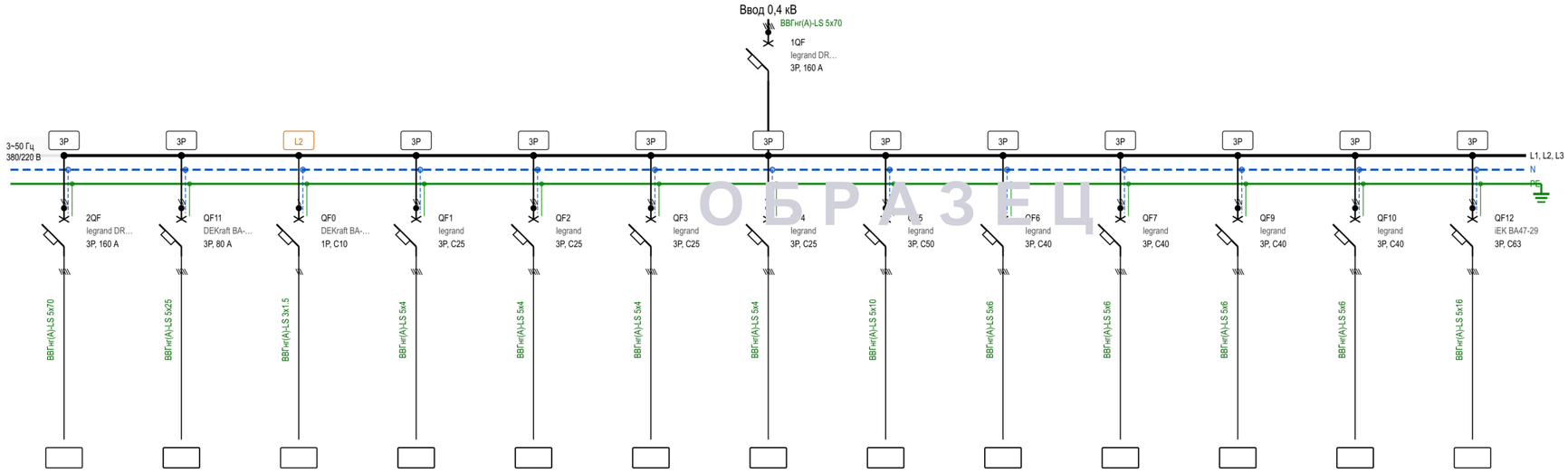
Однолинейная схема ВРУ

Схема электрическая принципиальная (ГОСТ 2.702)



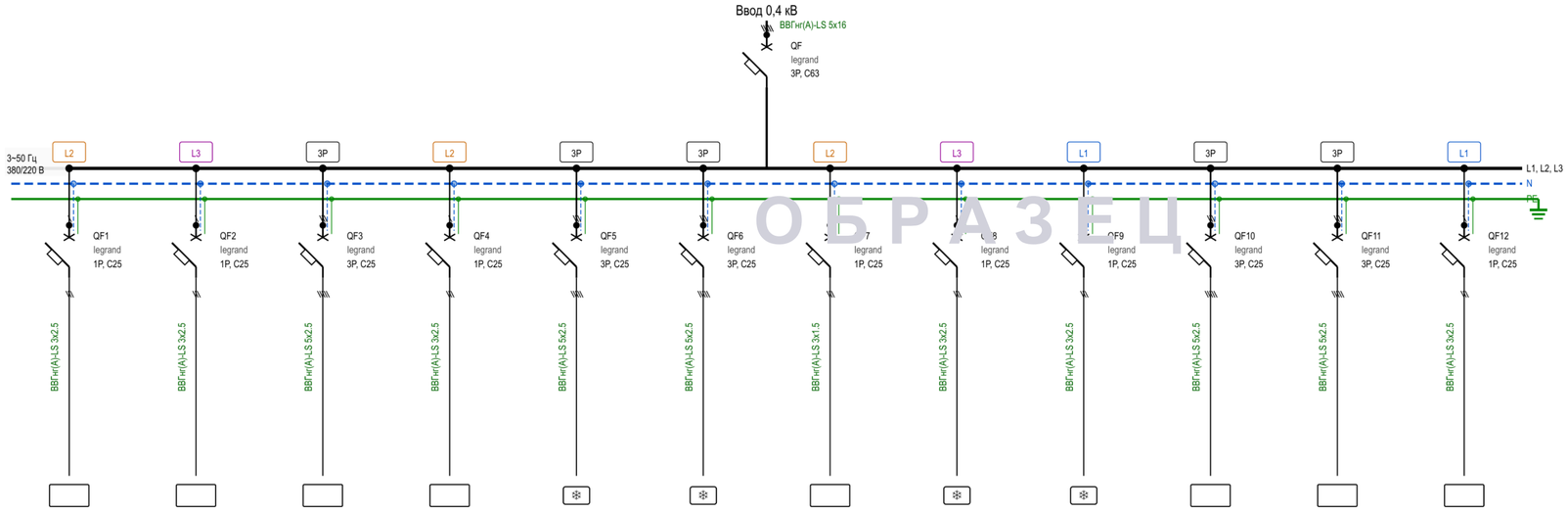
Источник питания	legrand DRX 250 B	DEKraft BA-103	DEKraft BA-103	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	iEK BA47-29
Аппарат на вводе (автомат. выключ-ль): номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток, А	160 A	80 A	10 A	25 A	25 A	25 A	25 A	50 A	40 A	40 A	40 A	40 A	63 A
Аппарат учета эл. энергии: номер; тип; ток трансформатора тока и счетчика эл. энергии, А	МД	МД	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С
Аппарат на линии: номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток расцепителя, А	ВВГнг(A)-LS 5x70	ВВГнг(A)-LS 5x25	ВВГнг(A)-LS 3x1.5	ВВГнг(A)-LS 5x4	ВВГнг(A)-LS 5x4	ВВГнг(A)-LS 5x4	ВВГнг(A)-LS 5x4	ВВГнг(A)-LS 5x10	ВВГнг(A)-LS 5x6	ВВГнг(A)-LS 5x6	ВВГнг(A)-LS 5x6	ВВГнг(A)-LS 5x6	ВВГнг(A)-LS 5x16
Пускатель магнитный (устройство защитного отключения или другие аппараты): номер; тип; номинальный ток, А	ДГУ	ЩВК	QF0	ЩОТЗ	ЩРО	ЩАО	ЩНОР	ЩС-1	ЩС-2	ЩС-3	ЩХМ	ЩСА	QF12
Маркировка - Pр, кВт - коэфф. мощности - Iр, А - длина участка, м													
Мн, кВт - dU,% - марка, сечение проводника - способ прокладки													
Наименование потребителя													

ОБРАЗЕЦ
ОБРАЗЕЦ
ОБРАЗЕЦ

					14082026-93/1
					Магазин розничной торговли данные заказчика скрыты область, г. Волгс
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
					Электроснабжение
Разраб.		Вафин К.Р.			Стадия
Пров.		Валеев И.Р.			

Однолинейная схема ЩВК

Схема электрическая принципиальная (ГОСТ 2.702)



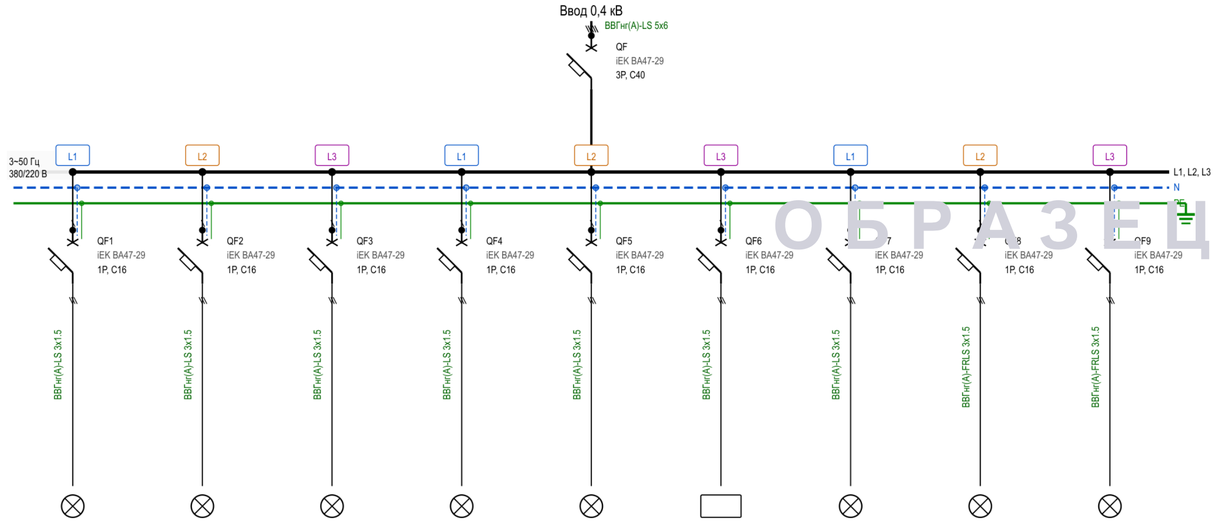
Источник питания	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand
Аппарат на вводе (автомат. выключ-ль): номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток, А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А
Аппарат учета эл. энергии: номер; тип; ток трансформатора тока и счетчика эл. энергии, А	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С
Аппарат на линии: номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток расцепителя, А	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 5х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 5х2.5	ВВГнг(А)-LS 5х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х1.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 5х2.5	ВВГнг(А)-LS 5х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5
Пускатель магнитный (устройство защитного отключения или другие аппараты): номер; тип; номинальный ток, А	Приточка	Вытяжка	Н1	Н2	Кондиционер ТЗ	Кондиционер ТЗ	Расцепитель	Кондиционер ПП	Кондиционер гл.касса	Тепловая завеса	Тепловая завеса	Резерв
Маркировка - Pр, кВт - коэфф. мощности - Iр, А - длина участка, м Мн, кВт - dU,% - марка, сечение проводника - способ прокладки												
Наименование потребителя												

ОБРАЗЕЦ

					14082026-93/1
					Магазин розничной торговли данные заказчика скрыты область, г. Волгс
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
					Электроснабжение
Разраб.		Вафин К.Р.			Стадия
Пров.		Валеев И.Р.			

Однолинейная схема ЩО

Схема электрическая принципиальная (ГОСТ 2.702)



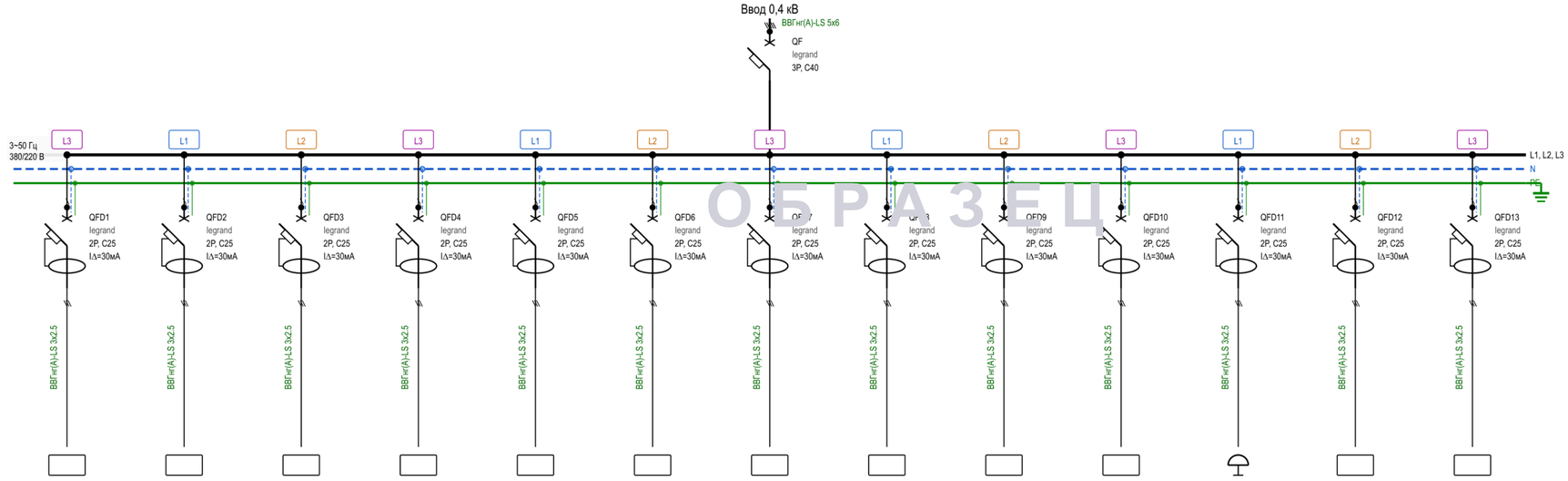
Источник питания									
Аппарат на вводе (автомат. выключ-ль): номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток, А									
Аппарат учета эл. энергии: номер; тип; ток трансформатора тока и счетчика эл. энергии, А									
Аппарат на линии: номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток расцепителя, А	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29
Пускатель магнитный (устройство защитного отключения или другие аппараты): номер; тип; номинальный ток, А	16 А	16 А	16 А	16 А	16 А	16 А	16 А	16 А	16 А
Маркировка - Pр, кВт - коэфф. мощности - Iр, А - длина участка, м	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С
Мн, кВт - dU,% - марка, сечение проводника - способ прокладки	ВВГнг(А)-LS 3х1.5	ВВГнг(А)-LS 3х1.5	ВВГнг(А)-LS 3х1.5	ВВГнг(А)-LS 3х1.5	ВВГнг(А)-LS 3х1.5	ВВГнг(А)-LS 3х1.5	ВВГнг(А)-LS 3х1.5	ВВГнг(А)-FRLS 3х1.5	ВВГнг(А)-FRLS 3х1.5
Наименование потребителя	Освещение ТЗ	Освещение ТЗ	Освещение ТЗ	Освещение ТЗ	Освещение ПП	Эвак.выход	Наруж.освещение	Аварийное освещение ТЗ	Аварийное освещение ПП

ОБРАЗЕЦ
ОБРАЗЕЦ
ОБРАЗЕЦ

				14082026-93/1	
				Магазин розничной торговли данные заказчика скрыты область, г. Волгс	
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
				Электроснабжение	Стадия
Разраб.		Вафин К.Р.			
Пров.		Валеев И.Р.			

Однолинейная схема ЩС-1

Схема электрическая принципиальная (ГОСТ 2.702)



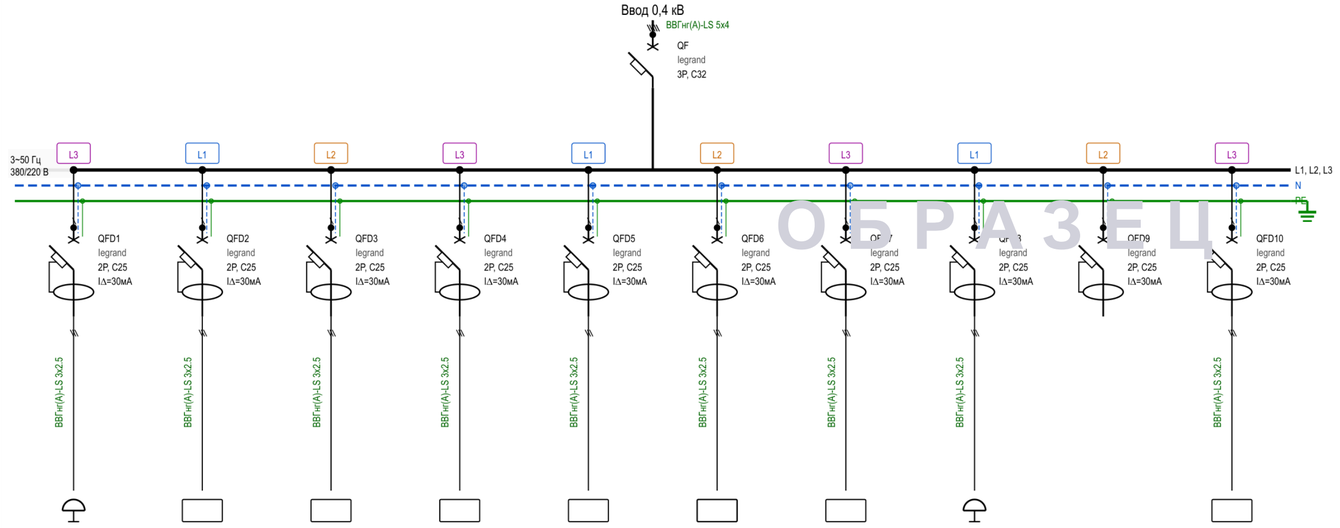
Источник питания	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand
Аппарат на вводе (автомат. выключ-ль): номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток, А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А
Аппарат учета эл. энергии: номер; тип; ток трансформатора тока и счетчика эл. энергии, А	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С
Аппарат на линии: номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток расцепителя, А	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5
Пускатель магнитный (устройство защитного отключения или другие аппараты): номер; тип; номинальный ток, А													
Маркировка - Pр, кВт - коэфф. мощности - Iр, А - длина участка, м													
Мн, кВт - dU, % - марка, сечение проводника - способ прокладки													
Наименование потребителя	Горка	Резерв	Горка	Горка	Горка	Горка	Резерв	Резерв	Лари	Резерв	Ларь морозильный	Икра	ХО доп.кон.

ОБРАЗЕЦ
ОБРАЗЕЦ
ОБРАЗЕЦ

				14082026-93/1	
				Магазин розничной торговли данные заказчика скрыты область, г. Е	
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
				Электроснабжение	Стадия
Разраб.		Вафин К.Р.			
Пров.		Валеев И.Р.			

Однолинейная схема ЩС-2

Схема электрическая принципиальная (ГОСТ 2.702)



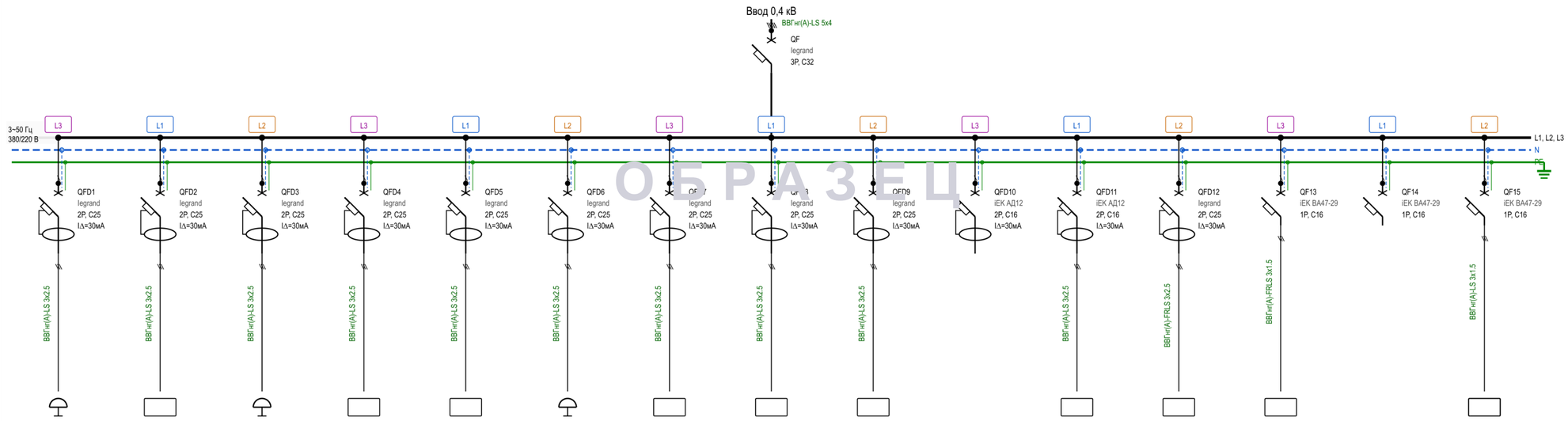
Источник питания	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand
Аппарат на вводе (автомат. выключ-ль): номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток, А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А
Аппарат учета эл. энергии: номер; тип; ток трансформатора тока и счетчика эл. энергии, А	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С
Аппарат на линии: номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток расцепителя, А	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	—	ВВГнг(А)-LS 3х2.5
Пускатель магнитный (устройство защитного отключения или другие аппараты): номер; тип; номинальный ток, А	Роз. Упаковка	Мониторинг	Касса 1	Касса 2	Звонки	Щит иллюминация	Резерв	Роз. С/У банкоматы	Резерв	КСО
Маркировка - Pр, кВт - коэфф. мощности - Iр, А - длина участка, м										
Мн, кВт - dU,% - марка, сечение проводника - способ прокладки										
Наименование потребителя										

ОБРАЗЕЦ
ОБРАЗЕЦ
ОБРАЗЕЦ

				14082026-93/1	
				Магазин розничной торговли данные заказчика скрыты область, г. Е	
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.		Вафин К.Р.		Электроснабжение	Стадия
Пров.		Валеев И.Р.			

Однолинейная схема ЩС-3

Схема электрическая принципиальная (ГОСТ 2.702)



Источник питания	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	legrand	iEK АД12	iEK АД12	legrand	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29	iEK ВА47-29
Аппарат на вводе (автомат. выключ-ль): номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток, А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	25 А	16 А	16 А	25 А	16 А	16 А	16 А
Аппарат учета эл. энергии: номер; тип; ток трансформатора тока и счетчика эл. энергии, А	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С	МД-С
Аппарат на линии: номер; тип; ток расцепителя или номинальный ток расцепителя, А	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	—	ВВГнг(А)-LS 3х2.5	ВВГнг(А)-FRLS 3х2.5	ВВГнг(А)-FRLS 3х1.5	—	ВВГнг(А)-LS 3х1.5
Пускатель магнитный (устройство защитного отключения или другие аппараты): номер; тип; номинальный ток, А	Роз. Гл.касса	Сервер	Роз. КПП	Весы	Резерв	Роз. ДМ	ШХ дебар.	Пресс	ОПС	Резерв	Горка	ИБП	Эл.магн.замки	Резерв	ЩУМ
Маркировка - Pр, кВт - коэфф. мощности - Iр, А - длина участка, м - Мн, кВт - dU,% - марка, сечение проводника - способ прокладки															
Наименование потребителя															

ОБРАЗЕЦ

ОБРАЗЕЦ

ОБРАЗЕЦ

					14082026-93/1
					Магазин розничной торговли данные заказчика скрыты область, г. Е
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
					Электроснабжение
Разраб.		Вафин К.Р.			Стадия
Пров.		Валеев И.Р.			