

Заказная спецификация №

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Обозначение на схеме (проекте)	Кол-во
1	Щит распределительный 0,4кВ из 10 панелей в т.ч. 1 торцевая (согласно схемы 060.01.1.-2017-РП.ЭМ.ОЛ1)	шт.	РУ-0,4кВ (согласно схемы 060.01.1.-2017-РП.ЭМ.ОЛ1)	1
2	Щит распределительный	шт.	М-ЩО-1 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭО)	1
3	Щит распределительный	шт.	М-ЩО-2 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭО)	1
4	Щит распределительный	шт.	М-ЩАО-1 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭО)	1
5	Щит распределительный	шт.	М-ЩАО-2 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭО)	1
6	Шкаф распределительный М-РП 4.1	шт.	ЩМП-12 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС)	1
7	Шкаф распределительный М-РП 4.2	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС)	1
8	Шкаф распределительный М-РП 4.4	шт.	ЩМП-12 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС)	1
9	Шкаф распределительный М-РП 4.6	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС)	1
10	Шкаф распределительный М-РП 4.7	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС)	1
11	Шкаф распределительный М-РП 4.8	шт.	ЩМП-12 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС)	1
12	Шкаф распределительный М-РП 4.9	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС)	1
13	Шкаф распределительный М-РП 4.10	шт.	ЩМП-12 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС)	1
14	Шкаф распределительный М-РП 4.11	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС)	1
15	Щит вводной ЩРНМ-2 (ВА4.5) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=50A	1
16	Щит вводной ЩРНМ-2 (ВА4.6, ВА4.7) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=32A	2
17	Щит вводной ЩРНМ-2 (ВА4.8) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=32A	1
18	Щит вводной ЩРНМ-2 (ВА4.8, 4.10) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=100A	2
19	Щит вводной ЩРНМ-3 (ВА-ВВД4.1, ВА-ВВД4.2) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА51-39-340010 In=400A	2
20	Щит ввода резерва ЩМП-12 (ВР4.1, ВР4.5, ВР4.6, ВР4.7, ВР4.8, ВР4.9, ВР4.10) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВР32У-35В71250 In=250A	7
21	Щит ввода ЩМП-12 (ВР4.2, ВР4.3, ВР4.4) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВР32У-39В71250 In=630A	3
22	Щит ввода ЩРНМ-5 (ВА-АВР4.1) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=250A, Счетчик электрический меркурий 234 ART2-03Р, 5(7,5)А, 220/380в к.т. 0,5s трансформатор тока шинный ТШП-0,66 (3 шт.) 300/5 к.т. 0,5s	1
23	Щит ввода ЩРНМ-5 (ВА-АВР4.2) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=320A, Счетчик электрический меркурий 234 ART2-03Р, 5(7,5)А, 220/380в к.т. 0,5s трансформатор тока шинный ТШП-0,66 (3 шт.) 300/5 к.т. 0,5s	1
24	Шкаф с АВР на 2 ввода, 1 нагрузка 320А	шт.	согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС.ОЛ1	1
25	Шкаф с АВР на 2 ввода, 1 нагрузка 250А	шт.	060.01.1.-2017-ЭС.ОЛ2	1
26	Щит учета электрической энергии	шт.	ЩУ-3 Согласно спецификации	10
27	Трансформатор тока шинный 400/5, к.т.0,5s	шт.	ТТЭ60-400/5А	1
28	Трансформатор тока шинный 300/5, к.т.0,5s	шт.	ТТЭ60-300/5А	2
29	Трансформатор тока шинный 150/5, к.т.0,5s	шт.	ТШП-0,66	1
30	Трансформатор тока шинный 100/5, к.т.0,5s	шт.	ТШП-0,66	2
31	Трансформатор тока шинный 50/5, к.т.0,5s	шт.	ТШП-0,66	4
32	Выключатель автоматический, 3п с независимым приводом In=2000А с независимым расцепителем на 220в, мотор-приводом и катушкой включения на 220в	шт.	Выключатель автоматический Протон Nord 25В 2000А, 3Р, Icu-65kА (Н), ВА50-45	1
33	Выключатель автоматический, 3п с независимым расцепителем с независимым приводом In=2000А	шт.	АВ2М20Н-53-43-УХЛ3	1
34	Панель линейная	шт.	согласно схемы 060.01.1.-2017-ЭС.ОЛ4	1
35	Шкаф управления ВВД 4.1	шт.	Согласно схемы управления ВВД 4.1	1
36	Шкаф управления ВВД 4.2	шт.	Согласно схемы управления ВВД 4.2	1
37	Шкаф управления правого вентилятора охлаждения бассейна печи основной. 55кВт	шт.	Согласно схемы управления № 1	4
38	Шкаф управления вентилятором охлаждения протока печи. 37кВт	шт.	Согласно схемы управления № 2	2
39	Шкаф управления вентилятором организации горения печи. 37кВт	шт.	Согласно схемы управления № 3	2

40	Шкаф управления установкой дробилки. 30кВт (с реверсом), и продольным транспортером стеклобоя 2,2кВт	шт.	Согласно схемы управления № 4	1
41	Шкаф управления вентилятором обдува строения печи. 18кВт	шт.	Согласно схемы управления № 5	2
42	Шкаф управления гранулятором. 18кВт	шт.	Согласно схемы управления № 5	1
43	Шкаф управления вентилятором обдува барботажных брусев. 15кВт	шт.	Согласно схемы управления № 6	2
44	Шкаф управления вентиляторами организации горения 11кВт	шт.	Согласно схемы управления № 7	3
45	Шкаф управления насосом умягченной воды 3кВт	шт.	Согласно схемы управления № 8	1
46	Шкаф управления насосом приемка 10кВт	шт.	Согласно схемы управления № 9	1
47	Шкаф управления барботажем 4кВт	шт.	Согласно схемы управления № 10	1
48	Шкаф управления загрузчиком (правый) 3кВт	шт.	Согласно схемы управления № 11	1
49	Шкаф управления загрузчиком (левый) 3кВт	шт.	Согласно схемы управления № 12	1
50	Шкаф управления транспортером сбора брака (с реверсом) 7.5кВт	шт.	Согласно схемы управления № 13	1
51	Шкаф управления транспортером сбора брака (с реверсом) 4кВт	шт.	Согласно схемы управления № 14	1

Составил:

Ведущий инженер-энергетик

Согласовано:

Главный энергетик

Главный инженер

Прилука С.В.

Е.А. Порохня

И.В. Ловцов