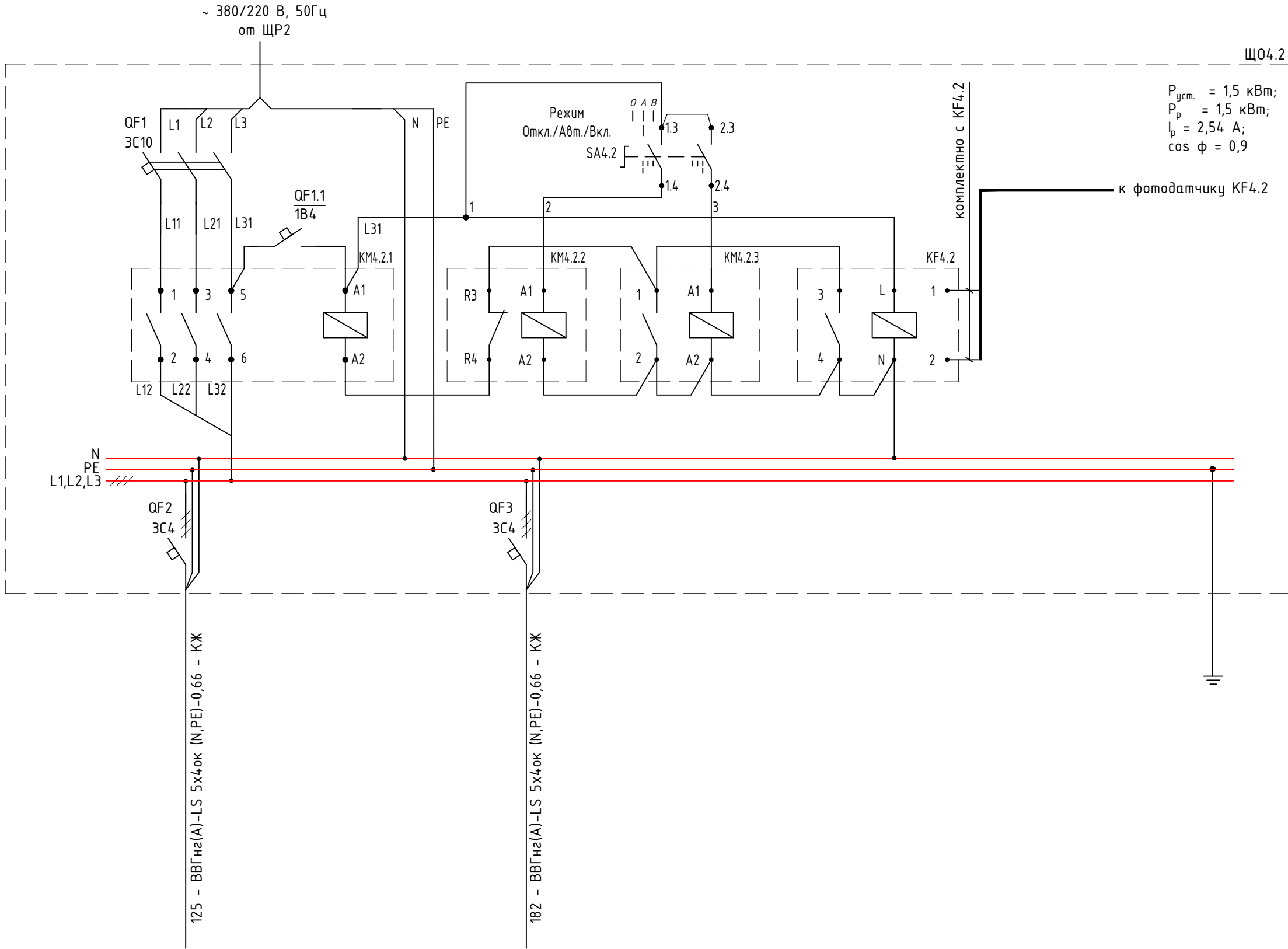


Инв. № док.	Подпись и дата	Взам.инв.№

Источник питания	
Аппарат на вводе (выключатель автоматический или выключатель нагрузки) номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток, А	
Пускатель магнитный (устройство защитного отключения или другие аппараты): номер; тип; номинальный ток, А	
Аппарат на линии (выключатель автоматический или предохранитель): номер; тип; ток расцепителя или плавкой вставки, А	
Маркировка – расчётная нагрузка, кВт – коэффициент мощности – расчётный ток, А – длина участка, м	Момент нагрузки, кВт*м – потеря напряжения, % – марка, сечение проводника – способ прокладки
Обозначение потребителя	
Установленная мощность, кВт	
Фаза	



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Щит распределительный, в составе:			
1		Корпус навесной ST с монтажной панелью, IP31, замок под ключ с двойной бороздкой, R5ST0432, АО "ДКС"	1	6,2	400х300х200 мм
2		Кронштейны для настенного крепления для навесных и клеммных корпусов, 4 шт. R5A55R, АО «ДКС»	1		
3		Выключатель автоматический OptiDin BM63, трехполюсный, In=10 А, C, 260789, КЭАЗ	1		
4		Выключатель автоматический OptiDin BM63, трехполюсный, In=4 А, C, 260799, КЭАЗ	2		
5		Выключатель автоматический OptiDin BM63, однополюсный, In=4 А, B, 260495, КЭАЗ	1		
6		Контактор Контактор модульный OptiDin МК-100-2540-230АС 4Р, 4НО, Uynp=230В, Un=400 В, In=25 А, 321147, КЭАЗ	1		
7		Контактор Контактор модульный OptiDin МК-100-2011-230АС 2Р, НО+НЗ, Uynp=230В, Un=230 В, In=20 А, 321131, КЭАЗ	2		
8		Кулачковый переключатель на DIN-рейку КПУ11-25/52 (1-0-2 2р), SQ0715-0172, ТДМ	1		
9		Фотореле с активным выносным фотодатчиком, 90х78х41, 220 В, 50 Гц In=8 А, 1 - 4 лк, IP68, -45...+40 °С, длина кабеля 15 м, ФР-2А 8А	1		
10		Шина "N" нулевая на DIN-рейку в корпусе-2х7групп, 143228, КЭАЗ	1		шина N, РЕ
11		Клемма проходная винтовая OptiClip CTS-4-I-32A-(0,2-6)-серый, 289773, КЭАЗ	5		
12		Провод установочный ПуГВнг(A)-LS 1х4 мм2	3		м

Примечание:

1. Оборудование из состава ЩО4.2 установить подключить согласно схемы.
2. Нанести обозначения на на клеммы и коммутационные аппараты при помощи маркировки.
3. Выполнить необходимую коммутацию перемычками гибким проводом (с использованием наконечников), сечение которого выбрано согласно проектным нагрузкам и шинами соединительными гребенчатыми.
4. Для расключения вводных и отходящих кабельных линий установить клеммы, соответствующие сечению кабельных линий и проектным нагрузкам.
5. Нулевые шины шкафов и щитов, а также все металлические части электрооборудования, нормально не находящиеся под напряжением, должны быть присоединены к магистрали заземления.

						Р005-НС/0923-С00.0/15				
						Филиал ПАО «РусГидро» - «Новосибирская ГЭС»				
Изм.	К.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Разработка рабочей документации на модернизацию системы контроля и управления доступом, охранной сигнализацией, оповещения и охранного освещения. Система охранного освещения		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Чернова				10.2024			Р		1
Проверил	Медведев				10.2024	Опросный лист. Щ04.2		 Гидроремонт-ВКК		
Н. контр	Данилчева				10.2024					
ГИП	Хоркин				10.2024					