	11,18	156,52
1.14	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	м.	400	0,3	120
	- 4mm <sup>2</sup>	м.	100	0,72	72
	- 6mm <sup>2</sup>	м.	700	1,01	707
	- 35mm <sup>2</sup>	м.	12	6,32	75,84
1.15	EURO-DIN шина 35x7,5мм за монтаж на апаратурата	м.	10	2,76	27,6
1.16	Медна шина 40/4mm, комплект със детайли за закрепване и изолационни подложки	м.	3	48,1	144,3
1.17	Медна заземителна шина 20/3mm, комплект със заземителни болтове М6, за среден брой кабели - 40бр.	м.	0,8	20,8	16,64
1.18	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0,01	3
	- 4mm <sup>2</sup>	бр.	50	0,03	1,5
	- 6mm <sup>2</sup>	бр.	400	0,06	24
1.19	Кабелена обувка медна за проводник със сечение/отвор:				
	- 6mm <sup>2</sup> /M6	бр.	160	0,17	27,2
	- 35mm <sup>2</sup> /M8	бр.	18	0,53	9,54
1.20	Светлинен индикатор за 220 V=, четирипроводен, цвят на светлинното поле „червен“ и „зелен“ – LP202 или еквивалент.	бр.	1	19,5	19,5
1.21	Бутон несветещ със зелена капачка н.о и н.з.	бр.	1	17,81	17,81
1.22	Бутон несветещ с червена капачка н.о и н.з	бр.	1	17,81	17,81
1.23	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.24	Контакт монофазен за монтаж DIN шина тип шуко за 16A	бр.	1	5,59	5,59
1.25	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=16A, 230/400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
Ц.9	ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПРОМЕНЛИВ ТОК тип А - ОБЩА СТОЙНОСТ				9189,66
IX	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА 4 (ЧЕТИРИ) ТАБЛА СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПРОМЕНЛИВ ТОК тип А (Ц.9 x 4)				36758,64
X	ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПРОМЕНЛИВ ТОК тип Б				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 800/2200/600мм, с предна прозрачна врата, двукрила задна метална врата, декоративни закриващи панели за монтаж на апаратурата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	3420,00	3420,00
1.1.	Автоматичен прекъсвач Q1, триполосен, с моторно задвижване (220V DC) - Compact NSX160B 3P, TM160D, Un 380V AC, In=160A, с вкл. и изкл. бобина (220V DC) и 2 броя прекъсвача	бр.	2	913,9	1827,8

	допълнителни сигнални контакти или еквивалент.				
1.2	Автоматичен прекъсвач Q2, триполосен, ръчен привод - Comраст NSX100В 3P, TM63D, Un 380V AC, In=100A и 2 броя превключващи допълнителни сигнални контакти или еквивалент	бр.	1	221	221
1.3	Мултифункционален цифров измерителен уред, In.= 5A, четирипроводниково директно свързване, напрежение 0-500VAC, захр. напрежение 220V AC, клас на точност 0,5, комплект с модул с 4 аналогови изходи 0-20mA, PM 130E или еквивалент	бр.	1	325	325
1.4	Автоматичен прекъсвач, еднополосен, 220 VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 1P или еквивалент				
	- за ном.ток 6A	бр.	1	5,85	5,85
	- за ном.ток 16A	бр.	10	5,85	58,5
	- за ном.ток 25A	бр.	6	5,85	35,1
	- за ном.ток 40A	бр.	4	7,28	29,12
	- за ном.ток 50A	бр.	1	10,01	10,01
1.5	Автоматичен прекъсвач, триполосен, раб. напрежение 380VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 3P или еквивалент				
	- за ном.ток 2A	бр.	2	35,1	70,2
	- за ном.ток 16A	бр.	8	18,2	145,6
	- за ном.ток 25A	бр.	8	18,2	145,6
	- за ном.ток 32A	бр.	2	18,2	36,4
	- за ном.ток 40A	бр.	3	20,02	60,06
	- за ном.ток 63A	бр.	3	36,27	108,81
1.6	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.4 и 1.5, 220VDC, 1НОК+1НЗК - Acti9 или еквивалент	бр.	49	15,28	748,72
1.7	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 250VDC, динам. устойчивост 10kA, с възможност за монтаж на сигнален контакт за ном.ток 10A	бр.	1	37,05	37,05
1.8	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.7, 220VDC, 1НОК+1НЗК - SAN или еквивалент	бр.	1	15,28	15,28
1.9	Реле минимално напреженово, трифазно, - RM4-TU02, 400VAC или еквивалент	бр.	1	120,9	120,9
1.10	Токов трансформатор 150/5A, кл. на точност 0,5 или еквивалент	бр.	9	58,5	526,5
1.11	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до 16mm <sup>2</sup>	бр.	108	1,69	182,52
	- Надпис за клема редова до 16mm <sup>2</sup>	бр.	216	0,07	15,12
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 16mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,85	1,7
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до 16mm <sup>2</sup>	бр.	1	0,59	0,59
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 16mm <sup>2</sup>	бр.	1	6,06	6,06
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до 10mm <sup>2</sup>	бр.	48	1,43	68,64
	- Надпис за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	96	0,07	6,72
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,85	1,7
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	1	0,59	0,59
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 10mm <sup>2</sup>	бр.	1	5,46	5,46
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до 6mm <sup>2</sup>	бр.	137	1,04	142,48
	- Надпис за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	274	0,07	19,18
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,85	1,7
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	2	0,59	1,18
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до 6mm <sup>2</sup>	бр.	3	5,46	16,38
	- Клема маркировъчна-заглавна	бр.	4	0,78	3,12
	- Етикет към клема заглавна	бр.	4	0,39	1,56

	- Фиксатор за клеморед	бр.	8	0,52	4,16
1.12	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (бананки), бели с размери:				
	- за сечение 2,5 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	400	0,14	56
	- за сечение 4 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	200	0,14	28
	- за сечение 6 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	500	0,14	70
	- за сечение 10 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	200	0,14	28
	- за сечение 35 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	50	0,48	24
1.13	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60мм	м.	14	11,18	156,52
1.14	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение:				
	- 1,5мм <sup>2</sup>	м.	400	0,3	120
	- 4мм <sup>2</sup>	м.	100	0,72	72
	- 6мм <sup>2</sup>	м.	700	1,01	707
	- 35мм <sup>2</sup>	м.	18	6,32	113,76
1.15	EURO-DIN шина 35x7,5мм за монтаж на апаратурата	м.	10	2,76	27,6
1.16	Медна шина 40/4mm, комплект със детайли за закрепване и изолационни подложки	м.	3	48,1	144,3
1.17	Медна заземителна шина 20/3mm, комплект със заземителни болтове М6; за среден брой кабели - 40бр.	м.	0,8	20,8	16,64
1.18	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение:				
	- 1,5мм <sup>2</sup>	бр.	300	0,01	3
	- 4мм <sup>2</sup>	бр.	50	0,03	1,5
	- 6мм <sup>2</sup>	бр.	400	0,06	24
1.19	Кабелена обувка медна за проводник със сечение/отвор:				
	- 6мм <sup>2</sup> /М6	бр.	160	0,17	27,2
	- 35мм <sup>2</sup> /М8	бр.	24	0,53	12,72
1.20	Светлинен индикатор за 220 V=, четирипроводен, цвят на светлинното поле "червен" и "зелен" – LP202 или еквивалент.	бр.	1	19,5	19,5
1.21	Бутон несветещ със зелена капачка н.о и н.з.	бр.	1	17,81	17,81
1.22	Бутон несветещ с червена капачка н.о и н.з	бр.	1	17,81	17,81
1.23	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.24	Контакт монофазен за монтаж DIN шина тип шуко за 16A	бр.	1	5,59	5,59
1.25	Автоматичен прекъсвач еднополюсен, In=16A, 230/400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
X	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПРОМЕНЛИВ ТОК тип Б				10144,66
XI	ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПРОМЕНЛИВ ТОК тип В				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 800/2200/600мм, двукрила задна метална врата, декоративни закриващи панели за монтаж на апаратурата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	3425,00	3425,00
1.1	Автоматичен прекъсвач Q1, триполюсен, с моторно задвижване (220V DC) - Compact NSX160B 3P, TM160D, Un 380V AC, In=160A, с вкл. и изкл. бобина (220V DC) и 2 броя превключващи допълнителни сигнални контакти или еквивалент.	бр.	1	913,9	913,9
1.2	Автоматичен прекъсвач Q2, триполюсен, ръчен привод - Compact NSX100B 3P, TM63D, Un 380V AC, In=100A и 2 броя превключващи допълнителни сигнални контакти или еквивалент	бр.	1	221	221
1.3	Мултифункционален цифров измерителен уред, In= 5A, четирипроводниково директно свързване, напрежение 0-500VAC, захр. напрежение 220V AC, клас на точност 0,5, комплект с модул с 4 аналогови изходи 0-20mA. ACPM 02 или еквивалент	бр.	1	325	325
1.4	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 220VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 1P или еквивалент				
	- за ном.ток 6A	бр.	1	5,85	5,85



	- за ном.ток 10А	бр.	8	5,85	46,8
	- за ном.ток 16А	бр.	3	5,85	17,55
	- за ном.ток 25А	бр.	7	5,85	40,95
1.5	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 220VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "В", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 1P или еквивалент				
	- за ном.ток 4А	бр.	6	12,22	73,32
1.6	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 380VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "С", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 2P или еквивалент				
	- за ном.ток 40А	бр.	1	20,54	20,54
1.7	Автоматичен прекъсвач, триполосен, раб. напрежение 380VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "С", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 3P или еквивалент				
	- за ном.ток 2А	бр.	2	35,1	70,2
	- за ном.ток 10А	бр.	1	18,2	18,2
	- за ном.ток 16А	бр.	7	18,2	127,4
	- за ном.ток 25А	бр.	13	18,2	236,6
	- за ном.ток 32А	бр.	4	18,2	72,8
	- за ном.ток 40А	бр.	3	20,02	60,06
1.8	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.5, 1.6 и поз. 1.7, 220VDC, 1НОК+1НЗК	бр.	56	15,28	855,68
1.9	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 250 VDC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "С", с възможност за монтаж на сигнален контакт - C60N DC 2P или еквивалент	бр.			
	- за ном.ток 10А	бр.	1	37,05	37,05
1.10	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.9, 220VDC, 1C/O, OF	бр.	1	15,28	15,28
1.11	Реле минимално напреженово РН, трифазно, 380... 480VAC - RM22FU23 или еквивалент	бр.	1	120,9	120,9
1.12	Токов трансформатор 100/5А, кл. на точност 0,5, мощност на намотката $\geq 2,5VA$	бр.	9	58,5	526,5
1.13	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Клема разделяема токова за проводник със сечение до $6mm^2$ (многожичен) - URTK/SP или еквивалент	бр.	16	9,23	147,68
	- Надпис за клема разделяема токова, със сечение до $6mm^2$	бр.	32	0,07	2,24
	- Подвижен шунтиращ мост четириполюсен за клема разделяема токова	бр.	3	5,85	17,55
	- Мостова връзка десетпозиционна за клема разделяема токова	бр.	1	5,46	5,46
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до $10mm^2$ (многожичен) - UK 10 N или еквивалент	бр.	180	1,69	304,2
	- Надпис за клема редова до $10mm^2$	бр.	360	0,07	25,2
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до $10mm^2$	бр.	60	0,85	51
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до $10mm^2$	бр.	3	0,59	1,77
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до $10mm^2$	бр.	2	6,06	12,12
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до $6mm^2$ (многожичен) - UK-6 N или еквивалент	бр.	30	1,43	42,9
	- Надпис за клема редова до $6mm^2$	бр.	60	0,07	4,2
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до $6mm^2$	бр.	8	0,85	6,8
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до $6mm^2$	бр.	1	0,59	0,59
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до $6mm^2$	бр.	2	5,46	10,92
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до $4mm^2$ (многожичен) - UK 5 N или еквивалент	бр.	140	1,04	145,6
	- Надпис за клема редова до $4mm^2$	бр.	280	0,07	19,6
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до $4mm^2$	бр.	10	0,85	8,5
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до $4mm^2$	бр.	1	0,59	0,59
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до $4mm^2$	бр.	4	5,46	21,84

17/23

	- Клема маркировъчна-заглавна	бр.	5	0,78	3,9
	- Етикет към клема заглавна	бр.	5	0,39	1,95
	- Фиксатор за клеморед	бр.	18	0,52	9,36
1.14	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (бананки), бели с размери:				
	- за сечение 2,5 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	500	0,14	70
	- за сечение 4 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	200	0,14	28
	- за сечение 6 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	1100	0,14	154
	- за сечение 10 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	200	0,14	28
	- за сечение 35 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	100	0,48	48
1.15	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60мм	м.	14	11,18	156,52
1.16	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	м.	500	0,3	150
	- 4mm <sup>2</sup>	м.	100	0,72	72
	- 6mm <sup>2</sup>	м.	800	1,01	808
	- 35mm <sup>2</sup>	м.	12	6,32	75,84
1.17	EURO-DIN шина 35x7,5мм за монтаж на апаратурата	м.	10	2,76	27,6
1.18	Медна шина 40/4mm, комплект със детайли за закрепване и изолационни подложки	м.	3	48,1	144,3
1.19	Медна заземителна шина 20/3mm, комплект със заземителни болтове М6; за среден брой кабели - 40бр.	м.	0,8	20,8	16,64
1.20	Кабелен накрайник с изолация за керване на проводник със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0,01	3
	- 4mm <sup>2</sup>	бр.	100	0,03	3
	- 6mm <sup>2</sup>	бр.	500	0,06	30
1.21	Кабелна обувка медна за проводник със сечение/отвор:				
	- 6mm <sup>2</sup> /М6	бр.	160	0,17	27,2
	- 35mm <sup>2</sup> /М8	бр.	17	0,53	9,01
1.22	Светлинен индикатор за 220 VDC, четирипроводен, цвят на светлинното поле "червен" и "зелен" - LP202 или еквивалент.	бр.	1	19,5	19,5
1.23	Бутон несветещ със зелена капачка н.о. и н.з.	бр.	1	17,81	17,81
1.24	Бутон несветещ с червена капачка н.о. и н.з.	бр.	1	17,81	17,81
1.25	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.26	Контакт монофазен за монтаж DIN шина тип шуко за 16А	бр.	1	5,59	5,59
1.27	Автоматичен прекъсвач еднополюсен, In=16А, 230/400VAC, крива на изключване "С"	бр.	1	5,85	5,85
1.28	Кутия за монтаж на автоматични прекъсвачи - кутия от негорим материал с IP51, с прозрачен капак, с възможност за plombиране, с минимални размери 150/140/100мм (д/ш/в)	бр.	2	40,95	81,9
XI	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПРОМЕНЛИВ ТОК тип В				10093,62
XII	ТАБЛО СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПРОМЕНЛИВ ТОК тип Г				
1.	Табло стоящо, ламаринена конструкция 800/2050/600мм, двукрила задна метална врата, декоративни закриващи панели за монтаж на апаратурата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	3425,00	3425,00
Г.1	Автоматичен прекъсвач Q1, триполюсен, с моторно задвижване (220V DC) - Comract NSX160B 3P, TM160D, Un 380V AC, In=160A, с вкл. и изкл. бобина (220V DC) и 2 броя превключващи допълнителни сигнални контакти или еквивалент.	бр.	1	913,9	913,9
1.2	Автоматичен прекъсвач Q2, триполюсен, ръчен привод - Comract NSX100B 3P, TM63D, Un 380V AC, In=100A и 2 броя превключващи допълнителни сигнални контакти или еквивалент	бр.	1	221	221
1.3	Мултифункционален цифров измерителен уред, In= 5A, четирипроводниково директно свързване, напрежение 0-500VAC.	бр.	1	325	325

	защ. напрежение 220V AC, клас на точност 0,5, комплект с модул с 4 аналогови изходи 0-20mA, АСРМ 02 или еквивалент				
1.4	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 220VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "С", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 1P или еквивалент				
	- за ном.ток 6А	бр.	1	5,85	5,85
	- за ном.ток 10А	бр.	8	5,85	46,8
	- за ном.ток 16А	бр.	3	5,85	17,55
	- за ном.ток 25А	бр.	7	5,85	40,95
1.5	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 220VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "В", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 1P или еквивалент				
	- за ном.ток 4А	бр.	6	12,22	73,32
1.6	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 380VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "С", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 2P или еквивалент				
	- за ном.ток 40А	бр.	1	20,54	20,54
1.7	Автоматичен прекъсвач, триполосен, раб. напрежение 380VAC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "С", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 3P или еквивалент				
	- за ном.ток 2А	бр.	2	35,1	70,2
	- за ном.ток 10А	бр.	1	18,2	18,2
	- за ном.ток 16А	бр.	7	18,2	127,4
	- за ном.ток 25А	бр.	13	18,2	236,6
	- за ном.ток 32А	бр.	4	18,2	72,8
	- за ном.ток 40А	бр.	3	20,02	60,06
1.8	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.5, 1.6 и поз. 1.7. 220VDC, 1НОК+1НЗК	бр.	56	15,28	855,68
1.9	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, раб. напрежение 250 VDC, динам. утойчивост 10kA, крива на изключване "С", с възможност за монтаж на сигнален контакт - C60N DC 2P или еквивалент				
	- за ном.ток 10А	бр.	1	37,05	37,05
1.10	Сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач поз. 1.9. 220VDC, 1C/O, OF	бр.	1	15,28	15,28
1.11	Реле минимално напреженово РН, трифазно, 380... 480VAC - RM22TU23 или еквивалент	бр.	1	120,9	120,9
1.12	Токов трансформатор 100/5А, кл. на точност 0,5, мощност на намотката $\geq 2,5VA$	бр.	9	58,5	526,5
1.13	Клеми и аксесоари към тях съгласно монтажнен чертеж:				
	- Клема разделяема токова за проводник със сечение до $6mm^2$ (многожичен) - URTK/SP или еквивалент	бр.	16	9,23	147,68
	- Надпис за клема разделяема токова, със сечение до $6mm^2$	бр.	32	0,07	2,24
	- Подвижен пунтиращ мост четириполюсен за клема разделяема токова	бр.	3	5,85	17,55
	- Мостова връзка десетпозиционна за клема разделяема токова	бр.	1	5,46	5,46
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до $10mm^2$ (многожичен) - UK 10 N или еквивалент	бр.	180	1,69	304,2
	- Надпис за клема редова до $10mm^2$	бр.	360	0,07	25,2
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до $10mm^2$	бр.	60	0,85	51
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до $10mm^2$	бр.	3	0,59	1,77
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до $10mm^2$	бр.	2	6,06	12,12
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със сечение до $6mm^2$ (многожичен) - UK 6 N или еквивалент	бр.	30	1,43	42,9
	- Надпис за клема редова до $6mm^2$	бр.	60	0,07	4,2
	- Секционна разделителна пластина за клема редова до $6mm^2$	бр.	8	0,85	6,8
	- Крайна затваряща пластина за клема редова до $6mm^2$	бр.	1	0,59	0,59
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клема редова до $6mm^2$	бр.	2	5,46	10,92
	- Клема винтова редова-за оперативни вериги, за проводник със	бр.	140	1,04	145,6

	сечение до 4mm <sup>2</sup> (многожичен) - UK 5 N или еквивалент				
	- Надпис за клемна редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	280	0,07	19,6
	- Секционна разделителна пластина за клемна редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	10	0,85	8,5
	- Крайна затваряща пластина за клемна редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	1	0,59	0,59
	- Мост неподвижен десетпозиционен за клемна редова до 4mm <sup>2</sup>	бр.	4	5,46	21,84
	- Клема маркировъчна-заглавна	бр.	5	0,78	3,9
	- Етикет към клемна заглавна	бр.	5	0,39	1,95
	- Фиксатор за клеморед	бр.	18	0,52	9,36
1.14	Маркировъчни пръстени за кабелни жила (бананки), бели с размери:				
	- за сечение 2,5 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	500	0,14	70
	- за сечение 4 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	200	0,14	28
	- за сечение 6 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	1100	0,14	154
	- за сечение 10 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	200	0,14	28
	- за сечение 35 mm <sup>2</sup> , дължина 20mm	бр.	100	0,48	48
1.15	Пластмасов перфориран кабелен канал 60/60мм	м.	14	11,18	156,52
1.16	Проводник меден многожичен(гъвкав) с PVC изолация със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	м.	500	0,3	150
	- 4mm <sup>2</sup>	м.	100	0,72	72
	- 6mm <sup>2</sup>	м.	800	1,01	808
	- 35mm <sup>2</sup>	м.	12	6,32	75,84
1.17	EURO-DIN шина 35x7,5мм за монтаж на апаратурата	м.	10	2,76	27,6
1.18	Медна шина 40/4mm, комплект със детайли за закрепване и изолационни подложки	м.	3	48,1	144,3
1.19	Медна заземителна шина 20/3mm, комплект със заземителни болтове M6, за среден брой кабели - 40бр.	м.	0,8	20,8	16,64
1.20	Кабелен накрайник с изолация за кербоване на проводник със сечение:				
	- 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0,01	3
	- 4mm <sup>2</sup>	бр.	100	0,03	3
	- 6mm <sup>2</sup>	бр.	500	0,06	30
1.21	Кабелена обувка медна за проводник със сечение/отвор:				
	- 6mm <sup>2</sup> /M6	бр.	160	0,17	27,2
	- 35mm <sup>2</sup> /M8	бр.	17	0,53	9,01
1.22	Светлинен индикатор за 220 VDC, четирипроводен, цвят на светлинното поле "червен" и "зелен" - LP202 или еквивалент.	бр.	1	19,5	19,5
1.23	Бутон несветещ със зелена капачка н.о. и н.з.	бр.	1	17,81	17,81
1.24	Бутон несветещ с червена капачка н.о. и н.з.	бр.	1	17,81	17,81
1.25	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.26	Контакт монофазен за монтаж DIN шина тип шуко за 16A	бр.	1	5,59	5,59
1.27	Автоматичен прекъсвач еднополосен, In=16A, 230/400VAC, крива на изключване "C"	бр.	1	5,85	5,85
1.28	Кутия за монтаж на автоматични прекъсвачи - кутия от негорим материал с IP51, с прозрачен капак, с възможност за пломбиране, с минимални размери 150/140/100мм (д/ш/в)	бр.	2	40,95	81,9
XII	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ТАБЛЮ СОБСТВЕНИ НУЖДИ ПРОМЕНЛИВ ТОК тип Г				10093,62
XIII	РЕЛЕЕН ШКАФ				
1.	Релеен шкаф, стоящ, ламаринена конструкция 800/2200/600мм, с предна прозрачна врата, двукрила задна метална врата, с подвижна монтажна рамка пригодена за монтиране на апаратура по стандартна 19-инчова система, декоративни закриващи панели за монтаж на апаратурата, изработено по приложен чертеж, комплект с клемореди, проводникови връзки и следната апаратура	бр.	1	2205,67	2205,67
1.1	Автоматичен прекъсвач, еднополосен, In=16A, 220 VAC, динам.	бр.	1	5,85	5,85

19/2023

	утойчивост 10kA, крива на изключване "C", с възможност за монтаж на сигнален контакт - iC60N 1P или еквивалент				
1.2	Осветително тяло LED лампа 220V AC, 8W и ключ	бр.	1	19,5	19,5
1.3	Контакт монофазен тип "Шуко" 16A, с възможност за монтаж на DIN-шина	бр.	1	5,59	5,59
XIII	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА РЕЛЕЕН ШКАФ				2236,61
XIV	ЛИЦЕВ ПАНЕЛ КОМАНДНО ТАБЛО тип А				
1.	Лицев панел, ламаринен 590/1990мм, изработен по приложен чертеж	бр.	1	310	310
1.1	Винт самопробивен DIN7504T с вградена шайба 4,2x16	бр.	30	0,045	1,35
XIV	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ЛИЦЕВ ПАНЕЛ КОМАНДНО ТАБЛО тип А				311,35
XV	ЛИЦЕВ ПАНЕЛ КОМАНДНО ТАБЛО тип Б				
1.	Лицев панел, ламаринен 590/1990мм, изработен по приложен чертеж	бр.	1	310	310
1.1	Винт самопробивен DIN7504T с вградена шайба 4,2x16	бр.	30	0,045	1,35
XV	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ЛИЦЕВ ПАНЕЛ КОМАНДНО ТАБЛО тип Б				311,35
XVI	ЛИЦЕВ ПАНЕЛ КОМАНДНО ТАБЛО тип В				
1.	Лицев панел, ламаринен 590/1990мм, изработен по приложен чертеж	бр.	1	310	310
1.1	Винт самопробивен DIN7504T с вградена шайба 4,2x16	бр.	30	0,045	1,35
XVI	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ЛИЦЕВ ПАНЕЛ КОМАНДНО ТАБЛО тип В				311,35
XVII	ЛИЦЕВ ПАНЕЛ РЕЛЕЙНО ТАБЛО тип А				
1.	Лицев панел с размери 980/1210мм, отваряем, рамка от стоманена квадратна профилна тръба, покрита със стоманена ламарина, изработен по приложен чертеж	бр.	1	385	385
1.1	Болт с шестостенна глава, метрична цяла резба стомана M8x50мм	бр.	1	0,18	0,18
1.2	Гайка крилчата лята, заobl. големи уши	бр.	1	0,08	0,08
Ц.17	ЛИЦЕВ ПАНЕЛ РЕЛЕЙНО ТАБЛО тип А - ОБЩА СТОЙНОСТ				385,26
IX	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА 2 (ДВА) ЛИЦЕВИ ПАНЕЛА РЕЛЕЙНО ТАБЛО тип А (Ц.17 x 2)				770,52
XVIII	ЛИЦЕВ ПАНЕЛ РЕЛЕЙНО ТАБЛО тип Б				
1.	Лицев панел с размери 980/1210мм, отваряем, рамка от стоманена квадратна профилна тръба, покрита със стоманена ламарина, изработен по приложен чертеж	бр.	1	385	385
1.1	Болт с шестостенна глава, метрична цяла резба стомана M8x50мм	бр.	1	0,18	0,18
1.2	Гайка крилчата лята, заobl. големи уши	бр.	1	0,08	0,08
XVIII	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ЛИЦЕВ ПАНЕЛ РЕЛЕЙНО ТАБЛО тип Б				385,26
XIX	ЛИЦЕВ ПАНЕЛ РЕЛЕЙНО ТАБЛО тип В				
1.	Лицев панел с размери 980/1210мм, отваряем, рамка от стоманена квадратна профилна тръба, покрита със стоманена ламарина, изработен по приложен чертеж	бр.	1	385	385
1.1	Болт с шестостенна глава, метрична цяла резба стомана M8x50мм	бр.	1	0,18	0,18
1.2	Гайка крилчата лята, заobl. големи уши	бр.	1	0,08	0,08
XIX	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ЛИЦЕВ ПАНЕЛ РЕЛЕЙНО ТАБЛО тип В				385,26
XX	ЕЛЕКТРОМЕРЕН ШКАФ ЕШ 4				
1	Електромерен шкаф ЕШ 4: стоящ, за едностранно обслужване, цвят сиво - RAL 7035, изпълнен по монтажни схеми, комплект с редови клеми (мостчета, марки, фиксатори), апарати и пакети от проводници, с размери 800/600/2200мм оборудван както следва: Брой врати: 2 броя отпред със стъкло	бр.	1	2308,14	2308,14
2	Защита от пренапрежение за токови вериги тип ISPRO 3+0 CRI 120/75	бр.	4	184,8	739,2

3	Защита от пренапрежение за напреженови вериги тип ISPRO CR 160/150	бр.	4	208,56	834,24
4	Защита от пренапрежение за напреженови вериги тип ISPRO CR 80/275	бр.	1	85,8	85,8
5	Автоматичен прекъсвач 2P, 4A, 220 V DC	бр.	1	42,25	42,25
6	Автоматичен прекъсвач IP, 4A, крива C, 230 V AC	бр.	1	10,56	10,56
7	Помощен контакт NO/NC за автоматичен прекъсвач по поз. 5	бр.	1	15,28	15,28
8	Контакт монофазен за DIN шина, единичен	бр.	4	5,59	22,36
9	LED лампа max. 10W. 4000K. 230V AC	бр.	1	19,5	19,5
10	Превключвател двупозиционен, 90°, 1 NO, 22mm, In=10A, 230 V AC	бр.	1	27,72	27,72
11	Клема неделима за оперативни вериги WDU 2.5/ZR, за проводник със сечение до 2.5mm <sup>2</sup>	бр.	57	1,05	59,85
12	Крайна затваряща пластина за клема WAP 2.5-10	бр.	4	0,59	2,36
13	Клема фиксираща с възможност за поставяне на надпис WEW 35/2	бр.	21	0,52	10,92
14	Маркировки за клеморед SCHT 7, съгласно представен чертеж	бр.	12	0,78	9,36
15	Мост за клема, стационарен 2 позиционен WQV 2.5/2	бр.	9	1,58	14,22
16	Мост за клема, стационарен 4 позиционен WQV 2.5/4	бр.	1	2,77	2,77
17	Мост за клема, стационарен 10 позиционен WQV 2.5/10	бр.	3	6,07	18,21
18	Клема заземителна WPE 2.5	бр.	1	3,83	3,83
19	Маркировки за неделими клеми DEK 5/5 MC NE WS, съгласно представен чертеж	бр.	114	0,07	7,98
20	Разделителна пластина за клеми WAP 16+35 WTW 2.5-10	бр.	6	0,85	5,1
21	Клема делима за токови вериги, с най-малко по две гнезда за мостова връзка от двете страни на деленето, за проводник със сечение до 6mm <sup>2</sup> , тип WTL 6/3	бр.	40	8,05	322
22	Мост стационарен 10 позиционен за токови клеми WQV 6/10	бр.	4	5,46	21,84
23	Мост стационарен 2 позиционен за токови клеми WQV 6/2	бр.	12	1,45	17,4
24	Мост 2-позиционен подвижен за шунтиране на токови вериги WKS 1/2	бр.	12	2,8	33,6
25	Гнездо измервателно за токови клеми STB 21.6/II/GE WTL6/3, 4mm <sup>2</sup>	бр.	20	1,65	33
26	Гнездо измервателно за токови клеми STB 21.6/II/GN WTL6/3, 4mm <sup>2</sup>	бр.	20	1,65	33
27	Гнездо измервателно за токови клеми STB 21.6/II/RT WTE6/3, 4mm <sup>2</sup>	бр.	20	1,65	33
28	Гнездо измервателно за токови клеми STB 21.6/II/SW WTE6/3, 4mm <sup>2</sup>	бр.	4	1,65	6,6
29	Маркировки за токови клеми DEK 5/8 MC NE WS, съгласно представени чертежи	бр.	80	0,07	5,6
30	Клема делима за напреженови вериги с възможност за мостова връзка и измервателно гнездо и от двете страни на деленето, за проводник със сечение до 6mm <sup>2</sup> , тип WTL 6/1	бр.	32	2,51	80,32
31	Гнездо измервателно за напреженови клеми STB 25 II/GE	бр.	8	1,03	8,24
32	Гнездо измервателно за напреженови клеми STB 25 II/GN	бр.	8	1,03	8,24
33	Гнездо измервателно за напреженови клеми STB 25 II/RT	бр.	8	1,03	8,24
34	Гнездо измервателно за напреженови клеми STB 25 II/SW	бр.	8	1,03	8,24
35	Крайна затваряща пластина за напреженова клема WAP WTL6/1	бр.	4	0,71	2,84
36	Пластина разделителна за напреженови клеми WTW WTE6/1 DB	бр.	12	0,94	11,28
37	Мост стационарен 2 полъсен за напреженови клеми QE 2 SAK6N	бр.	16	1,39	22,24
38	Свързваща втулка за мостова връзка VH 12/4.9/3.3 SAK6N	бр.	32	0,59	18,88
39	Монтажен винт за мост KISC M3X20.5/10 EK4	бр.	32	0,2	6,4
40	Маркировки за напреженови клеми DEK 5/8 MC NE WS, съгласно представени чертежи	бр.	64	0,07	4,48
41	Маркировки за проводници със сечение 2.5 mm <sup>2</sup> , съгласно представени чертежи	бр.	120	0,14	16,8
42	Маркировки за проводници със сечение 1.5 mm <sup>2</sup> , съгласно	бр.	200	0,14	28

представени чертежи					
43	Шина за монтаж на клеми и апаратура TS 35X7.5	m	3,5	2,76	9,66
44	Скоба пружинна за заземяване екран на контролни кабели с диаметър 10- 20mm, тип KLBUE 10-20 FM4	бр.	17	13,86	235,62
45	PVC кабелен канал /ВхШ/-40x40 прорязан, съгласно представени чертежи	m	4	6,07	24,28
46	PVC кабелен канал /ВхШ/-60x40 прорязан, съгласно представени чертежи	m	8,5	9,75	82,88
47	PVC кабелен канал /ВхШ/-60x60 прорязан, съгласно представени чертежи	m	0,7	11,18	7,83
48	Щуцер за кабел на антена	бр.	4	0,59	2,36
49	Шина заземителна 15/5	m	0,4	23,76	9,5
50	Накрайник за кримпване на проводници със сечение 2.5mm2/18mm, изолиран,	бр.	24	0,03	0,72
51	Накрайник за кримпване на проводници със сечение 2.5mm2/12mm, изолиран,	бр.	60	0,03	1,8
52	Накрайник за кримпване на проводници със сечение 1.5mm2/18mm, изолиран,	бр.	16	0,01	0,16
53	Накрайник за кримпване на проводници със сечение 1,5mm2/12mm, изолиран, съгласно представени чертежи	бр.	180	0,01	1,8
XX	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ЕЛЕКТРОМЕРЕН ШКАФ ЕЩ 4				5346,50
	ОБЩО ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА (I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII+IX+X+XI+XII+XIII+XIV+XV+XVI+XVII+XVIII+XIX+XX)				241 468,34

При несъответствие между предложените единична и общата предлагана цена, валидна ще бъде общата предлагана цена на офертата. В случай че бъде открито такова несъответствие и бъдем избрани за изпълнител, ще бъдем задължени да приведем единичната цена в съответствие с общата цена на офертата.

При несъответствие между цифровата и изписаната словом обща предлагана цена, валидна ще бъде изписаната словом обща предлагана цена. В случай че бъде открито такова несъответствие и бъдем избрани за изпълнител, ще бъдем задължени да приведем цифровата в съответствие с изписаната словом обща предлагана цена на офертата.

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

Дата: 30.07.2020г.

Подпис и печат:

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

инж.Николае Хубесерян  
Изпълнителен Директор