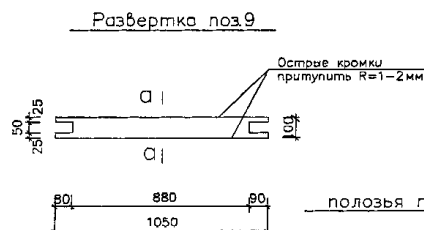
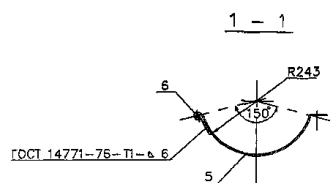
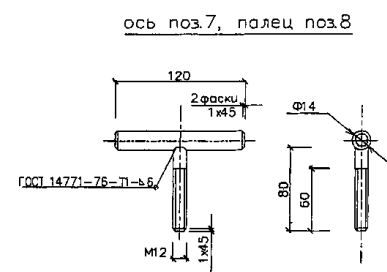
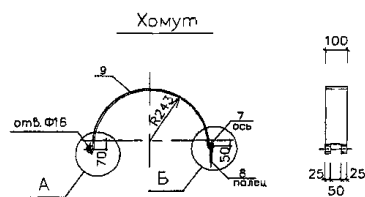
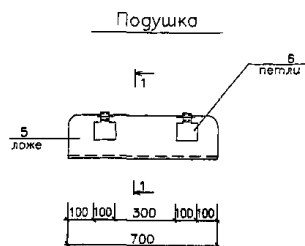


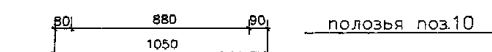
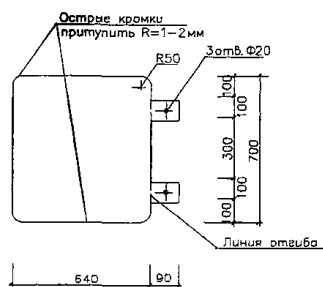
Тип изг.	Наименование	поз	Материал, ГОСТ	Длина мм.	Кол. шт.	Масса 1 поз. кг	Масса всех поз. кг	Примечания
Карпус	опорная плита ребро	1	полоса 10х320-Б-2 ГОСТ 103-76* См3пс5 ГОСТ 535-88	500	1	18.37	18.4	л.2
		2	полоса 6х135-Б-2 ГОСТ 103-76* См3-Б ГОСТ 535-88	400	2	2.54	5.08	л.2
	ребро	3	полоса 6х135-Б-2 ГОСТ 103-76* См3пс5 ГОСТ 535-88	270	3	1.72	5.16	л.2
	ребро	4	полоса 4х80-Б-2 ГОСТ 103-76* См3пс5 ГОСТ 535-88	170	2	0.42	0.84	л.2
Паушка							29.48	
	ложе	5	полоса 7х700-А-1 ГОСТ 82-70* См3пс ГОСТ 14637-89*	730	1	25,6	25,6	л.3
	петля	6	полоса 4х100-Б-2 ГОСТ 103-76* См3пс5 ГОСТ 535-88	120	2	0.38	0.76	л.3
							26,35	
Хомут	ось	7	Круж 14-В ГОСТ 2590-88 См3сн ГОСТ 535-88	120	2	0.15	0.3	л.3
	палец	8	Круж 12-В ГОСТ 2590-88 См3сн ГОСТ 535-88	80	2	0.1	0.2	л.3
	хомут	9	полоса 4х100-Б-2 ГОСТ 103-76* См3пс5 ГОСТ 535-88	1050	2	3.0	6.0	л.3
							6.5	
Нар. полость	полость	10	полоса 10х160-Б-2 ГОСТ 103-76* См3пс5 ГОСТ 535-88	500	2	6.3	12.6	л.3
Крепёжные элементы	гайка	11	Гайка М12.5 ГОСТ 5915-70*	-	4	0.016	0.064	-
	шайба	12	Шайба С12.02 ГОСТ 11371-78*	-	4	0.0063	0.025	-
	болт	13	Болт М12х120.58 ГОСТ 7798-70*	-	2	0.224	0.45	-
	шайба	14	Шайба С16.02 ГОСТ 11371-78*	-	4	0.0113	0.045	-
		15	Гайка М16.5 ГОСТ 5915-70*	-	4	0.033	0.132	-
							0.716	
Анкер	анкер	16	Круж 15-В ГОСТ 2590-88 См3сн ГОСТ 535-88	250	4	0.4	1.6	л.2
ЗД-1	опорная плита	14	Лист 10х300-Б-ПН-0 ГОСТ 19903-74* С245 ГОСТ 27772-88*	500	1	11.8	11.8	л.2
	анкер	15	Ф10А-1; ГОСТ 5781-82*	600	2	0.32	0.64	л.2
							12.44	
			Материалы					
		19	П/э оболочка 450х7	1200	1	-	-	-
			Монолитный ж/б Бетон В-22.5	0.063 м ³	-	-	-	-
			Ф12А-III ГОСТ 5781-82*	13.0 м	-	-	11.54	-

			НТС 65-06-11			
Нач. маст.	Беляков	04.06	Подбужная опора ПО-300 для теплопроводов Дн325 в ППУ изоляции	Стадия	Лист	Листов
Зам. нач.	Макеев	04.06		Р	1	3
ГИП	Малобичий	04.06		ГУП "МОСИНЖПРОЕКТ" МАСТЕРСКАЯ №3		
Исполнит.	Грибкова	04.06				
Н. контр.	Филиппова	04.06	Установочный чертеж Спецификация			

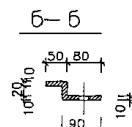


a-a

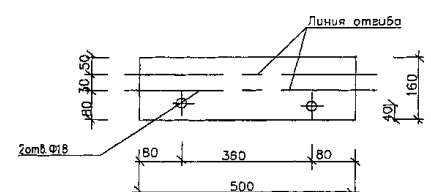
Развертка поз.5



a-a

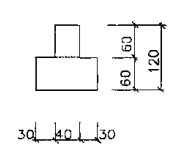
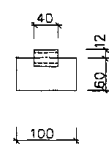
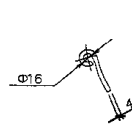


Развертка поз.10



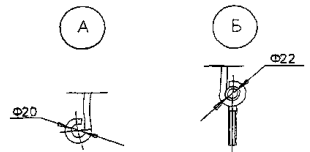
петля поз.6

Развертка поз.6



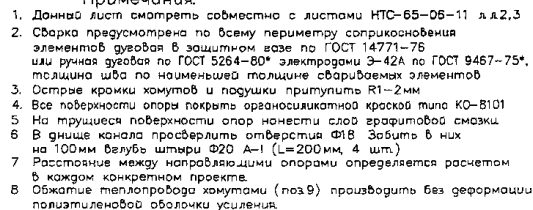
Примечания:

1. Данный лист смотреть совместно с листами НТС 65-06-11; НТС 65-06-12 для 1,3.
2. Сварка предусмотрена по всему периметру соприкосновения элементов дуговой в защитном газе по ГОСТ 14771-76 или ручной дуговой по ГОСТ 5264-80* электродами Э-42А по ГОСТ 9467-75*, толщина шва по наименьшей толщине свариваемых элементов.
3. Все поверхности опоры покрыты ортосиликатной краской типа КО-8101
4. На трущиеся поверхности опор нанести слой графитовой смазки



Привязан по:			
ГИП			
Авт.прив.			

НТС 65-06-11			
Нач.мост	Беляков	04.06	
Зам.нач.	Макаев	04.06	
ГИП	Моловицкий	04.06	
Исполнит.	Грибова	04.06	
Н.контр.	Филиппова	04.06	
Опоры ПО-300 и НПО-300 для теплопроводов Д-325 в ППУ изоляции Детали (поз.5-10)			
Старая	Лист	Листов	
Р.Н.	3	3	
ГУП "МОСИНЖПРОЕКТ" МАСТЕРСКАЯ №3			



ООО "Изополимет Плюс" - <https://izopolimet.by>