

ООО "ПИРИС"

PIRIS

Техническая Документация

ВРУ с АВР 350 А

С приборами учёта и управлением с ПЛК

ВРУ-PRS-ABP-A-2-01-350-DEK

Опис. и парам.	
Номенкл.	
Контакты	

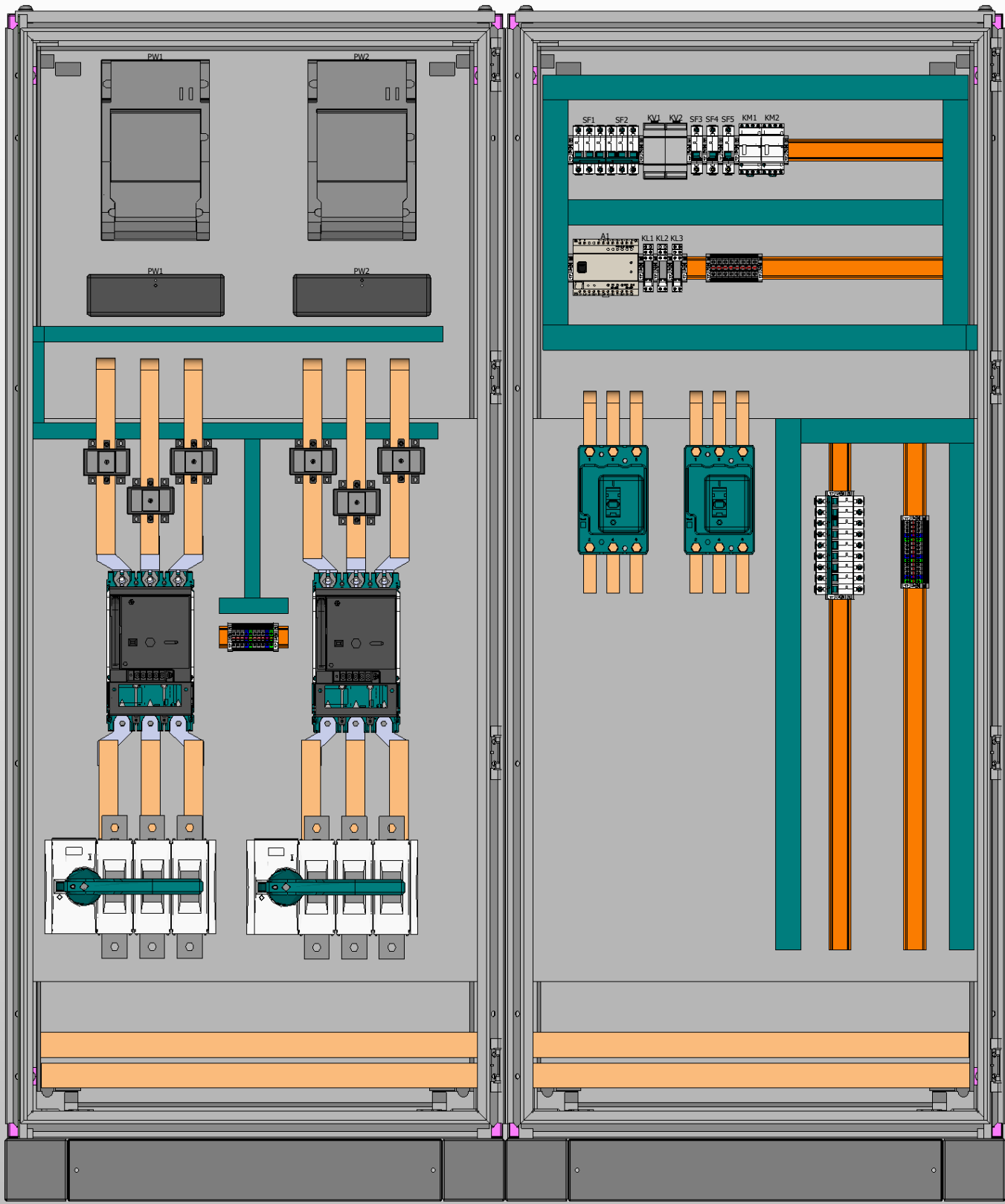
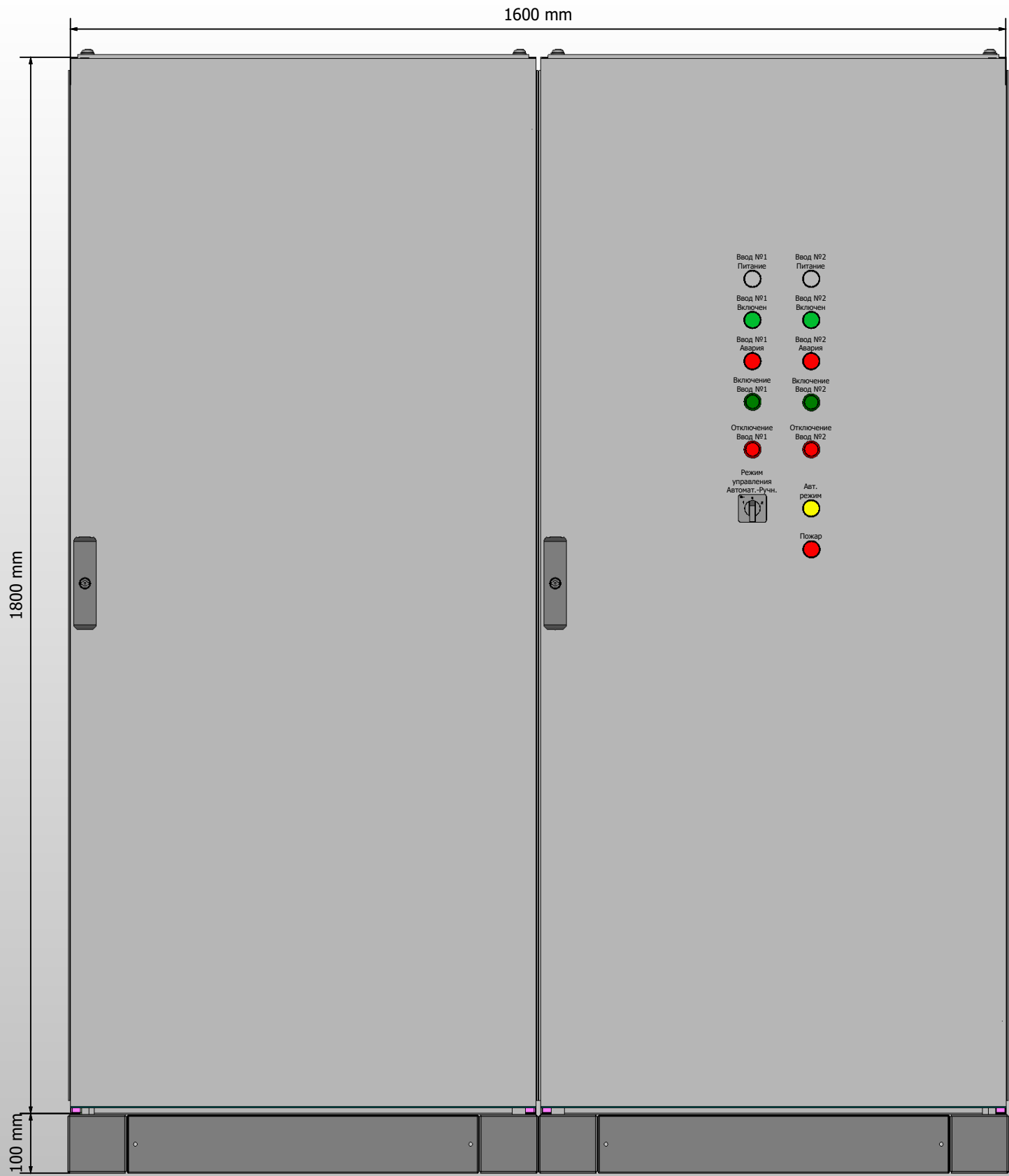
Содержание

Лист	Название
1	Титульный лист
2	Содержание
3	Габаритный чертеж
4	Габаритный чертеж.3D-модель
5	Габаритный чертеж.3D-модель
6	ЭЗ. Схема силовая
7	ЭЗ. Схема мини-ABP питания цепей управления блока ABP
8	ЭЗ. Схема управления ABP и индикации
9	Групповая спецификация компонентов. Лист 1
10	Групповая спецификация компонентов. Лист 2

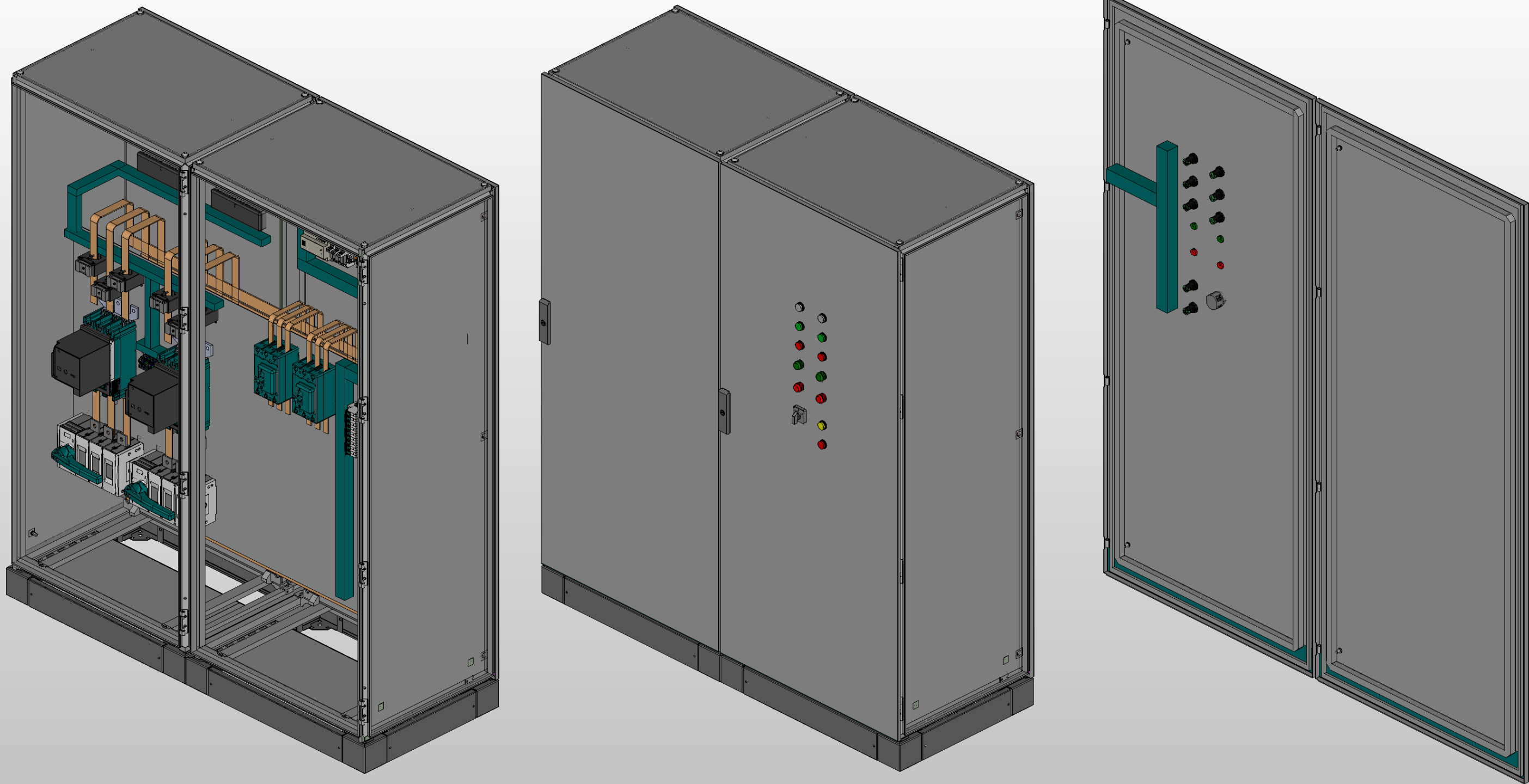
Подп. и дата	Инв. № дубл	Взам. инв. №	Подп. и дата						
Инв. № подл									
	Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата				
	Разраб								
	Пров						Лит	Лист	Листов
	Т.контр							2	10
	Рук								
	Н.контр								
Утв									

Вид с дверями

Вид без дверей



1. Степень защиты шкафа IP31.
2. Цвет RAL7035.
3. Глубина корпуса составляет 600 мм.
4. Токоведущие части и силовые автоматы зашить поликарбонатом.

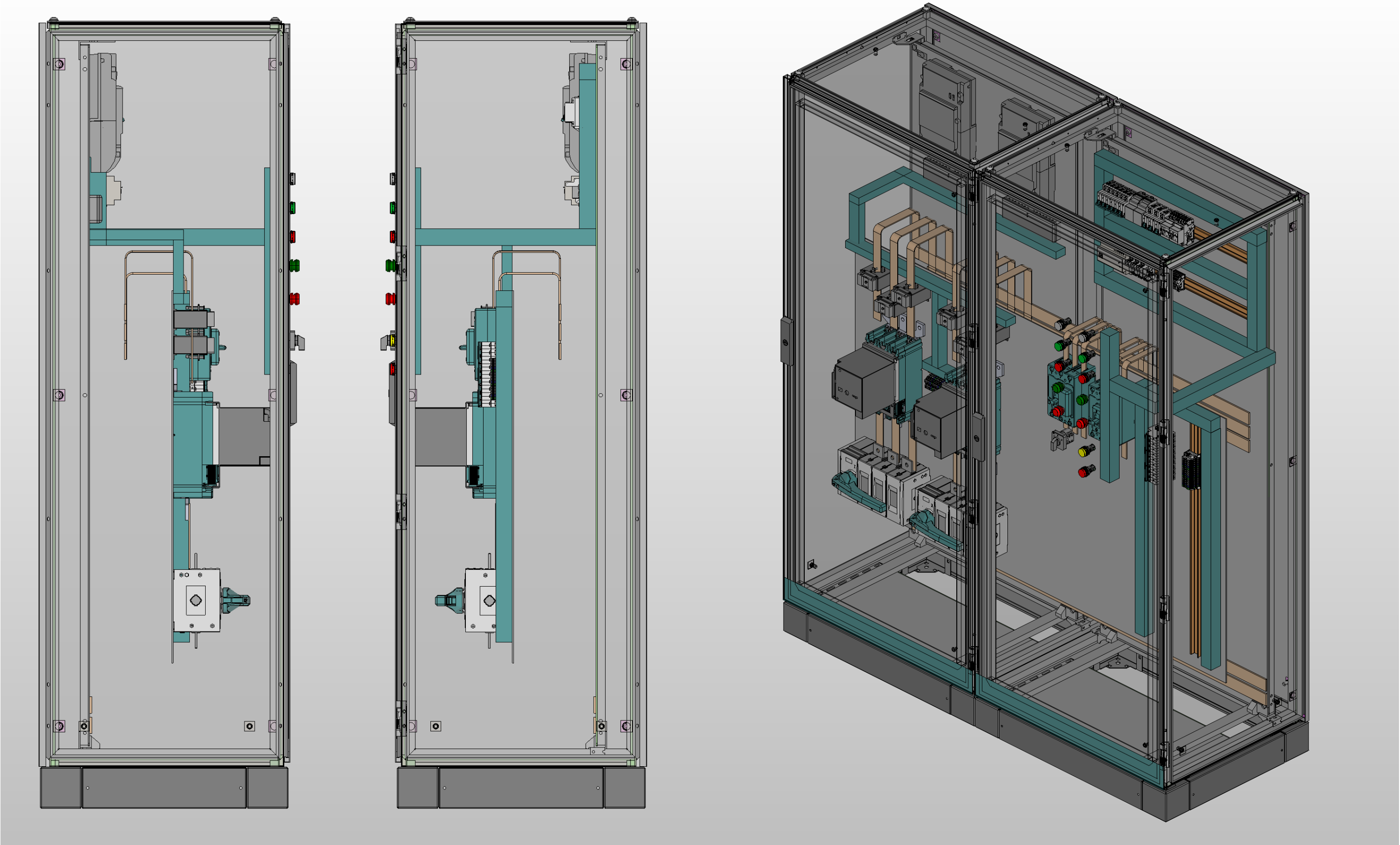


** Предусмотрен ввод и вывод кабеля снизу*

Инв. № подл.	Подп. и дата		

					Листов
Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	

Инв. № подл.	Подп. и дата



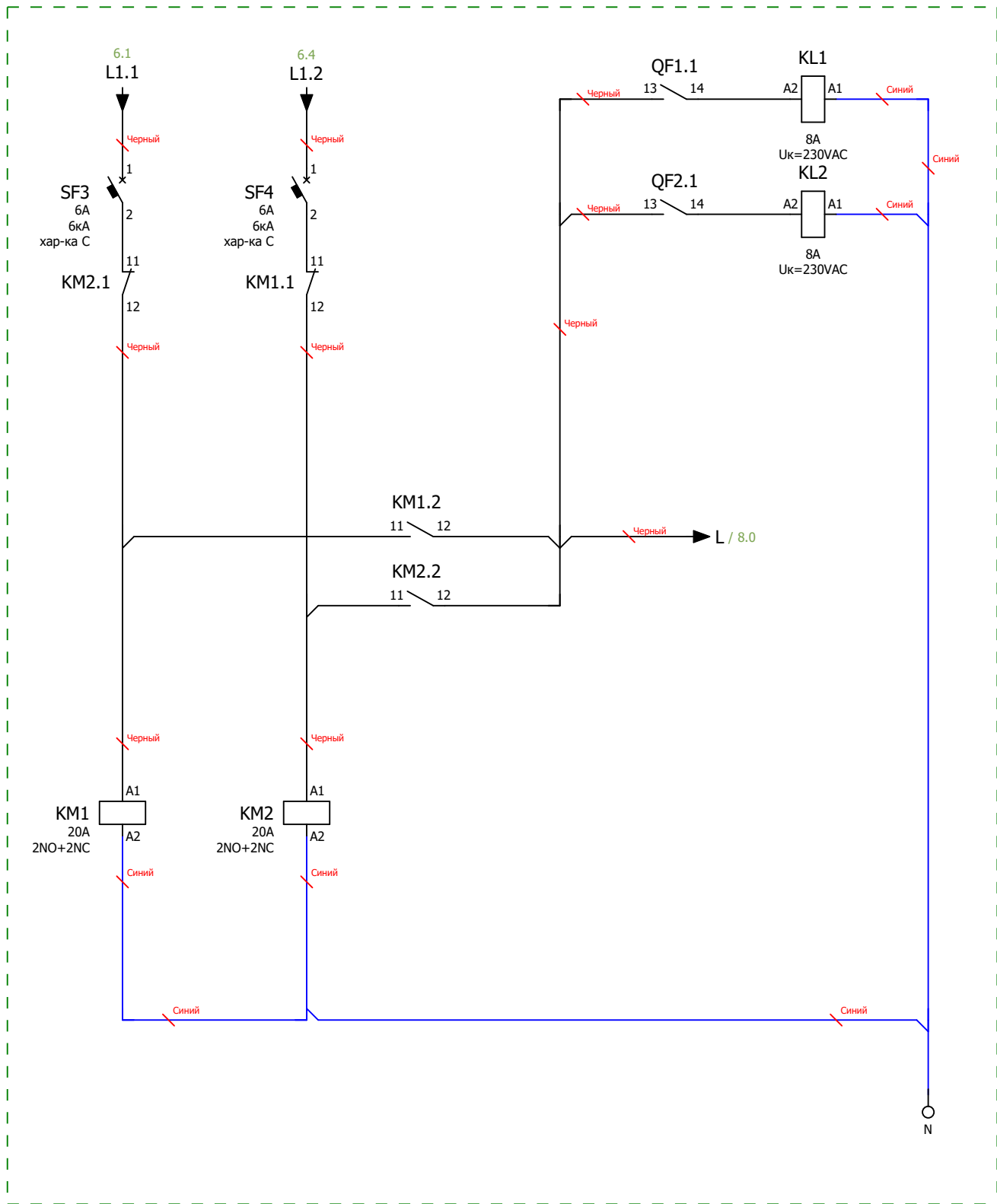


Схема мини-АВР питания цепей управления блока АВР
Размножение контактов состояния вводных автоматических выключателей

Инв. № подл.	Подп. и дата			
Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

Формат		Зона	Поз.	Обозначение			Наименование			Кол	Примечание										
				A1			Микро ПЛК Rieveteсh PR-14AC-R , 10 DI, 4 DO(R 10A), AC 110-240V			1											
				KL1...KL3			PCB реле силовое,2 перекл. конт, 8A, 230V AC, 5mm			3											
				KL1...KL3			Зажим с винтовыми клеммами			3											
				KM1;KM2			Модульный контактор Dekraft 2НО+2НЗ 20A 230В МК-103			2											
				KV1;KV2			Реле напряжения РНПП-311М-УХЛЗ.1			2											
				PW1;PW2			Счетчик Меркурий 234 ARTM-03 PBR.R, 5(10)A, 3x230/400В, 0,5S,2xRS-485			2											
				PW1;PW2			Коробка испытательная переходная ИК			2											
				QF1;QF2			Автоматический выкл. в литом корпусе Dekraft 3P 350A 35кA BA-305			2											
				QF1;QF2			Привод моторный AC 230В BA-305 Dekraft			2											
				QF1;QF2			Шины выносные комп. 3 шт.для Dekraft BA-305 3P			4											
				QF3;QF4			Автоматический выкл. в литом корпусе Dekraft BA-303 3P 160A 36кA			2											
				QF5...QF7			Автоматический выключатель модульный Dekraft 3P 63A х-ка С BA-103 6кA			3											
				QS1;QS2			Выключатель-разъединитель Dekraft 400A 3P BP-101			2											
				SF1;SF2			Автоматический выключатель модульный Dekraft BA-103 3P 6A хар-ка С 6кA			2											
				SF3;SF4			Автоматический выключатель модульный Dekraft BA-103 1P 6A хар-ка С 6кA			2											
				SF5			Автоматический выключатель модульный Dekraft BA-103 1P 4A хар-ка С 6кA			1											
Подп. и дата				TA1...TA6			Трансформатор тока ТШП-0,66 400/5A 5BA 0,5 40			6											
				XT4;XT5			Клемма проходная, винтовой зажим, 2 точки подключения, 16 кв.мм, серая			8											
				HL1			Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65,желтая			1											
				HL2;HL3			Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, белая			2											
Инв. № дубл				HL4;HL6;HL8			Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, красная			3											
				HL5;HL7			Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, зеленая			2											
				SA1			Переключатель, 1P, 20A, тип 1-0-2, 1NO на 1_0_2, на дверь, фронт IP65			1											
				SB1;SB3			Кнопка CP, зеленая, без фиксации, плоская, 1NO, 4A 230V AC15, 22mm, IP65			2											
Взам. инв. №				SB2;SB4			Кнопка CP, красная, без фиксации, плоская, 1NC, 4A 230V AC15, 22mm, IP65			2											
				DIN1...DIN4			Несущая шина (DIN), исполнение TS 35/15			5											
				TR1			Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт			20											
				U1			Цоколь для напольных шкафов 600x800x100мм серый			2											
Подп. и дата				U2;U3			Корпус напольный, ВШГ: 800x1800x600 мм, с одной дверью			2											
				Ред.	Листов	№ докум		Подп	Дата												
				Разраб																	
Инв. № подл	Пров												Лит			Лист			Листов		
	Т.контр															9			10		
	Рук																				
	Н.контр																				
	Утв																				

