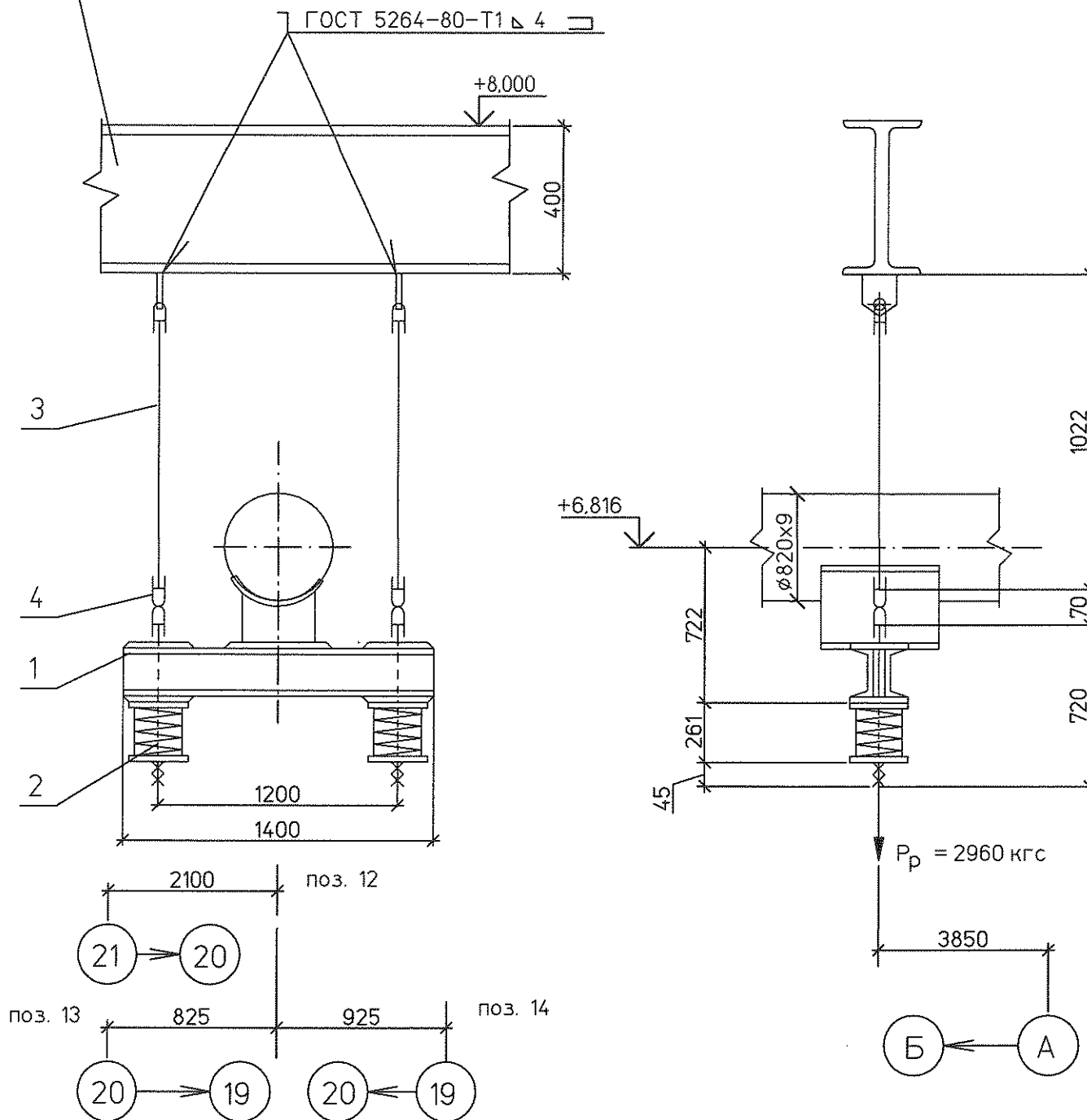


Спецификация деталей

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	73 ОСТ 34-10-726-93	Блок подвески 820У	1	Сборный	102,8	102,8	
2	20 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	2	Сборный	32,1	64,2	
3	08 ОСТ 34-10-729-93	Блок подвески с проушиной	2	Сборный	11,0	22,0	Тягу обре- зать на монтаже.
4	1-04 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	2	20-а ГОСТ1050-88	0,86	1,72	
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		0,96	

ИТОГО: 191,7 кг

Смотрите чертежи марки SC



- 1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30УНВ-1354-ТД л.2.2.1.2.2.
- 2 Изготовить три комплекта.
- 3 Привязки, размеры и отметки уточнить при монтаже.

Инв. № подл.	83643	Подпись и дата	Взам. инв. №	ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРУЖИНЫ											
				ТАБЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ				ПРИ УСТАНОВКЕ				В РАБОЧЕМ СОСТ.			
				Допускаемая рабочая нагрузка макс.кгс	Прогиб при допускаемой раб.нагр Л макс.мм	Высота пружины в своб. сост. Нсв.мм	Высота пружины Нуст.мм	Нагруз-ка на пружину Руст.кгс	Высота пружины Нраб.мм	Нагруз-ка на пружину Рраб.кгс	Высота пружины Нхол.мм	Нагруз-ка на пружину Рхол.кгс	Высота пружины Нг.мм	Нагруз-ка на пружину Рг.кгс	Нагрузка на несущие конструкции Рконстр.кгс
				2686	70	221	179	1610	182	1480	179	1610	-	-	5020

1350.12.38А-30УНВ-1354-ТД						Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8,9. II система теплоснабжения.	Стадия	Лист
							Р	3.1
Н. контр.	Михеев					Паропроводы 0,12...0,25 МПа в осях 16+23, А+Б.	<div> </div>	
Проверил	Шкитилева					Пружинные подвески 12,13,14.		
Разработал	Кузнецова							

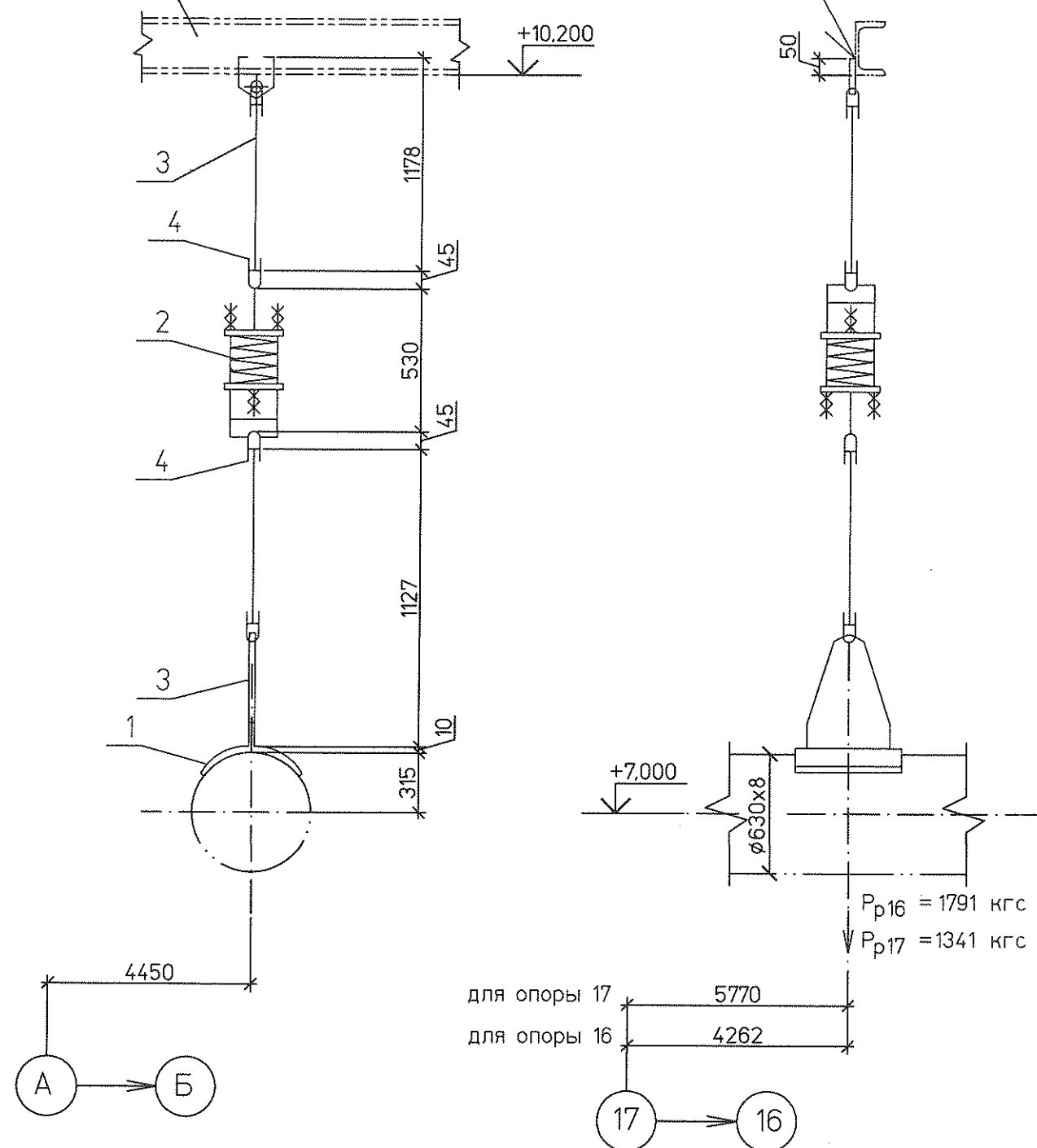
См. строительный чертеж
№ 2019-КМ-33109-07

ГОСТ 5264-80-Н1 5

Спецификация деталей

Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Приме- чение
					ед.	общ.	
1	2-37 ОСТ 34-10-733-93	Накладка	1	20-3-Т ГОСТ 1577-93	7,2	7,2	
2	20 ОСТ 34-10-743-93	Блок пружинный	1	Сборный	44,1	44,1	
3	10 ОСТ 34-10-729-93	Блок подвески с проушиной	2	Сборный	14,0	28,0	Тягу обре- зать на монтаже.
4	1-04 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	2	20-а ГОСТ 1050-88	0,86	1,72	
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		0,4	

ИТОГО 81,4 кг




1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30УНВ-1354-ТД л.2.2.1.2.2

2 Технические требования к сварке деталей опор
трубопроводов смотрите ОСТ 34-10-723-93.

3 Изготовить два комплекта.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРУЖИНЫ												Нагрузка на несущие конструк- ции Рконстркгс
ТАБЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ			ПРИ УСТАНОВКЕ		В РАБОЧЕМ СОСТ.		В ХОЛОДН. СОСТ.		ПРИ ГИДРОИСПЫТ			
Поз.пуска- ющей пружки к.с.кгс	Прогиб при допу- скаемой раб.нагр Λмакс.мм	Высота пружины в своб. сост. Нсв.мм	Высота пружины Нм. мм	Нагруз- ка на пружину Рм. кгс	Высота пружины Нраб.мм	Нагруз- ка на пружину Рраб.кгс	Высота пружины Нхол.мм	Нагруз- ка на пружину Рхол.кгс	Высота пружины Нг.мм	Нагруз- ка на пружину Рг.кгс		
686	70	221	172	1875	174	1791	172	1877	—	—	2900	
686	70	221	184	1403	186	1341	184	1400	—	—	2190	

						1350.12.38А-30УНВ-1354-ТД		
						Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8.9. II система теплоснабжения.	Стадия Р	Лист 3.2
Н. контр.	Михеев					Паропроводы 0,12...0,25 МПа. в осях 16+23, А+Б.	 ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ИНСТИТУТ ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ НИЖНИЙ НОВГОРОД	
Проверил	Шкитилева					Пружинные подвески 16,17		
Разработал	Голуб							

Файл:

Формат А3

Спецификация деталей

Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Приме- чание
					ед.	общ.	
1	2-37 ОСТ 34-10-733-93	Накладка	1	20-3-Т ГОСТ 1577-93	7,2	7,2	
2	20 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	1	Сборный	32,1	32,1	
3	1-04 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	1	20-а ГОСТ 1050-88	0,86	0,86	
4	08 ОСТ 34-10-729-93	Блок подвески с проушиной	1	Сборный	11,0	11,0	Тягу обре- зать на монтаже.
5	ГОСТ 19903-74	Лист Б-ПН-0 10x230x230	1	Ст3сп ГОСТ 14637-89	4,15	4,15	
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		0,25	

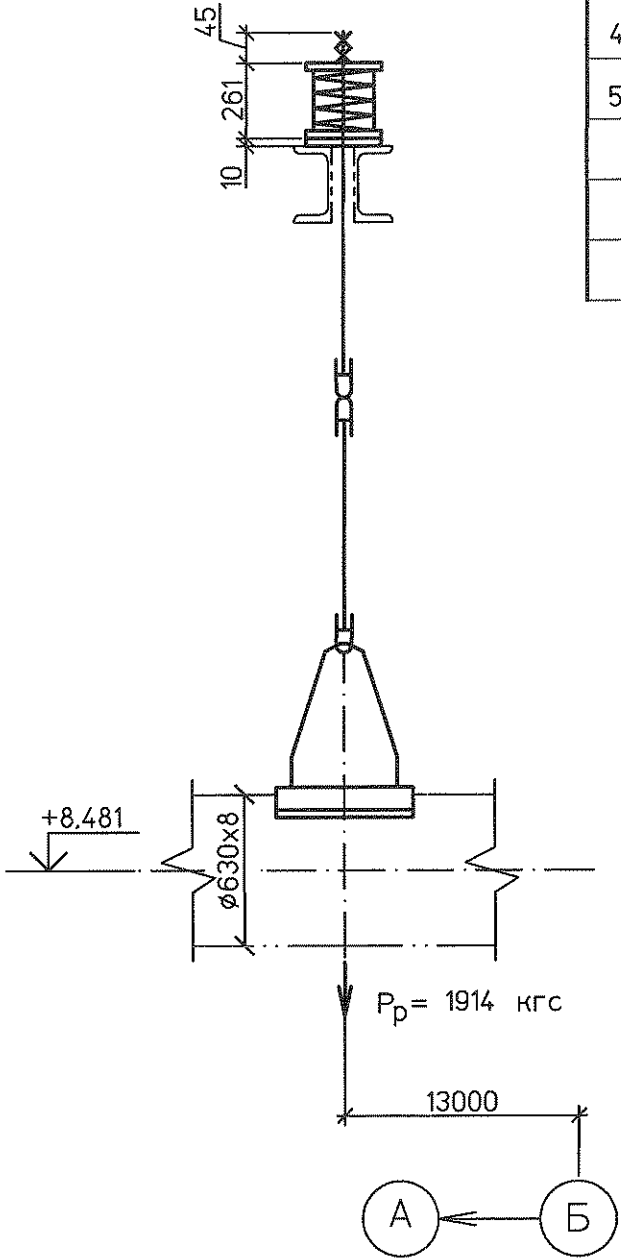
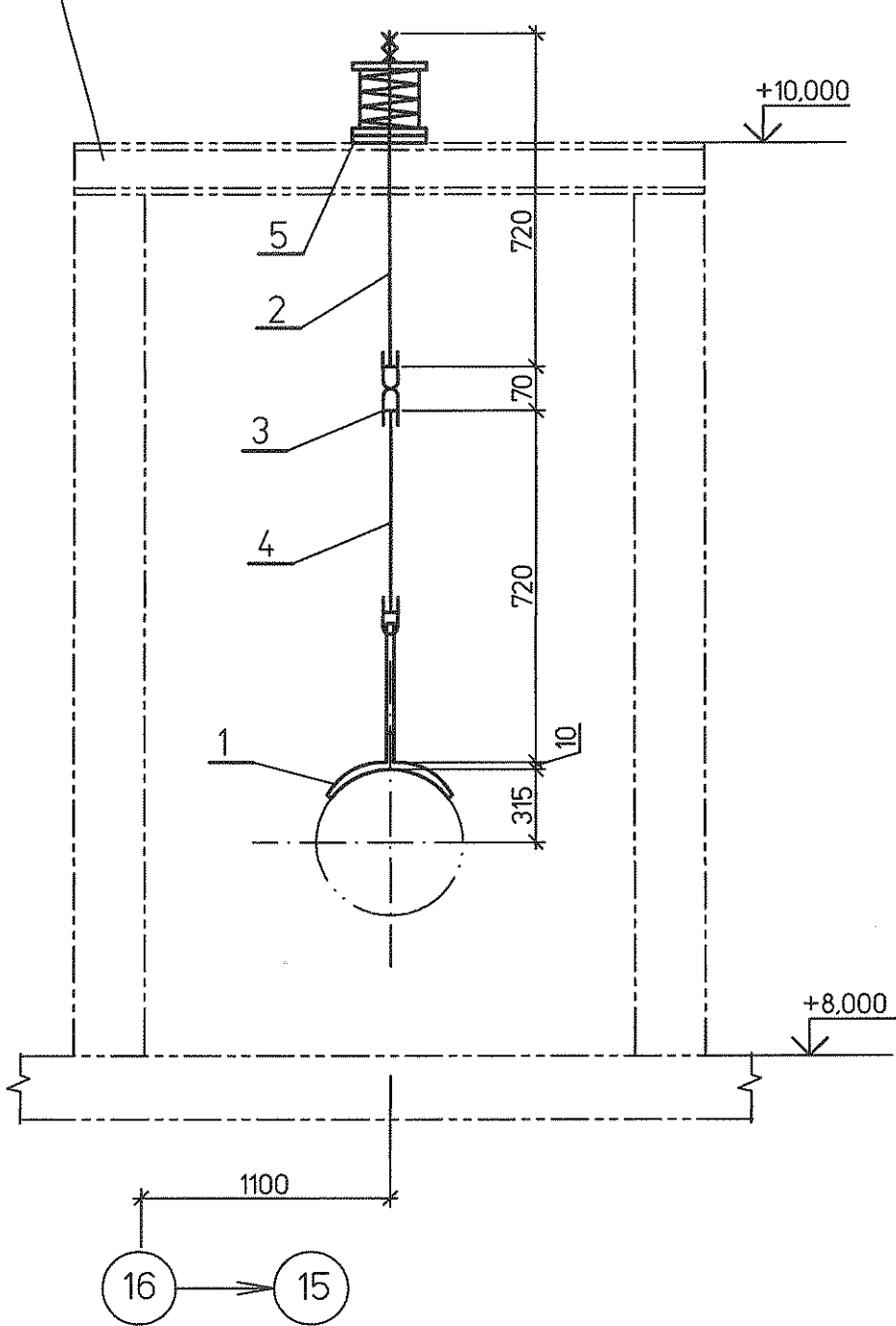
ИТОГО 55,6 кг

1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30UNВ-1354-ТД л.2.2.1.2.2


2 Технические требования к сварке деталей опор
трубопроводов смотрите ОСТ 34-10-723-93.

Инв. № подл. 83643
Подпись и дата
Взам. инв. №

См. строительный чертеж
№ 2019-КМ-33430-06



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРУЖИНЫ											Нагрузка на несущие конструк- ции
ТАБЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ			НА МОНТАЖЕ		В РАБОЧЕМ СОСТ.		В ХОЛОДН. СОСТ.		ПРИ ГИДРОИСПЫТ		
Допуска емая рабочая нагрузка Р _{макс} .кгс	Прогиб при допу скаемой раб.нагр Λ _{макс} .мм	Высота пружины в своб. сост. Н _{св} .мм	Высота пружины Н _м . мм	Нагруз- ка на пружину Р _м . кгс	Высота пружины Н _{раб} .мм	Нагруз- ка на пружину Р _{раб} .кгс	Высота пружины Н _{хол} .мм	Нагруз- ка на пружину Р _{хол} .кгс	Высота пружины Н _г .мм	Нагруз- ка на пружину Р _г .кгс	
2686	70	221	177	1684	171	1914	177	1678	—	—	2930

						1350.12.38А-30UNB-1354-TD			
						Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8,9. II система теплоснабжения.	Стадия	Лист	Листов
							Р	3.3	
Н. контр.	Михеев					Паропроводы 0,12...0,25 МПа. в осях 16+23, А+Б. Пружинная подвеска 18	 ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ИНСТИТУТ ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ НИЖНИЙ НОВГОРОД		
Проверил	Шкитилева								
Разработал	Голуб								


Спецификация деталей

Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	2-37 ОСТ 34-10-733-93	Накладка	1	20-3-Т ГОСТ 1577-93	7.2	7.2	3603-98-77499-ТМ л.10
2	08 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	1	Сборный	43.5	43.5	нов.
3	1-04 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	1	20-а ГОСТ 1050-88	0.86	0.86	нов.
4	08 ОСТ 34-10-729-93	Блок подвески с проушиной	1	Сборный	11.0	11.0	3603-98-77499-ТМ л.10
5	ГОСТ 19903-74	Лист Б-ПН-0 10x230x230	1	СтЗсп ГОСТ 14637-89	4.15	4.15	3603-98-77499-ТМ л.10
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		0.35	

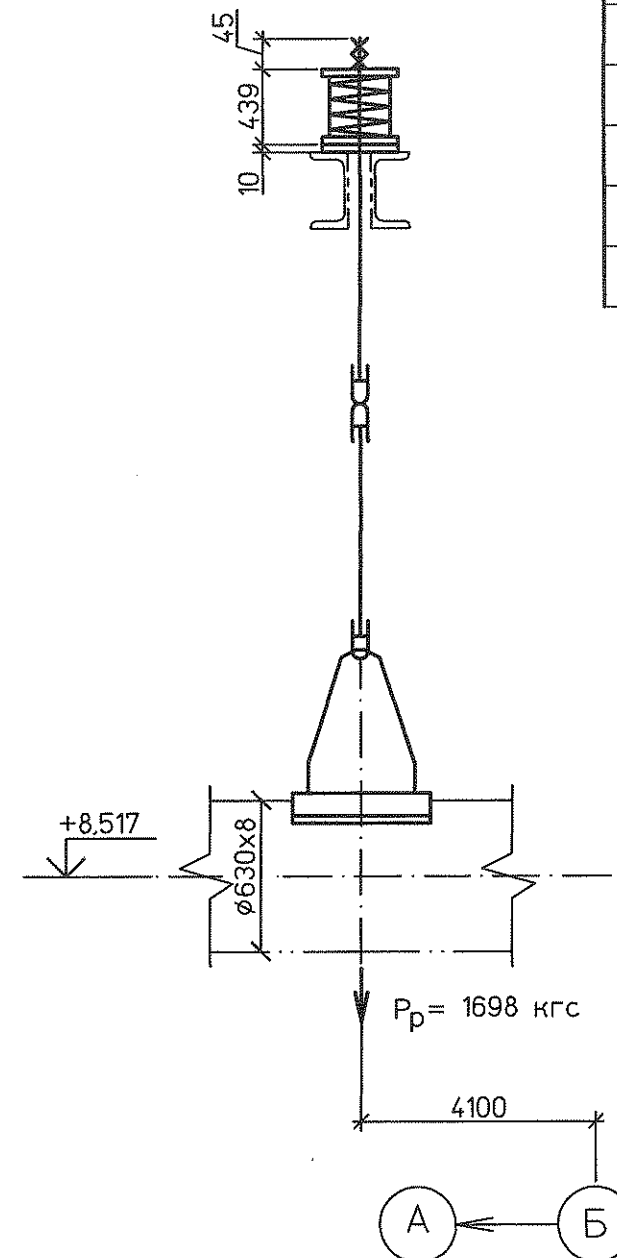
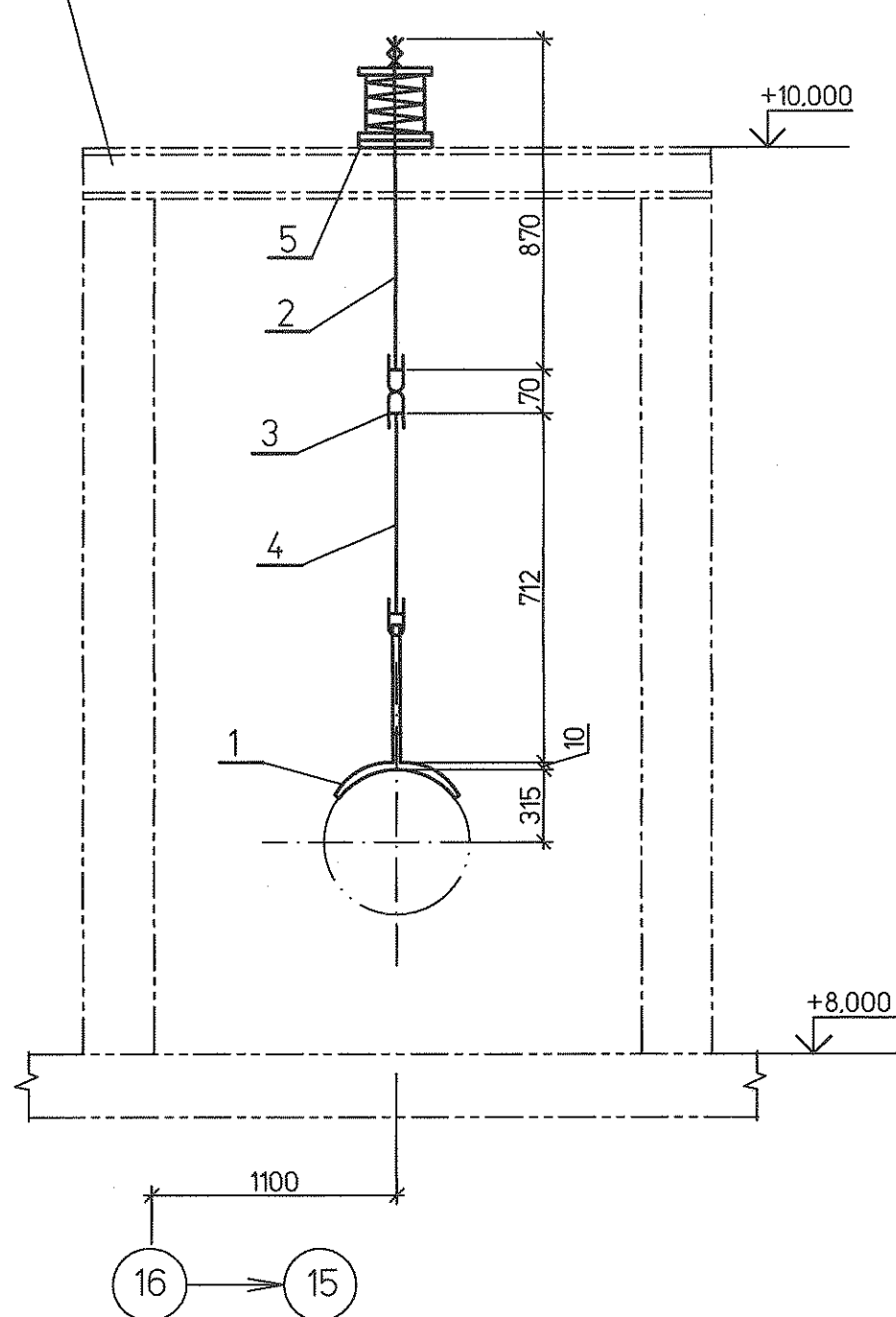
ИТОГО 67,1 кг

1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30UNB-1354-TD л.2.2.12.2

2 Технические требования к сварке деталей опор трубопроводов смотрите ОСТ 34-10-723-93.

						1350.12.38А-30UNB-1354-TD		
						Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8,9. II система теплоснабжения.	Стадия	Лист
							Р	3.4
Н. контр.	Михеев					Паропроводы 0.12...0.25 МПа. в осях 16+23. А+Б.	<div>  <div> ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ИНСТИТУТ ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ НИЖНИЙ НОВГОРОД </div> </div>	
Проверил	Шкитилева					Пружинная подвеска 19		
Разработал	Голуб							

См. строительный чертеж
№ 2019-КМ-33430-06



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРУЖИНЫ

ТАБЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ			НА МОНТАЖЕ		В РАБОЧЕМ СОСТ.		В ХОЛОДН. СОСТ.		ПРИ ГИДРОИСПЫТ		Нагрузка на несущие конструкции
Допускаемая рабочая нагрузка макс.кгс	Прогиб при доп. раб.нагр макс.мм	Высота пружины в своб. сост. Нсв.мм	Высота пружины Нм. мм	Нагрузка на пружину Рм. кгс	Высота пружины Нраб.мм	Нагрузка на пружину Рраб.кгс	Высота пружины Нхол.мм	Нагрузка на пружину Рхол.кгс	Высота пружины Нг.мм	Нагрузка на пружину Рг.кгс	
2686	140	399	335	1215	311	1698	337	1201	-	-	2547

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
83643		

См. строительный чертеж
№ 2019-КМ-33430-04

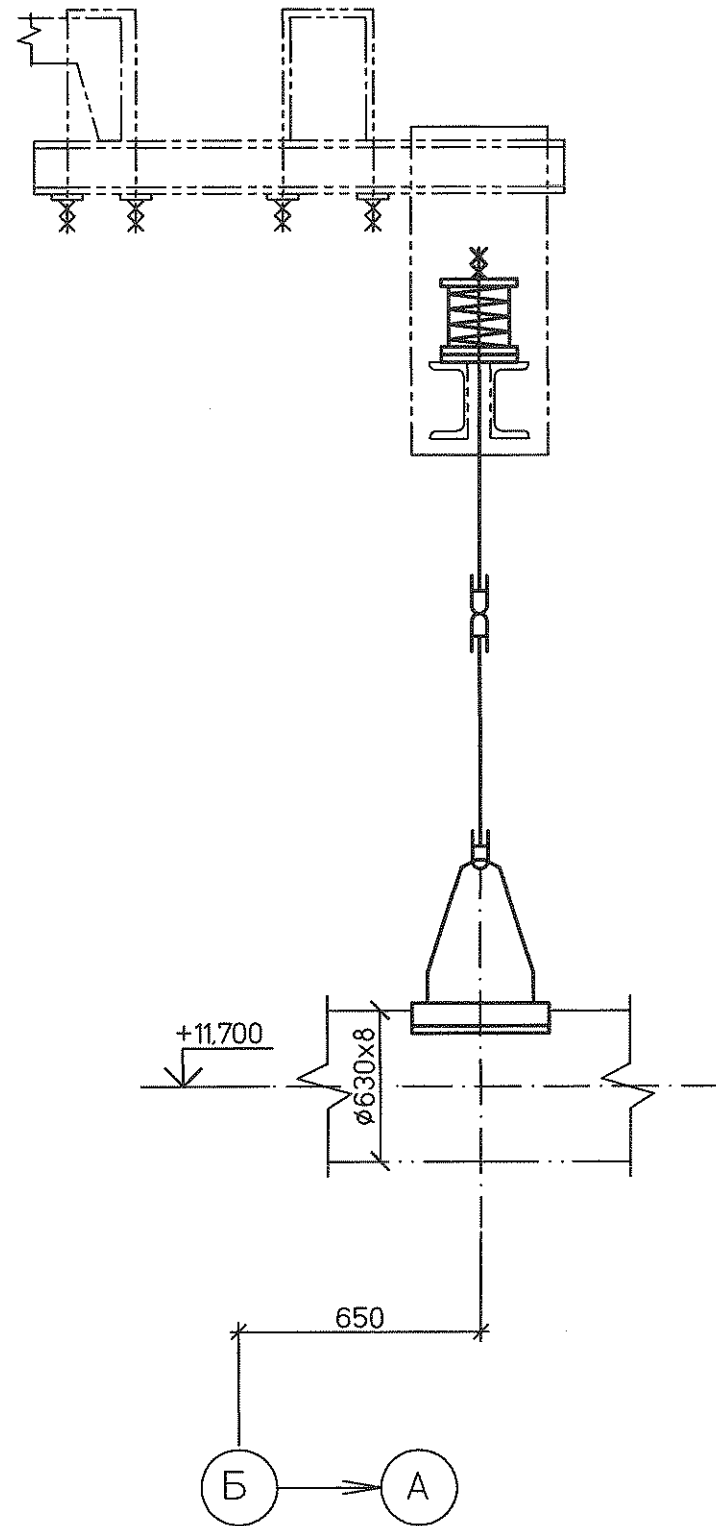
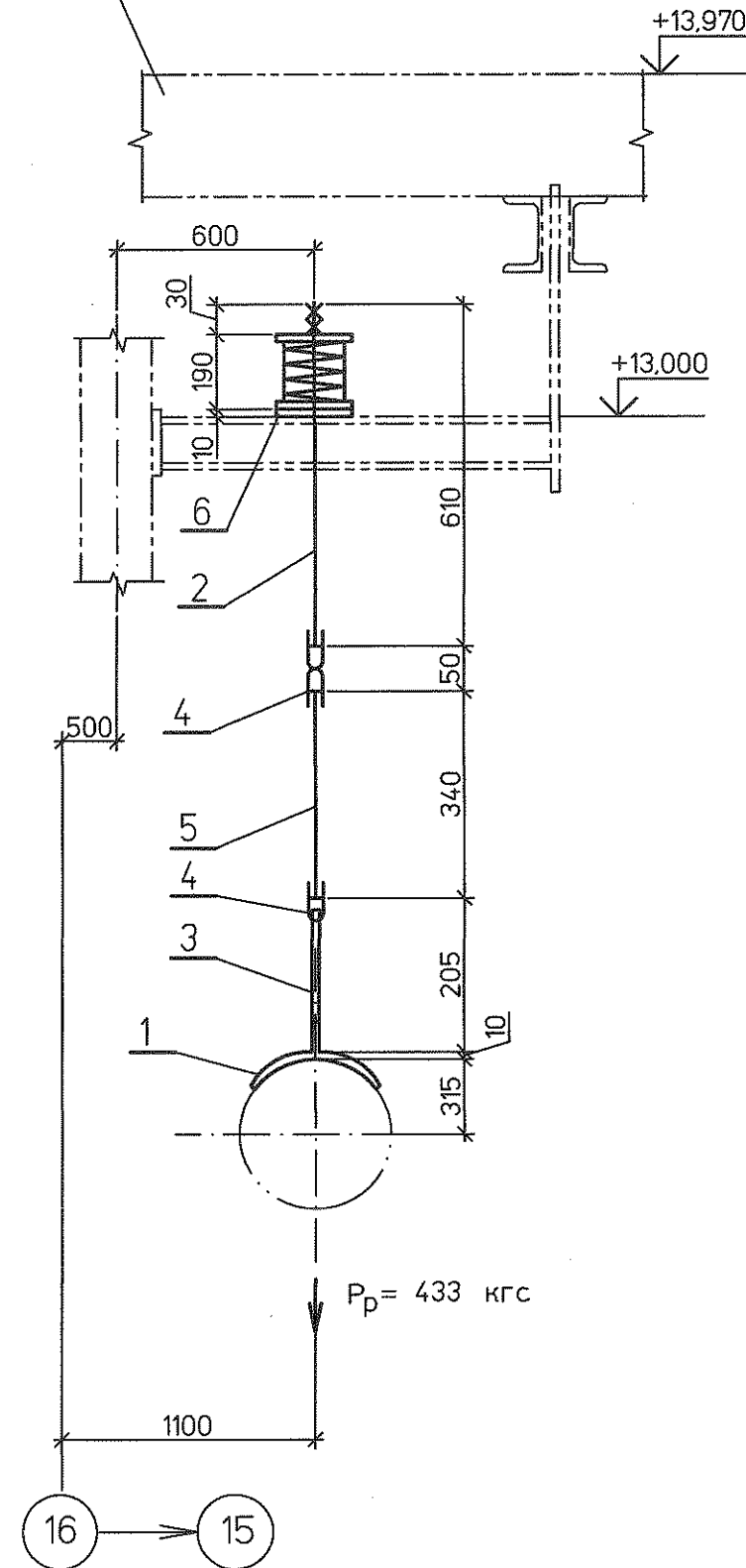
Спецификация деталей

Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Приме- чение
					ед.	общ.	
1	2-37 ОСТ 34-10-733-93	Накладка	1	20-3-Т ГОСТ 1577-93	7.2	7.2	3603-98- 77499-ТМ л.9
2	15 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	1	Сборный	10.0	10.0	нов.
3	1-02 ОСТ 34-10-733-93	Проушина	1	20-3-Т ГОСТ 1577-93	2.2	2.2	3603-98- 77499-ТМ л.9
4	1-02 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	2	20-а ГОСТ 1050-88	0.28	0.56	3603-98- 77499-ТМ л.9
5	ГОСТ 2590-2006	Круг В-16 L=340	1	ГОСТ1050-88	0.54	0.54	3603-98- 77499-ТМ л.9
6	ГОСТ 19903-74	Лист Б-ПН-0 10x170x170	1	Ст3сп ГОСТ 14637-89	2.27	2.27	3603-98- 77499-ТМ л.9
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		0.15	

ИТОГО 22.9 кг

1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30UNB-1354-ТД л.2.2.1.2.2

2 Технические требования к сварке деталей опор
трубопроводов смотрите ОСТ 34-10-723-93.



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРУЖИНЫ

ТАБЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ			НА МОНТАЖЕ		В РАБОЧЕМ СОСТ.		В ХОЛОДН. СОСТ.		ПРИ ГИДРОИСПЫТ		Нагрузка на несущие конструк- ции Рконстркгс
Допуска- емая рабочая нагрузка Рмакс.кгс	Прогиб при допу- скаемой раб.нагр Δмакс.мм	Высота пружины в своб. сост. Нсв.мм	Высота пружины Нм. мм	Нагруз- ка на пружину Рм .кгс	Высота пружины Нраб.мм	Нагруз- ка на пружину Рраб.кгс	Высота пружины Нхол.мм	Нагруз- ка на пружину Рхол.кгс	Высота пружины Нг.мм	Нагруз- ка на пружину Рг.кгс	
534	70	166	127	296	109	433	128	292	—	—	

1350.12.38А-30UNB-1354-ТД

Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)

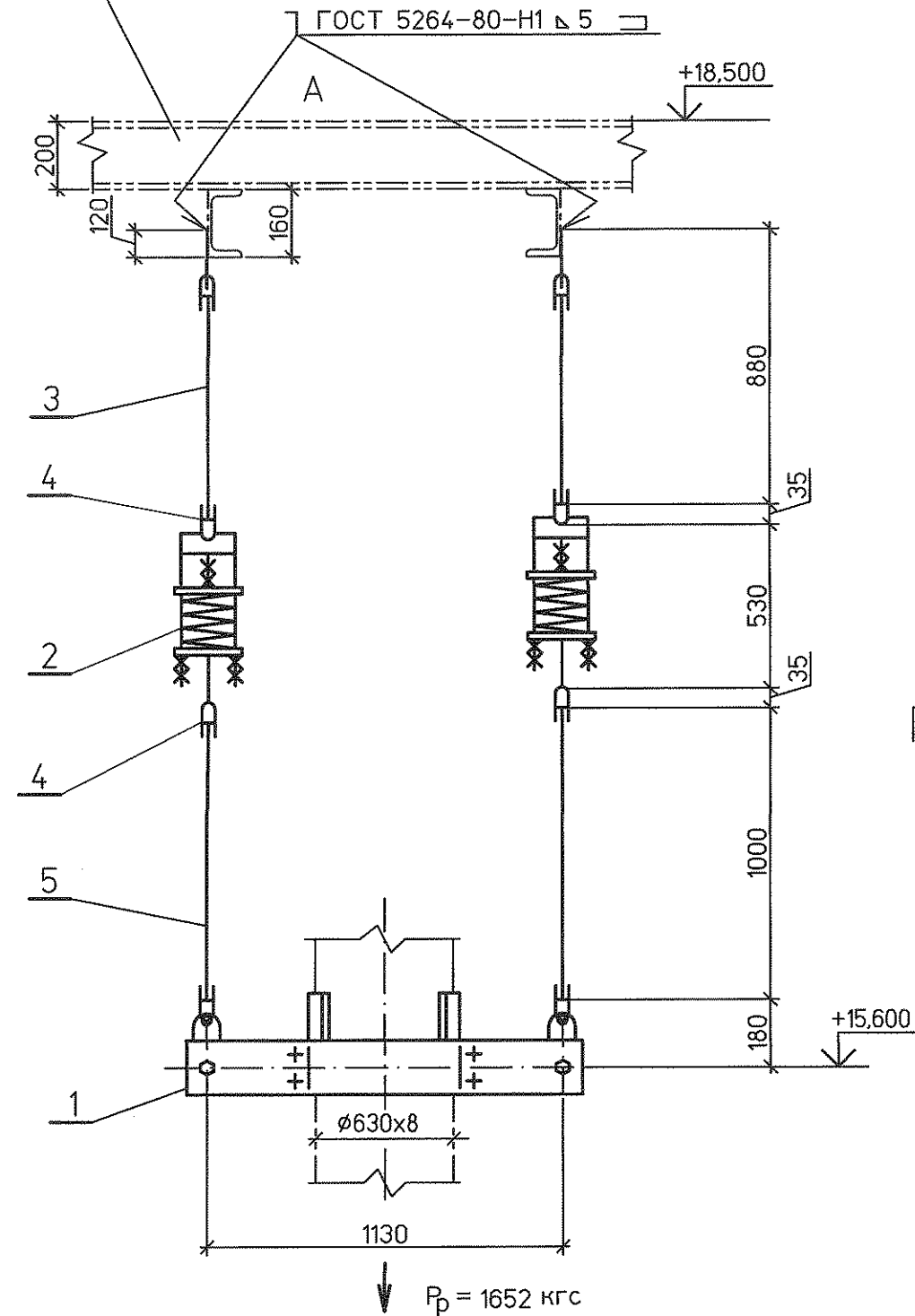
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						Р	3.5	
Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8,9. II система теплоснабжения.						Паропроводы 0,12...0,25 МПа. в осях 16÷23, А+Б. Пружинная подвеска 20		
Н. контр.	Михеев							
Проверил	Шкитилева							
Разработал	Голуб							

См. строительный чертеж
№ 2019-КМ-33430-03

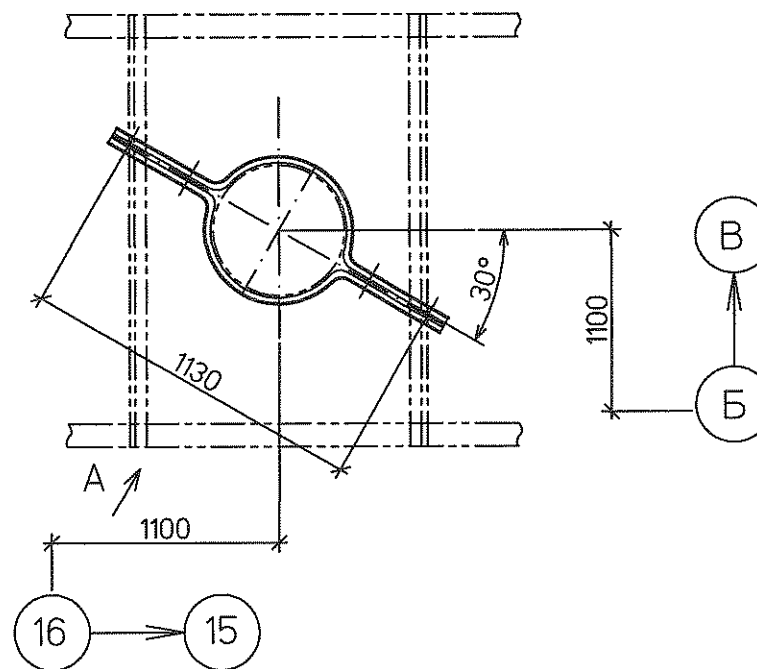
Спецификация деталей

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	25 ОСТ 34-10-736-93	Хомут 630У	1	Сборный	49,1	49,1	3603-98- 77499-ТМ л.8
2	18 ОСТ 34-10-743-93	Блок пружинный	2	Сборный	26,0	52,0	нов.
3	06 ОСТ 34-10-729-93	Блок подвески с проушиной	2	Сборный	6,0	12,0	нов.
4	1-03 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	4	20-а ГОСТ1050-88	0,49	1,96	нов.
5	06 ОСТ 34-10-730-93	Блок подвески с серьгой	2	Сборный	5,0	10,0	нов.
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		0,65	

ИТОГО: 125,7 кг



План расположения опоры.



- 1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30UNB-1354-TD л.2.2.1.2.2
2 Технические требования к сварке деталей опор
трубопроводов смотрите ОСТ 34-10-723-93.

ИВН ПОДЛ.	83643	ПОДПИСЬ И ДАТА		ВЗАИМН	

<

						1350.12.38А-30UNB-1354-TD		
						Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)		
						Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8,9. II система теплоснабжения.		
						Паропроводы 0,12...0,25 МПа в осях 16×23, А+Б.		
						Пружинная подвеска 21		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Н. контр.	Михеев							
Проверил	Шкитилева							
Разработал	Голуб							

Спецификация деталей


Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг		Приме- чание
					ед.	общ.	
1	73 ОСТ 34-10-726-93	Блок подвески 820У	1	Сборный	102,8	102,8	3603-98- 77499-ТМ л.16
2	21 ОСТ 34-10-743-93	Блок пружинный	2	Сборный	56,4	112,8	нов.
3	1-14 ОСТ 34-10-741-93	Тяга с ушком	2	Сборный	4,0	8,0	нов.
4	1-05 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	6	20-а ГОСТ 1050-88	1,68	10,1	нов.
5	12 ОСТ 34-10-729-93	Блок подвески с проушиной	2	Сборный	14,0	28,0	нов.
6	ГОСТ 2590-2006	Круг В-30 L=1532	2	20 ГОСТ 1050-88	8,5	17,0	нов.
7	ГОСТ 5915-70	Гайка М30 5	4	20 ГОСТ 1759.0-87	0,225	0,9	нов.
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		1,4	

ИТОГО 281,0 кг

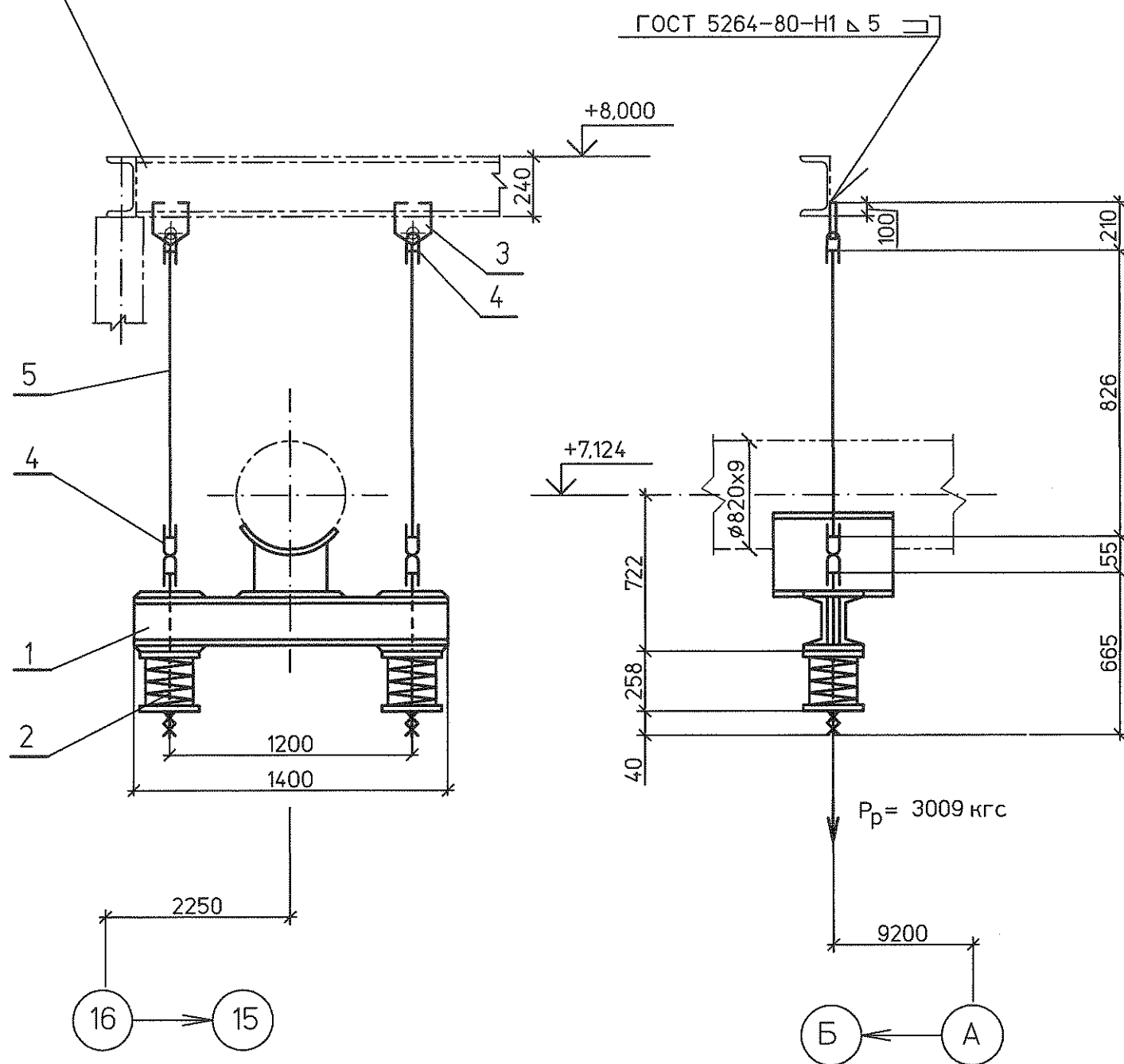
- 1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30UNB-1354-TD л.2.2.1.2.2
- 2 Технические требования к сварке деталей опор трубопроводов смотрите ОСТ 34-10-723-93.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
83643		

Х А Р А К Т Е Р И С Т И К И П Р У Ж И Н Ы											Нагрузка на несущие конструк- ции Рконстркгс
ТАБЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ			ПРИ УСТАНОВКЕ		В РАБОЧЕМ СОСТ.		В ХОЛОДН. СОСТ.		ПРИ ГИДРОИСПЫТ		
Допуска- емая рабочая нагрузка Рмакс.кгс	Прогиб при допу- скаемой раб.нагр Λмакс.мм	Высота пружины в своб. сост. Нсв.мм	Высота пружины Нм. мм	Нагруз- ка на пружину Рм .кгс	Высота пружины Нраб.мм	Нагруз- ка на пружину Рраб.кгс	Высота пружины Нхол.мм	Нагруз- ка на пружину Рхол.кгс	Высота пружины Нг.мм	Нагруз- ка на пружину Рг.кгс	
3325	70	277	223	2575	225	2455	223	2582	—	—	8025

						1350.12.38А-30UNB-1354-TD				
						Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8.9. II система теплоснабжения.		Стадия	Лист	Листов
								Р	3.7	
Н. контр.	Михеев					Паропроводы 0.12...0.25 МПа в осях 16+23, А+Б.		 ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ИНСТИТУТ ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ НИЖНИЙ НОВГОРОД		
Проверил	Шкитилева					Пружинная подвеска 22				
Разработал	Голуб									

См. строительный чертеж
№ 2019-КМ-33109-01



Спецификация деталей


Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	73 ОСТ 34-10-726-93	Блок подвески 820У	1	Сборный	102,8	102,8	
2	19 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	2	Сборный	19,8	39,6	
3	1-03 ОСТ 34-10-733-93	Проушина	2	20-3-Т ГОСТ 1577-93	2,9	5,8	
4	1-03 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	4	20-а ГОСТ 1050-88	0,49	1,96	
5	ГОСТ 2590-2006	Круг В-20 L=850	2	20 ГОСТ 1050-88	2,1	4,2	Тягу обре- зать на монтаже.
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		0,77	

ИТОГО: 155,1 кг

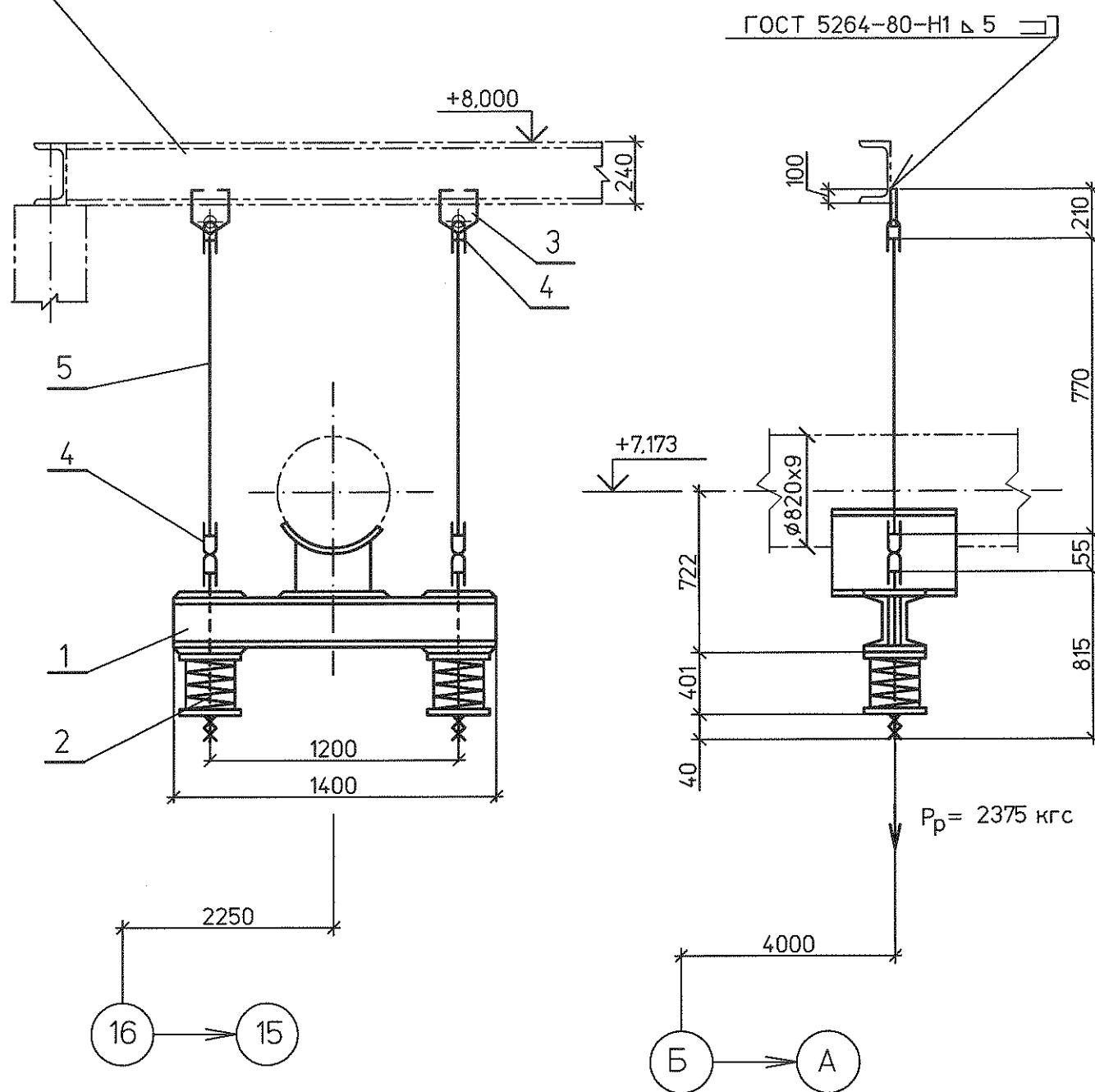
1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30UNB-1354-TD л.2.2.1.2.2

2 Технические требования к сварке деталей опор
трубопроводов смотрите ОСТ 34-10-723-93.

Инв. № подл.	83643	Подпись и дата	Взам. инв. №	ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРУЖИНЫ											
				ТАБЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ			ПРИ УСТАНОВКЕ		В РАБОЧЕМ СОСТ.		В ХОЛОДН. СОСТ.		ПРИ ГИДРОИСПЫТ		Нагрузка на несущие конструк- ции Рконстркгс
				Допуска- емая рабочая нагрузка Рмакс.кгс	Прогиб при допу- скаемой раб.нагр Λмакс.мм	Высота пружины в своб. сост. Нсв.мм	Высота пружины Нм. мм	Нагруз- ка на пружину Рм. кгс	Высота пружины Нраб.мм	Нагруз- ка на пружину Рраб.кгс	Высота пружины Нхол.мм	Нагруз- ка на пружину Рхол.кгс	Высота пружины Нг.мм	Нагруз- ка на пружину Рг.кгс	
				2005	70	226	184	1199	173	1505	184	1208	-	-	

						1350.12.38А-30UNB-1354-TD			
						Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8,9. II система теплоснабжения.	Стадия	Лист	Листов
							Р	3.8	
Н. контр.	Михеев					Паропроводы 0.12...0.25 МПа. в осях 16+23, А+Б. Пружинная подвеска 23	 ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ИНСТИТУТ ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ НИЖНИЙ НОВГОРОД		
Проверил	Шкитилева								
Разработал	Голуб								

См. строительный чертеж
№ 2019-КМ-33109-01



Спецификация деталей

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	73 ОСТ 34-10-726-93	Блок подвески 820У	1	Сборный	102,8	102,8	
2	06 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	2	Сборный	22,6	45,2	
3	1-03 ОСТ 34-10-733-93	Проушина	2	20-3-Т ГОСТ 1577-93	2,9	5,8	
4	1-03 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	4	20-а ГОСТ 1050-88	0,49	1,96	
5	ГОСТ 2590-2006	Круг В-20 L=843	2	20 ГОСТ 1050-88	2,08	4,16	Тягу обрезать на монтаже.
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		0,8	

ИТОГО: 160,7 кг

- 1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30УНВ-1354-ТД л.2.2.1.2.2
2 Технические требования к сварке деталей опор трубопроводов смотрите ОСТ 34-10-723-93.

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

83643


ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРУЖИНЫ

ТАБЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ			ПРИ УСТАНОВКЕ		В РАБОЧЕМ СОСТ.		В ХОЛОДН. СОСТ.		ПРИ ГИДРОИСПЫТ		Нагрузка на несущие конструкции Рконстркгс
Допускаемая рабочая нагрузка Рмакс.кгс	Прогиб при допускаемой раб.нагр Δмакс.мм	Высота пружины в своб. сост. Нсв.мм	Высота пружины Нм. мм	Нагрузка на пружину Рм .кгс	Высота пружины Нраб.мм	Нагрузка на пружину Рраб.кгс	Высота пружины Нхол.мм	Нагрузка на пружину Рхол.кгс	Высота пружины Нг.мм	Нагрузка на пружину Рг.кгс	
1666	140	369	299	835	269	1188	299	836	—	—	3725

Б

→

А

						1350.12.38А-30УНВ-1354-ТД			
						Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8,9. II система теплоснабжения.	Стадия	Лист	Листов
							Р	3.9	
Н. контр.	Михеев				10.02.14	Паропроводы 0,12...0,25 МПа. в осях 16+23, А+Б. Пружинная подвеска 24	 ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ИНСТИТУТ ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ НИЖНИЙ НОВГОРОД		
Проверил	Шкитилева				10.02.14				
Разработал	Голуб				10.02.14				

Спецификация деталей

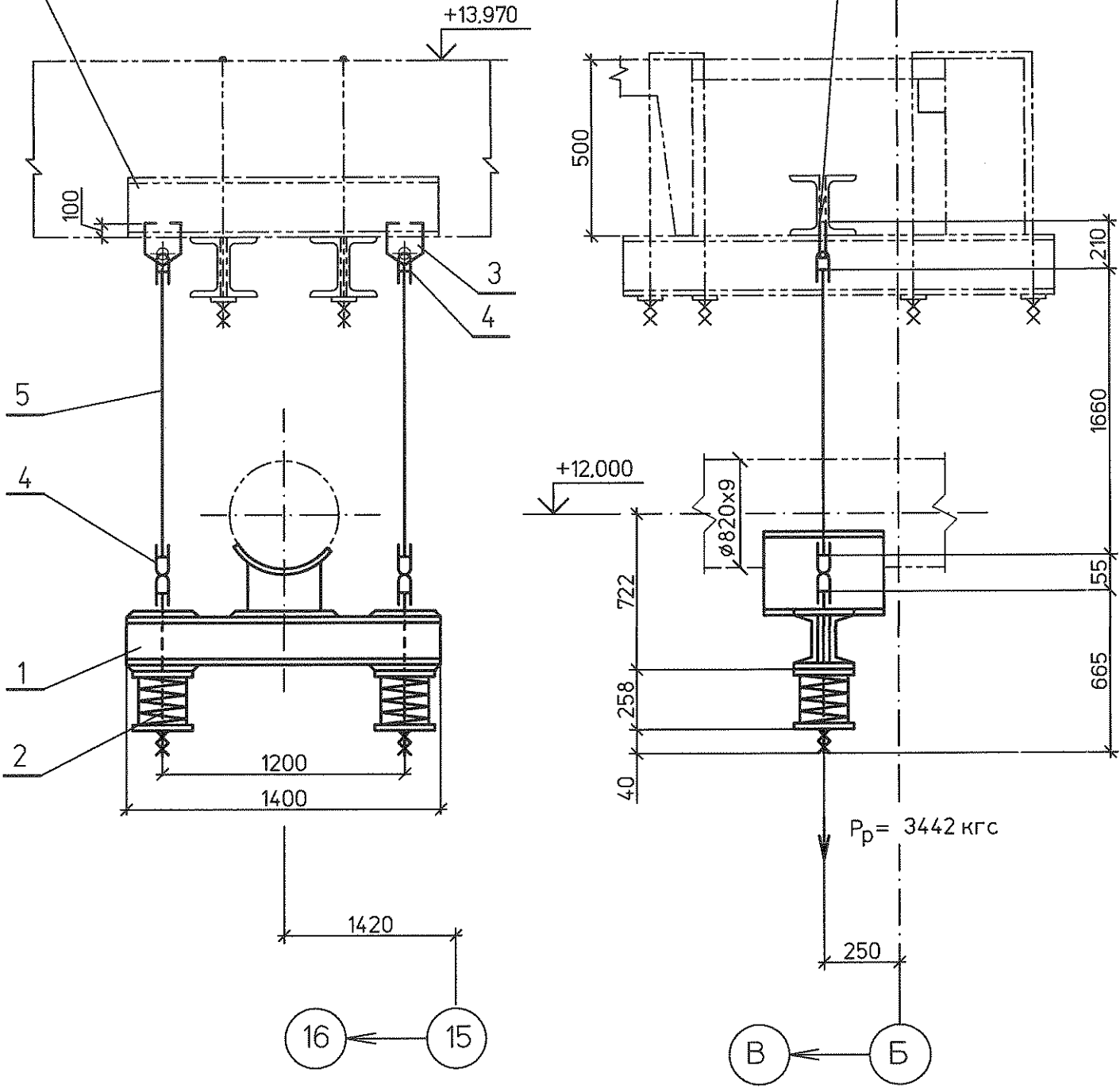
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Материал	Масса, кг		Примечание
					ед.	общ.	
1	73 ОСТ 34-10-726-93	Блок подвески 820У	1	Сборный	102,8	102,8	
2	19 ОСТ 34-10-745-93	Блок пружинный опорный	2	Сборный	19,8	39,6	
3	1-03 ОСТ 34-10-733-93	Проушина	2	20-3-Т ГОСТ 1577-93	2,9	5,8	
4	1-03 ОСТ 34-10-729-93	Ушко	4	20-а ГОСТ 1050-88	0,49	1,96	
5	ГОСТ 2590-2006	Круг В-20 L=1660	2	20 ГОСТ 1050-88	4,1	8,2	Тягу обрезать на монтаже.
	ГОСТ 9467-75	Наплавленный металл		Э42А		0,8	

ИТОГО: 159,2 кг

- 1 Монтажный чертеж № 1350.12.38А-30УНВ-1354-ТД л.2.2.1.2.2
- 2 Технические требования к сварке деталей опор трубопроводов смотрите ОСТ 34-10-723-93.

См. строительный чертеж
№ 2019-КМ-33430-05

ГОСТ 5264-80-Н1 5



Инв. № подл. 83643

Подпись и дата

Взам. инв. №

Х А Р А К Т Е Р И С Т И К И П Р У Ж И Н Ы											Нагрузка на несущие конструк- ции Рконстркгс
ТАБЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ			ПРИ УСТАНОВКЕ		В РАБОЧЕМ СОСТ.		В ХОЛОДН. СОСТ.		ПРИ ГИДРОИСПЫТ		
Допуска емая рабочая нагрузка Рмакс.кгс	Прогиб при допу скаемой раб.нагр Λ макс.мм	Высота пружины в своб. сост. Нсв.мм	Высота пружины Нм. мм	Нагруз- ка на пружину Рм .кгс	Высота пружины Нраб.мм	Нагруз- ка на пружину Рраб.кгс	Высота пружины Нхол.мм	Нагруз- ка на пружину Рхол.кгс	Высота пружины Нг.мм	Нагруз- ка на пружину Рг.кгс	
2005	70	226	175	1467	166	1721	175	1473	—	—	

						1350.12.38А-30УНВ-1354-ТД			
						Объекты III очереди строительства ЗАО СГК(ТЭЦ)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Сетевая установка основных и пиковых подогревателей турбоагрегатов ст.№8,9. II система теплоснабжения.	Стадия	Лист	Листов
							Р	3.10	
Н. контр.	Михеев					Паропроводы 0.12...0.25 МПа. в осях 16+23, А+Б. Пружинная подвеска 25	 ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ИНСТИТУТ ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ НИЖНИЙ НОВГОРОД		
Проверил	Шкитилева								
Разработал	Голуб								