Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	30с964нжФ 30LBA57AA001 30LBA58AA001 30LBA60AA001 30LBA61AA001 (МА 11122-07)	Задвижка комплектно с ответными фланцами и крепежом Ру 2.5МПа; Ду 400	4 шт	Сборный	519,00	2076,0	
2	14с-76-25э 30LBA56AA801 30LBA59AA801 30LBA62AA801	Клапан регулирующий Ру 2.5МПа; Ду 400	3 шт	Сборный	728,00	2184,0	
3	15с22нж Климатическое исполнение: У3 по ГОСТ 15150-69	Клапан запорный под приварку Ду 15; Ру 4.0 МПа	5 шт	Сборный	5,0	25,00	
4	15с22нж Климатическое исполнение: У3 по ГОСТ 15150-69	Клапан запорный под приварку Ду 20; Ру 4.0 МПа	2 шт	Сборный	6,0	12,00	
5	ГОСТ 8732-78	Труба Г426х9	43,425 м	20 ГОСТ 10705-80 гр.В п.п.2.3,2.16,2.18	92,56	4019,42	
6	ГОСТ 8732-78	Труба Г377х9	30,211 м	20 ГОСТ 10705-80 гр.В п.п.2.3 и 2.16	81,08	2449,51	
7	ГОСТ 8734-75	Труба Х18х2	4,0 м	20 ТУ 14-3-190-2004 п.3.10	0,79	3,16	
8	ГОСТ 8734-75	Труба Х25х2	100,0 м	20 ТУ 14-3-190-2004 п.3.10	1,13	113,00	
9	04 ОСТ 34 10.753-97	Переход 500х400-2.5	3 шт	20-К-11-Т ГОСТ 5520-79	31,40	94,20	
10	ОСТ 34 10.700-97	Переход КП 426х12-377х12	4 шт	20 ТУ 14-3-190-2004 п.3.10	33,40	133,60	
11	22 ОСТ 34 10.762-97	Тройник равнопроходный 426х10х10-1.6	3 шт	Сборный	83,00	249,00	
12	18 ОСТ 34 10.762-97	Тройник равнопроходный 377х11х11-2.5	6 шт	Сборный	74,20	445,20	
13	025 ОСТ 34 10.761-97	Штуцер 25х2-400	2 шт	20 ГОСТ 10705-80 гр.В п.п.2.3 и 2.16	0,11	0,22	
14	013 ОСТ 34 10.761-97	Штуцер 18х2-400	5 шт	20 ГОСТ 10705-80 гр.В п.п.2.3 и 2.16	0,08	0,40	
15	ОСТ 34 10.699-97	Отвод П 90 426х10	25 шт	20 ТУ 14-3-190-2004 п.3.10	121,00	3025,0	
16	ОСТ 34 10.699-97	Отвод П 60 426х10	3 шт	20 ТУ 14-3-190-2004 п.3.10	80,70	242,10	

Взам. инв. №

Подпись и дата 22.11.13

Инв. № подл. 83502

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1350.12.38А-30UNB-1353-TD.Z

Объекты III очереди строительства
ЗАО СГК (ТЭЦ)

Н.контр.	Михеев		21.11.13
ГИП	Гладиков		21.11.13
Нач. отд.	Волков		21.11.13
Проверил	Шкитилева		21.11.13
Разработал	Проворов		21.11.13

Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8,9. II система теплоснабжения.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Спецификация оборудования, изделий и материалов.

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ИНСТИТУТ ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ НИЖНИЙ НОВГОРОД

Формат А4

Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	2	3	4	5	6	7	8
17	ОСТ 34 10.699-97	Отвод П 30 426х10	1 шт	20 ТУ 14-3-190-2004 п.3.10	40,40	40,40	
18	ОСТ 34 10.699-97	Отвод П 90 377х10	20 шт	20 ТУ 14-3-190-2004 п.3.10	74,60	1492,00	
19	ОСТ 34 10.699-97	Отвод П 60 377х10	2 шт	20 ТУ 14-3-190-2004 п.3.10	49,70	99,40	
20	ОСТ 34 10.699-97	Отвод П 45 377х10	2 шт	20 ТУ 14-3-190-2004 п.3.10	37,30	74,60	
21	ТУ 2312-237-05763441-98	Эмаль	кг	КО-8101	96,0	96,0	160 м2
22	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл	кг	Э-42А		205,37	
				Итого:		17079,58 кг	
		Опоры					
1	17 ОСТ 34-10-615-93	Опора 426У	1 шт	Сборный	3,68	3,68	
2	19 ОСТ 34-10-735-93	Хомут 377У	1 шт	Сборный	13,00	13,00	
3	21 ОСТ 34-10-736-93	Хомут 426У	1 шт	Сборный	40,50	40,50	
4	21 ОСТ 34-10-735-93	Хомут 426У	8 шт	Сборный	13,80	110,40	
5	19 ОСТ 34-10-734-93	Плавник с накладкой 377У	2 шт	Сборный	5,80	11,60	
6	2-29 ОСТ 34-10-733-93	Накладка 377У	9 шт	20-3-Т ГОСТ 1577-93	1,90	17,10	
7	21 ОСТ 34-10-734-93	Плавник с накладкой 426У	4 шт	Сборный	11,70	46,80	
8	2-31 ОСТ 34-10-733-93	Накладка 426У	7 шт	20-3-Т ГОСТ 1577-93	4,10	28,70	
9	101 ОСТ 34-10-726-93	Блок подвески 426У	1 шт	Сборный	25,18	25,18	
10	15 ОСТ 34-10-743-93	Блок пружинный	7 шт	Сборный	15,90	111,30	
11	16 ОСТ 34-10-743-93	Блок пружинный	8 шт	Сборный	17,00	136,00	
12	17 ОСТ 34-10-743-93	Блок пружинный	8 шт	Сборный	24,60	196,80	
13	18 ОСТ 34-10-743-93	Блок пружинный	2 шт	Сборный	26,00	52,00	
14	06 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	2 шт	Сборный	22,60	45,20	
15	07 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	1 шт	Сборный	27,40	27,40	
16	18 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	5 шт	Сборный	16,10	80,50	
17	19 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	2 шт	Сборный	19,80	39,60	

Взам. инв. №

Подпись и дата 02.11.13

Инв. № подл. 83502

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	1350.12.38А-30UNB-1353-TD.Z	Лист 2

Формат А4

Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	2	3	4	5	6	7	8
18	20 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	1 шт	Сборный	32,10	32,10	
19	1-02 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	70 шт	20 ГОСТ 1050-88	0,28	19,60	
20	1-03 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	58 шт	20 ГОСТ 1050-88	0,49	28,42	
21	1-04 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	2 шт	20 ГОСТ 1050-88	0,86	1,72	
22	1-02 ОСТ 34-10-739-93	Муфта	11 шт	20 ГОСТ 1050-88	1,50	16,50	
23	1-03 ОСТ 34-10-739-93	Муфта	11 шт	20 ГОСТ 1050-88	1,80	19,80	
24	1-02 ОСТ 34-10-734-93	Плавник	4 шт	С235 ГОСТ 27772-88	3,85	15,40	
25	1-02 ОСТ 34-10-733-93	Проушина	9 шт	С235 ГОСТ 27772-88	2,20	19,80	
26	1-03 ОСТ 34-10-733-93	Проушина	2 шт	С235 ГОСТ 27772-88	2,90	5,80	
27	1-04 ОСТ 34-10-733-93	Проушина	1 шт	С235 ГОСТ 27772-88	6,50	6,50	
28	3-29 ОСТ 34-10-739-93	Тяга левая	12 шт	20 ГОСТ 1050-88	0,47	5,64	
29	3-30 ОСТ 34-10-739-93	Тяга левая	10шт	20 ГОСТ 1050-88	0,74	7,40	
30	3-06 ОСТ 34-10-739-93	Тяга	2 шт	20 ГОСТ 1050-88	0,63	1,26	
31	3-08 ОСТ 34-10-739-93	Тяга	2 шт	20 ГОСТ 1050-88	0,74	1,48	
32	3-45 ОСТ 34-10-739-93	Тяга	2 шт	20 ГОСТ 1050-88	0,79	1,58	
33	3-49 ОСТ 34-10-739-93	Тяга	4 шт	20 ГОСТ 1050-88	1,34	5,36	
34	3-52 ОСТ 34-10-739-93	Тяга	3 шт	20 ГОСТ 1050-88	1,74	5,22	
35	3-57 ОСТ 34-10-739-93	Тяга	2 шт	20 ГОСТ 1050-88	1,80	3,60	
36	3-62 ОСТ 34-10-739-93	Тяга	2 шт	20 ГОСТ 1050-88	2,71	5,42	
37	3-63 ОСТ 34-10-739-93	Тяга	7 шт	20 ГОСТ 1050-88	3,33	23,31	
38	ГОСТ 11371-78	Шайба 20.02	2 шт	10 ГОСТ 18123-82	0,02	0,04	
39	ГОСТ 2590-2006	Круг ø16	16,529м	20 ГОСТ 1050-88	14,46	239,01	
40	ГОСТ 2590-2006	Круг ø20	15,047м	20 ГОСТ 1050-88	20,6	309,97	
41	ГОСТ 2590-2006	Круг ø24	1,123м	20 ГОСТ 1050-88	3,99	4,48	
42	ГОСТ 19903-74	Лист s8	0,09м^2	С235 ГОСТ 27772-88	62,778	5,65	
43	ГОСТ 19903-74	Лист s12	0,056м^2	Вст3сп5 ГОСТ 14637	94,2	5,25	
44	ГОСТ 19903-74	Лист s20	0,152м^2	Вст3сп5 ГОСТ 14637	157	23,93	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл. 83502

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

1350.12.38А-30UNB-1353-TD.Z

Лист 3

Формат А4

Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	2	3	4	5	6	7	8
45	ГОСТ 5915-70	Гайка М16	11 шт	35 ГОСТ 1759.0-87	0,04	0,44	
46	ГОСТ 5915-70	Гайка М20	15 шт	35 ГОСТ 1759.0-87	0,07	1,05	
47	ГОСТ 8240-97	Швеллер 20У	1,60м	Ст3сп ГОСТ 535-2005	18,4	29,44	
48	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э-42А		39,84	
					Итого:	1870,77 кг	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл. 83502

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	1350.12.38A-30UNB-1353-TD.Z	Лист 4

Формат А4