Взам. инв. №

ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»

Дирекция по проектированию объектов генерации

Строительство ТЭЦ "Академическая" 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)

Водогрейная котельная Кабельный журнал. Планы расположения оборудования КИП и А

Журнал кабельный

1070.01-010-СУ.05-ЖК

Начальник отдела



Т. И. Вербнякова

	Подп.	Дата
755-14	Upph	03.06.14
13-14	2/4/4	01.07.14
380-14	2 Jugat	31.10.14
575-14	2/4/1/	19.12.14
45-15	ifyst.	130415
40-15	Myst	23.07.15
	13-14 1380-14 1575-14 145-15	13-14 2/47 1380-19 2/49/ 575-14 2/49/ 145-15 2/43/



Изделия бронированные (экранированные)

Длина кабеля, м	Напряже- ние, кВ	Марка	Количество жил, сечение
160	0,024	КГВЭВнг-LS	5x0,5
85	0,024	КМТВЭВнг(A)-LS	2x1,5
40	0,38	МКЭШВнг-LS	5x2x0,5
60	0,024	МКЭШнг	10x0,75
140	0,024	МКЭШнг	2x0,75
125	0,024	МКЭШнг	7x0,5
1070	0,024	МКЭШнг	3x0,5
50	0,024	STP2-ST	2x2x0,52
260	0,024	PK75-2-21	
2975	0,024	КИПвЭВнг (A)-LS	1x2x0,78
1050	0,024	КГПпЭВнг (A)-LS	1x2x0,78
A STATE OF THE STA			
			- The Allian modified with the Bully of the St. A. L. L. L.

Взам.инв.№

Изделия небронированные (неэкранированные)

Длина кабеля, м	Напряже- ние, кВ	Марка	Количество жил, сечение
140	0,22	МКШнг	3x0,75
50	0,22	BBTHT-LS KBBTHT-LS	3×6,0
615	0,38	KBBTHT-LS	(4×6,0)
			[6.1]
-14************************************			
		entertain and a second	



6	1	T -	540-15	Chysl	23.07.15
5	1		245-15	4/1/1	13413
4	-	Зам.	1575-14	2/4/2	9 12.14
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

1070.01-010-СУ.05-	ЖК
--------------------	----

	Лист
I	7

	, Ξ E						На	именов	ание кабеля			\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			
	cobe afe	Наименование	Маркировка		ОТК		20071	411071.1	КУД		00.71		_	Напряже-	Длина
	Порядковый номер кабеля	монтажной единицы	кабеля	марка кабеля по проекту	место присоединения	X		инаты Z	место присоединения	X	Орди Т Ү	наты Z	Трассировка	ние, кВ	кабеля, м
	344		221RSA- 8011	КГПпЭВнг (A)-LS 1x2x0,78	Разветвитель интерфейса 221GY019	7	3	+7,000	Разветвитель интерфейса 221GY021	7	3	+7,000		<0,06	10
	345	Цифровая связь	221RSB- 8011	КГПпЭВнг (A)-LS 1x2x0,78	Разветвитель интерфейса 221GY020	7	3	+7,000	Разветвитель интерфейса 221GY022	7	3	+7,000		<0,06	10
	346	Задвижка на распыл мазута паром гор.№3	22LBG31A A002-4001	КВВГнг-LS 5x2,5	Двигатель задвижки поз. 22LBG31AA002	7	3	+7,000	Сборка 22BLA10GL101	20	9	+0,450		0,38	105
	347	Lluchnopag engal	221RSA- 8012	, ,	Разветвитель интерфейса 221GY021	7	3	+7,000	Разветвитель интерфейса 221GY023	7	3	+7,000		<0,06	10
	348	- Цифровая связь	221RSB- 8012	(A)-LS	Разветвитель интерфейса 221GY022	7	3	+7,000	Разветвитель интерфейса 221GY024	7	3	+7,000		<0,06	10
	349	Задвижка на паропроводе к гор.№3	22LBG31A A001-4001		Двигатель задвижки поз. 22LBG31AA001	7	3	+7,000	Сборка 22BLA10GL101	20	9	+0,450		0,38	105
	350	Задвижка на прямой сетевой воде от ВК 2	22NDA12A A001-4001	КВВГнг-LS 4×6,0	Двигатель задвижки поз. 22NDA12AA001	8	3	+1,765	Сборка 22BLA10GL101	20	9	+0,450		0,38	105
Si B Si	351		224RSA- 8001	КГПпЭВнг (A)-LS 1x2x0,78	<i></i>	19	7	+5,400	Разветвитель интерфейса 224GY001	8	3	+1,765		<0,06	85
в Взам.инв.№	352	Цифровая связь	224RSB- 8001	КГПпЭВнг (A)-LS 1x2x0,78	Шкаф 22CJF01	19	7	+5,400	Разветвитель интерфейса 224GY002	8	3	+1,765		<0,06	85
Подп. и дата ОД 23. 18. 14	353		224RSA- 8002	КГПпЭВнг (A)-LS 1x2x0,78	Разветвитель интерфейса 224GY001	8	3	+1,765	Разветвитель интерфейса 224GY003	8	2	+1,765		<0,06	15
Инв. № подл									6	1	Affigua		2/47/2 3.07.18	TEXAPX	MB
NHB. N.									<u>5</u> 4 Изм	- 1. Кол.у	3ам ч. Лис	1575-14	<i>ヴァ</i> ん (3 <i>04/8</i> 2/ <i>Vァ</i> ん 1912/9 Подп. Дата	К	Лист 35

1	цковыи кабеля	I .	Маркировка		отк				ание кабеля ку <i>д</i>					Напряже-	Дли
224RSB	PATKS	монтажной единицы	кабеля	марка кабеля по проекту	1				место				Трассировка		кабе
24 1765 8002 12 × 1765 176	O S				присоединения	X	Y		присоединения	X	Y 				
355 Задвижка на примой остевой воде от ВК 2	354		1	(A)-LS	интерфейса	8	3	+1,765	интерфейса	8	2	+1,765		<0,06	
24 1.75 1			22NDA11A A001-4001	1\	задвижки поз.	8	2	+1,765	· ·	20	9	+0,450		0,38	
224RSB- 8003 1,22A,78 224GY004 8 2 1,765 224GY006 6 1 1,0465 224GY006 6 1 1,0465 224GY007 6 1 1,0465 224GY007 6 1 1,0465 224GY008 6 1 1,0465 22	356	Lludononagiongo	3	(A)-LS	интерфейса	8	2	+1,765	интерфейса	6	1	+0,465		<0,06	4
358 обратной сетевой воде к ВК 2 224RSA- 8004	357	цифровая связь		(A)-LS	интерфейса	8	2	+1,765	интерфейса	6	1	+0,465		<0,06	
224RSB	358	обратной сетевой	22NDB41A A001-4001	(Wich	задвижки поз.	6	1	+0,465	1 · ·	20	9	+0,450		0,38	1
360 224RSB- 8004 КГПпЭВнг (A)-LS 1x2x0,78 Разветвитель интерфейса 224GY008 6 1 +0,465 Разветвитель интерфейса 224GY008 6 1 +0,465 -0,06 <	359			(A)-LS	интерфейса	6	1	+0,465	интерфейса	6	1	+0,465		<0,06	
361 обратной сетевой воде к ВК 2 22NDB41A (КВВІ нг-LS) задвижки поз. 22NDB41AA002 6 1 +0,465 Сборка 22BLA10GL101 20 9 +0,450	360	цифровая связь	i .	(A)-LS	интерфейса	6	1	+0,465	интерфейса	6	1	+0,465		<0,06	New York Control of the Control of t
362 Дифровая связь (А)-LS 1х2х0,78 интерфейса 224GY007 6 1 +0,465 интерфейса 224GY009 3 5 +0,400 363 КГПпЭВнг (А)-LS интерфейса 8005 Разветвитель интерфейса 6 1 +0,465 интерфейса 224GY009 3 5 +0,400	361	обратной сетевой	A002-4001	KBBI HI-LS	задвижки поз.	6	1	+0,465		20	9	+0,450		0,38	1
363 КГПпЭВнг Разветвитель интерфейса 6 1 +0,465 интерфейса 3 5 +0,400 <0,06 6	362	Lludopopog opgo		(A)-LS	интерфейса	6	1	+0,465	интерфейса	3	5	+0,400		<0,06	(
	363	цифровая связь	1	(A)-LS	интерфейса	6	1	+0,465	интерфейса	3	5	+0,400		<0,06	6
									4 Изм	. Кол.уч			プ/уу/ 191214 1070.01-010-СУ.05-ЖК Подп. Дата	〈	

Вы	Наименование	 Маркировка	Заводская	ОТК	уда				 1a				Напряже-	Длина
орядковый эмер кабеля	монтажной		марка кабеля			рорді	инаты			орди	наты	Трассировка	ние,	кабеля,
Порядковый номер кабеля	единицы		по проекту	место присоединения	X	Y	Z	место присоединения	Х	Y	Z		кВ	М
	Задвижка на общем	22HHG00A A001-4001	КВВГнг-LS 5x2,5	Двигатель задвижки поз. 22HHG00AA001	3	5	+0,400	Сборка 22BLA10GL100	20	10	+0,450		0,38	115
365	газопроводе к котлу	22HHG00A A001-6001	КВВГЭнг-LS 4x1,0	Двигатель задвижки поз. 22HHG00AA001	3	5	+0,400	Шкаф 22CJF02 (Л.36)	20	7	+5,400		0,024	115
366		224RSA- 8006	КГПпЭВнг (A)-LS 1x2x0,78	Разветвитель интерфейса 224GY009	3	5	+0,400	Разветвитель интерфейса 224GY011	6	5	+0,465		<0,06	40
367	Цифровая связь	224RSB- 8006	КГПпЭВнг (A)-LS 1x2x0,78	Разветвитель интерфейса 224GY010	3	5	+0,400	Разветвитель интерфейса 224GY012	6	5	+0,465		<0,06	40
368	Задвижка на обратной сетевой воде к ВК 2	22NDB42A A001-4001	КВВГнг-LS 4х 6,0	Двигатель задвижки поз. 22NDB42AA001	6	5	+0,465	Сборка 22BLA10GL101	20	9	+0,450		0,38	95
369		224RSA- 8007	(A)-LS	Разветвитель интерфейса 224GY011	6	5	+0,465	Разветвитель интерфейса 224GY013	6	4	+0,465		<0,06	15
370	Цифровая связь	224RSB- 8007	(A)-LS	Разветвитель интерфейса 224GY012	6	5	+0,465	Разветвитель интерфейса 224GY014	6	4	+0,465		<0,06	15
371	Задвижка на обратной сетевой воде к ВК 2	5.2 22NDB42A A002-4001 [6:2]		Двигатель задвижки поз. 22NDB42AA002	6	4	+0,465	Сборка 22BLA10GL101	20	9	+0,450		0,38	100
372		22BLA10G L100-6001	КВВГЭнг-LS 5x1,5	Сборка 22BLA10GL100	20	9	+ 0.450	Шкаф 22CJF01 (П2)	19	7	+5,400		0,024	45
373	Перемычки	22BLA10G L100-6002	КВВГЭнг-LS 4x1,5	Сборка 22BLA10GL100	20	9	+ 0,450	Сборка 22BLA10GL101	20	9	+0,450		0,22	10
373 374		22BLA10G L100-4401	КВВГнг-LS 4x1,5	Сборка 22BLA10GL100	20	9	+ 0,450	МЩГ № 1,2 22CXF01	4	2	+6,000		0,22	130

TEXAPXVI

6	2		540-15	Elvys-	23.07.15
5	2		245-15	4/7/	13.04.13
4	_	Зам.	1575-14	2/4/2	1912.14
Изм	Кол уч	Пист	Nonok	Полп	Пата

1070.01-010-СУ.05-ЖК

Лист 37

	Таблица регистрации изменений							
	Ном	ера листов	(страниц)	Всего				
Изм.	изменен- ных	заменен- ных	новых	аннулиро- ванных	листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
2	¹ ,20,38,43	-			44	883-14	2/m/	08.07.14
3	1	2, 3 ,11, 19,20, 37,39,41,42,	45 -		45	1380-14	Epypl	31.10.14
		44						
4	1/2	3,2537	. with		45	1575-14	2/1/21	19.12.14
5	1,2,3,35,36, 37,39	_	-		45	245-15	Efryy !	13.04.15
6	1,3,35,36, 37	elina-	aggición:	and the same of th	45	540-15	Physl	23.07.15

дата Взам. инв. Nº	
Подп. и дата	
нв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата