

ООО НПП «ЭСН»

**СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОГРЕЙНОЙ КОТЕЛЬНОЙ 400
ГКАЛ/ЧАС НА ТЕРРИТОРИИ ИВАНОВСКОЙ ТЭЦ-2**

(878.2023)

Кабельный журнал

878.2023-АСУ ТП.В8

Том 42

Инв № подп.	Подп. и дата	Взамен инв. №	Инв № длябл.	Подп. и дата

Содержание

1 Общие положения 3

1 Общие положения

Условные обозначения

М – металлический;

Л – лоток проектируемый;

СК – лоток с раздела ЭМ.1;

ОП – открытая прокладка в тех. подполье.

Примечание:

1. Указанные величины длины кабеля не могут быть основанием для нарезки кабеля.
Кабель нарезается по фактически намеренной трассе.
2. Кабели от оборудования нижнего уровня в части АТМ, АГСВ, АОВ до шкафов ПТК среднего уровня учтены в соответствующих разделах.

Инв № подп.	Подп. и дата	Взамен инв. №	Инв № фубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

№ ПП	Кабель	Марка	Откуда	Поз. прибора, адрес	Куда	Поз. прибора, адрес	Длина, м	Способ прокладки
Инв № подп.	Инв № дубл.	Взамен инв. №	Подп. и дата					
1	E3-1	KBBГЭнг(A)-LS 27x10	Силовой трансформатор Т-1	F0AAT01	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 8, л-32
2	E3-2	KBBГЭнг(A)-LS 27x10	Силовой трансформатор Т-2	F0AAT02	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 8, л-32
3	E3-3	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №5 РУ-6кВ ВК Ввод 1	F0CBB05	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
4	E3-4	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №8 РУ-6кВ ВК Ввод 2	F0CBB08	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
5	E3-5	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №1 РУ-6кВ ВК Ввод 1 к ТСН-35 аккумулирующей насосной	F0CBB01	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
6	E3-6	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №2 РУ-6кВ ВК Ввод 1 к РУ-6 кВ здания расположения теплообменников	F0CBB02	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
7	E3-7	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №3 РУ-6кВ ВК Ввод 1 к Т-1 2ТП-3200/6/0,4 кВ здания РУСН	F0CBB03	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
8	E3-8	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №4 РУ-6кВ ВК Ввод к ТСН-1 здания РУСН	F0CBB04	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
9	E3-9	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №6 РУ-6кВ ВК секционный выключатель I с.ш. РУ-6 кВ	F0CBB06	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
10	E3-10	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №7 РУ-6кВ ВК секционный выключатель II с.ш. РУ-6 кВ	F0CBB07	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
11	E3-11	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №9 РУ-6кВ ВК Ввод к ТСН-2 здания РУСН	F0CBB09	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
12	E3-12	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №10 РУ-6кВ ВК Ввод 2 к Т-2 2ТП-3200/6/0,4 кВ здания РУСН	F0CBB10	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
13	E3-13	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №11 РУ-6кВ ВК Ввод 2 к РУ-6 кВ здания расположения теплообменников	F0CBB11	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
14	E3-14	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №12 РУ-6кВ ВК Ввод 2 к ТСН-36 2 аккумулирующей насосной	F0CBB12	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 5, л-35
15	E3-15	KBBГЭнг(A)-LS 27x10	Встроенная трансформаторная подстанция. Силовой трансформатор Т-3	N1AAT01	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 8, л-32
16	E3-16	KBBГЭнг(A)-LS 27x10	Встроенная трансформаторная подстанция. Силовой трансформатор Т-4	N1AAT02	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	40	M25- 8, л-32
17	E3-17	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №1 РУ-6 кВ Здания теплообменников Ввод к ТСН-3 здания расположения теплообменников	N1CBB01	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
18	E3-18	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №2 РУ-6 кВ Здания теплообменников Ввод 1 к Т-3 здания расположения теплообменников	N1CBB02	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
19	E3-19	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №3 РУ-6 кВ Здания теплообменников питание сетевого насоса КЗ.1	N1CBB03	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
20	E3-20	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №4 РУ-6 кВ Здания теплообменников питание сетевого насоса КЗ.2	N1CBB04	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
21	E3-21	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №5 РУ-6 кВ Здания теплообменников Ввод 1 РУ-6 кВ здания расположения теплообменников	N1CBB05	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
22	E3-22	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №6 РУ-6 кВ Здания теплообменников Ввод 1 ВЧРП здания расположения теплообменников	N1CBB06	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
23	E3-23	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №7 РУ-6 кВ Здания теплообменников секционный выключатель I с.ш. РУ-6 кВ	N1CBB07	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист
					878.2023-АСУ ТП.КЖ

№ ПП	Кабель	Марка	Откуда	Поз. прибора, адрес	Куда	Поз. прибора, адрес	Длина, м	Способ прокладки
Инв № подп.	Взведен инв. №	Инв № дубл.	Подп. и дата	Инв № подп.	Инв № дата	Подп. и дата		
24	E3-24	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №8 РУ-6 кВ Здания теплообменников секционный выключатель II с.ш. РУ-6 кВ	N1CBB08	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
25	E3-25	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №9 РУ-6 кВ Здания теплообменников Вход 2 РУ-6 кВ здания расположения теплообменников	N1CBB09	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
26	E3-26	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №10 РУ-6 кВ Здания теплообменников Вход 2 ВЧРП здания расположения теплообменников	N1CBB10	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
27	E3-27	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №11 РУ-6 кВ Здания теплообменников питание сетевого насоса К3.3	N1CBB11	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
28	E3-28	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №12 РУ-6 кВ Здания теплообменников питание сетевого насоса К3.4	N1CBB12	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
29	E3-29	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №13 РУ-6 кВ Здания теплообменников Вход 2 к Т-4 здания расположения теплообменников	N1CBB13	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
30	E3-30	UTP cat5e 4x2x0.5	Ячейка №8 РУ-14 кВ Здания теплообменников Вход к ТСН-4 здания расположения теплообменников	N1CBB14	Шкаф ПТК Зд	N1CJU01	20	M25- 5, л-15
31	E3-31	KBBГЭнг(A)-LS 27x10	Встроенная трансформаторная подстанция КТП СН НАБ ТЦ. Силовой трансформатор ТСН-35	N2AA01	Шкаф ПТК НАБ	N2CJU01	20	0П-20
32	E3-32	KBBГЭнг(A)-LS 27x10	Встроенная трансформаторная подстанция КТП СН НАБ ТЦ. Силовой трансформатор ТСН-36	N2AA02	Шкаф ПТК НАБ	N2CJU01	25	0П-25
33	E3-Eth1	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	Шкаф ПТК ВК	F0CJU01	5	0П-5
34	E3-Eth2	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф ПТК ЭТО	E3CJU01	Шкаф ПТК ВК	F0CJU01	5	0П-5
35	Z0-Eth1	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф ПТК ВК	F0CJU01	Шкаф Серверный №1	Z0CJU01	15	0П-15
36	Z0-Eth2	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф ПТК ВК	F0CJU01	Шкаф Серверный №2	Z0CJU02	15	0П-15
37	Z01-Arm1	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №1	Z0CJU01	АРМ оператора №1		20	0П-20
38	Z01-Arm2	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №1	Z0CJU01	АРМ оператора №2		20	0П-20
39	Z01-Arm3	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №1	Z0CJU01	АРМ оператора №3		20	0П-20
40	Z01-Arm4	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №1	Z0CJU01	АРМ оператора №4		20	0П-20
41	Z01-Arm5	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №1	Z0CJU01	АРМ оператора РЗА		20	0П-20
42	Z01-Arm6	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №1	Z0CJU01	АРМ оператора ЭТО		20	0П-20
43	Z01-Arm7	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №1	Z0CJU01	АРМ инженерный		20	0П-20
44	Z02-Arm1	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №2	Z0CJU02	АРМ оператора №1		20	0П-20
45	Z02-Arm2	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №2	Z0CJU02	АРМ оператора №2		20	0П-20
46	Z02-Arm3	UTP cat5e 4x2x0.4	Шкаф Серверный №2	Z0CJU02	АРМ оператора №3		20	0П-20

<i>Изм.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ докум.</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>	<i>Лист</i>

878.2023-АСУ ТП.КЖ

6

Лист регистрации изменений

878.2023-АСУ ТП.В8

Лист

7