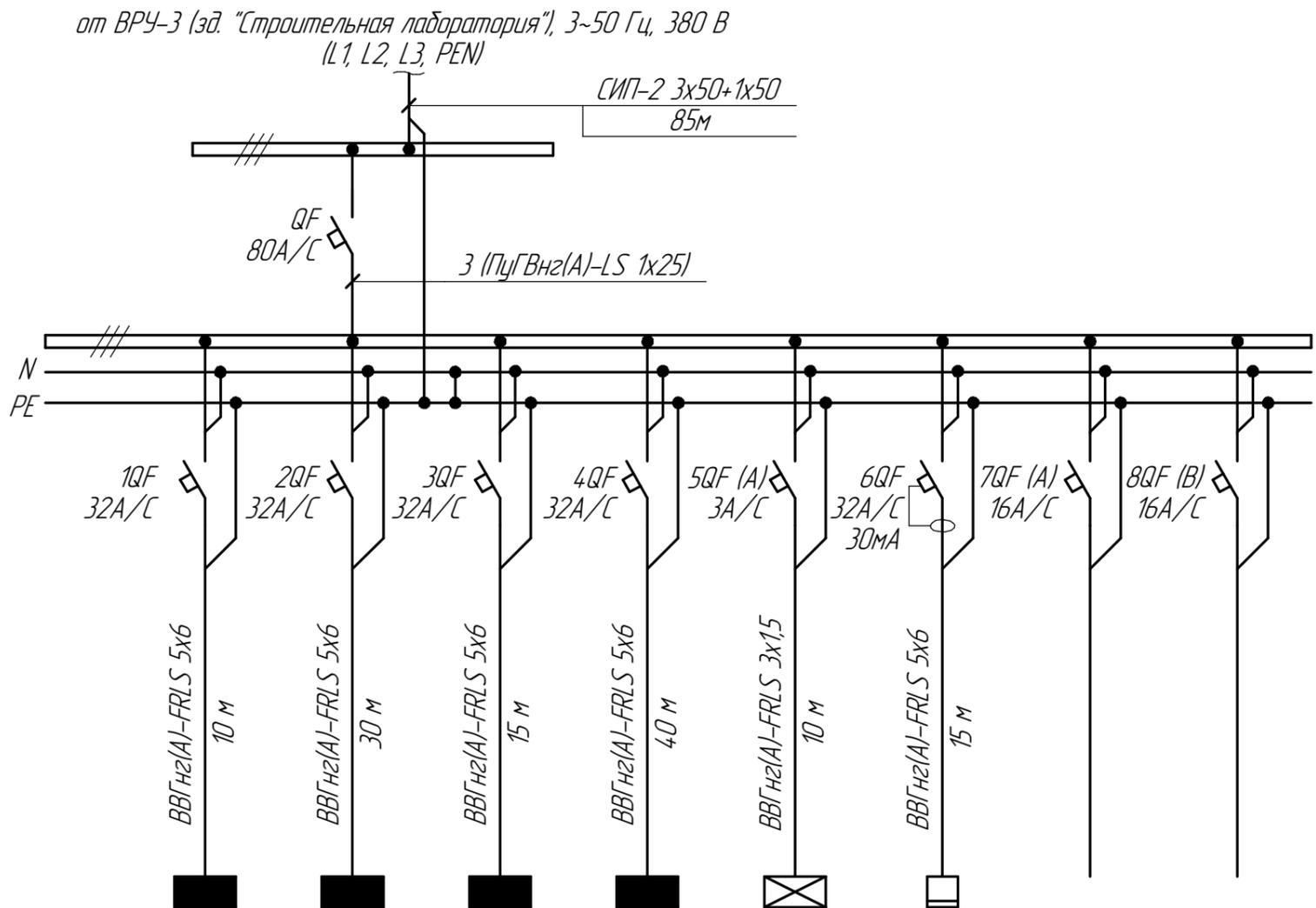


Данные питающей сети		
Шкаф распределительный № по плану, тип	Аппарат вводной	Тип, Iном, А,
	Аппарат на отходящ. линии	Тип, Iном, А,
Марки и сечение кабеля, длина участка сети, м		
Электроприёмник	Условное обозначение	
	№ по плану	ЩР1 ЩР2 ЩР3 ЩР4 ЩАО ЩС1
	Pном, кВт	1,65 2,31 2,53 1,54 0,42
	Iном, А	2,51 3,51 3,84 2,34 0,64
Наименование механизма		
Щиты распределительные		
Щит аварийного освещения		
Щит управления электропечью		
Резерв		
Резерв		

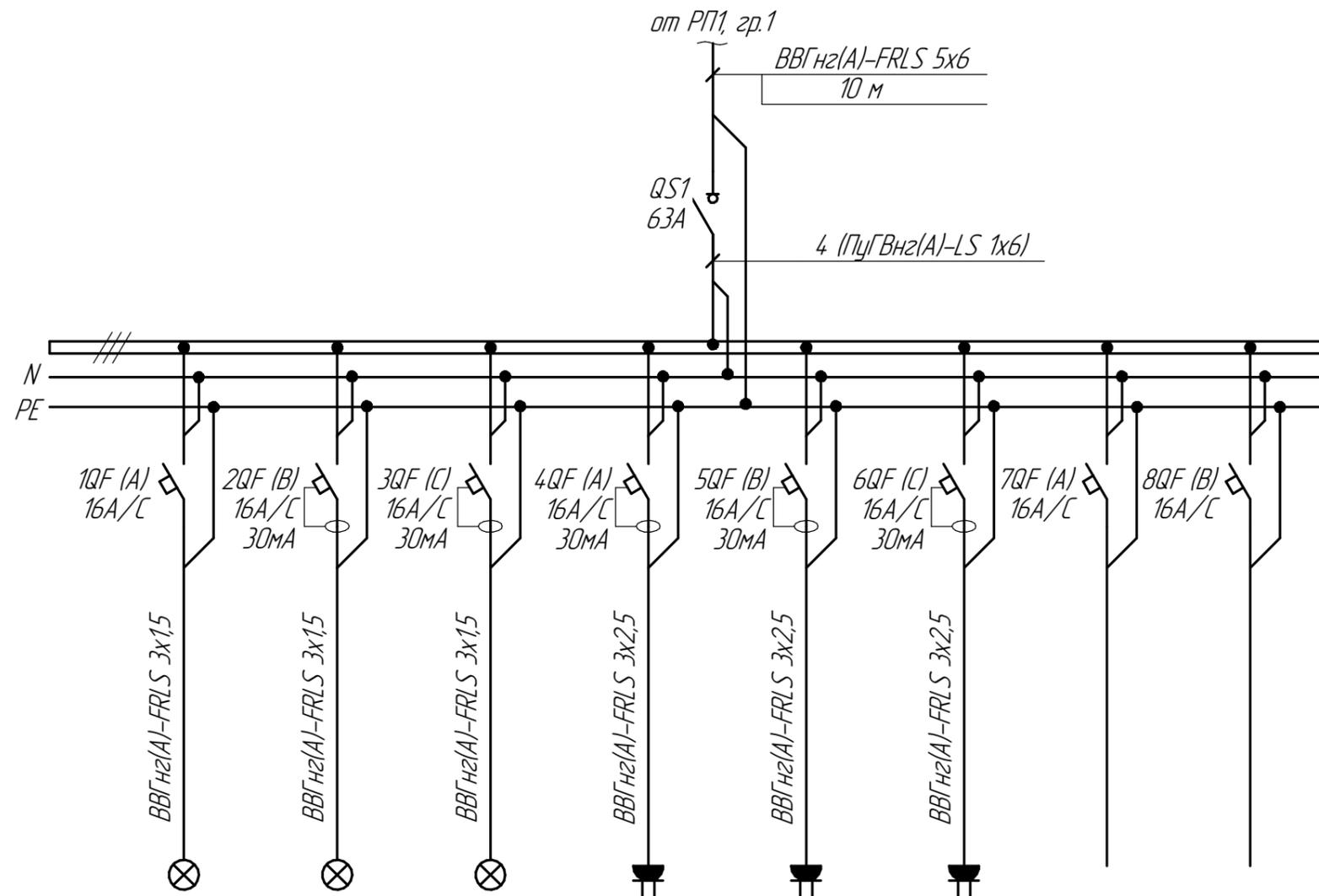


Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

РП1. Схема распределительной сети ~380/220 В

Данные питающей сети		
Шкаф распределительный № по плану, тип	Аппарат вводной	Тип, Iном, А,
	Аппарат на отходящ. линии	Тип, Iном, А,
Марки и сечение кабеля		
Электроприёмник	Условное обозначение	
	№ по плану	
	Pном, кВт	
	Iном, А	
Наименование		



		0,52	0,3	0,83				
		2,36	1,36	3,76				
							Резерв	Резерв
		пом. 11, 12, 13	пом. 3, 6, 8-10	Наружное освещение	пом. 13	пом. 13	пом. 9	

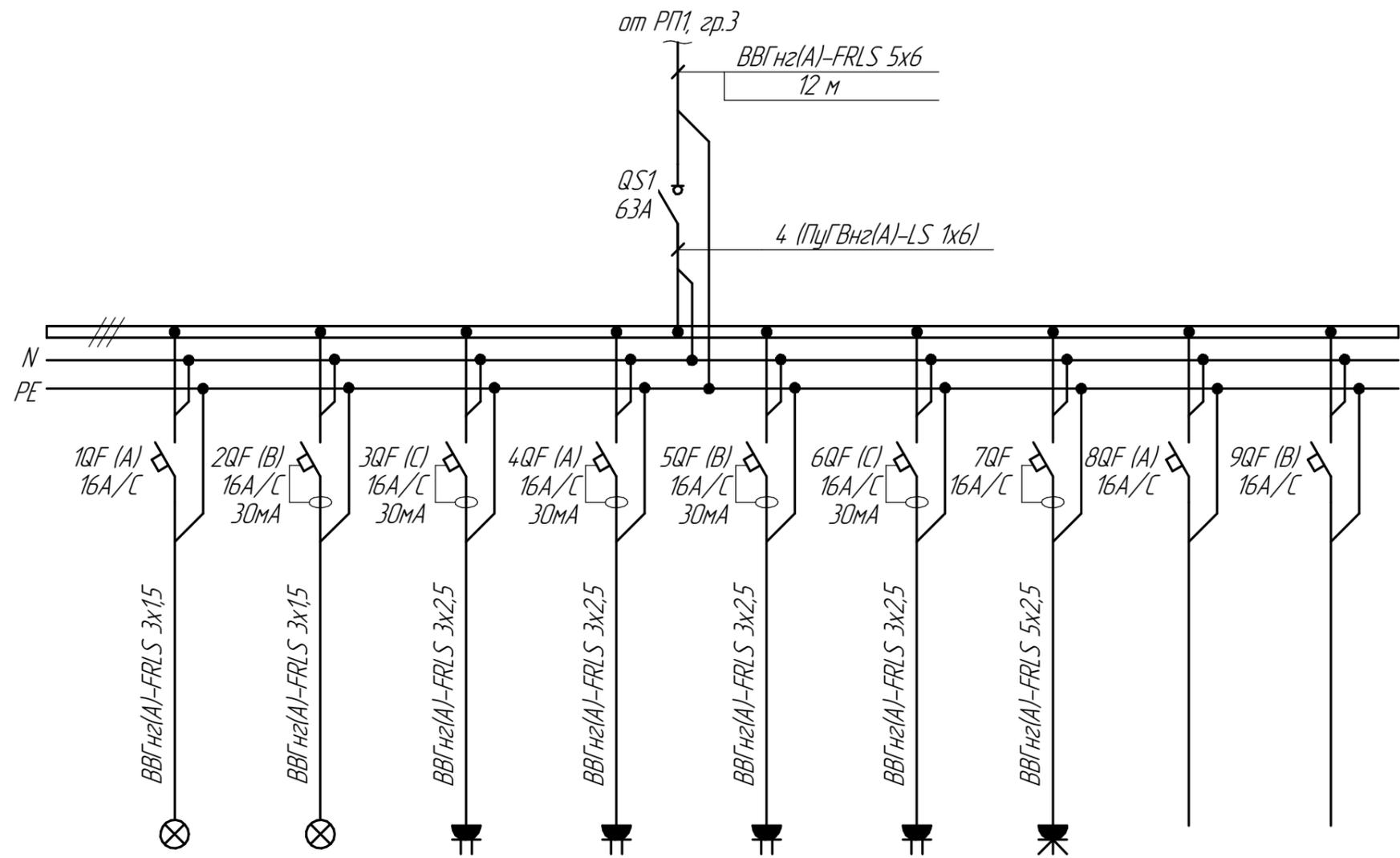
Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Изм. Кол.ч. Лист № док. Подп. Дата

ЩР1. Схема распределительной сети ~380/220 В

Лист 2

Данные питающей сети		
Шкаф распределительный № по плану, тип	Аппарат вводной	Тип, I _{ном} , А,
	Аппарат на отходящ. линии	Тип, I _{ном} , А,
Марки и сечение кабеля		
Электроприёмник	Условное обозначение	
	№ по плану	
	P _{ном} , кВт	
	I _{ном} , А	
Наименование		



		1,65	0,93							
		7,53	4,22							
									Резерв	Резерв
		пом. 14								

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

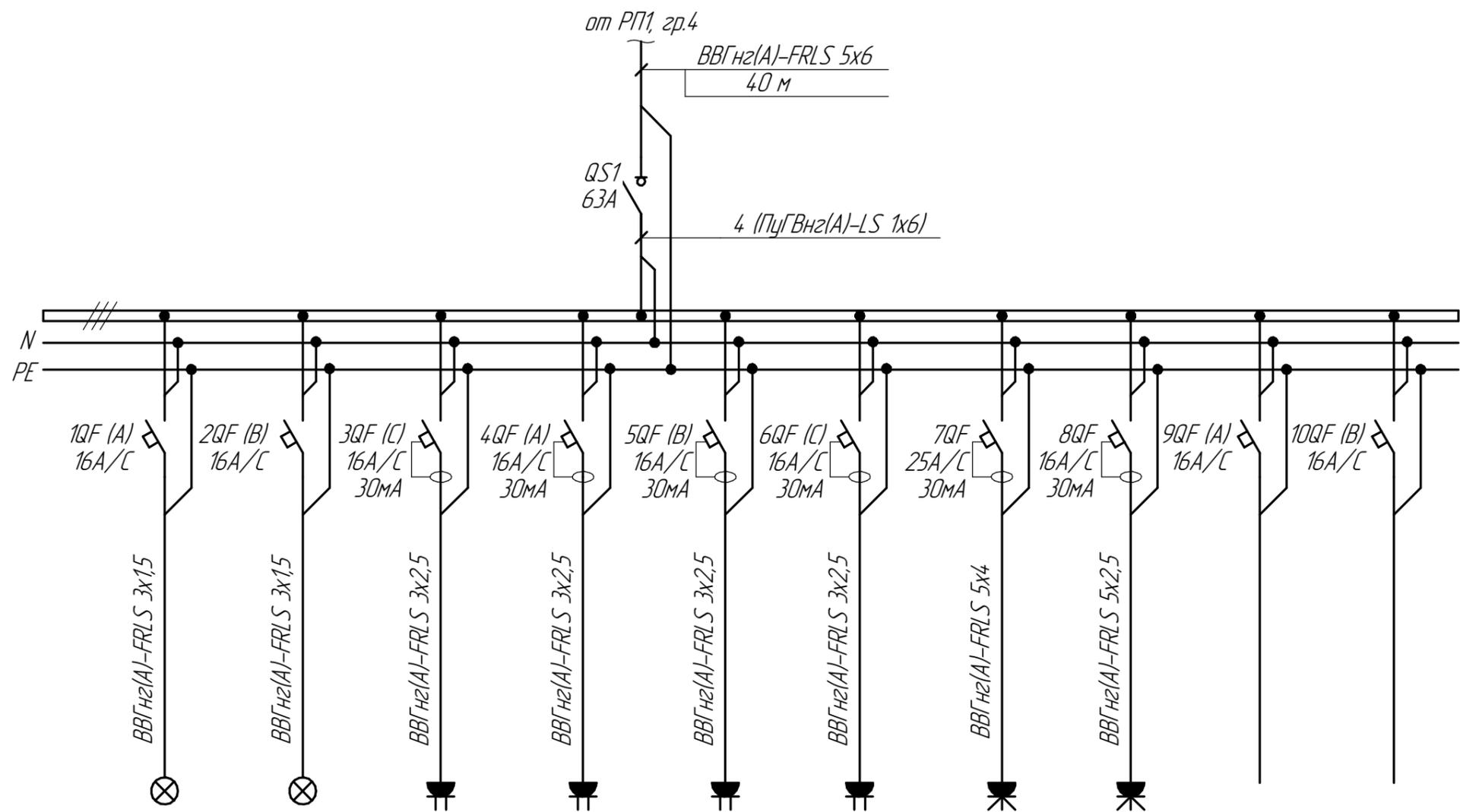
Изм. Кол.ч. Лист № док. Подп. Дата

ЩРЗ. Схема распределительной сети ~380/220 В

Лист 4

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Данные питающей сети		
Шкаф распределительный № по плану, тип	Аппарат вводной	Тип, Ином, А,
	Аппарат на отходящ. линии	Тип, Ином, А,
Марки и сечение кабеля		
Электроприёмник	Условное обозначение	
	№ по плану	
	Рном, кВт	
	Ином, А	
Наименование		

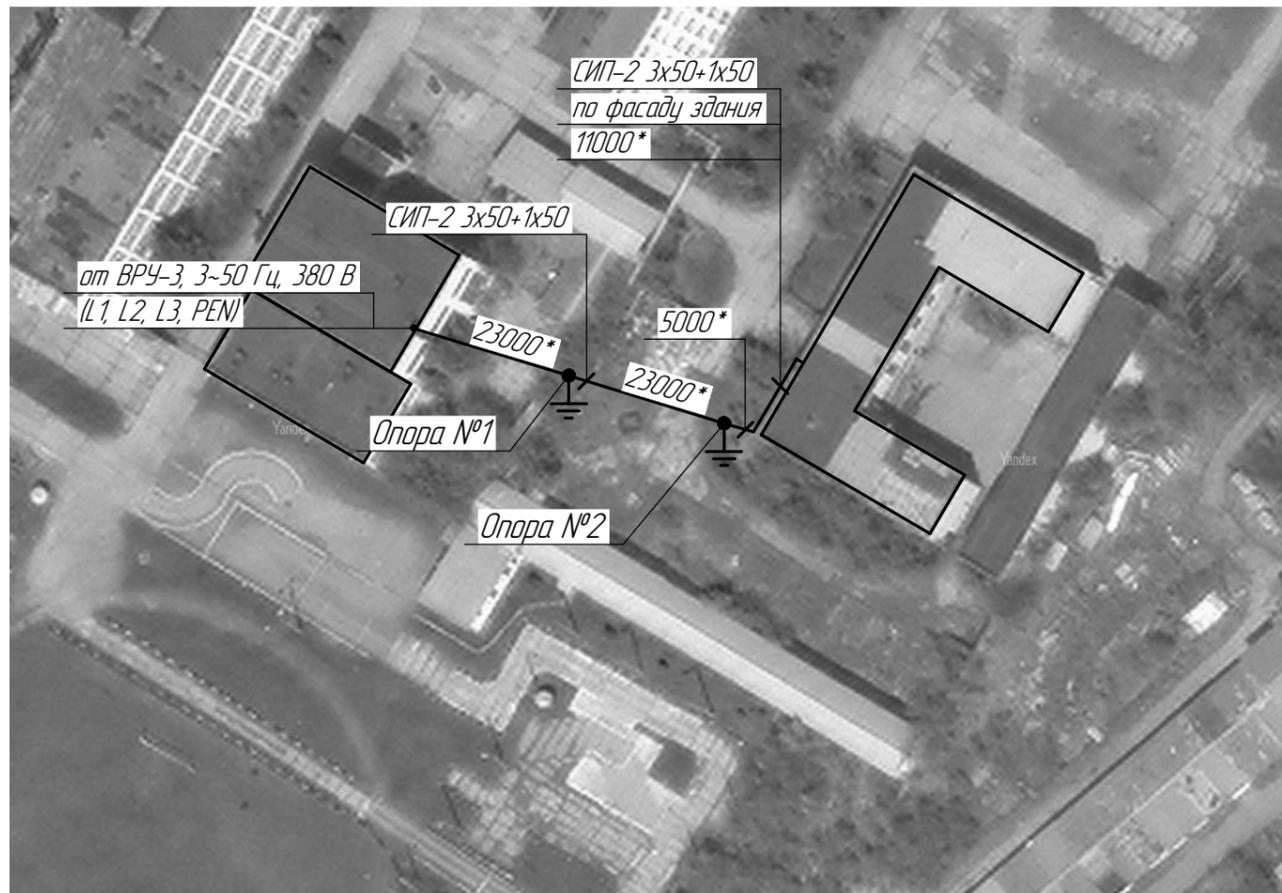


		0,48	0,48									
		2,18	2,18									
											Резерв	Резерв
		пом. 15										

Изм. Кол.ч. Лист № док. Подп. Дата

ЩР4. Схема распределительной сети ~380/220 В

Лист
5

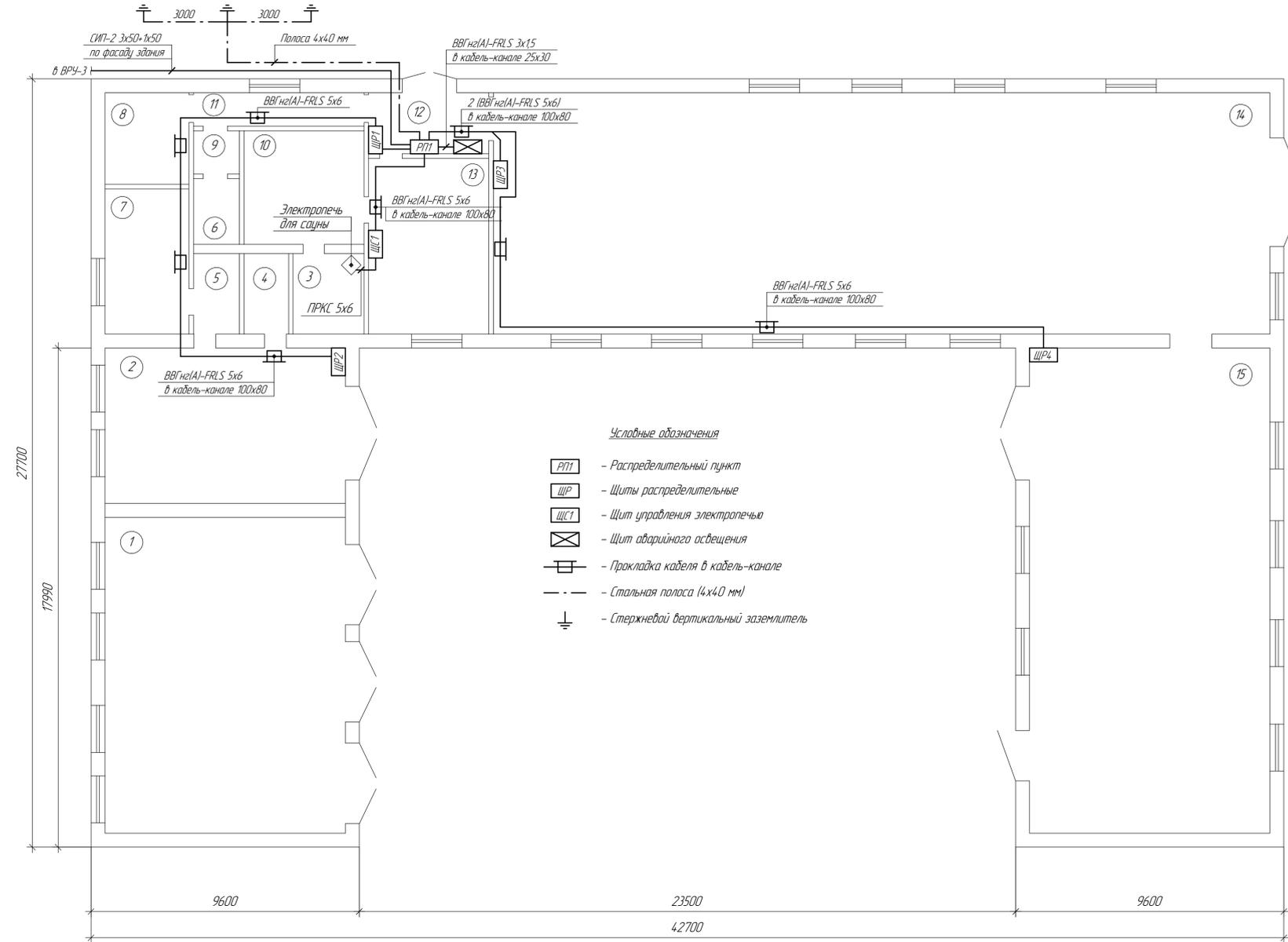


Условные обозначения

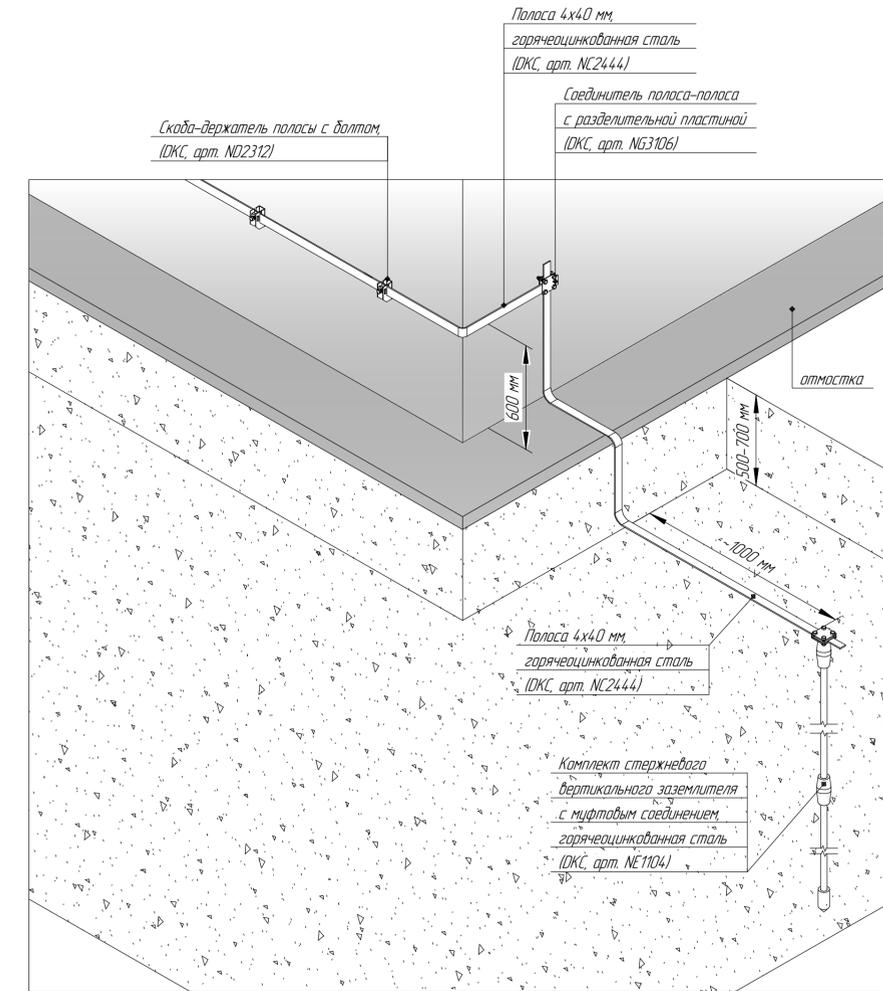
- - вновь монтируемая опора
- ⏏ - стержневой вертикальный заземлитель

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	Строительная лаборатория		
	<i>ВРУ-3</i>		
-	Выключатель автоматический AV POWER-1/3 100A 35kA	1	EKF,
	TR EKF AVERES 100		арт. mcсb-13-100-TR-av
-	Опора ОГК-0,4-6, H=6 м, с заглушкой (без кронштейна)	2	МСТ
-	Фундамент ФМ-0,108-1,5 190/140 4xM16	2	МСТ
-	Болт с шестигранной головкой M16	8	
-	Гайка M16 шестигранная	8	
-	Шайба M16	16	
-	Комплект стержневого вертикального заземлителя с муфтовым соединением, горячеоцинкованная сталь	2	DKC, арт. NE1104
-	Соединитель полоса-полоса с разделительной пластиной	10	DKC, арт. NG3106
-	Комплект фасадного крепления КФК12-4.7.1 (уп.)	1	IEK, арт. UKA-32-12-4.71
-	Кронштейн анкерный СА2000 EKF PROxima	6	EKF, арт. са-2000
-	Зажим анкерный клиновид PA1000 EKF PROxima	6	EKF, арт. pa-1000
-	Лента стальная, 20x0,7 мм (упаковка 50 м)	1	EKF, арт. f-2007.50
-	Скрепка для ленты (упаковка 100 шт)	1	EKF, арт. с-200
-	Полоса 4x40 мм, горячеоцинкованная сталь (букта 38 м)	1	DKC, арт. NC2444
-	Скоба-держатель полосы с болтом, горячеоцинкованная сталь	40	DKC, арт. ND2312
-	Анкер стандартный с болтом 8x60	40	DKC, арт. CM4-30850
-	Провод СИП-2 3x50+1x50	(м)	85

План здания на отм. 0,000

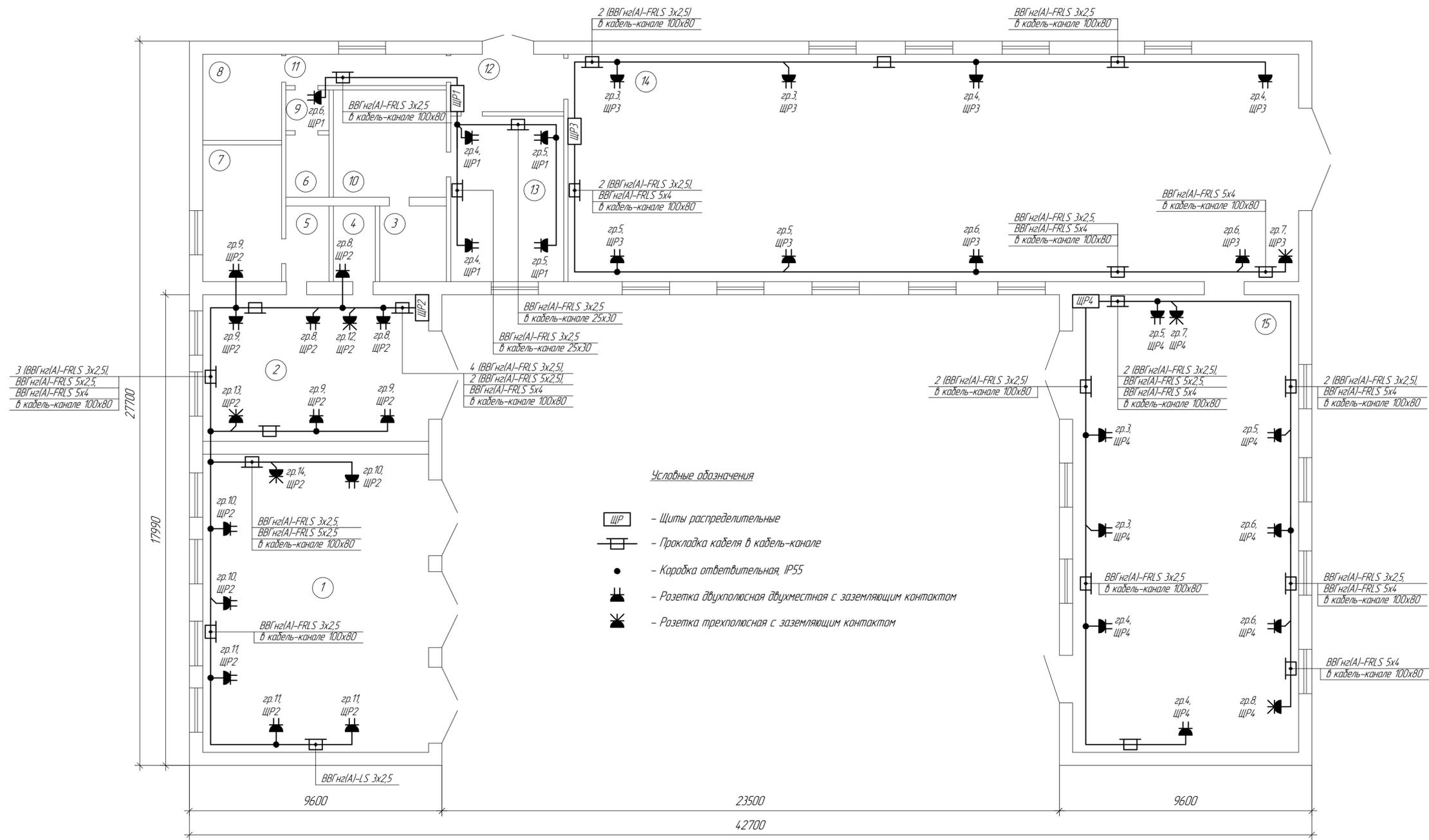


Эскиз монтажа стержневого вертикального заземлителя



Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
ЩП1	Щит с монтажной панелью ЩМПг-100.65.30 каб. фланец IP65 PROXIMA EKF разм. (ВхШхГ) 1000x650x300 мм	1	EKF, арт. mb65-1006530-т
-	Щит ЩАО DIALOG 230-2-400-TH, 400 Вт	1	Световые технологии, арт. 2910000050
ЩП1, ЩП3, ЩП4	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-36 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВхШхГ) 625x345x155 мм	3	EKF, арт. rb65-п-рг-36т
ЩП2	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-54 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВхШхГ) 625x450x155 мм	1	EKF, арт. rb65-п-рг-54т
ЩС1	Щит с монтажной панелью ЩМПг-40.30.22 каб. фланец IP65 PROXIMA EKF разм. (ВхШхГ) 400x300x220 мм	1	EKF, арт. mb65-403022-т
-	Комплект стержневого вертикального заземлителя с микропайным соединением, горячеоцинкованная сталь	3	DKC, арт. NE1104
-	Кабель-канал 2000x100x80 мм	40	
-	Кабель-канал 2000x25x30 мм	4	
-	Диффузия-гвоздь 6x60 мм	220	
-	Проходка через стены в Т32	9	
-	Труба 32x3,2 ГОСТ 3262-75	1м	5
-	Втулка для оконцевания труб Ду=32мм	18	
-	Проходка через стены в Т50	2	
-	Труба 50x3,5 ГОСТ 3262-75	1м	1
-	Втулка для оконцевания труб Ду=50мм	4	
-	Огнезащитная двухкомпонентная пена (упаковка 2 картриджа + пистолет)	1уп	5
-	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x15	1м	10
-	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x6	1м	110
-	Провод ПРКС 5x6	1м	5
-	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x10, желто-зеленый	1м	15
-	Наконечник медный луженый ТМЛ-6-6-4	10	
-	Наконечник медный луженый ТМЛ-10-6-5	4	

План здания на отм. 0,000



Условные обозначения

- ЩР – Щиты распределительные
- Прокладка кабеля в кабель-канале
- Каретка ответвительная, IP55
- Розетка двухполюсная двухместная с заземляющим контактом
- Розетка трехполюсная с заземляющим контактом

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
ЩР1, ЩР3, ЩР4	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-36 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВхШхГ) 625x345x155 мм	3	EKF, арт. pb65-n-pg-36т
ЩР2	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-54 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВхШхГ) 625x450x155 мм	1	EKF, арт. pb65-n-pg-54т
-	Каретка ответвительная 100x100x50 мм, IP55	19	
-	Соединительная клемма серии СК-4.15 (2,5 мм ²)	60	TDM, арт. SQ0527-0003
-	Кабель-канал 2000x100x80 мм	125	
-	Кабель-канал 2000x40x40 мм	12	
-	Кабель-канал 2000x25x30 мм	65	
-	Шпатель-гвоздь 6x60 мм	1050	
-	Саморез 4,5x40 мм	80	
-	Шпатель 6x30 мм	80	
-	Розетка 2-местная «Владивосток» 16А с заземлением, с крышкой, IP54	34	EKF, арт. EQR16-129-30-54-T
-	Розетка промышленная стационарная наружная 1252 3Р+РЕ+N, 32А, 380В, IP67	6	EKF, арт. ps-1252-32-380
-	Вилка промышленная переносная 0252 3Р+РЕ+N, 32А, 380В, IP67	6	EKF, арт. ps-0252-32-380
-	Проходка через стены в Т25	9	
-	Труба 25x3,2 ГОСТ 3262-75	(м) 5	
-	Вилка для оконцевания труб Ду=25мм	18	
-	Кабель ВВГнгз(А)-LS 3x2,5	(м) 440	
-	Кабель ВВГнгз(А)-LS 5x2,5	(м) 140	
-	Кабель ВВГнгз(А)-LS 5x4	(м) 35	

- Магистральные кабельные трассы выполнить в кабель-канале 100x80 мм.
- Опуски к розеткам ~220 В выполнить в кабель-канале 25x30 мм, к розеткам ~380 В выполнить в кабель-канале 40x40 мм.

Лист № 8
Изм. Кол.ч. Лист № док. Подп. Дата

План здания на отм. 0,000

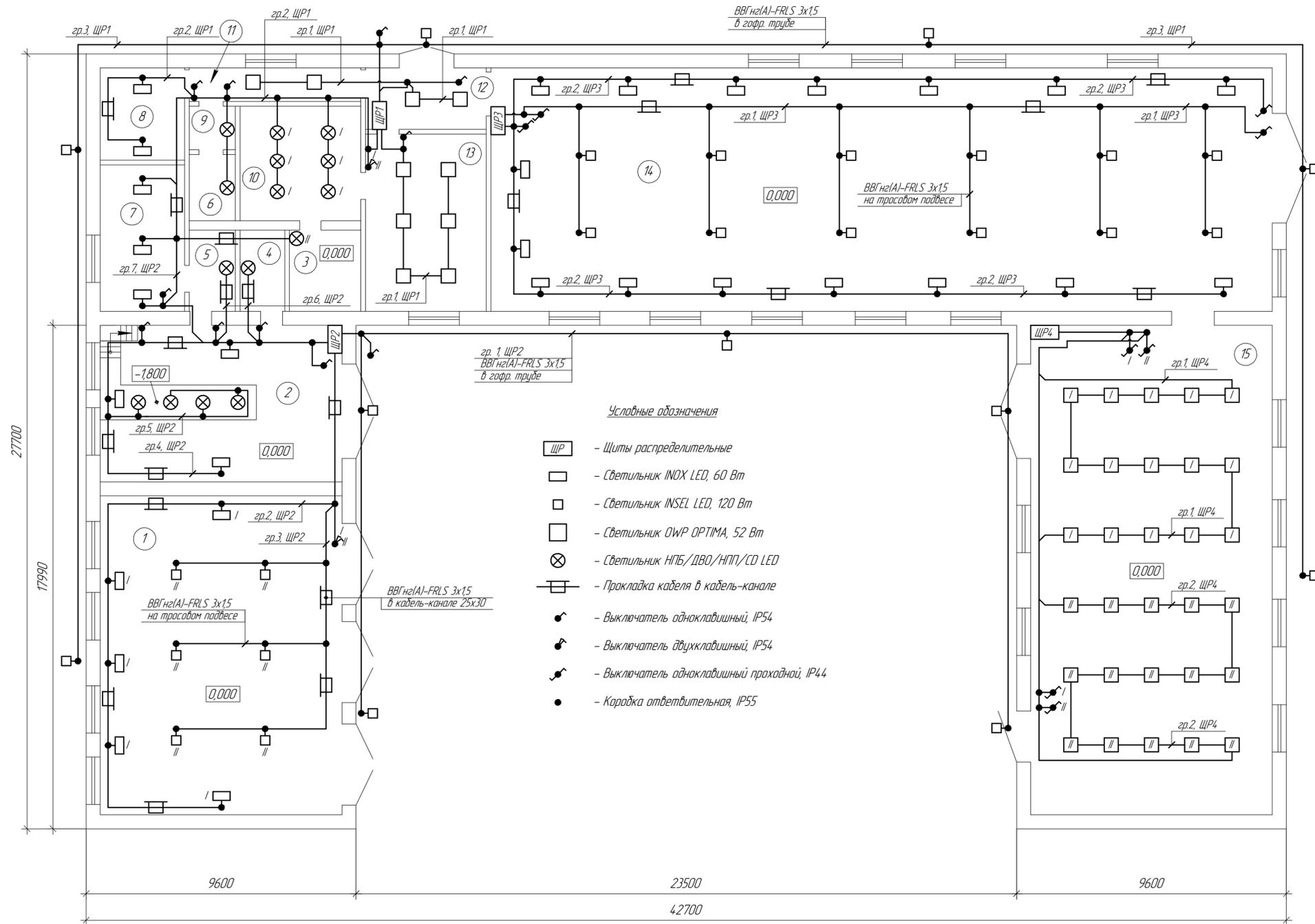
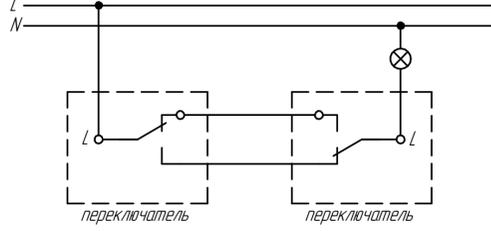
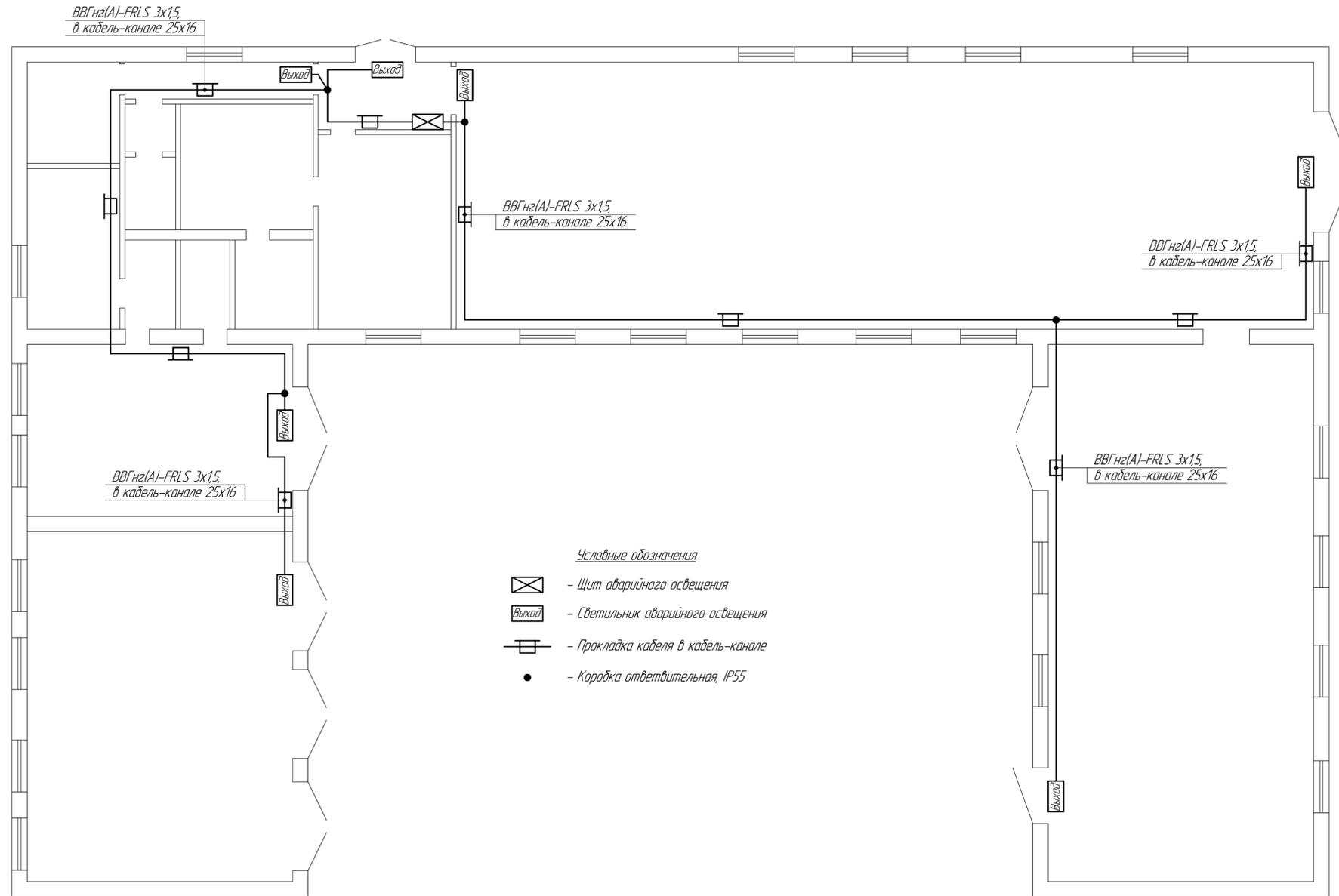


Схема управления освещением в пом. 14, 15



Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
ЩР1, ЩР3, ЩР4	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-36 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВxШxГ) 625x345x155 мм	3	EKF, арт. рb65-n-рг-36т
ЩР2	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-54 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВxШxГ) 625x450x155 мм	1	EKF, арт. рb65-n-рг-54т
-	Светильник для сауны НПБ 400, IP54, белый	1	(пом. 3)
-	Лампа светодиодная A60, E27, 20 Вт, 230 В, 3000К	1	
-	Светильник светодиодный OWP OPTIMA LED/R (595x595) 32W MAT 840 WH IP54/IP54, Улит ~220В, Ф=3600 лм, Рном=32 Вт	40	Световые технологии, арт. 1376000800
-	Светильник светодиодный CD LED 27 4000K, IP65, с алоповым рассеивателем, Улит ~220В, Ф=2500 лм, Рном=22 Вт	4	Световые технологии, арт. 1134.000020 (пом. 4-6, 9)
-	Светильник ДВО59-18-001 DLU 840, IP65	6	AC13, арт. ДВО59-18-001 DLU 840 (пом. 10)
-	Светильник светодиодный INSEL LB/S LED G3 130W D120 B50 WH SB 5000K, IP66, Улит ~220В, Ф=20800 лм, Рном=138 Вт, разм. 331x331x169 мм	29	Световые технологии, арт. 1334.0034.30
-	Светильник светодиодный INOX LED 60 (GL/SS) 5000K, IP65, Улит ~220В, Ф=7400 лм, Рном=58 Вт, разм. 457x307x90 мм	29	Световые технологии, арт. 1079000450
-	Светильник НПП 03-100-103 (металл, стекла, с решеткой) IP65 TDM, тип цоколя E27	4	TDM, арт. SQ0311-0020 (пом. 2, яма)
-	Лампа светодиодная A65, E27, 25 Вт, 230 В, 6500 К	4	
-	Выключатель двухклавишный открытой установки GERMES PLUS, 10 А, IP54, белый	2	IEK, арт. EVMP20-K01-10-54-EC
-	Выключатель одноклавишный открытой установки GERMES PLUS, 10 А, IP54, белый	10	IEK, арт. EVMP10-K01-10-54-EC
-	Выключатель одноклавишный проходной, 10 А, IP44, серый	8	System Electric, арт. BA10-046C
-	Каретка ответвительная 100x100x50 мм, IP55	91	
-	Каретка ответвительная 150x100x70 мм, IP55	10	
-	Соединительная клемма серии СК-4 15 (2,5 мм ²)	325	TDM, арт. SQ0527-0003
-	Труба гофр. ПНД с протяжкой а25 мм (75 м) EKF-Plast	(м) 300	EKF, арт. tprnd-25п
-	Кабель-канал 2000x25x30 мм	65	
-	Скаба металлическая однолапковая Ø25-26 мм	1000	
-	Саморез 4,5x40 мм	950	
-	Диодель 6x30 мм	950	
-	Диодель-гвоздь 6x60 мм	1000	
-	Трос стальной Ø5 мм	(м) 100	DKC, арт. CM625505
-	Кауши для троса 5 мм	18	DKC, арт. CM621005
-	Зажим для троса Dyrlex	36	DKC, арт. CM623005
-	Талреп М8 крюк-кольцо	9	DKC, арт. CM629005
-	Анкер с крюком М8 10x60	18	
-	Прокладка через стены в Т20	27	
-	Труба 20x2,8 ГОСТ 3262-75	(м) 15	
-	Втулка для оконцевания труб D _н =20мм	54	
-	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x15	(м) 1020	

План здания на отм. 0,000



Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	<i>Щит аварийного освещения</i>		
-	ЩАО DIALOG 230-2-400-1Н, 400 Вт	1	Световые технологии, арт. 2910000050
-	Светильник URAN 6521-4 LED, РВ 6,0В 0,8 А*ч, 3,6 Вт, IP65, режим работы - постоянный	7	Световые технологии, арт. 4501006430
-	Пиктограмма ПЗУ 010 "Выход" (130x260)	7	Световые технологии, арт. 2502000270
-	Коробка ответвительная, IP55, 100x100x50 мм	4	
-	Соединительная клемма серии СК-4.15 (2,5 мм ²)	15	ТОМ, арт. SQ0527-0003
-	Кабель-канал 2000x25x16 мм	55	
-	Саморез 4,5x4,0 мм	20	
-	Диабель 6x30 мм	20	
-	Диабель-гвоздь 6x60 мм	275	
-	Проходка через стены в Т20	7	
-	Труба 20x2,8 ГОСТ 3262-75	3	(м)
-	Втулка для оконцевания труб Ду=20мм	14	
-	Кабель ВВГнг2(A)-FRLS 3x15	110	(м)

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<i>Оборудование</i>							
	<i>ВРУ-3</i>							
1	Выключатель автоматический AV POWER-1/3 100A 35kA		mccb-13-100-TR-av	EKF	шт	1		
	TR EKF AVERES 100							
	<i>РП1</i>							
1	Щит с монтажной панелью ЩМПг-100.65.30 каб. фланец IP65 PROXIMA EKF		mb65-1006530-m	EKF	шт	1		
	разм.(ВхШхГ) 1000х650х300 мм							
2	DIN-рейка прямая с перфорацией 7,5х35х1000				шт	5		
3	Выключатель автоматический TM AV POWER-1/3 80A 35kA		mccb-13-80-TR-av	EKF	шт	1		
	TR EKF AVERES 80							
4	Выключатель автоматический BA 47-63, 4P 32A тип C PROXIMA EKF		mcb4 763-4-32C-pro	EKF	шт	4		
5	Выключатель автоматический BA 47-63, 2P 3A тип C PROXIMA EKF		mcb4 763-2-03C-pro	EKF	шт	1		
6	Дифференциальный автоматический выключатель		DA32-32-30-4P-pro	EKF	шт	1		
	АД-32 3P + N 32A 30mA 4,5kA EKF PROXIMA							
7	Выключатель автоматический BA 47-63, 2P 16A тип C PROXIMA EKF		mcb4 763-2-16C-pro	EKF	шт	2		
8	Зажим под проводник для совместного подключения с шиной PIN		ck-s-r	EKF	уп	1		
	под доковое соединение EKF (упаковка 20 шт)							
9	Изолятор шинный 300 А, 6кВ "Лесенка" EKF		plc-sl-300	EKF	шт	3		
10	Изолятор шинный SM "Бочонок" 25 EKF		plc-sm-25	EKF	шт	6		
11	Шина медная M1T 3х15х4000 мм EKF		SM-3x15	EKF	шт	1		
12	Шина соединительная типа PIN для 4-п нагр.		pin-04-100	EKF	шт	1		
13	Наконечник штифтовый медный луженый НШМЛ 50-7х20 EKF		nshml-50-7-20	EKF	шт	5		
14	Универсальный терминал для проводников 16-50 мм ² на шину 5 мм EKF		ut-16,50-5	EKF	шт	5		
15	Болт М10х25				шт	3		для соединения шин
16	Гайка М10 с насечкой, препятствующей отвинчиванию				шт	3		для соединения шин

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Спецификация

Лист

1

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>ЩР1</u>							
1	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-36 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВхШхГ) 625х345х155 мм		pb65-n-pg-36m	EKF	шт	1		
2	Выключатель нагрузки ВН-63N, 4P 63A PROXIMA		S63463	EKF	шт	1		
3	Выключатель автоматический ВА 47-63, 2P 16A тип С PROXIMA		mcb4 763-2-16C-pro	EKF	шт	3		
4	Дифференциальный автоматический выключатель АД-32 1P+N 16A 30ма 4,5кА PROXIMA		DA32-16-30-pro	EKF	шт	5		
5	Шина нулевая в корпусе (4x11) EKF PROxima		sn0-4x11	EKF	шт	1		
	<u>ЩР2</u>							
1	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-54 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВхШхГ) 625х450х155 мм		pb65-n-pg-54m	EKF	шт	1		
2	Выключатель нагрузки ВН-63N, 4P 63A PROXIMA		S63463	EKF	шт	1		
3	Выключатель автоматический ВА 47-63, 2P 16A тип С PROXIMA		mcb4 763-2-16C-pro	EKF	шт	6		
4	Дифференциальный автоматический выключатель АД-32 1P+N 16A 30ма 4,5кА PROXIMA		DA32-16-30-pro	EKF	шт	7		
5	Дифференциальный автоматический выключатель АД-32 3P+N 25A 30ма 4,5кА PROXIMA		DA32-25-30-4P-pro	EKF	шт	1		
6	Дифференциальный автоматический выключатель АД-32 3P+N 16A 30ма 4,5кА PROXIMA		DA32-16-30-4P-pro	EKF	шт	2		
7	Шина нулевая в корпусе (4x11) EKF PROxima		sn0-4x11	EKF	шт	1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Спецификация

Лист

2

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>ЩР3</u>							
1	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-36 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВхШхГ) 625х345х155 мм		pb65-n-pg-36m	EKF	шт	1		
2	Выключатель нагрузки ВН-63N, 4P 63A PROXIMA		S63463	EKF	шт	1		
3	Выключатель автоматический ВА 47-63, 2P 16A тип С PROXIMA		mcb4 763-2-16C-pro	EKF	шт	3		
4	Дифференциальный автоматический выключатель АД-32 1P+N 16A 30mA 4,5kA PROXIMA		DA32-16-30-pro	EKF	шт	5		
5	Дифференциальный автоматический выключатель АД-32 3P+N 16A 30mA 4,5kA PROXIMA		DA32-16-30-4P-pro	EKF	шт	1		
6	Шина нулевая в корпусе (4x11) EKF PROxima		sn0-4x11	EKF	шт	1		
	<u>ЩР4</u>							
1	Щит распределительный пластиковый ЩРН-ПГ-36 IP65 PROXIMA EKF, разм. (ВхШхГ) 625х345х155 мм		pb65-n-pg-36m	EKF	шт	1		
2	Выключатель нагрузки ВН-63N, 4P 63A PROXIMA		S63463	EKF	шт	1		
3	Выключатель автоматический ВА 47-63, 2P 16A тип С PROXIMA		mcb4 763-2-16C-pro	EKF	шт	4		
4	Дифференциальный автоматический выключатель АД-32 1P+N 16A 30mA 4,5kA PROXIMA		DA32-16-30-pro	EKF	шт	4		
5	Дифференциальный автоматический выключатель АД-32 3P+N 25A 30mA 4,5kA PROXIMA		DA32-25-30-4P-pro	EKF	шт	1		
6	Дифференциальный автоматический выключатель АД-32 3P+N 16A 30mA 4,5kA PROXIMA		DA32-16-30-4P-pro	EKF	шт	1		
7	Шина нулевая в корпусе (4x11) EKF PROxima		sn0-4x11	EKF	шт	1		
8	Щит ЩАО DIALOG 230-2-400-1H, 400 Вт		2910000050	Световые технологии	шт	1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Спецификация

Лист

3

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<i>Материалы</i>							
1	Розетка 2-местная «Владивосток» 16А с заземлением, с крышкой, IP54		EQR16-129-30-54-T	EKF	шт	34		
2	Розетка промышленная стационарная наружная 1252 3P+PE+N, 32А, 380В, IP67		ps-1252-32-380	EKF	шт	6		
3	Вилка промышленная переносная 0252 3P+PE+N, 32А, 380В, IP67		ps-0252-32-380	EKF	шт	6		
4	Светильник для сауны НПБ 400, IP54, белый					1		(пом. 3)
5	Лампа светодиодная А60, Е27, 20 Вт, 230 В, 3000К					1		
6	Светильник светодиодный OWP OPTIMA LED/R (595x595) 32W MAT 840 WH IP54/IP54, Упит ~220В, Ф=3600 лм, Рном=32 Вт		1376000800	Световые технологии	шт	40		
7	Светильник светодиодный CD LED 27 4000К, IP65, с опаловым рассеивателем, Упит ~220В, Ф=2500 лм, Рном=22 Вт		1134000020	Световые технологии	шт	4		(пом. 4-6, 9)
8	Светильник ДВ059-18-001 DLU 840, IP65		ДВ059-18-001 DLU 840	АСТЗ	шт	6		(пом. 10)
9	Светильник светодиодный INSEL LB/S LED G3 130W D120 850 WH SB 5000К, IP66, Упит ~220В, Ф=20800 лм, Рном=138 Вт, разм. 331x331x169 мм		1334003430	Световые технологии	шт	29		
10	Светильник светодиодный INOX LED 60 (GL/SS) 5000К, IP65, Упит ~220В, Ф=7400 лм, Рном=58 Вт, разм. 457x307x90 мм		1079000450	Световые технологии	шт	29		
11	Светильник НПП 03-100-103 (металл, стекла, с решеткой) IP65 TDM, тип цоколя Е27		SQ0311-0020	TDM	шт	4		(пом. 2, яма)
12	Лампа светодиодная А65, Е27, 25 Вт, 230 В, 6500 К				шт	4		
13	Выключатель двухклавишный открытой установки GERMES PLUS, 10 А, IP54, белый		EVMP20-K01-10-54-EC	IEK	шт	2		
14	Выключатель одноклавишный открытой установки, GERMES PLUS, 10 А, IP54, белый		EVMP10-K01-10-54-EC	IEK	шт	10		
15	Выключатель одноклавишный проходной, 10 А, IP44, серый		BA10-046C	System Electric	шт	8		
16	Светильник URAN 6521-4 LED, RB 6,0В 0,8 А *ч, 3,6 Вт, IP65, режим работы - постоянный		4501006430	Световые технологии	шт	7		
17	Пиктограмма ПЗУ 010 "Выход" (130x260)		2502000270	Световые технологии	шт	7		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Спецификация

Лист

5

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Коробка ответвительная, IP55, 100x100x50 мм				шт	114		
19	Коробка ответвительная, IP55, 150x110x70 мм				шт	10		
20	Соединительная клемма серии СК-4 15 (2,5 мм ²)		SQ0527-0003	TDM	шт	400		
21	Кабель-канал 2000x100x80 мм				шт	165		
22	Кабель-канал 2000x40x40 мм				шт	12		
23	Кабель-канал 2000x25x30 мм				шт	134		
24	Кабель-канал 2000x25x16 мм				шт	55		
25	Труба гофр. ПНД с протяжкой d25 мм (75 м) EKF-Plast		tpnd-25n	EKF	м	300		
26	Скоба металлическая однолапковая Ø25-26 мм				шт	1000		
27	Трос стальной Ø5 мм		CM625505	DKC	м	100		
28	Коуш для троса 5 мм		CM621005	DKC	шт	18		
29	Зажим для троса Duplex		CM623005	DKC	шт	36		
30	Талреп М8 крюк-кольцо		CM629005	DKC	шт	9		
31	Анкер с крюком М8 10x60				шт	18		
32	Комплект стержневого вертикального заземлителя с муфтовым соединением, горячеоцинкованная сталь		NE1104	DKC	шт	5		
33	Полоса 4x40 мм, горячеоцинкованная сталь (букта 38 м)		NC2444	DKC	шт	1		
34	Соединитель полоса-полоса с разделительной пластиной		NG3106	DKC	шт	10		
35	Лента антикоррозионная (упаковка 10 м)		NA1001	DKC	уп	1		
36	Скоба-держатель полосы с болтом, горячеоцинкованная сталь		ND2312	DKC	шт	40		
37	Комплект фасадного крепления КФК12-4.7.1 (упаковка 50 шт)		UKA-32-12-4.71	IEK	уп	1		
38	Кронштейн анкерный CA2000 EKF PROxima		ca-2000	EKF	шт	6		
39	Зажим анкерный клиновой PA1000 EKF PROxima		pa-1000	EKF	шт	6		
40	Лента стальная, 20x0,7 мм (упаковка 50 м)		f-2007.50	EKF	шт	1		
41	Скрепа для ленты (упаковка 100 шт)		c-200	EKF	шт	1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Спецификация

Лист

6

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	Опора ОГК-0,4-6, H=6 м, с заглушкой (без кронштейна)			МСТ	шт	2		
43	Фундамент ФМ-0,108-1,5 190/140 4xM16			МСТ	шт	2		
44	Болт с шестигранной головкой M16				шт	8		
45	Гайка M16 шестигранная				шт	8		
46	Шайба M16				шт	16		
47	Анкер стандартный с болтом 8x60		СМ4.30850	ДКС	шт	40		
48	Дюбель-гвоздь 6x60 мм				шт	2545		
49	Саморез 4,5x40 мм				шт	1305		
50	Дюбель 6x30 мм				шт	1305		
51	Огнестойкая двухкомпонентная пена (упаковка 5 картриджей + пистолет)		DN1230	ДКС	уп	2		
52	Эмаль (желтая), ГОСТ 6465-76	ПФ-115			кг	3		
53	Эмаль (зеленая), ГОСТ 6465-76	ПФ-115			кг	3		
54	Наконечник медный лужёный ТМЛ-6-6-4				шт	10		
55	Наконечник медный лужёный ТМЛ-10-6-5				шт	4		
56	Труба 20x2,8 ГОСТ 3262-75				м	18		
57	Труба 25x3,2 ГОСТ 3262-75				м	5		
58	Труба 32x3,2 ГОСТ 3262-75				м	5		
59	Труба 50x3,5 ГОСТ 3262-75				м	1		
60	Втулка для окончевания труб Ду=20мм				шт	68		
61	Втулка для окончевания труб Ду=25мм				шт	18		
62	Втулка для окончевания труб Ду=32мм				шт	18		
63	Втулка для окончевания труб Ду=50мм				шт	4		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Спецификация

Лист
7

Копировал

Формат А3

