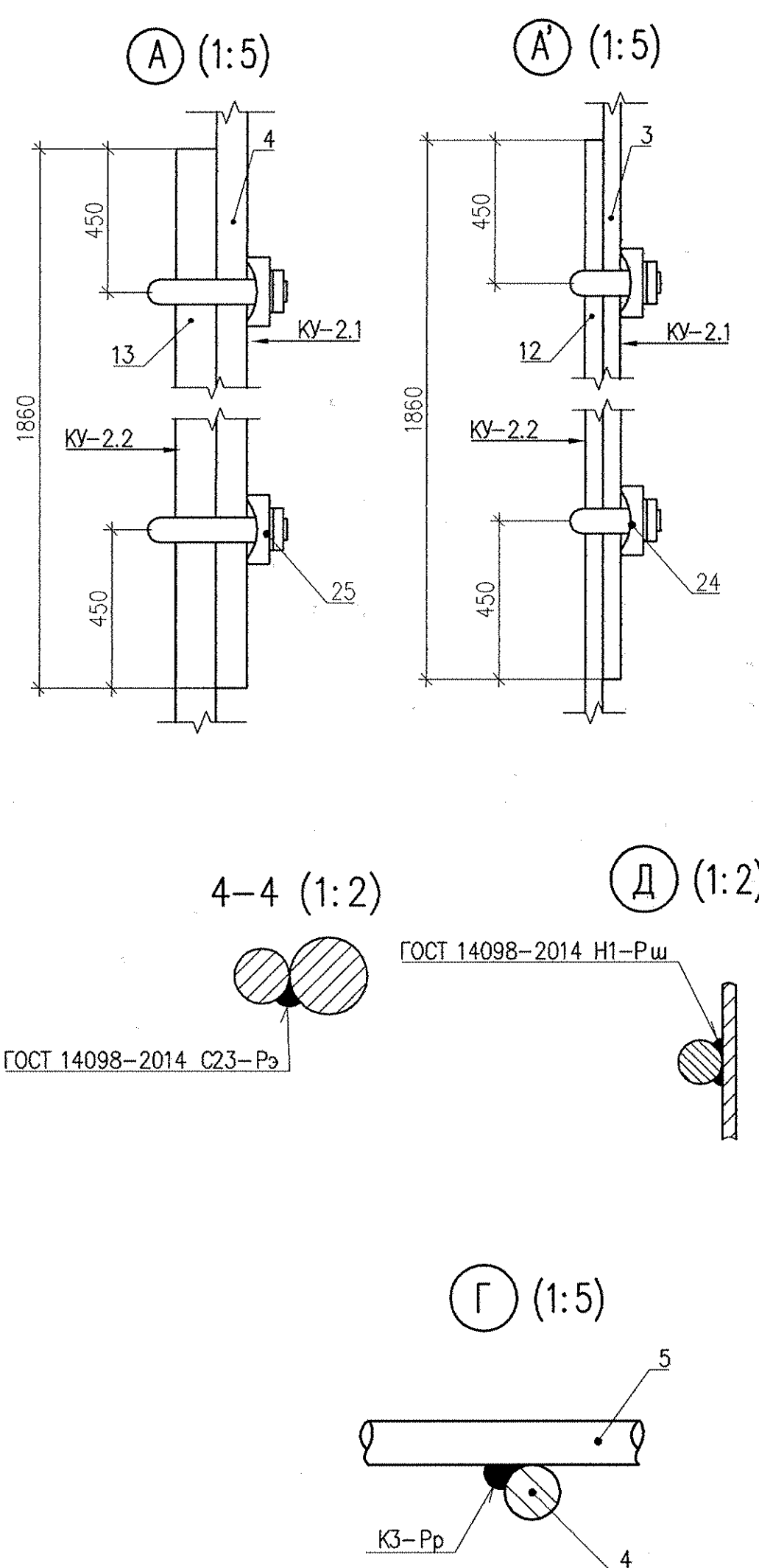
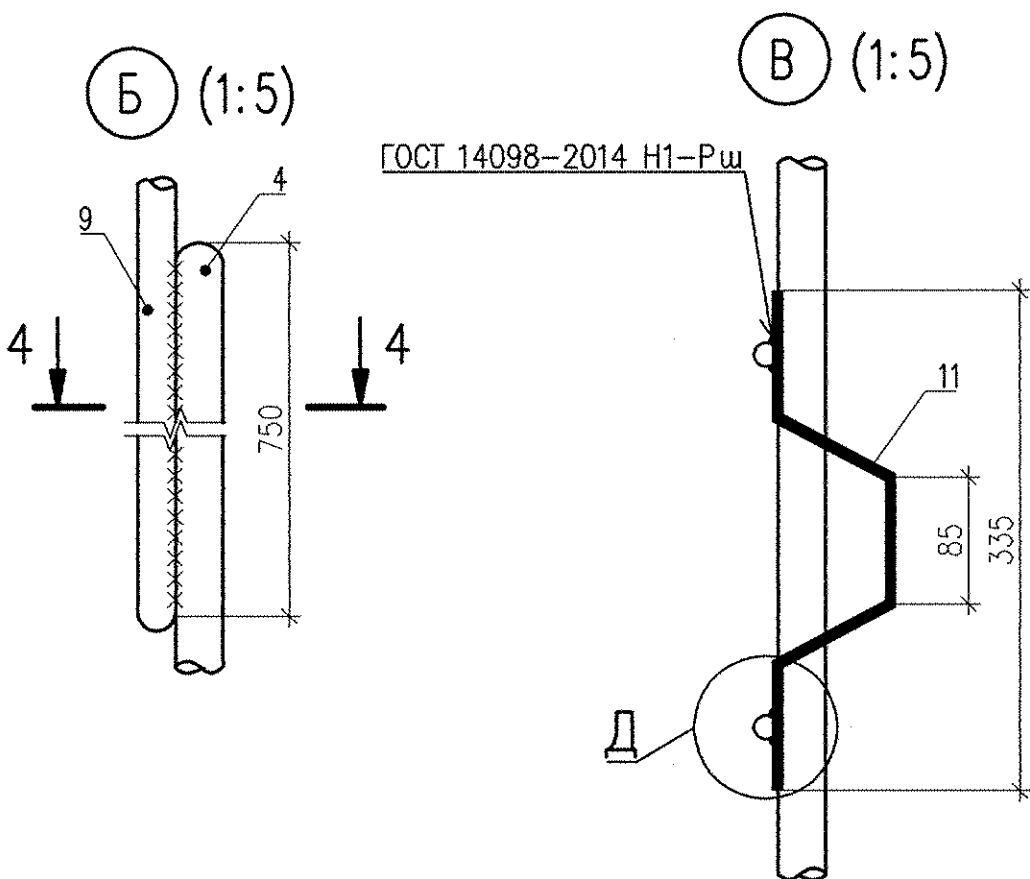
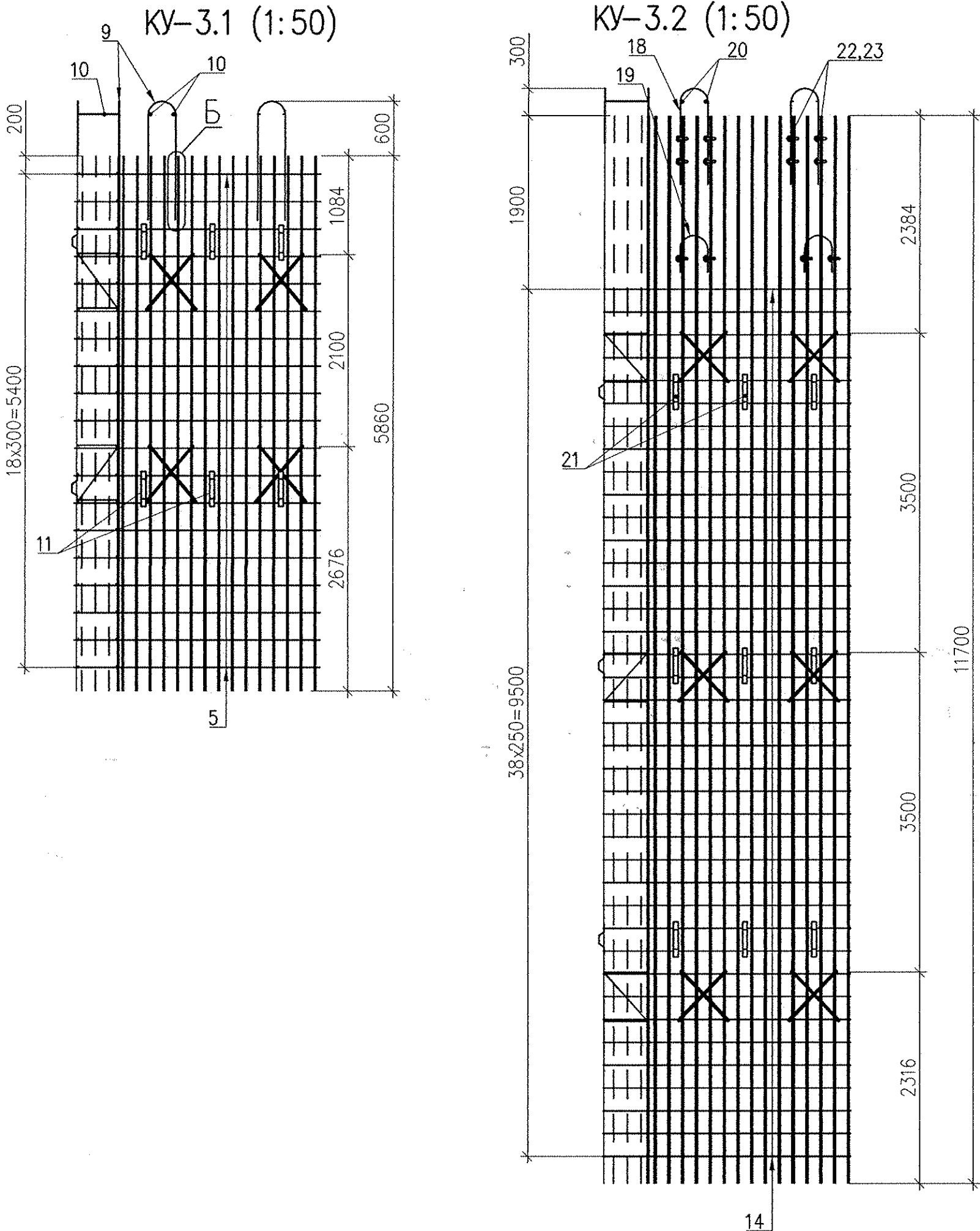
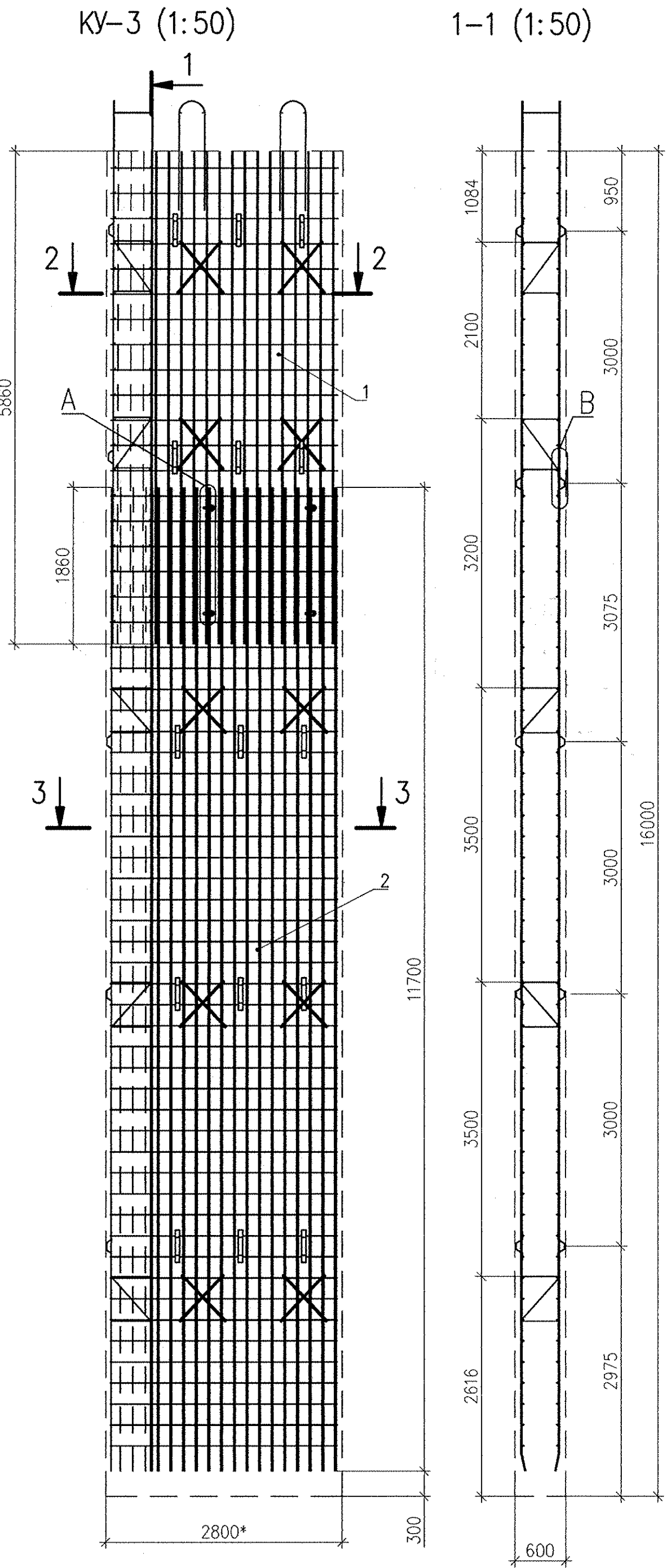


Инв. № подл.	Лист	Всего листов	Спецификация
10/2-10	1	1	



Спецификация на КУ-3					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
Сборочные единицы					
1		Арматурный каркас КУ-3.1	1	1662,66	
2		Арматурный каркас КУ-3.2	1	4320,83	
Стандартные изделия					
24		DIN1142 зажим для троса Ø16	8	0,43	
25		DIN1142 зажим для троса Ø40	8	2,68	

Спецификация на КУ-3.1					
Марка изделия	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса 1 дет. кг	Масса изделия кг
КУ-3.1		Детали			1662,66
		Арматура по ГОСТ Р 52544-2006			
	3	Пруток 16 x 5860 -А500	34	9,26	
	4	Пруток 28 x 5860 -А500	31	28,30	
		Арматура по ГОСТ 5781-82			
	5	16 -А400 L= 2911	38	4,60	
	6	16 -А400 L= 2700	38	4,27	
	7	16 -А400 L= 500	32	0,79	
	8	16 -А400 L= 930	16	1,47	
	9**	20 -А240 L= 2770	8	6,84	
	10	20 -А240 L= 500	8	1,24	
	11**	Лист Б-5 ГОСТ 19903-2015 Ст3сп ГОСТ 14637-89 L=50х390	26	0,77	
Позиции, отмеченные ** см. ведомость деталей.					

Спецификация на КУ-3.2					
Марка изделия	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса 1 дет. кг	Масса изделия кг
КУ-3.2		Детали			4320,83
		Арматура по ГОСТ Р 52544-2006			
	12	Пруток 16 x 11700 -А500	34	18,49	
	13	Пруток 36 x 11700 -А500	31	93,48	
		Арматура по ГОСТ 5781-82			
	14	16 -А400 L= 2911	78	4,60	
	15	16 -А400 L= 2700	78	4,27	
	16	16 -А400 L= 500	24	0,79	
	17	16 -А400 L= 870	12	1,37	
	18**	20 -А240 L= 2270	4	5,61	
	19**	20 -А240 L= 970	4	2,40	
	20	20 -А240 L= 500	4	1,24	
	21**	Лист Б-5 ГОСТ 19903-2015 Ст3сп ГОСТ 14637-89 L=50х390	39	0,77	
	22	DIN1142 зажим для троса Ø22	24	0,68	
	23	DIN1142 зажим для троса Ø40	24	2,68	
Позиции, отмеченные ** см. ведомость деталей.					

Ведомость расхода стали, кг												
Марка элемента									Изделия закладные		Всего	Общий расход
								Прокат марки	Всего			
	А 240		А 400		А 500С							
	ГОСТ 5781–82		ГОСТ 5781–82		Арматура по ГОСТ Р 52544–2006							
	Ø20	Итого	Ø16	Итого	Ø16	Ø28	Ø36			Итого		
КУ–3.1	64,64	64,64	385,86	385,86	314,84	877,30		1192,14	1642,64	20,02	20,02	1662,66
КУ–3.2	37,00	37,00	727,26	727,26	628,66		2897,88	3526,54	4290,80	30,03	30,03	4320,83

Поз.	Эскиз
11,21	
9	
18	
19	
12,13	

- Сборка каркаса КУ-3 производится зажимами DIN1142 см. поз. 24, 25.
- Сборка пространственного арматурного каркаса производится монтажной сваркой в соответствии с ГОСТ 14098-2014, СНиП 3.09.01-85.
- Сварку вести электродами Э-42 ГОСТ 9467-75.
- Размеры даны по осям стержней.
- *- Размеры заходки "стены в грунте".
- Общий вес каркаса КУ-2 5983,49 кг.
- В местах стыковки арматурных каркасов, арматура на участке перепуска должна быть соединена при помощи сварки или вязальной проволокой.

2815р-4-72-895-ПР											
«Строительство Латинско-Правобережной линии метрополитена от ст. «Опасная» до ст. «Морской фазы» (1-й пусковой комплекс от ст. «Опасная» до ст. «Большой проспект») для нужд Санкт-Петербурга											
Изм.	Кол. уч.	Лист	Нарк.	Подп.	Дата	от ст. «Опасная» до ст. «Большой проспект»					
Разраб.	Марков	08.12.17				Подземный пешеходный переход					
Рук. пр.	Гукова	08.12.17				вестибуля "Большой проспект"					
Гл. спец.	Ключанов	08.12.17				Стена в грунте					
Н. контр.	Артюхов	08.12.17				Конструкция арматурного каркаса КУ-3					
Нач. отд.	Ильин	08.12.17									
										ОАО	ДЕНМЕТРОПРОТРАНС