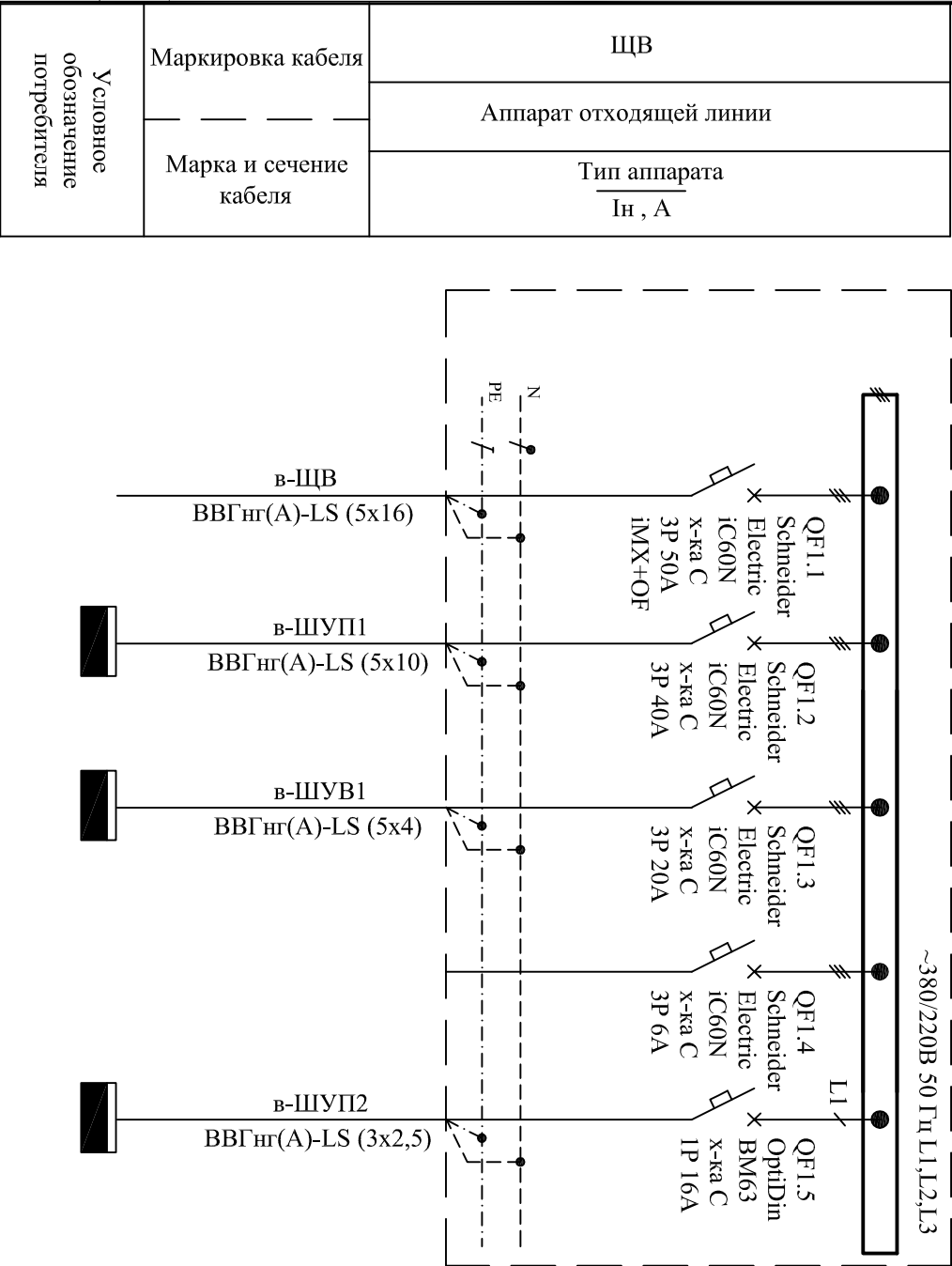


Технические требования:

1. Питание щита 3-х фазное, 380В, 50 Гц.
2. Система заземления - TN-S (PE+N).
3. Ввод питающего кабеля снизу, отходящих линий снизу.
4. Щит навесного исполнения.
5. Размеры для справок: (ВхШхГ) 221х136х90 мм
6. Расположение аппаратов в шкафу по усмотрению завода-изготовителя.
7. Степень защиты щита - IP41
8. Механические воздействия по группе М1 ГОСТ 17516.1-90.
9. Щит должен соответствовать требованиям ГОСТ Р 5132.1-2007.
10. Верхнее значение влажности - 98% при 25°С.
11. Климатическое исполнение щита - УХЛ4 ГОСТ 15150-69.
12. На двери щита выполнить таблички на металлической основе:
 - а) наименование щита "ЩР"
 - б) знак "Опасное напряжение"
 - в) табличка содержащая:
 - тип шкафа;
 - обозначение конструкторской документации завода-изготовителя;
 - обозначение технических условий, на которые имеется сертификат соответствия;
 - заводской номер и год выпуска;
 - степень защиты "Р31", массу, напряжение питания
14. В комплект ЭД должны быть включены: схема электрическая принципиальная, перечень элементов, чертеж ОВ.



Этап строительства				
Наименование потребителей	Ввод	ШУП1(П1)	ШУВ1 (ПЧВ1)	Резерв
Руст, кВт	11,30	7,50	2,20	
cos φ	0,75	0,75	0,75	
Ирасч, А	20,66	15,19	4,46	
				ШУП2
				1,60
				0,75
				9,70

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

						630201-1-6-1-41-1-ЭС1.3ЗИ6			
4		зам.	102-22		23.12.22	Сооружения доочистки. Реконструкция комплекса биологической доочистки вод от биотенных элементов, г.о. Самара, производительностью 640,0 тыс.м³/сут I ЭТАП			
2		зам.	32-21		09.12.21				
Изм.	Коп.уч.	Лист	Подпись	Дата					
Разраб.		Кустов		01.02.20		Здание решеток с обводным каналом - I очередь		Стадия	Лист
						Новое строительство		Р	1
						Щит вентиляции(ЩВ), Задание заводу-изготовителю		Листов	
								2	
Н. контр.	Макурова			01.02.20		ЗАО «Эра-Инжиниринг»			