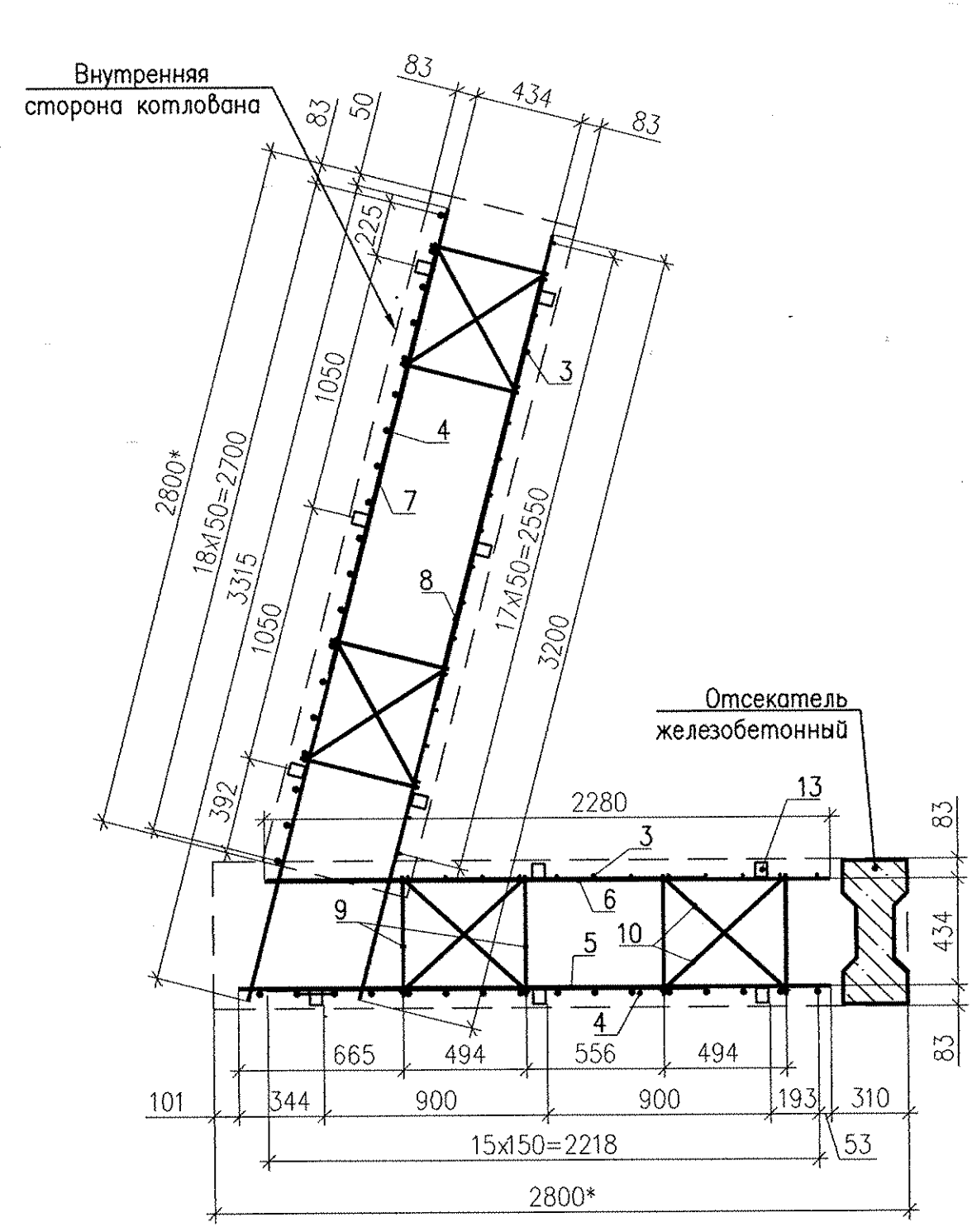


Спецификация на КУ-11					
Поз	Обозначение	Наименование	Код	Масса ед., кг	Примечание
Сборочные единицы					
1		Арматурный каркас КУ-11.1	1	2114,58	
2		Арматурный каркас КУ-11.2	1	4014,71	
Стандартные изделия					
28		DIN1142 зажим для троса Ø16	8	0,43	
29		DIN1142 зажим для троса Ø40	8	2,68	

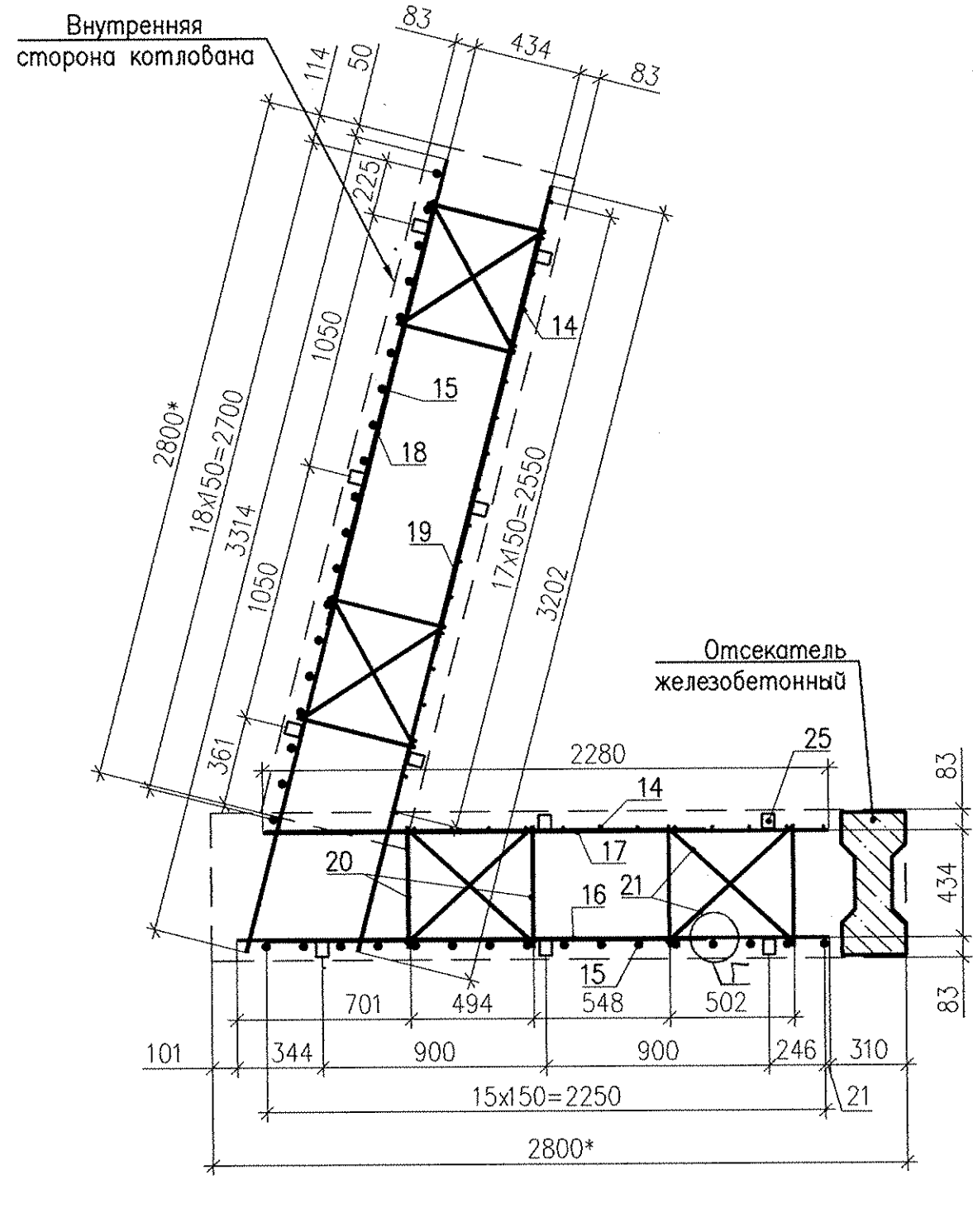
Спецификация на КУ-11.1					
Марка изделия	Поз. дет.	Наименование	Код	Масса 1 дет., кг	Масса изделия, кг
Детали					
Арматура по ГОСТ Р 52544-2006					
3		Пруток 16 x 7860 -A500	28	12,42	
4		Пруток 28 x 7860 -A500	31	37,96	
Арматура по ГОСТ 5781-82					
5		16 -A400 L= 2280	26	3,60	
6		16 -A400 L= 2390	26	3,78	
7		16 -A400 L= 3315	26	5,24	
8		16 -A400 L= 3200	26	5,06	
9		16 -A400 L= 500	32	0,79	
10		16 -A400 L= 930	16	1,47	
11**		20 -A240 L= 2770	8	6,84	
12		20 -A240 L= 500	8	1,24	
Лист Б-5 ГОСТ 19903-2015 Ст3сп ГОСТ 14637-89 L=50x390					
13**			22	0,77	
Позиции, отмеченные ** см. ведомость деталей.					

Спецификация на КУ-11.2					
Марка изделия	Поз. дет.	Наименование	Код	Масса 1 дет., кг	Масса изделия, кг
Детали					
Арматура по ГОСТ Р 52544-2006					
14		Пруток 16 x 11700 -A500	28	18,49	
15		Пруток 36 x 11700 -A500	31	93,48	
Арматура по ГОСТ 5781-82					
16		16 -A400 L= 2280	26	3,60	
17		16 -A400 L= 2390	26	3,78	
18		16 -A400 L= 3315	26	5,24	
19		16 -A400 L= 3200	26	5,06	
20		16 -A400 L= 500	24	0,79	
21		16 -A400 L= 870	12	1,37	
22**		20 -A240 L= 2270	8	5,61	
23**		20 -A240 L= 970	8	2,40	
24		20 -A240 L= 500	8	1,24	
Лист Б-5 ГОСТ 19903-2015 Ст3сп ГОСТ 14637-89 L=50x390					
25**			39	0,77	
26		DIN1142 зажим для троса Ø22	24	0,68	
27		DIN1142 зажим для троса Ø40	24	2,68	
Позиции, отмеченные ** см. ведомость деталей.					

2-2 (1:25)
Схема размещения каркаса в заходке



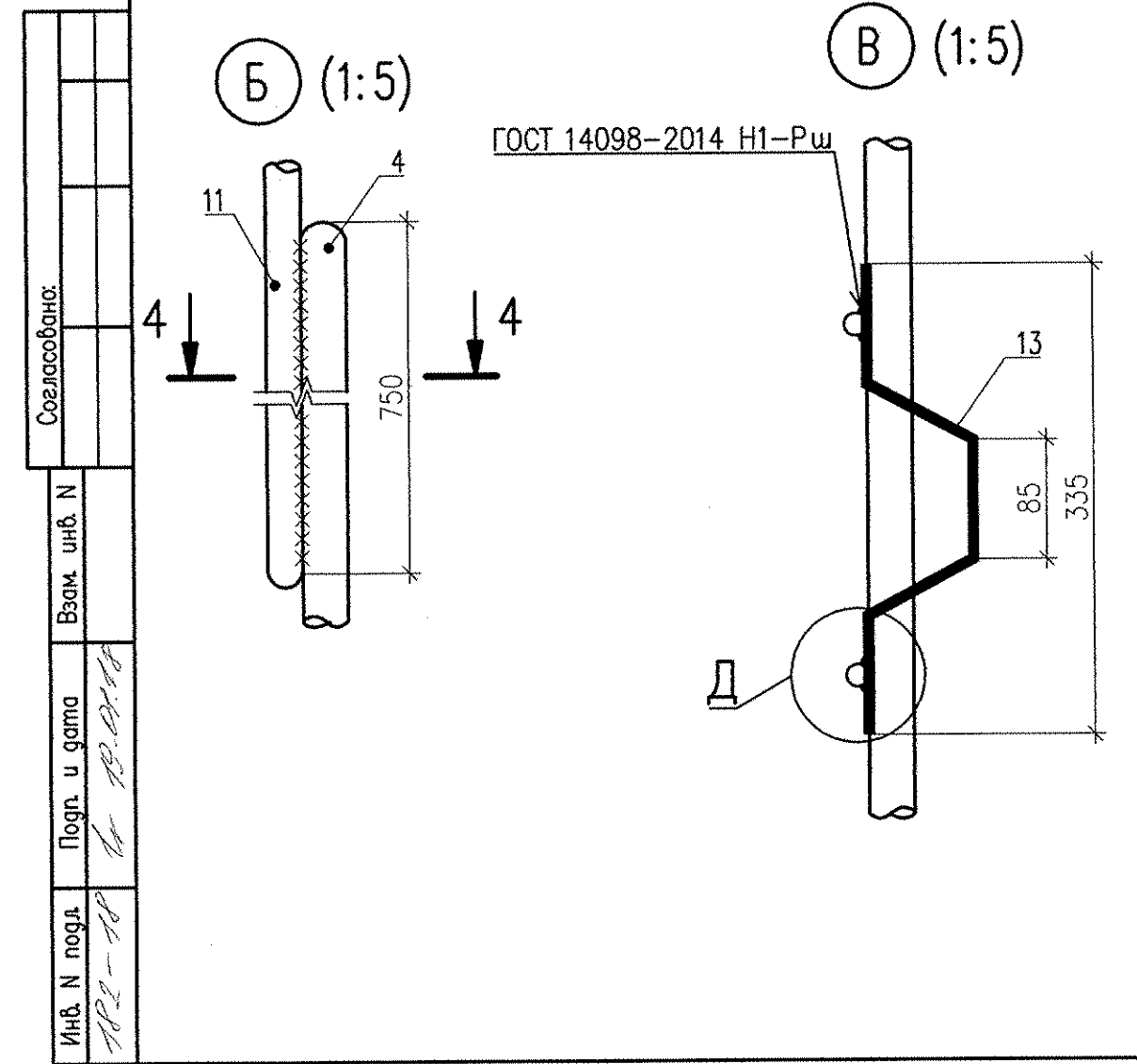
3-3 (1:25)
Схема размещения каркаса в заходке



Ведомость расхода стали, кг												
Марка элемента									Изделия закладные		Общий расход	
									Всего	Прокат марки		Всего
	А 240		А 400		А 500С					Ст3п		
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82		Арматура по ГОСТ Р 52544-2006					ГОСТ 19903-2015		
	Ø20	Итого	Ø16	Итого	Ø16	Ø28	Ø36	Итого		5х50х390		
КУ-11.1	64,64	64,64	508,48	508,48	347,76	1176,76		1524,52	2097,64	16,94	16,94	2114,58
КУ-11.2	74,00	74,00	495,08	495,08	517,72		2897,88	3415,60	3984,68	30,03	30,03	4014,71

Ведомость деталей	
Поз	Эскиз
13,25	
11	
22	
23	
14,15	

- Сборка каркаса КУ-11 производится зажимами DIN1142 см. поз. 28, 29.
- 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-11 6129,29 кг.
- В местах стыковки арматурных каркасов, арматура на участке перепуска должна быть соединена при помощи сварки или вязальной проволокой.



						2815p-4-72-895-ПР					
						«Строительство Латинско-Правобережной линии метрополитена от ст. «Спасская» до ст. «Морской Фасад» (1-й пусковой комплекс от ст. «Спасская» до ст. «Большой проспект») для нужд Санкт-Петербурга					
Изм.	Код. уз.	Лист	№ок	Подп.	Дата	Подземный пешеходный переход востребован «Большой проспект». Стена в грунте			Стация	Лист	Листов
Разраб.			Марков	<i>М</i>	08.12.17						
Рук. гр.			Гукова	<i>Г</i>	08.12.17						
Гл. спец.			Клочанов	<i>К</i>	08.12.17				Р	22	
Н. контр.			Артюхов	<i>А</i>	08.12.17	Конструкция арматурного каркаса КУ-11			ОАО «МЕТРОГИПРОТРАНС»		
Нач. отд.			Ильин	<i>И</i>	08.12.17						