

Техническая документация на
распределительное устройство

2КТПнуБ-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1

ЭЗНН 0000.250003.1752



г. Нижний Новгород

[illegible]

						ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА				
						Согласованно	Ф.И.О.	Подпись / МП	Дата	
Перв. примен.		ЗСЛІ'Є000052'0000 ННЄЄ								
Справ. №		СПЕЦИФИКАЦИЯ								
		№	Наименование	Кол-во	Примечание					
		Шкаф1 Ввод 1								
		QW	Выключатель нагрузки SL12-BTJ 0132 ТУ 34.14-034-45567980-2012 БЕАШ.674.212.041	1шт	Ключ для взвода пружины входит в комплект					
			ИТКЗ SK/1000-SE/80	1шт						
			Светильник внутреннего освещения шкафов СВОШ-2 6Вт 36В AC/DC IP40 LED TDM	1шт						
		Шкаф 2 О/Л 1								
		QW	Выключатель нагрузки SL12-BTJ 0132 ТУ 34.14-034-45567980-2012 БЕАШ.674.212.041	1шт	Ключ для взвода пружины входит в комплект					
			ИТКЗ SK/1000-SE/80	1шт						
			Светильник внутреннего освещения шкафов СВОШ-2 6Вт 36В AC/DC IP40 LED TDM	1шт						
		Шкаф3 Тр-р 1								
		QW	Выключатель нагрузки SL12-BTB 08.32 ТУ 34.14-034-45567980-2012 БЕАШ.674.212.041	1шт	Ключ для взвода пружины входит в комплект					
		FU1.FU2	Держатель для предохранителя XRNT-12	1шт						
			Предохранитель XRNT-12-125A	3шт						
			Кабель АПВВнг(А)-LS-10 1х95/35)	45м						
			Светильник внутреннего освещения шкафов СВОШ-2 6Вт 36В AC/DC IP40 LED TDM	1шт						
		Шкаф4 СВ								
		QW	Выключатель нагрузки SL12-BTJ 0132 ТУ 34.14-034-45567980-2012 БЕАШ.674.212.041	1шт	Ключ для взвода пружины входит в комплект					
			Кабель АПВВнг(А)-LS-10 1х150/25	24 м						
			Светильник внутреннего освещения шкафов СВОШ-2 6Вт 36В AC/DC IP40 LED TDM	1шт						
		Шкаф5 СР								
		QW	Выключатель нагрузки SL12-BTJ 0132 ТУ 34.14-034-45567980-2012 БЕАШ.674.212.041	1шт	Ключ для взвода пружины входит в комплект					
			Светильник внутреннего освещения шкафов СВОШ-2 6Вт 36В AC/DC IP40 LED TDM	1шт						
		Шкаф6 Тр-р 2								
		QW	Выключатель нагрузки SL12-BTB 08.32 ТУ 34.14-034-45567980-2012 БЕАШ.674.212.041	1шт	Ключ для взвода пружины входит в комплект					
		FU1.FU2	Держатель для предохранителя XRNT-12	1шт						
			Предохранитель XRNT-12-125A	3шт						
			Кабель АПВВнг(А)-LS-10 1х95/35)	45м						
			Светильник внутреннего освещения шкафов СВОШ-2 6Вт 36В AC/DC IP40 LED TDM	1шт						
		Шкаф 7 О/Л 2								
		QW	Выключатель нагрузки SL12-BTJ 0132 ТУ 34.14-034-45567980-2012 БЕАШ.674.212.041	1шт	Ключ для взвода пружины входит в комплект					
			ИТКЗ SK/1000-SE/80	1шт						
			Светильник внутреннего освещения шкафов СВОШ-2 6Вт 36В AC/DC IP40 LED TDM	1шт						
		Шкаф 8 Ввод 2								
		QW	Выключатель нагрузки SL12-BTJ 0132 ТУ 34.14-034-45567980-2012 БЕАШ.674.212.041	1шт	Ключ для взвода пружины входит в комплект					
			ИТКЗ SK/1000-SE/80	1шт						
			Светильник внутреннего освещения шкафов СВОШ-2 6Вт 36В AC/DC IP40 LED TDM	1шт						
		Муфты								
	Муфта ПКВт0-10-70/120 с болтовыми наконечниками (комплект на одну фазу) на ЗФ.	12шт								
	Муфта ПКВт0-10-150/240 с болтовыми наконечниками (комплект на одну фазу) на ЗФ.	6шт.								
Остальное										
	Устройство для фазировки БЕАШ	2шт.								
	Медная шина M1T 50x5	24м								
Подп. и дата						ЭЗНН 0000.250003.1752				
Инв. № дубл.	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1		Лит.	Масса	Масштаб
	Разраб.	Ефремов						Р		
	Пров.	Шадрин						Лист 3	Листов 18	
	Т. контр.	Павлов								
Взам. инв. №						Документация		Dextra Electric г.Нижний Новгород		
	Н. контр.	Кириллов								
	Уте.	Дмитриев								

ЭЗНН 0000.250003.1752

Перв. примен.

Справ. №

Подп. дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Транс-тор	Тип	ТМГ
	Мощность, кВА	1000
	Высокое напряжение, кВ	6
	Низкое напряжение, кВ	0,4

Ввод	Тип аппарата	NA1
	Номинальный ток, А	2500
	Тип исполнения	Выкатной
	Трансформаторы измерительные	2000/5 0.5S 2000/5 0.5
	Учет электроэнергии	CE308 S31.543.0AG SYUVJLFZ GS01 SPDS

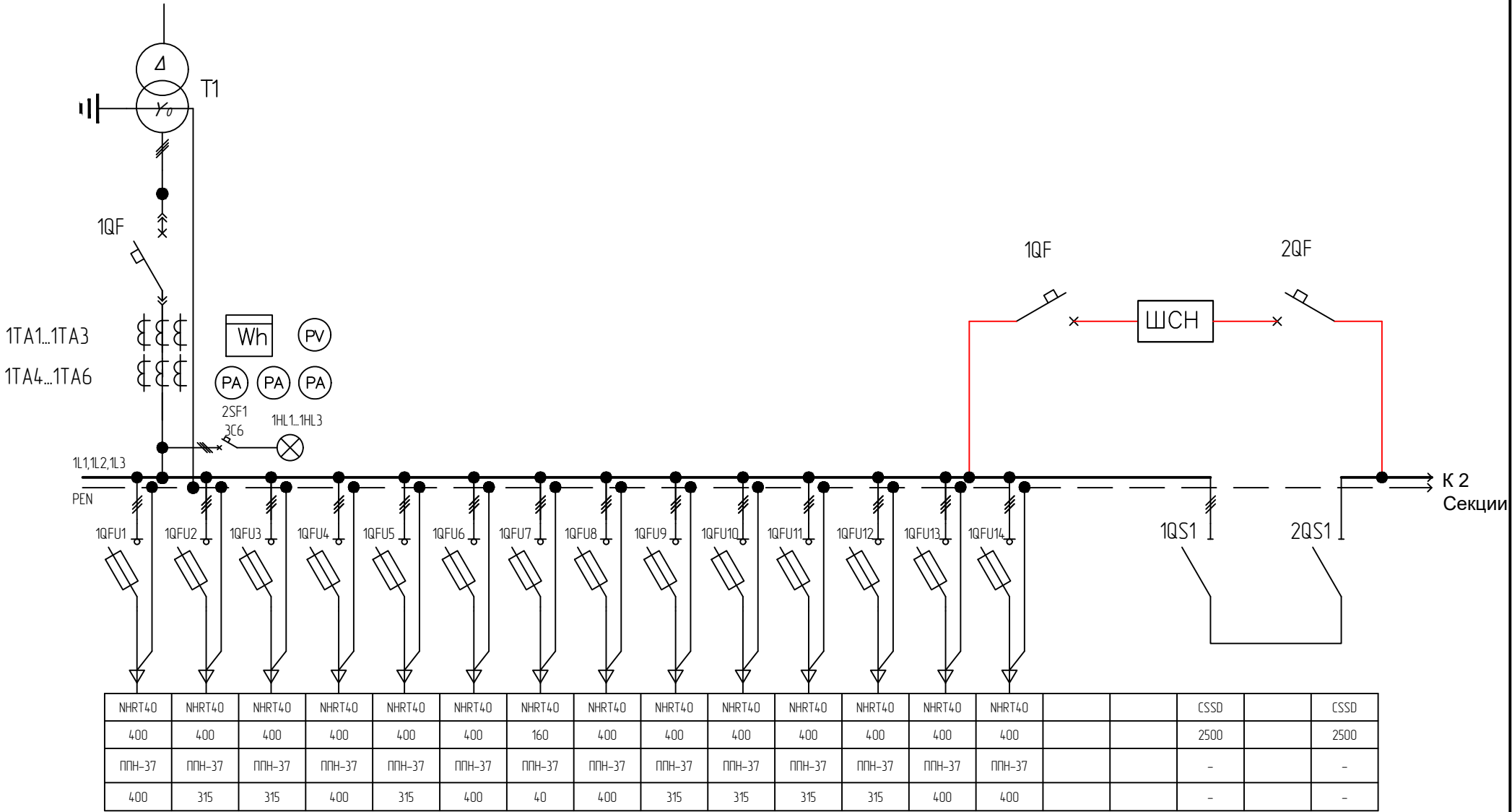
Низкое напряжение	Сборные шины	ЗДЗ1Т 2х(100х10)
	Номинальный ток шиц, А	2860
	ФУО, номинальный ток, А	—

Низк	Отходящие линии	

Тип аппарата	
Номинальный ток, А	
Тип предохранителя	
Номинальный ток, А	

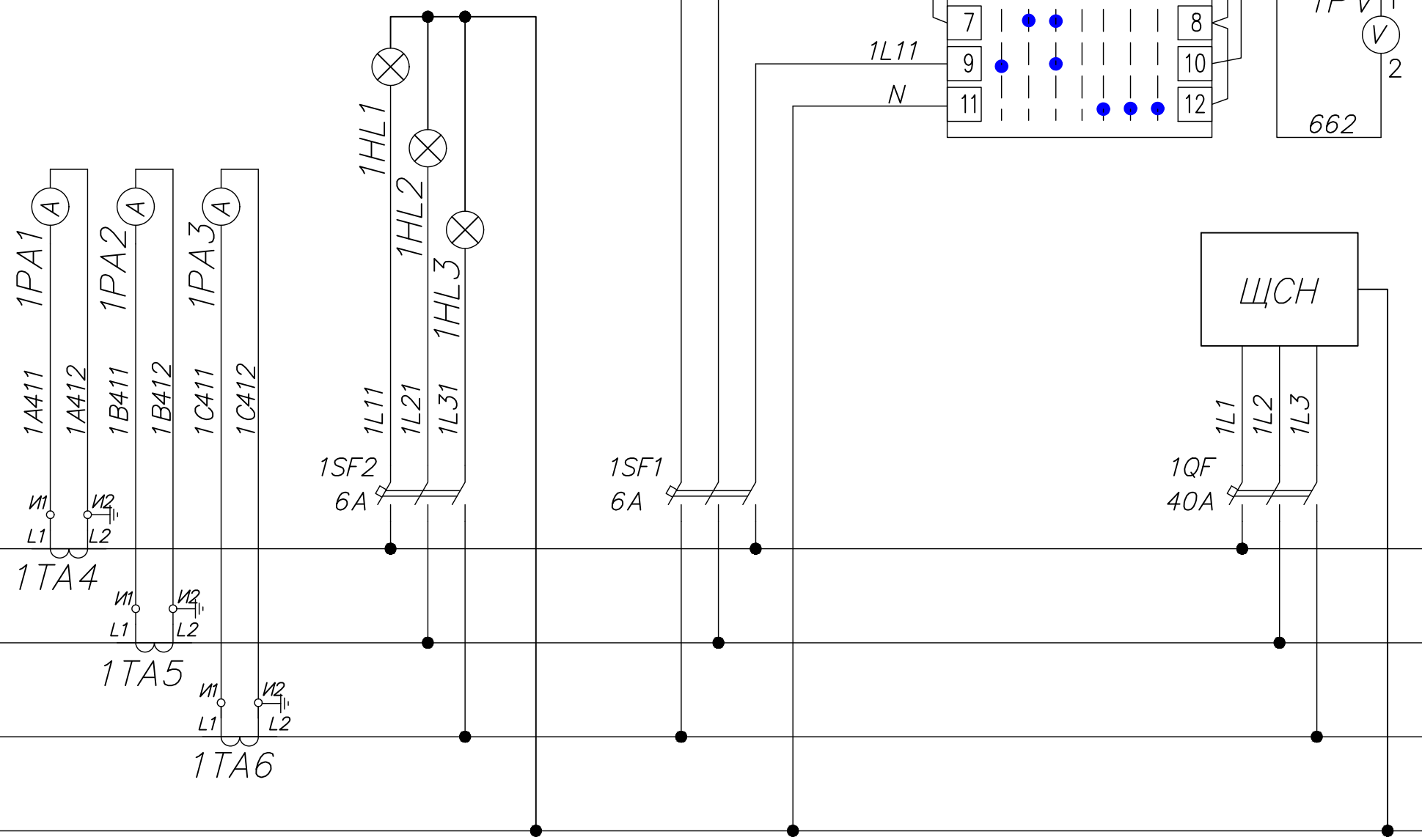
Предусмотреть возможность доукомплектации дополнительных рубильников до 20шт. на секцию

ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА			
Согласованно	Ф.И.О.	Подпись / МП	Дата

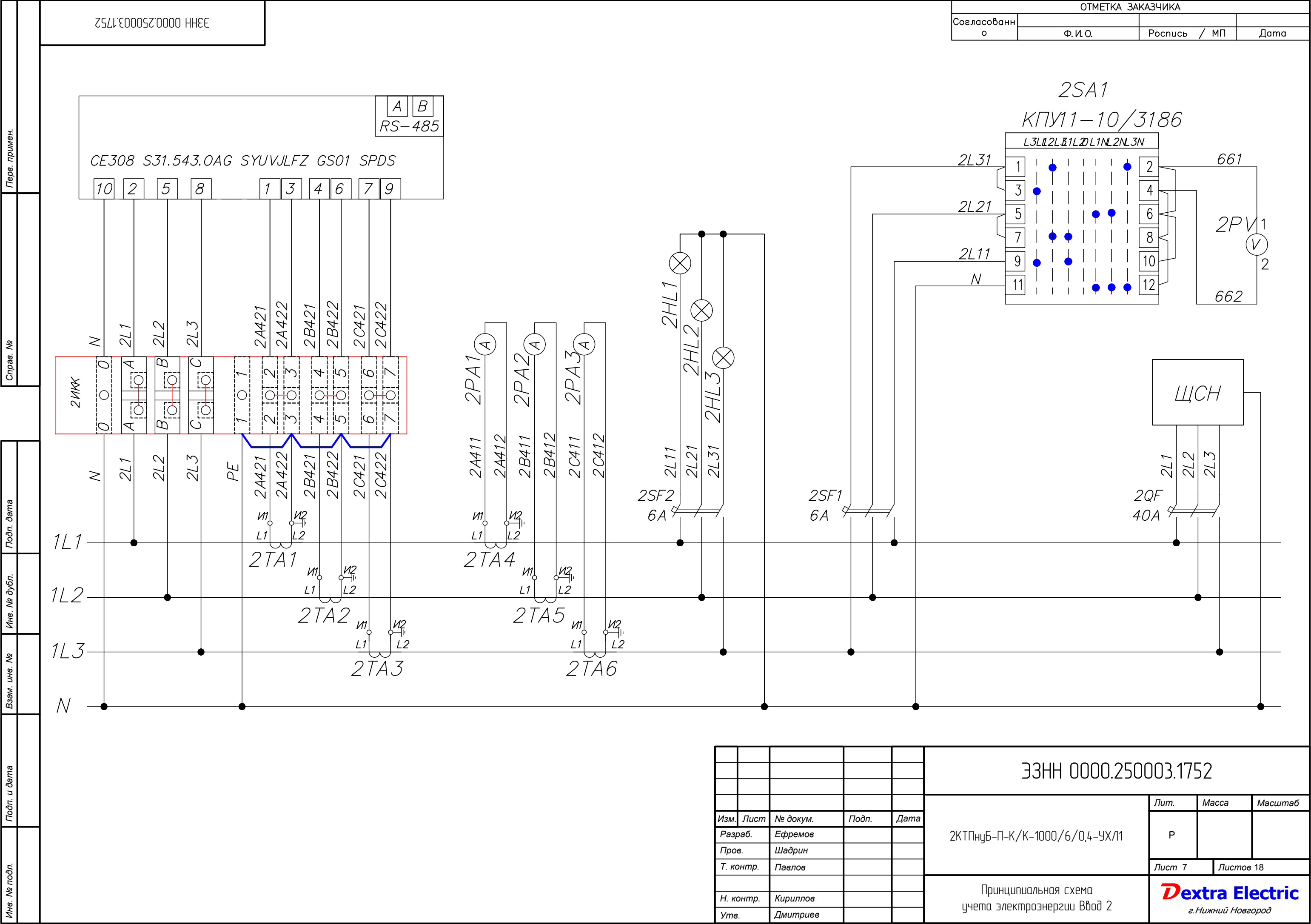


					ЭЗНН 0000.250003.1752			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Ефремов					Р		
Пров.	Шадрин					Лист 4 Листов 18		
Т. контр.	Павлов							
Н. контр.	Кириллов				Схема электрическая однолинейная 0,4кВ	Dextra Electric г.Нижний Новгород		
Утв.	Дмитриев							

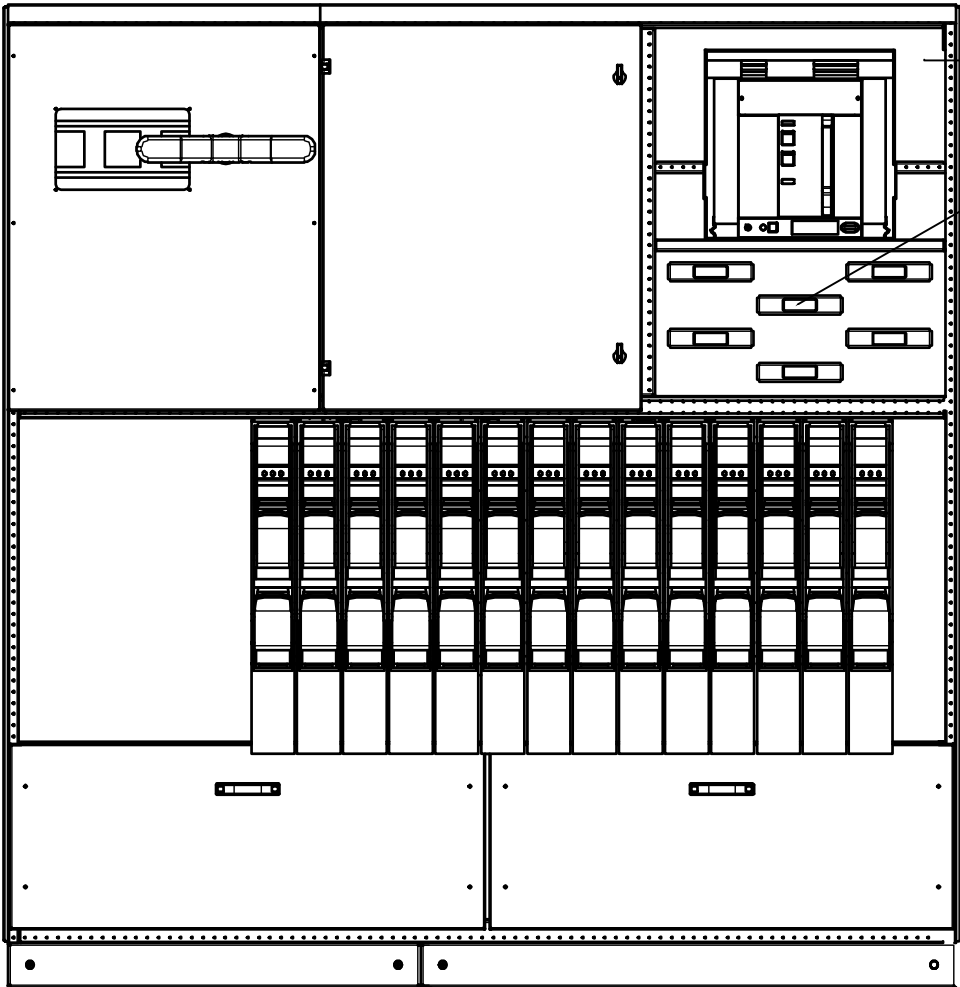
[illegible]



					ЭЗНН 0000.250002.1397			
					2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1	Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		Р		
Разраб.	Ефремов							
Пров.	Шадрин							
Т. контр.	Павлов					Лист 6	Листов 18	
					Принципиальная схема учета электроэнергии Ввод 1	 г.Нижний Новгород		
Н. контр.	Кириллов							
Утв.	Дмитриев							

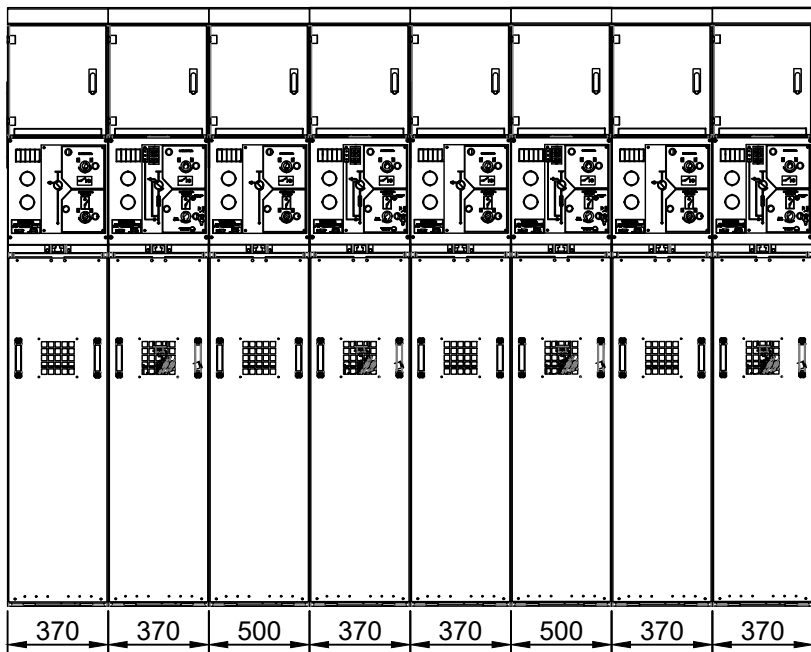
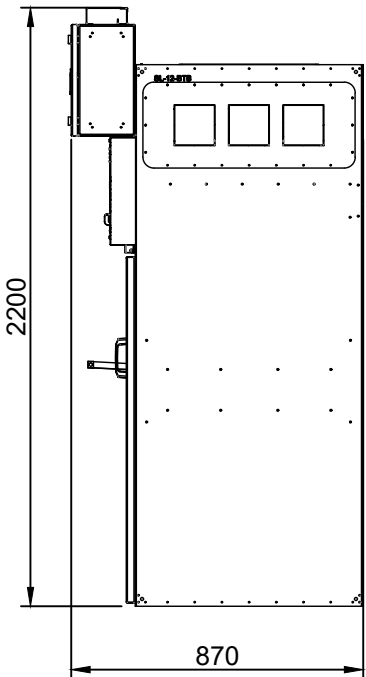
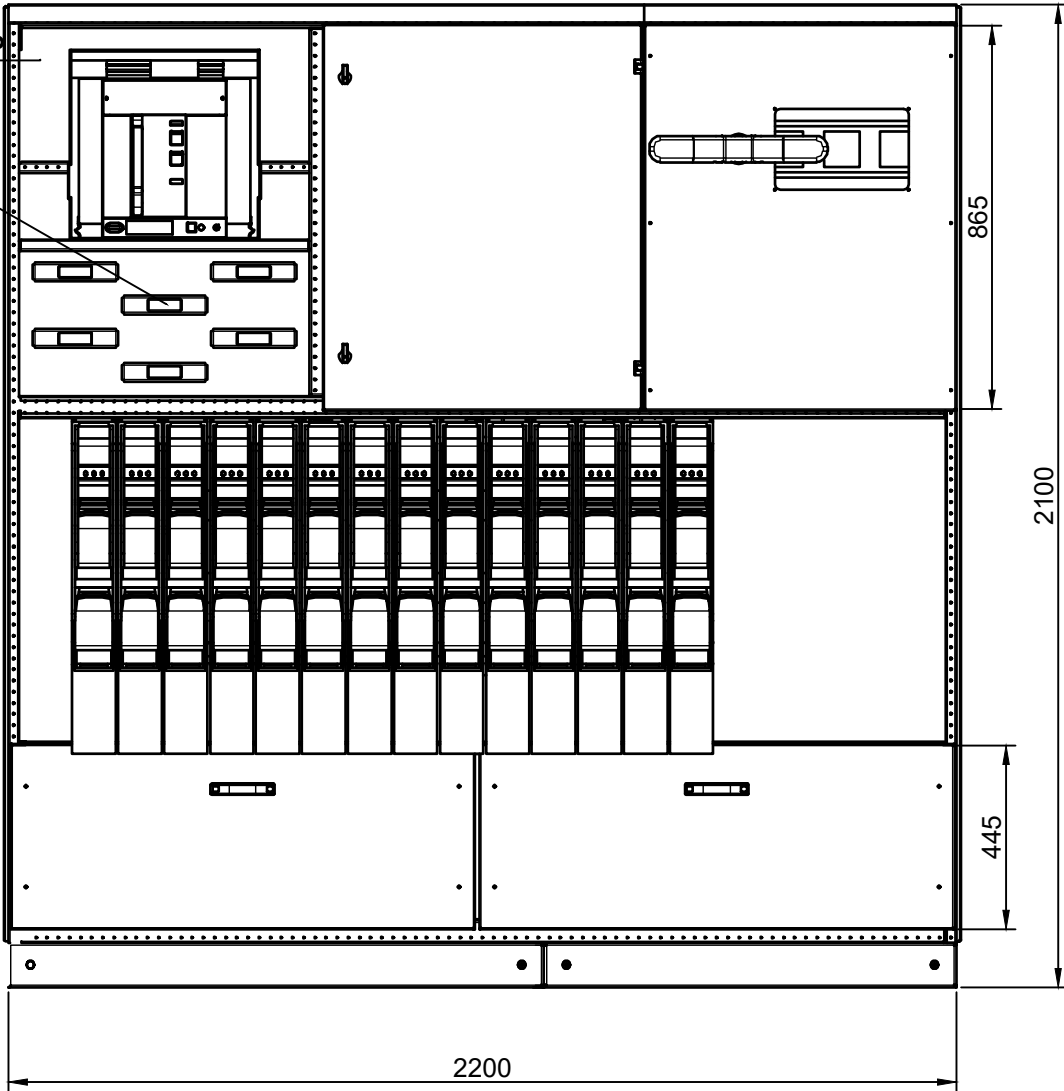


ЭЭНН 0000.250003.1752



Дверь
непоказана
ТТ 6 шт.

Дверь
непоказана
ТТ 6 шт.



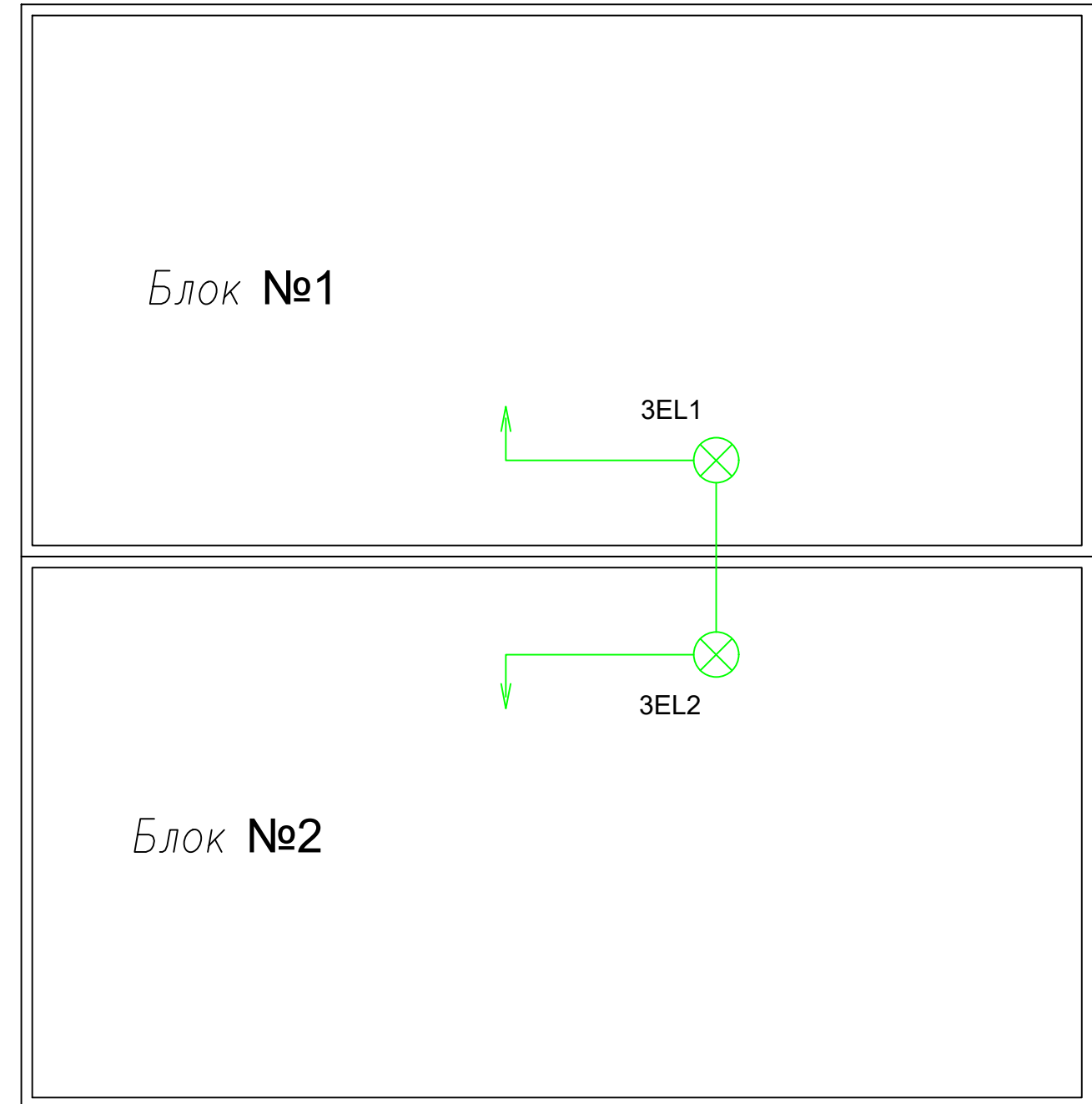
- 1.Предусмотреть возможность доукомплектации дополнительных рубильников до 20 шт. на секцию.
- 2.Шины на стороне 0,4кВ должны иметь пропускную способность не менее 2800А.

Цветовое решение	RAL
Внутренние стены, шкафы	7035
Двери	7035
Примечание	
Корпус сборной	

					ЭЭНН 0000.250003.1752			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ЗКТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Ефремов					Р		
Пров.	Шадрин							
Т. контр.	Павлов					Лист 10	Листов 18	
					Внешний компоновки шкафов	Dextra Electric г.Нижний Новгород		
Н. контр.	Кириллов							
Утв.	Дмитриев							

Справ. №	Перв. примен.	ЗЗНН 0000.250003.1752	ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА																																																																
			Согласованно	Ф.И.О.	Роспись / МП	Дата																																																													
Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. дата	Блок №1 T1 Конвектор 800 2200 400 210 870 370 370 500 370 2500 Блок №2 T2 Конвектор 800 2200 370 370 500 370 870 2500 5000 Примечание: * По периметру бетонного корпуса предусмотрен капельник по периметру <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">ЗЗНН 0000.250003.1752</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Лист</td><td>№ докум.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td><td rowspan="4">2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХ/Л1</td><td>Лит.</td><td>Масса</td><td>Масштаб</td></tr><tr><td>Разраб.</td><td>Ефремов</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">Р</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Пров.</td><td>Шадрин</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Т. контр.</td><td>Павлов</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">Архитектурное решение корпуса</td><td colspan="3">Лист 10Листов 18</td></tr><tr><td>Н. контр.</td><td>Кириллов</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">Dextra Electric г.Нижний Новгород</td></tr><tr><td>Утв.</td><td>Дмитриев</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> Копировал Формат А3									ЗЗНН 0000.250003.1752				Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХ/Л1	Лит.	Масса	Масштаб	Разраб.	Ефремов				Р			Пров.	Шадрин						Т. контр.	Павлов											Архитектурное решение корпуса	Лист 10Листов 18			Н. контр.	Кириллов				Dextra Electric г.Нижний Новгород	Утв.	Дмитриев			
													ЗЗНН 0000.250003.1752																																																						
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХ/Л1	Лит.	Масса	Масштаб																																																											
Разраб.	Ефремов					Р																																																													
Пров.	Шадрин																																																																		
Т. контр.	Павлов																																																																		
					Архитектурное решение корпуса	Лист 10Листов 18																																																													
Н. контр.	Кириллов					Dextra Electric г.Нижний Новгород																																																													
Утв.	Дмитриев																																																																		

ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА			
Согласованно	Ф.И.О.	Подпись / МП	Дата



					2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1	Лит.	Масса	Маштаб
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата		Р		
Разраб.	Ефремов						Лист	Листов
Пров.	Шадрин						11	18
Т. Контр	Павлов				Архитектурное решение освещения и розеток	 г.Нижний Новгород		
Н. Контр								
Утв.	Дмитриев							

Φορματ Α3

Перв. примен.

Справ. №

Подп. дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ЗЗНН 0000.250003.1752

ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА

Согласованно

Ф.И.О.

Подпись / МП

Дата

SA3

EL3.1

T1

EL3

SA4

SA4.1

T2

Конвектор

XS3 ~220В

XS2 ~220В

XS1 ~36В

SA1

EL1.1

EL1

XS4 ~220В

Конвектор

SA2.1

SA2

ЯСН

400

210

3EL1

3EL2

Примечание:

* По периметру бетонного корпуса предусмотрен капельник по периметру

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ЗЗНН 0000.250003.1752	2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Ефремов						Р		
Пров.	Шадрин						Лист 13	Листов 18	
Т. контр.	Павлов								
Н. контр.	Кириллов				Габаритный вид рамы основания	Dextra Electric г.Нижний Новгород			
Утв.	Дмитриев								

Копировал

Формат А3

Перв. примен.

Справ. №

Подп. дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ЗЗНН 0000.250003.1752

ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА

Согласованно

Ф.И.О.

Подпись / МП

Дата

SA3

EL3.1

T1

EL3

SA4

SA4.1

T2

Конвектор

XS3 ~220В

XS2 ~220В

XS1 ~36В

SA1

EL1.1

EL1

XS4 ~220В

Конвектор

SA2.1

SA2

ЯСН

400

210

3EL1

3EL2

Примечание:

* По периметру бетонного корпуса предусмотрен капельник по периметру

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ЗЗНН 0000.250003.1752	2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Ефремов						Р		
Пров.	Шадрин						Лист 13	Листов 18	
Т. контр.	Павлов								
Н. контр.	Кириллов				Габаритный вид рамы основания	Dextra Electric г.Нижний Новгород			
Утв.	Дмитриев								

Копировал

Формат А3

Перв. примен.	Справ. №	З5Л1'Е00052'0000 ННЕЕ					ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА					
							Согласованно					
								Ф.И.О.		Подпись / МП		Дата
		Спецификация										
		Поз. обозначен.		Наименование					Кол.		Примечание	
		ШВР 1 Яч.В6ог1										
		1QF		Воздушный авт.выкл. NA1-3200-2500M/3P выкат., 2500A,80кА,тип М					1шт.			
		1TA1-1TA3		Трансформатор тока ТТИ-125 2000/5А 15ВА 0,5S IEK					3шт.			
		1IKK		Коробка испытательная переходная ИКП (аналог ИК, ИКК) TDM расх.					1шт.		Прозрачная	
		1Wh		CE308 S31543.0AG SYUVJLFZ GS01 SPDS					1шт.			
Справ. №	Справ. №	1PA1-1PA3		Шкала Ш72 2000/5А-1,5 (для А72 Х/5А) TDM					3шт.			
				Амперметр А72 Х/5А-1,5 (без шкалы) TDM					3шт.			
		1TA4-1TA6		Трансформатор тока ТТИ-125 2000/5А 15ВА 0,5 IEK					3шт.			
		1PV		Вольтметр В80ПН 500В-2,5, (без поверки), TDM					1шт.			
		1SA1		Кулачковый переключатель КПУ11-10/3186 (V: 3Umф-0-3Uф) TDM					1шт.			
		1SF0,1SF2		KARAT Авт. выкл. BA47-29 3P C 6A 4,5кА IEK					2шт.			
		1HL1		Лампа AD22DS(LED)матрица d22мм желтая 230В IEK					1шт.			
		1HL2.		Лампа AD22DS(LED)матрица d22мм Зеленая 230В IEK					1шт.			
		1HL3.		Лампа AD22DS(LED)матрица d22мм красная 230В IEK					1шт.			
		ШВР 1 Яч.Секционная										
		1QS		Выключатель-разъединитель 2500А, 3P, межфазн.140, с ручкой и штоком CSSD2500K3C (CSSD2500K3CP140)					1шт.			
		ШВР 1 Яч.0мх. линий										
				NHRT40-160/3L					1шт.			
				NHRT40-400/3L					13шт.			
		Подп. дата	Подп. дата			Плавкая вставка предохранителя ППНИ-37, габарит 2, 400А IEK					18шт.	
				Плавкая вставка предохранителя ППНИ-37, габарит 2, 315А IEK					21шт.			
				Плавкая вставка предохранителя ППНИ-33, габарит 00, 40А IEK					3шт.			
ШВР 2 Яч.Секционная												
2QS				Выключатель-разъединитель 2500А, 3P, межфазн.140, с ручкой и штоком CSSD2500K3C (CSSD2500K3CP140)					1шт.			
ШВР 2 Яч.0мх. линий												
				NHRT40-160/3L					1шт.			
				NHRT40-400/3L					13шт.			
				Плавкая вставка предохранителя ППНИ-37, габарит 2, 400А IEK					18шт.			
				Плавкая вставка предохранителя ППНИ-37, габарит 2, 315А IEK					21шт.			
Инв. № докл.	Инв. № докл.			Плавкая вставка предохранителя ППНИ-33, габарит 00, 40А IEK					3шт.			
Взам. инв. №	Взам. инв. №											
Подп. и дата	Подп. и дата											
Инв. № подл.	Инв. № подл.											

ЭЗНН 0000.250003.1752

2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХ/Л1

Документация

Лит.

Р

Лист 15

Масса

Листов 18

Масштаб

Изм.

Лист

№ докум.

Подп.

Дата

Разраб.

Пров.

Т. контр.

Н. контр.

Утв.

Ефремов

Шадрин

Павлов

Кириллов

Дмитриев

Лит.

Р

Лист 15

Масса

Листов 18

Масштаб

Dextra Electric

г.Нижний Новгород

Копировал

Формат А4

		7571'Е00052'0000 ННЕС	ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА								
			Согласованно								
				Ф.И.О.		Подпись / МП		Дата			
Перв. примен.		Поз. обозначен.	Наименование				Кол.	Примечание			
		ШВР 2 Яч.Ввод2									
Справ. №		2QF	Воздушный авт.выкл. NA1-3200-2500M/3P выкат., 2500A,80кА,тип М				1шт.				
		2ТА1-2ТА3	Трансформатор тока ТТИ-125 2000/5А 15ВА 0,5S IEK				3шт.				
		2ИКК	Коробка испытательная переходная ИКП (аналог ИК, ИКК) TDM расх.				1шт.				
		2Wh	CE308 S31543.0AG SYUVJLFZ GS01 SPDS				1шт.				
		2РА1-2РА3	Шкала Ш72 2500/5А-1,5 (для А72 Х/5А) TDM				3шт.				
			Амперметр А72 Х/5А-1,5 (без шкалы) TDM				3шт.				
		2ТА4-2ТА6	Трансформатор тока ТТИ-125 2500/5А 15ВА 0,5 IEK				3шт.				
		2PV	Вольтметр В80ПН 500В-2,5, (без поберки), TDM				1шт.				
		2SA1	Кулачковый переключатель КПУ11-10/3186 (V: 3Uмф-0-3Uф) TDM				1шт.				
		2SF0	KARAT Авт. выкл. ВА47-29 3P C 6A 4,5кА IEK				1шт.				
		2SF0,2SF2	KARAT Авт. выкл. ВА47-29 3P C 6A 4,5кА IEK				2шт.				
		2HL1	Лампа AD22DS(LED)матрица d22мм желтая 230В IEK				1шт.				
		2HL2	Лампа AD22DS(LED)матрица d22мм Зеленая 230В IEK				1шт.				
		2HL3	Лампа AD22DS(LED)матрица d22мм красная 230В IEK				1шт.				
		ЯЧ									
		1SF,2SF	KARAT Авт. выкл. ВА47-29 3P C 40A 4,5кА IEK				2шт.				
		QF1	KARAT Авт. выкл. ВА47-29 1P C 6A 4,5кА IEK				1шт.				
		QF2	KARAT Авт. выкл. ВА47-29 1P C 10A 4,5кА IEK				1шт.				
		QF3	KARAT Авт. выкл. ВА47-29 1P C 10A 4,5кА IEK				1шт.				
		QF4	KARAT Авт. выкл. ВА47-29 1P C 10A 4,5кА IEK				1шт.				
		QF01	АВДТ 32 C16 30мА тип А IEK				1шт.				
		QF02	АВДТ 32 C16 30мА тип А IEK				1шт.				
		QF5	Авт. выкл. NXB-63S 1P 10A 4,5кА х-ка С				1шт.				
		QF6	KARAT Авт. выкл. ВА47-29 3P C 10A 4,5кА IEK				1шт.				
QF7	KARAT Авт. выкл. ВА47-29 1P C 2A 4,5кА IEK				1шт.						
TV	Понижающий трансформатор ОСО-0,25 220/36				1шт.						
		Шины на DIN-рейку (кросс-модуль) ШНК 4x11 3L+PEN IEK				1шт.					
XS1,XS3,XS4	Розетка ~220В				3шт.						
XS2	Розетка 36В				1шт.						
K1	Устройства автоматического ввода резерва модульное АВР-1 STANDARD 63A KARAT IEK				1шт.						
		ЩМП- 60.40.21 (ЩМП-09) IP31 PROXIMA EKF				1шт.					
ОПС											
		Охранно-пожарная панель GSM-9-N				1шт.					
		Блок питания ББП-20				1шт.					
		Аккумулятор 12В 12 А/ч Optimus				1шт.					
		Светозвуковой оповещатель наружной установки МАЯК				1шт.					
		ИП 212-189 извещатель дымаво				4шт.					
		ИО-102-20 Датчик магнитоконтактный				4шт.					
		Ключ Touch memory				1шт.					
		LC-100PI Охранный объемный оптико-электронный извещатель				1шт.					
Подп. и дата											
		ЭЗНН 0000.250003.1752									
		2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХ/Л1					Лит.	Масса	Масштаб		
							Р				
							Лист 16	Листов 18			
Инв. № подл.		Разраб.	Ефремов			Документация			Dextra Electric г.Нижний Новгород		
		Пров.	Шадрин								
		Т. контр.	Павлов								
		Н. контр.	Кириллов								
		Утв.	Дмитриев								

		ЗЗЛЛ'Е0005З'0000 ННЕЕ	ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА							
			Согласованно							
				Ф.И.О.	Подпись / МП	Дата				
Перв. примен.		Спецификация								
		Поз. обозначен.	Наименование	Кол., шт.	Примечание					
Справ. №		СИЗ								
			Штанга изолирующая оперативная 10 кВ	1шт.	ШО-10У1					
			Штанга изолирующая оперативная 0,4 кВ	1шт.	ШО-0,4У1					
			Боты диэлектрические	2пары						
			Ковер изолирующий 750х750 мм	8шт.						
			Перчатки диэлектрические латексные	2пары						
			Огнетушитель порошковый	2шт.	ОП-5					
			Огнетушитель углекислотный	2шт.	ОУ-5					
			Светильник переносной (ШВВП) 10 м	2шт.	ЛСУ-1					
			Указатель-индикатор напряжения до 1000В	2шт.	ПИН-90-2М					
			Плакаты и знаки безопасности (переносные)	1компл.						
		"ФЭСТ"	Аптечка	2шт.						
			Переносное заземление	2шт.	ПЗРУ-1М(Н)					
			Указатель высокого напряжения фазировочный	1шт.	УВНф10-1					
			Огнезащитная терморасширяющая паста ТУ5728-026-13267785-01	13кг	Озгракс-В1					
		ЗИП								
			Предохранитель VVT-D 6kV-125A	3шт.						
			Плавкая вставка предохранителя ППНИ-37, габарит 2, 400А IEK	6шт.						
			Плавкая вставка предохранителя ППНИ-37, габарит 2, 315А IEK	6шт.						
		Подп. дата		Прочее						
	Конвектор NEOCLIMA Comforte T1.5, 1500Вт, белый (эбна-1,5/230с2(с))			2шт.						
	Светодиодный светильник LED ДПП 3801 8Вт 6500К IP65 белый овал 155*78*57 мм Народный			10шт.	2шт. в подвал					
	Одноклавишный переключатель			4шт.						
	Светильник внутреннего освещения шкафод СВОШ-2 6Вт 36В AC/DC IP40 LED TDM			8шт.						
	Хомуты для крепления КЛ в РУ-6кВ; РУ-0,4кВ Тр-р			1компл.						
Инф. № дудл.										
Взам. инф. №										
Подп. и дата										
Инф. № подл.							ЗЗНН 0000.250003.1752			
		Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1	Лит.	Масса	Масштаб
		Разраб.	Ефремов					Р		
		Пров.	Шадрин							
		Т. контр.	Павлов					Лист 17	Листов 18	
Н. контр.	Кириллов				Документация	Dextra Electric г.Нижний Новгород				
Утв.	Дмитриев									

		ЗЗНН 0000.250003.1752	ОТМЕТКА ЗАКАЗЧИКА					
			Согласованно	Ф.И.О.	Подпись / МП	Дата		
Справ. №	Перв. примен.	Комплектность поставки						
		Наименование	Примечание	Количество				
		1	2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1		1шт.			
Инв. № подл.	Н. контр.	Утв.	Кириллов	Дмитриев	Документация			
Т. контр.	Павлов							
Пров.	Шадрин							
Разраб.	Ефремов							
Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. дата	ЗЗНН 0000.250003.1752				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	2КТПнуб-П-К/К-1000/6/0,4-УХЛ1	Лит.	Масса	Масштаб
Инв. № подл.	Н. контр.	Утв.	Кириллов	Дмитриев	Документация	Р		
Т. контр.	Павлов					Лист 18	Листов 18	
Пров.	Шадрин					Dextra Electric г.Нижний Новгород		
Разраб.	Ефремов							