Ведомость рабочих чертежей комплекта (начало)

Лист	Наименование	Примечание
1.1–1.4	Общие данные	
2.1–2.7	Схема расположения и армирования фундаментной плиты ФМ1 на отм. –2,800	
3.1–3.2	Схема расположения стен и колонн на отм. –2,800	
4.1–4.4	Схема расположения и схема армирования плиты ПМ1 на отм. –0,200	
5	Схема расположения стен, колонн и балок на отм. –0,200	
6.1–6.6	Схема расположения и схема армирования плиты ПМ2 на отм. +3,500	
7	Схема расположения стен, колонн и балок на отм. +3,500	
8.1–8.2	Схема расположения и схема армирования плиты ПМ3 на отм. +7,100	
9	Схема расположения стен, колонн и балок на отм. +7,100	
10.1–10.2	Схема расположения и схема армирования плиты ПМ4 на отм. +10,700	
11	Схема расположения стен, колонн и балок на отм. +10,700	
12.1–12.3	Схема расположения и схема армирования плиты ПМ5 на отм. +14,300	
13	Схема расположения стен на отм. +14,300	
14	Схема расположения и схема армирования плиты ПМ6 на отм. +15,200	
15	Разрез 1–1	
16	Разрез 2–2	
17	Разрез 3–3	
18	Колонны К1, К2, К3	
19	Колонны К4, К5, К6	
20	Колонны К7, К8, К9	
21	Колонны К10, К11, К12	
22	Колонны К13, К14, К15	

Ведомость рабочих чертежей комплекта (продолжение)

Лист	Наименование	Примечание
23	Колонны К16, К22	
24	Колонна К17	
25	Колонны К18, К19, К20	
26	Колонны К21, К23	
27	Стена Стм1	
28.1–28.2	Стена Стм2	
29	Стена Стм3	
30	Стена Стм4	
31	Стена Стм5	
32	Стена Стм6	
33	Стена Стм7	
34	Стена Стм8	
35.1–35.2	Стена Стм9	
36	Стена Стм10	
37	Стена Стм11	
38	Стены Стм12, Стм13, Стм14	
39	Стена Стм15	
40	Стена Стм22	
41.1–41.2	Стена Фсм1	
42	Стена Фсм2	
43	Стена Фсм3	
44.1–44.2	Стена Фсм4	
45.1–45.2	Стена Фсм5	
46	Стена Фсм6	
47	Стена Фсм7	

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33–35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	1.1	

Общие данные

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:100

Ведомость рабочих чертежей комплекта (продолжение)

Лист	Наименование	Примечание
48	Стена Фсм8	
49.1-49.2	Стена Фсм9	
50.1-50.2	Стена Фсм10	
51	Стена Фсм11	
52	Стена Фсм12	
53.1-53.2	Стена Фсм13	
54	Стена Фсм14.1	
55	Стена Фсм14.2	
56	Стена Фсм15	
57.1-57.2	Стена Фсм16	
58.1-58.2	Стена Фсм17	
59	Стена Фсм18	
60	Стена Фсм19.1	
61	Стена Фсм19.2	
62	Плита ПМ7 на отм. -2,150	
63	Плиты ПМ8, ПМ8* на отм. -2,150	
64	Балка Б1	
65	Лестничная площадка ЛП1	
66	Лестничная площадка ЛП2	
67	Лестничная площадка ЛП3	
68.1-68.4	Лестница ЛМ1 в осях 1-2/А-Б	
69	Бассейн. Планы на отм. -2,800, -1,500, -0,400	
70	Бассейн. Разрезы 1-1...5-5	
71	Стена Стм16	
72	Стена Стм17	

Ведомость рабочих чертежей комплекта (продолжение)

Лист	Наименование	Примечание
73	Стена Стм18	
74	Стена Стм19	
75	Стена Стм20	
76	Стена Стм21	
77	Схема расположения и схема армирования плиты ПМ9 на отм. -1,050	
78	Схема расположения и схема армирования плиты ПМ10 на отм. -0,050	
79	Схемы расположения арматуры в пересечениях стен	
80	Узлы сопряжения колонн по высоте, колонн и стен Фсм, колонн и плиты ПМ5, колонн К22 и стен Стм7	

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	1.2	

Общие данные

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:100

Общие указания:

1. Настоящий раздел проекта разработан проектно-строительным предприятием ООО «Фордевинд» (свидетельство о допуске к работам, оказывающих влияние на безопасность объектов капитального строительства СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016) на основании:
   - Договора №09-09;
   - Задания ООО "СтройГрад" на разработку проектной документации раздела «КЖ» для Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов по адресу: г. Санкт-Петербург, Московский р-н, пр. Космонавтов, квартал 5 (между домом №29, корп. 1, лит. А и домами №33 и 35, лит. А).

2. В данном проекте разработана проектная документация марки КЖ на строительство объекта: Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов (далее ЦСР) по адресу: г. Санкт-Петербург, Московский р-н, пр. Космонавтов, квартал 5 (между домом №29, корп. 1, лит. А и домами №33 и 35, лит. А).

3. Принятые в проекте конструктивные решения обеспечивают конструктивную надежность сооружения, пожаробезопасность в соответствии со:
   - СНиП 2.01.07-85* «Нагрузки и воздействия»;
   - СНиП 52-01-2003 «Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения»;
   - СП 52-101-2003 «Бетонные и железобетонные конструкции без предварительного напряжения арматуры»;
   - СП 52-103-2007 «Железобетонные монолитные конструкции зданий»;
   - СНиП 2.02.01-83* «Основания зданий и сооружений»;
   - СП 50-101-2004 «Проектирование и устройство оснований и фундаментов зданий и сооружений»;
   - ТСН 50-302-2004 «Проектирование фундаментов зданий и сооружений в Санкт-Петербурге»;
   - СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкций от коррозии»;
   - СНиП II-22-81* «Каменные и армокаменные конструкции»;
   - СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
   - ФЗ №123-ФЗ от 22.07.2008г «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
   - СНиП 12-01-2004 «Организация строительства».

4. Все конструкции выполняются монолитными железобетонными. Бетон фундаментной плиты класса В20, W8, F100. Бетон наружных стен подвала класса В30, W12, F100. Бетон остальных конструкций класса В30, W4, F100.

5. За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке +10,950.

6. В спецификации приведена арматура без учета перепусков при нахлесте арматурных сеток, каркасов и стержней.

7. Арматурная сталь принята проектом согласно главе 5.2 СП 52-101-2003 "Бетонные и железобетонные конструкции без предварительного напряжения арматуры" для классов А400, В500 - сталь марки 25Г2С, ГОСТ 5781-82* "Сталь горячекатаная для армирования железобетонных конструкций. Технические условия"

8. Все продольные соединения рабочих арматурных стержней, а также их пересечения допускаются устраивать сварными по ГОСТ 9467-75 и ГОСТ 14098-91 в соответствии со СН 393-78 и СНиП 3.03.01-87 с hшва >=4мм. Точность сборки и сварки стержней в арматурном изделии должна соответствовать требованиям рабочих чертежей. Отклонения габаритных размеров каркасов и сеток от проектных не должны превышать величин, указанных в таблице 1 ГОСТ 19922-75

9. Толщина защитного слоя бетона для рабочей арматуры не менее 25 мм. Для обеспечения толщины защитного слоя необходима установка соответствующих фиксаторов, обеспечивающих проектное положение арматуры

10. Все работы должны вестись специализированными организациями с соблюдением норм и правил, регламентированных СНиП 3.02.01-87,СНиП 3.03.01-87 и СНиП 3.04.03-85, с обязательным контролем качества

11. Все бетонные поверхности, соприкасающиеся с грунтом, обмазать горячим битумом за 2 раза по холодной грунтовке в соответствии с СНиП 3.04.03-85 "Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии". СНиП 3.04.01-87 "Изоляционные и отделочные покрытия", СНиП 2.03.11-85 "Проектирование защиты от коррозии бетонных и железобетонных строительных конструкций"

12. Обратную засыпку пазух производить песком средней крупности с послойным уплотнением К = 0.95 до планировочных отметок

13. Несущие конструкции здания расчитаны на следующие нагрузки:
Постоянные:
   - собственный вес несущих конструкций;
   - собственный вес ограждающих конструкций, кровли;
   - собственный вес полов.

Временные длительнодействующие:
   - собственный вес временных перегородок.

Временные кратковременные:
   - полезная;
   - снеговая;
   - ветровая.

Нормативные значения равномерно распределенных нагрузок на междуэтажные перекрытия - 4,0 кПа, с коэффициентом надежности по нагрузке 1,2.
Нормативное ветровое давление по СНип 2.01.07-85* - 0,3 кПа.
Нормативный вес снегового покрова по СНиП 2.01.07-85* - 1,3 кПа, на участках покрытия, примыкающих к возвышающимся над кровлей вентиляционным шахтам и машинным помещениям лифтов - 3,2 кПа

14. Расположение отверстий уточнить по актуальному на момент устройства конструкции заданию разделов ОВ, ВК, ЭО

15. Увеличение расхода арматуры на перепуски - 5%.

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	1.3	

Общие данные (продолжение)

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:100

Ведомость расхода материалов (начало)

	Кол-во	d8	d12	d16	d20	d25	d28	B30,W4	B30,W12	B20,W8	ПСБ-С35	Арматура
Фм1	1	2831,9	11846,0	42820,9			8352,0			775,0		**65850,8**
Пм1	1	17,2	22977,2	3027,7				262,0			9,5	**26022,1**
Пм2	1	356,4	23453,2	5922,1				210,0				**29731,7**
Пм3	1	411,0	21940,6	5795,6				198,0				**28147,2**
Пм4	1	426,2	21053,9	5944,3				195,0				**27424,4**
Пм5	1	809,7	21701,0	5519,8			897,6	208,0			5,0	**28928,1**
Пм6	2	83,2	954,2					10,0				**1037,4**
Пм7	2	85,2	9,6					1,0				**94,8**
Пм8	2	63,2	9,6					0,8				**72,8**
Пм9	1		1527,3	119,6					16,4			**1646,9**
Пм10	1	60,0	139,3						4,0			**199,3**
Фсм1	1	161,1	276,2	27,1					7,9		2,0	**464,4**
Фсм2	1	41,8	68,2						2,2		0,5	**110,0**
Фсм3	1	106,0	154,7	36,2					5,2		1,3	**296,9**
Фсм4	1	80,0	75,1	36,2					2,9		0,7	**191,3**
Фсм5	1	55,3	72,9						1,8		0,5	**128,2**
Фсм6	1	250,8	391,2	72,4					13,2		3,2	**714,4**
Фсм7	1	42,2	70,5						2,2		0,6	**112,7**
Фсм8	1	76,3	88,7	36,2					3,4		0,9	**201,2**
Фсм9	1	60,2	129,8	36,2					4,0		1,0	**226,2**
Фсм10	1	61,1	95,6	7,0					2,5		0,6	**163,7**
Фсм11	1	73,0	111,5	36,2					3,9		0,9	**220,7**
Фсм12	1	60,4	75,1	36,2					2,7		0,6	**171,7**
Фсм13	1	164,5	261,7	27,1					7,9		2,0	**453,3**
Фсм14	1	528,4	822,7	144,8					27,3		6,6	**1495,9**
Фсм15	1	43,2	29,2	36,2					1,4		0,4	**108,6**
Фсм16	1	150,7	177,8	72,4					5,8		1,6	**400,9**
Фсм17	1	129,7	177,8	36,2					5,1		1,1	**343,7**
Фсм18	1	43,2	29,2	36,2					1,4		0,4	**108,6**
Фсм19	1	477,0	731,8	144,8					24,1		5,9	**1353,6**
Стм1	2	194,6	315,0					9,0				**509,6**
Стм2	2	252,6	351,0	75,8				9,8				**679,4**
Стм3	6	570,0	919,8					25,8				**1489,8**
Стм4	6	609,6	963,6					27,0				**1573,2**
Стм5	1	56,3	82,5					2,2				**138,8**
Стм6	3	165,0	240,9					6,3				**405,9**
Стм7	4	352,8	554,8					16,0				**907,6**
Стм8	2	179,2	256,0					8,0				**435,2**
Стм9	1	92,0	155,2					3,1				**247,2**
Стм10	1	91,7	138,2					3,8				**229,9**
Стм11	1	29,7	47,5					1,1				**77,2**
Стм12	4	36,8	24,0					2,4				**60,8**
Стм13	2	24,8	9,0					1,0				**33,8**
Стм14	2	21,2	6,0					0,8				**27,2**
Стм15	4	178,8	297,6					8,4				**476,4**
Стм16	1	202,0	274,7	307,8					5,4			**784,5**
Стм17	1	97,7	161,2	270,0					2,7			**528,9**
Стм18	1	172,2	243,2	270,0					4,6			**685,4**
Стм19	1	63,9	90,1	91,8					1,5			**245,8**
Стм20	1	67,6	79,8	118,8					1,4			**266,2**
Стм21	1	39,0	69,0						1,4			**108,0**
Стм22	1	6,8						0,4				**6,8**
К1	57	820,8		2810,1				34,2				**3630,9**
К2	31	446,4		1528,3				15,5				**1974,7**
К3	9	129,6		443,7				4,5				**573,3**
К4	3	48,6		147,9				2,1				**196,5**
К5	7	113,4		345,1				4,2				**458,5**
К6	9	145,8		443,7				5,4				**589,5**
К7	1	10,2		36,4				0,4				**46,6**
К8	6	63,6		222,0				1,8				**285,6**
К9	1	11,4		41,7				0,5				**53,1**

Ведомость расхода материалов (продолжение)

	Кол-во	d8	d12	d16	d20	d25	d28	B30,W4	B30,W12	B20,W8	ПСБ-С35	Арматура
К10	20	288,0		1010,0				12,0				**1298,0**
К11	8	115,2		404,0				4,0				**519,2**
К12	3	43,2		151,5				1,5				**194,7**
К13	2	31,6		101,0				1,4				**132,6**
К14	5	79,0		252,5				3,5				**331,5**
К15	3	47,4		151,5				1,8				**198,9**
К16	1	14,4		45,2				0,6				**59,6**
К17	1	9,1		49,3				0,3				**58,4**
К18	3	30,6		109,2				1,2				**139,8**
К19	8	81,6		291,2				3,2				**372,8**
К20	4	42,4		145,6				2,0				**188,0**
К21	5	53,0		182,0				2,0				**235,0**
К22	2	40,0		104,4				1,2				**144,4**
К23	3	130,2		304,8				5,1				**435,0**
Б1	12	876,0	400,8		1112,4	1738,8		20,4				**4128,0**
ЛП1	8	188,0	1273,6	348,8				11,2				**1810,4**
ЛП2	2	45,6	293,2	41,2				2,4				**380,0**
ЛП3	2	47,0	149,4	87,2				1,6				**283,6**
ЛМ1	1	124,5	419,1					4,3				**543,6**
Итого:		**15329,8**	**137266,8**	**80903,9**	**1112,4**	**1738,8**	**9249,6**	**1358,2**	**162,3**	**775,0**	**45,3**	**245601,3**

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	1.4	

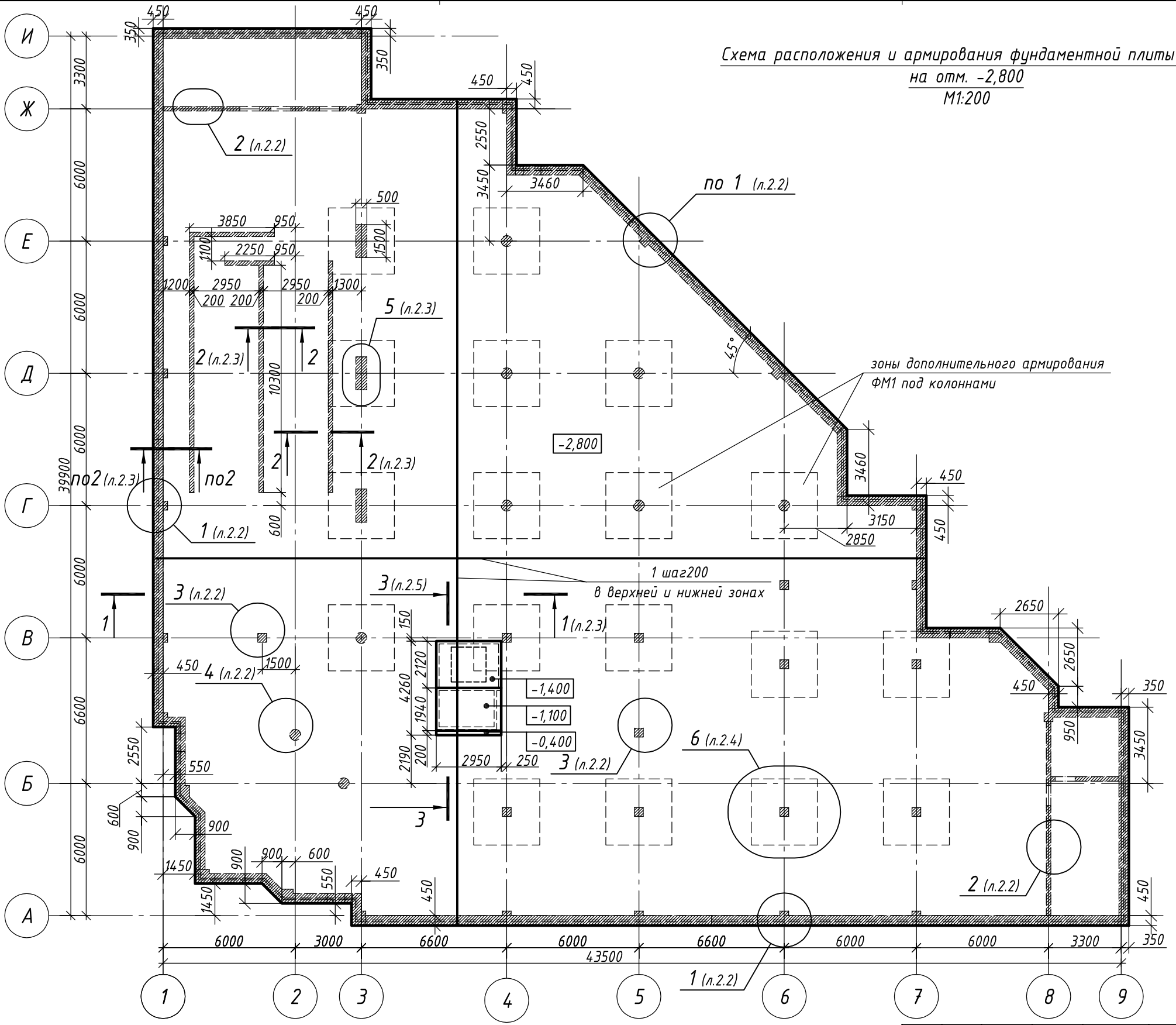
Общие данные

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:100

Схема расположения и армирования фундаментной плиты ФМ1 на отм. -2,800

М1:200



Условные обозначения:

зоны арматурных выпусков

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	2.1	

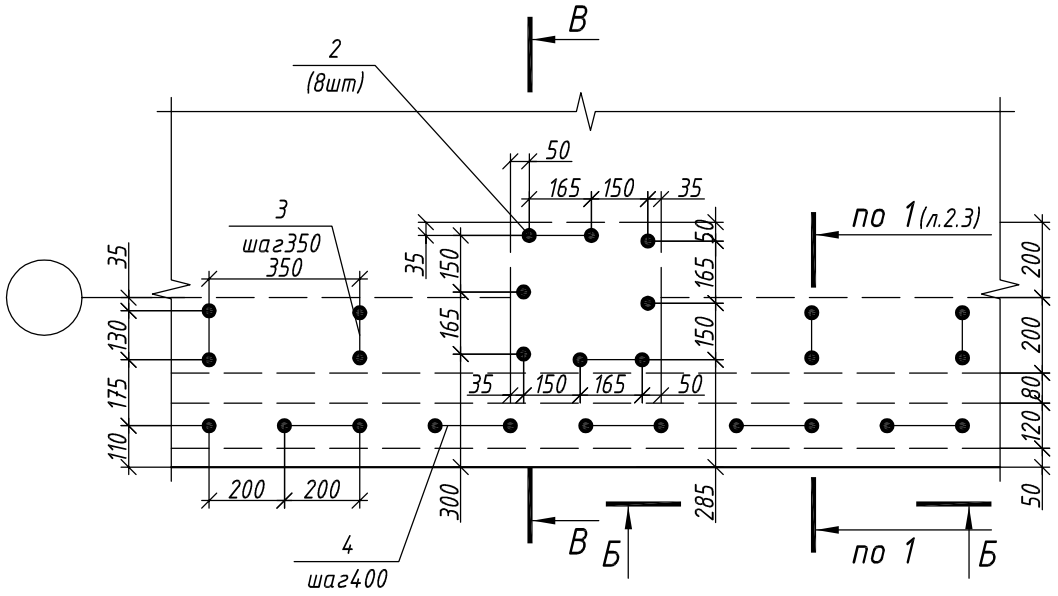
Схема расположения и армирования фундаментной плиты ФМ1 на отм. -2,800

ООО "Фордевинд"

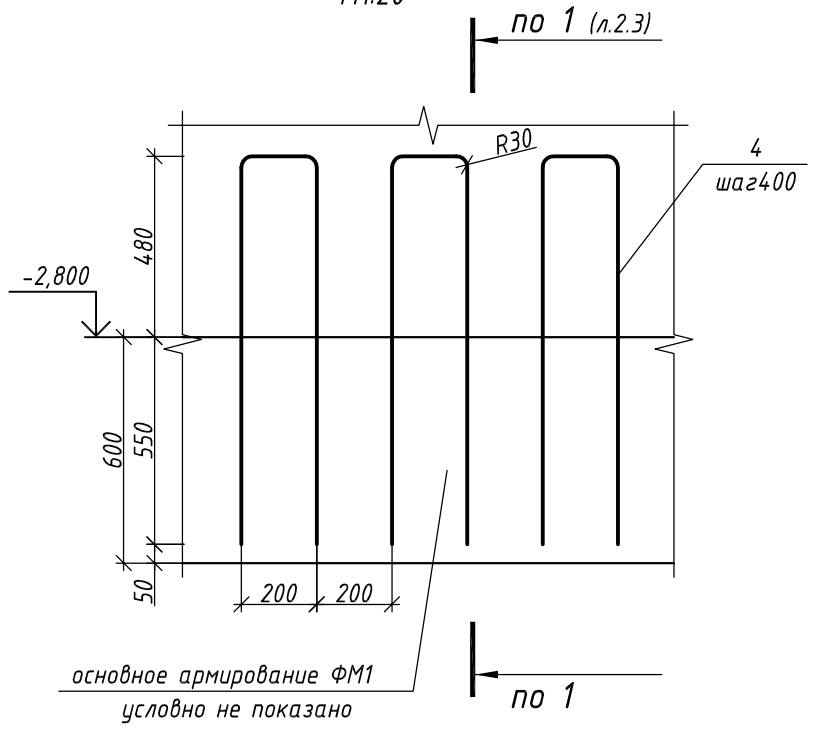
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:200

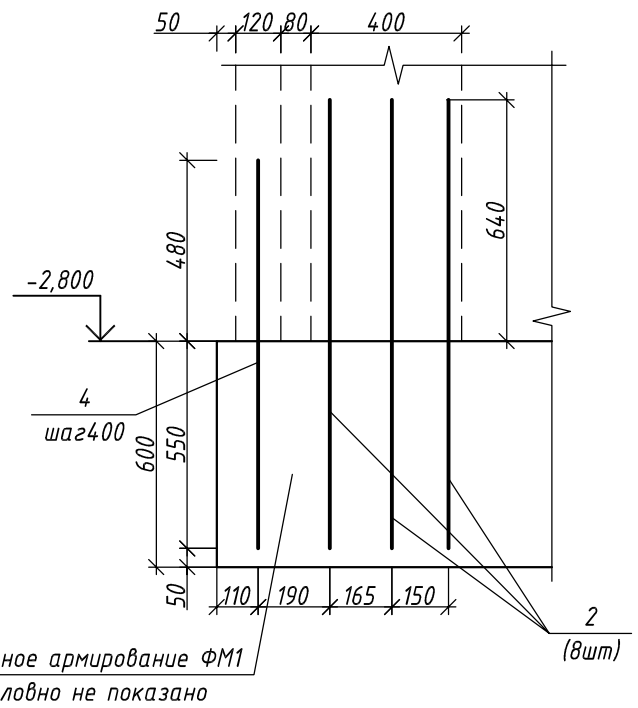
1
М1:20



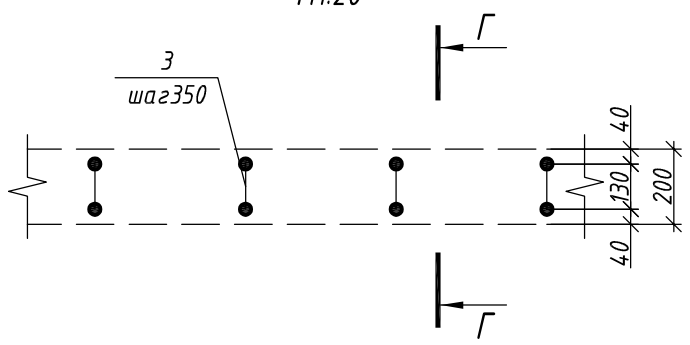
Б-Б
М1:20



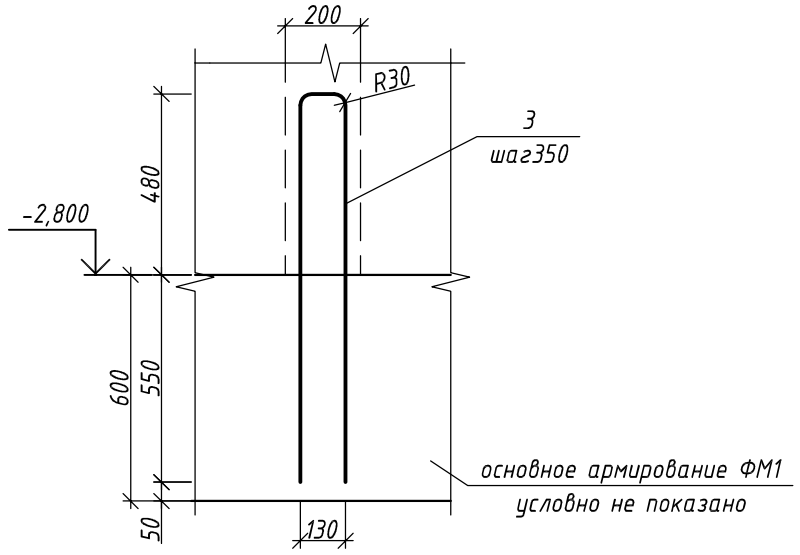
В-В
М1:20



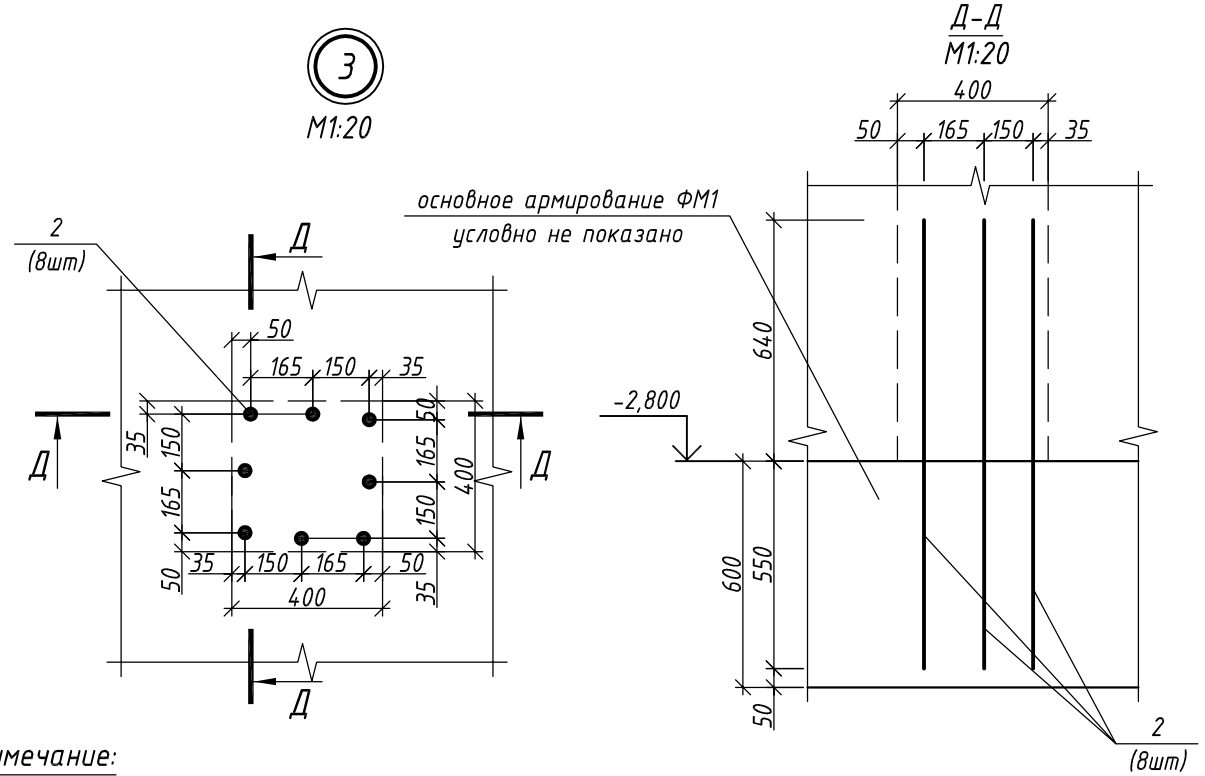
2
М1:20



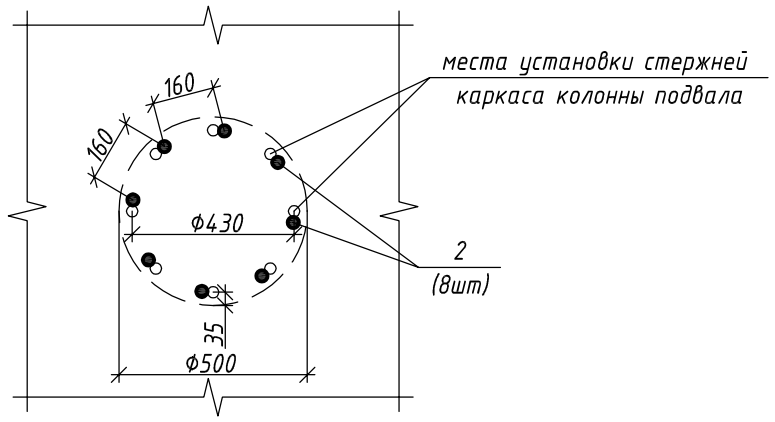
Г-Г
М1:20



3
М1:20



4
М1:20



Примечание:

1. Основание под плитой ФМ1 показано на л.2.3.
2. Все расстояния указаны до центра арматурного стержня.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	2.2	

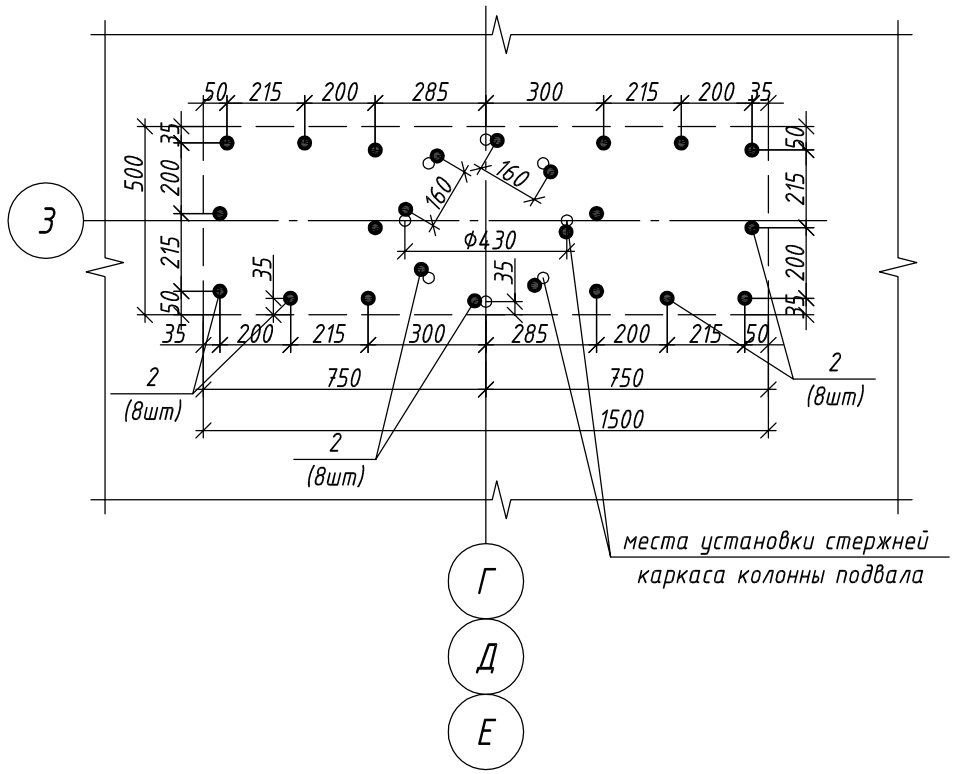
Схема армирования плиты ФМ1: Узлы 1-4

ООО "Фордевинд"

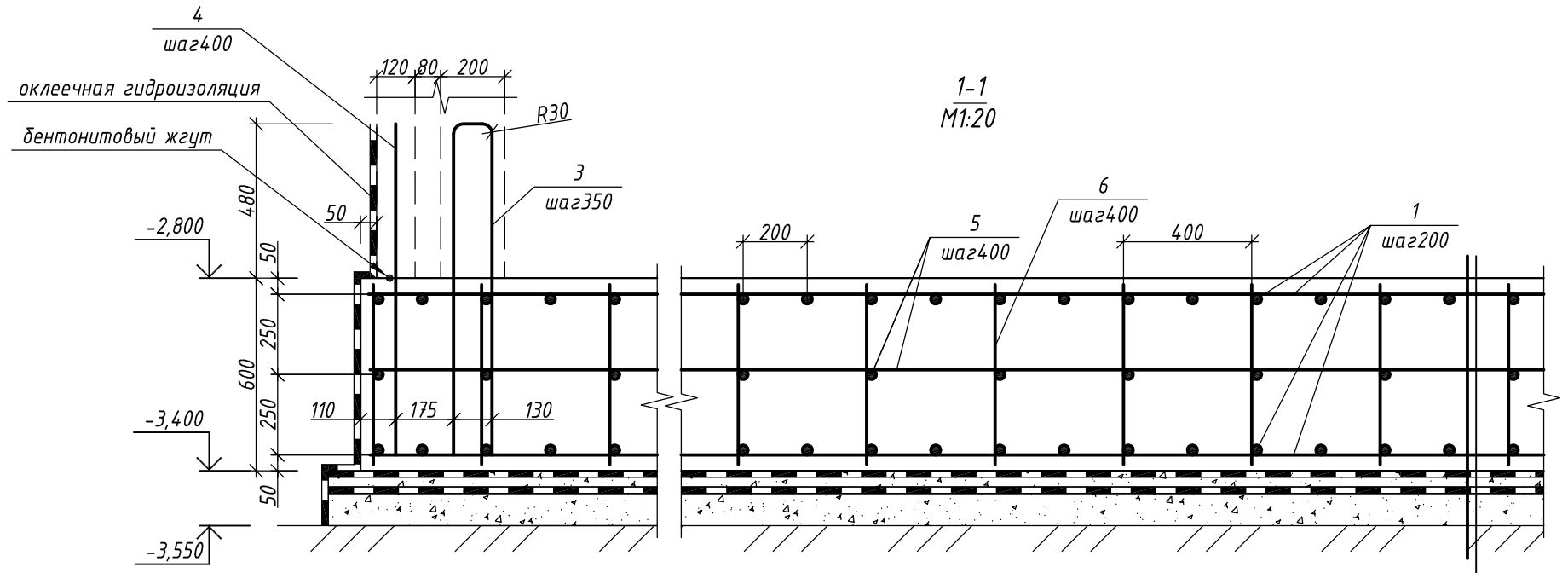
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:20

5
М1:20

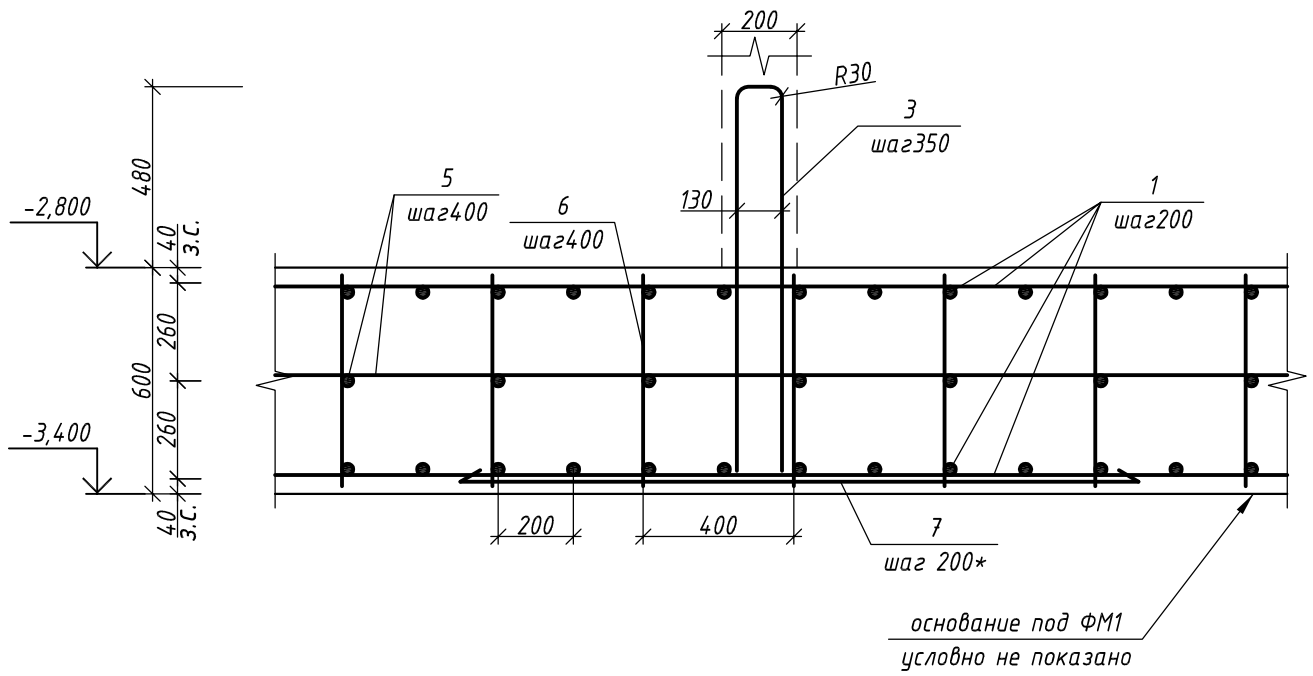


1-1
М1:20



ж/б плита	- 600 мм
оклеечная гидроизоляция	
подготовка из тощего бетона В7,5	- 50 мм
армированная п/э пленка	- 1 слой
щебень, втрамбованный в грунт	- 100 мм
грунт основания	

2-2
М1:20



Примечание:

* - смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	2.3	

Схема армирования плиты ФМ1: Узел 5. Разрезы 1-1, 2-2

ООО "Фордевинд"

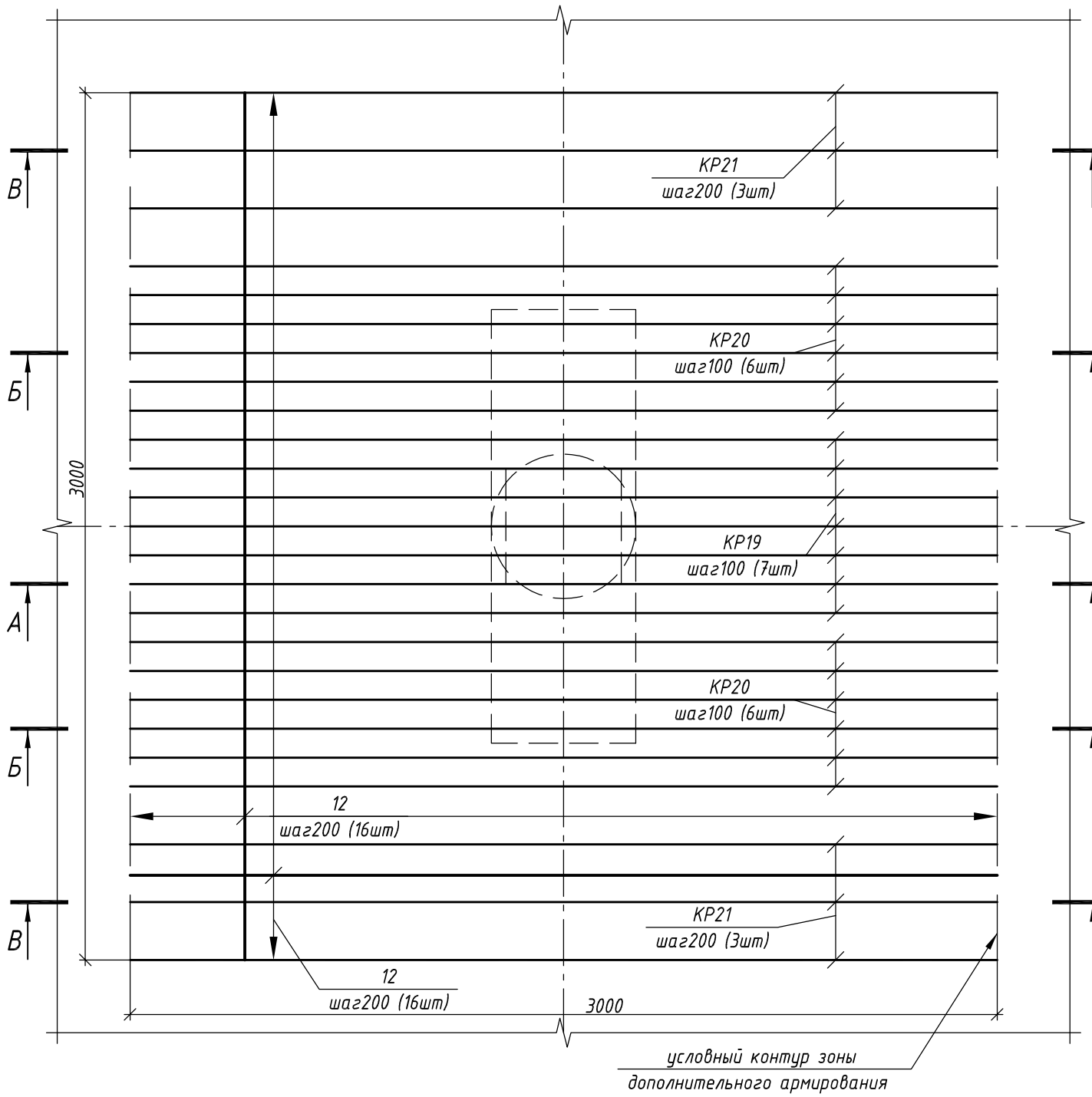
Формат А3. М1:20

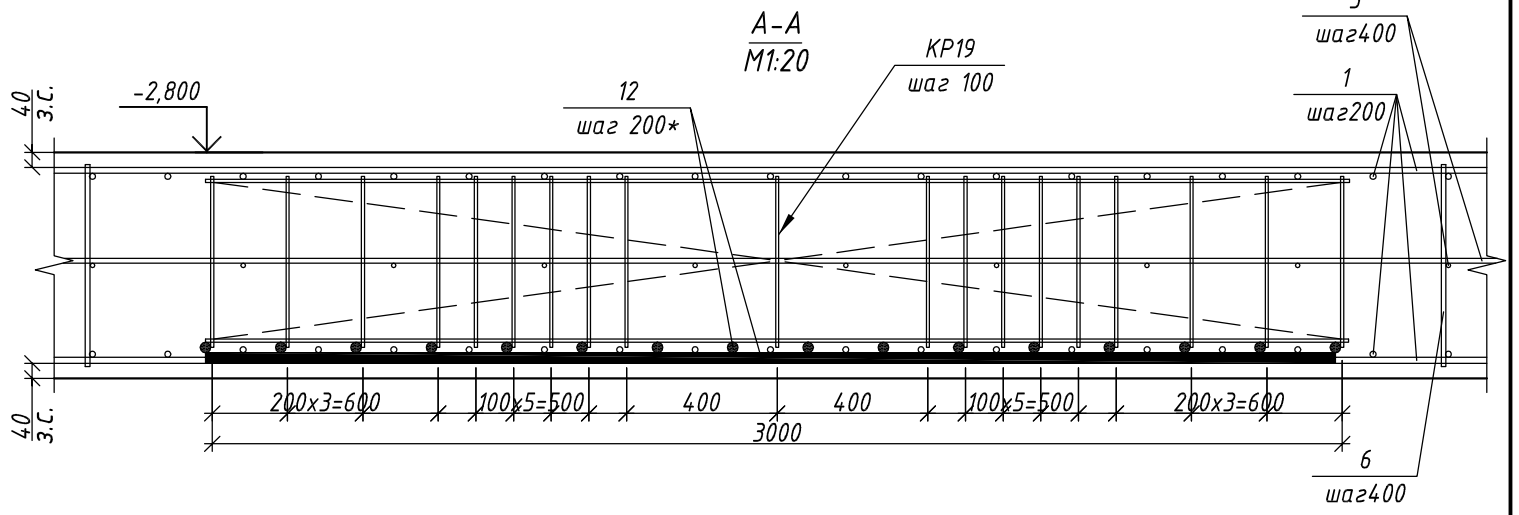
Взамен инв.№

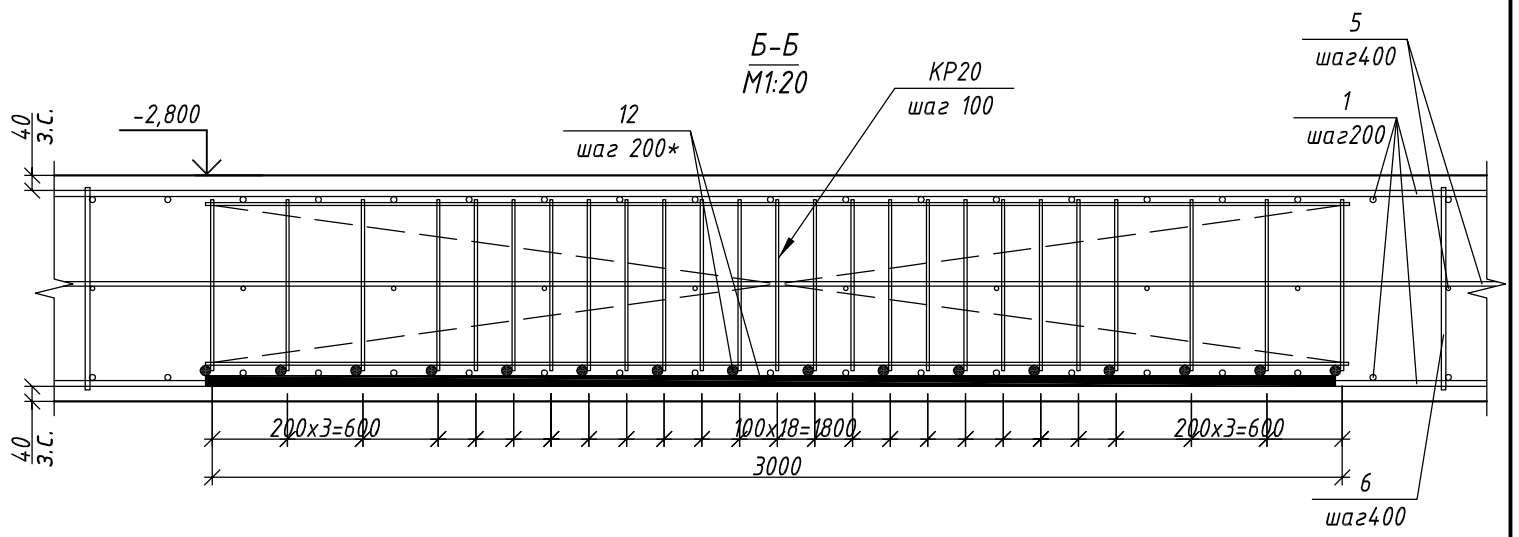
Подпись и дата

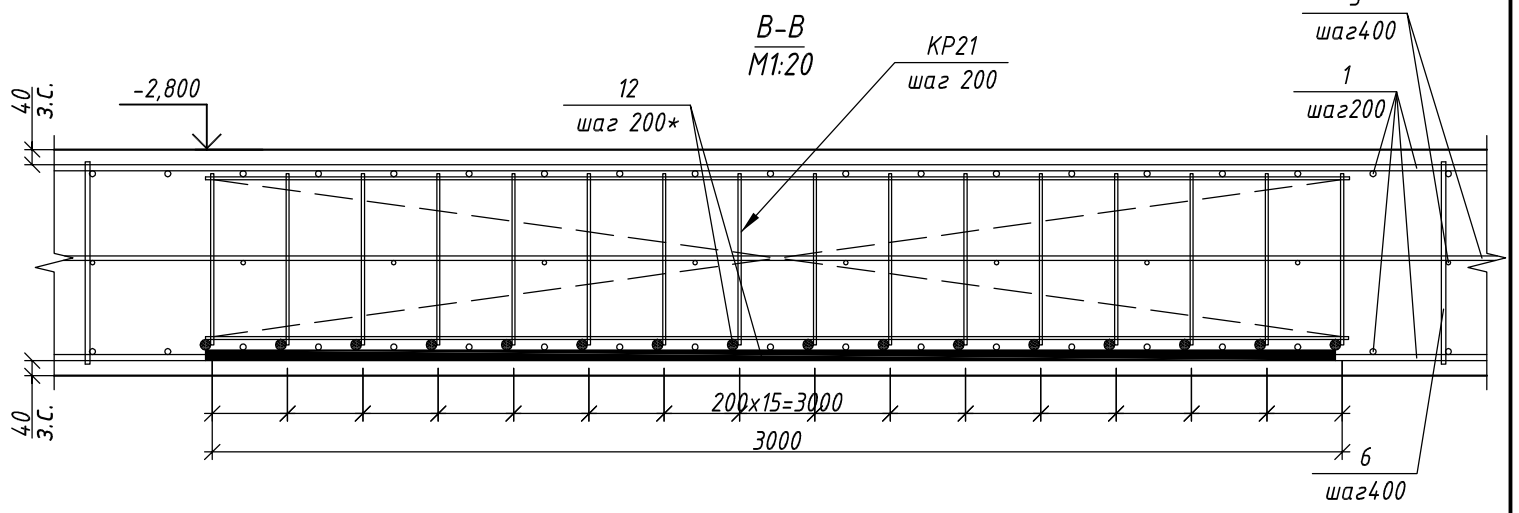
Инв. № подл.

6
М1:20









Примечание:

1. Основание под плитой ФМ1 условно не показано.
2. Все расстояния указаны до центра арматурного стержня, кроме оговоренных.
3. з.с. - защитный слой арматуры.
4. * - смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.
5. Выпуски под колонну условно не показаны.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

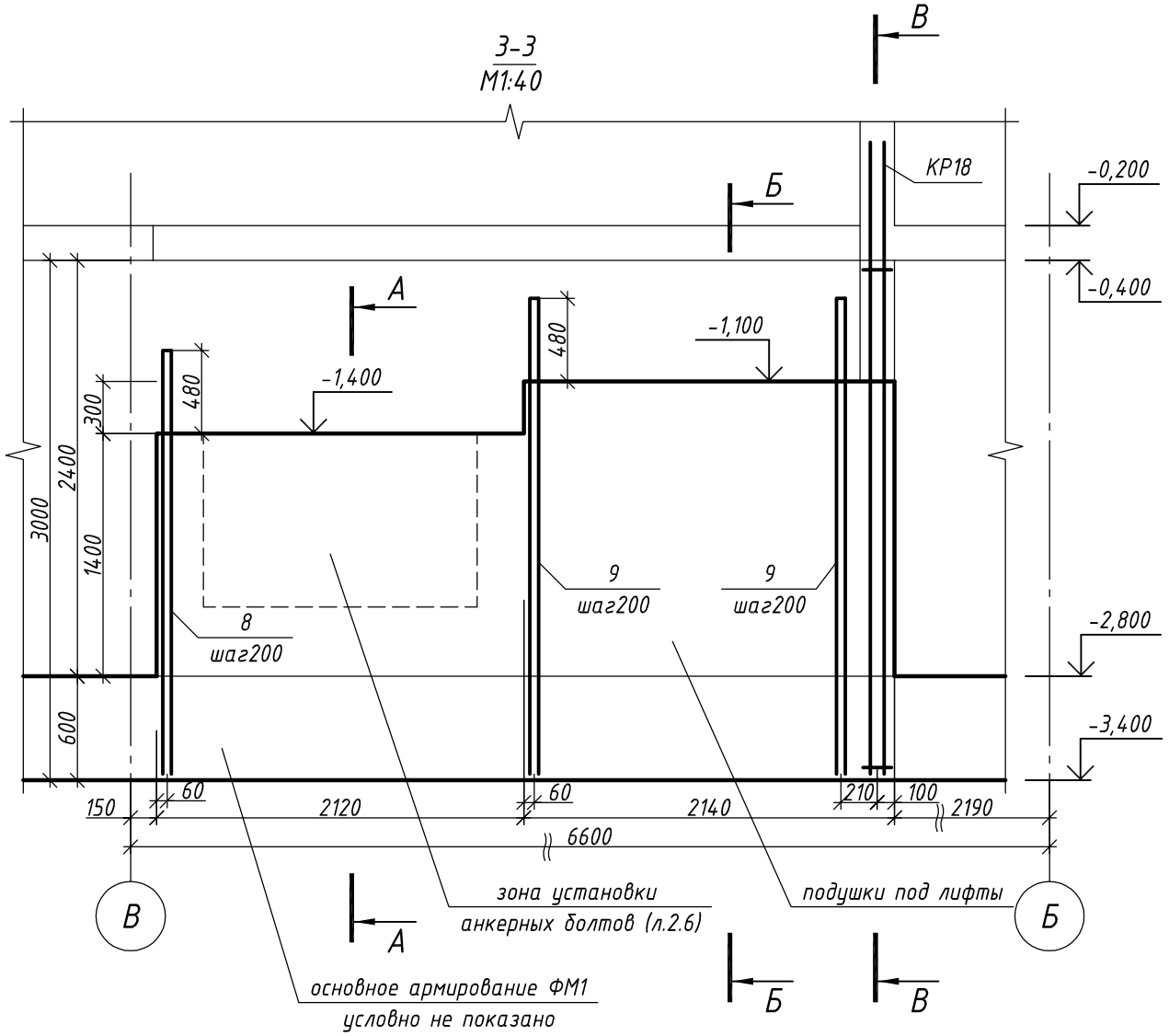
Стадия	Лист	Листов
Р	2.4	

Схема армирования плиты ФМ1: Узел 6

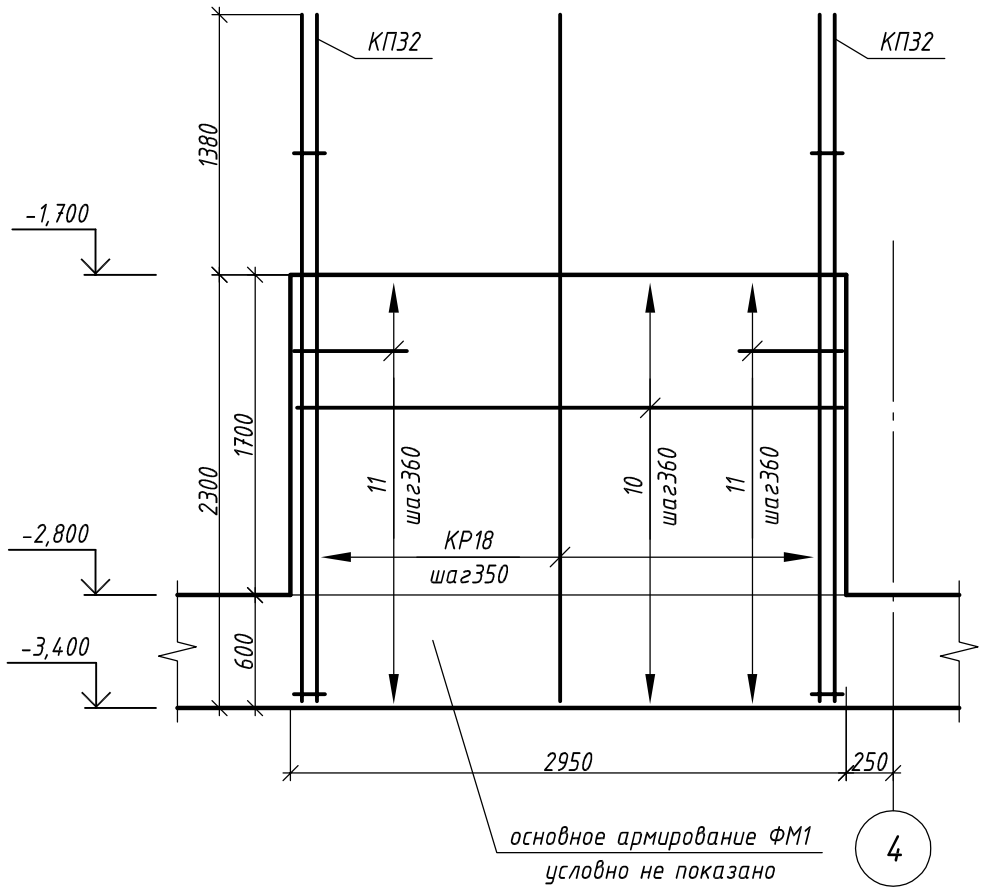
ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

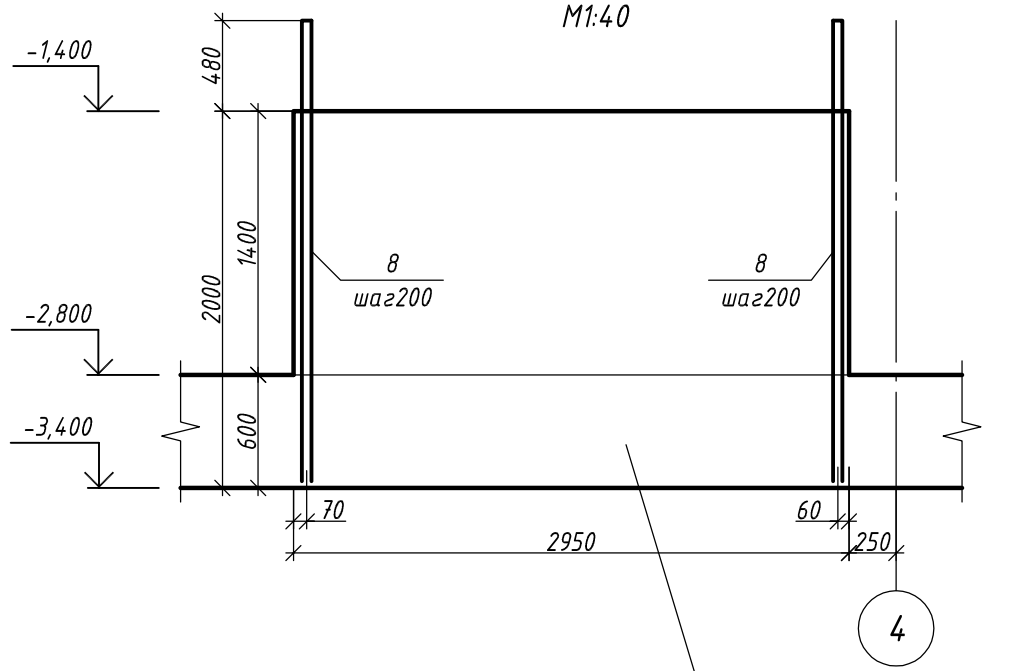
Формат А3. М1:20



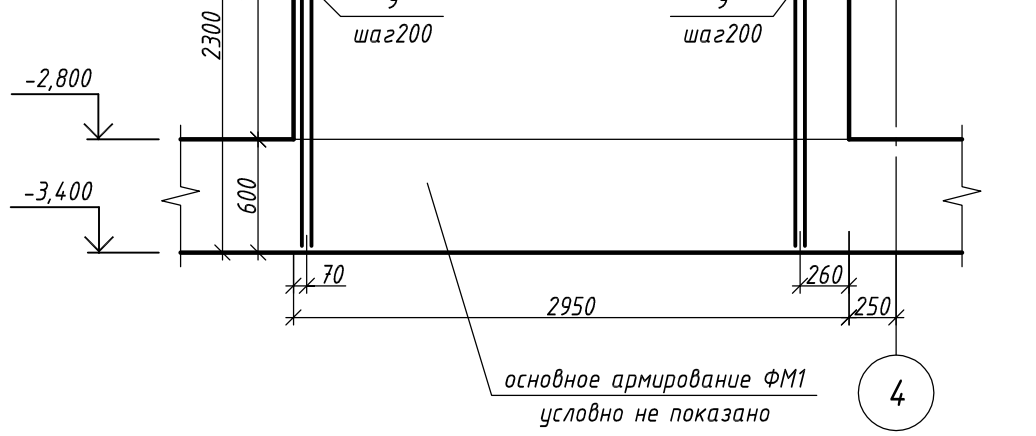
В-В
М1:40



А-А
М1:40



Б-Б
М1:40



						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 2.5; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема армирования плиты ФМ1: Разрез 3-3	ООО "Фордевинд"

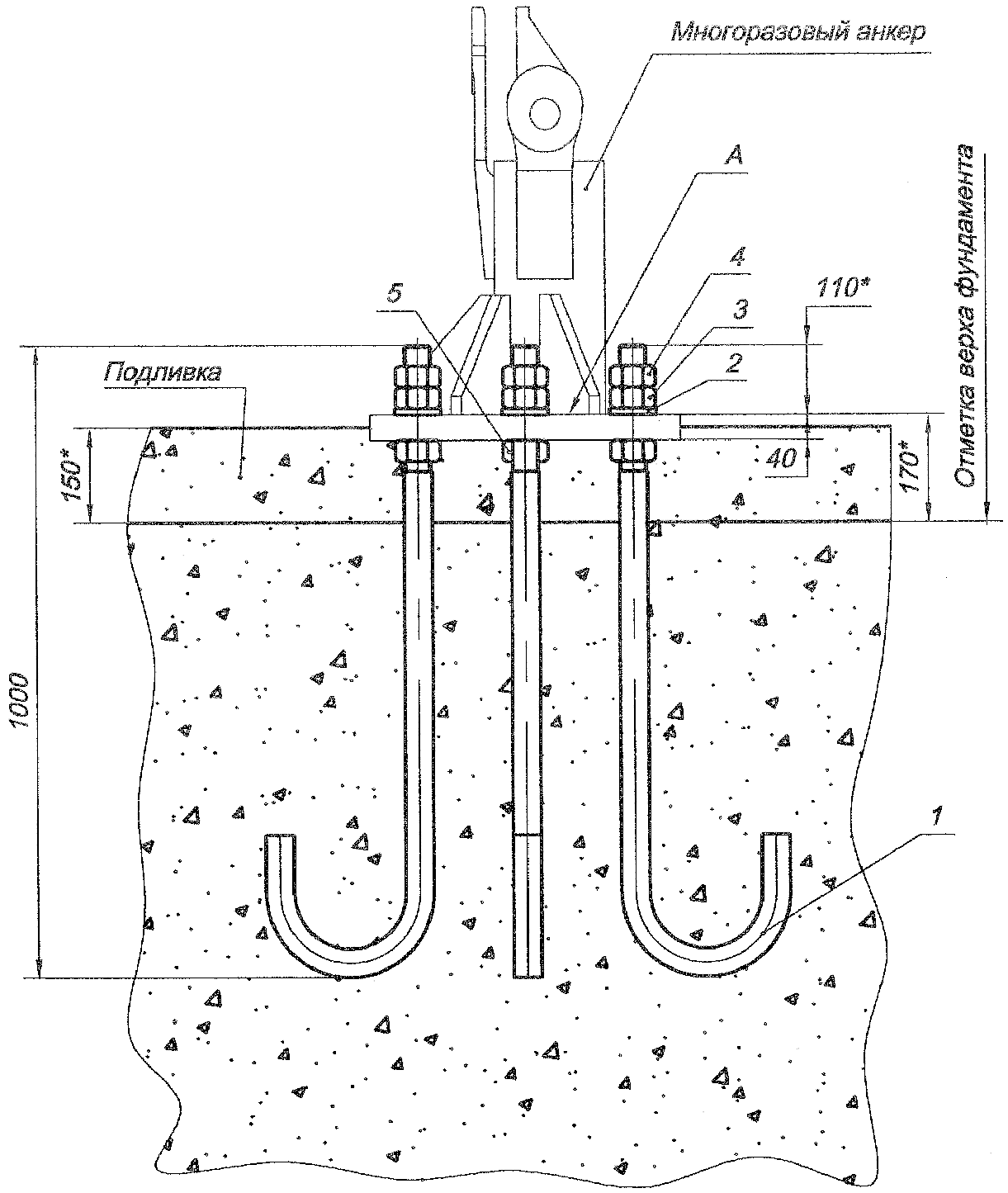
Взамен инв.№

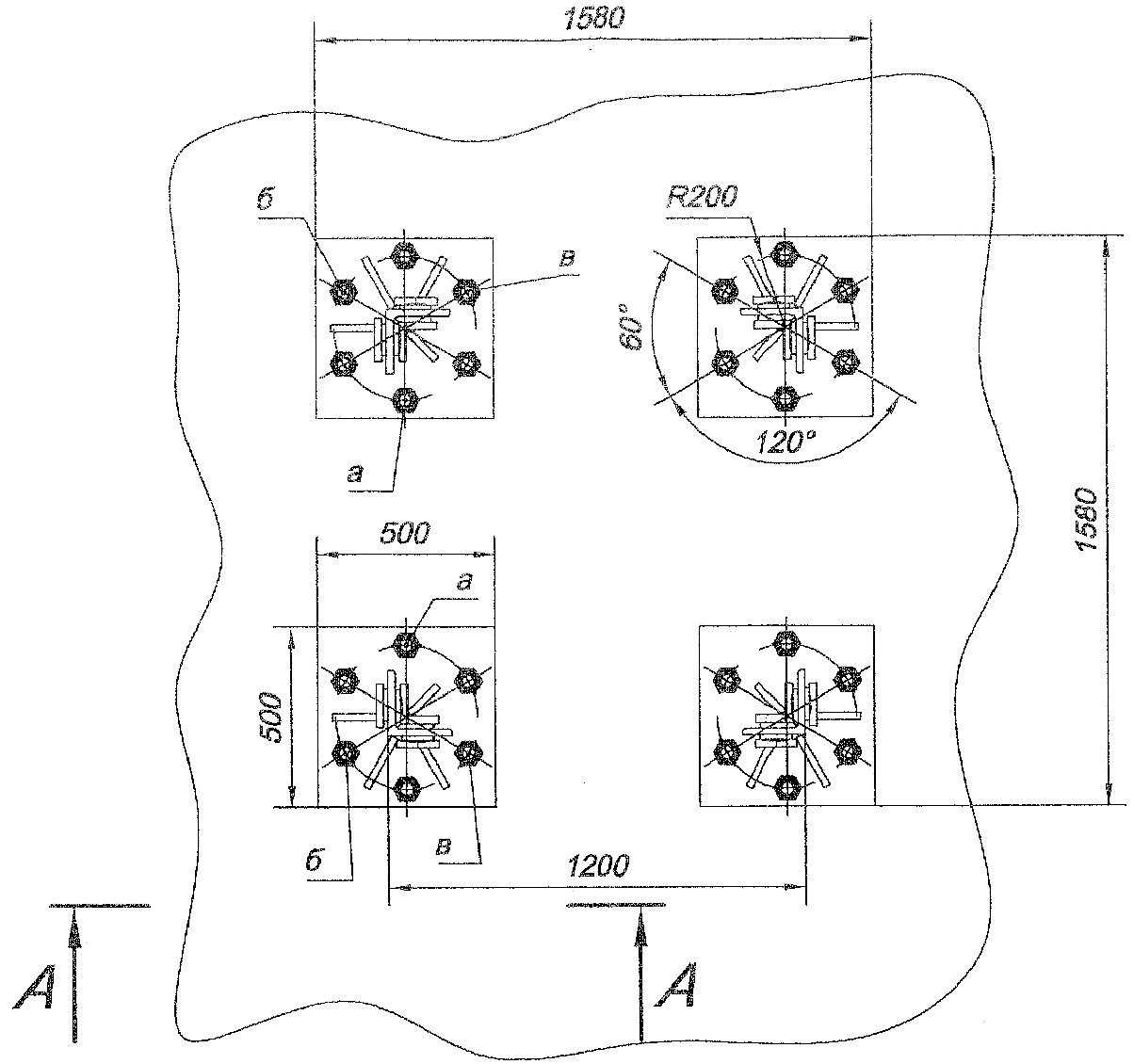
Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

А-А (1:10)





1. Все размеры, кроме обозначенных *, для справок.
2. Гайки (поз. 5) разместить согласно позициям а, б, в.
3. При монтаже многоразовых анкеров обеспечить взаимную горизонтальность плоскостей А в пределах допуска 0,0025.
4. Регулировку положения многоразового анкера производить гайками поз. 5
5. Момент затяжки гаек поз. 3: без использования смазки - 363 кгм, с использованием смазки - 250 кгм.
6. Неуказанные предельные отклонения $\pm \frac{JT\,14}{2}$
7. Полную и актуальную информацию по анкерным болтам и спецификацию деталей см. проект ОАО "УМ-260" МСТ88.00.000.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	2.6	

Схема армирования плиты ФМ1: Узел установки анкерных болтов под опоры крана

ООО "Фордевинд"

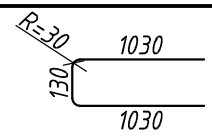
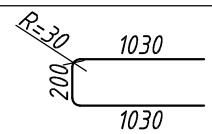
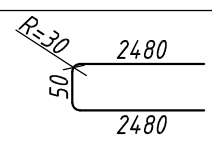
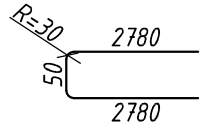
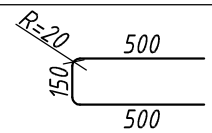
Формат А3. М1:20

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	26275	1,58	41514,5
2	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1190	400	1,9	760
3	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2190	719	2	1438
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2260	401	2	802
5	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	6570	0,89	5847,3
6	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 560	6570	0,5	3285
7	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1800	194	2,8	543,2
8	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 5010	36	4,5	162
9	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 5610	48	5	240
10	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2900	12	1,1	13,2
11	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	12	0,5	6
12	ГОСТ 5781-82*	ф 28 А400 l = 3000	576	14,5	8352
КР18	лист 50 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР18	7	7,8	54,6
КР19	лист 52 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР19	126	5,8	730,8
КР20	лист 53 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР20	216	6,9	1490,4
КР21	лист 54 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР21	108	5,3	572,4
КП32	лист 51 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП32	2	18,1	36,2
					65847,6
		Материалы			
		Бетон класса В20, W8, F100		775	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
3	
4	
8	
9	
11	

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

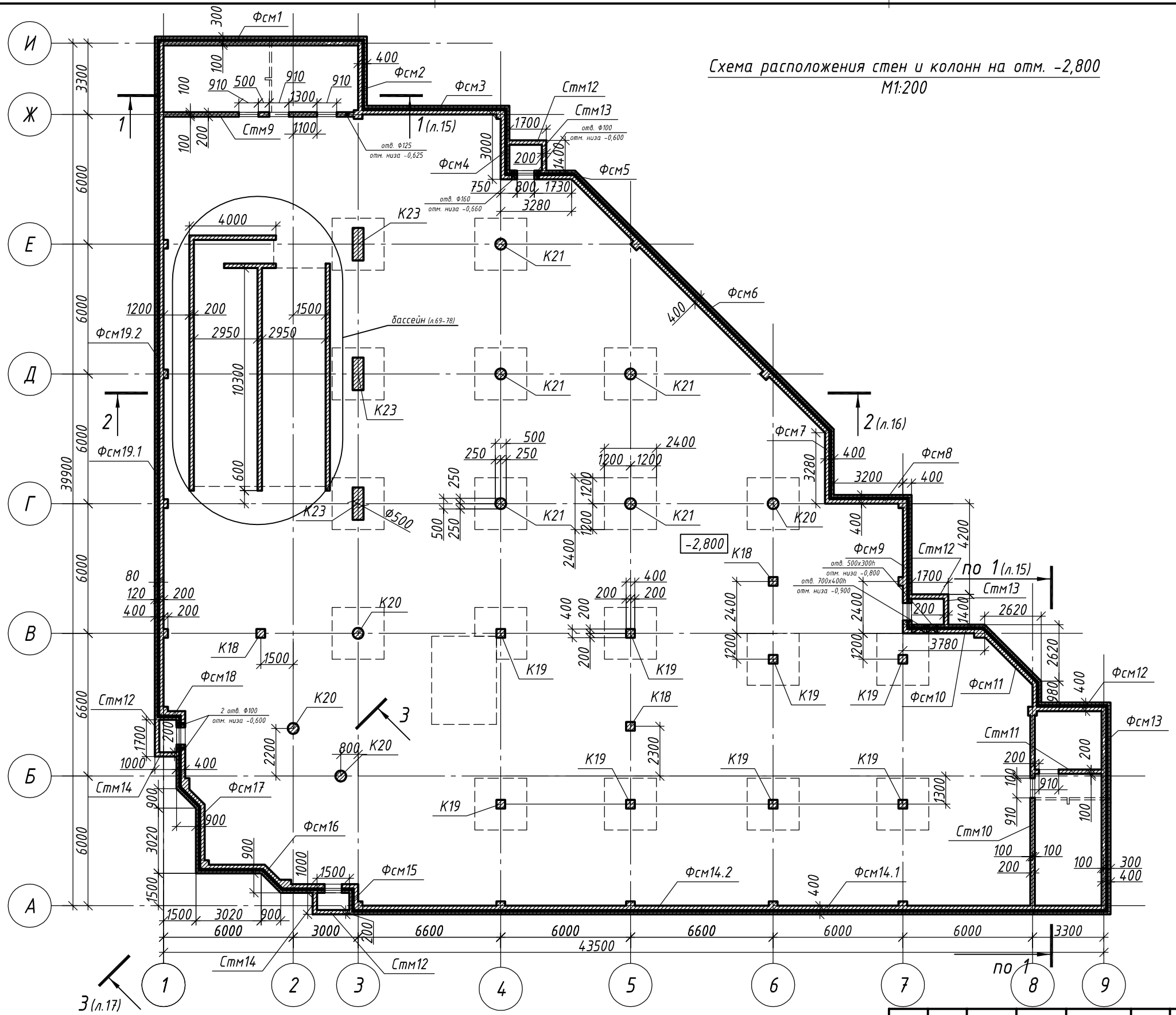
Стадия	Лист	Листов
Р	2.7	

Схема армирования плиты ФМ1: Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:40

Схема расположения стен и колонн на отм. -2,800
М1:200



Примечание:
1. Узлы сопряжения стен и колонн показаны на л.79-80.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 3.1; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема расположения стен и колонн на отм. -2,800	ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:200

Спецификация элементов (начало)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во
К18	лист 25	Колонна К18	3
К19	лист 25	Колонна К19	8
К20	лист 25	Колонна К20	4
К21	лист 26	Колонна К21	5
К23	лист 26	Колонна К23	3
Стм9	лист 35.1-35.2	Стена Стм9	1
Стм10	лист 36	Стена Стм10	1
Стм11	лист 37	Стена Стм11	1
Стм12	лист 38	Стена Стм12	4
Стм13	лист 38	Стена Стм13	2
Стм14	лист 38	Стена Стм14	2
Стм22	лист 40	Стена Стм22	1
Фсм1	лист 41.1-41.2	Стена Фсм1	1
Фсм2	лист 42	Стена Фсм2	1
Фсм3	лист 43	Стена Фсм3	1
Фсм4	лист 44	Стена Фсм4	1

Спецификация элементов (продолжение)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во
Фсм5	лист 45.1-45.2	Стена Фсм5	1
Фсм6	лист 46	Стена Фсм6	1
Фсм7	лист 47	Стена Фсм7	1
Фсм8	лист 48	Стена Фсм8	1
Фсм9	лист 49.1-49.2	Стена Фсм9	1
Фсм10	лист 50.1-50.2	Стена Фсм10	1
Фсм11	лист 51	Стена Фсм11	1
Фсм12	лист 52	Стена Фсм12	1
Фсм13	лист 53.1-53.2	Стена Фсм13	1
Фсм14.1	лист 54	Стена Фсм14.1	1
Фсм14.2	лист 55	Стена Фсм14.2	1
Фсм15	лист 56	Стена Фсм15	1
Фсм16	лист 57.1-57.2	Стена Фсм16	1
Фсм17	лист 58.1-58.2	Стена Фсм17	1
Фсм18	лист 59	Стена Фсм18	1
Фсм19.1	лист 60	Стена Фсм19.1	1
Фсм19.2	лист 61	Стена Фсм19.2	1

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

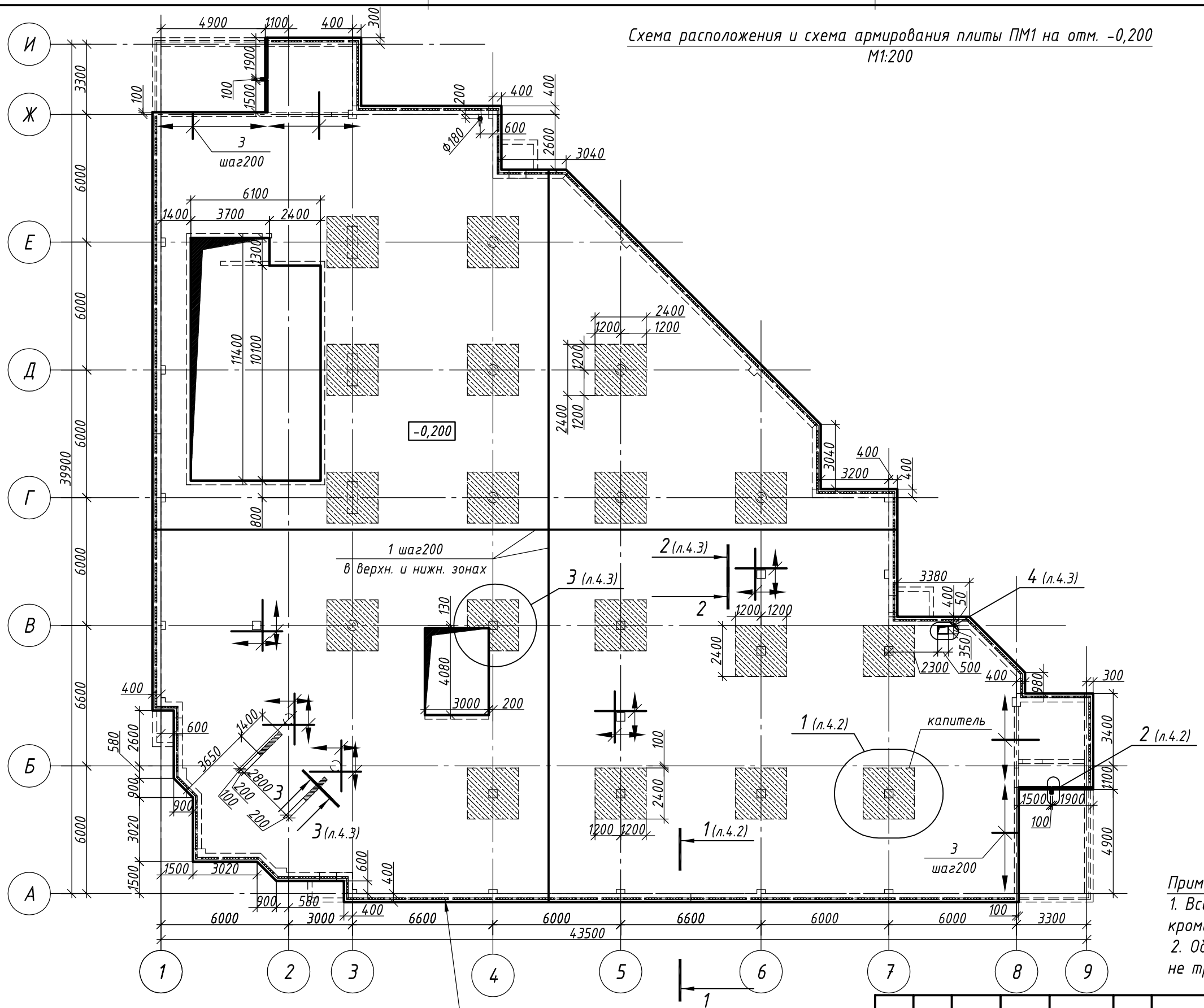
Стадия	Лист	Листов
Р	3.2	

Схема расположения стен и колонн на отм. -2,800. Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:200

Схема расположения и схема армирования плиты ПМ1 на отм. -0,200
М1:200

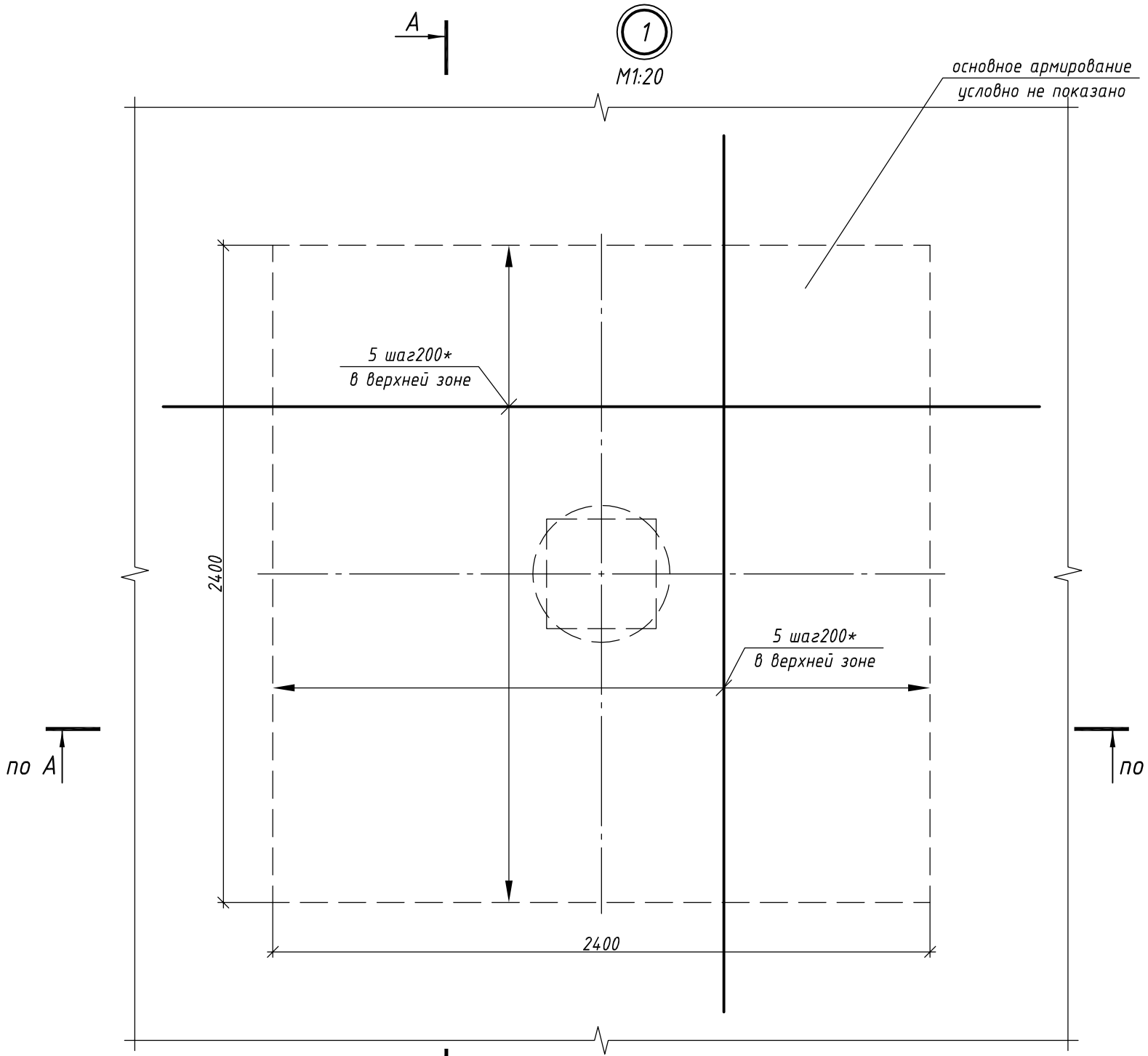


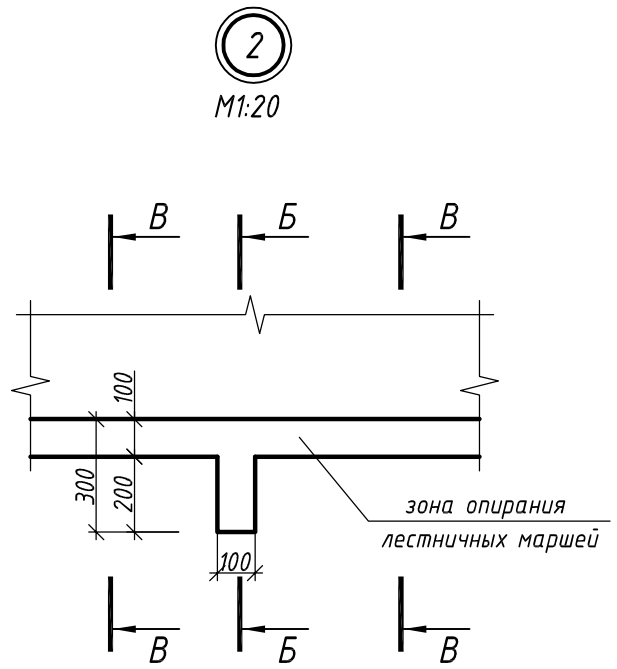
Примечание:
1. Все места доп. армирования - в верхн. зоне поз.2 шаг200, кроме оговоренных.
2. Обрамление проёмов с длинной стороной менее 300мм не требуется.

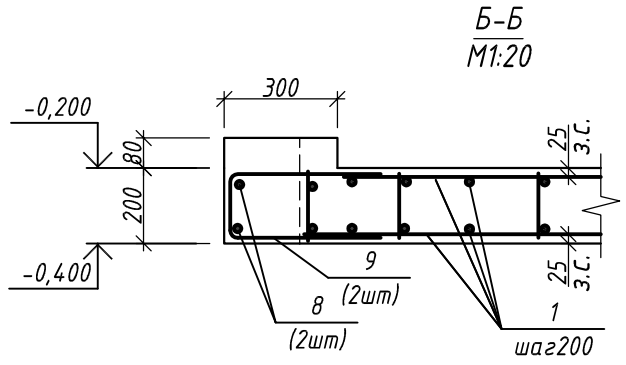
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 4.1; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема расположения и схема армирования плиты ПМ1 на отм. -0,200	ООО "Фордевинд"

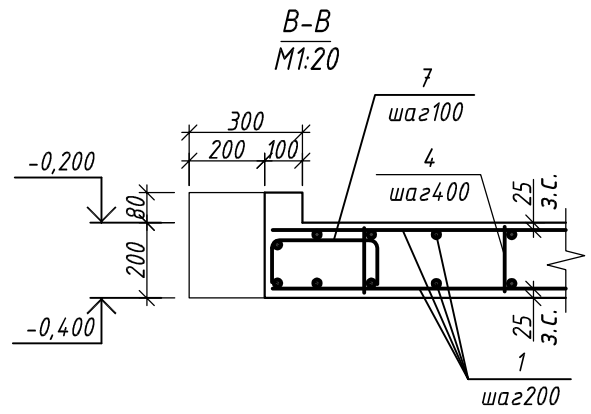
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

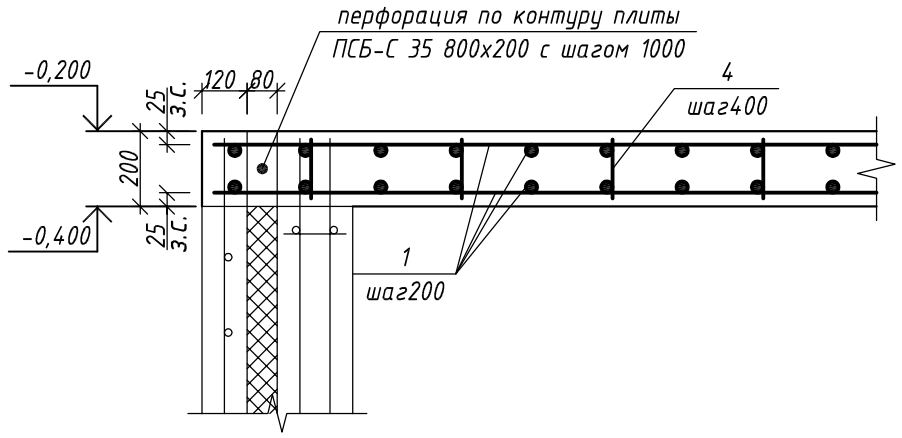
Формат А3. М1:200











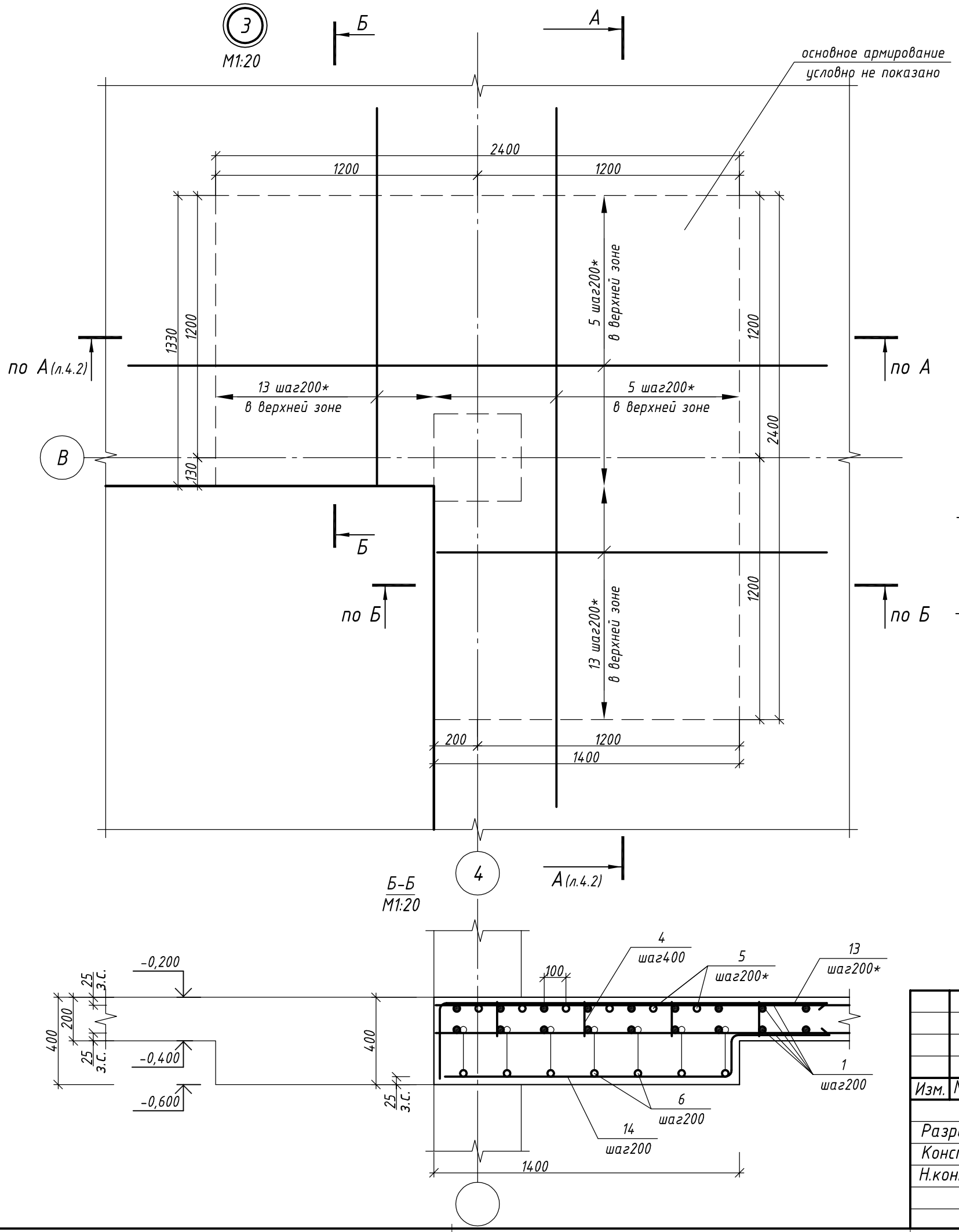
Примечание:

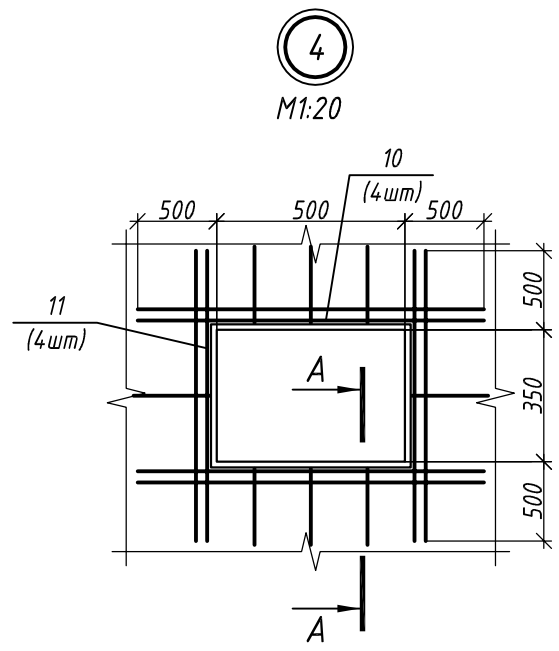
1. з.с. – защитный слой арматуры.
2. * – смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.

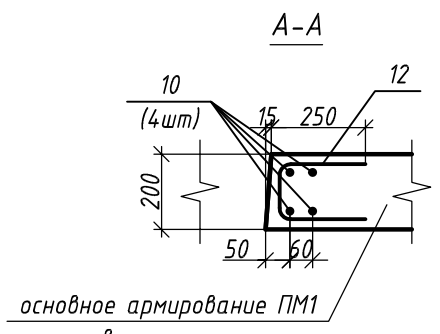
						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016	
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)		
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 4.2; Листов:	
Констр.		Руденко В.В.						
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема армирования плиты ПМ1: Узлы 1, 2. Разрез 1-1	ООО "Фордевинд"	

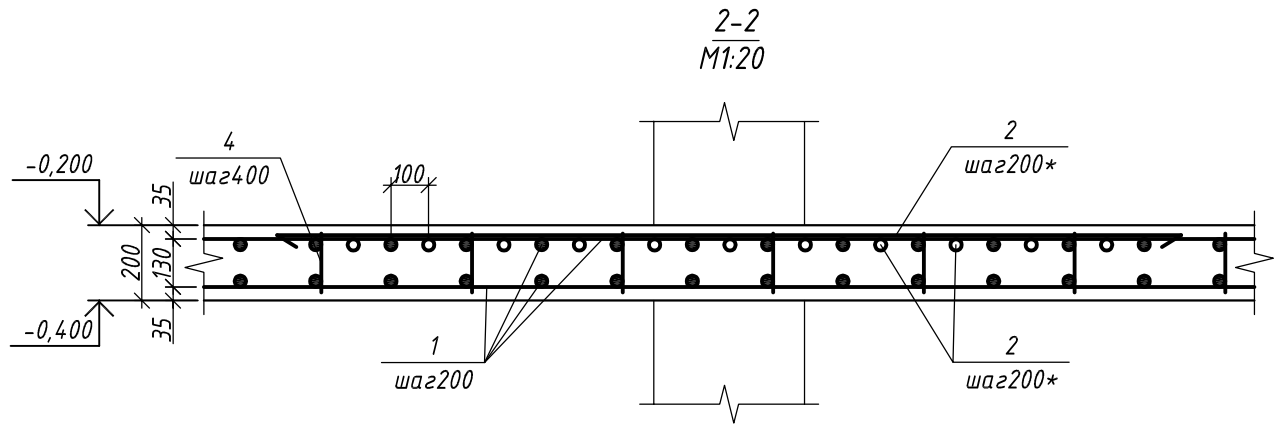
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

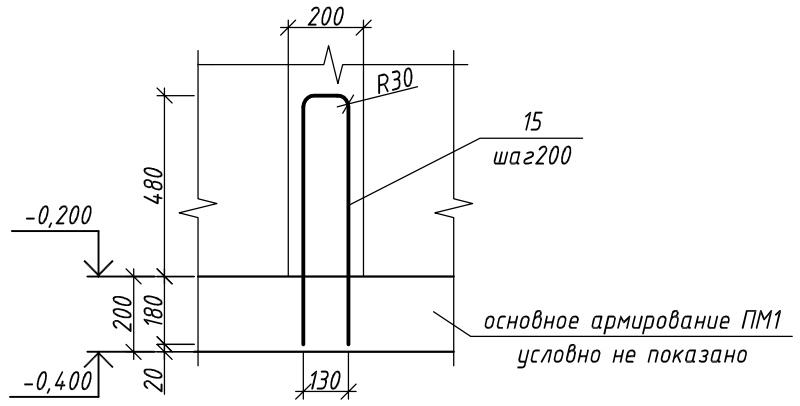
Формат А3. М1:20











						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 4.3; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема армирования плиты ПМ1: Узлы 3, 4. Разрезы 2-2, 3-3	ООО "Фордевинд"

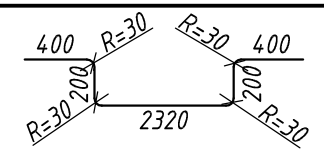
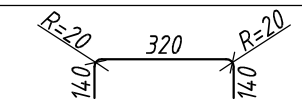
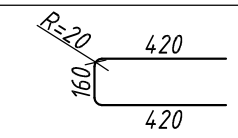
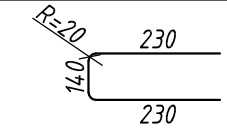
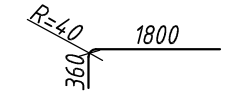
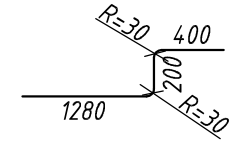
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:20

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	23680	0,89	21075,2
2	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2400	140	3,8	532
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1200	50	1,9	95
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 160	5640	0,1	564
5	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 3200	455	5,1	2320,5
6	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 3520	420	3,1	1302
7	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	68	0,2	13,6
8	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 80	4	0,1	0,4
9	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1000	4	0,4	1,6
10	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1500	8	2,4	19,2
11	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1350	8	2,1	16,8
12	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	8	0,2	1,6
13	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2160	13	3,4	44,2
14	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1880	12	1,7	20,4
15	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1450	12	1,3	15,6
					26022,1
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		262	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		9,5	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
6	
7	
9	
12	
13	
14	

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

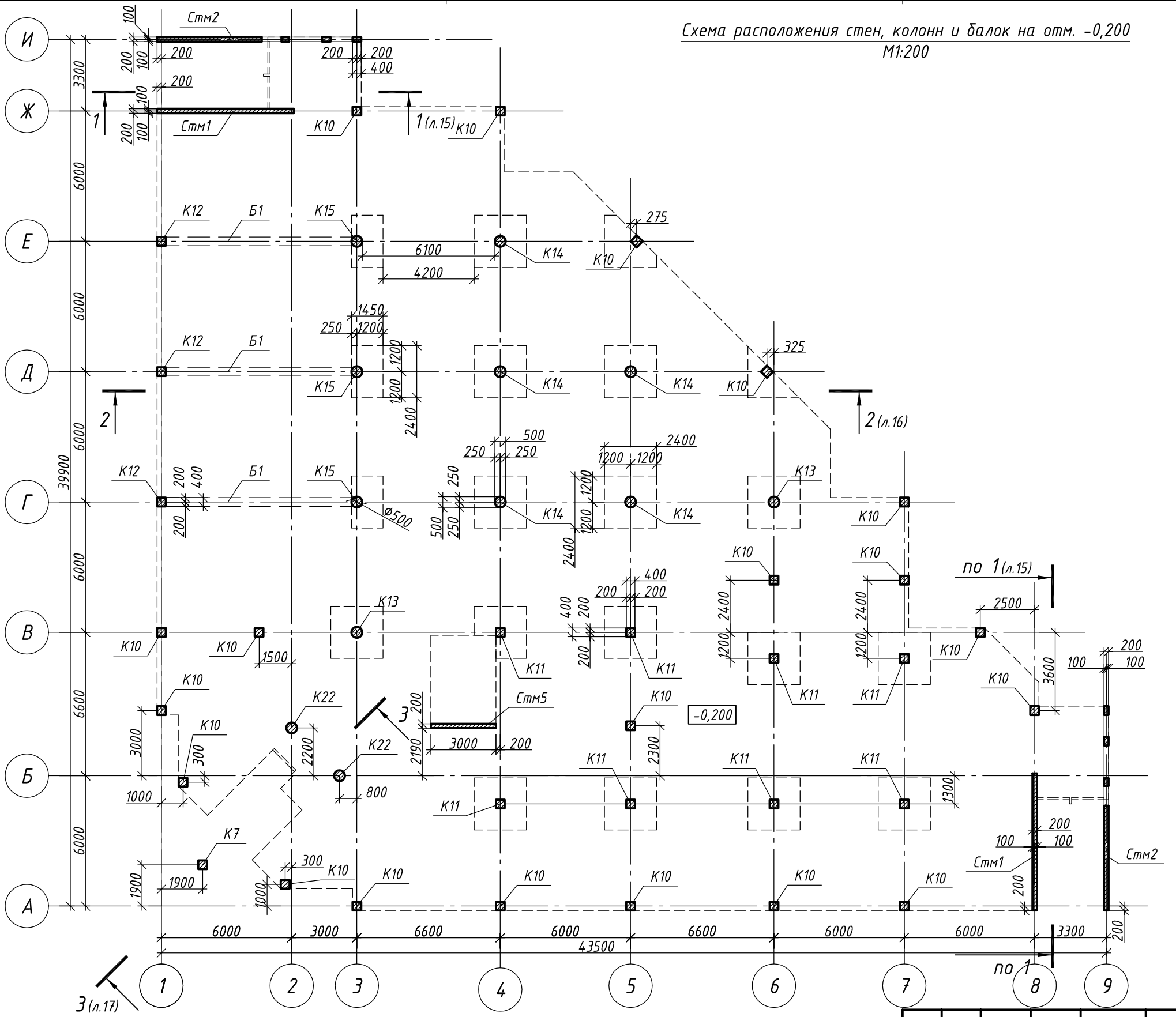
Стадия	Лист	Листов
Р	4.4	

Схема армирования плиты ПМ1: Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:20

Схема расположения стен, колонн и балок на отм. -0,200
М1:200



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во
К7	лист 20	Колонна К7	1
К10	лист 21	Колонна К10	20
К11	лист 21	Колонна К11	8
К12	лист 21	Колонна К12	3
К13	лист 22	Колонна К13	2
К14	лист 22	Колонна К14	5
К15	лист 22	Колонна К15	3
К22	лист 23	Колонна К22	2
Стм1	лист 27	Стена Стм1	2
Стм2	лист 28.1-28.2	Стена Стм2	2
Стм5	лист 31	Стена Стм5	1
Б1	лист 64	Балка Б1	3

Примечание:
1. Узлы сопряжения стен и колонн показаны на л.79-80.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	5	

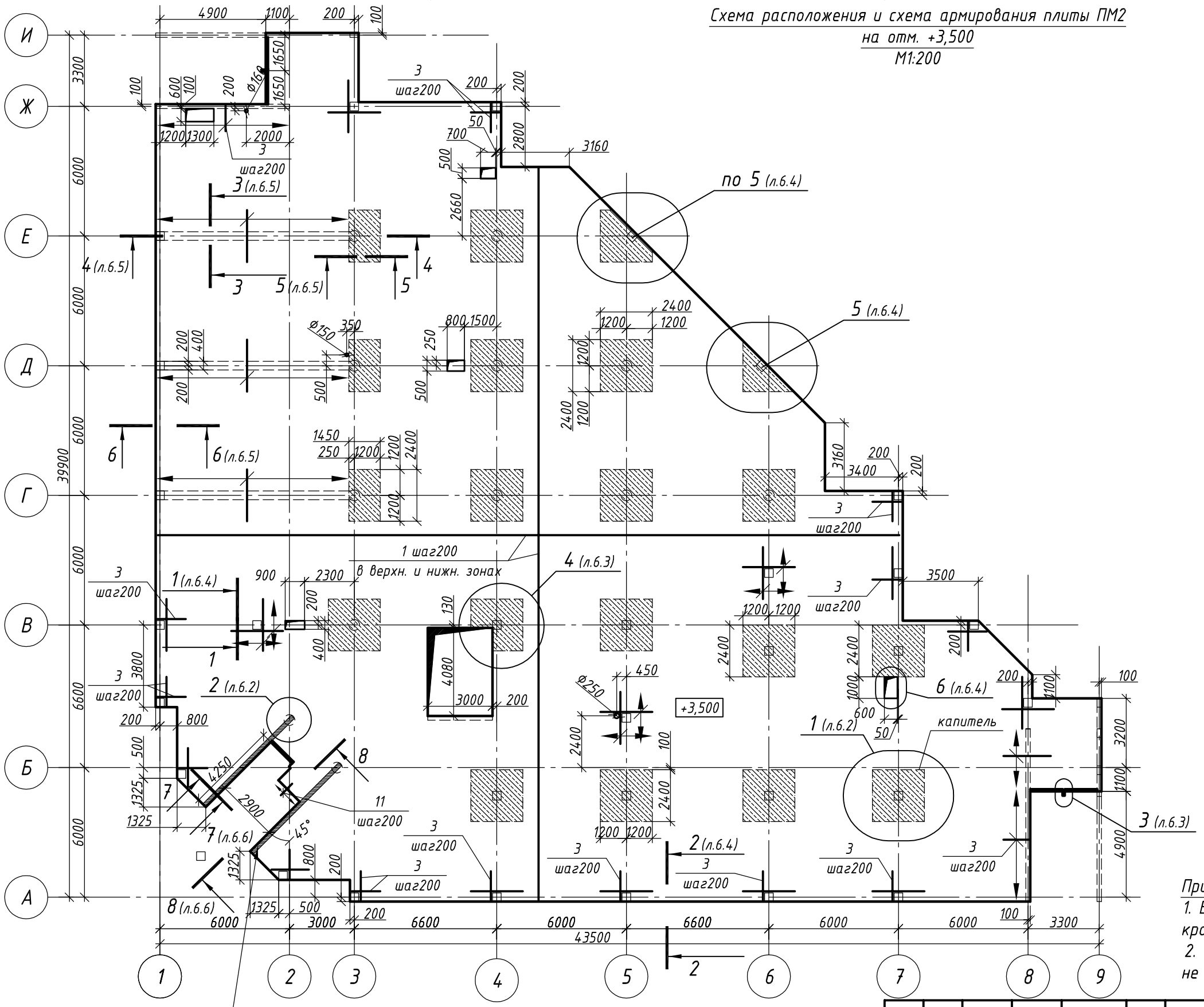
Схема расположения стен, колонн и балок на отм. -0,200

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:200

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Схема расположения и схема армирования плиты ПМ2
на отм. +3,500
М1:200



Примечание:

1. Все места доп. армирования - в верхн. зоне поз.2 шаг200, кроме оговоренных.
2. Обрамление проёмов с длинной стороной менее 300мм не требуется.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

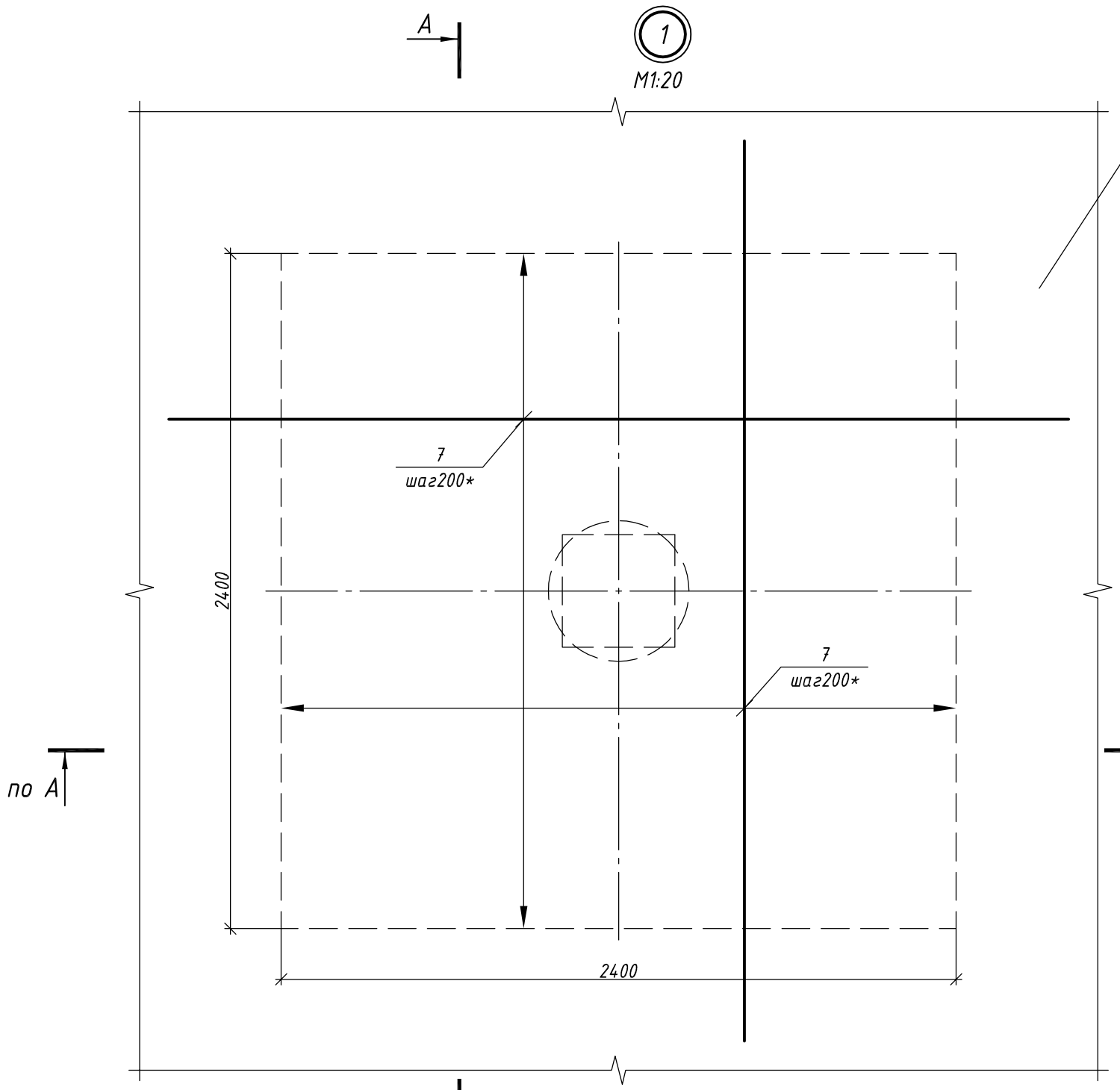
Стадия	Лист	Листов
Р	6.1	

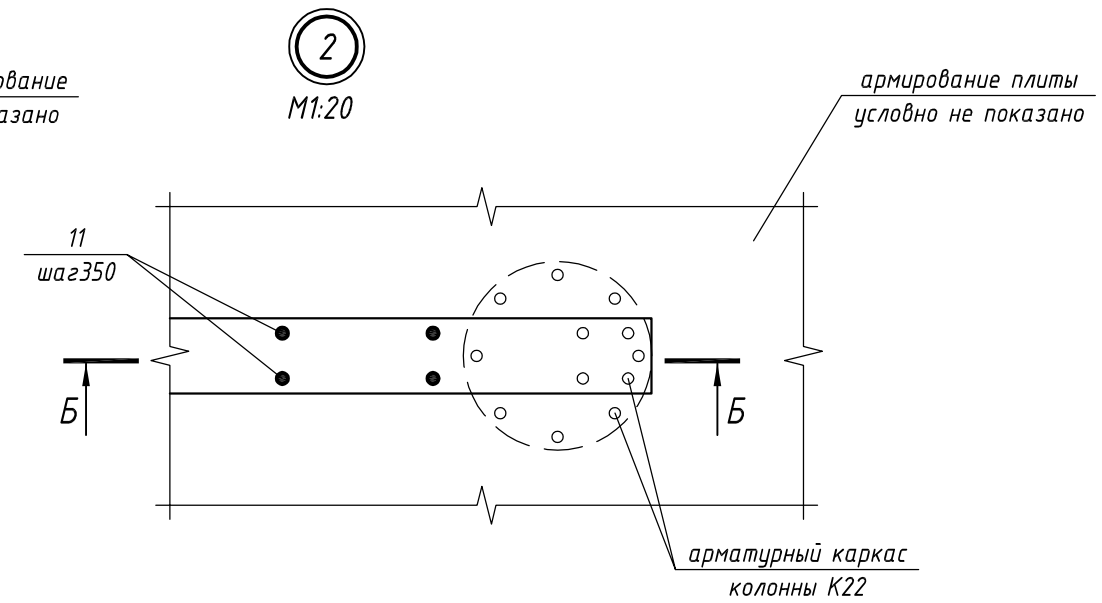
Схема расположения и схема армирования плиты ПМ2 на отм. +3,500

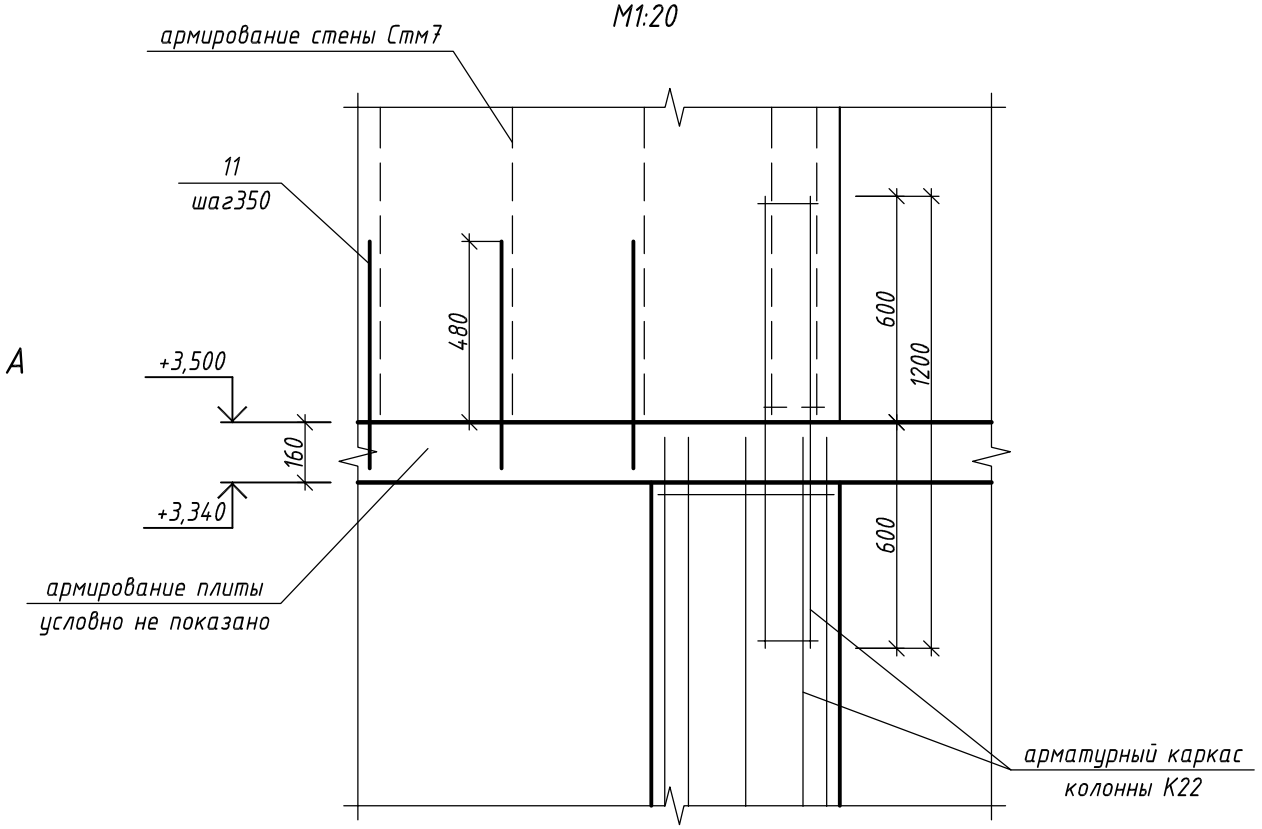
ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:200







Примечание:

1. з.с. – защитный слой арматуры.
2. * – смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.

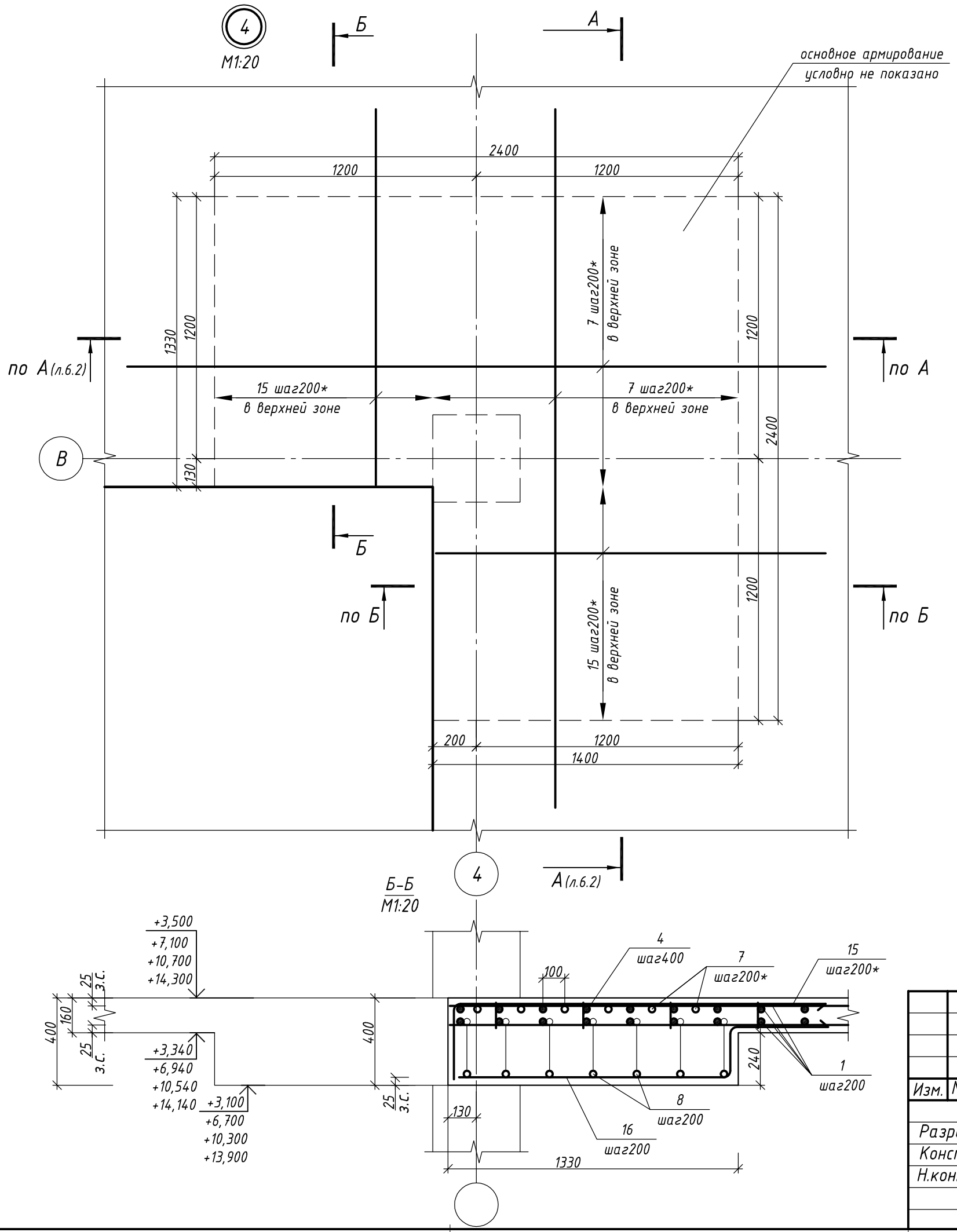
						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016	
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)		
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р	Лист: 6.2 / Листов:
Констр.		Руденко В.В.						
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема армирования плиты ПМ2: Узлы 1, 2	ООО "Фордевинд"	

Взамен инв.№

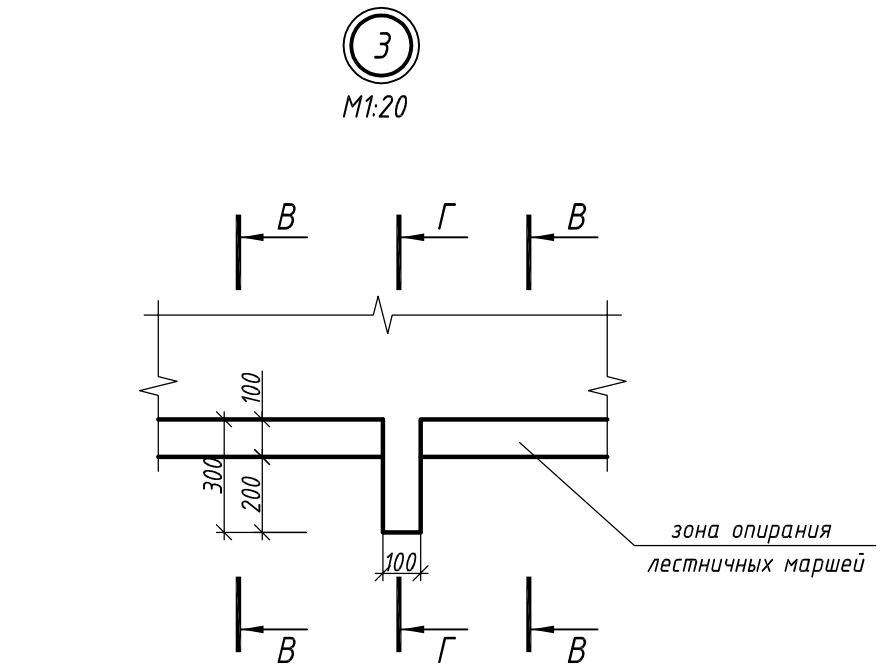
Подпись и дата

Инв. № подл.

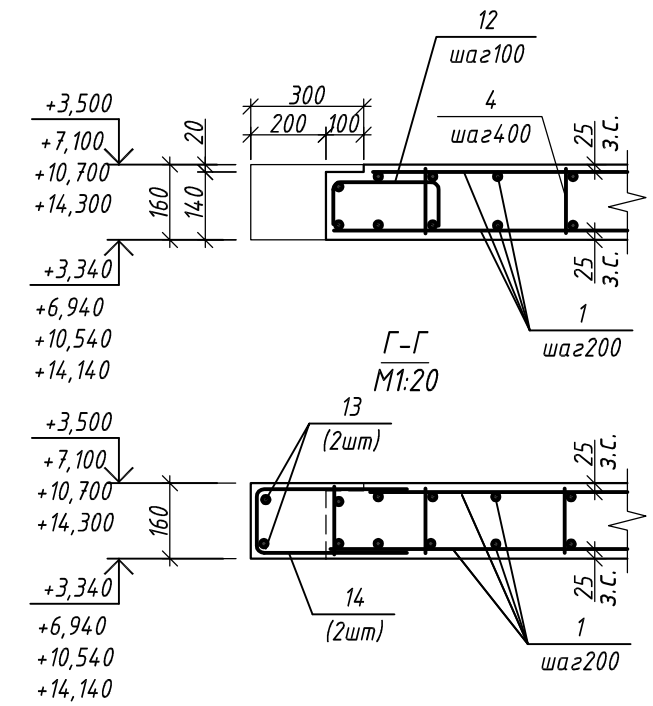
Формат А3. М1:20



Б–Б
М1:20



В–В
М1:20



Примечание:

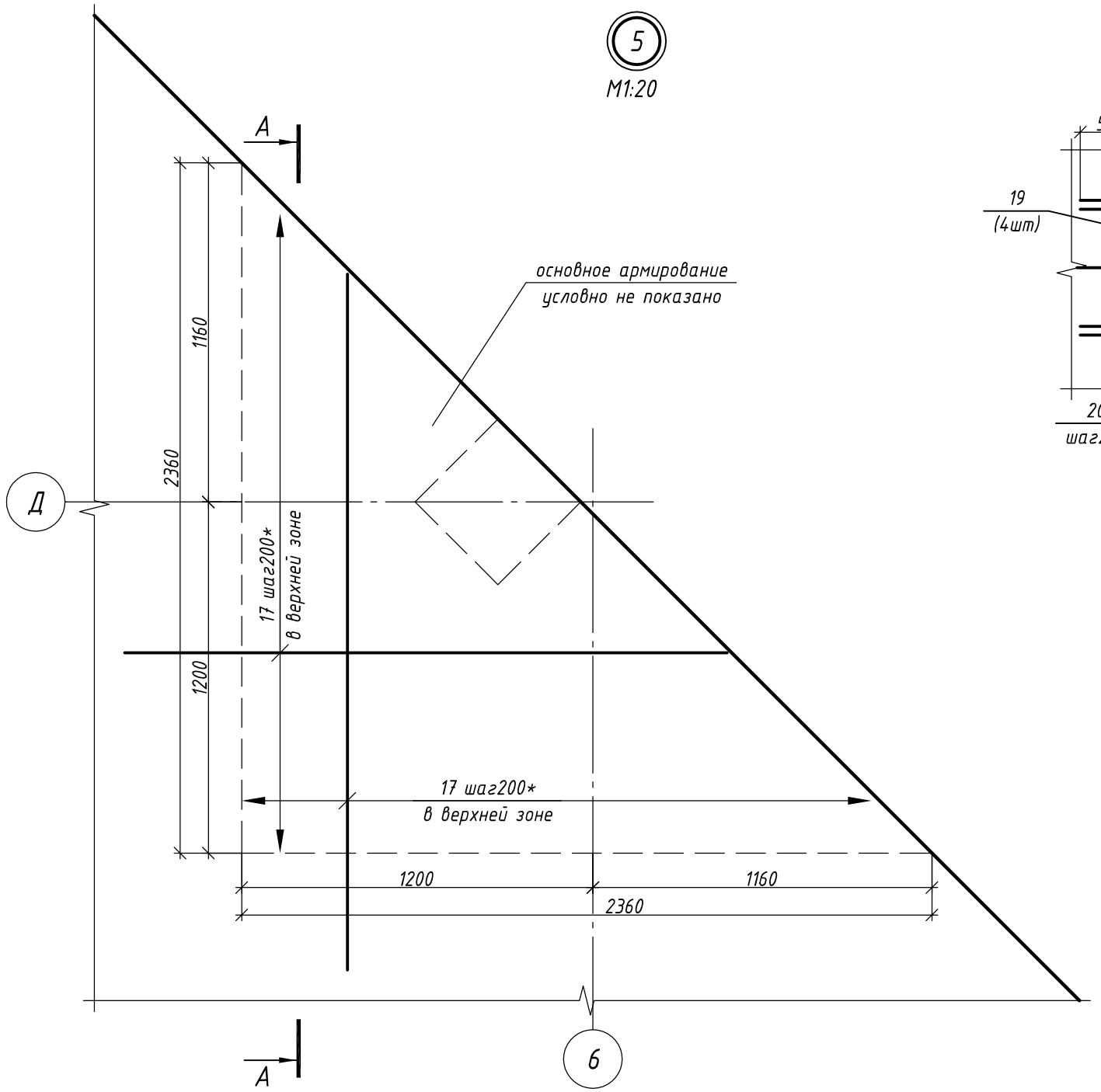
1. з.с. – защитный слой арматуры.
2. * – смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
							Р	6.3	
Констр.		Руденко В.В.							
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема армирования плиты ПМ2: Узлы 3, 4	ООО "Фордевинд"		

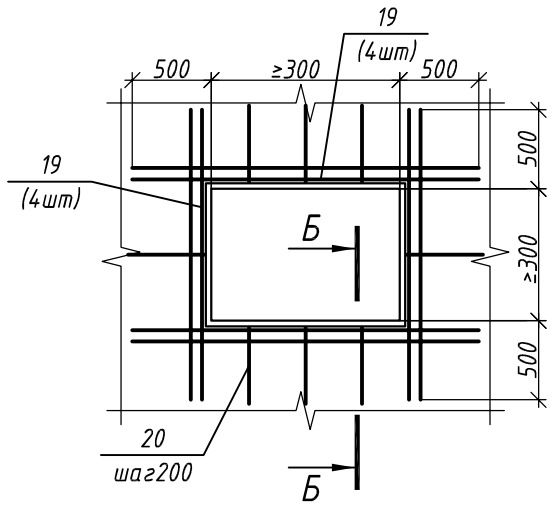
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взамен инв.№

Формат А3. М1:20

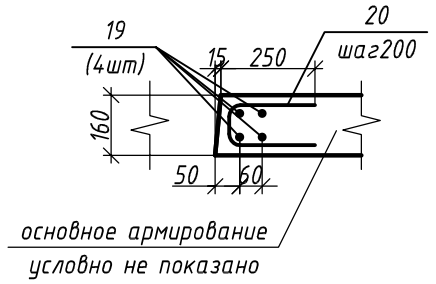
5
М1:20



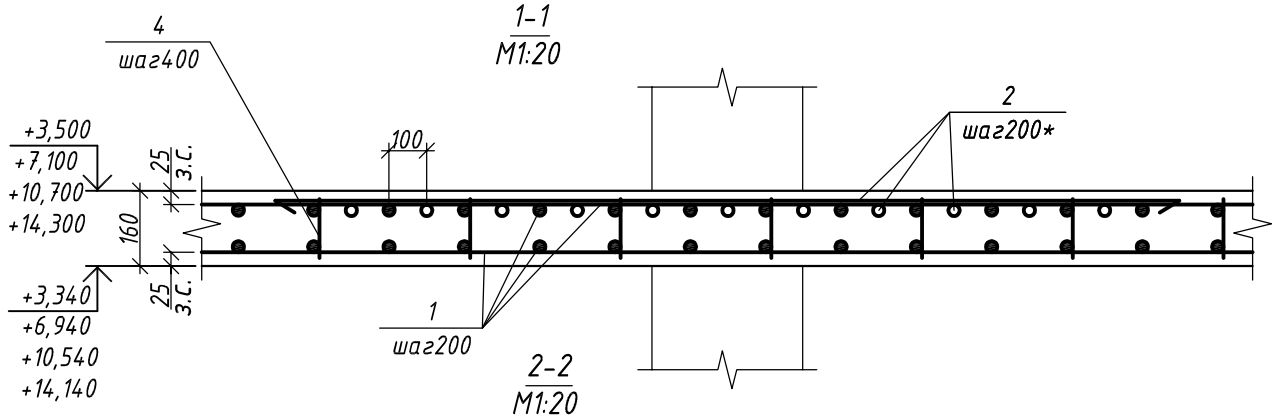
6
М1:20



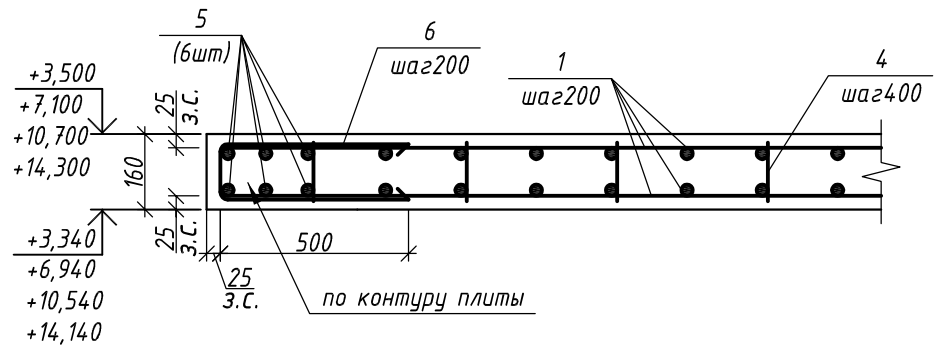
Б–Б
М1:20



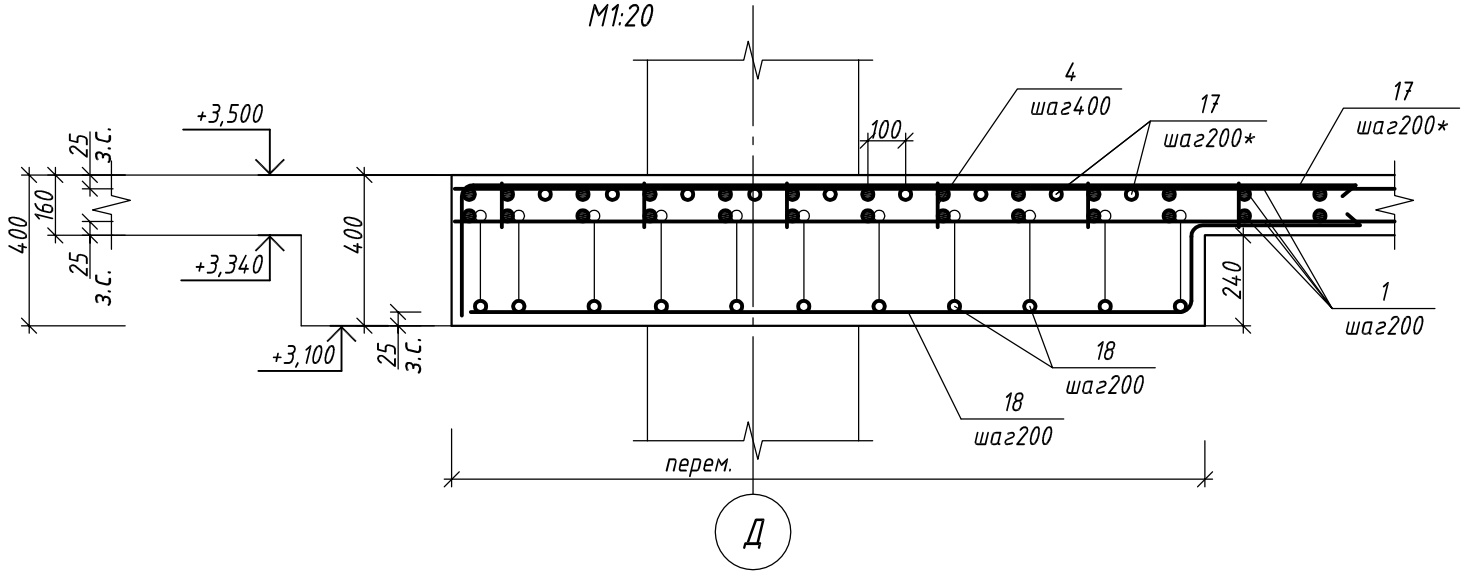
1–1
М1:20



2–2
М1:20



А–А
М1:20



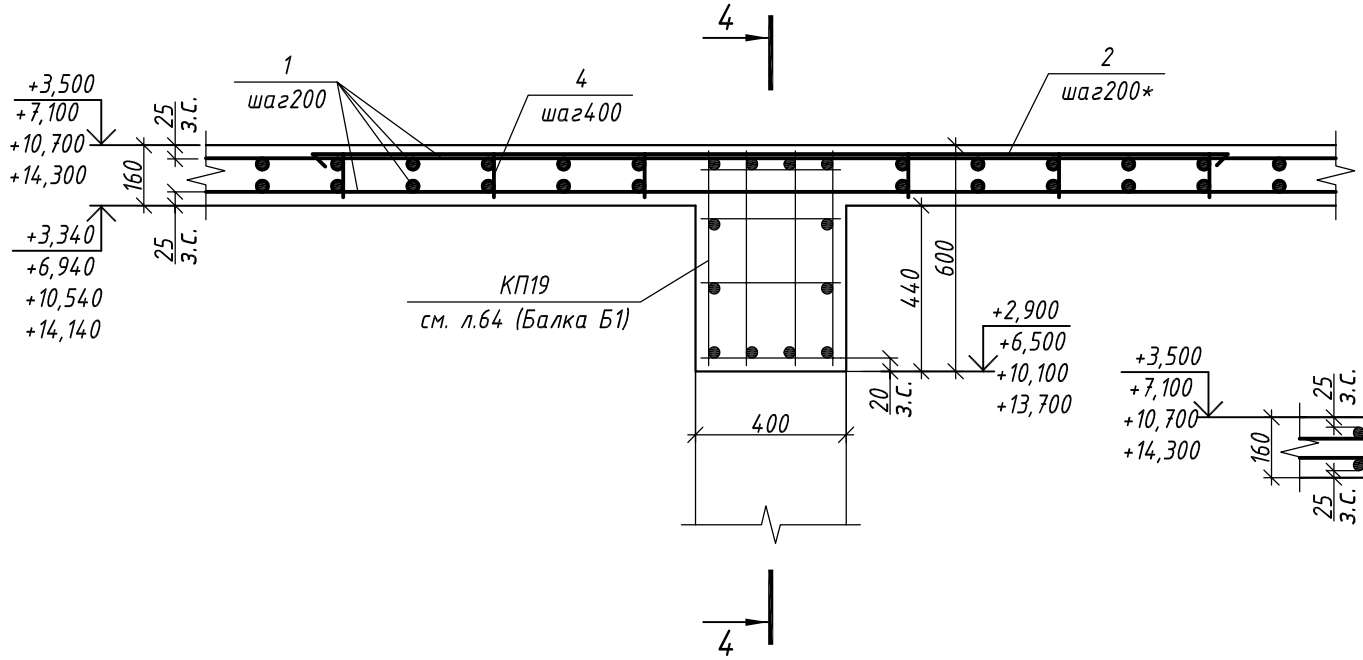
Примечание:
1. з.с. – защитный слой арматуры.
2. * – смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.

						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016	
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)		
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р	Лист: 6.4	Листов:
Констр.		Руденко В.В.						
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема армирования плиты ПМ2: Узлы 5, 6. Разрезы 1-1, 2-2	ООО "Фордевинд"	

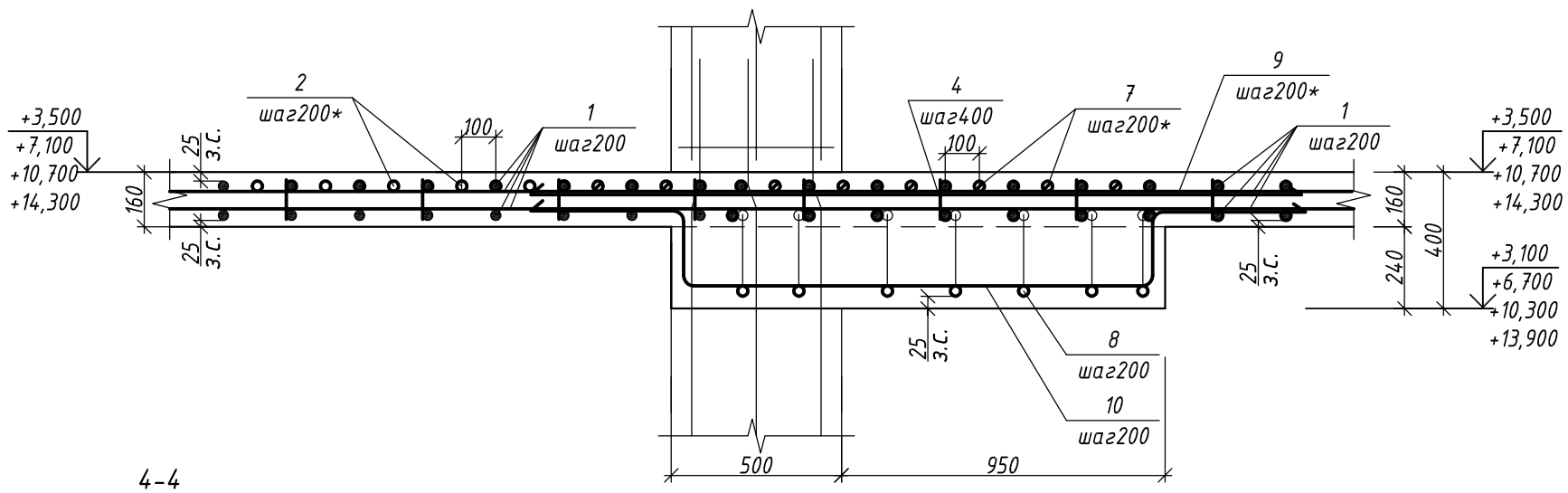
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:20

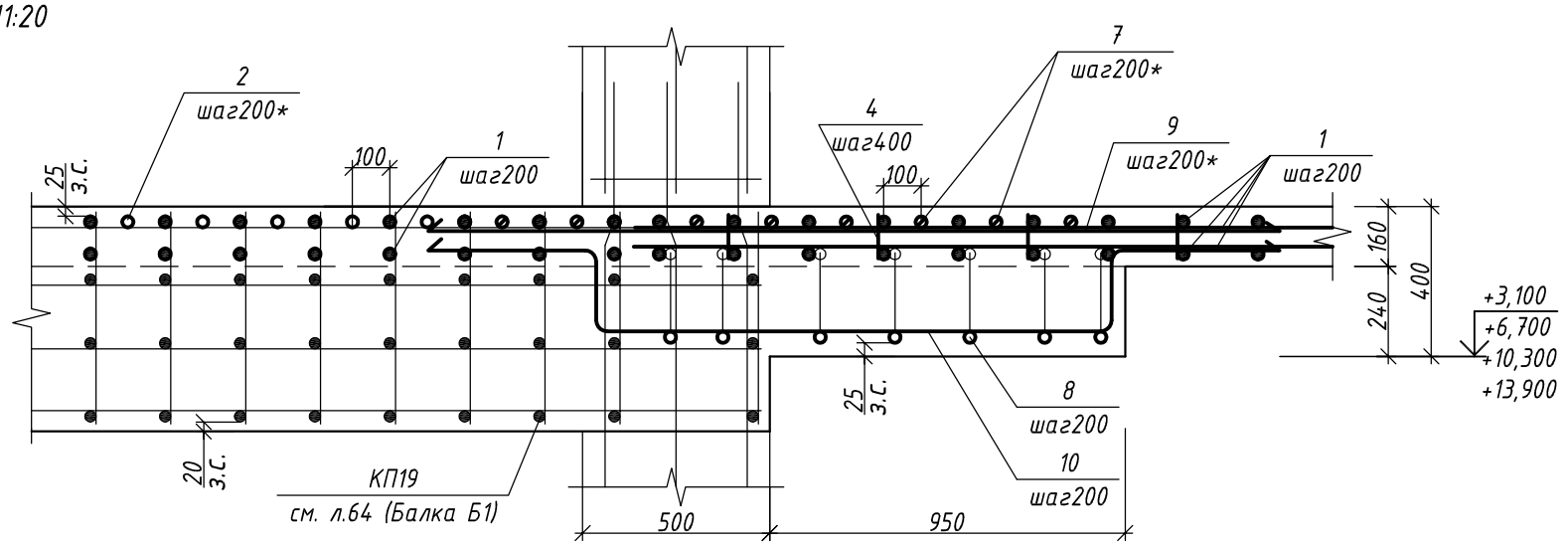
3-3
М1:20

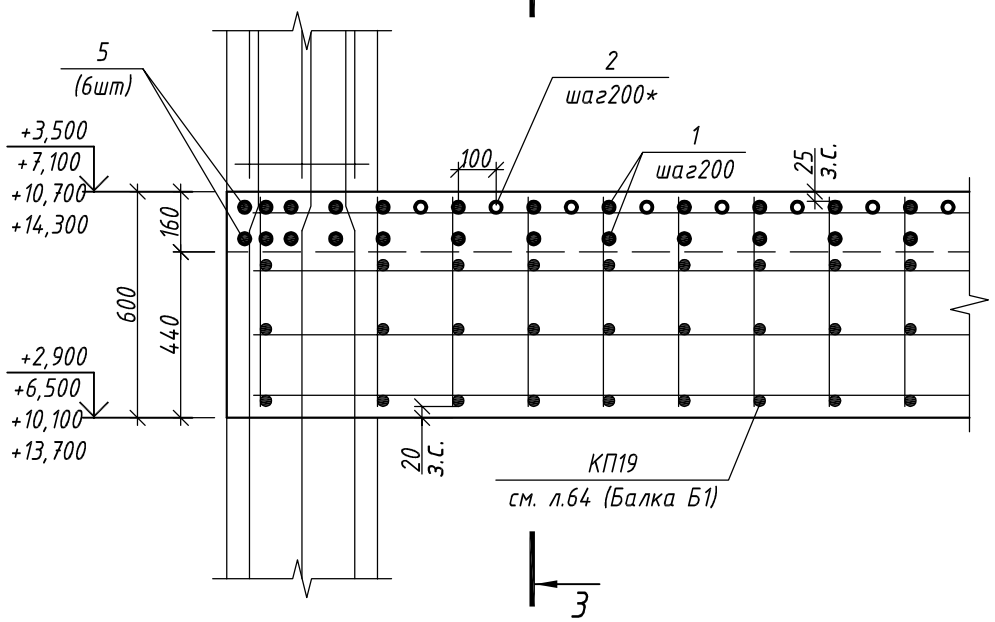


5-5
М1:20

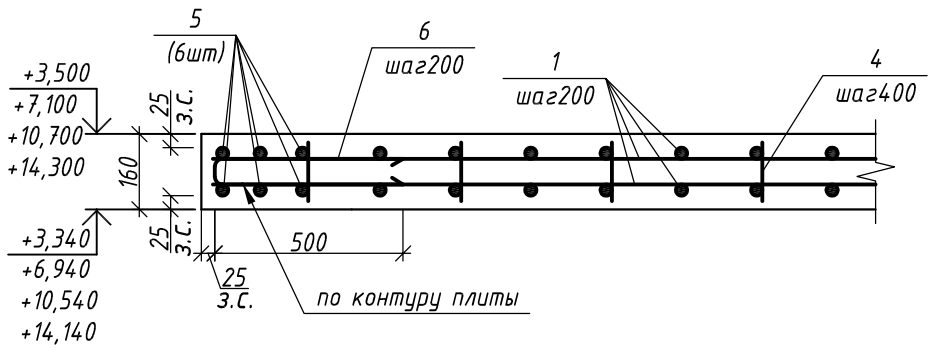


4-4
М1:20





6-6
М1:20



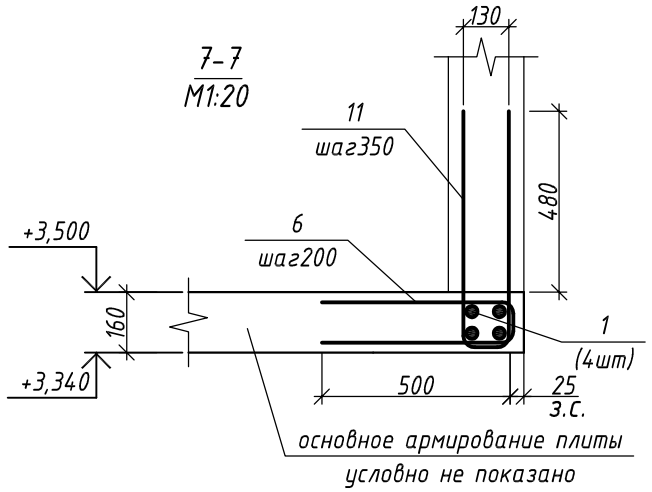
Примечание:
1. з.с. - защитный слой арматуры.
2. * - смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.

						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016	
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)		
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р	Лист: 6.5	Листов:
Констр.		Руденко В.В.						
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема армирования плиты ПМ2: Разрезы 3-3...6-6	ООО "Фордевинд"	

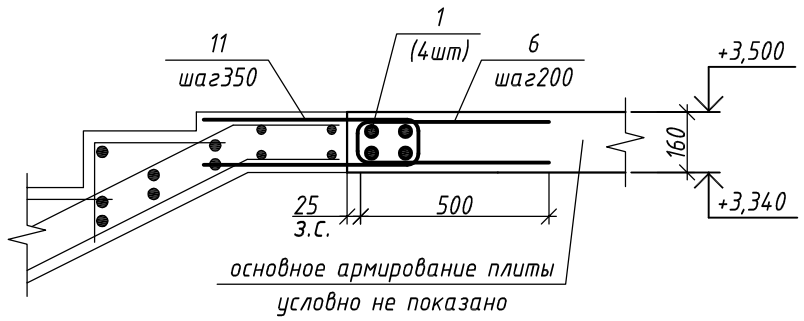
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:20

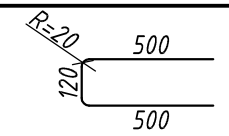
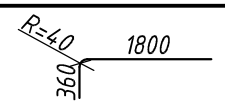
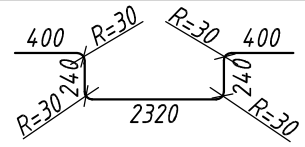
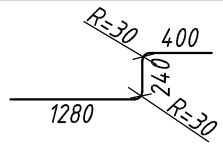
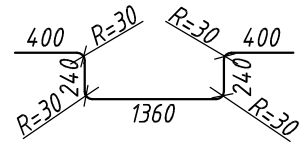
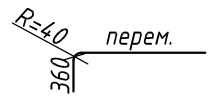
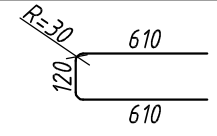
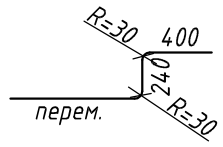
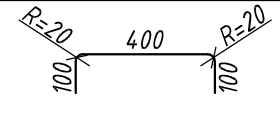
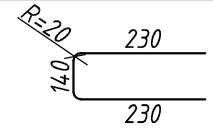
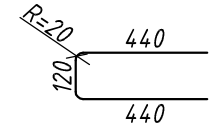
7–7
М1:20



8–8
М1:20



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз	Поз.	Эскиз
6		15	
8		16	
10		17	
11		18	
12		20	
14		26	

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	24160	0,89	21502,4
2	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2400	374	3,8	1421,2
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1200	165	1,9	313,5
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 120	5750	0,1	575
5	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	1040	1,6	1664
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1120	825	0,4	330
7	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 3200	388	5,1	1978,8
8	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 3600	357	3,2	1142,4
9	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2250	39	3,6	140,4
10	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2640	36	2,3	82,8
11	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1340	32	1,2	38,4
12	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	68	0,2	13,6
13	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 80	4	0,1	0,4
14	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1000	4	0,4	1,6
15	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2160	13	3,4	44,2
16	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1920	12	1,7	20,4
17	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	88	1,6	140,8
18	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	102	0,9	91,8
19	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	137	1,6	219,2
20	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	54	0,2	10,8
					29731,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		210	м 3

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	6.6	

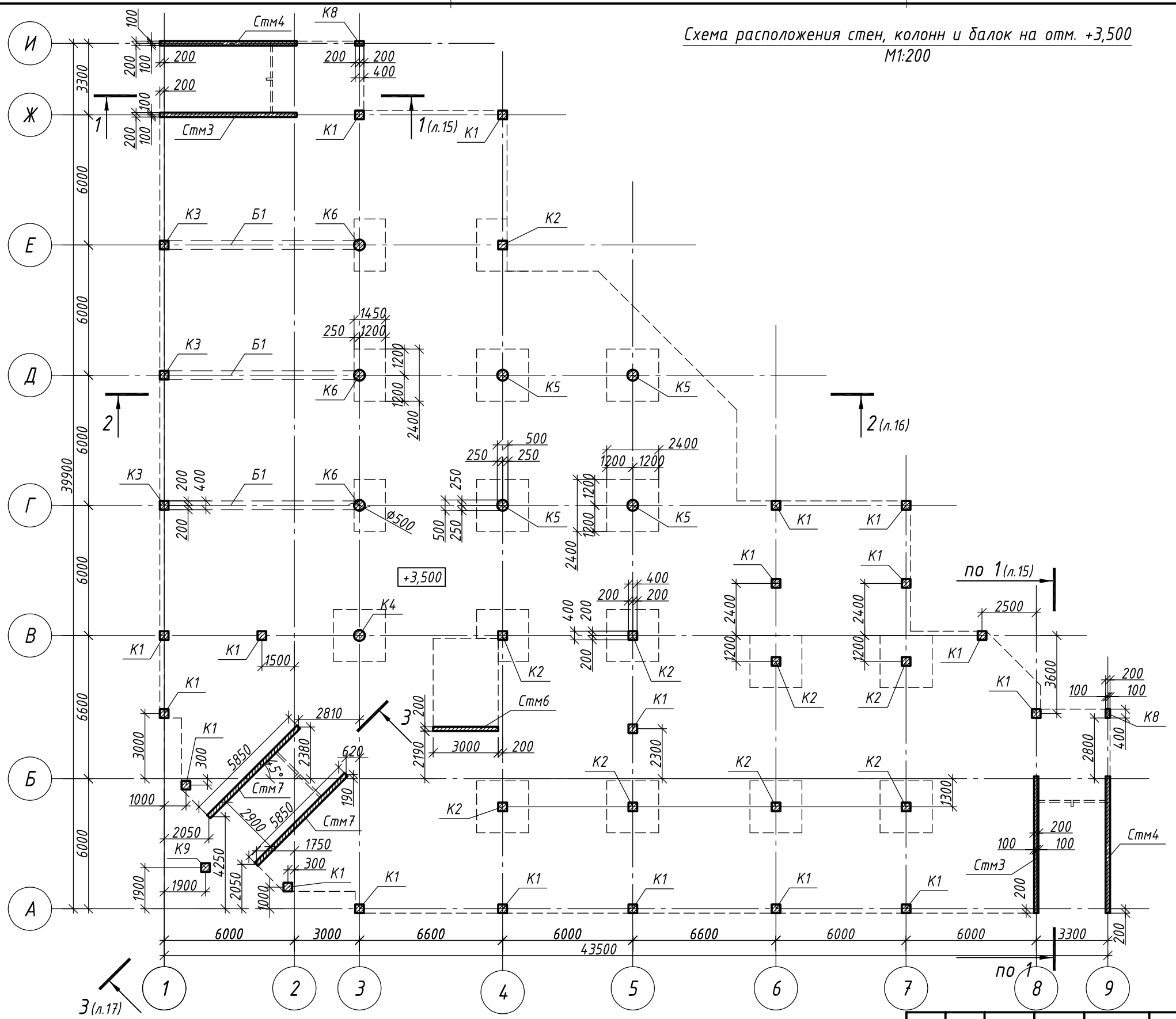
Схема армирования плиты ПМ2: Разрезы 7-7, 8-8. Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:20

Схема расположения стен, колонн и балок на отм. +3,500

М1:200



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во
К1	лист 18	Колонна К1	19
К2	лист 18	Колонна К2	9
К3	лист 18	Колонна К3	3
К4	лист 19	Колонна К4	1
К5	лист 19	Колонна К5	4
К6	лист 19	Колонна К6	3
К8	лист 20	Колонна К8	2
К9	лист 20	Колонна К9	1
Стм3	лист 29	Стена Стм3	2
Стм4	лист 30	Стена Стм4	2
Стм6	лист 32	Стена Стм6	1
Стм7	лист 33	Стена Стм7	2
Б1	лист 64	Балка Б1	3

Примечание:

1. Узлы сопряжения стен и колонн показаны на л.79-80.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.	Самохвалова Е.О.				11.10
Констр.	Руденко В.В.				
Н.контр.	Руденко В.В.				

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

Схема расположения стен, колонн и балок на отм. +3,500

ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№

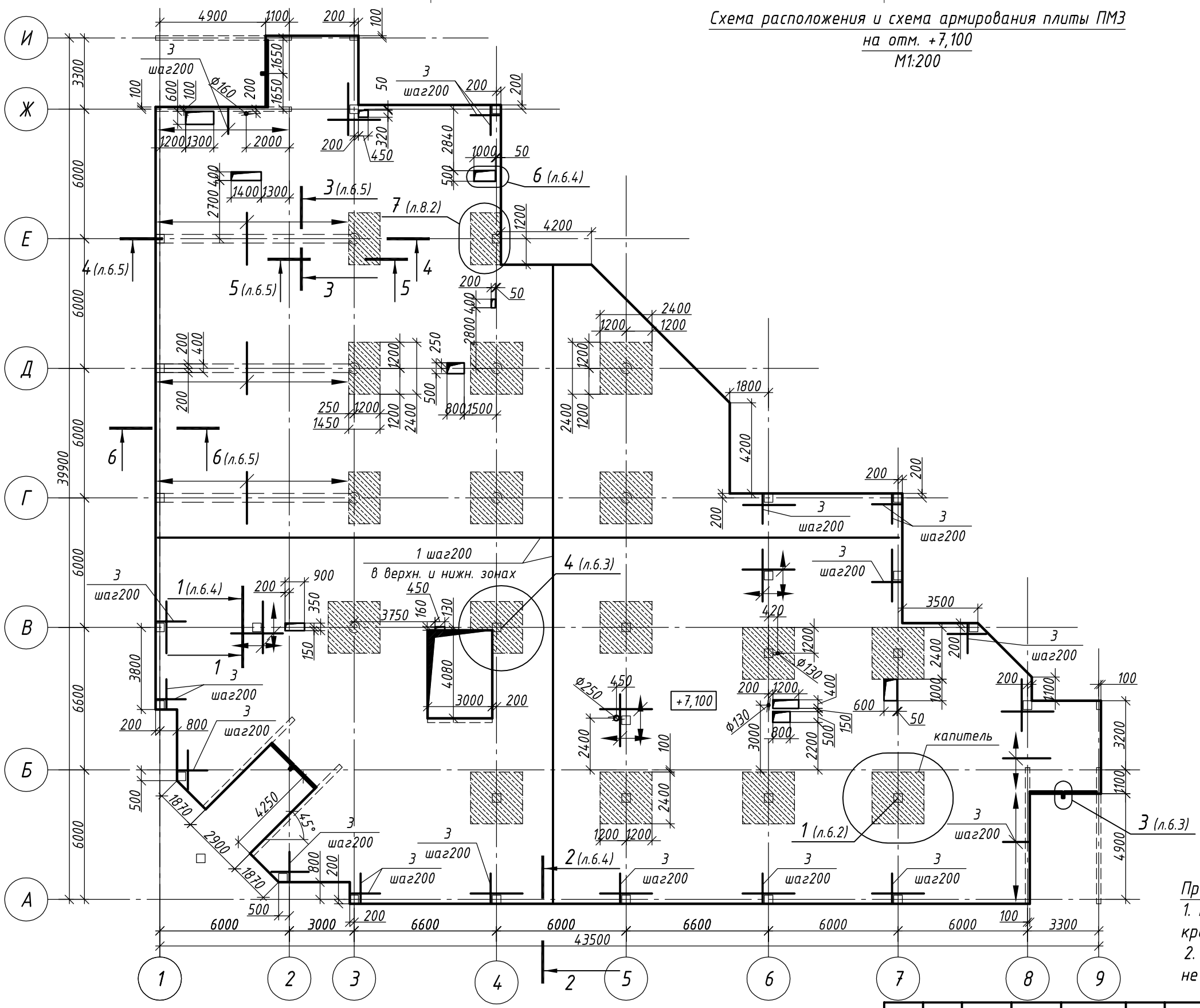
Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3. М1:200

Схема расположения и схема армирования плиты ПМЗ на отм. +7,100

М1:200



Примечание:

1. Все места доп. армирования - в верхн. зоне поз.2 шаг200, кроме оговоренных.
2. Обрамление проёмов с длинной стороной менее 300мм не требуется.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	8.1	

Схема расположения и схема армирования плиты ПМЗ на отм. +7,100

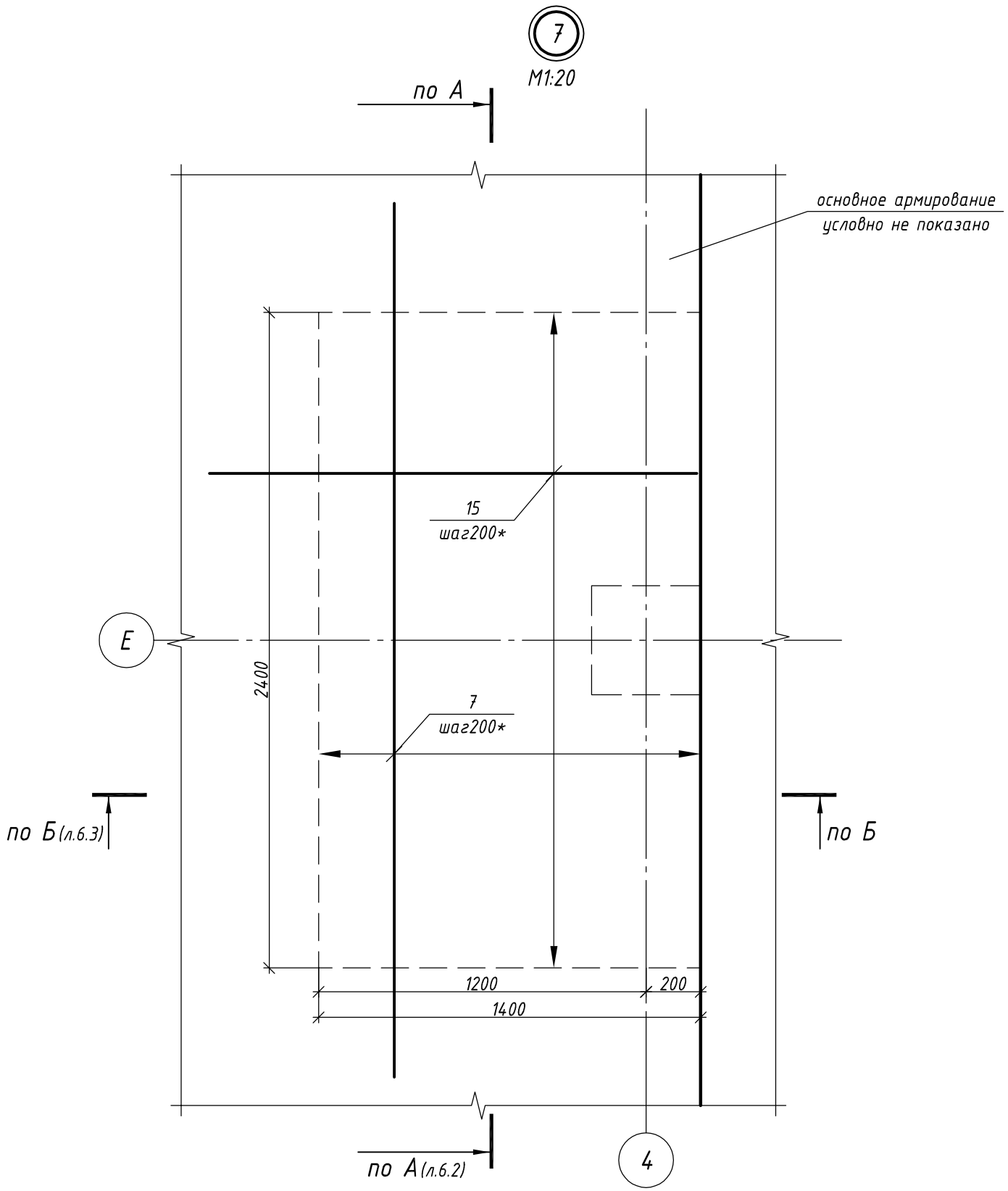
ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3. М1:200



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	22800	0,89	20292
2	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2400	340	3,8	1292
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1200	200	1,9	380
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 120	5430	0,1	543
5	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	1150	1,6	1840
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1120	915	0,4	366
7	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 3200	332	5,1	1693,2
8	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 3600	307	3,2	982,4
9	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2250	39	3,6	140,4
10	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2640	36	2,3	82,8
12	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	95	0,2	19
13	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 80	6	0,1	0,6
14	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1000	6	0,4	2,4
15	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2160	26	3,4	88,4
16	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1920	24	1,7	40,8
19	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	226	1,6	361,6
20	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	115	0,2	23
					28147,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		198	м 3

Примечание:
1. * - смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.
2. Ведомость деталей показана на л.6.6.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	8.2	

Схема армирования плиты ПМЗ: Узел 7. Спецификация элементов

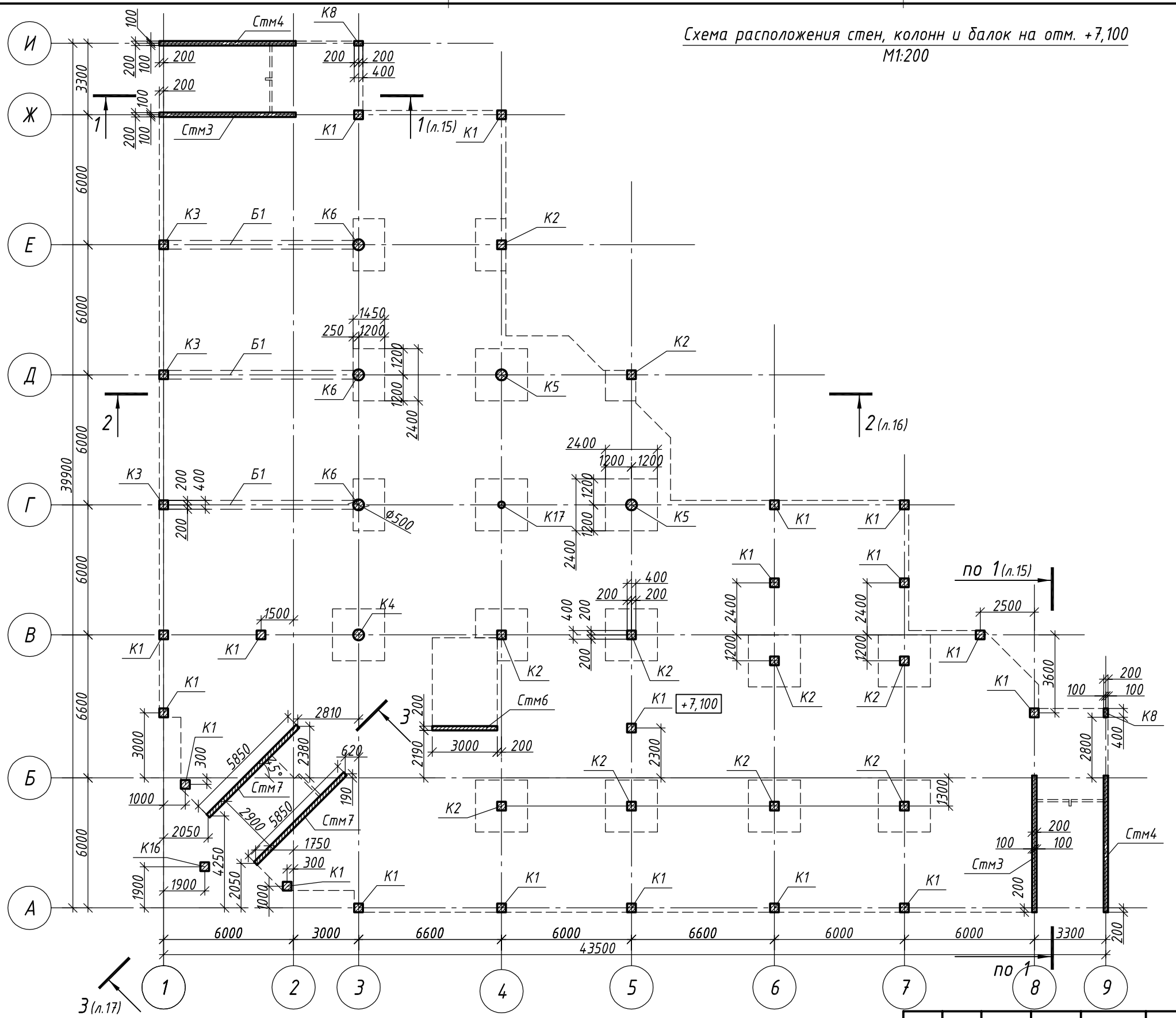
ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:20

Схема расположения стен, колонн и балок на отм. +7,100

М1:200



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во
К1	лист 18	Колонна К1	19
К2	лист 18	Колонна К2	10
К3	лист 18	Колонна К3	3
К4	лист 19	Колонна К4	1
К5	лист 19	Колонна К5	3
К6	лист 19	Колонна К6	3
К8	лист 20	Колонна К8	2
К16	лист 23	Колонна К16	1
К17	лист 24	Колонна К17	1
Стм3	лист 29	Стена Стм3	2
Стм4	лист 30	Стена Стм4	2
Стм6	лист 31	Стена Стм6	1
Стм7	лист 33	Стена Стм7	2
Б1	лист 64	Балка Б1	3

Примечание:

1. Узлы сопряжения стен и колонн показаны на л.79-80.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	9	

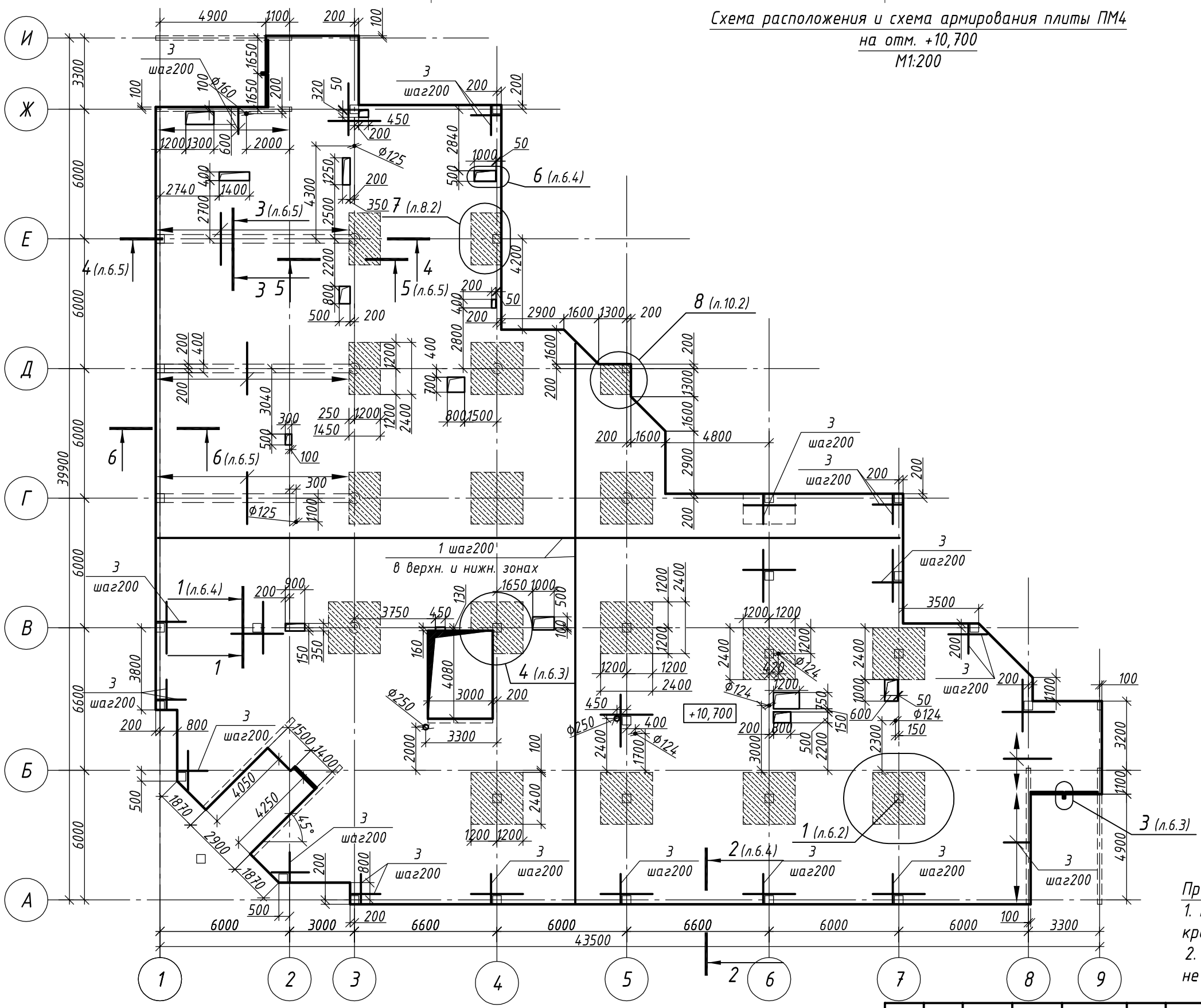
Схема расположения стен, колонн и балок на отм. +7,100

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:200

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Схема расположения и схема армирования плиты ПМ4
на отм. +10,700
М1:200



Примечание:

1. Все места доп. армирования - в верхн. зоне поз.2 шаг200, кроме оговоренных.
2. Обрамление проёмов с длинной стороной менее 300мм не требуется.

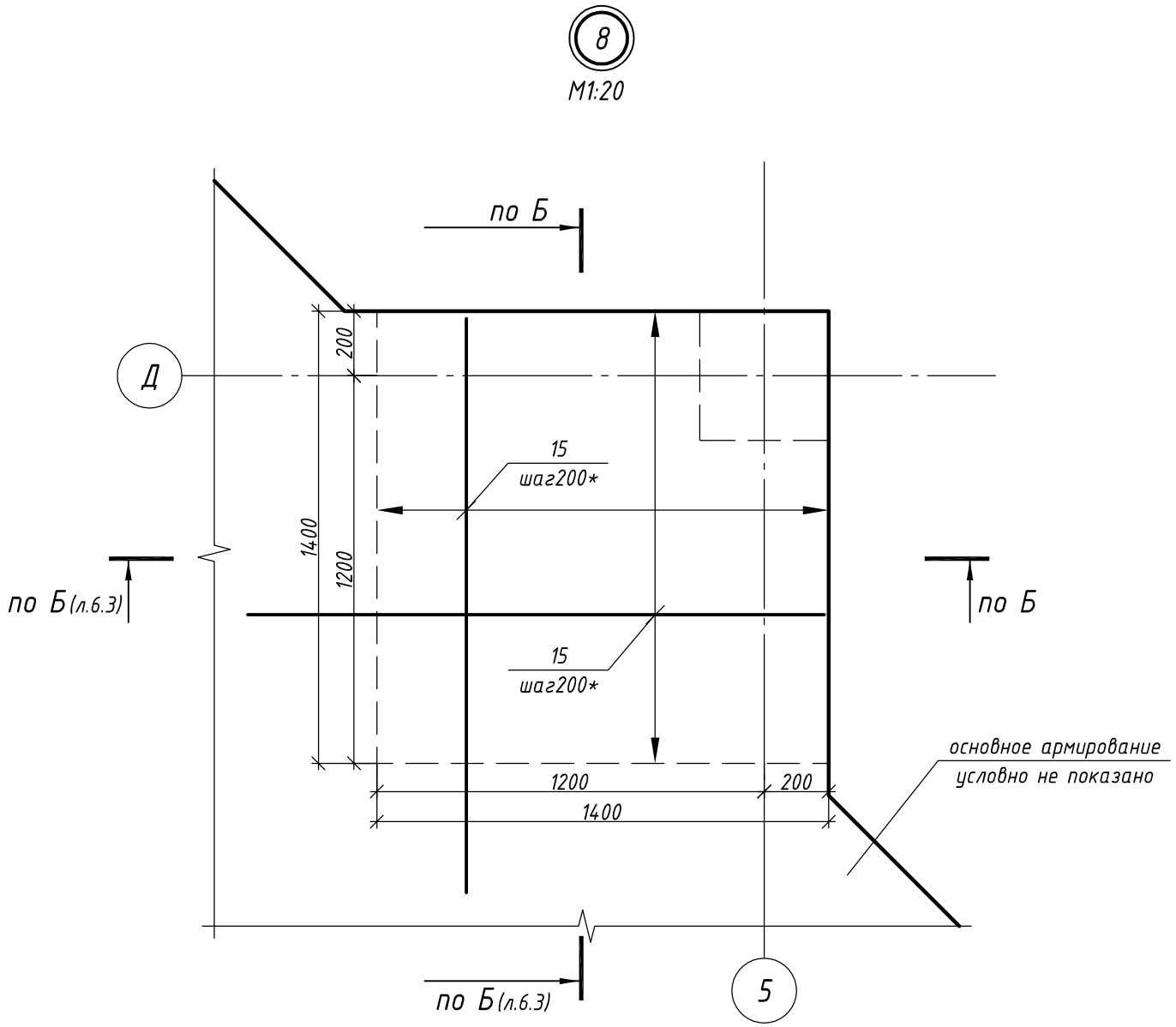
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 10.1; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема расположения и схема армирования плиты ПМ4 на отм. +10,700	ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3. М1:200



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	21890	0,89	19482,1
2	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2400	325	3,8	1235
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1200	225	1,9	427,5
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 120	5220	0,1	522
5	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	1168	1,6	1868,8
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1120	925	0,4	370
7	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 3200	306	5,1	1560,6
8	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 3600	282	3,2	902,4
9	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2250	39	3,6	140,4
10	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2640	36	2,3	82,8
12	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	85	0,2	17
13	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 80	4	0,1	0,4
14	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1000	4	0,4	1,6
15	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2160	40	3,4	136
16	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1920	38	1,7	64,6
19	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	360	1,6	576
20	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	186	0,2	37,2
					27424,4
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		195	м 3

Примечание:
1. * - смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.
2. Ведомость деталей показана на л.6.6.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	10.2	

Схема армирования плиты ПМ4: Узел 8. Спецификация элементов

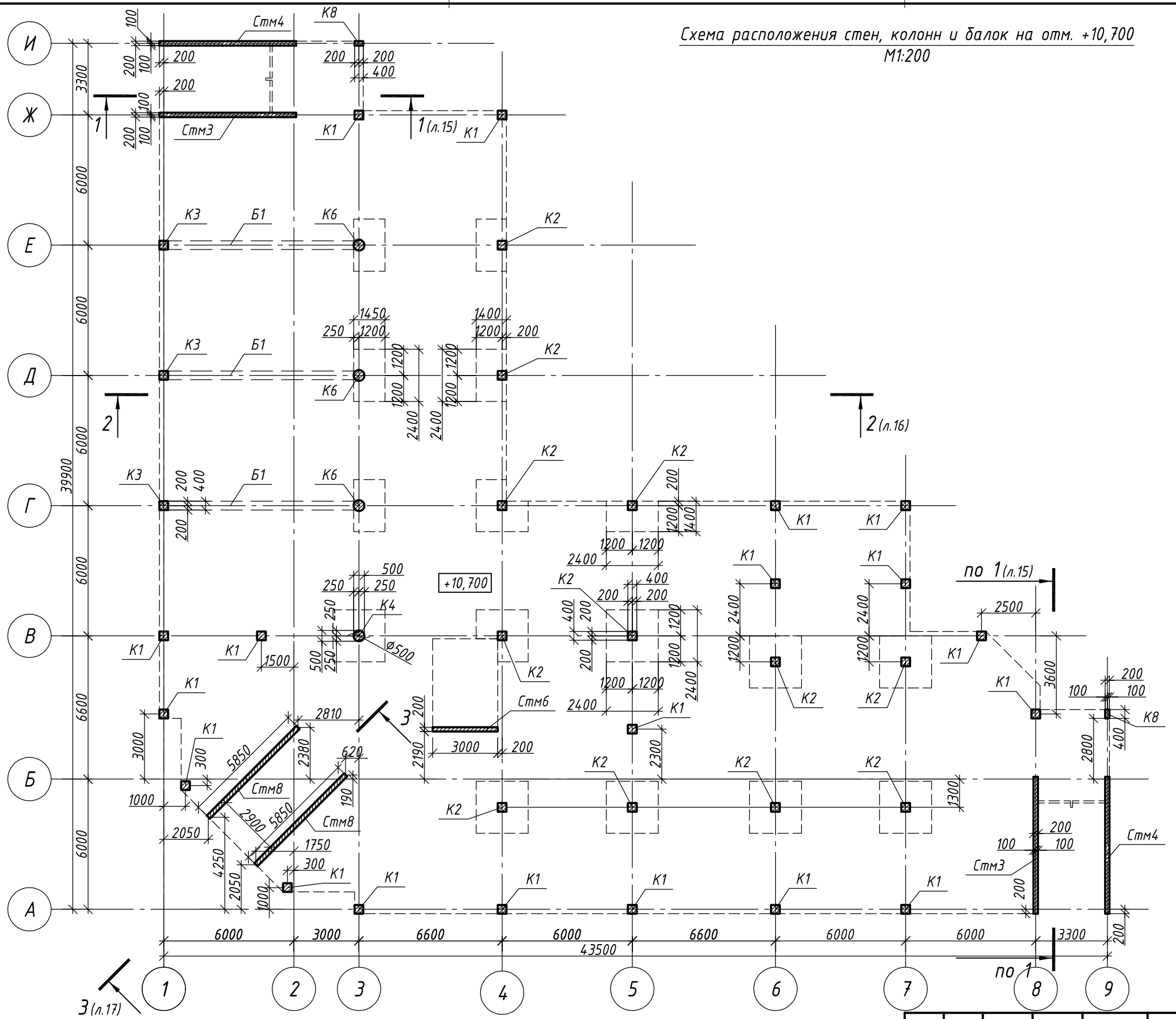
ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:20

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Схема расположения стен, колонн и балок на отм. +10,700

М1:200



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во
К1	лист 18	Колонна К1	19
К2	лист 18	Колонна К2	12
К3	лист 18	Колонна К3	3
К4	лист 19	Колонна К4	1
К6	лист 19	Колонна К6	3
К8	лист 20	Колонна К8	2
Стм3	лист 29	Стена Стм3	2
Стм4	лист 30	Стена Стм4	2
Стм6	лист 32	Стена Стм6	1
Стм8	лист 34	Стена Стм8	2
Б1	лист 64	Балка Б1	3

Примечание:

1. Выпуски из колонн, расположенных по периметру плиты, завести в балку ПМ5. Выпуски остальных колонн отогнуть в ПМ5 в соответствии с узлом на л.80.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
	Р	11	

Схема расположения стен, колонн и балок на отм. +10,700

ООО "Фордевинд"

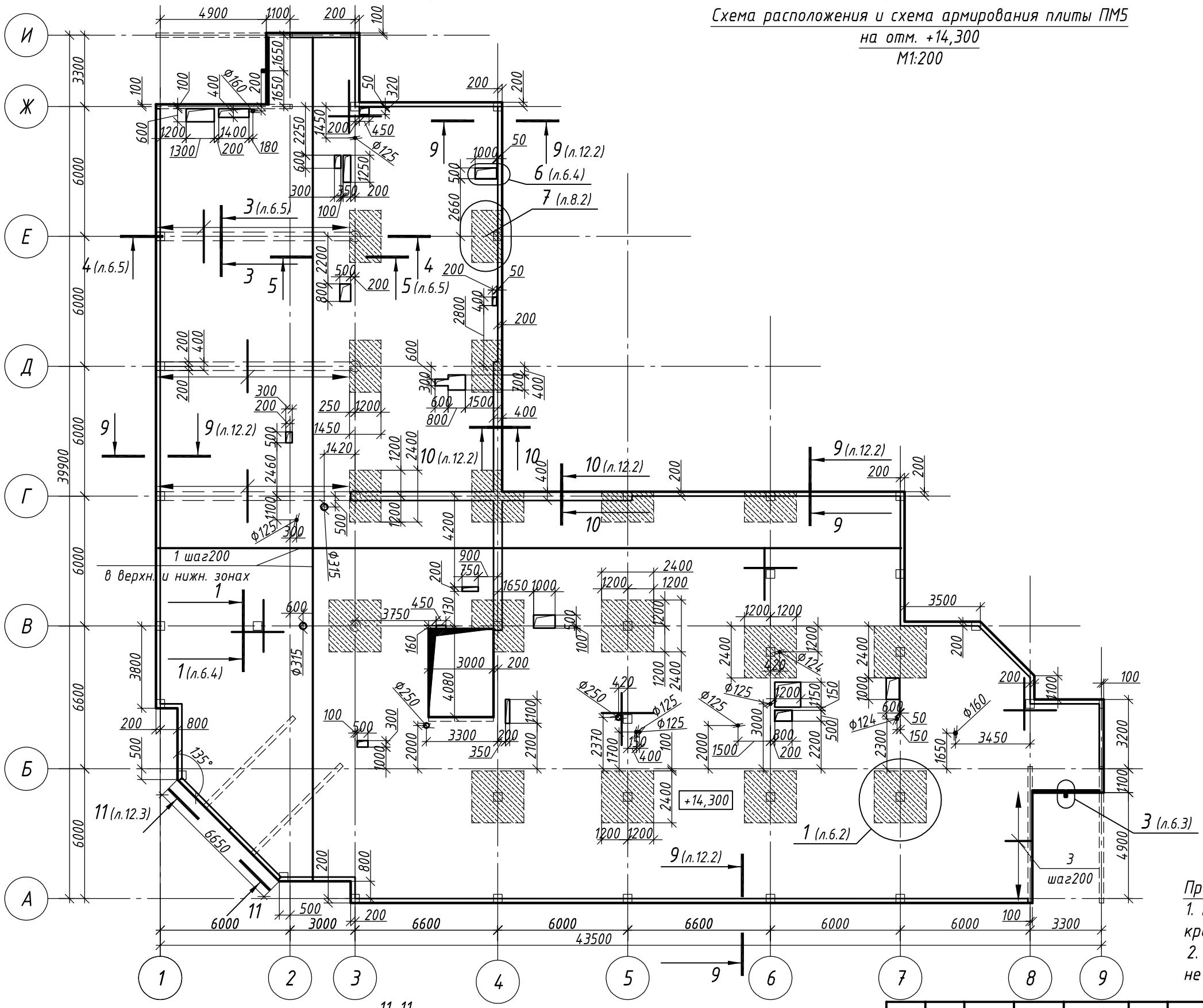
Взамен инв.№

Подпись и дата

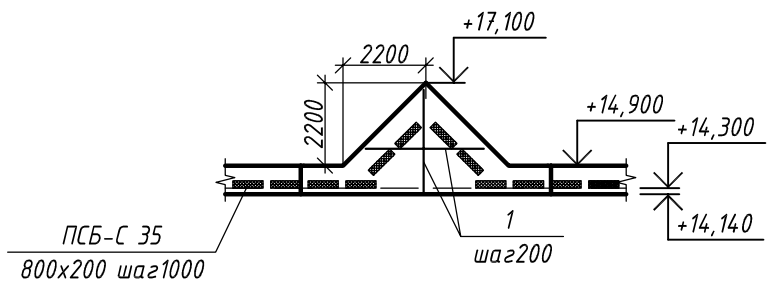
Инв. № подл.

Формат А3. М1:200

Схема расположения и схема армирования плиты ПМ5
на отм. +14,300
М1:200



11–11
М1:200



Примечание:

1. Все места доп. армирования – в верхн. зоне поз.2 шаг200, кроме оговоренных.
2. Обрамление проёмов с длинной стороной менее 300мм не требуется.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	12.1	

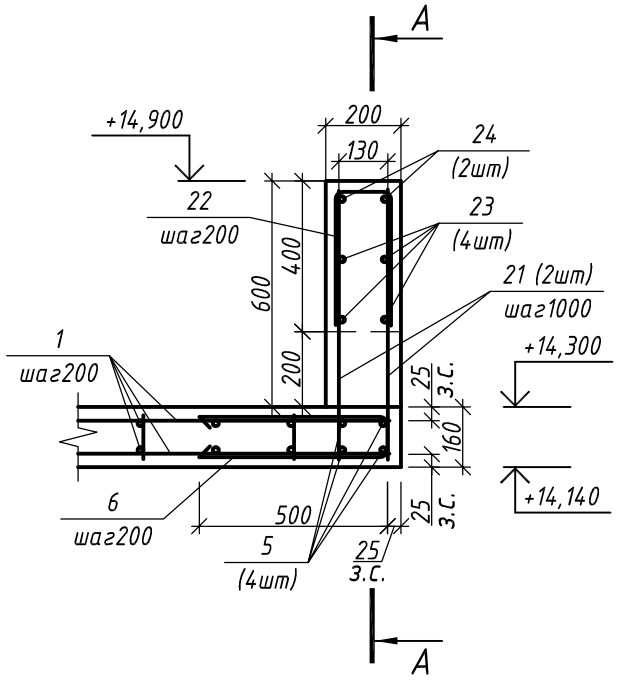
Схема расположения и схема армирования плиты ПМ5 на отм. +14,300

ООО "Фордевинд"

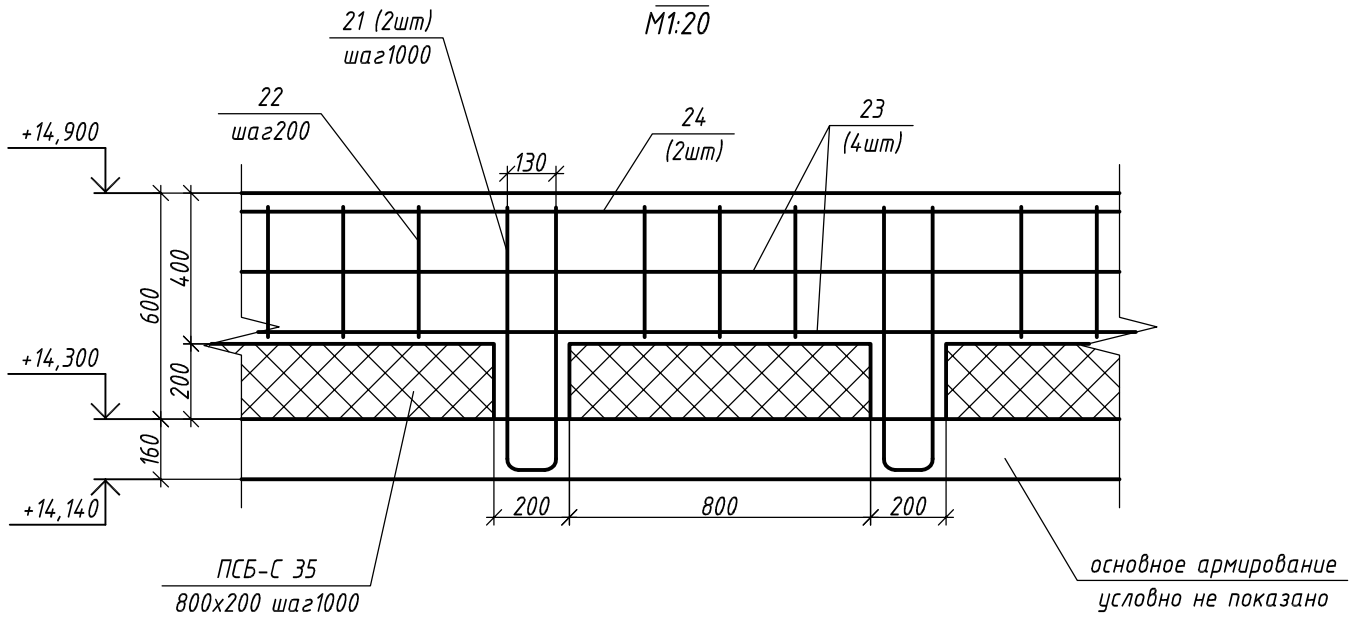
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:200

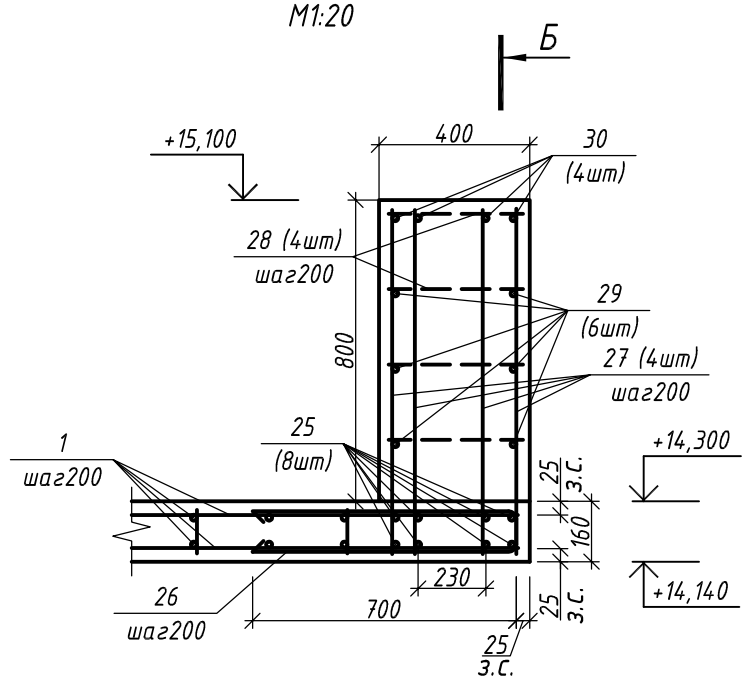
9-9
М1:20



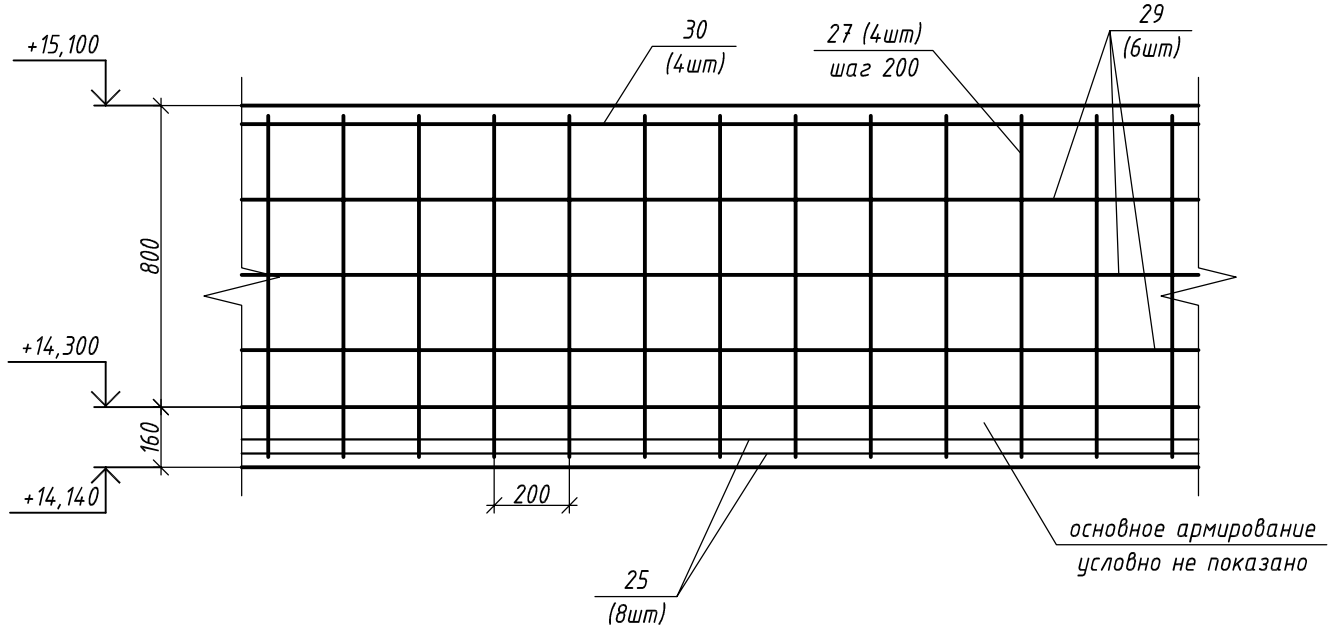
А-А
М1:20



10-10
М1:20



Б-Б
М1:20



Примечание:

1. * - смещение стержней относительно основной сетки на 100 мм.
2. з.с. - защитный слой
3. поз.26 по периметру плиты

						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 12.2; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема армирования плиты ПМ5: Разрезы 9-9, 10-10	ООО "Фордевинд"

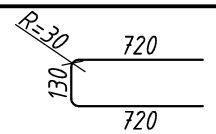
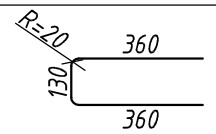
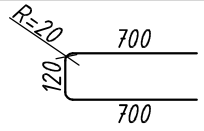
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:20

Спецификация элементов (начало)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	21302	0,89	18958,78
2	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2400	255	3,8	969
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1200	26	1,9	49,4
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 120	5030	0,1	503
5	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	664	1,6	1062,4
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1120	830	0,4	332
7	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 3200	286	5,1	1458,6
8	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 3600	264	3,2	844,8
9	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2250	39	3,6	140,4
10	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2640	36	2,3	82,8
12	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	66	0,2	13,2
13	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 80	4	0,1	0,4
14	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1000	4	0,4	1,6
15	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2160	130	3,4	442
16	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1920	120	1,7	204
19	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	461	1,6	737,6
20	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 600	250	0,2	50
21	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1570	294	1,4	411,6
22	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 850	735	0,3	220,5
23	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	618	0,89	550,02
24	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	308	1,58	486,64
25	ГОСТ 5781-82*	ф 28 А400 l = 11600	16	56,1	897,6
26	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1520	60	0,6	36
27	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 920	260	0,4	104
28	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 360	260	0,2	52
29	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	164	0,89	145,96
30	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l, пм	110	1,58	173,8
					28928,1
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		208	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		5,0	м 3

Ведомость деталей (продолжение)

Поз.	Эскиз
21	
22	
26	

Примечание:
1. Ведомость деталей (начало) показана на л.6.6.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	12.3	

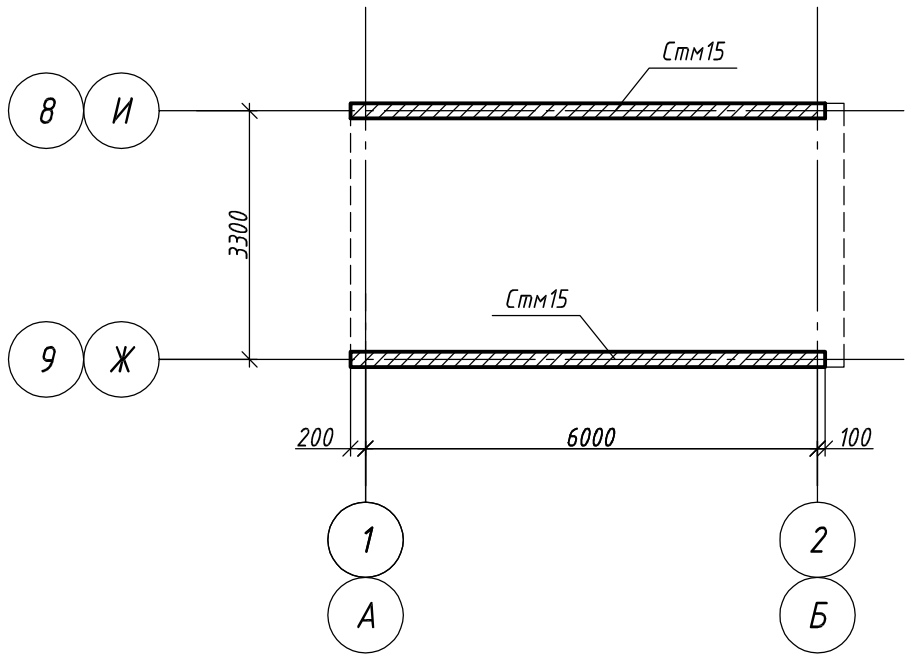
Схема армирования плиты ПМ5: Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:20

Схема расположения стен на отм. +14,300
М1:100



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во
Стм15	лист 39	Стена Стм15	4

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	13	

Схема расположения стен на отм. +14,300

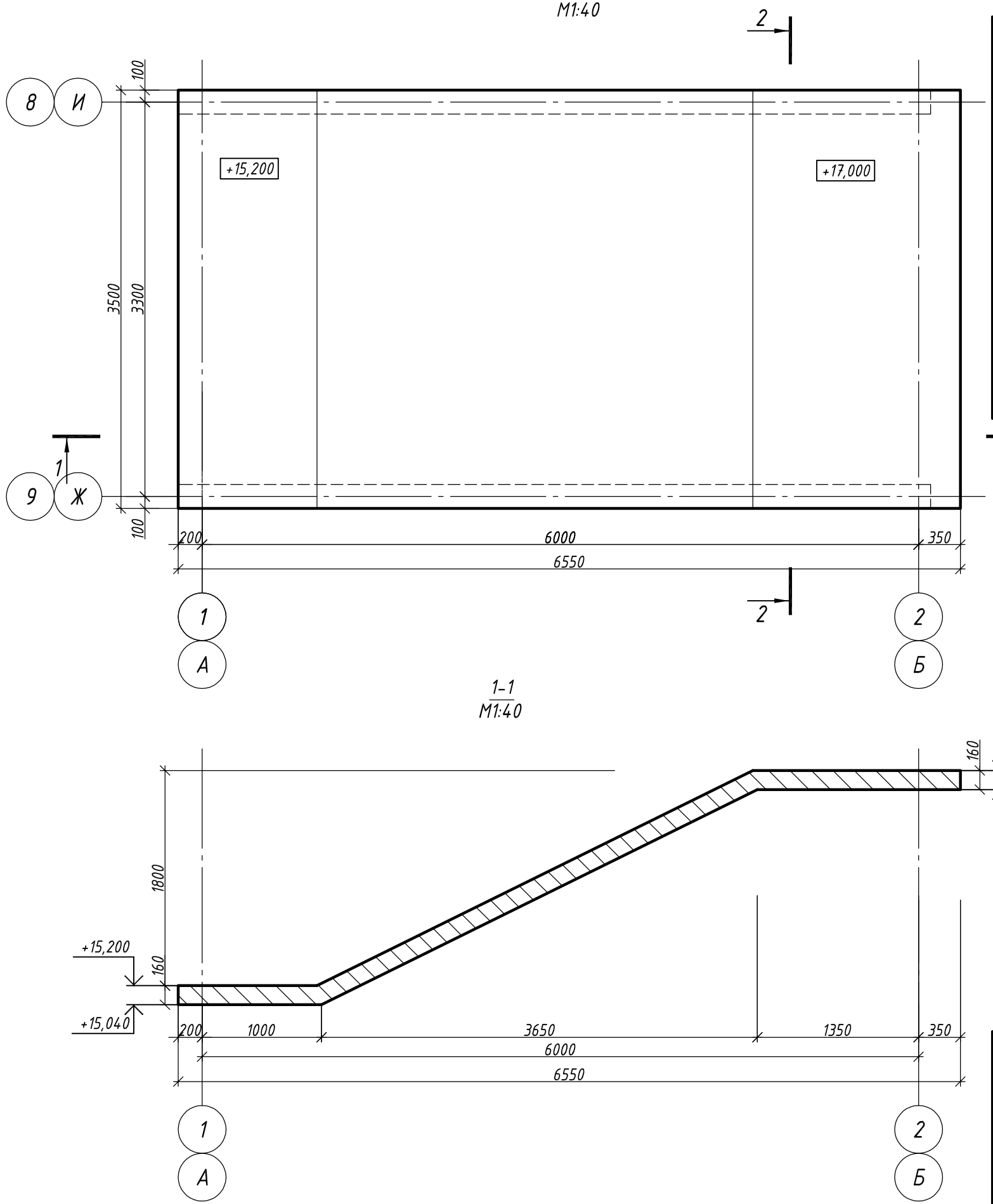
ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:100

Схема расположения и схема армирования плиты ПМ6 на отм. +15,200

М1:40



1-1

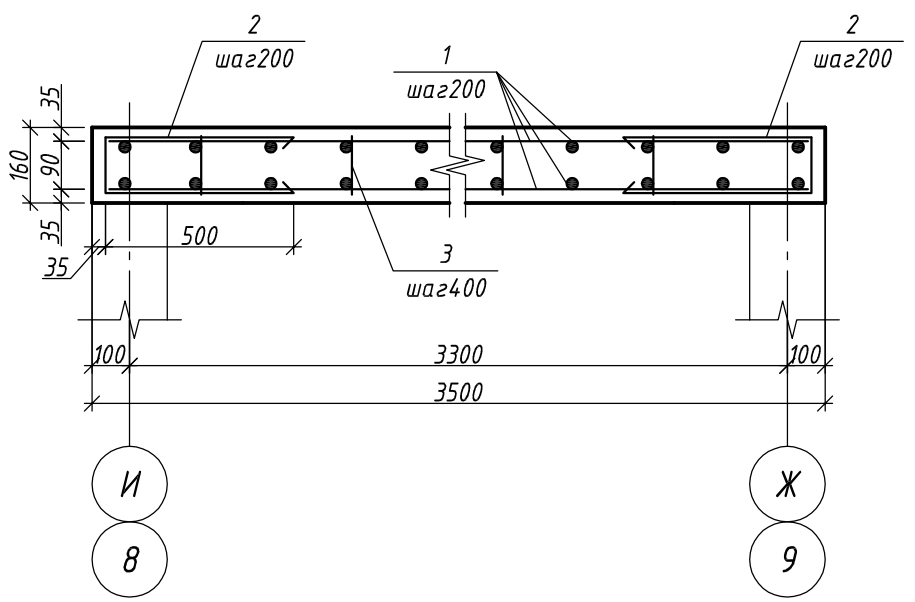
М1:40

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	515	0,9	463,5
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1100	104	0,4	41,6
3	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 140	136	0,1	13,6
					518,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		5,0	м 3

2-2

М1:20



Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	14	

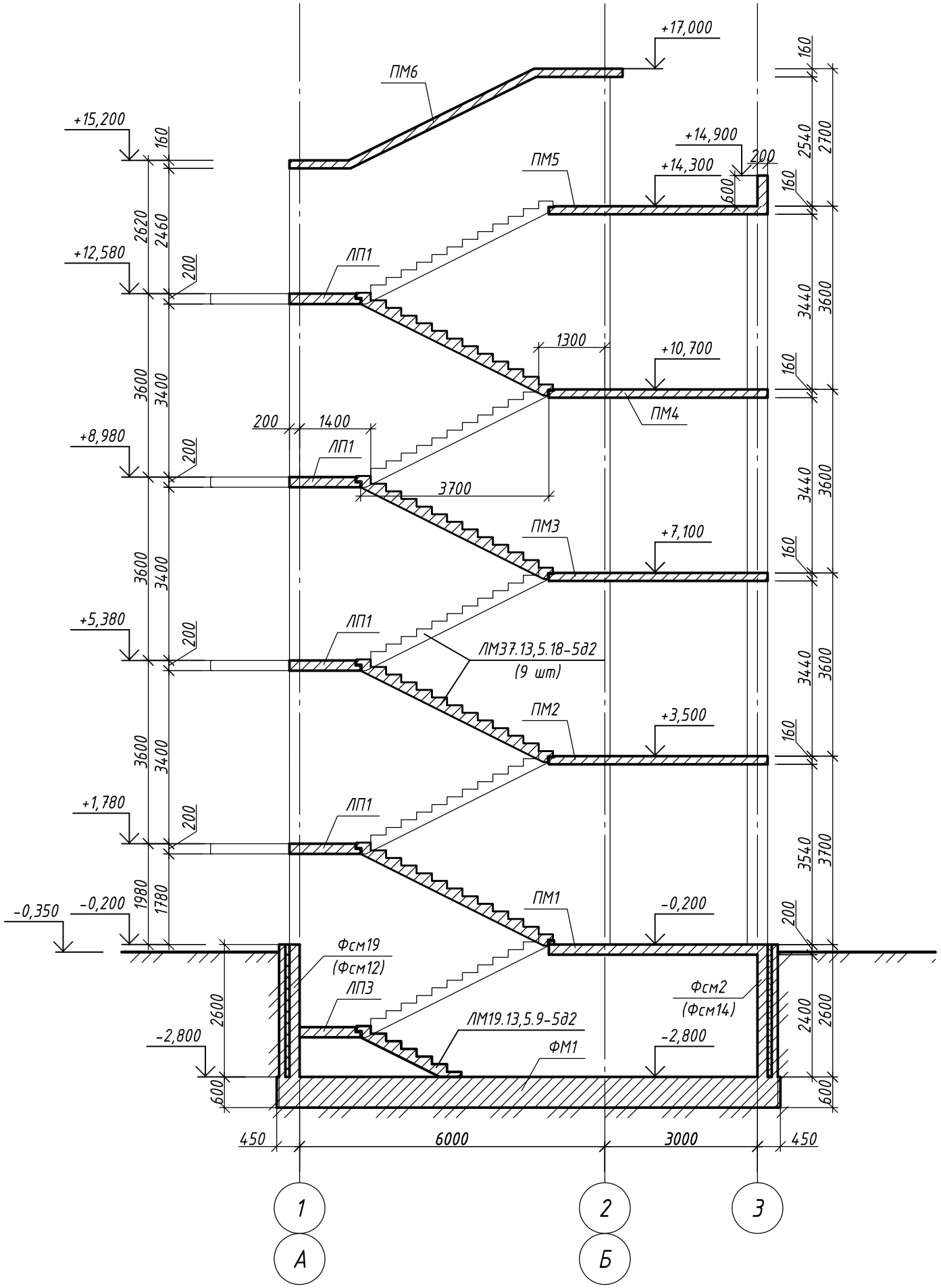
Схема расположения и схема армирования плиты ПМ6 на отм. +15,200

ООО "Фордевинд"

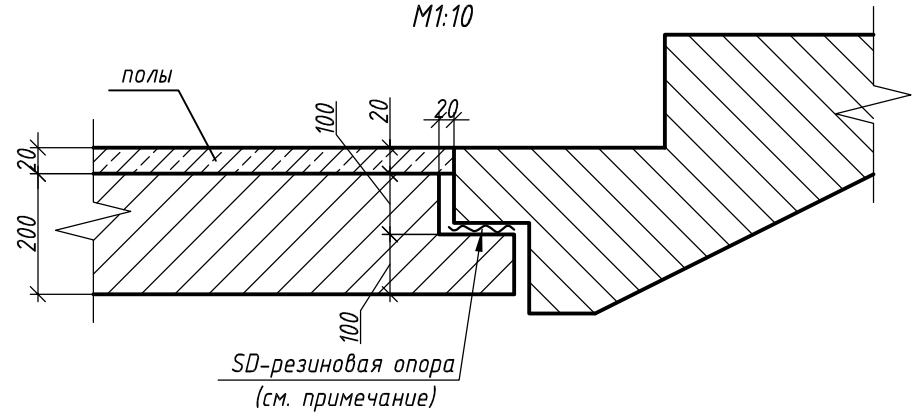
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

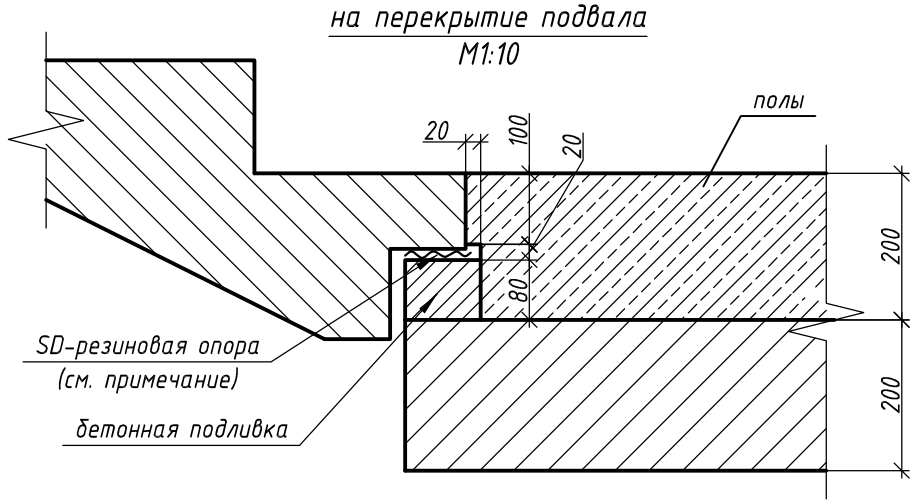
Разрез 1-1
М1:100



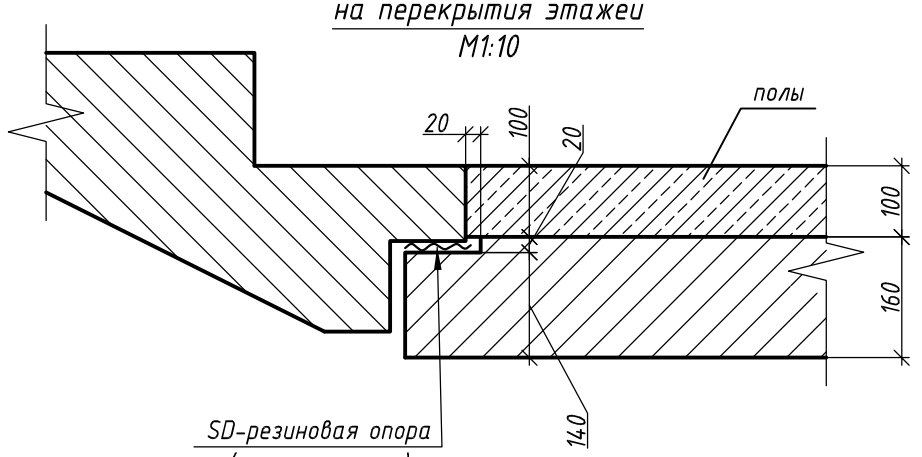
Узел опирания лестничных маршей на междуэтажные площадки
М1:10



Узел опирания лестничных маршей на перекрытие подвала
М1:10



Узел опирания лестничных маршей на перекрытия этажей
М1:10



Примечание:

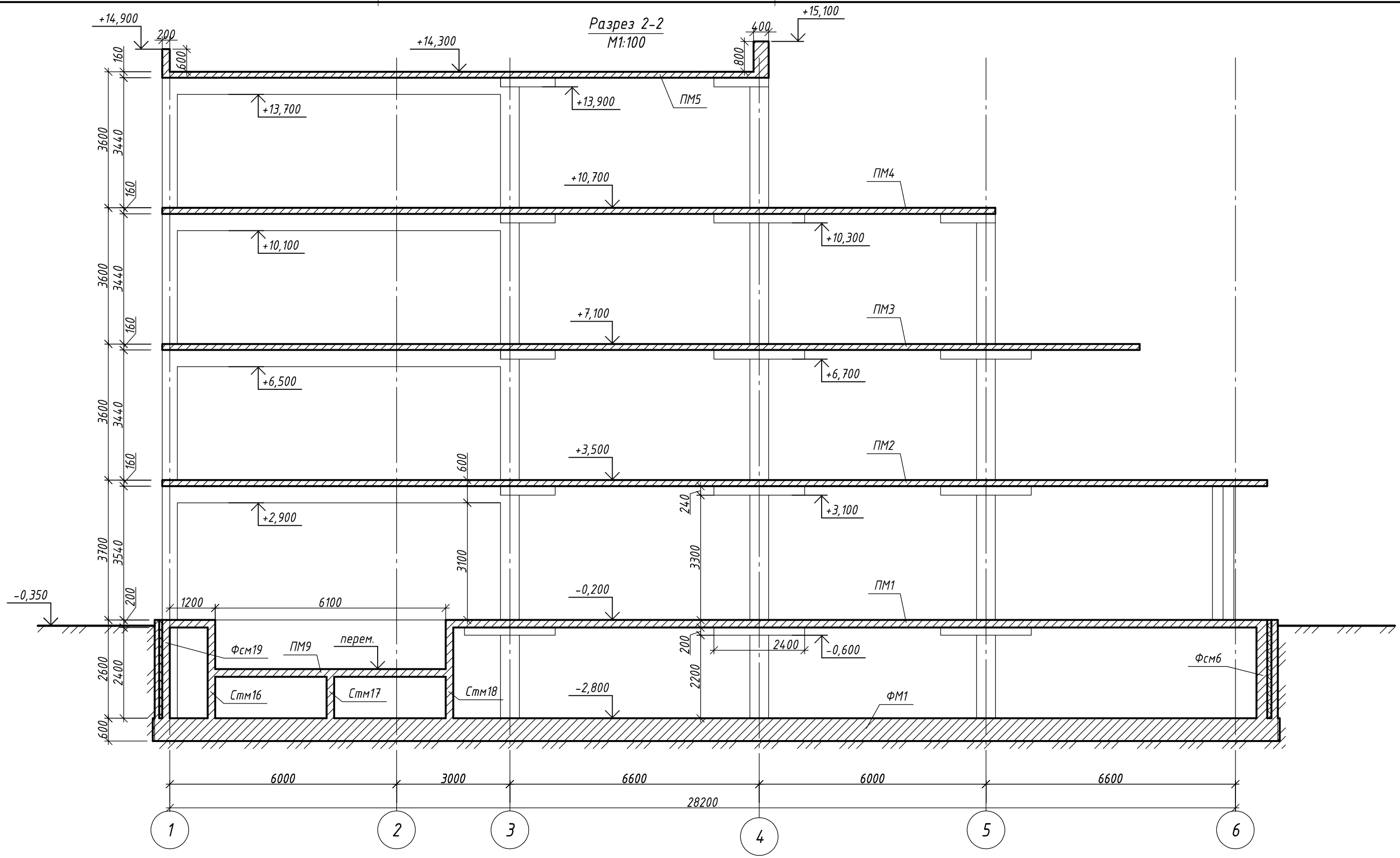
1. Опирание лестничных маршей на перекрытия через ребристую звукопоглащающую подкладку тип SD (www.f-tm.ru).

						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016	
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)		
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р	Лист: 15 / Листов
Констр.		Руденко В.В.						
Н.контр.		Руденко В.В.				Разрез 1-1	ООО "Фордевинд"	

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:100

Разрез 2-2
М1:100



Взамен инв.№	Подпись и дата	Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

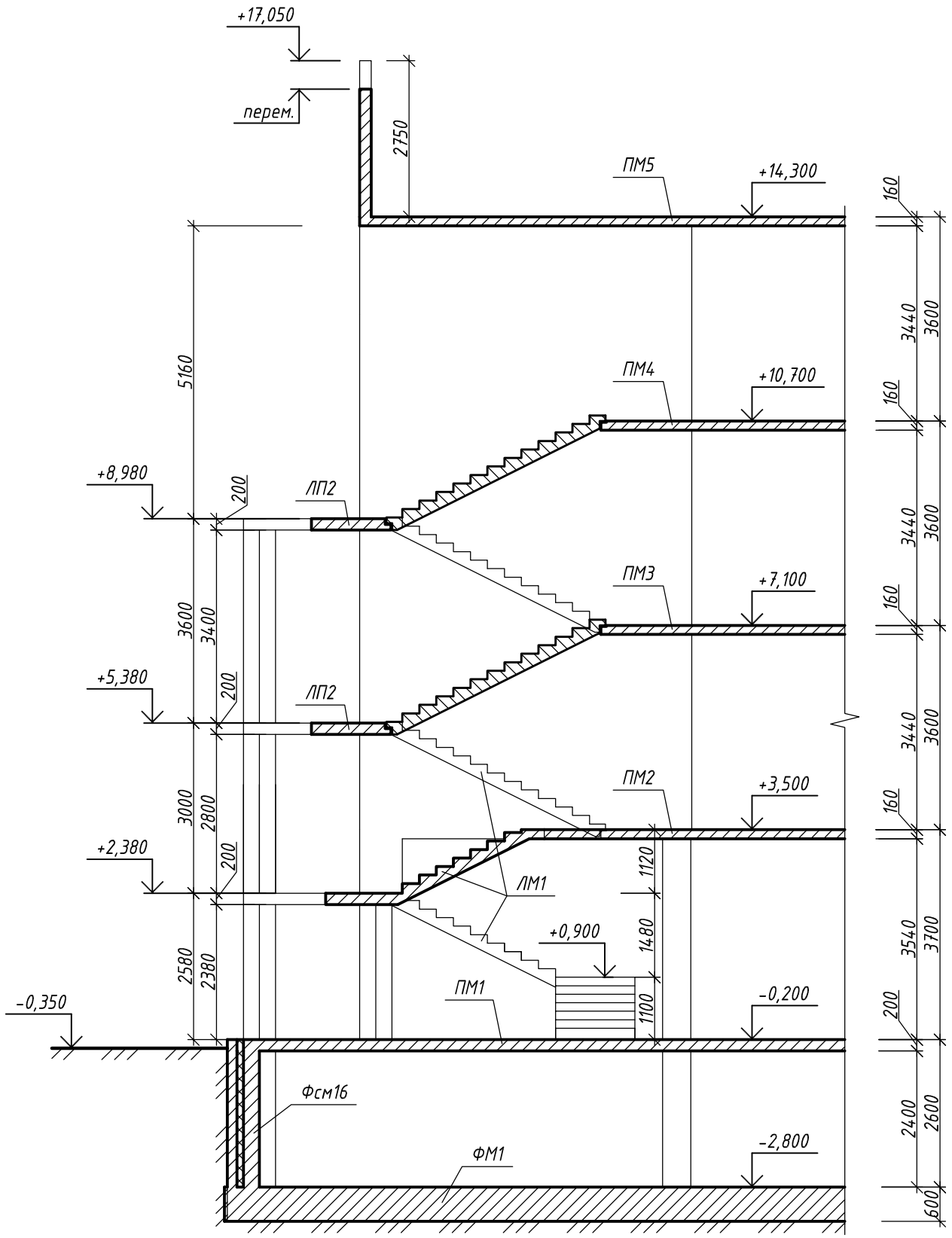
Стадия	Лист	Листов
Р	16	

Разрез 2-2

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:100

Разрез 3-3
М1:100



Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	17	

Разрез 3-3

ООО "Фордевинд"

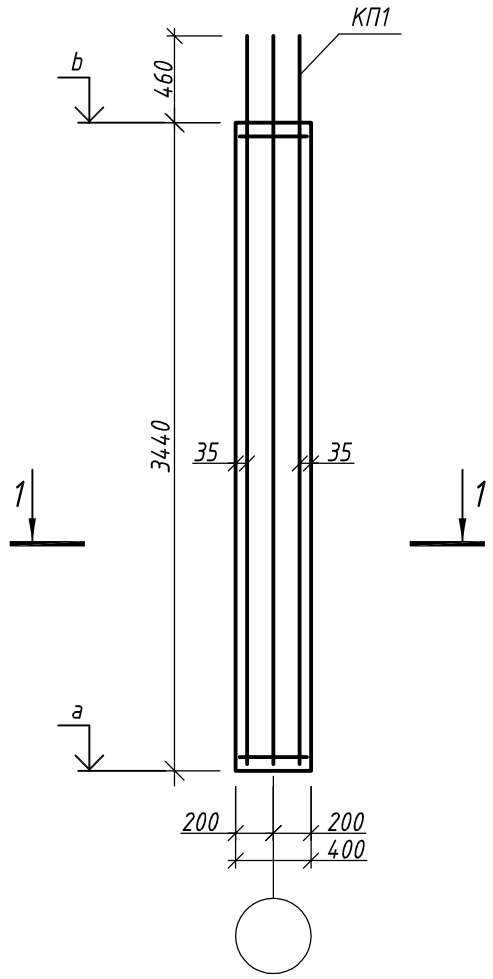
Взамен инв.№

Подпись и дата

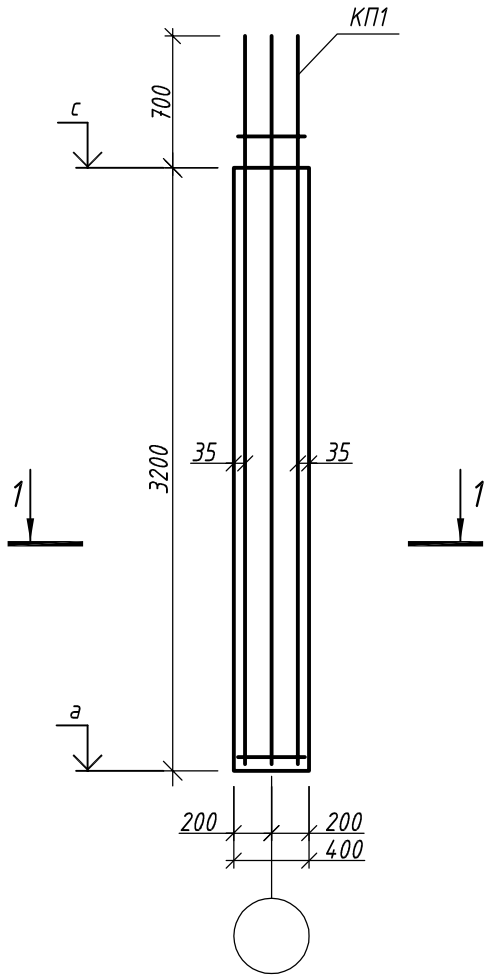
Инв. № подл.

Формат А3. М1:100

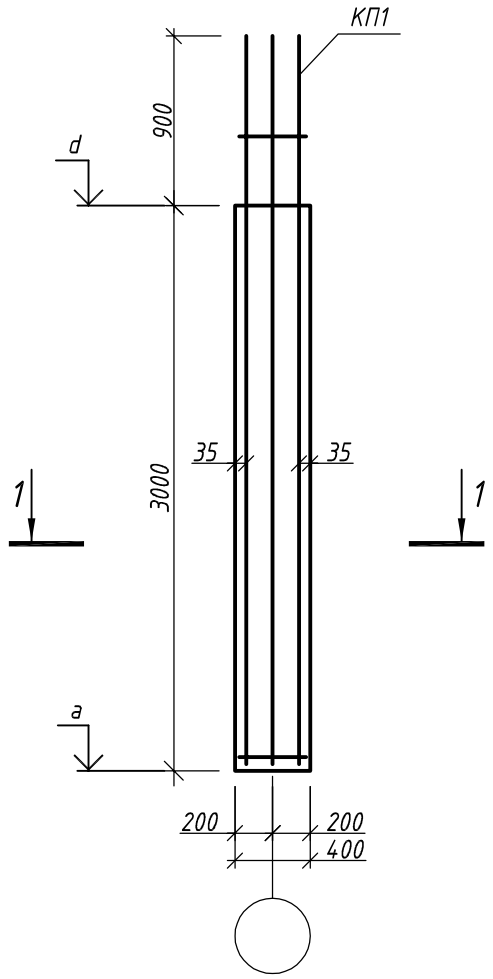
Колонна К1
М1:40



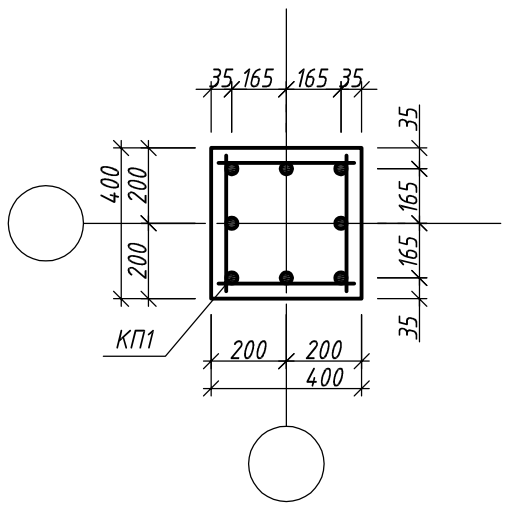
Колонна К2
М1:40



Колонна К3
М1:40



1-1
М1:20



	a	b	c	d
2 этаж	+3,500	+6,940	+6,700	+6,500
3 этаж	+7,100	+10,540	+10,300	+10,100
4 этаж	+10,700	+14,140	+13,900	+13,700

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Колонна К1			
		Детали			
КП1	лист 2 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП1	1	63,7	63,7
					63,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,6	м 3
		Колонна К2			
		Детали			
КП1	лист 2 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП1	1	63,7	63,7
					63,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,5	м 3
		Колонна К3			
		Детали			
КП1	лист 2 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП1	1	63,7	63,7
					63,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,5	м 3

Примечание:
1. Соединения продольной арматуры пространственных каркасов колонн выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	18	

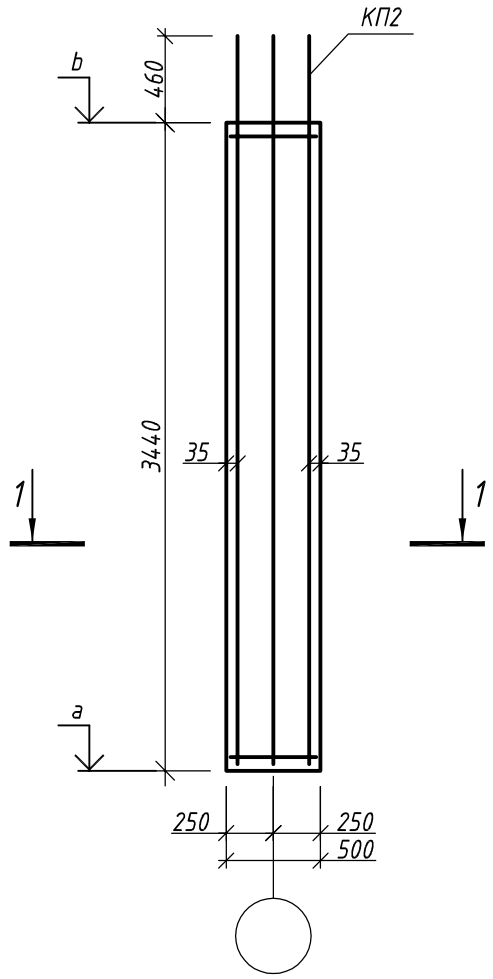
Колонны К1, К2, К3

ООО "Фордевинд"

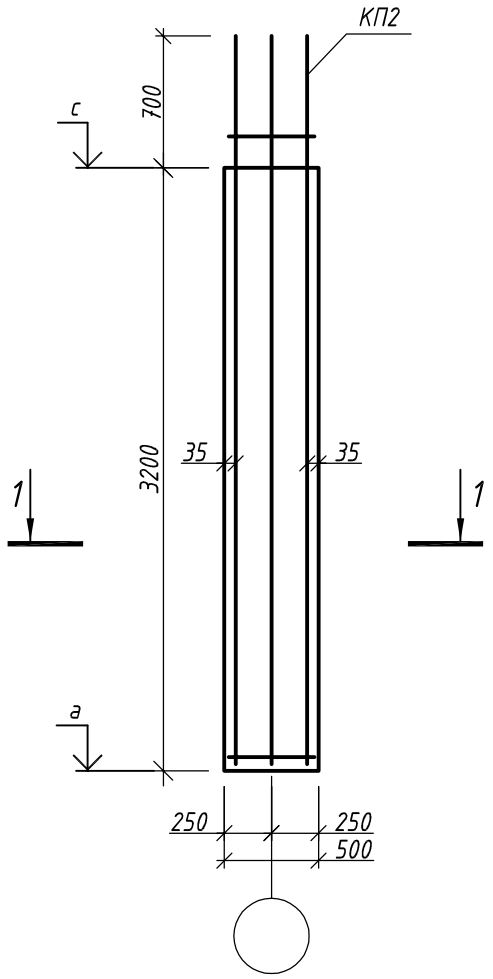
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

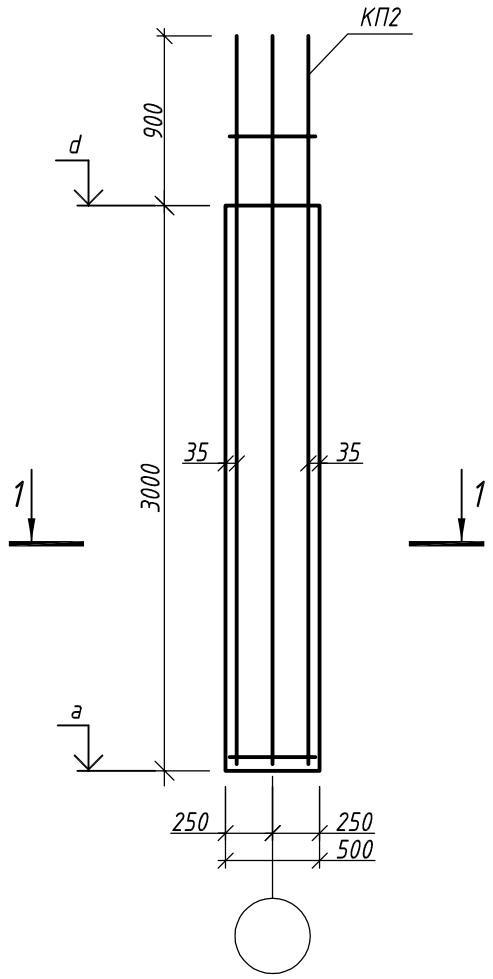
Колонна К4
М1:40



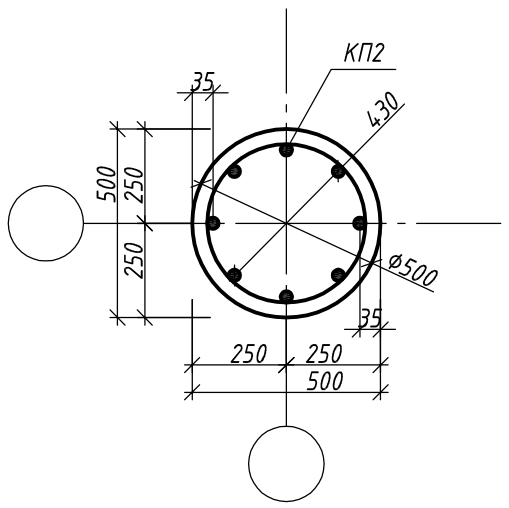
Колонна К5
М1:40



Колонна К6
М1:40



1-1
М1:20



	a	b	c	d
2 этаж	+3,500	+6,940	+6,700	+6,500
3 этаж	+7,100	+10,540	+10,300	+10,100
4 этаж	+10,700	+14,140	+13,900	+13,700

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Колонна К4			
		Детали			
КП2	лист 3 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП2	1	65,5	65,5
					65,5
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,7	м 3
		Колонна К5			
		Детали			
КП2	лист 3 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП2	1	65,5	65,5
					65,5
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,6	м 3
		Колонна К6			
		Детали			
КП2	лист 3 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП2	1	65,5	65,5
					65,5
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,6	м 3

Примечание:
1. Соединения продольной арматуры пространственных каркасов колонн выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	19	

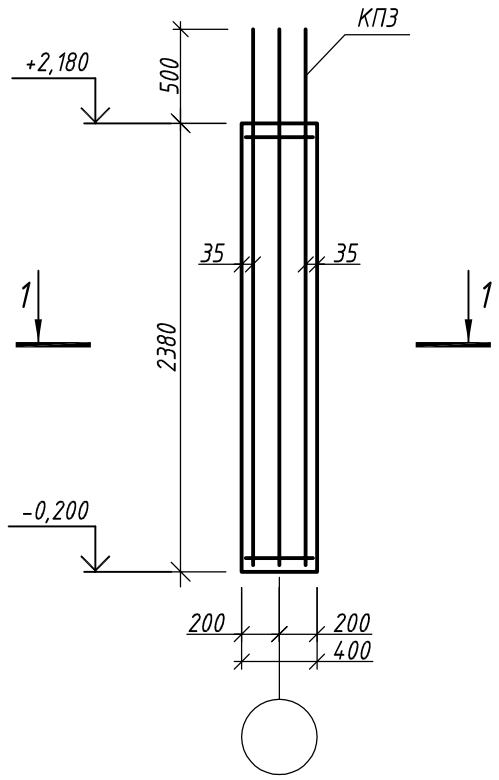
Колонны К4, К5, К6

ООО "Фордевинд"

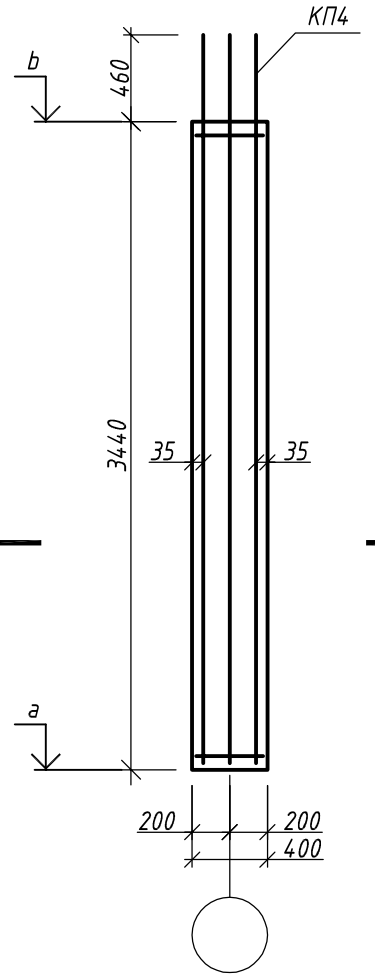
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

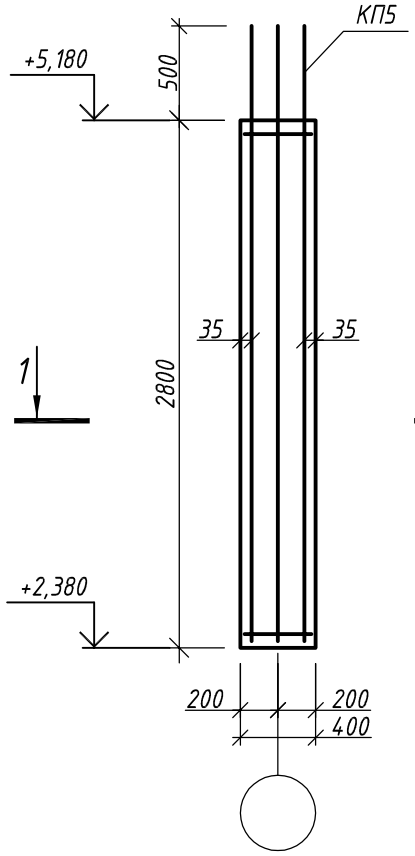
Колонна К7
М1:40



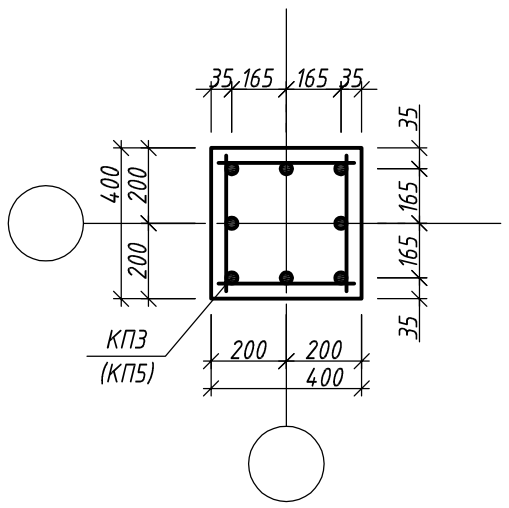
Колонна К8
М1:40



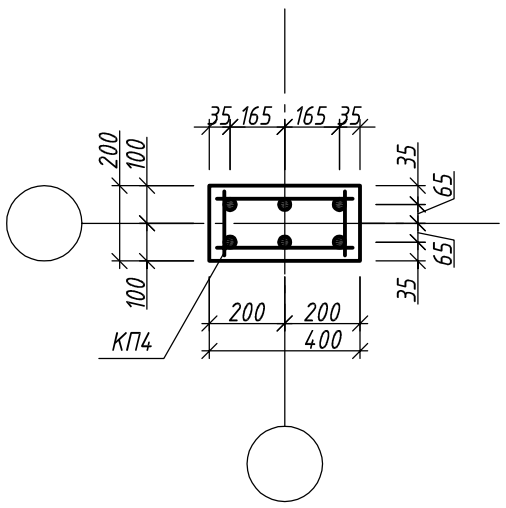
Колонна К9
М1:40



1-1
М1:20



2-2
М1:20



	а	b
2 этаж	+3,500	+6,940
3 этаж	+7,100	+10,540
4 этаж	+10,700	+14,140

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Колонна К7			
		Детали			
КП3	лист 4 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП3	1	46,6	46,6
					46,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,4	м 3
		Колонна К8			
		Детали			
КП4	лист 5 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП4	1	47,5	47,5
					47,5
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,3	м 3
		Колонна К9			
		Детали			
КП5	лист 6 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП5	1	53,1	53,1
					53,1
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,5	м 3

Примечание:
1. Соединения продольной арматуры пространственных каркасов колонн выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	20	

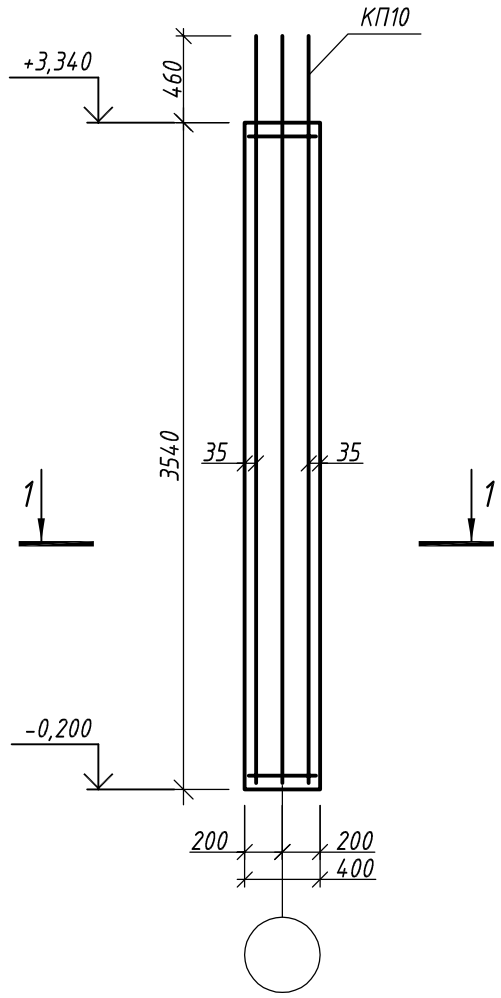
Колонны К7, К8, К9

ООО "Фордевинд"

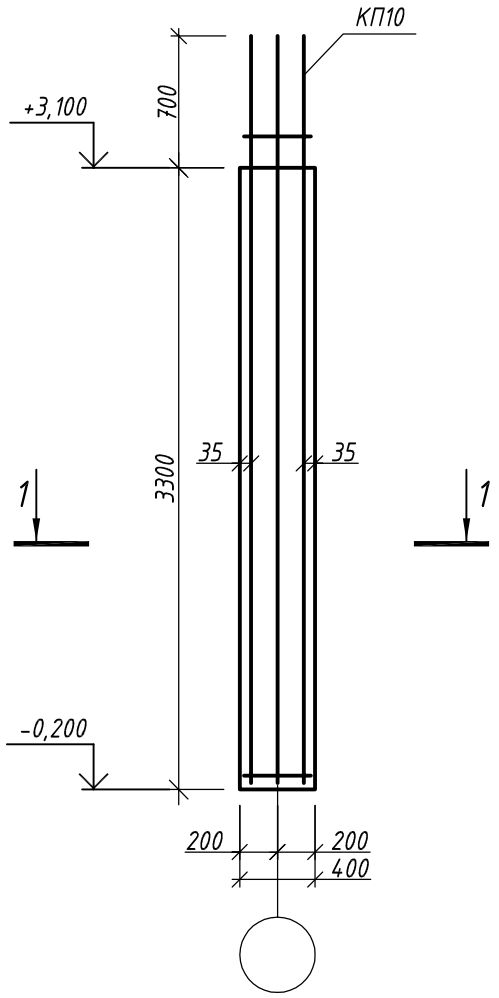
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

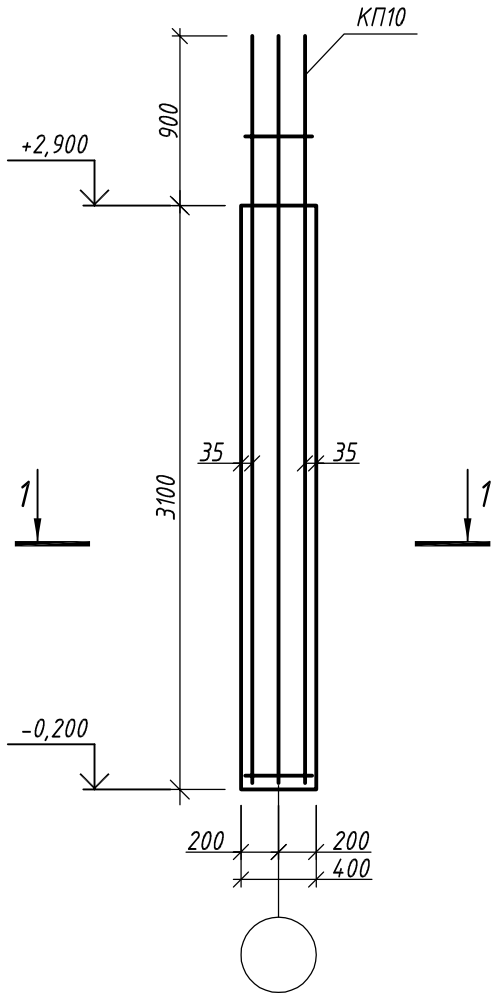
Колонна К10
М1:40



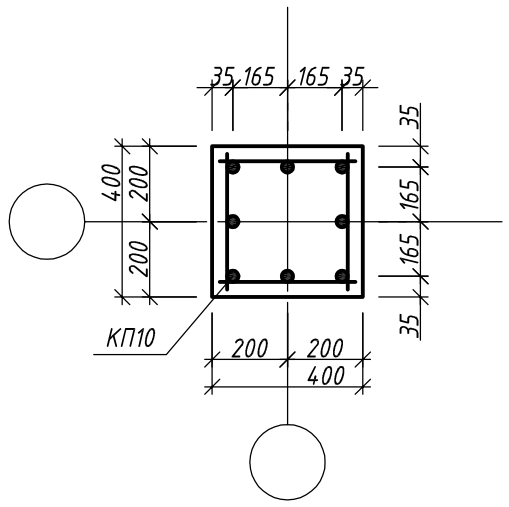
Колонна К11
М1:40



Колонна К12
М1:40



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Колонна К10			
		Детали			
КП10	лист 15 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП10	1	64,9	64,9
					64,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,6	м 3
		Колонна К11			
		Детали			
КП10	лист 15 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП10	1	64,9	64,9
					64,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,5	м 3
		Колонна К12			
		Детали			
КП10	лист 15 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП10	1	64,9	64,9
					64,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,5	м 3

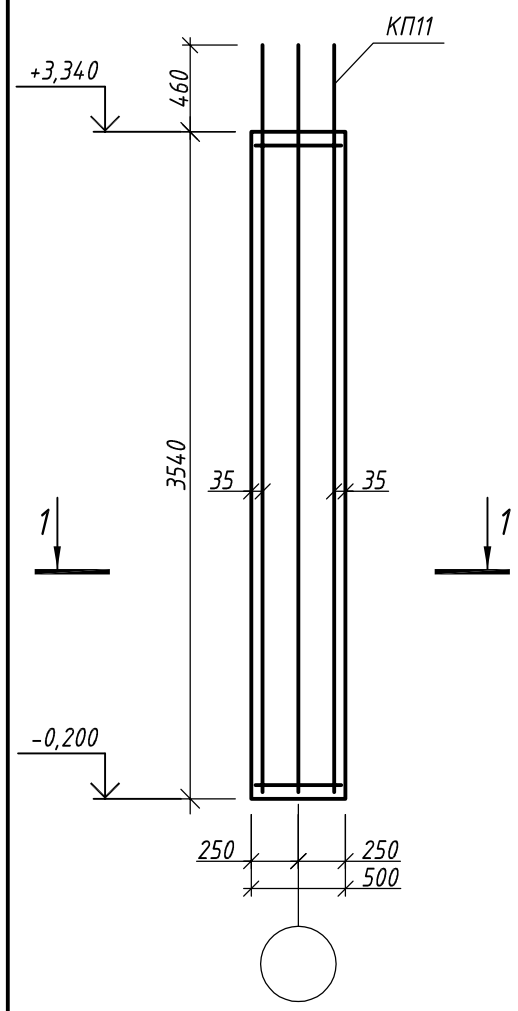
Примечание:
1. Соединения продольной арматуры пространственных каркасов колонн выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
							Р	21	
Констр.		Руденко В.В.				Колонны К10, К11, К12	ООО "Фордевинд"		
Н.контр.		Руденко В.В.							

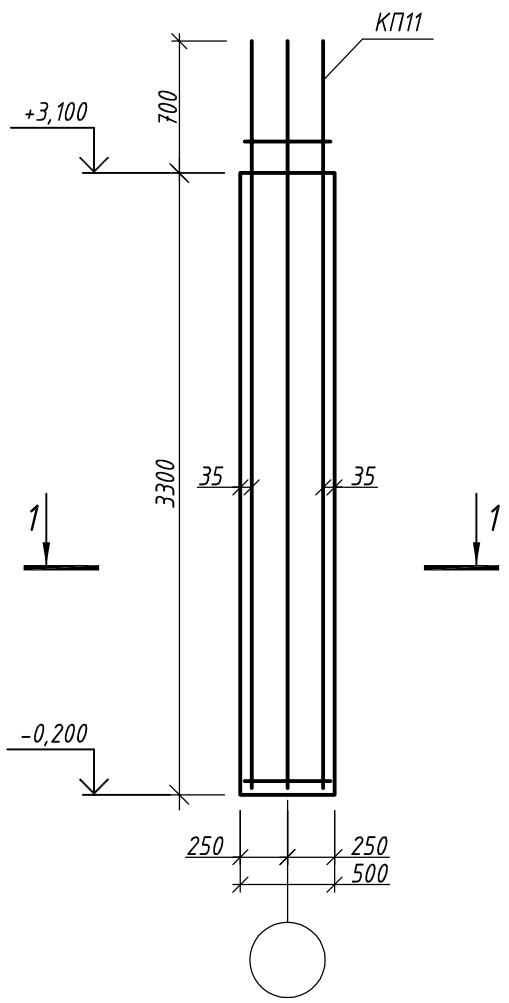
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

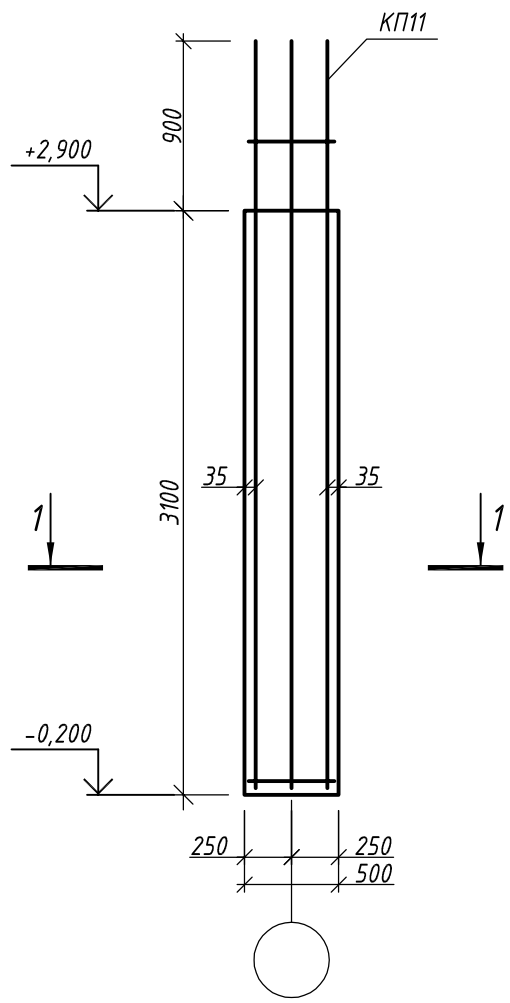
Колонна К13
М1:40



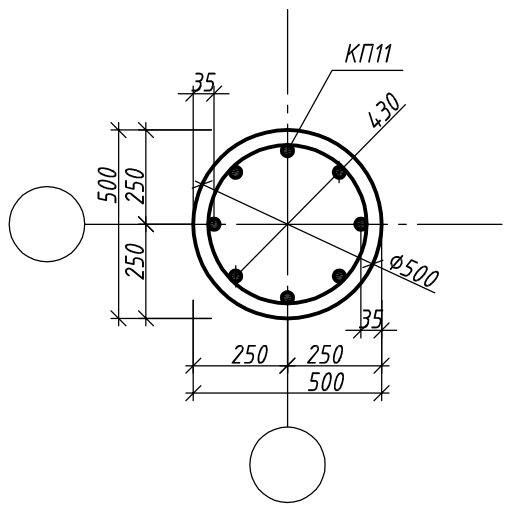
Колонна К14
М1:40



Колонна К15
М1:40



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Колонна К13			
		Детали			
КП11	лист 16 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП11	1	66,3	66,3
					66,3
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,7	м 3
		Колонна К14			
		Детали			
КП11	лист 16 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП11	1	66,3	66,3
					66,3
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,7	м 3
		Колонна К15			
		Детали			
КП11	лист 16 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП11	1	66,3	66,3
					66,3
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,6	м 3

Примечание:
1. Соединения продольной арматуры пространственных каркасов колонн выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	22	

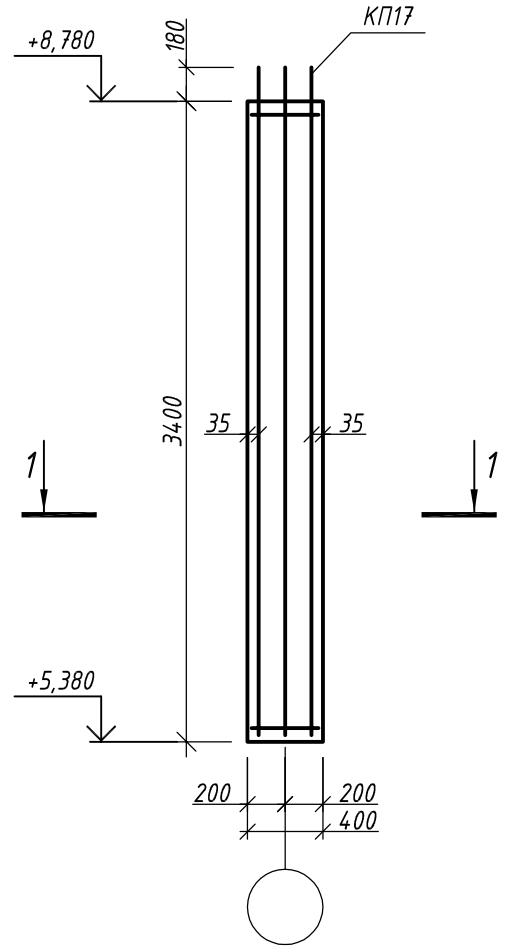
Колонны К13, К14, К15

ООО "Фордевинд"

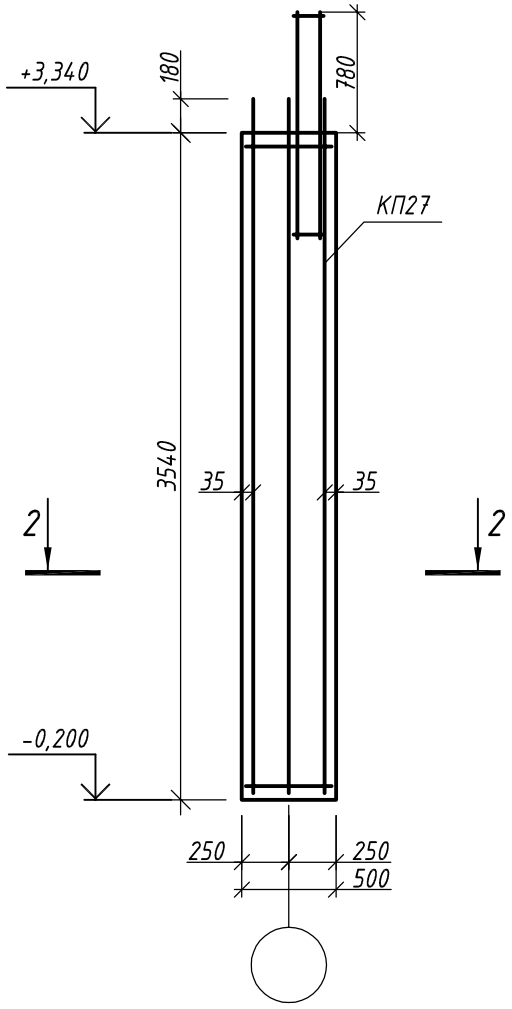
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

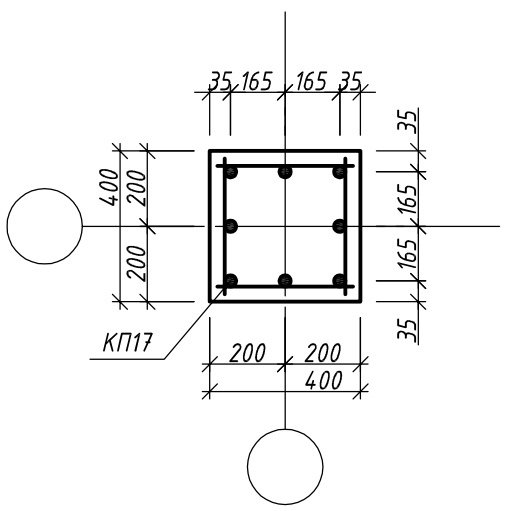
Колонна К16
М1:40



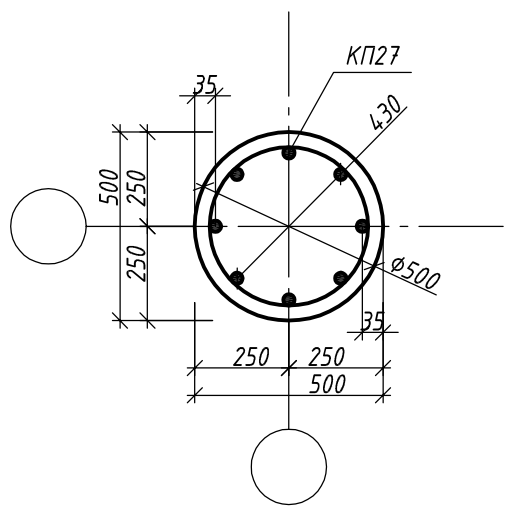
Колонна К22
М1:40



1-1
М1:20



2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Колонна К16			
		Детали			
КП17	лист 23 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП17	1	59,6	59,6
					59,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,6	м 3
		Колонна К22			
		Детали			
КП27	лист 40 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП27	1	72,2	72,2
					72,2
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,6	м 3

Примечание:
1. Соединения продольной арматуры пространственных каркасов колонн выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	23	

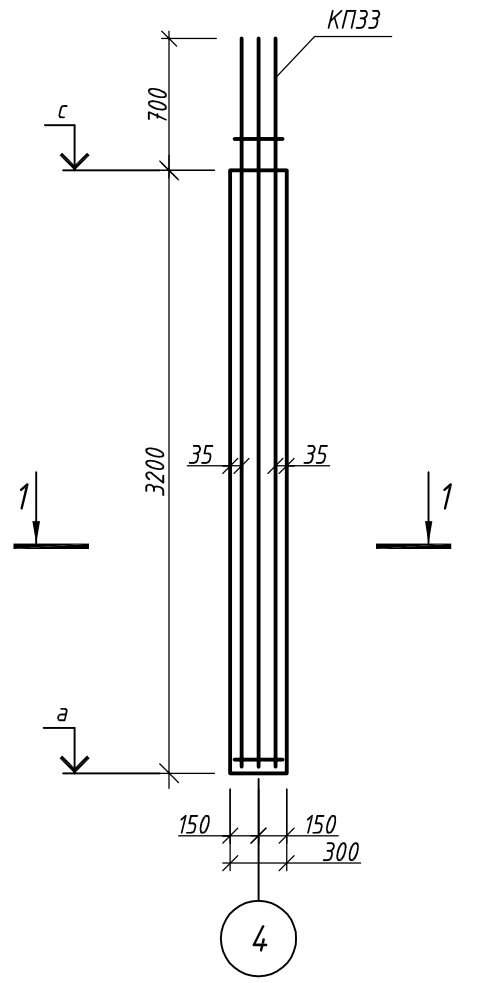
Колонны К16, К22

ООО "Фордевинд"

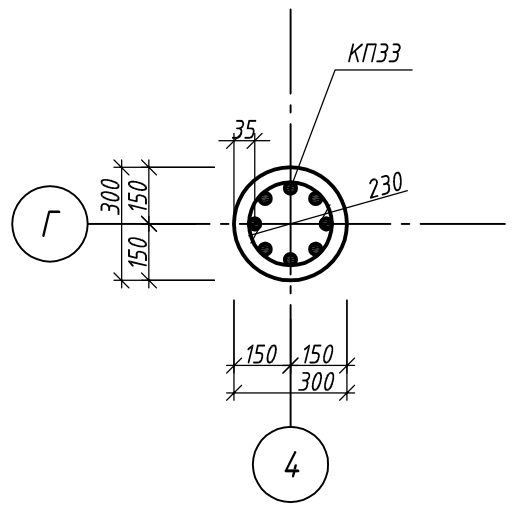
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Колонна К17
М1:40



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Колонна К17			
		Детали			
КП33	лист 55 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП33	1	58,4	58,4
					58,4
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,3	м ^{3}

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	24	

Колонна К17

ООО "Фордевинд"

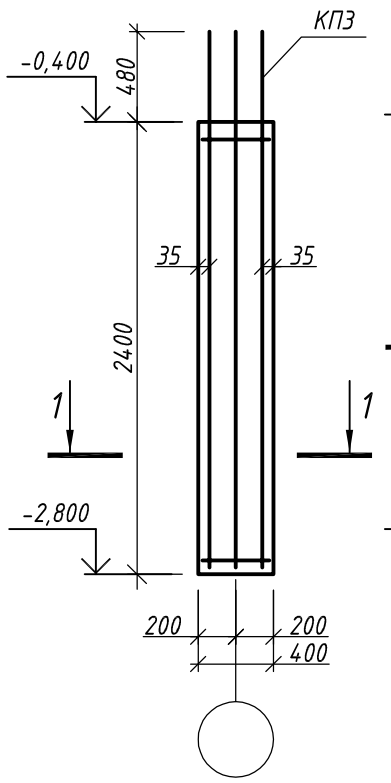
Взамен инв.№

Подпись и дата

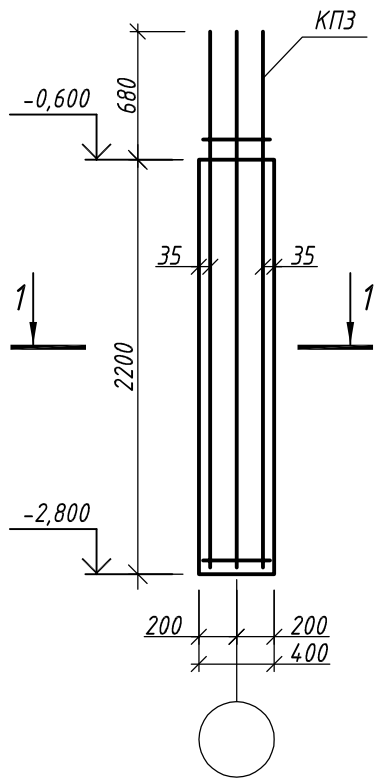
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

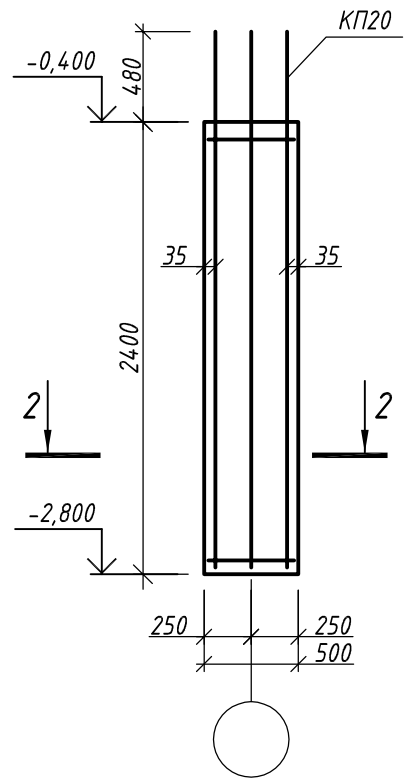
Колонна К18
М1:40



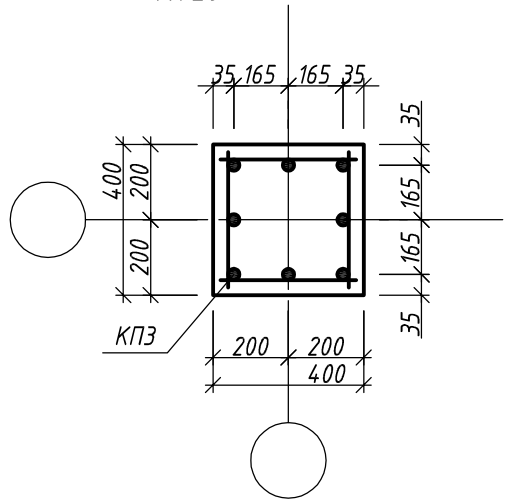
Колонна К19
М1:40



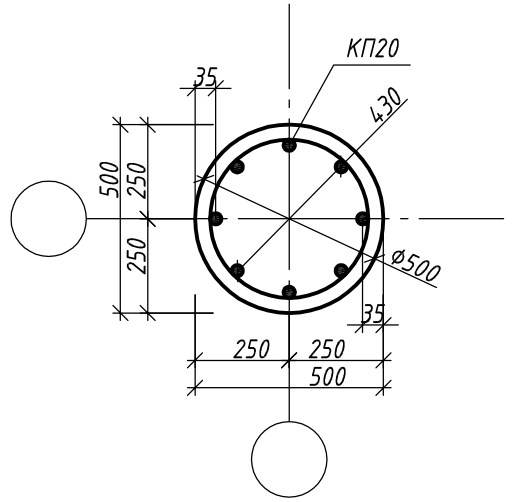
Колонна К20
М1:40



1-1
М1:20



2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Колонна К18			
		Детали			
КП3	лист 4 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП3	1	46,6	46,6
					46,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,4	м 3
		Колонна К19			
		Детали			
КП3	лист 4 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП3	1	46,6	46,6
					46,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,4	м 3
		Колонна К20			
		Детали			
КП20	лист 27 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП20	1	47	47
					47
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,5	м 3

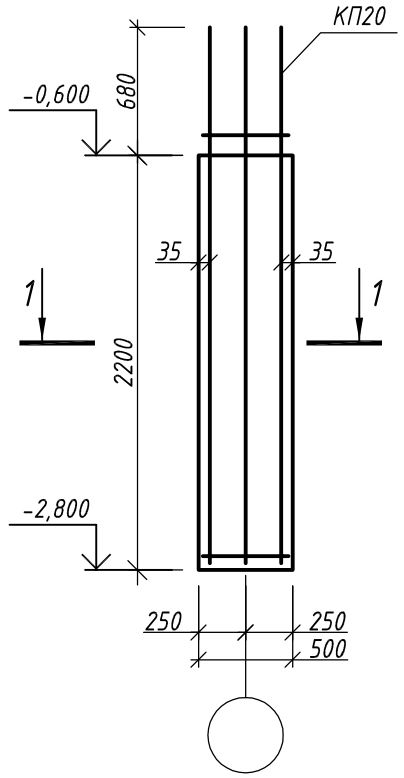
Примечание:
1. Соединения продольной арматуры пространственных каркасов колонн выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Руденко В.В.					Р	25	
Н.контр.		Руденко В.В.				Колонны К18, К19, К20	ООО "Фордевинд"		

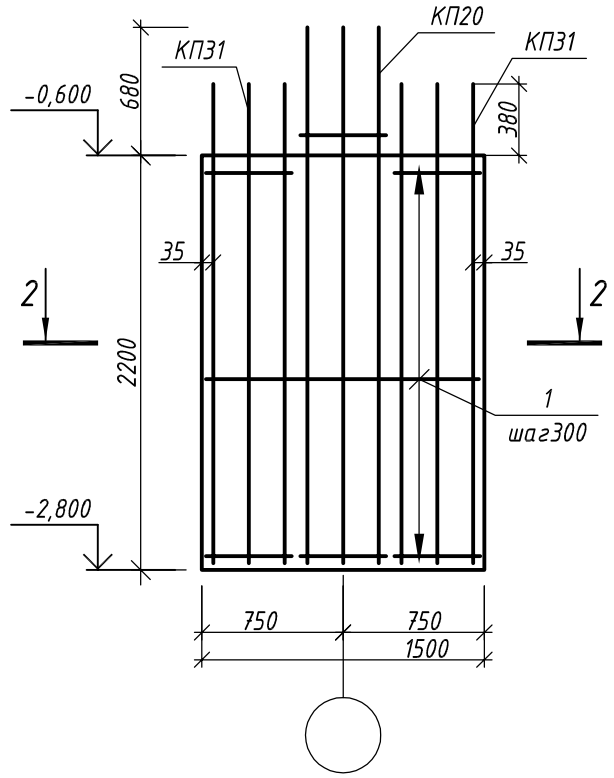
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

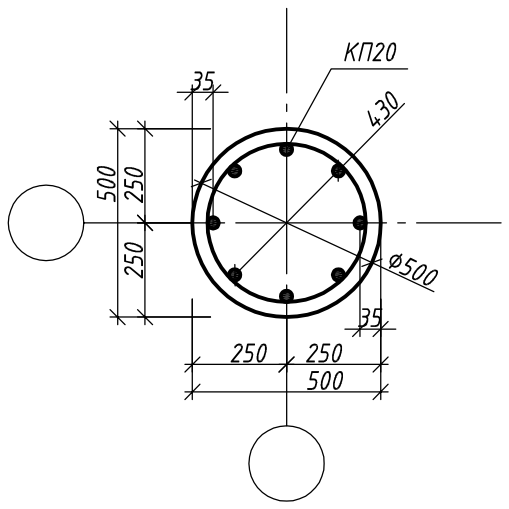
Колонна К21
М1:40



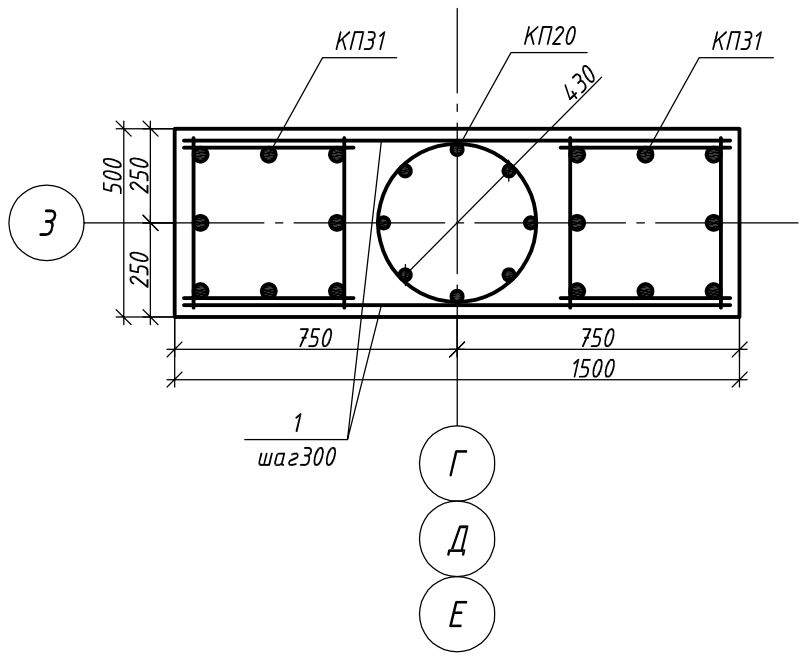
Колонна К23
М1:40



1-1
М1:20



2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Колонна К21			
		Детали			
КП20	лист 27 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП20	1	4.7	4.7
					4.7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,4	м 3
		Колонна К23			
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1460	14	0,6	8,4
КП20	лист 27 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП20	1	4.7	4.7
КП31	лист 49 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП31	2	44,8	89,6
					145
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		1,7	м 3

Примечание:
1. Соединения продольной арматуры пространственных каркасов колонн выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	26	

Колонны К21, К23

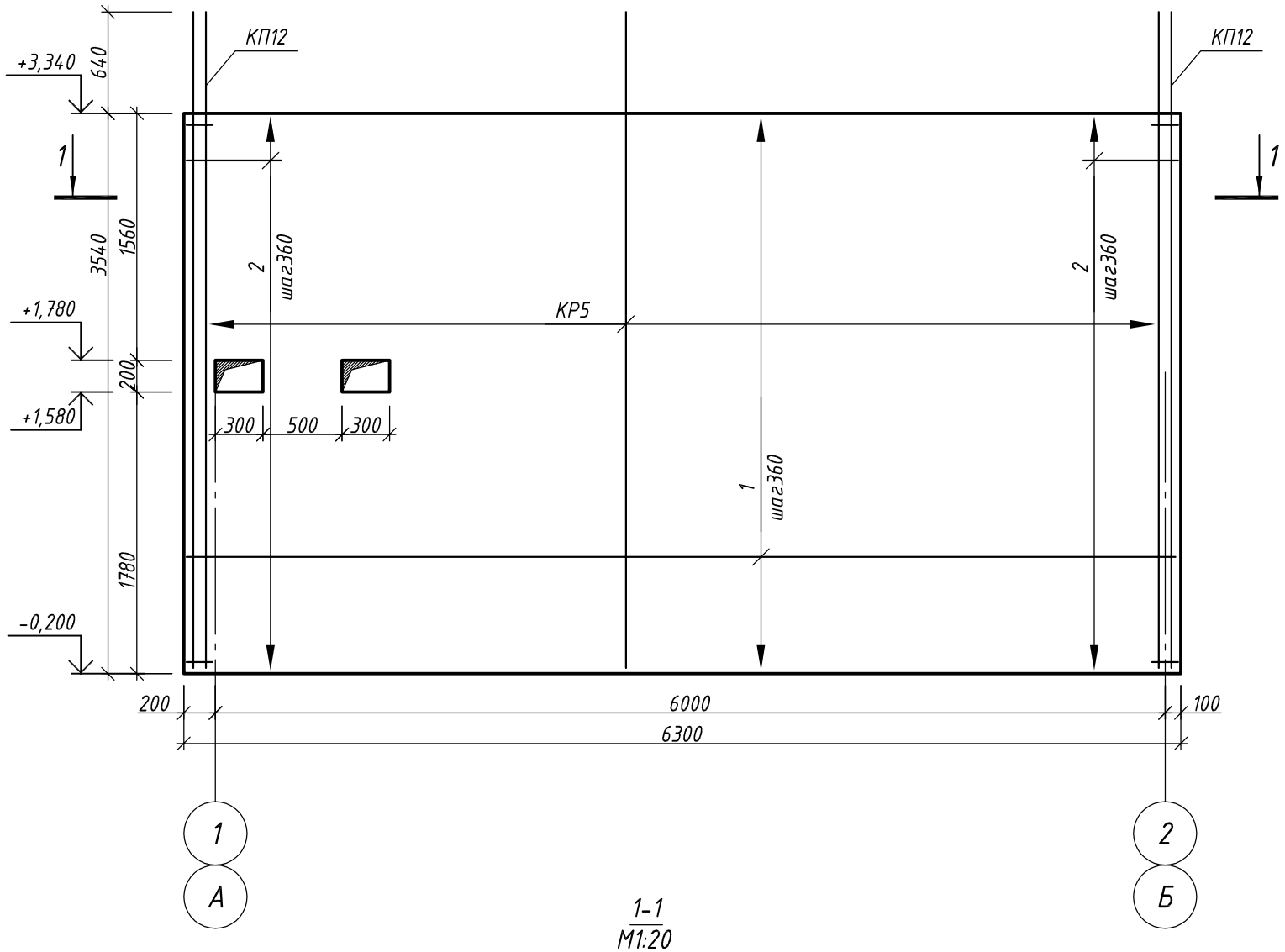
ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№

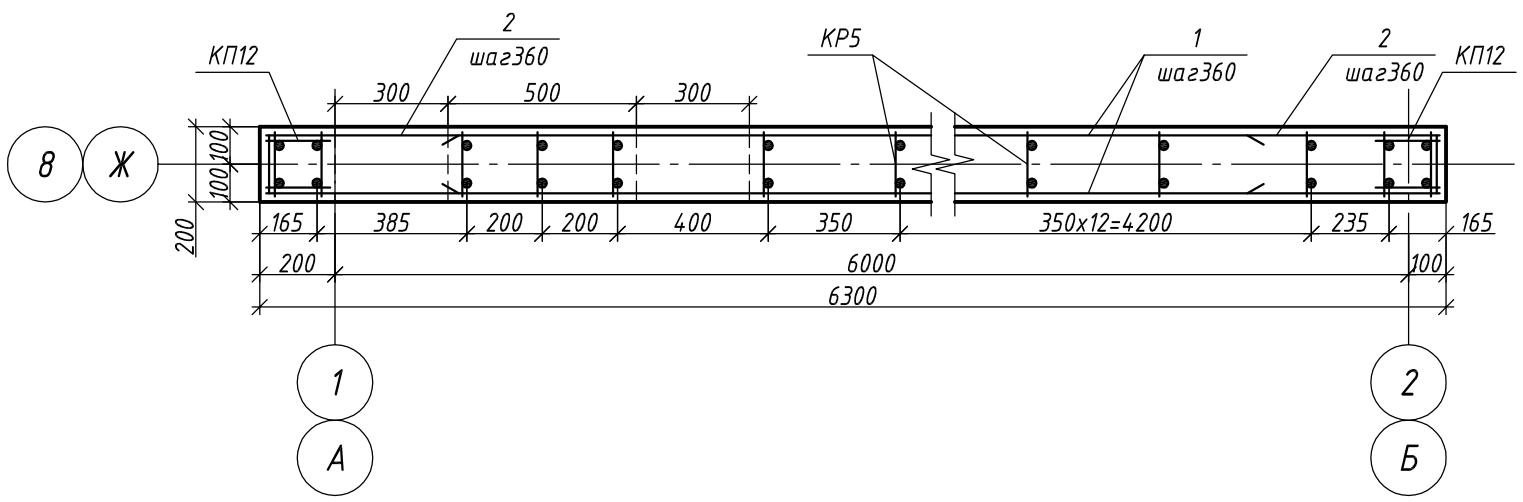
Подпись и дата

Инв. № подл.

Стена Стм1
М1:40



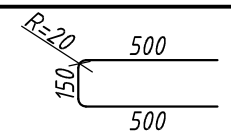
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 6260	20	2,5	50
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	20	0,5	10
КР5	лист 17 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР5	17	9	153
КП12	лист 18 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП12	2	20,9	41,8
					254,8
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		4,5	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Руденко В.В.					Р	27	
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Стм1	ООО "Фордевинд"		

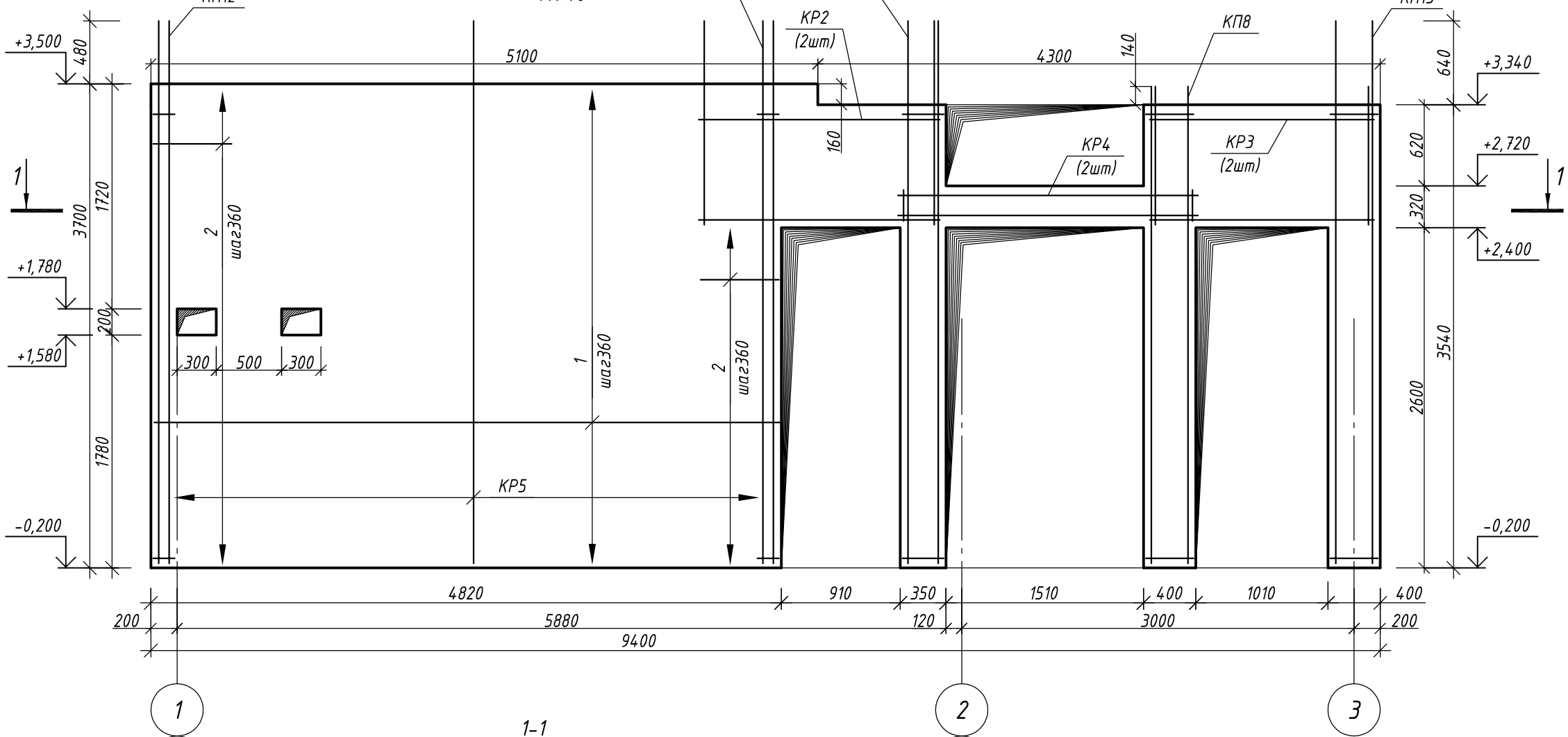
Взамен инв.№

Подпись и дата

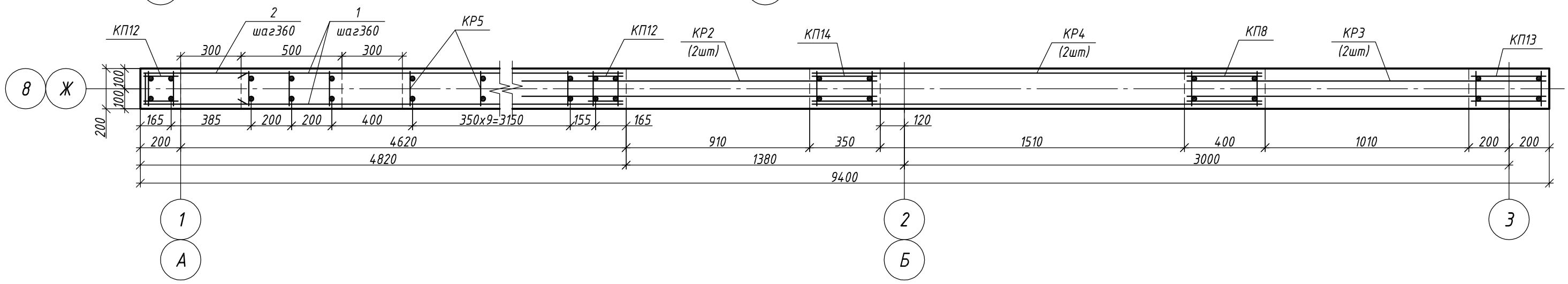
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Стм2
М1:40



1-1
М1:20



Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	28.1	

Стена Стм2

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:40

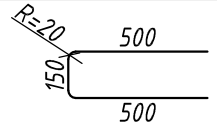
Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Стена Стм2
М1:40

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 4780	20	1,9	38
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	17	0,5	8,5
КР2	лист 11 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР2	2	8,2	16,4
КР3	лист 12 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР3	2	7	14
КР4	лист 13 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР4	2	5,3	10,6
КР5	лист 17 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР5	13	9	117
КП8	лист 10 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП8	1	21,4	21,4
КП12	лист 18 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП12	2	20,9	41,8
КП13	лист 19 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП13	1	48,4	48,4
КП14	лист 20 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП14	1	23,4	23,4
					339,5
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		4,9	м ^{3}

Примечание:
1. Соединения продольной арматуры пространственного каркаса КП13 с нижележащим пространственным каркасом КП25 выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	28.2	

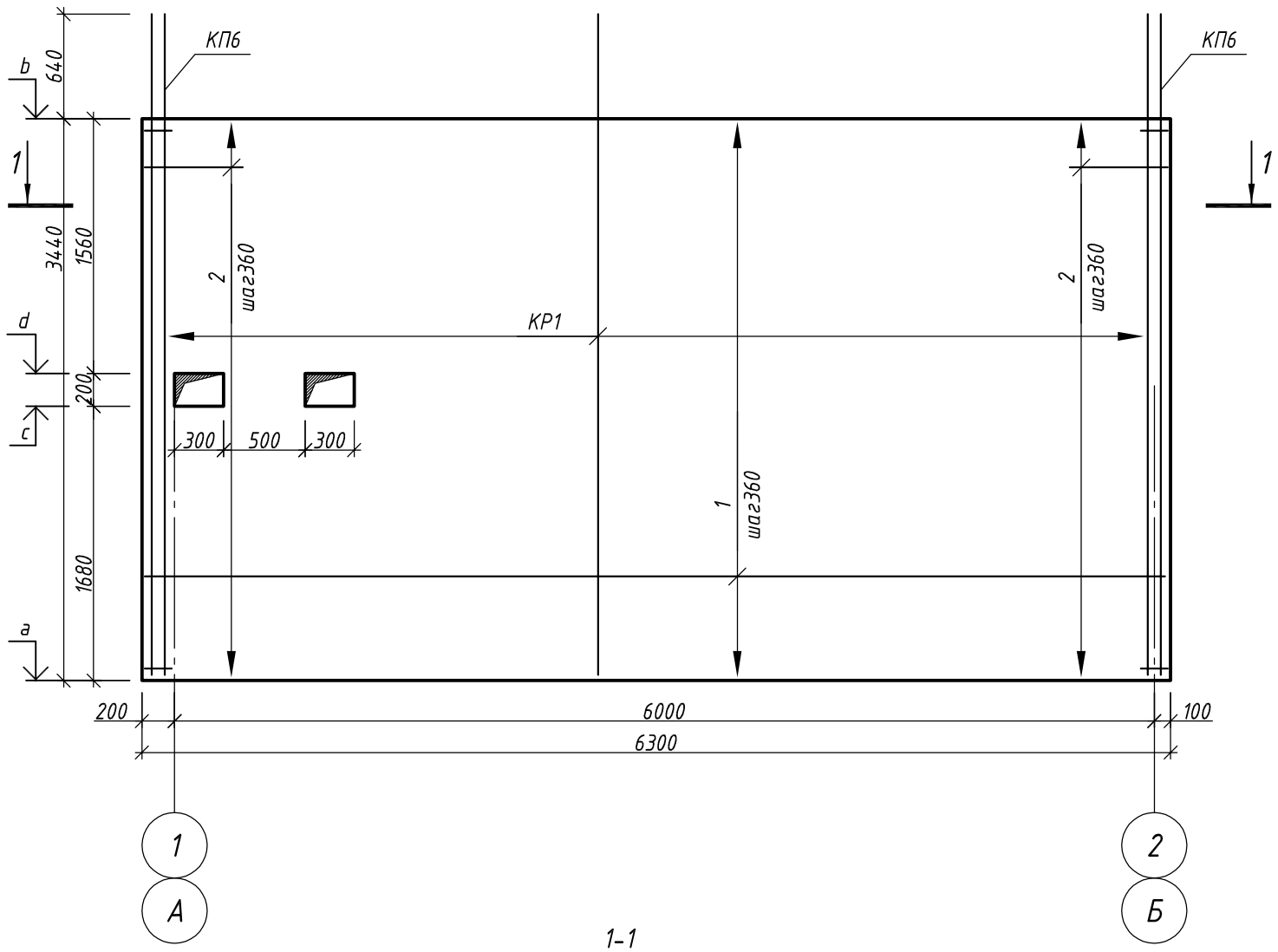
Стена Стм2: Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

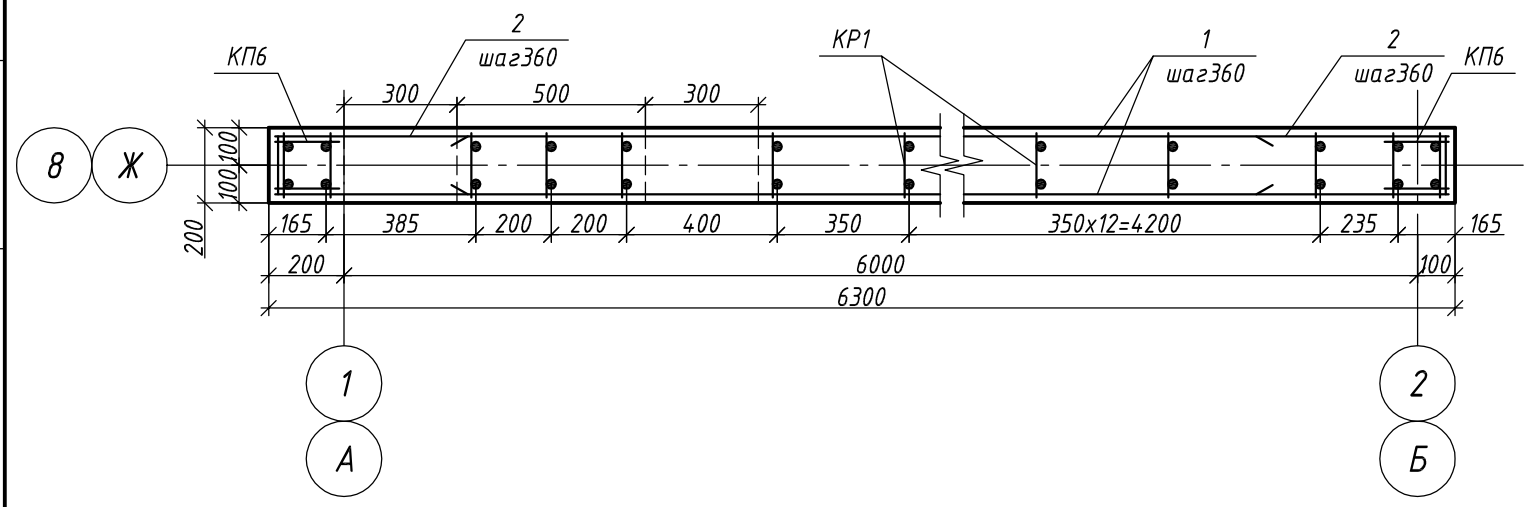
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Стена Стм3
М1:40



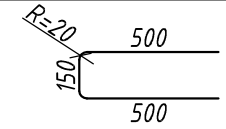
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 6260	20	2,5	50
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	20	0,5	10
КР1	лист 8 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР1	17	8,7	147,9
КП6	лист 7 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП6	2	20,3	40,6
					248,5
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		4,3	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

	a	b	c	d
2 этаж	+3,500	+6,940	+5,180	+5,380
3 этаж	+7,100	+10,540	+8,780	+8,980
4 этаж	+10,700	+14,140	+12,380	+12,580

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	29	

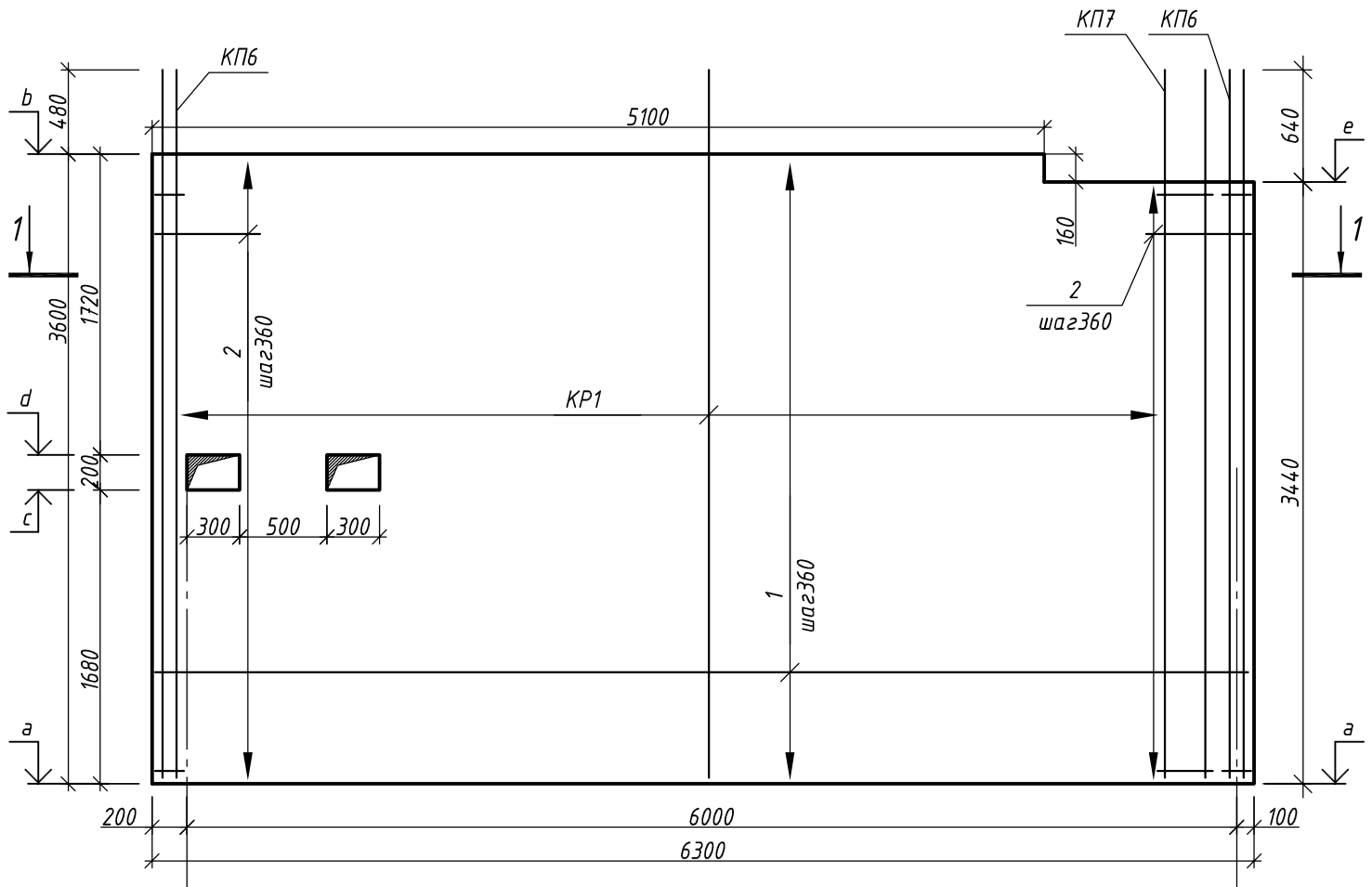
Стена Стм3

ООО "Фордевинд"

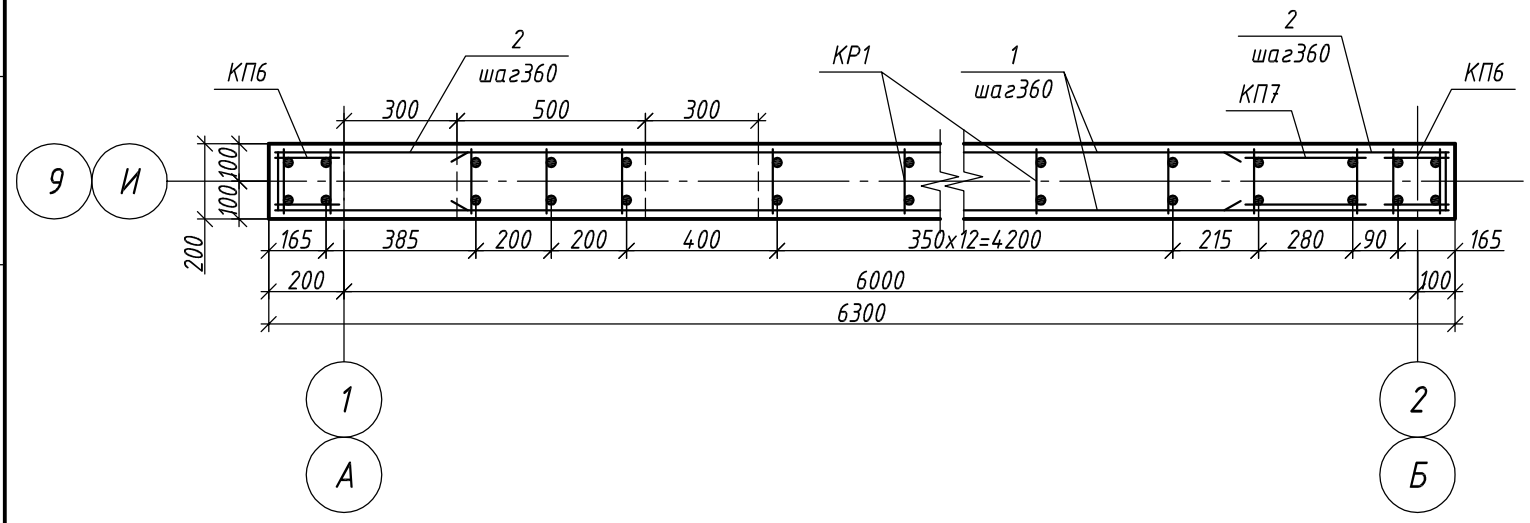
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Стм4
М1:40



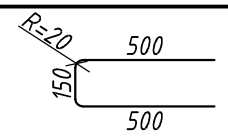
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 6260	20	2,5	50
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	20	0,5	10
КР1	лист 8 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР1	16	8,7	139,2
КП6	лист 7 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП6	2	20,3	40,6
КП7	лист 9 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП7	1	22,7	22,7
					262,5
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		4,5	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

	a	b	c	d	e
2 этаж	+3,500	+7,100	+5,180	+5,380	+6,940
3 этаж	+7,100	+10,700	+8,780	+8,980	+10,540
4 этаж	+10,700	+14,300	+12,380	+12,580	+14,140

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	30	

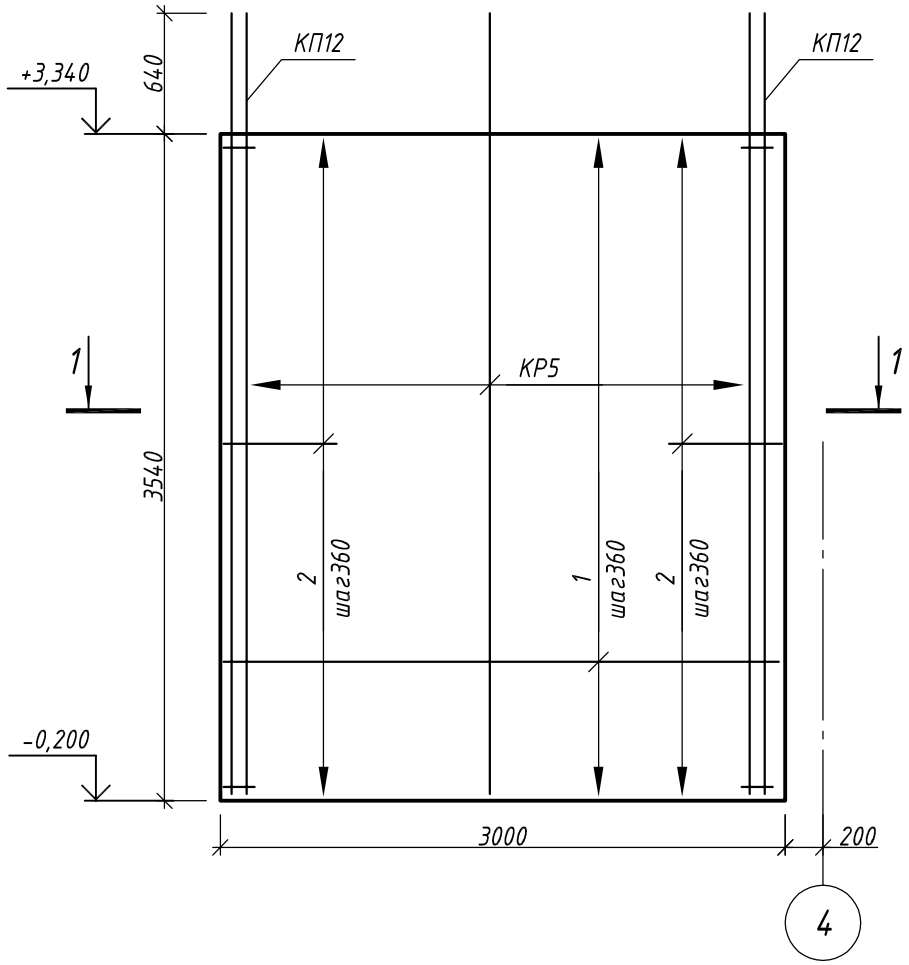
Стена Стм4

ООО "Фордевинд"

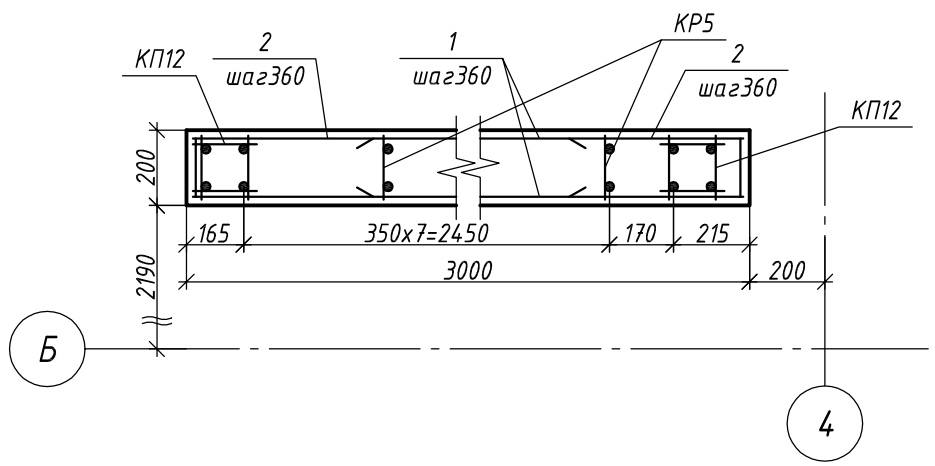
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Стм5
М1:40



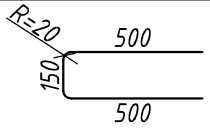
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2960	20	1,2	24
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	20	0,5	10
КР5	лист 17 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР5	7	9	63
КП12	лист 18 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП12	2	20,9	41,8
					138,8
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		2,2	м 3

Ведомость деталей

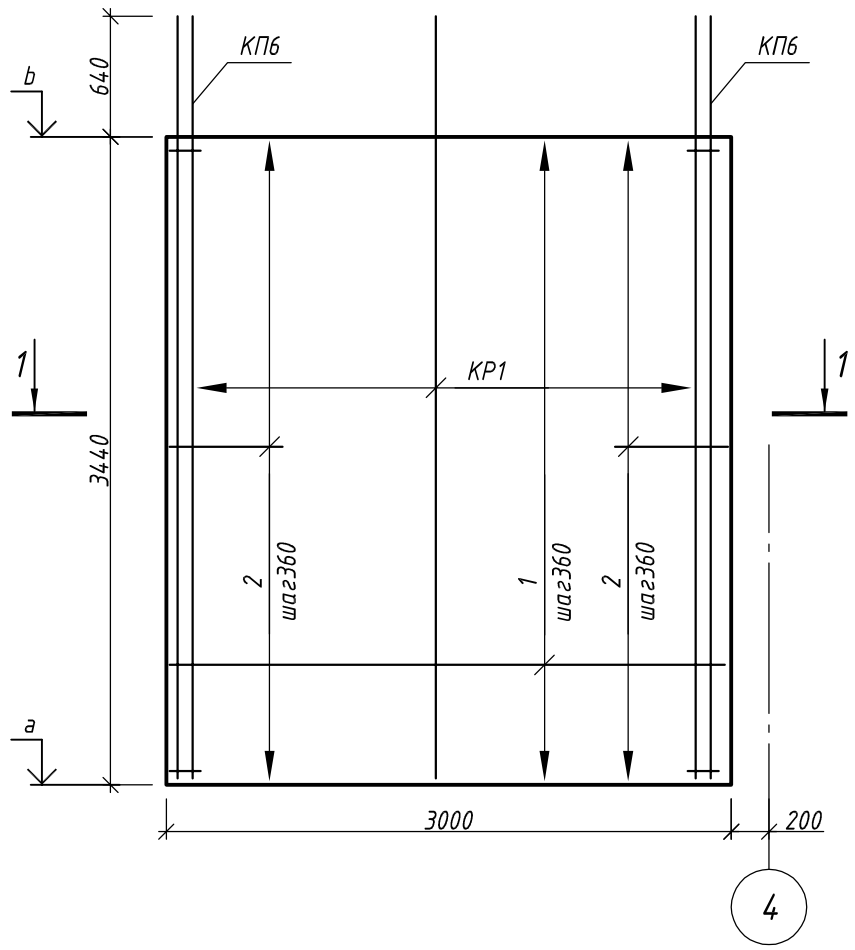
Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
							Р	31	
Констр.		Руденко В.В.							
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Стм5	ООО "Фордевинд"		

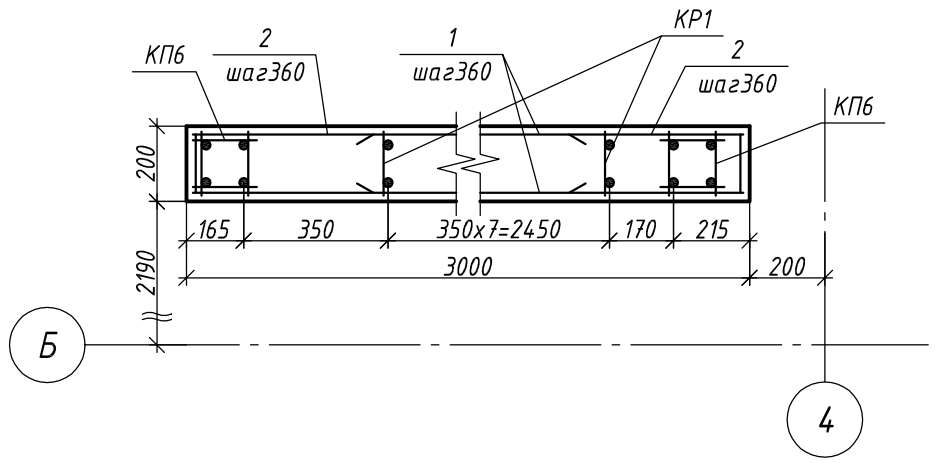
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Стм6
М1:40



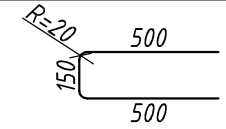
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2970	20	1,2	24
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	20	0,5	10
КР1	лист 8 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР1	7	8,7	60,9
КП6	лист 7 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП6	2	20,3	40,6
					135,5
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		2,1	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

	a	b
2 этаж	+3,500	+6,940
3 этаж	+7,100	+10,540
4 этаж	+10,700	+14,140

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	32	

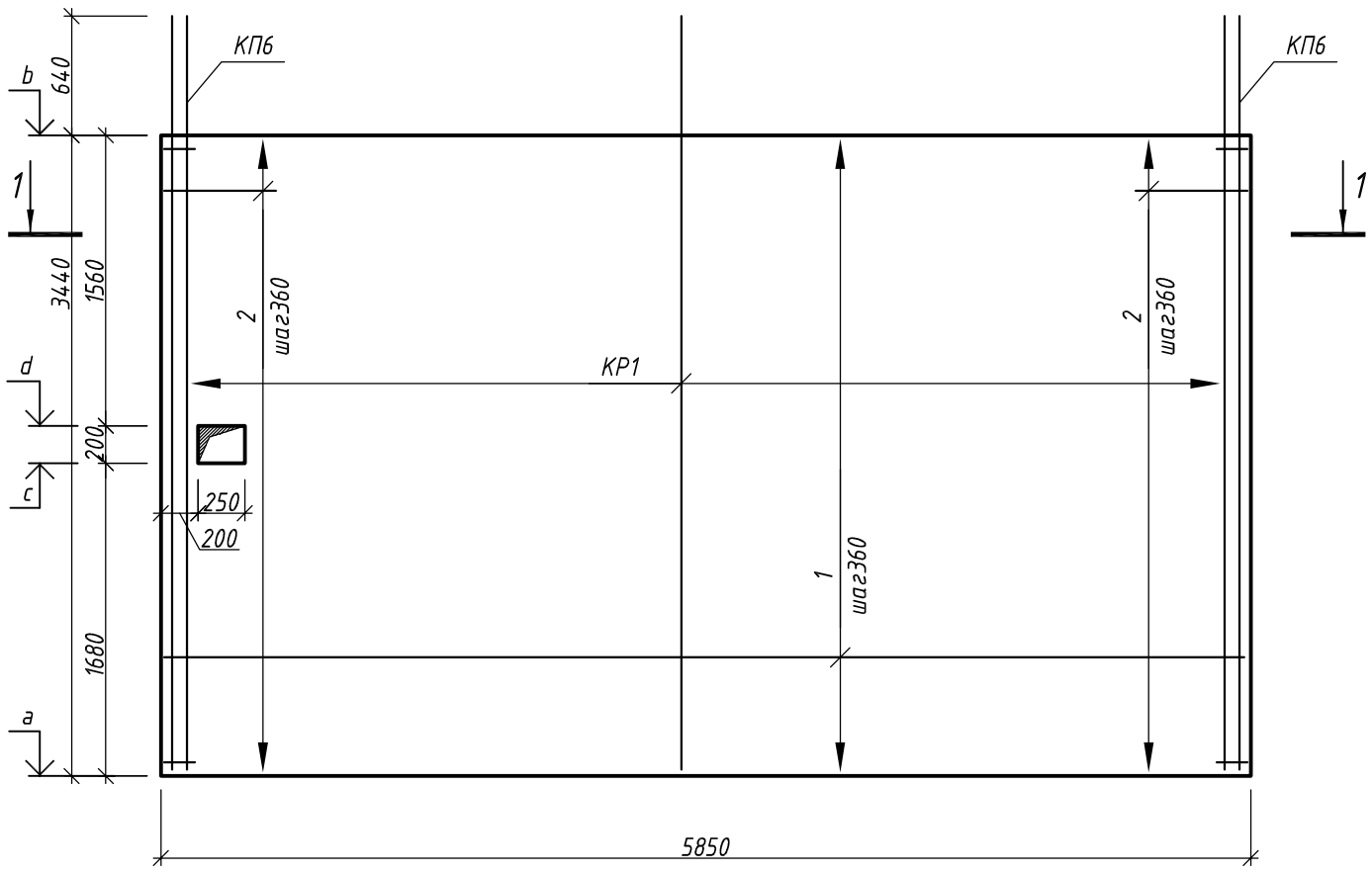
Стена Стм6

ООО "Фордевинд"

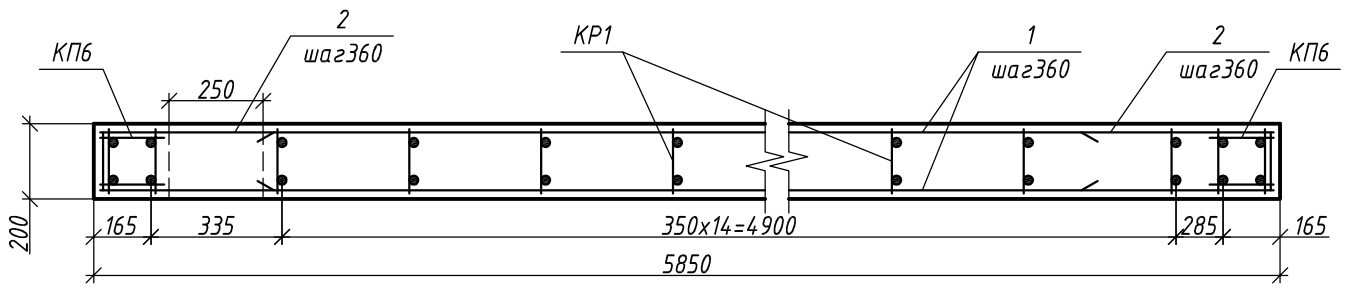
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Стм7
М1:40



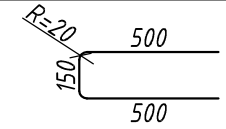
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 5800	20	2,3	46
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	20	0,5	10
КР1	лист 8 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР1	15	8,7	130,5
КП6	лист 7 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП6	2	20,3	40,6
					227,1
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		4,0	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

	a	b	c	d
2 этаж	+3,500	+6,940	+5,180	+5,380
3 этаж	+7,100	+10,540	+8,780	+8,980

Примечание:

1. Привязка Стм7 в плане к осям показана на схемах расположения стен, колонн и балок на л. 7, 9.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	33	

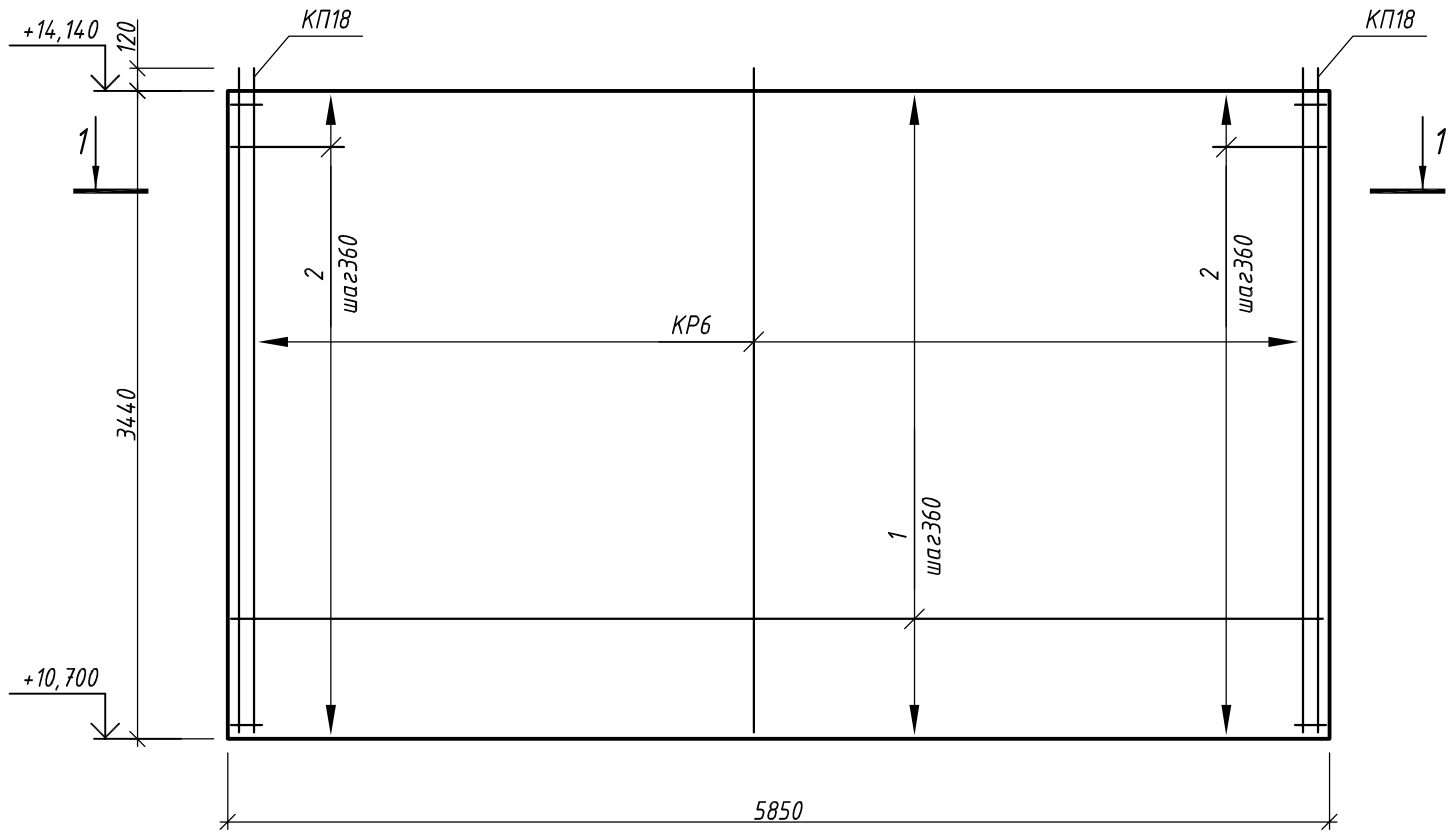
Стена Стм7

ООО "Фордевинд"

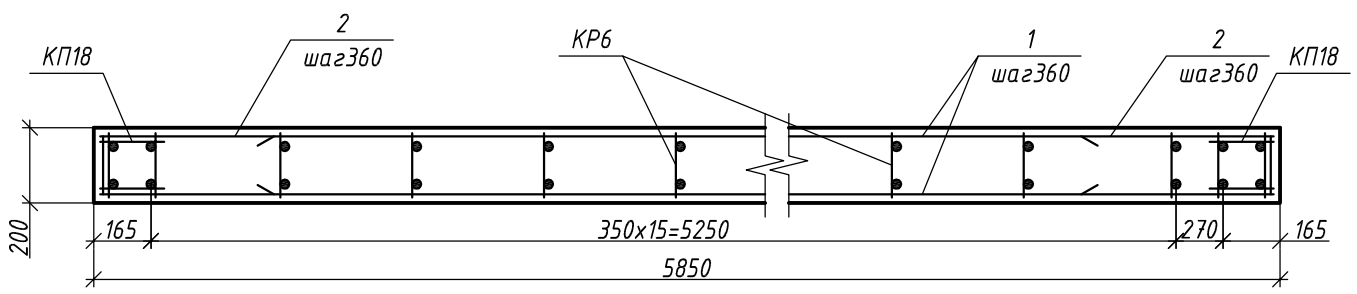
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Стена Стм8
М1:40



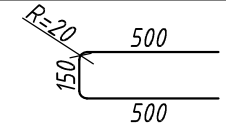
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 5800	20	2,3	46
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	20	0,5	10
КР6	лист 24 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР6	16	7,8	124,8
КП18	лист 25 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП18	2	18,4	36,8
					217,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		4,0	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

Примечание:

1. Привязка Стм8 в плане к осям показана на схемах расположения стен, колонн и балок на л. 11.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	34	

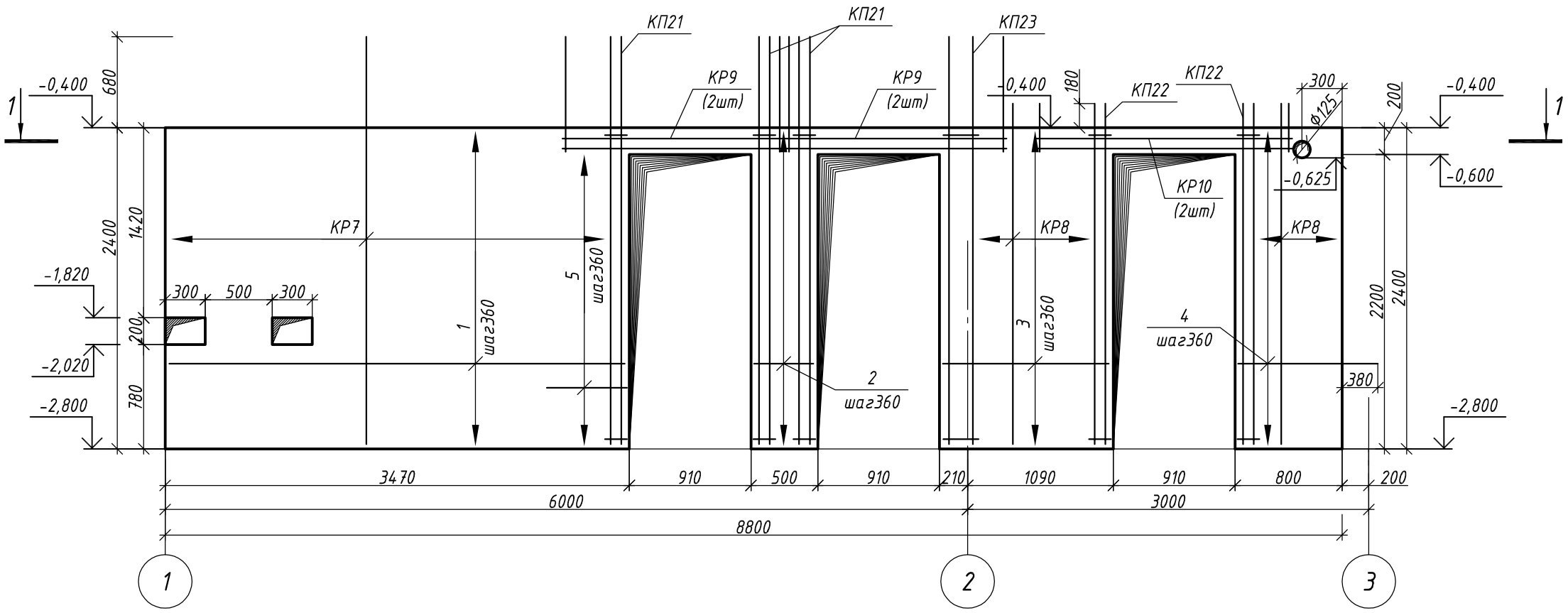
Стена Стм8

ООО "Фордевинд"

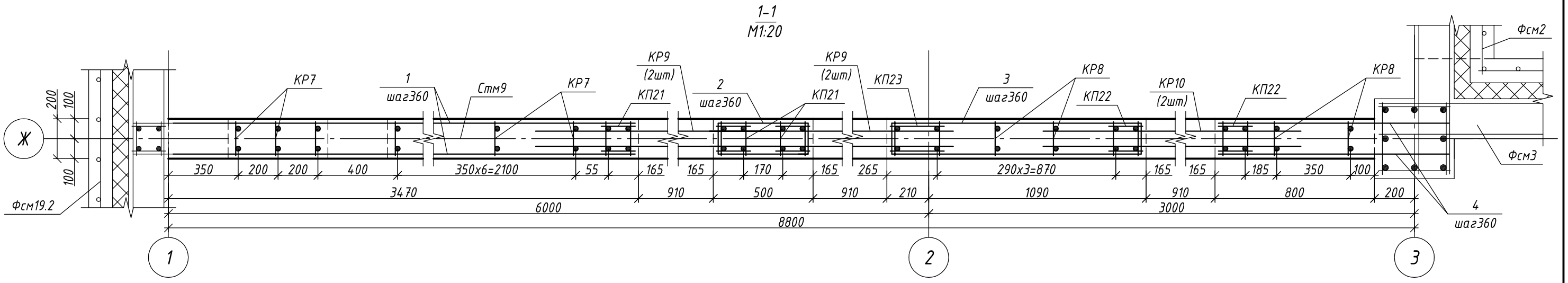
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Стм9
М1:40



1-1
М1:20

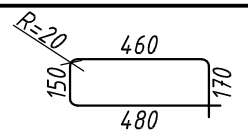
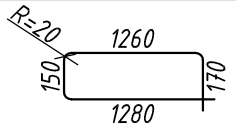
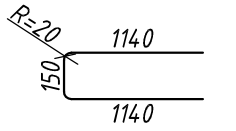
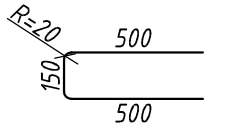


						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 35.1; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Стм9	ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
3	
4	
5	

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3450	14	1,4	19,6
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1260	7	0,5	3,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2860	7	1,1	7,7
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2430	7	1	7
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	7	0,5	3,5
КР7	лист 29 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР7	10	6,5	65
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	4	5,5	22
КР9	лист 31 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР9	4	5,8	23,2
КР10	лист 32 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР10	2	4,4	8,8
КП21	лист 28 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП21	3	14,8	44,4
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	2	13	26
КП23	лист 34 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП23	1	16	16
					246,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		3,1	м 3

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

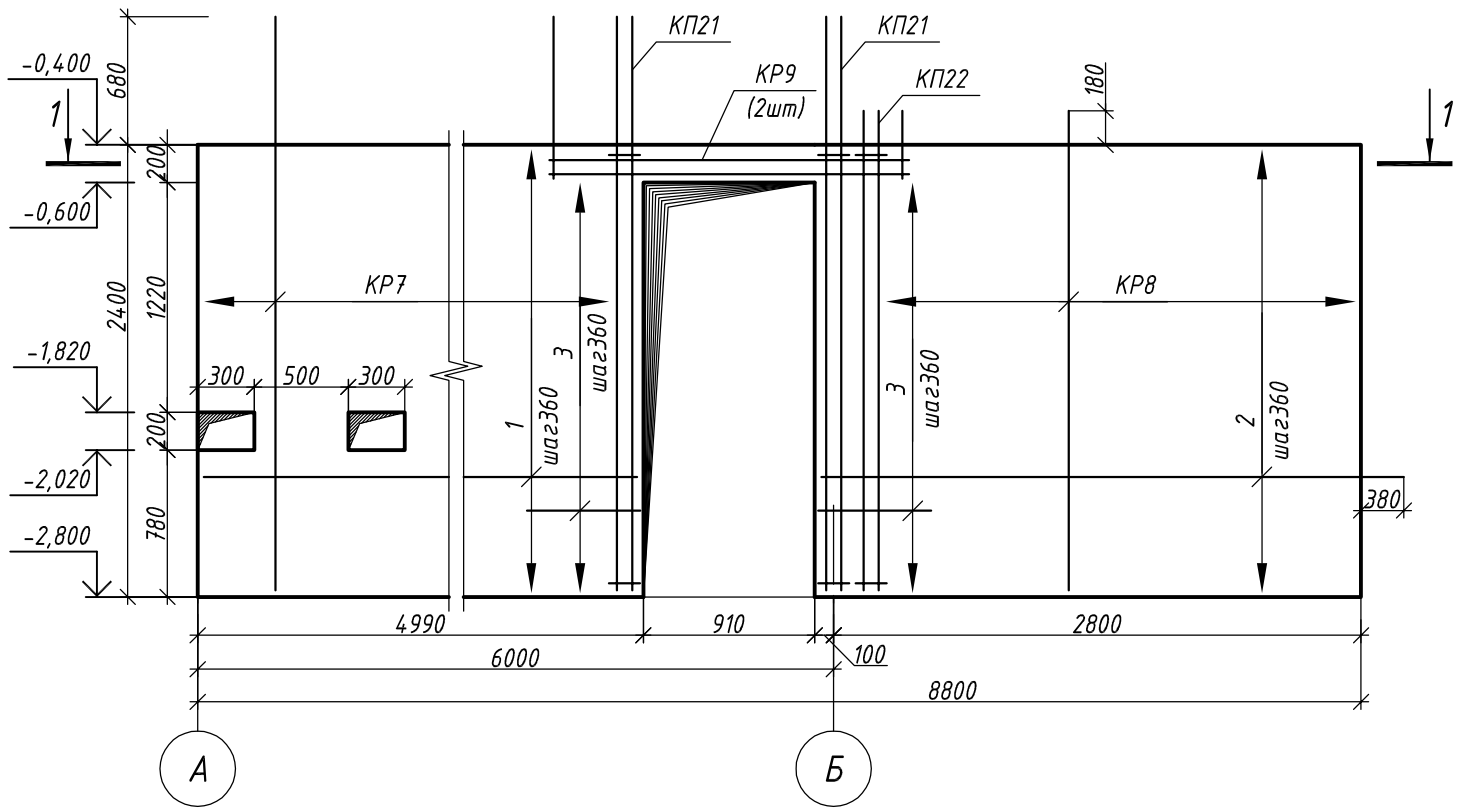
Стадия	Лист	Листов
Р	35.2	

Стена Стм9: Спецификация элементов

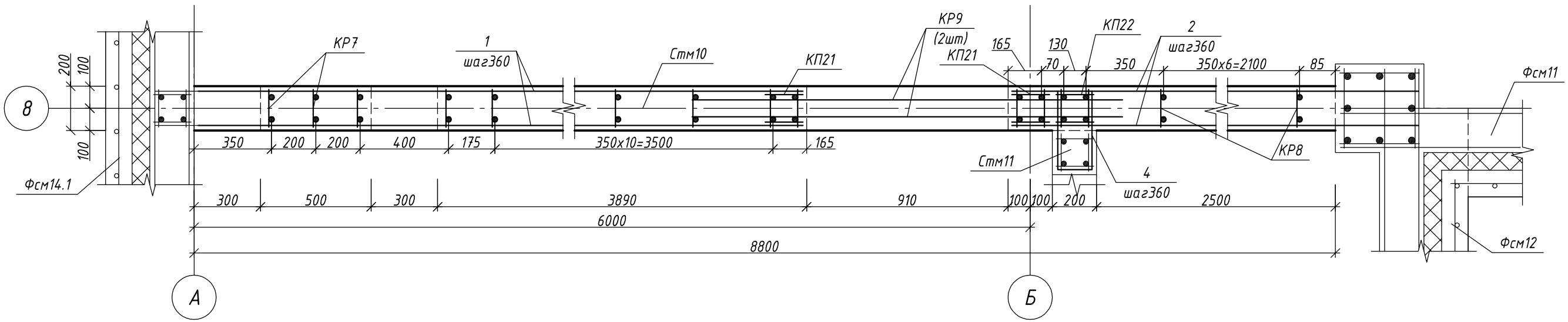
ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:40

Стена Стм10
М1:40



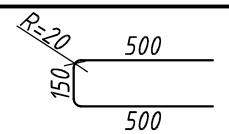
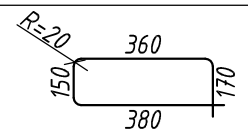
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 4950	14	2	28
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3260	14	1,3	18,2
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	14	0,5	7
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1060	7	0,4	2,8
КР7	лист 29 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР7	15	6,5	97,5
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	4	5,5	22
КР9	лист 31 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР9	2	5,8	11,6
КП21	лист 28 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП21	2	14,8	29,6
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	1	13	13
					229,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		3,8	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
3	
4	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	36	

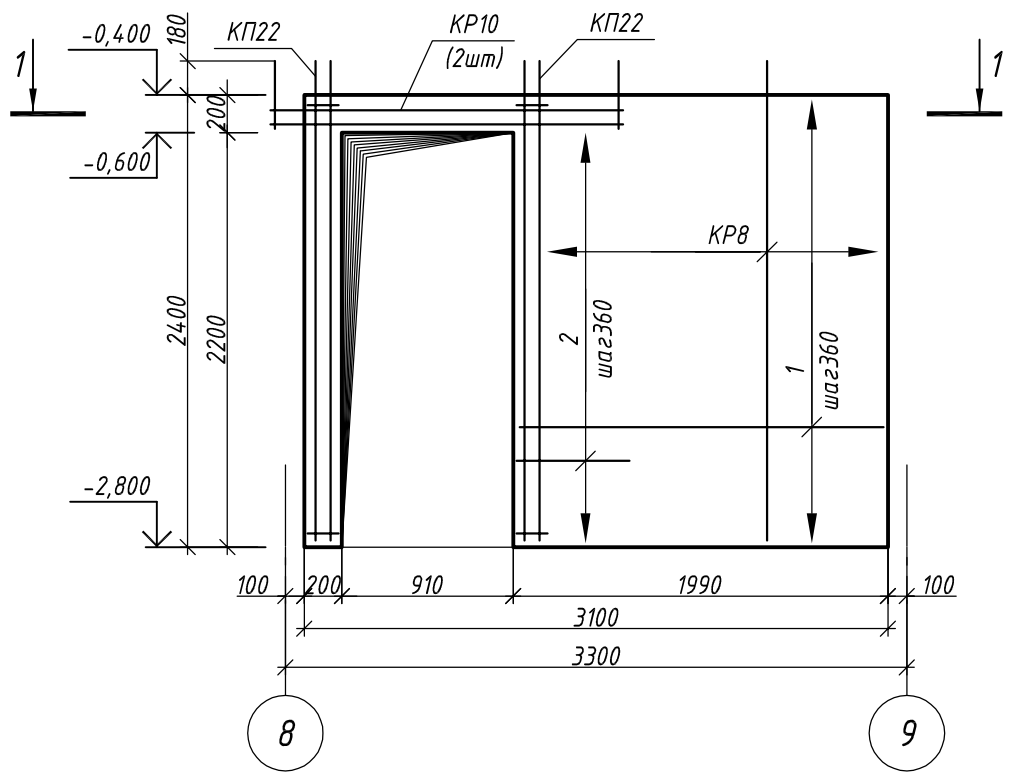
Стена Стм10

ООО "Фордевинд"

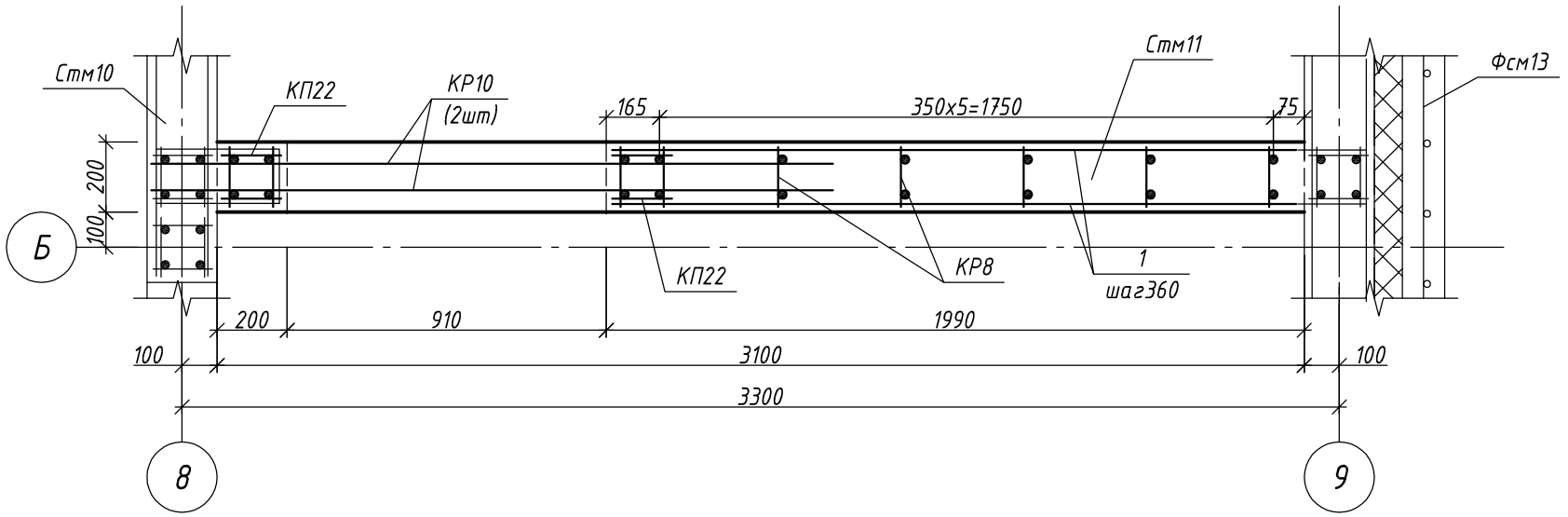
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Стена Стм11
М1:40



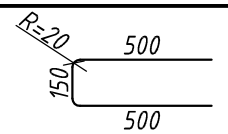
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1950	14	0,8	11,2
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	7	0,5	3,5
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	5	5,5	27,5
КР10	лист 32 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР10	2	4,4	8,8
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	2	13	26
					77
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		1,1	м ^{3}

Ведомость деталей

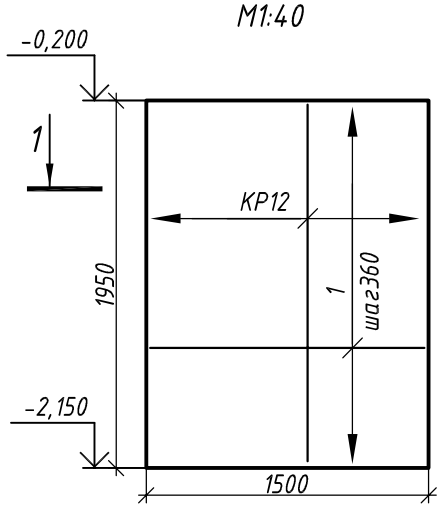
Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016	
Констр.		Руденко В.В.				г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)		
Н.контр.		Руденко В.В.				Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 37; Листов:	
						Стена Стм11	ООО "Фордевинд"	

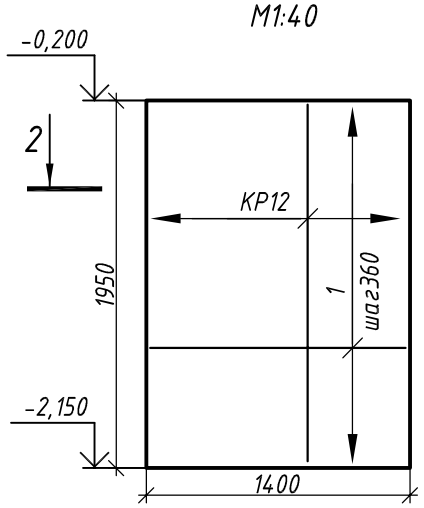
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

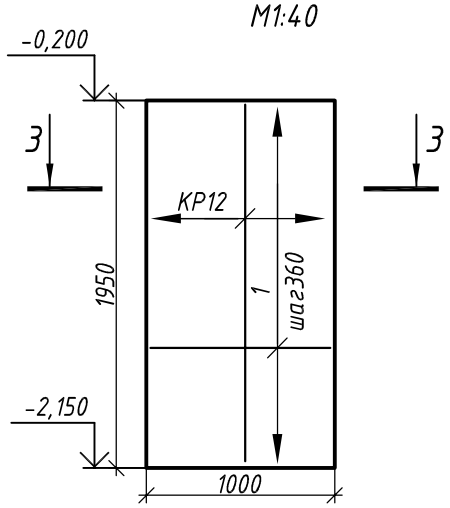
Стена Стм12
М1:40



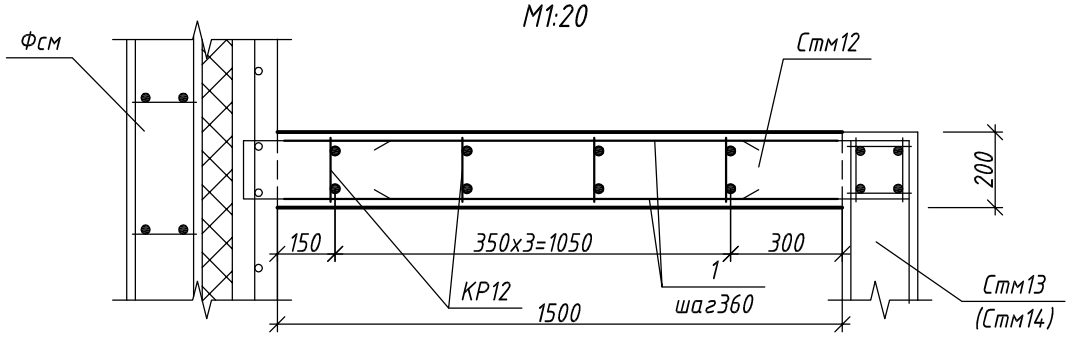
Стена Стм13
М1:40



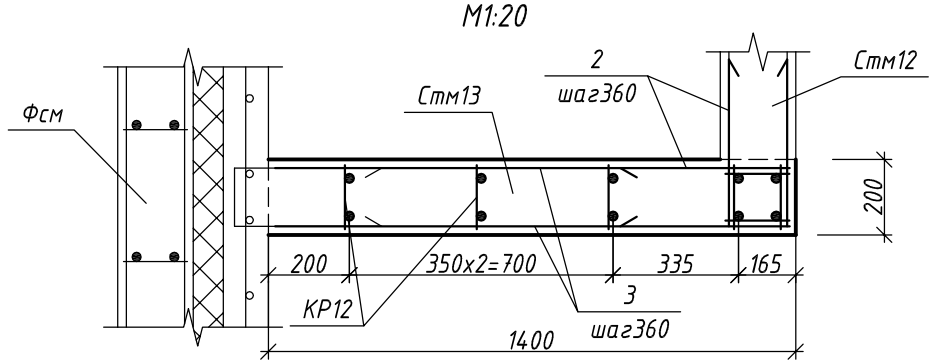
Стена Стм14
М1:40



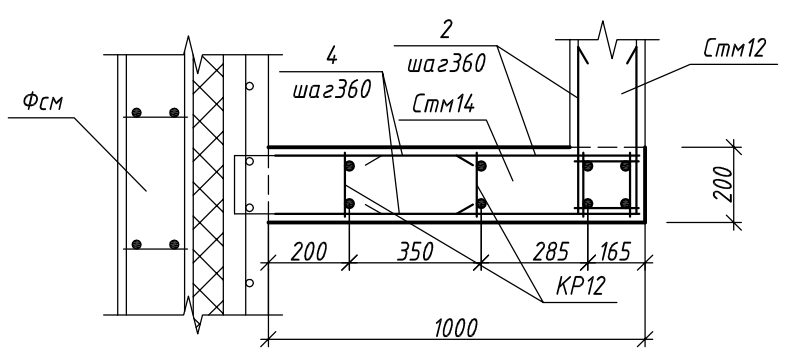
1-1
М1:20



2-2
М1:20



3-3
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Стена Стм12			
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1460	10	0,6	6
КР12	лист 39 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР12	4	2,3	9,2
					15,2
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,6	м 3
		Стена Стм13			
		Детали			
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	10	0,5	5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1360	10	0,5	5
КР12	лист 39 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР12	3	2,3	6,9
					16,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,5	м 3
		Стена Стм14			
		Детали			
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	10	0,5	5
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 960	10	0,4	4
КР12	лист 39 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР12	2	2,3	4,6
					13,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,4	м 3

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	38	

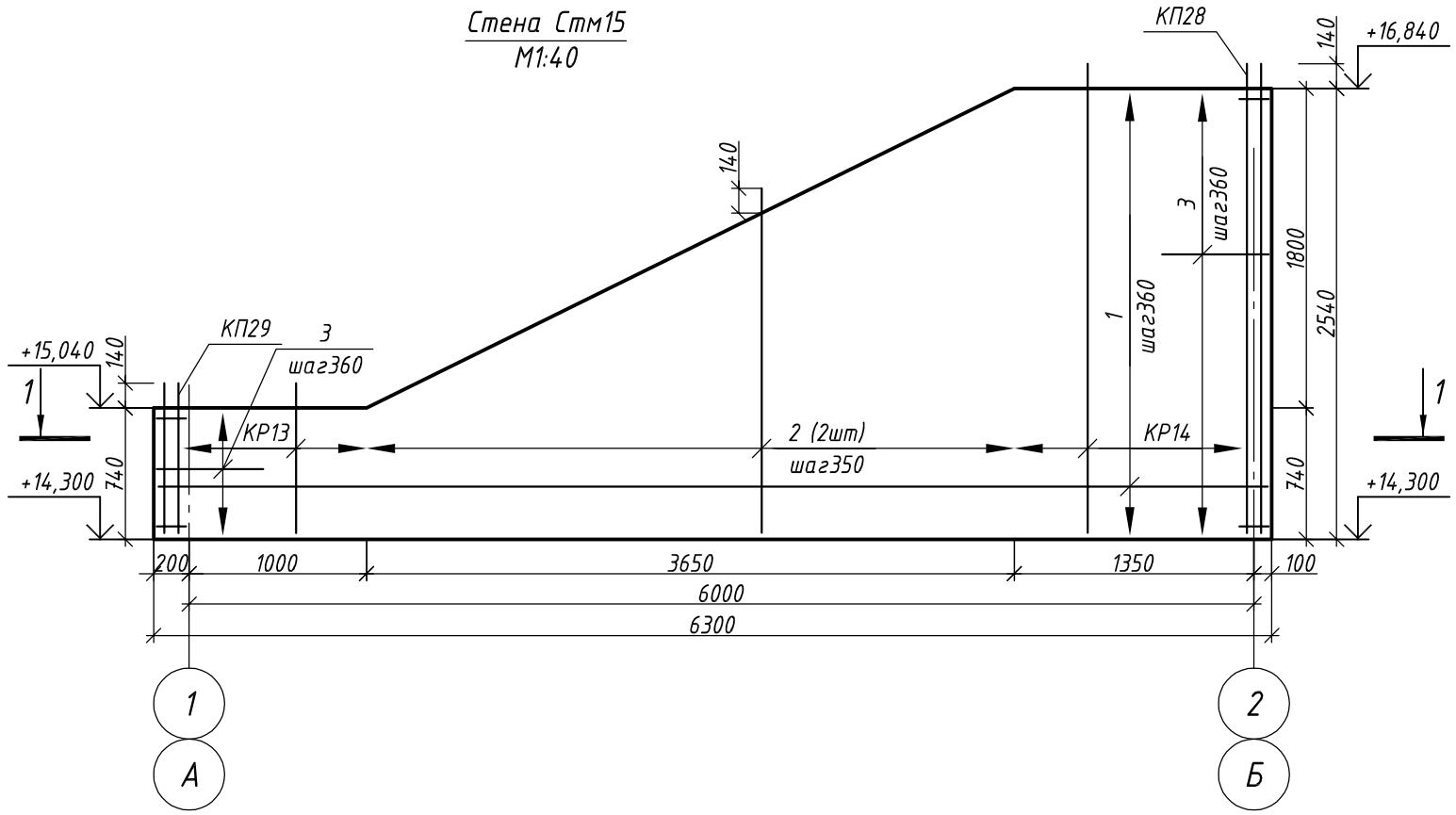
Стены Стм12, Стм13, Стм14

ООО "Фордевинд"

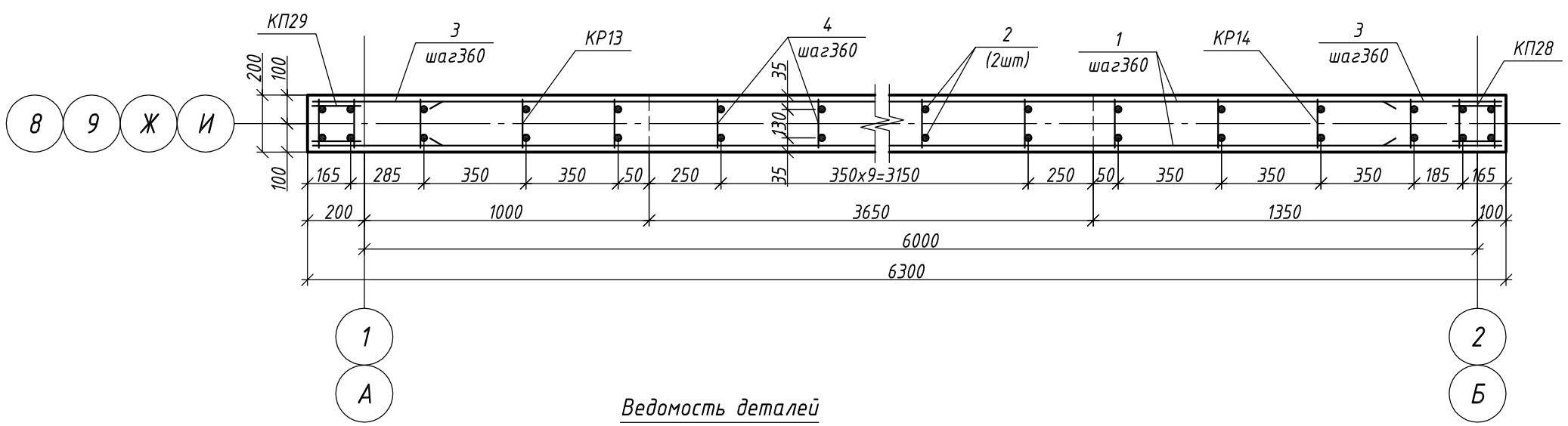
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Стена Стм15
М1:40



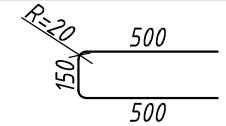
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	61	0,4	24,4
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	42	0,9	37,8
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	9	0,5	4,5
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 170	46	0,1	4,6
КР13	лист 41 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР13	3	1,9	5,7
КР14	лист 42 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР14	4	5,8	23,2
КП28	лист 43 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП28	1	13,7	13,7
КП29	лист 44 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП29	1	4,5	4,5
					118,4
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		2,1	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
3	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	39	

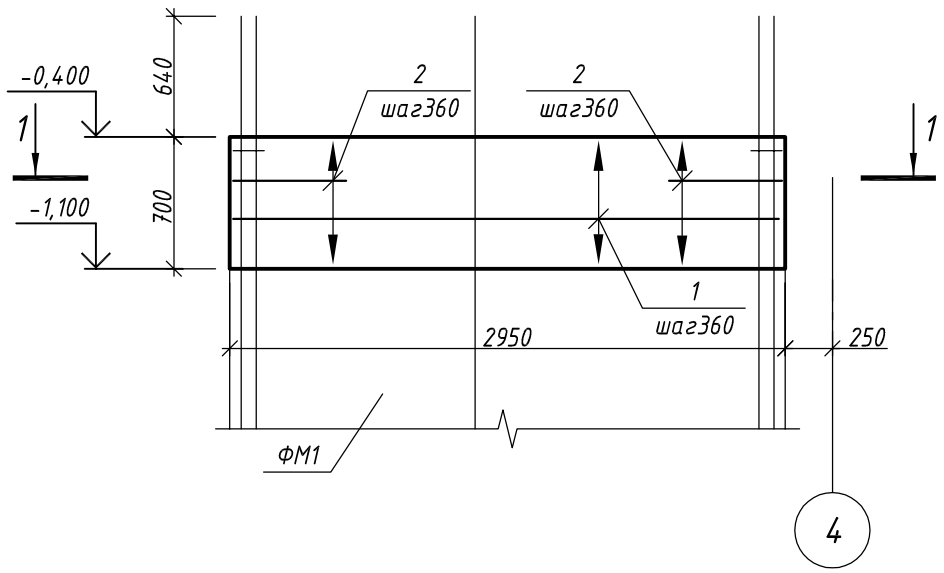
Стена Стм15

ООО "Фордевинд"

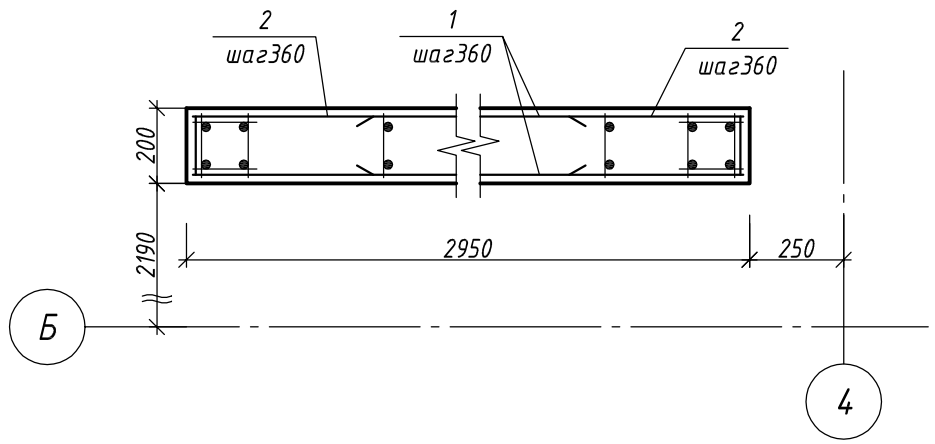
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Стена Стм22
М1:40



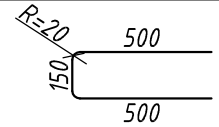
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2900	4	1,2	4,8
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	4	0,5	2
					6,8
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,4	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	40	

Стена Стм22

ООО "Фордевинд"

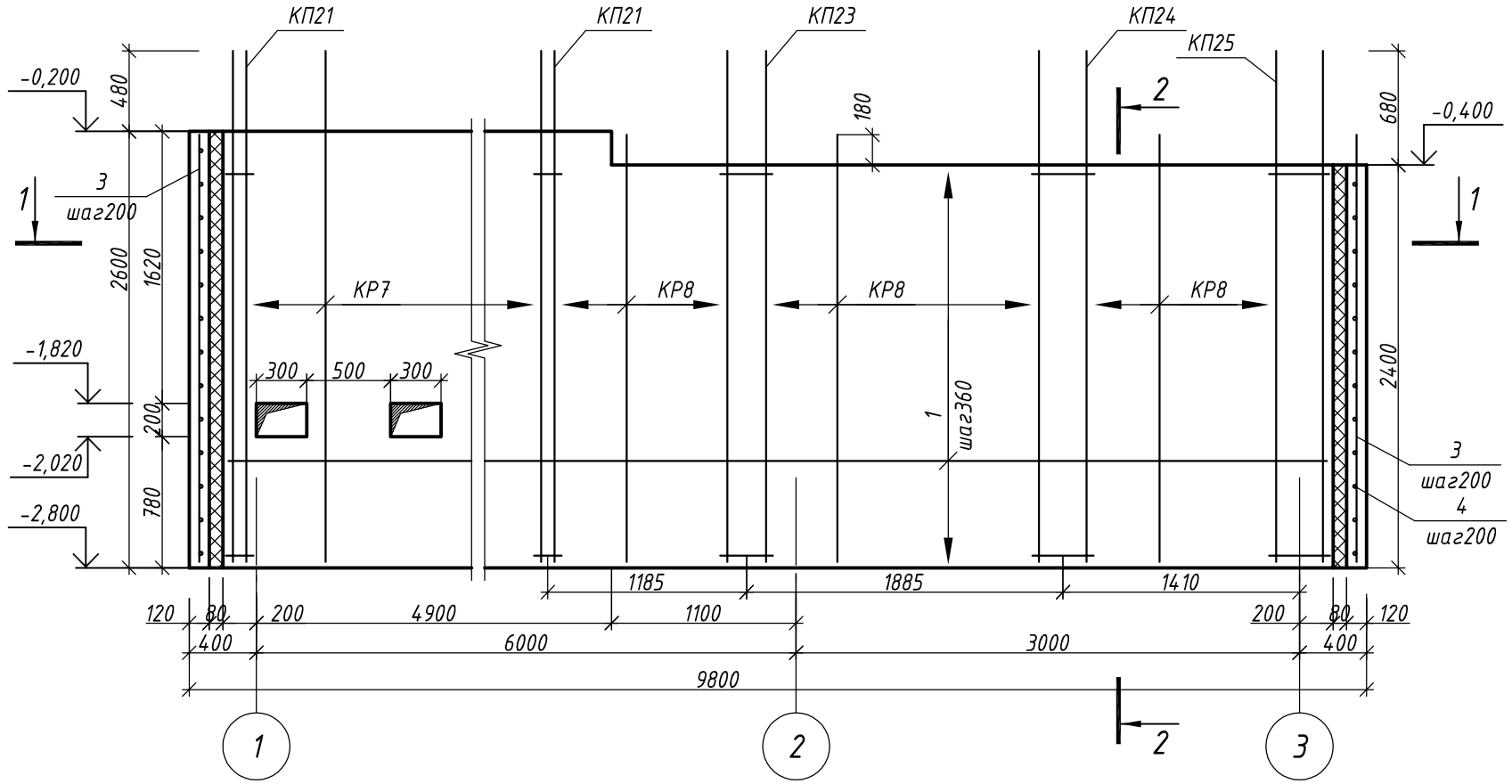
Взамен инв.№

Подпись и дата

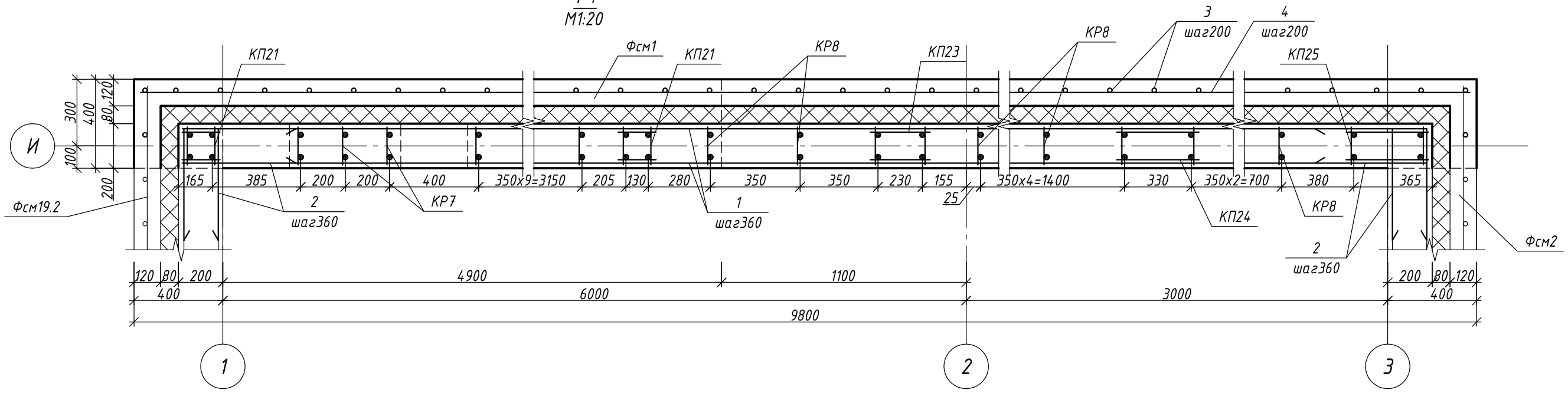
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Фсм1
М1:40



1-1
М1:20



Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	41.1	

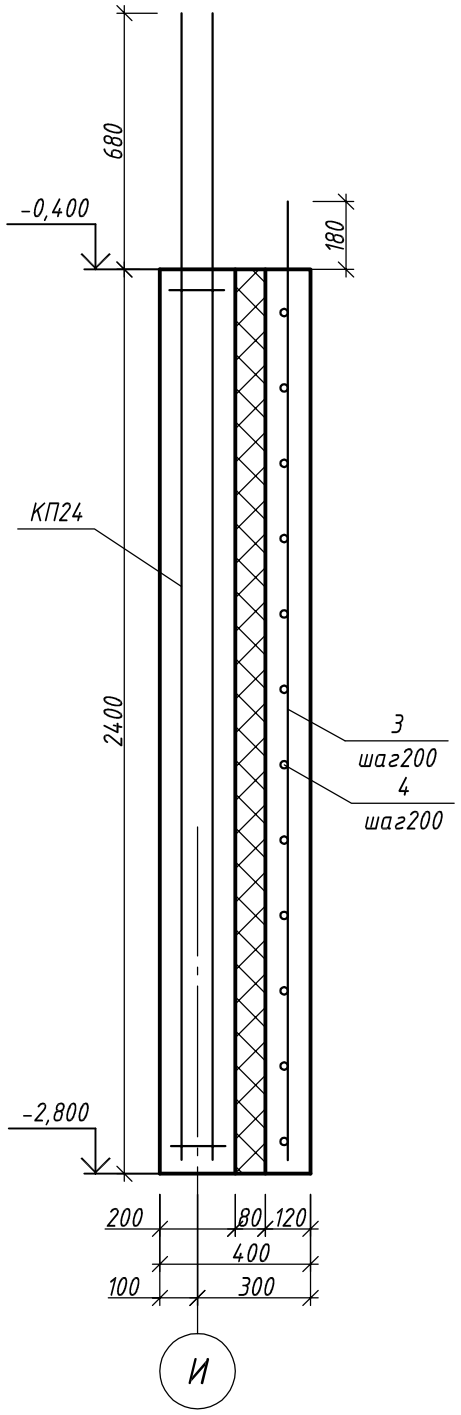
Стена Фсм1

ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

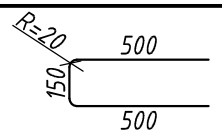
2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 9360	14	3,7	51,8
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	28	0,5	14
3	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	52	2,3	119,6
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 9760	12	3,9	46,8
КР7	лист 29 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР7	14	6,5	91
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	8	5,5	44
КП21	лист 28 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП21	2	14,9	29,8
КП23	лист 34 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП23	1	16	16
КП24	лист 35 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП24	1	17,1	17,1
КП25	лист 36 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП25	1	34,6	34,6
					464,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		7,9	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		2,0	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	41.2	

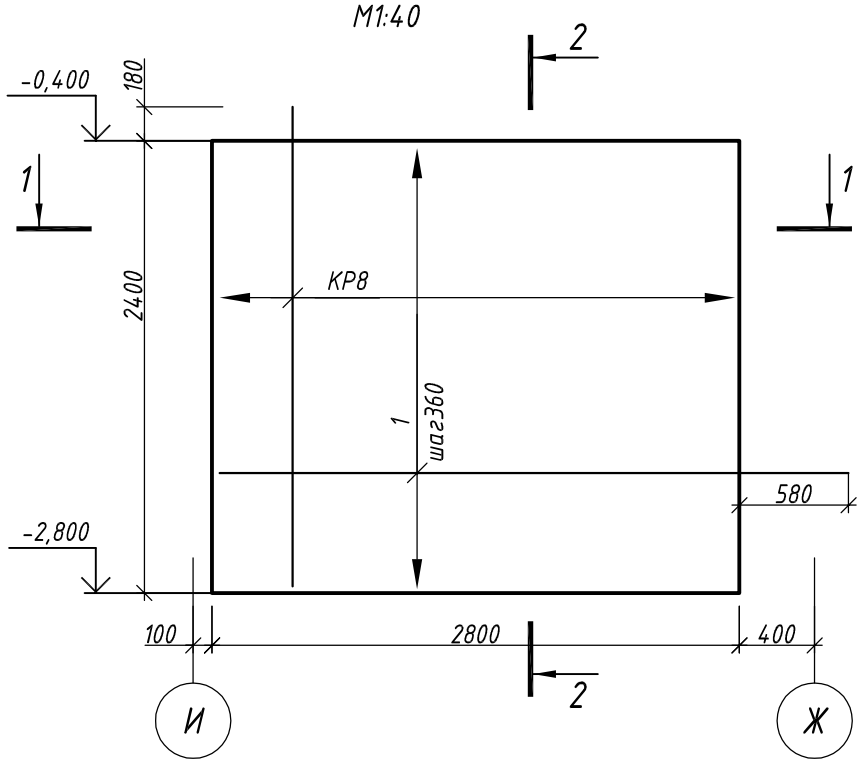
Стена Фсм1: Разрез 2-2. Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

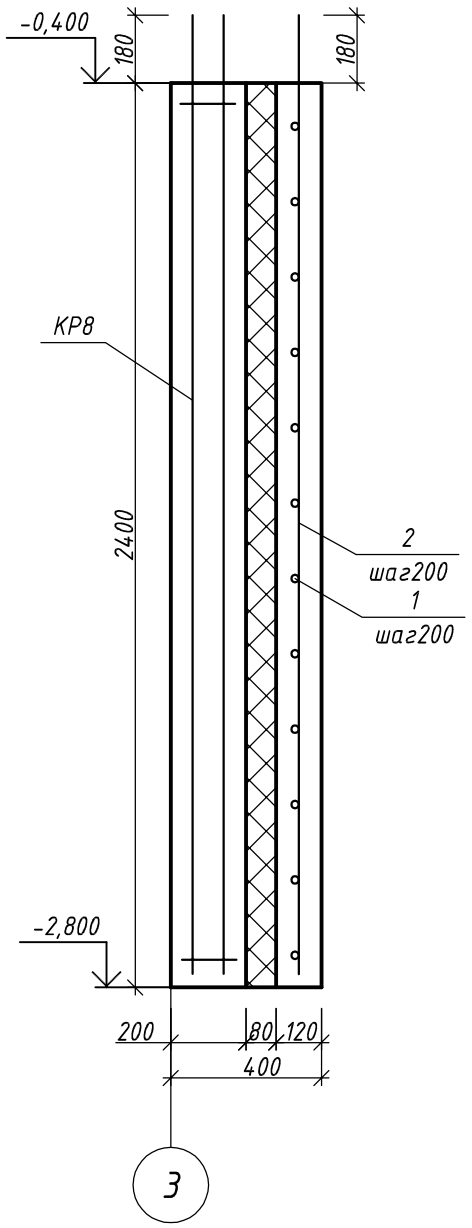
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

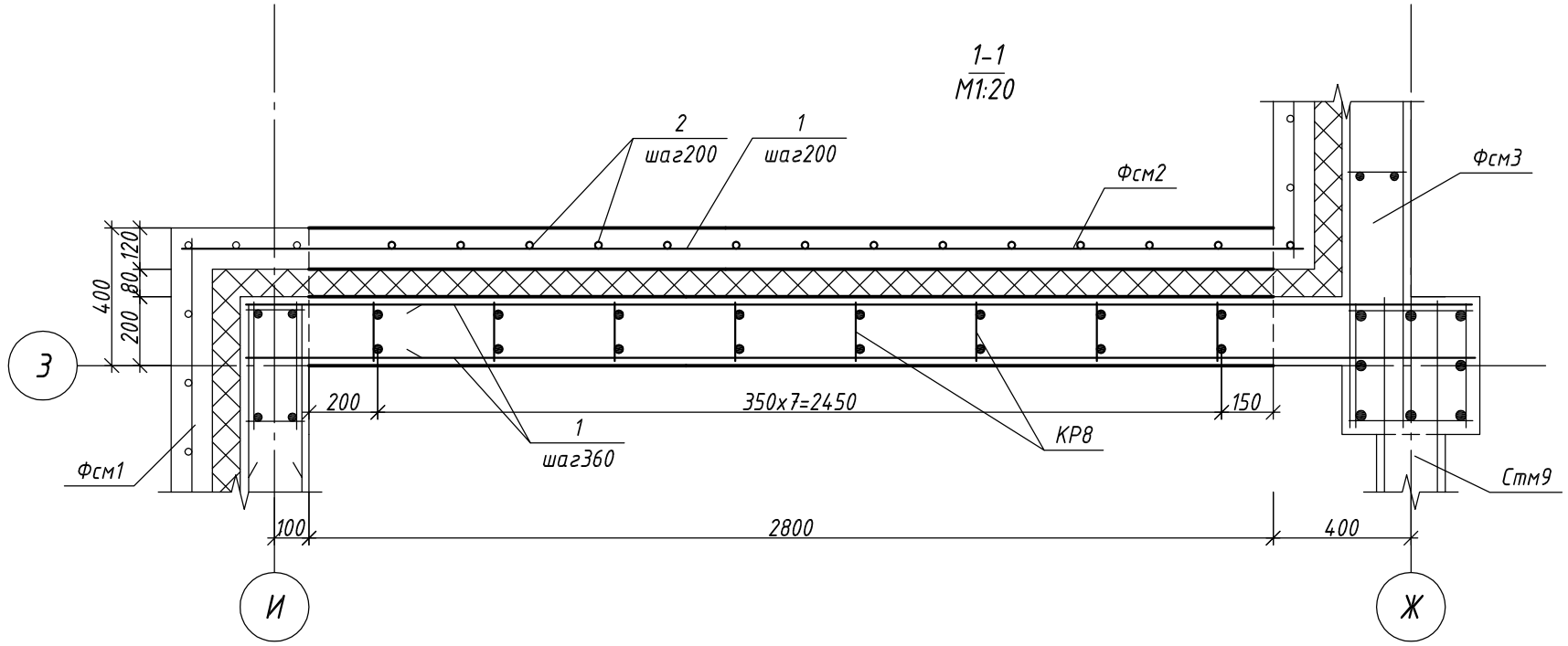
Стена Фсм2
М1:40



2-2
М1:20



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3300	26	1,3	33,8
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	14	2,3	32,2
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	8	5,5	44
					110
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		2,2	м ^{3}
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,5	м ^{3}

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	42	

Стена Фсм2

ООО "Фордевинд"

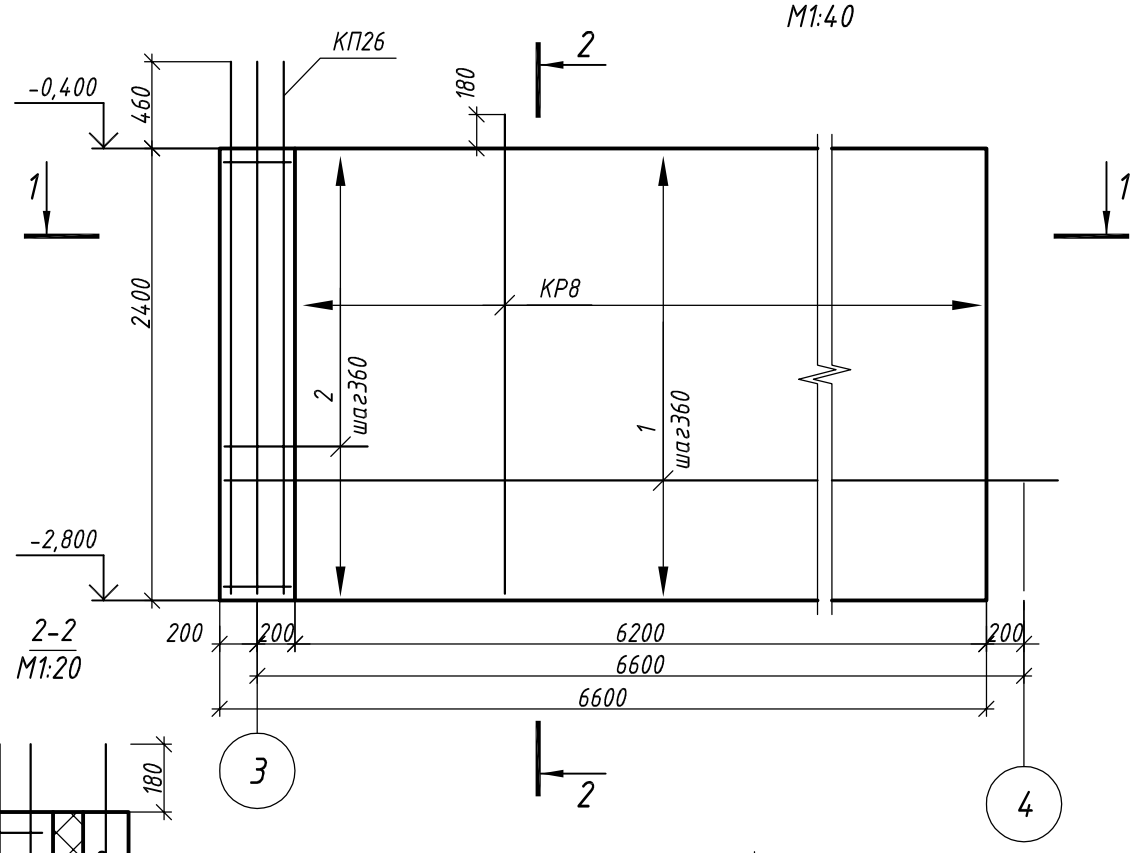
Взамен инв.№

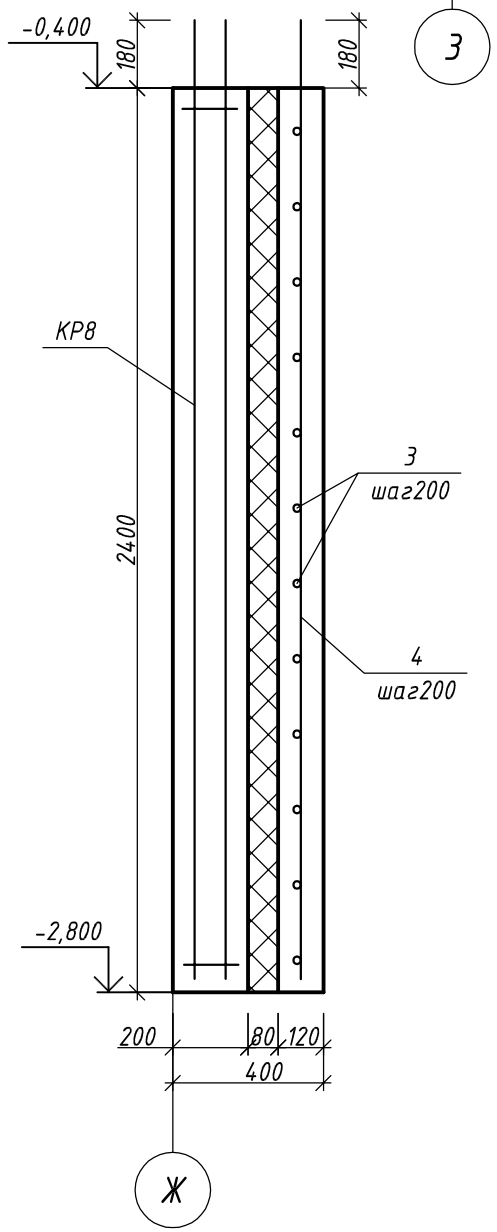
Подпись и дата

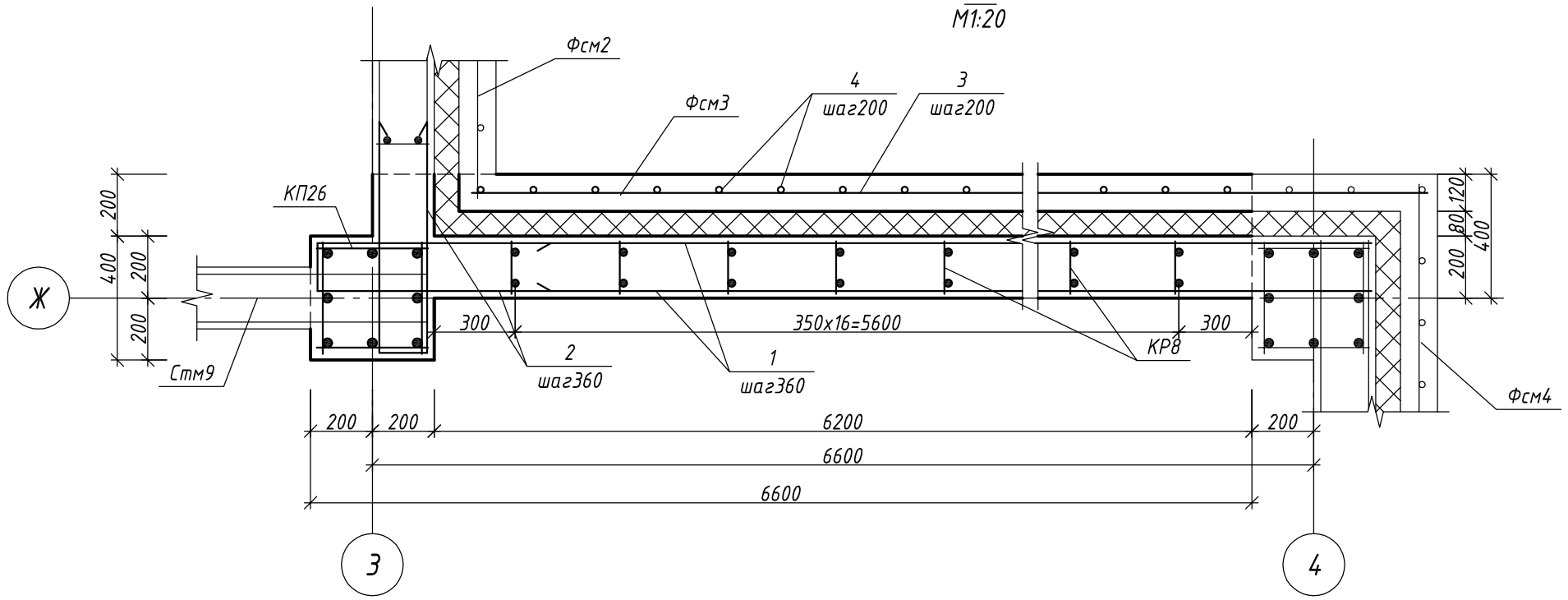
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Фсм3
М1:40





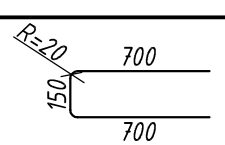


Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 6960	14	2,8	39,2
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1550	14	0,6	8,4
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 6680	12	2,6	31,2
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	34	2,3	78,2
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	17	5,5	93,5
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	1	46,4	46,4
					296,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		5,2	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		1,3	м 3

1-1
М1:20

Ведомость деталей

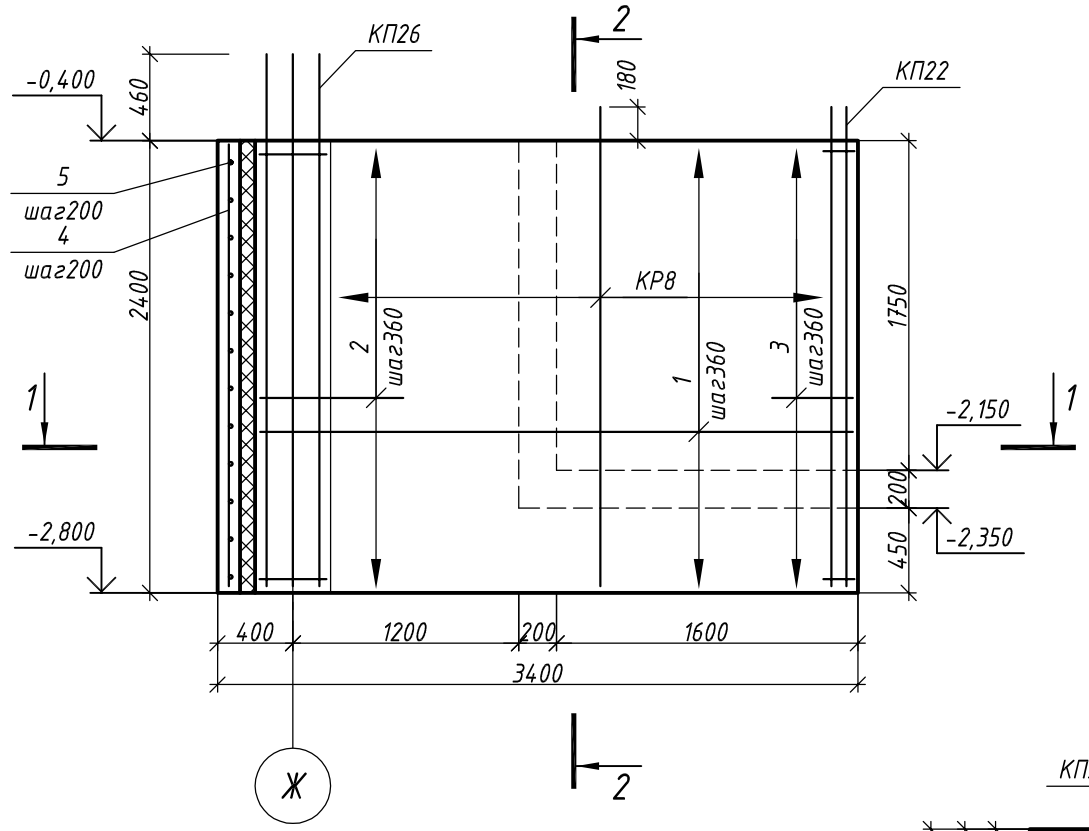
Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
							Р	43	
Констр.		Руденко В.В.							
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм3	ООО "Фордевинд"		

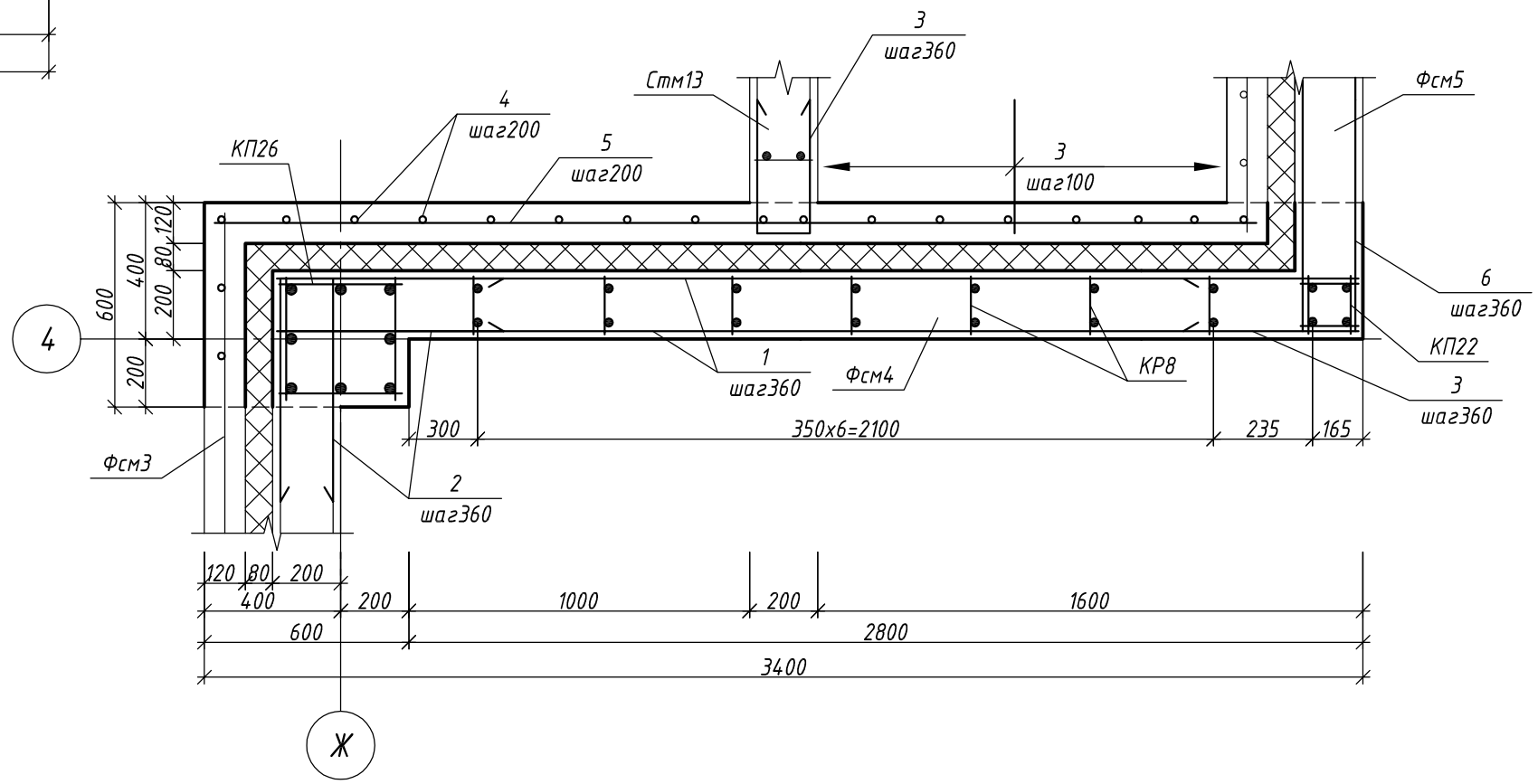
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Фсм4
М1:40



1-1
М1:20



Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	44.1	

Стена Фсм4

ООО "Фордевинд"

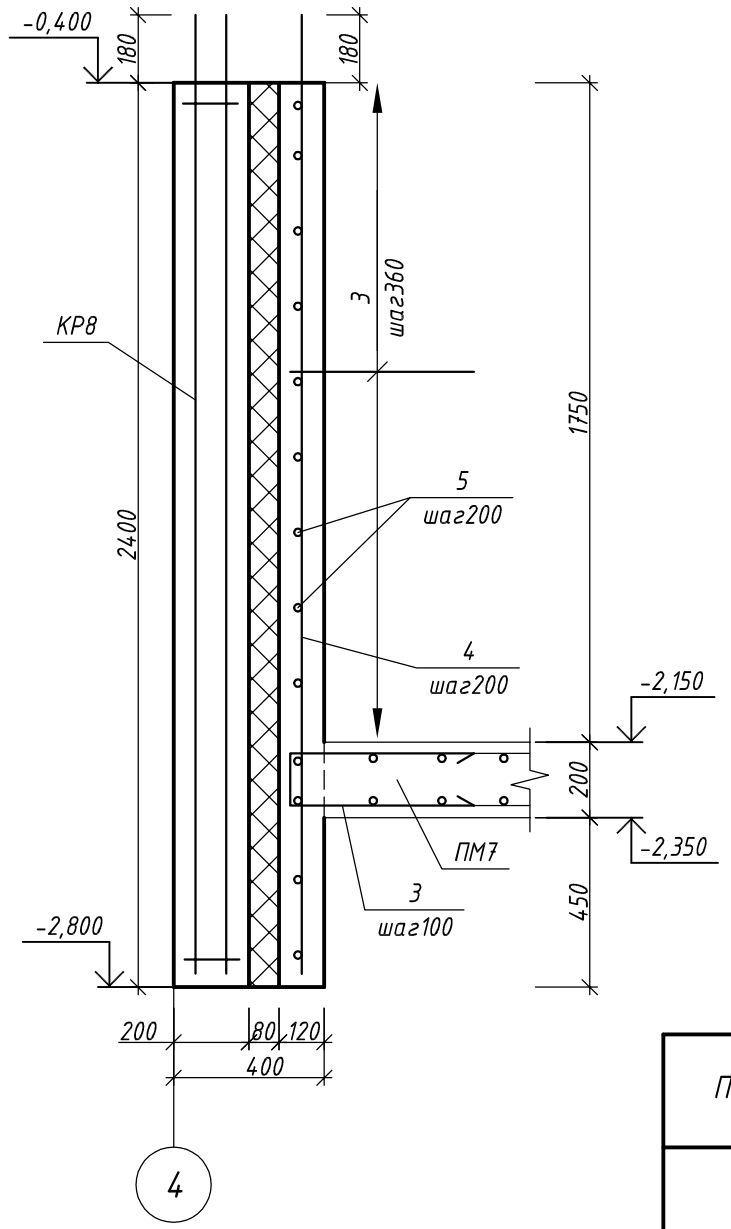
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

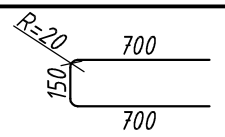
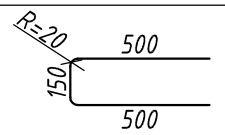
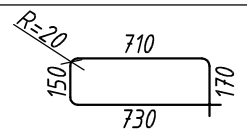
2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3160	14	1,3	18,2
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1550	14	0,6	8,4
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	26	0,5	13
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	15	2,3	34,5
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3100	12	1,2	14,4
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1760	7	0,7	4,9
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	7	5,5	38,5
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	1	13	13
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	1	46,4	46,4
					191,3
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		2,9	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,7	м 3

Ведомость деталей

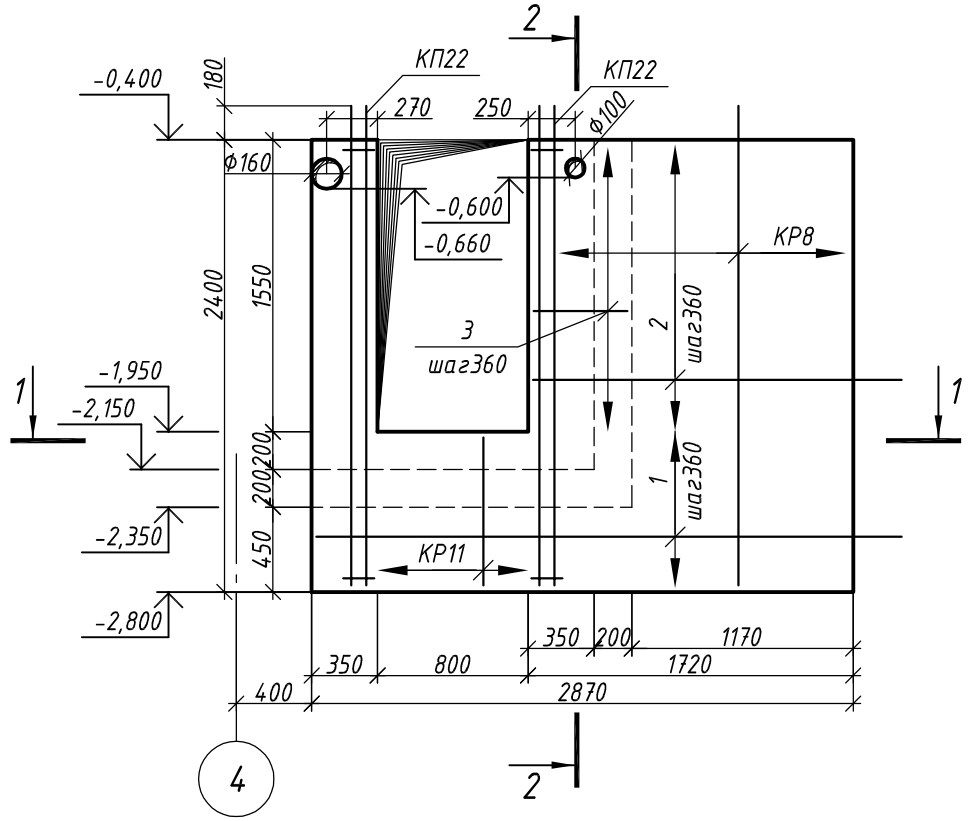
Поз.	Эскиз
2	
3	
6	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Руденко В.В.					Р	44.2	
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм4: Разрез 2-2. Спецификация элементов	ООО "Фордевинд"		

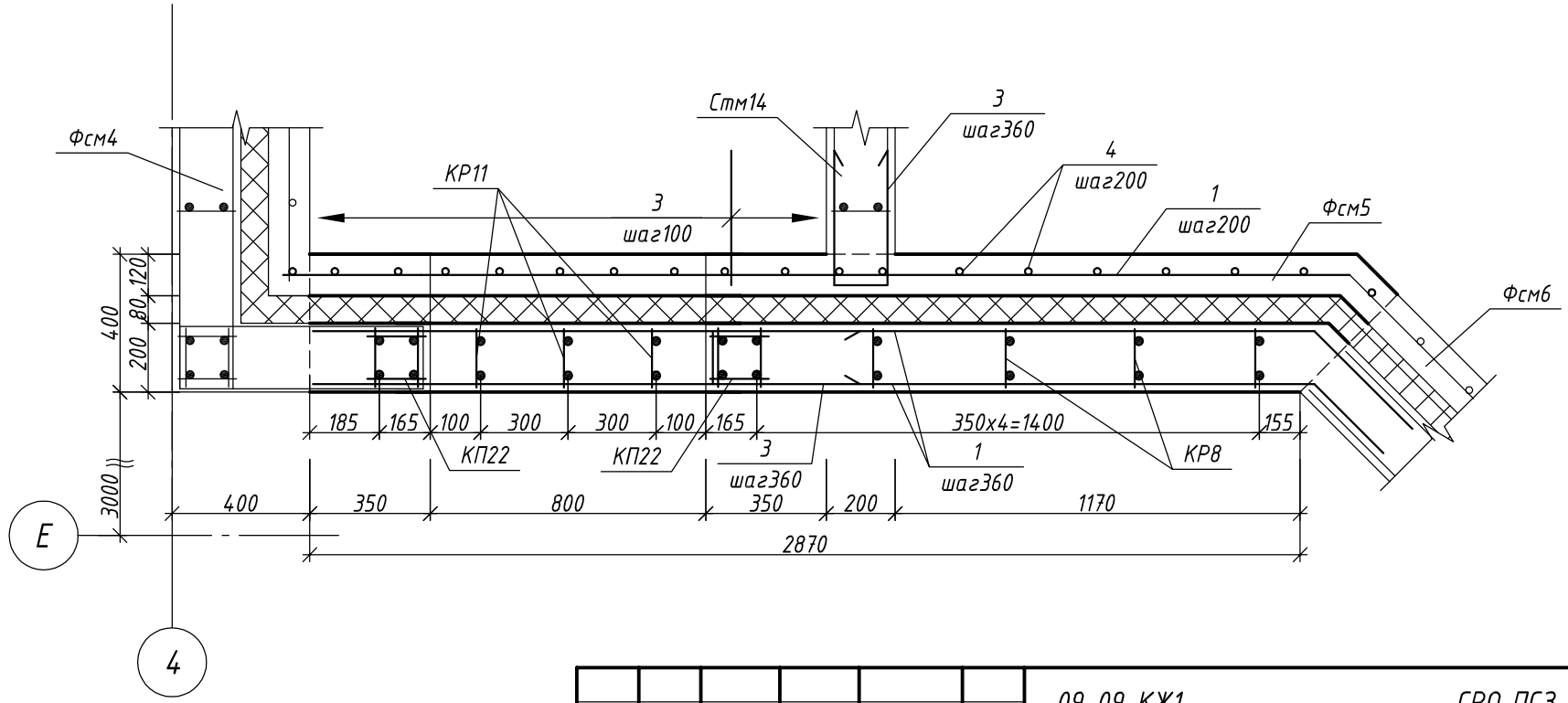
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Фсм5
М1:40



1-1
М1:20

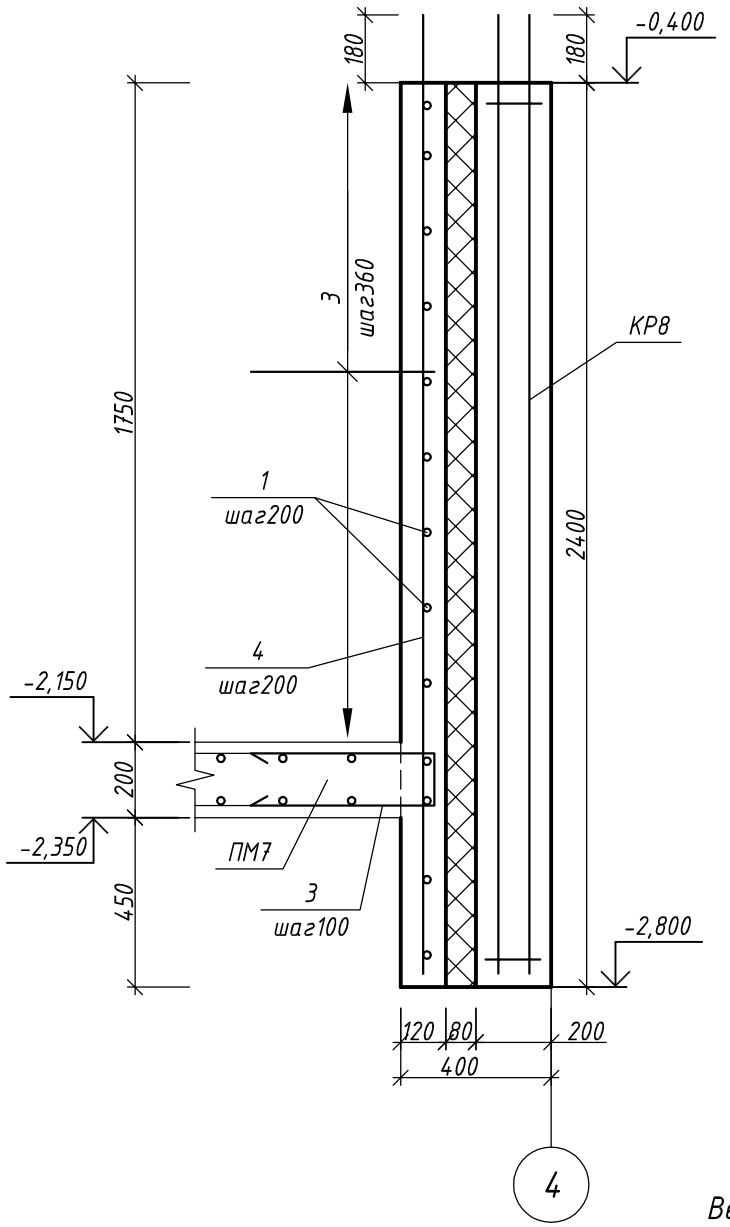


						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 45.1; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм5	ООО "Фордевинд"

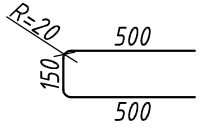
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

2-2
М1:20



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
3	

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3260	18	1,3	23,4
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2120	8	0,8	6,4
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	25	0,5	12,5
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	14	2,3	32,2
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	4	5,5	22
КР11	лист 38 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР11	3	1,8	5,4
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	2	13	26
					127,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		1,8	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,5	м 3

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

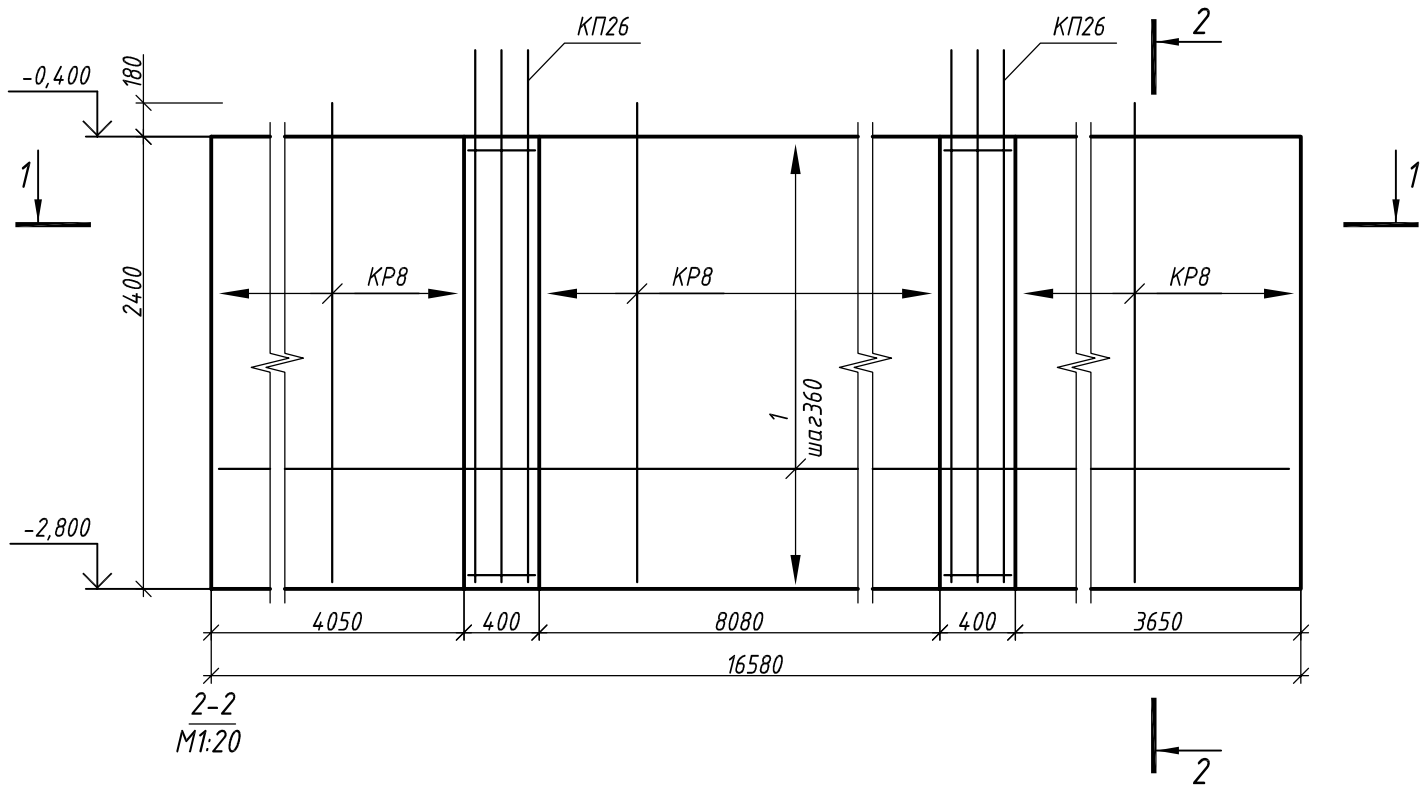
Стадия	Лист	Листов
Р	45.2	

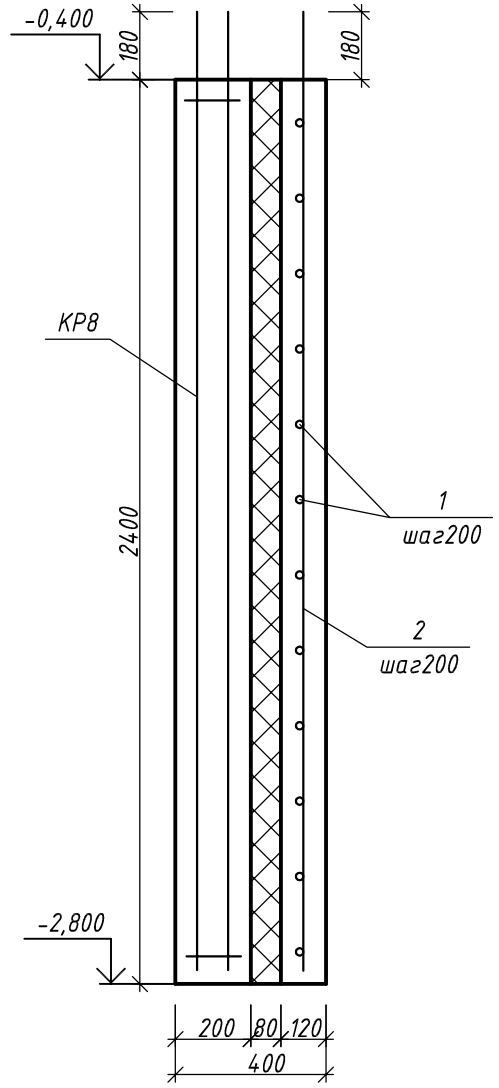
Стена Фсм5: Разрез 2-2. Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

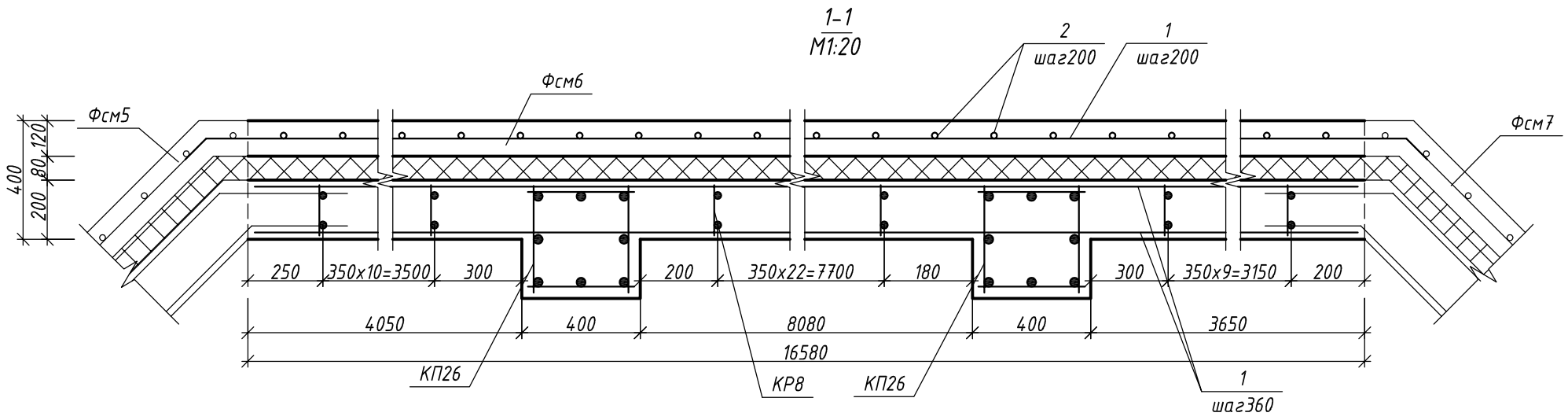
Формат А3. М1:40

Стена Фсм6
М1:40





1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	466	0,4	186,4
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	84	2,3	193,2
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	44	5,5	242
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	2	46,4	92,8
					714,4
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		13,2	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		3,2	м 3

Примечание:
1. Привязка Фсм6 в плане к осям показана на схеме расположения стен, колонн и балок на л. 3.1.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	46	

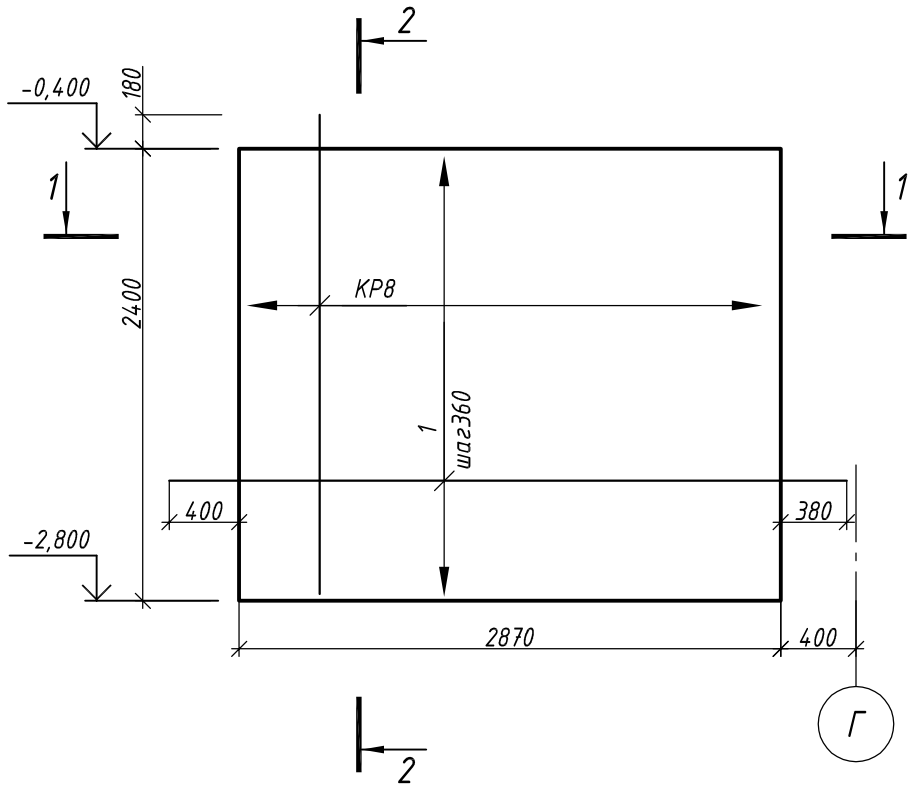
Стена Фсм6

ООО "Фордевинд"

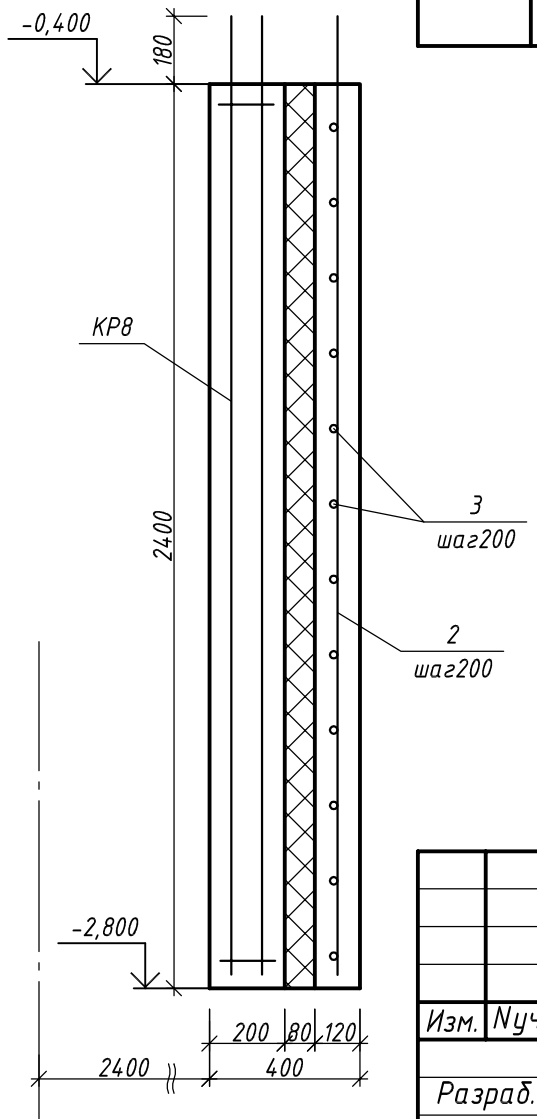
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

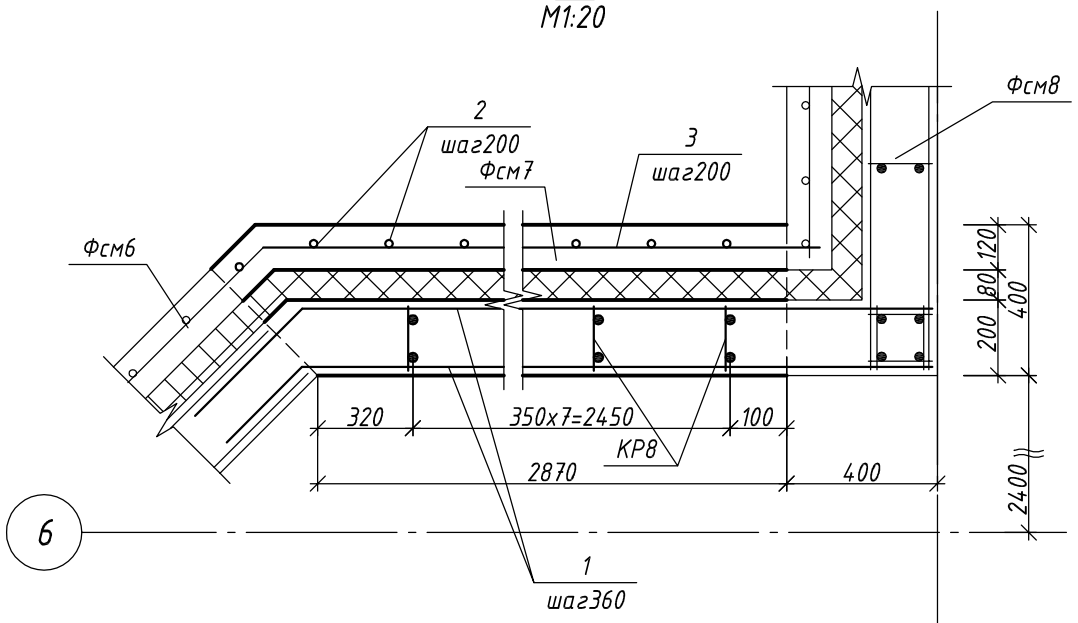
Стена Фсм7
М1:40



2-2
М1:20



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3700	14	1,5	21
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	15	2,3	34,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2900	12	1,1	13,2
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	8	5,5	44
					112,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		2,2	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,6	м 3

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	47	

Стена Фсм7

ООО "Фордевинд"

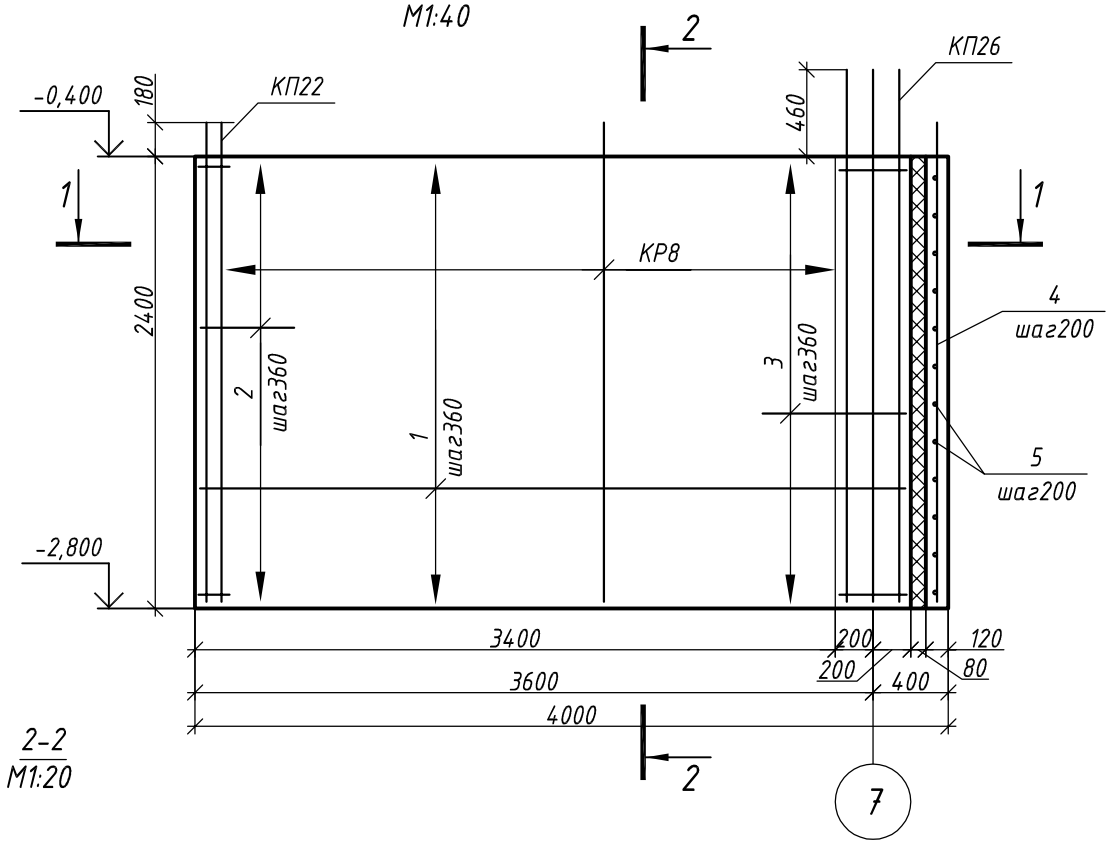
Взамен инв.№

Подпись и дата

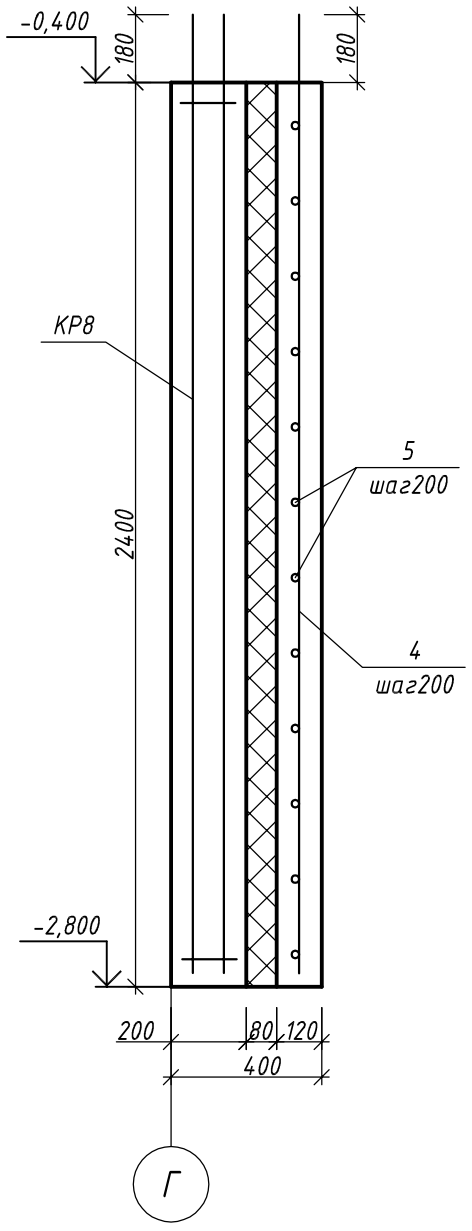
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

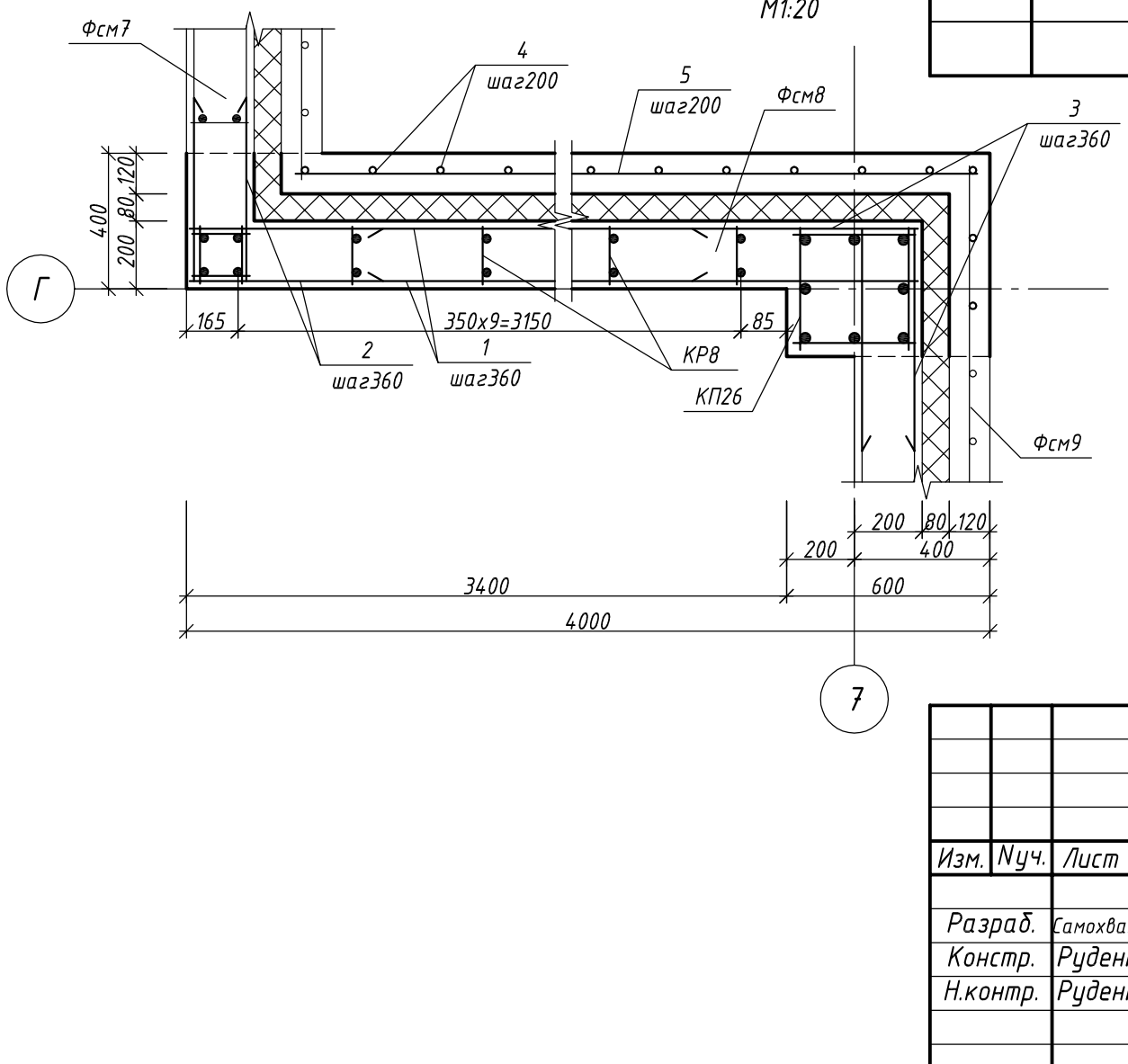
Стена Фсм8
М1:40



2-2
М1:20



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3760	14	1,5	21
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	14	0,5	7
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1550	14	0,6	8,4
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	17	2,3	39,1
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3480	12	1,4	16,8
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	9	5,5	49,5
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	1	13	13
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	1	46,4	46,4
					201,2
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		3,4	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,9	м 3

Ведомость деталей

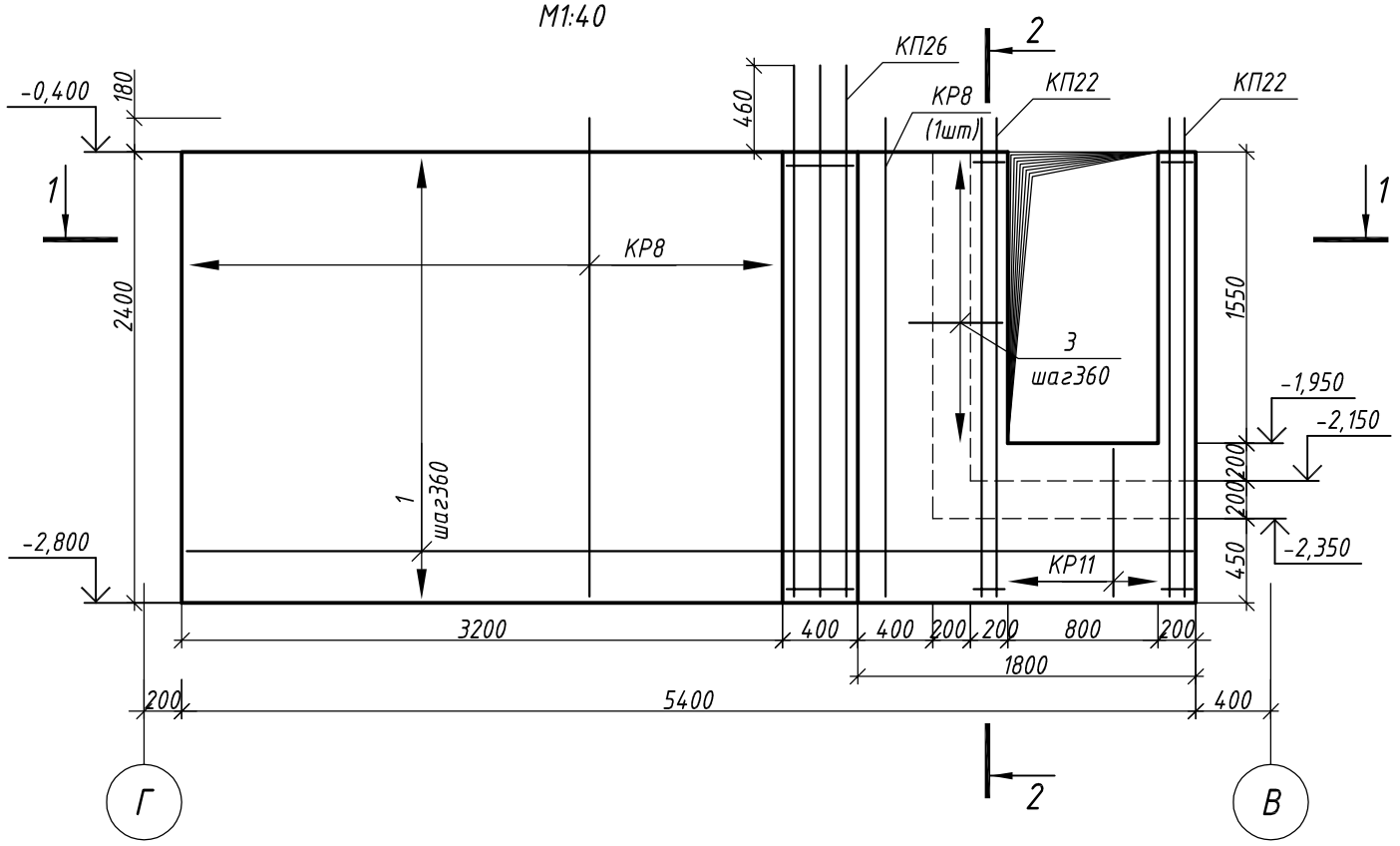
Поз.	Эскиз
2	R=20, 150, 500, 500
3	R=20, 150, 700, 700

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Руденко В.В.					Р	48	
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм8	ООО "Фордевинд"		

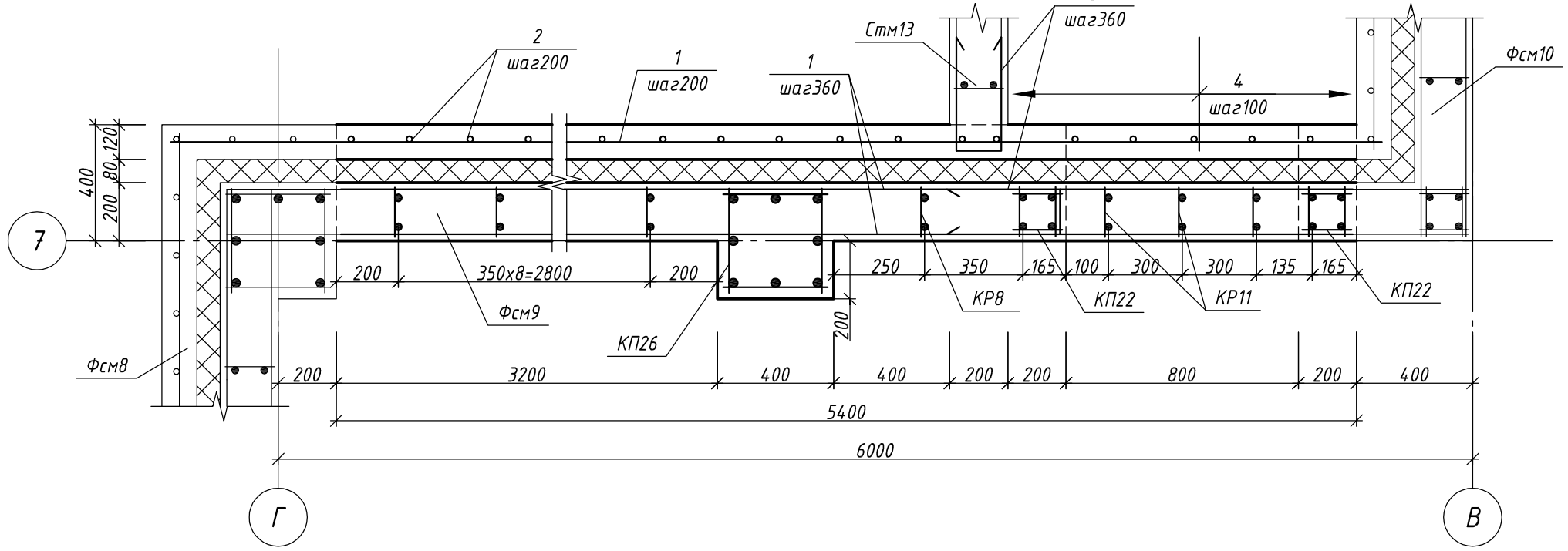
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Фсм9
М1:40



1-1
М1:20

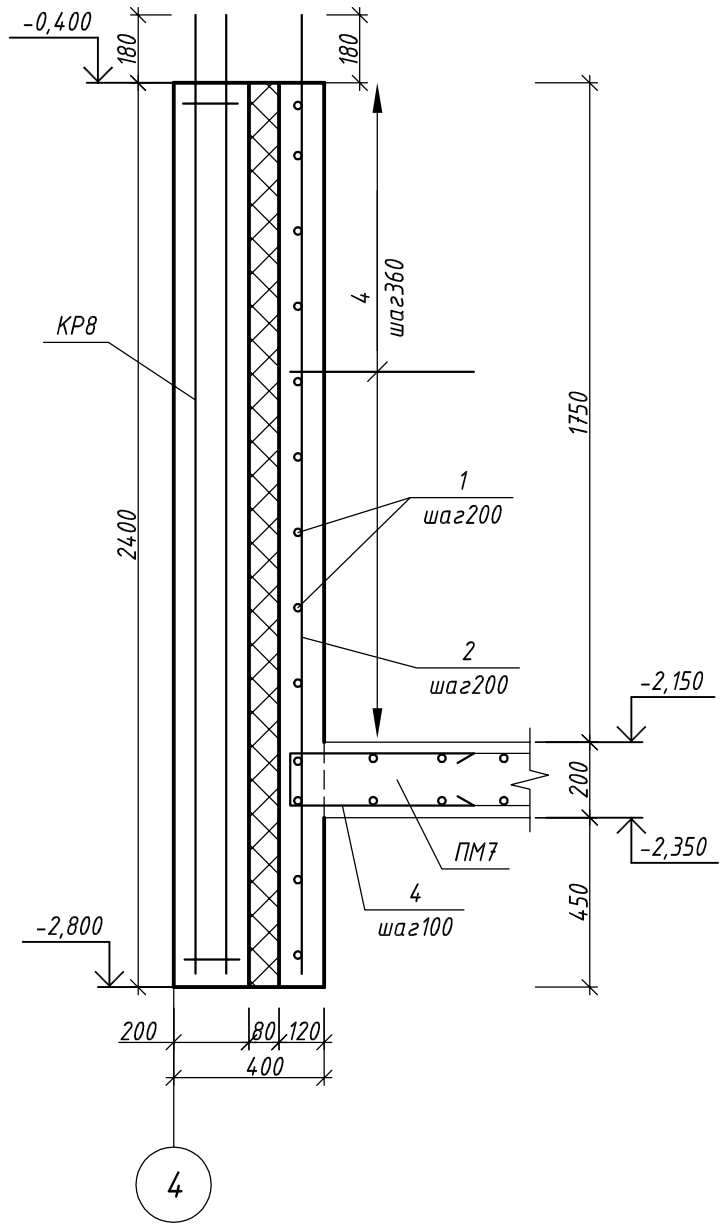


						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 49.1; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм9	ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

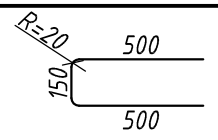
2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	60	0,4	24
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	27	2,3	62,1
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	14	0,5	7
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	10	5,5	55
КР11	лист 38 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР11	3	1,8	5,4
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	2	13	26
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	1	46,4	46,4
					225,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		4,0	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		1,0	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
4	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	49.2	

Стена Фсм9: Разрез 2-2. Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

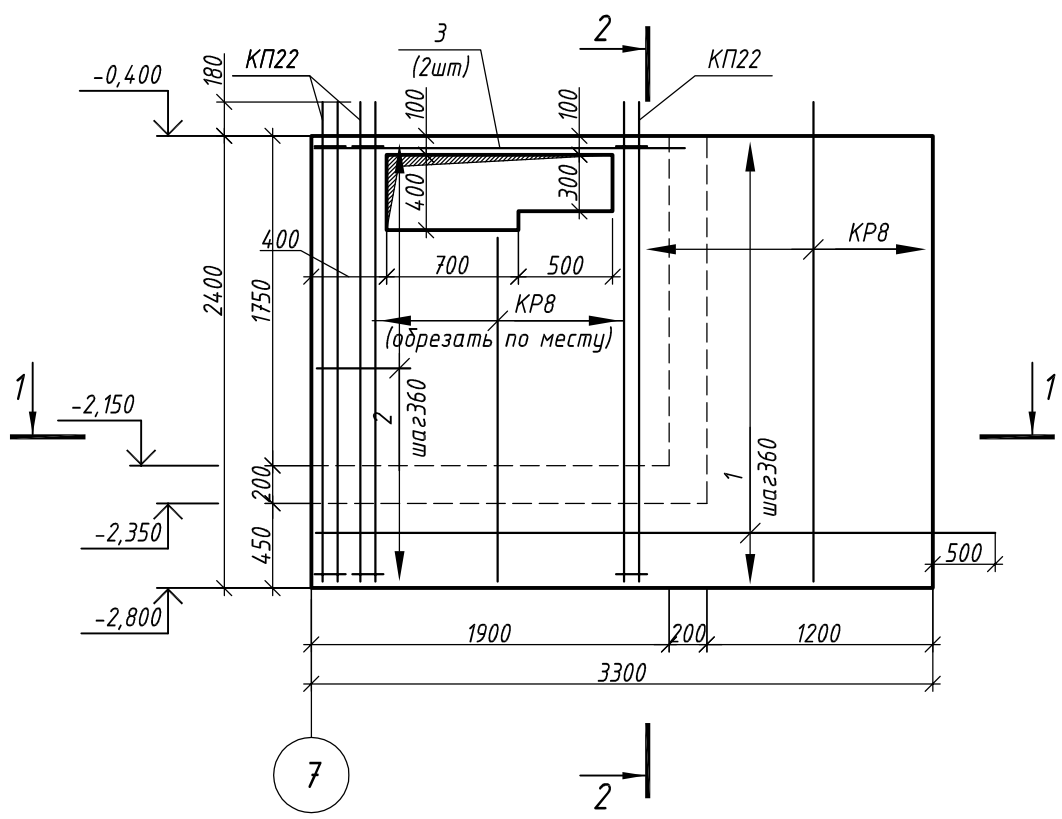
Взамен инв.№

Подпись и дата

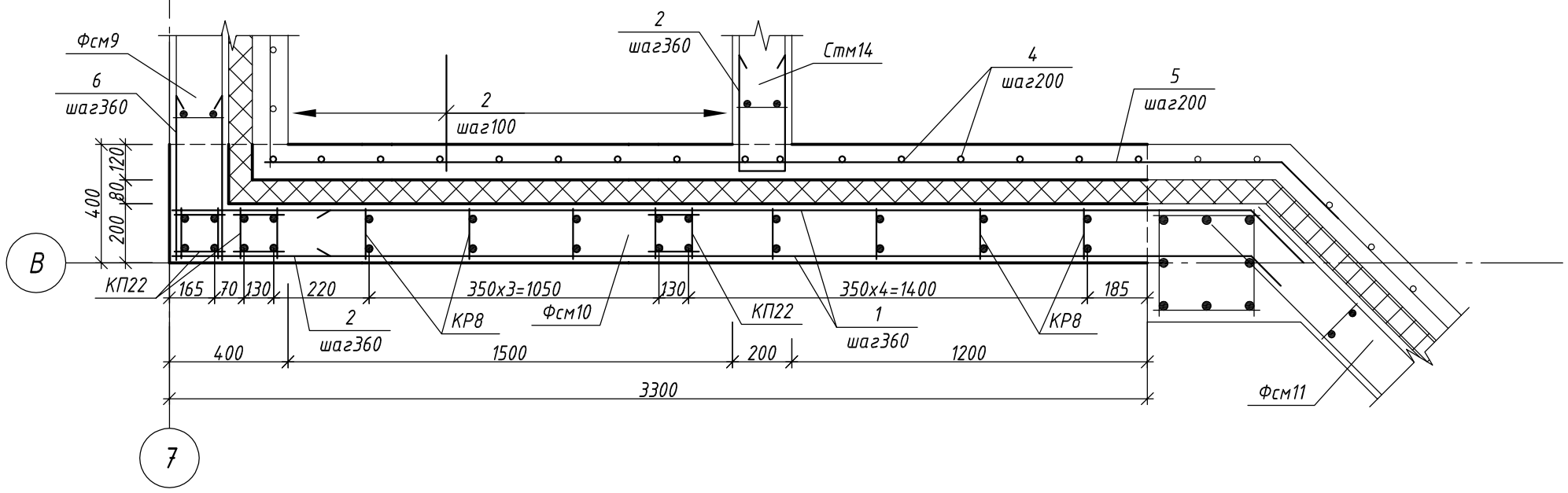
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Фсм10
М1:40



1-1
М1:20

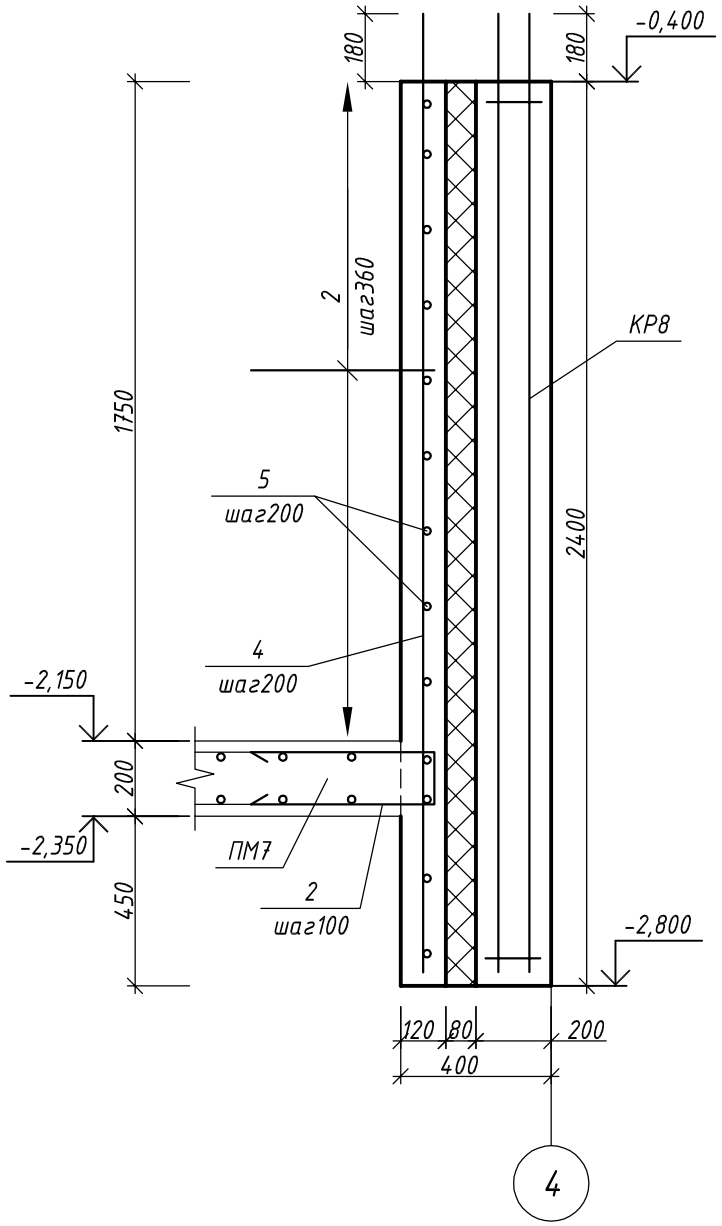


						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 50.1; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм10	ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

2-2
М1:20



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	R=20, 500, 150, 500
6	R=20, 700, 150, 700

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3800	6	1,5	9
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	26	0,5	13
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 2200	2	3,5	7
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	16	2,3	36,8
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3600	12	1,4	16,8
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1550	6	0,6	3,6
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	7	5,5	38,5
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	3	13	39
					163,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		2,5	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,6	м 3

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

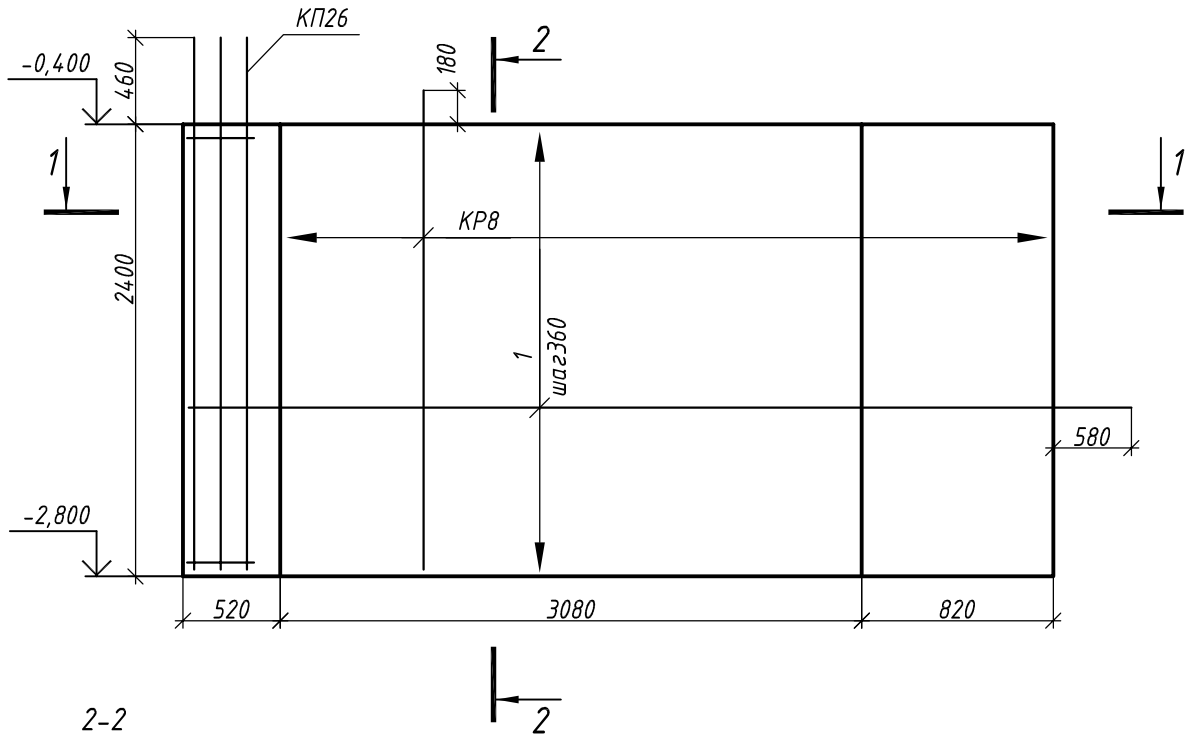
Стадия	Лист	Листов
Р	50.2	

Стена Фсм10: Разрез 2-2. Спецификация элементов

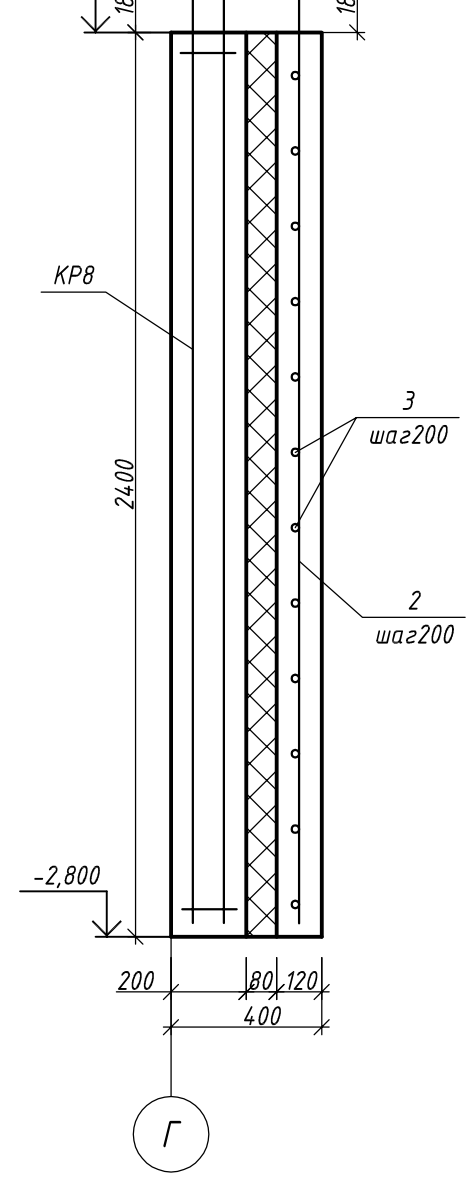
ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:40

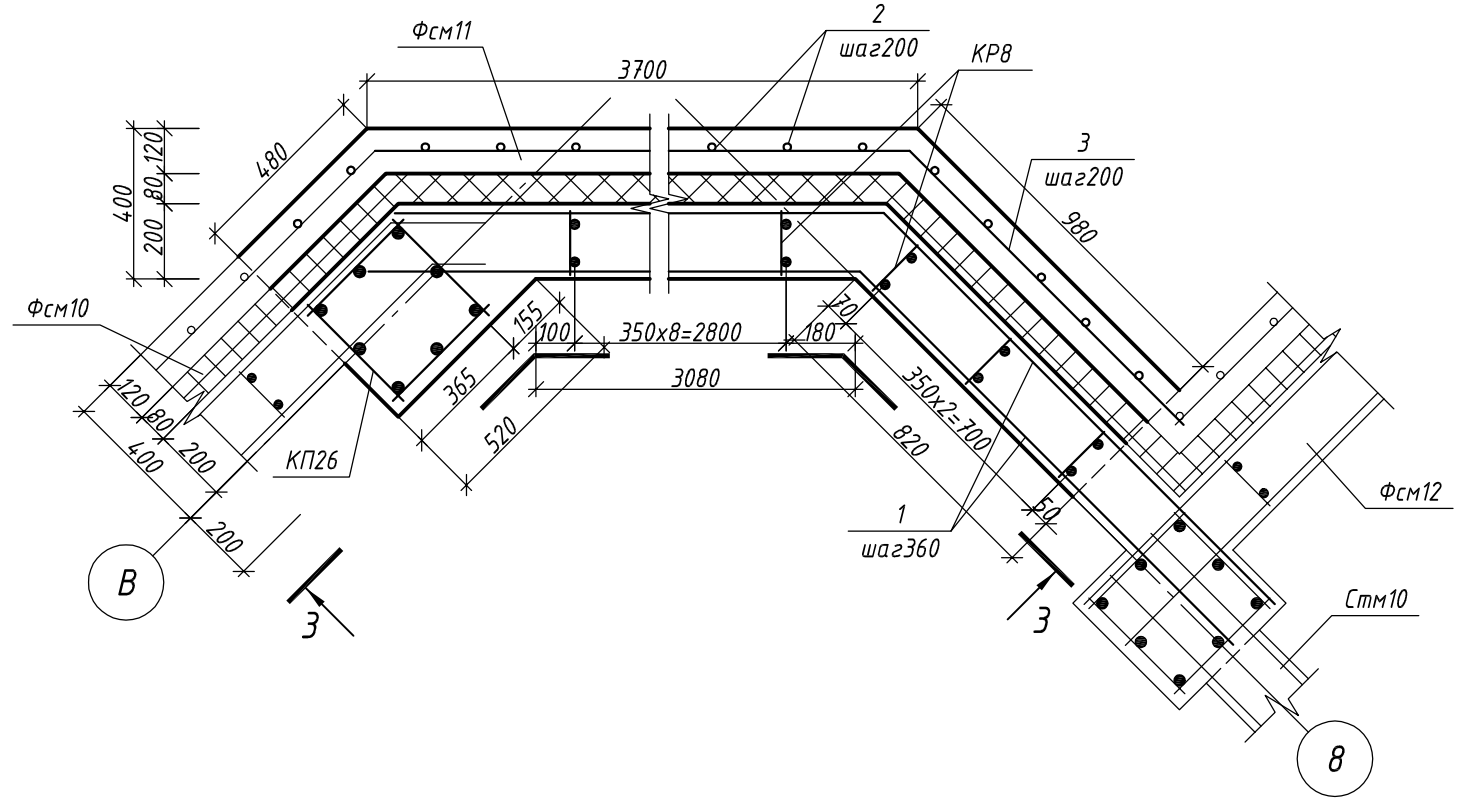
Стена Фсм11. 3-3
М1:40



2-2
М1:20



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 5000	14	2	28
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	25	2,3	57,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 4780	12	1,9	22,8
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	12	5,5	66
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	1	46,4	46,4
					220,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		3,9	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,9	м 3

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

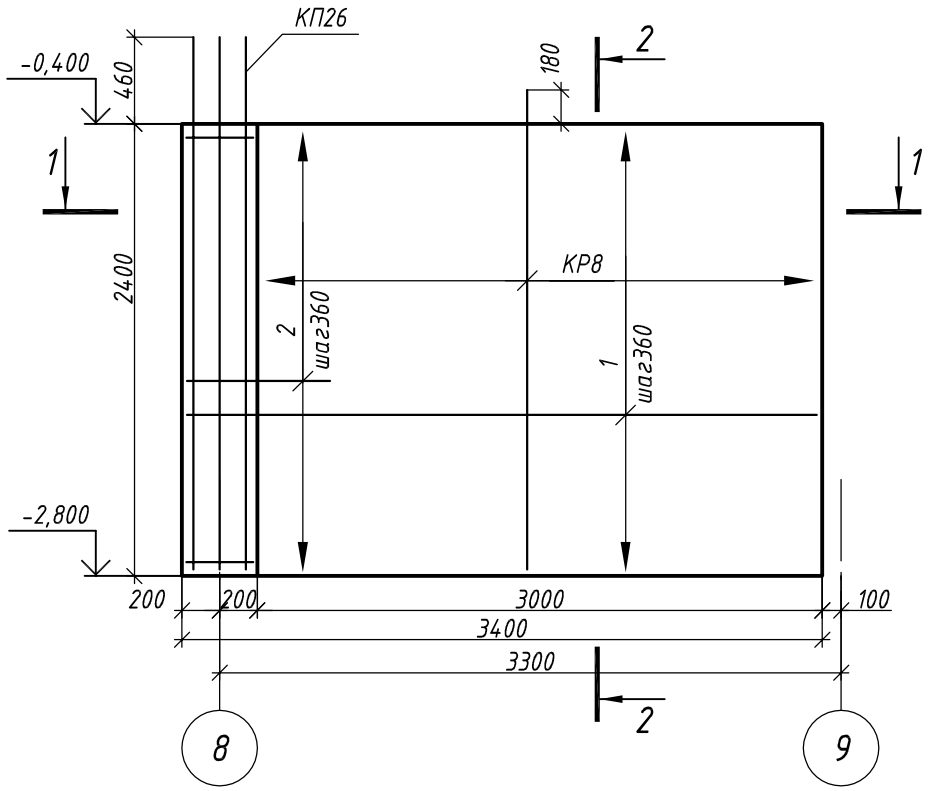
Стадия	Лист	Листов
Р	51	

Стена Фсм11

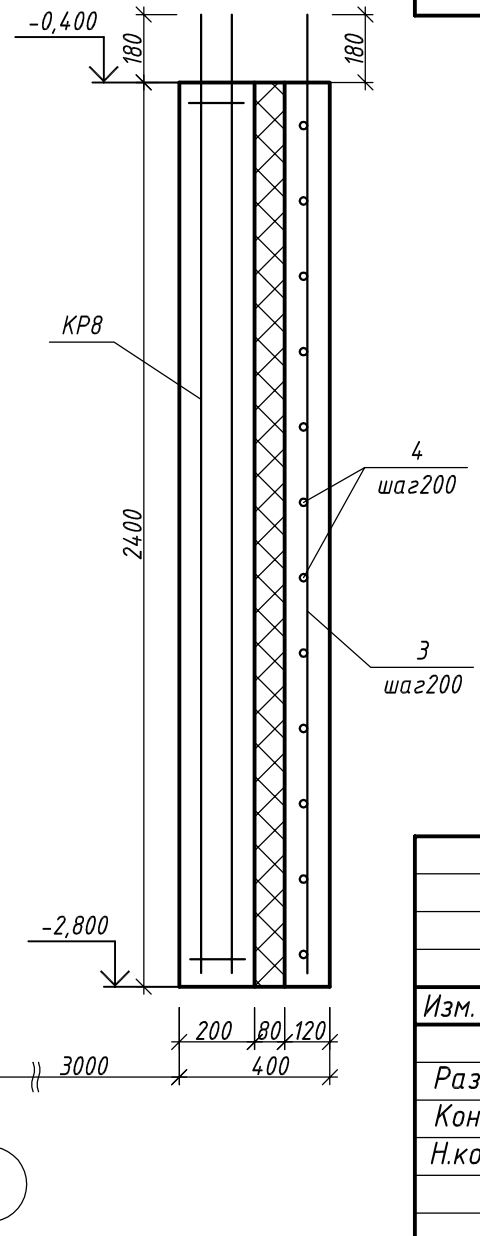
ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:40

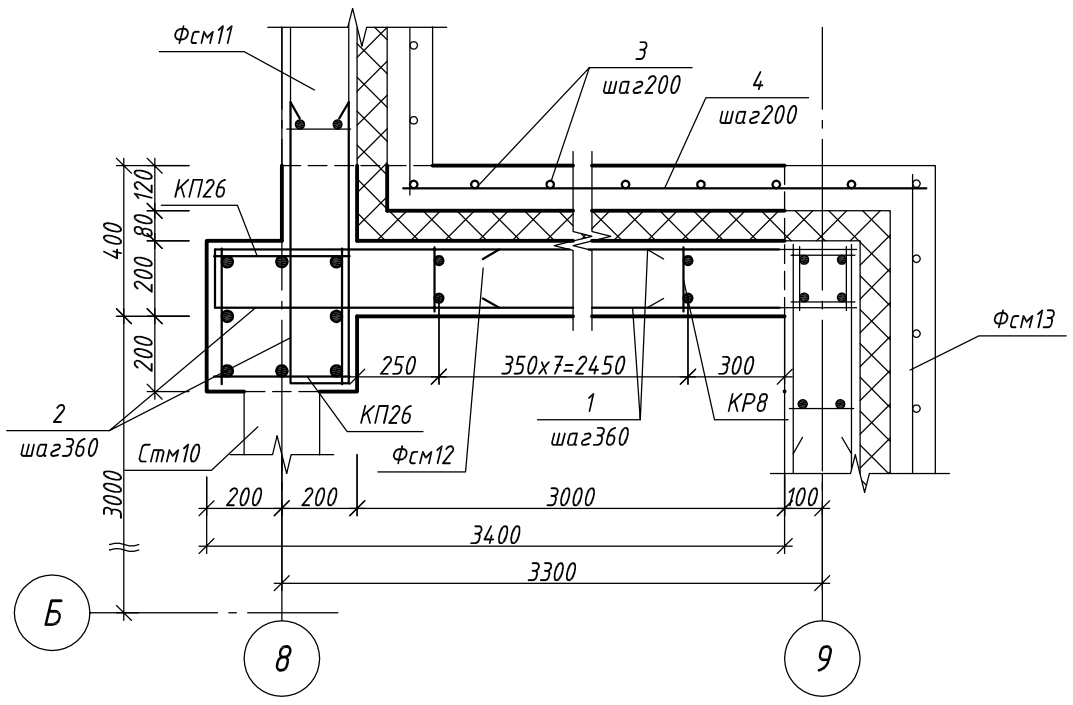
Стена Фсм12
М1:40



2-2
М1:20



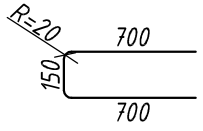
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3360	14	1,3	18,2
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1550	14	0,6	8,4
3	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	17	2,3	39,1
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3260	12	1,3	15,6
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	8	5,5	44
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	1	46,4	46,4
					171,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		2,7	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,6	м 3

Ведомость деталей

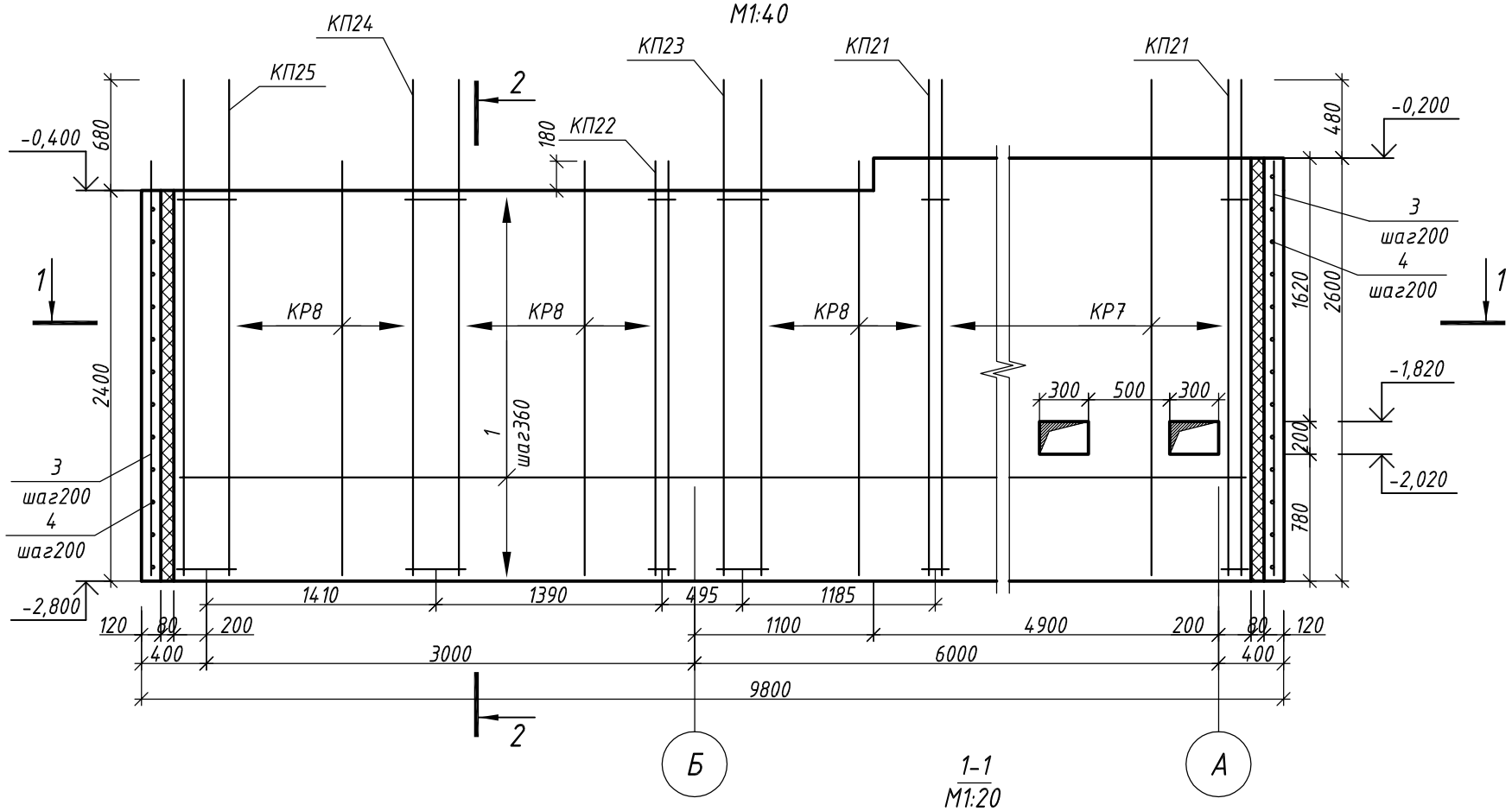
Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
							Р	52	
Констр.		Руденко В.В.							
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм12	ООО "Фордевинд"		

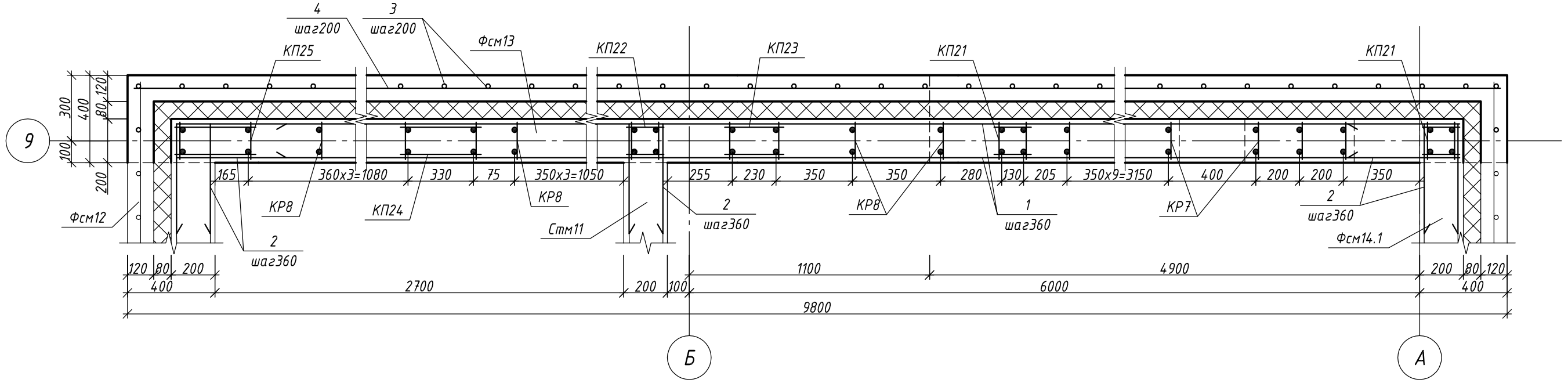
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Фсм13
М1:40



1-1
М1:20



						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 53.1; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм13	ООО "Фордевинд"

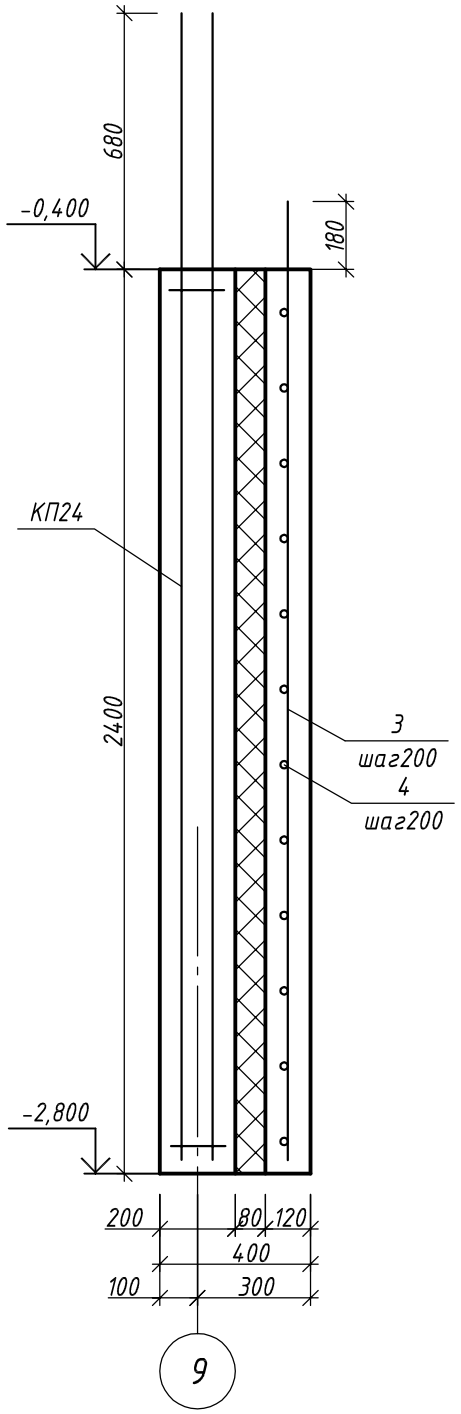
Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

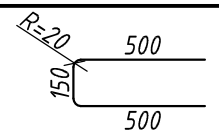
2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 9360	14	3,7	51,8
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	35	0,5	17,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	50	2,3	115
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 9760	12	3,9	46,8
КР7	лист 29 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР7	13	6,5	84,5
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	5	5,5	27,5
КП21	лист 28 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП21	2	14,9	29,8
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	1	13	13
КП23	лист 34 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП23	1	16	16
КП24	лист 35 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП24	1	17,1	17,1
КП25	лист 36 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП25	1	34,6	34,6
					453,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		7,9	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		2,0	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	53.2	

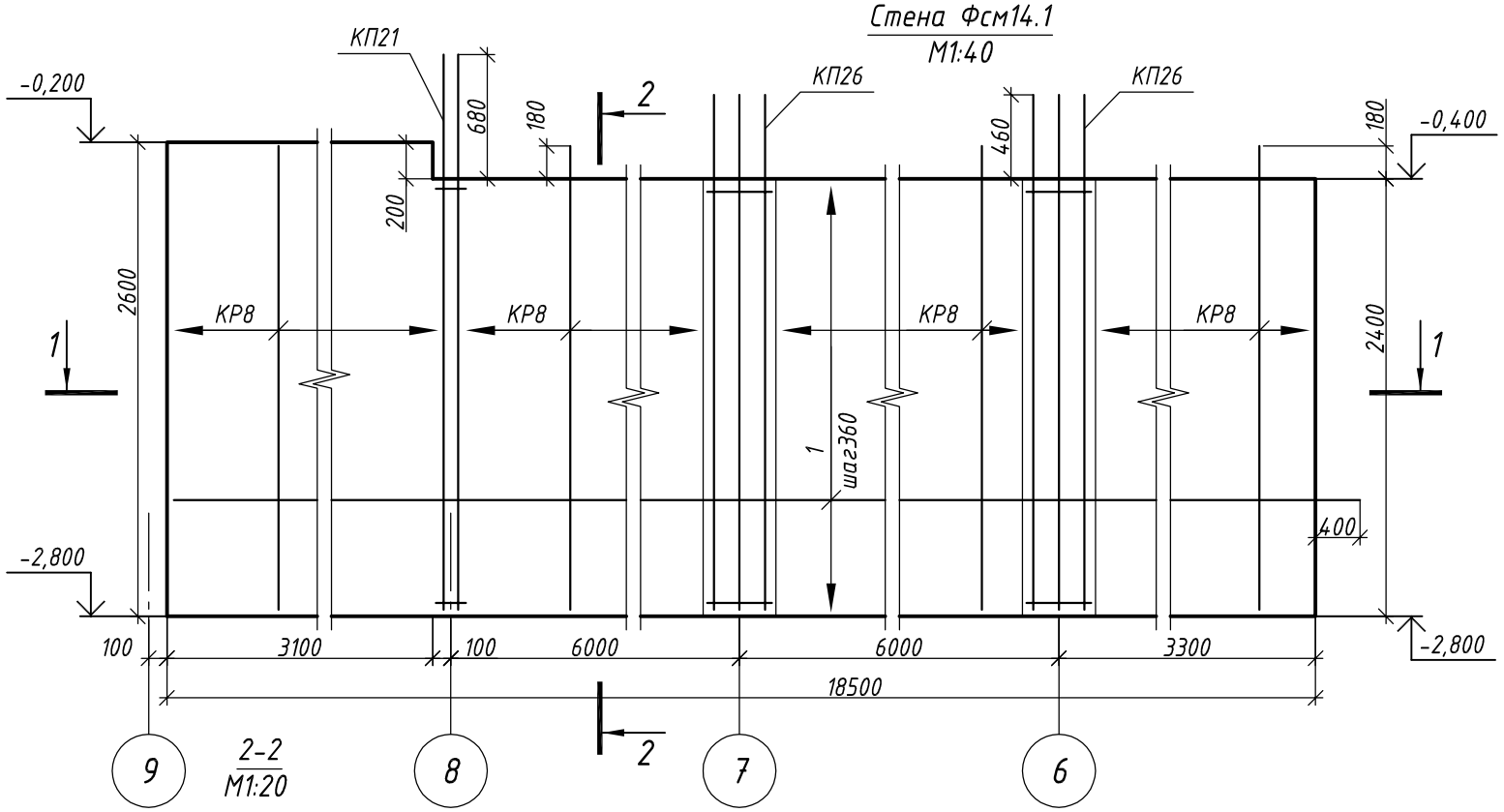
Стена Фсм13: Разрез 2-2. Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

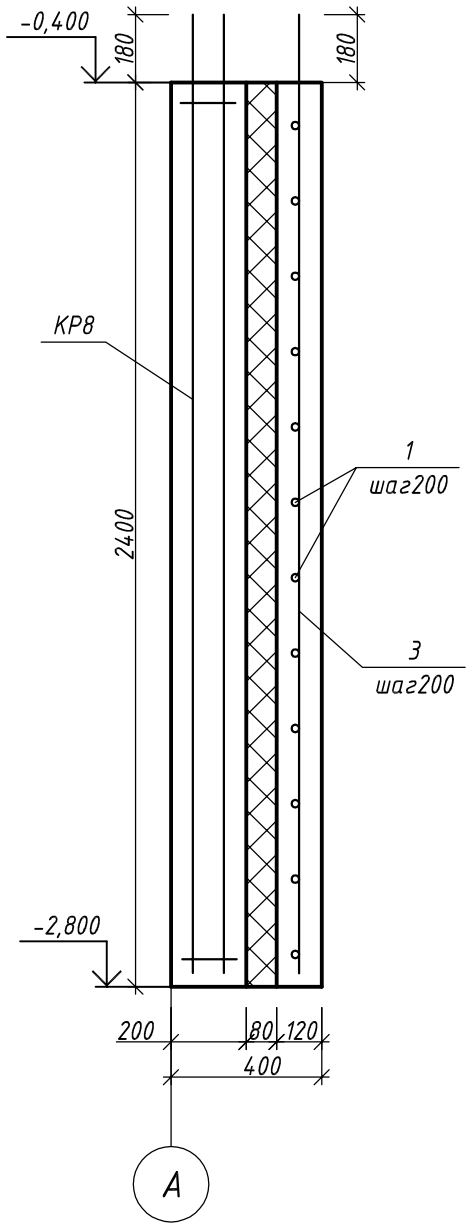
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

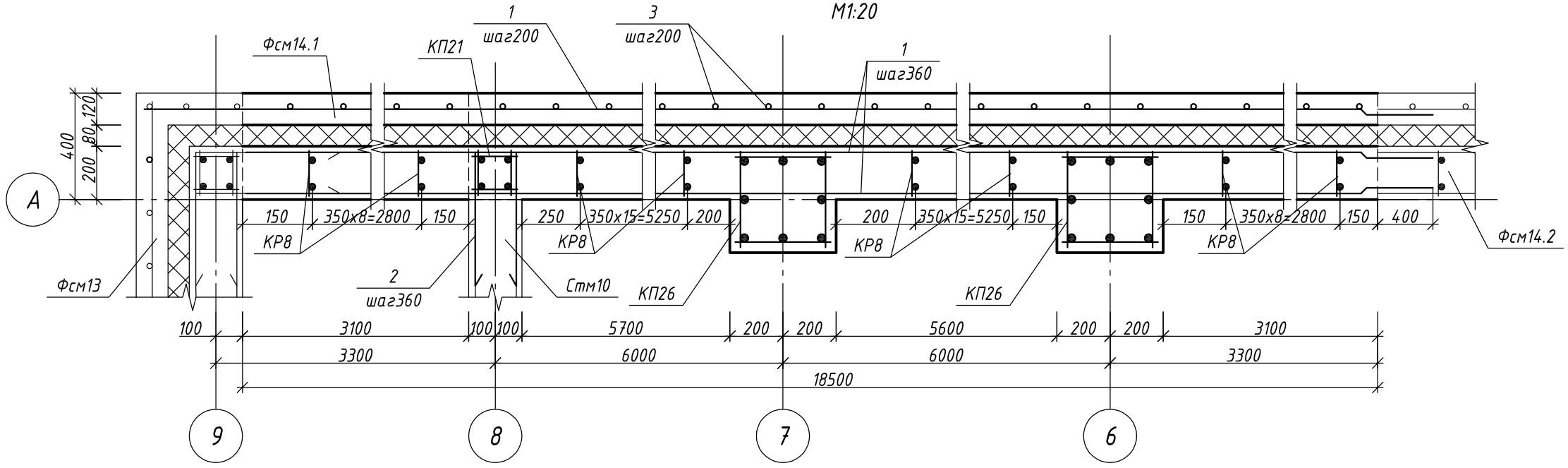
Стена Фсм14.1
М1:40



2-2
М1:20



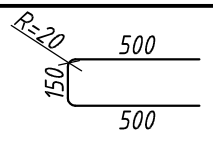
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	523	0,4	209,2
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	7	0,5	3,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	93	2,3	213,9
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	50	5,5	275
КП21	лист 28 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП21	1	14,9	14,9
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	2	46,4	92,8
					809,3
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		14,8	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		3,6	м 3

Ведомость деталей

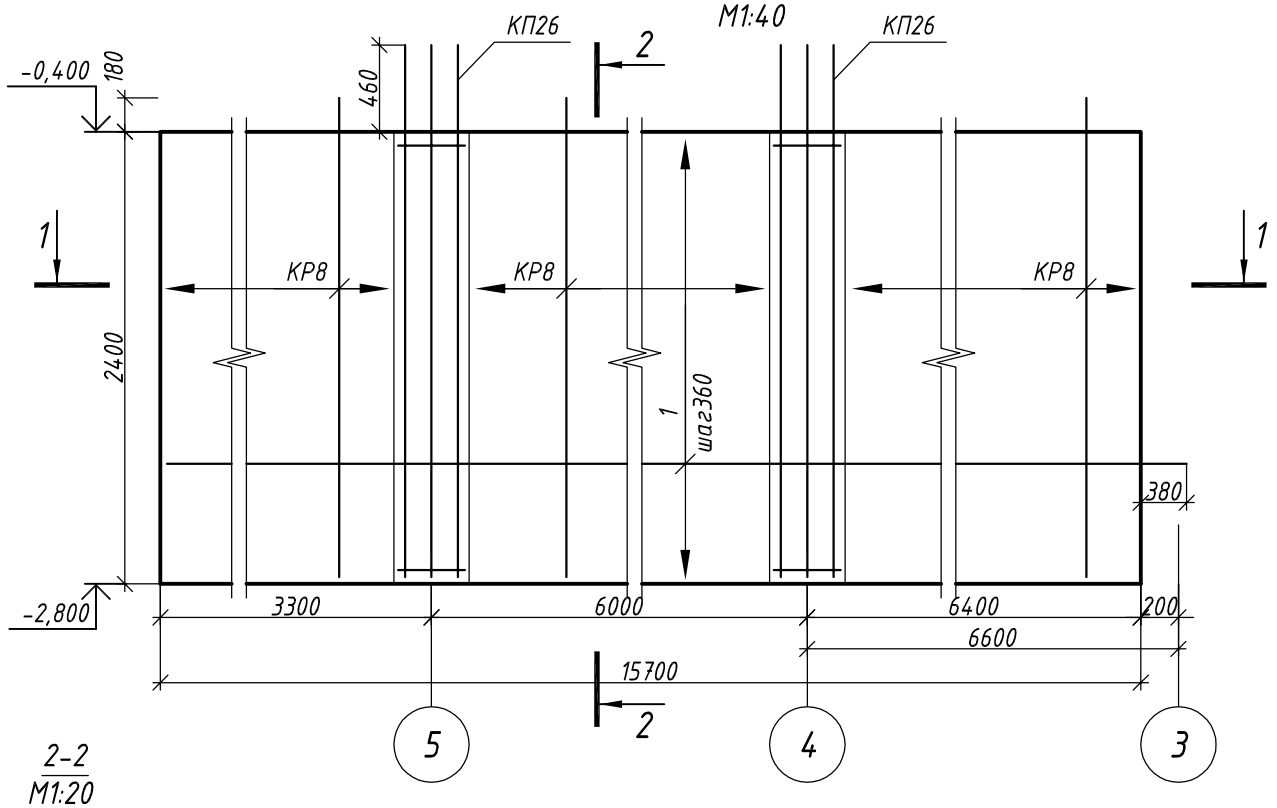
Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Руденко В.В.					Р	54	
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм14.1	ООО "Фордевинд"		

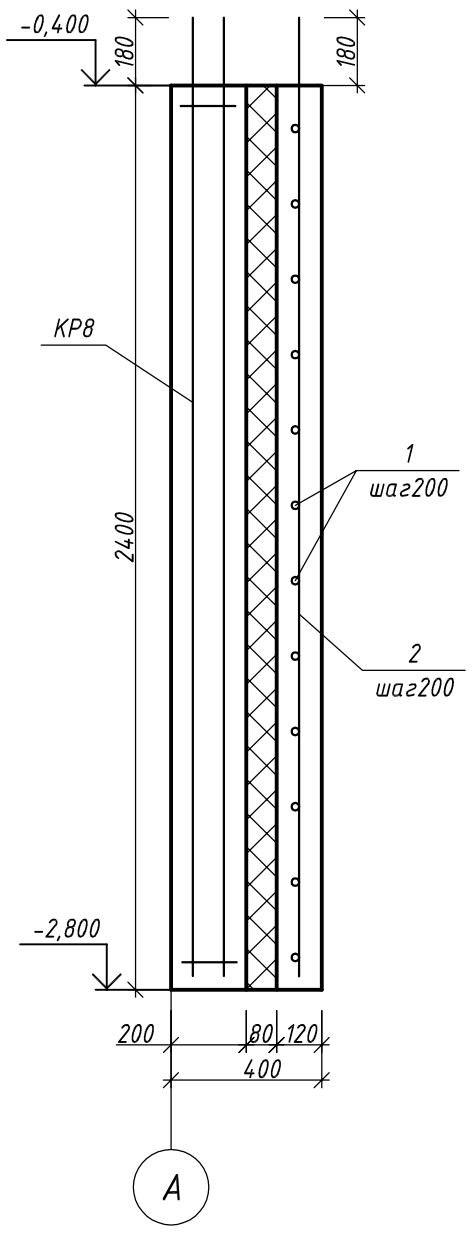
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

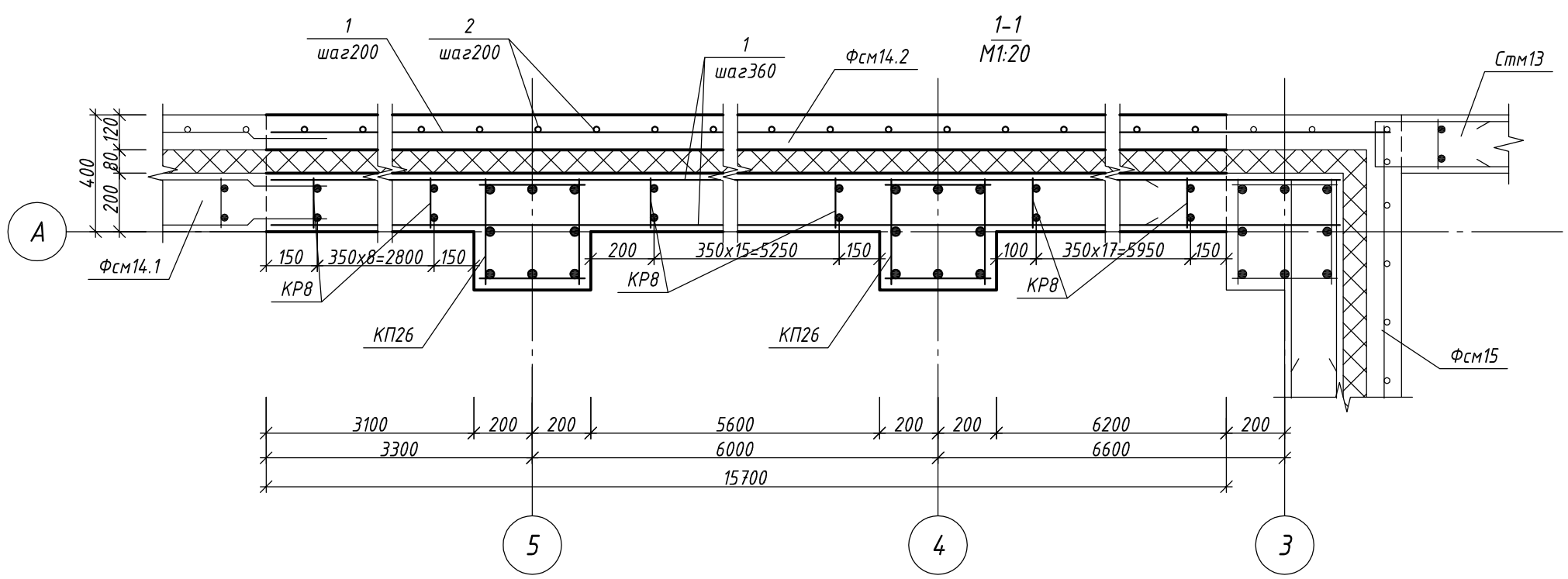
Стена Фсм14.2
М1:40



2-2
М1:20



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	445	0,4	178
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	78	2,3	179,4
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	43	5,5	236,5
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	2	46,4	92,8
					686,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		12,5	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		3,0	м 3

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	55	

Стена Фсм14.2

ООО "Фордевинд"

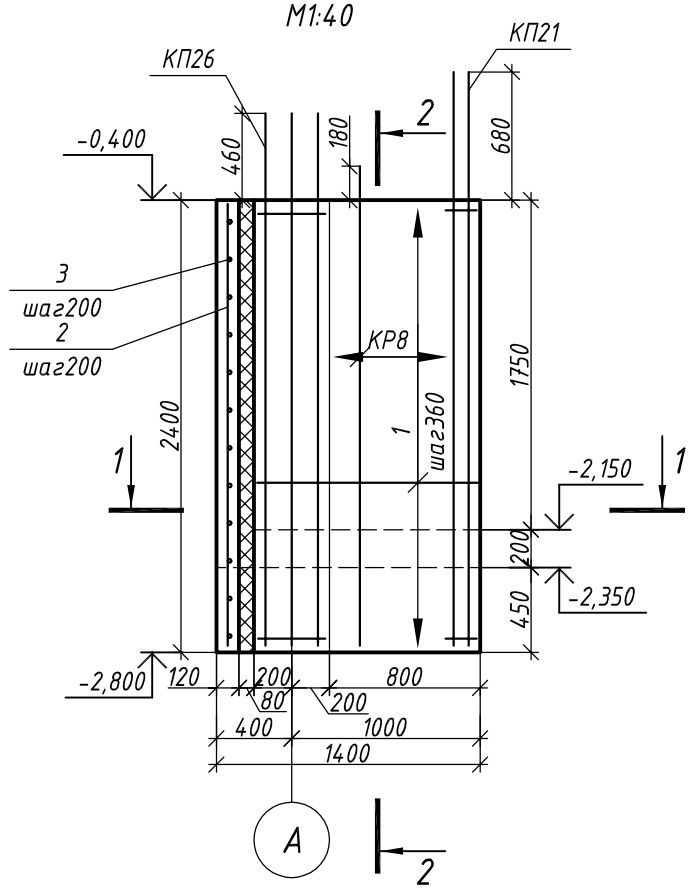
Взамен инв.№

Подпись и дата

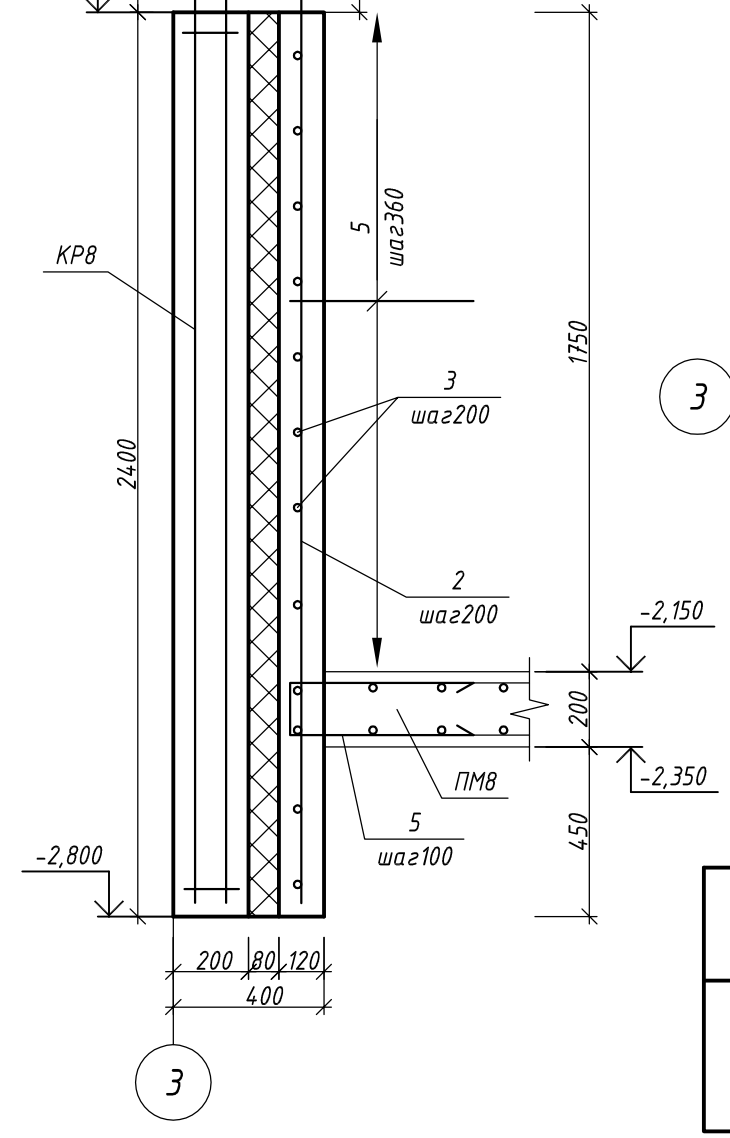
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

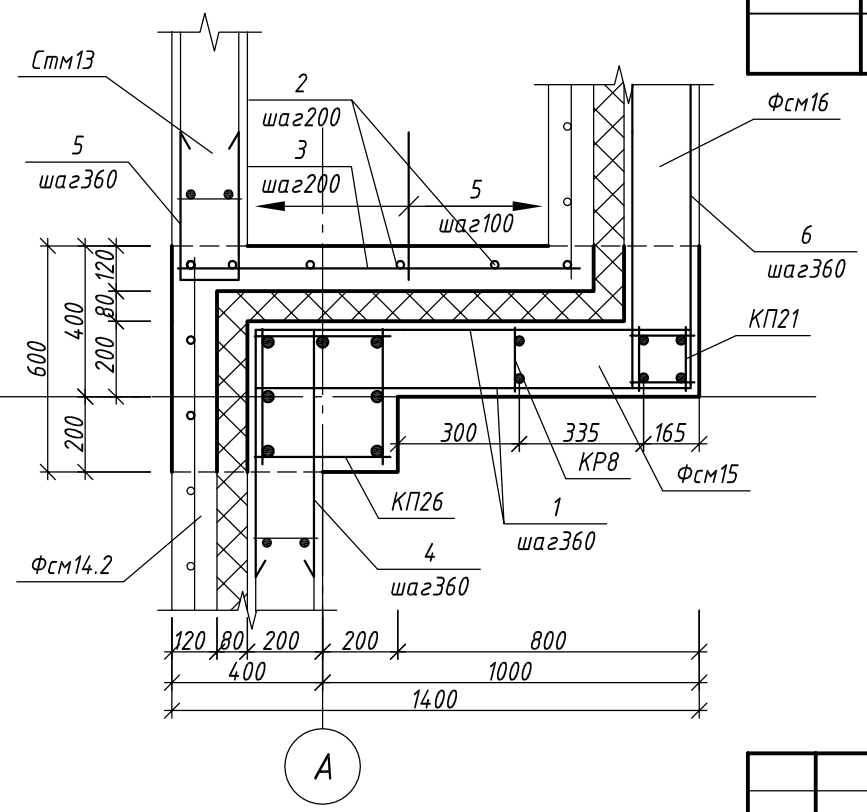
Стена Фсм15
М1:40



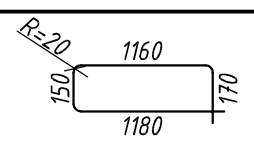
2-2
М1:20



1-1
М1:20



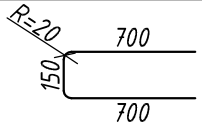
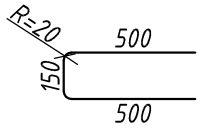
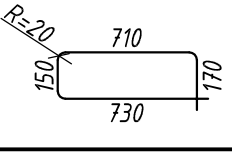
Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
1	

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг Ед.	Масса, кг Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2660	7	1,1	7,7
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	6	2,3	13,8
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1080	12	0,4	4,8
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1550	7	0,6	4,2
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	13	0,5	6,5
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1760	7	0,7	4,9
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	1	5,5	5,5
КП21	лист 28 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП21	1	14,9	14,9
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	1	46,4	46,4
					108,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		1,4	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,4	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
4	
5	
6	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	56	

Стена Фсм15

ООО "Фордевинд"

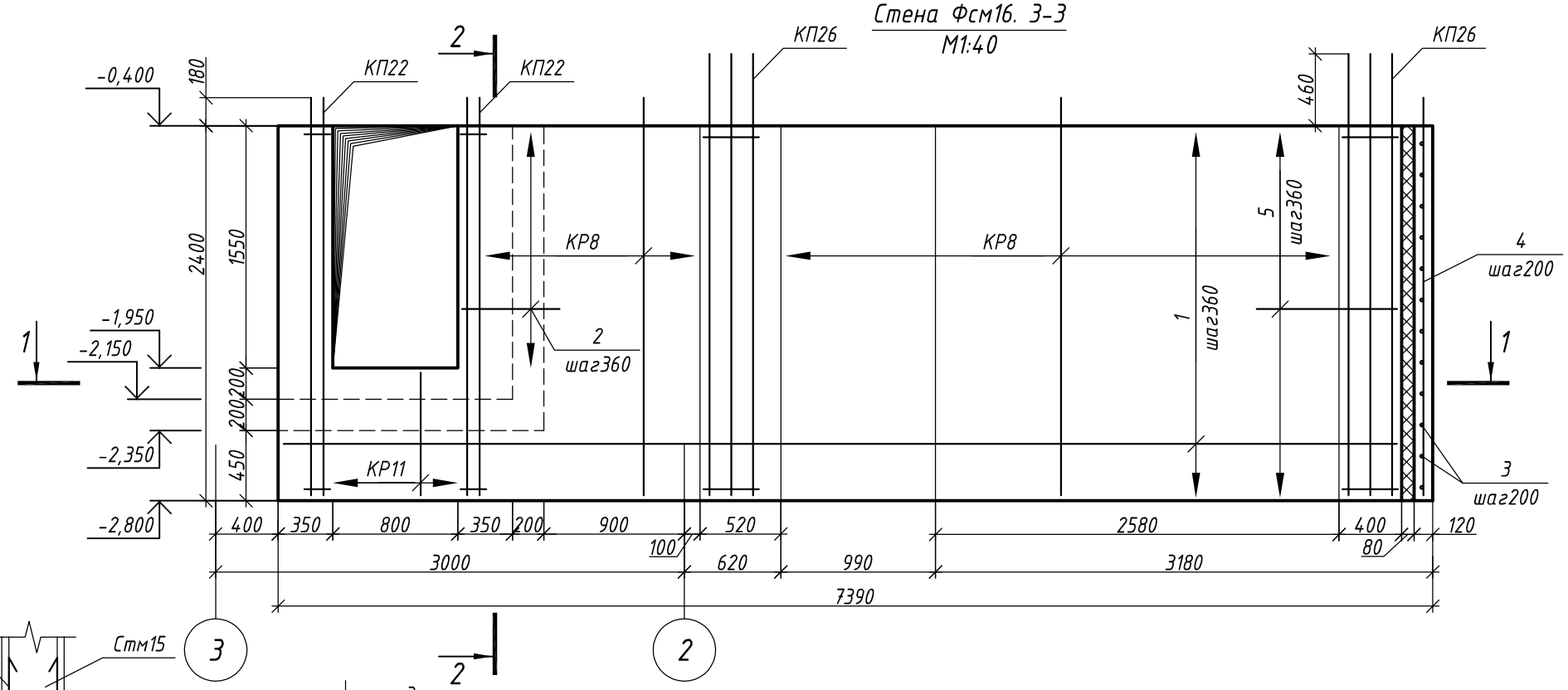
Взамен инв.№

Подпись и дата

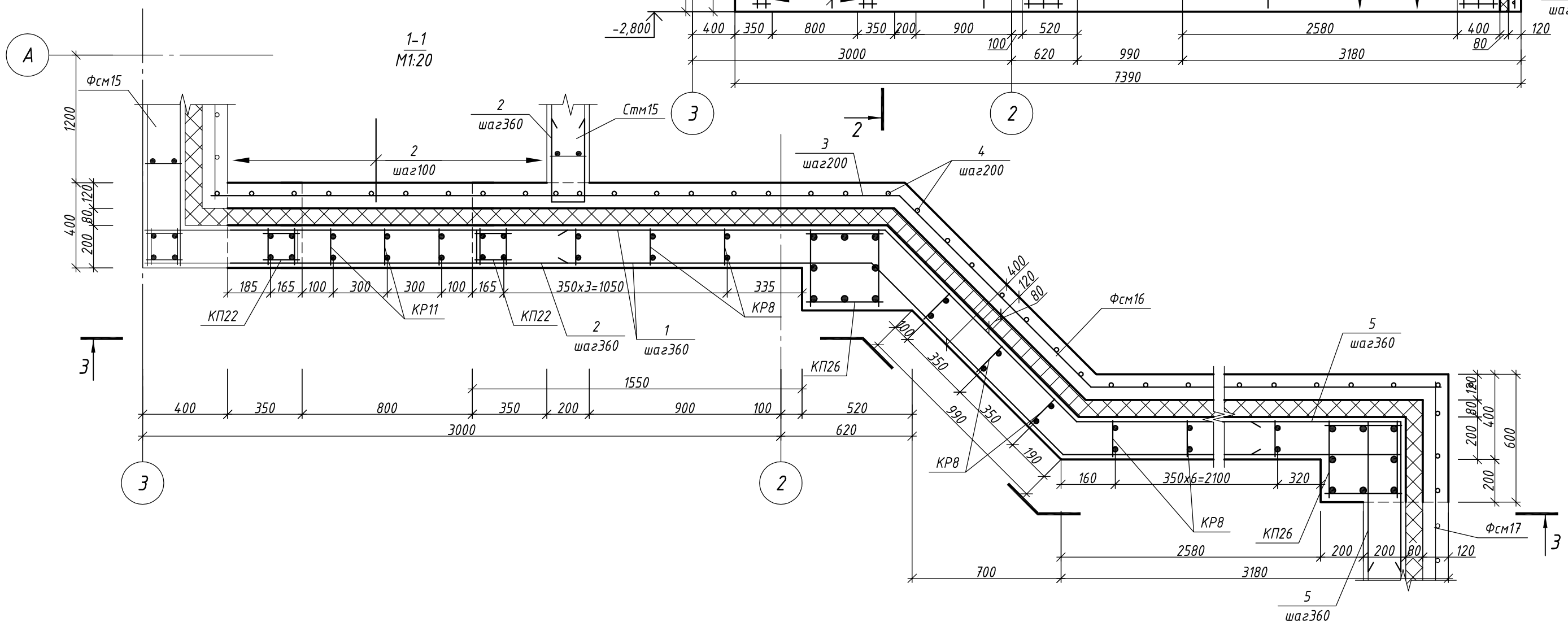
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Стена Фсм16. 3-3
М1:40



1-1
М1:20

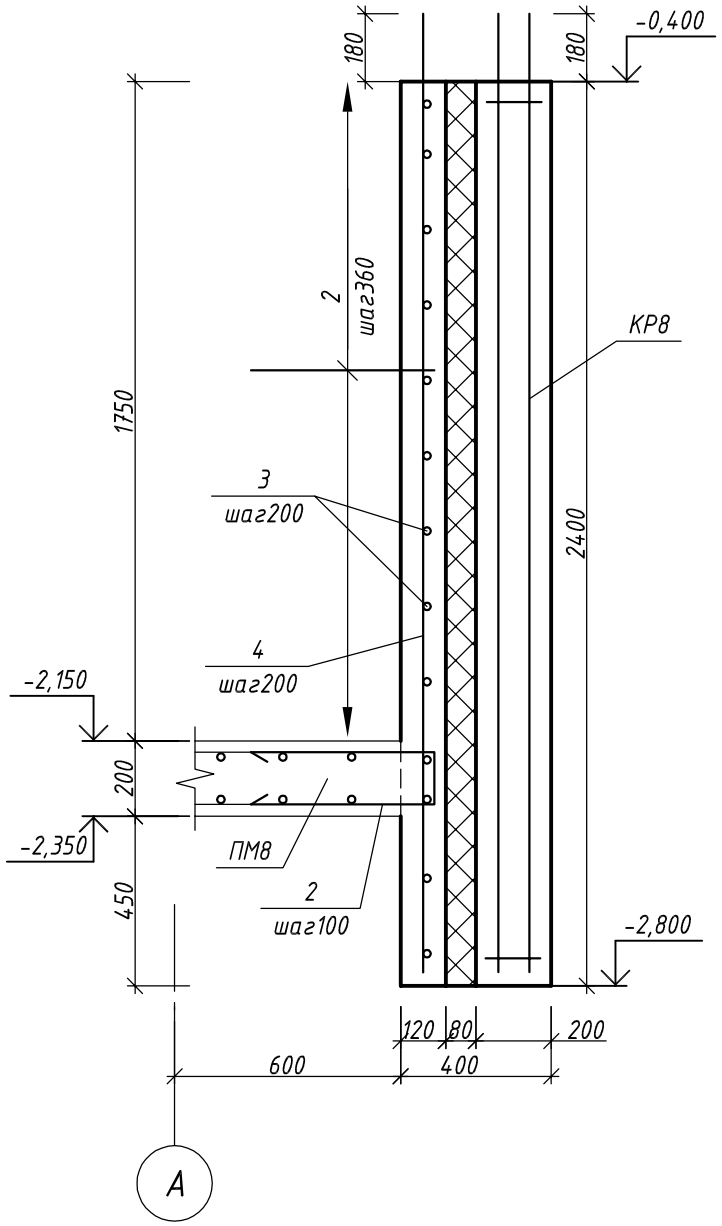


						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 57.1; Листов:
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10		
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм16	ООО "Фордевинд"

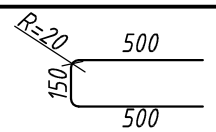
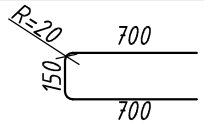
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

2-2
М1:20



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
5	

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	120	0,4	48
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	27	0,5	13,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 8200	12	3,2	38,4
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	42	2,3	96,6
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1550	14	0,6	8,4
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	13	5,5	71,5
КР11	лист 38 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР11	3	1,8	5,4
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	2	13	26
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	2	46,4	92,8
					400,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		5,8	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		1,6	м 3

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

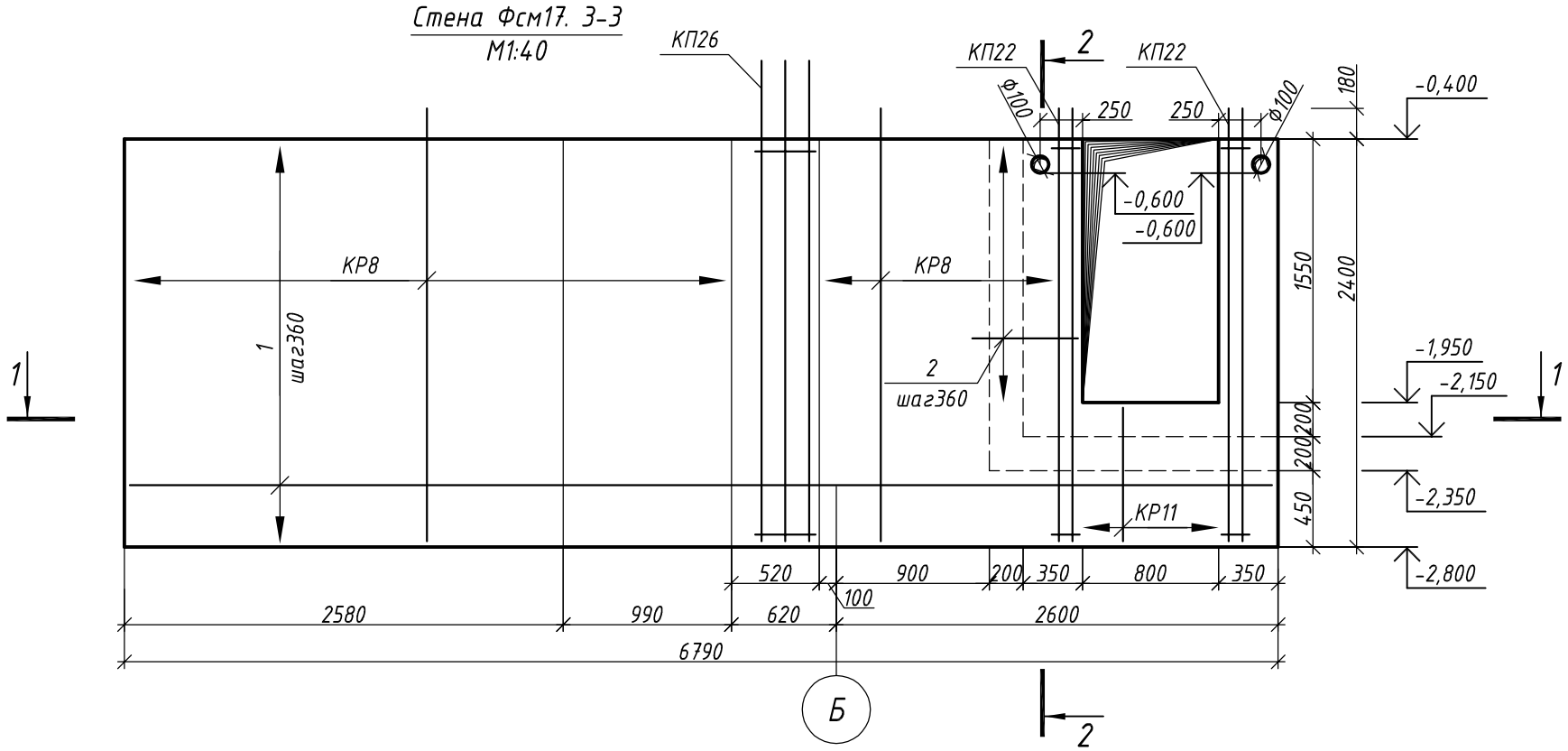
Стадия	Лист	Листов
Р	57.2	

Стена Фсм16: Разрез 2-2. Спецификация элементов

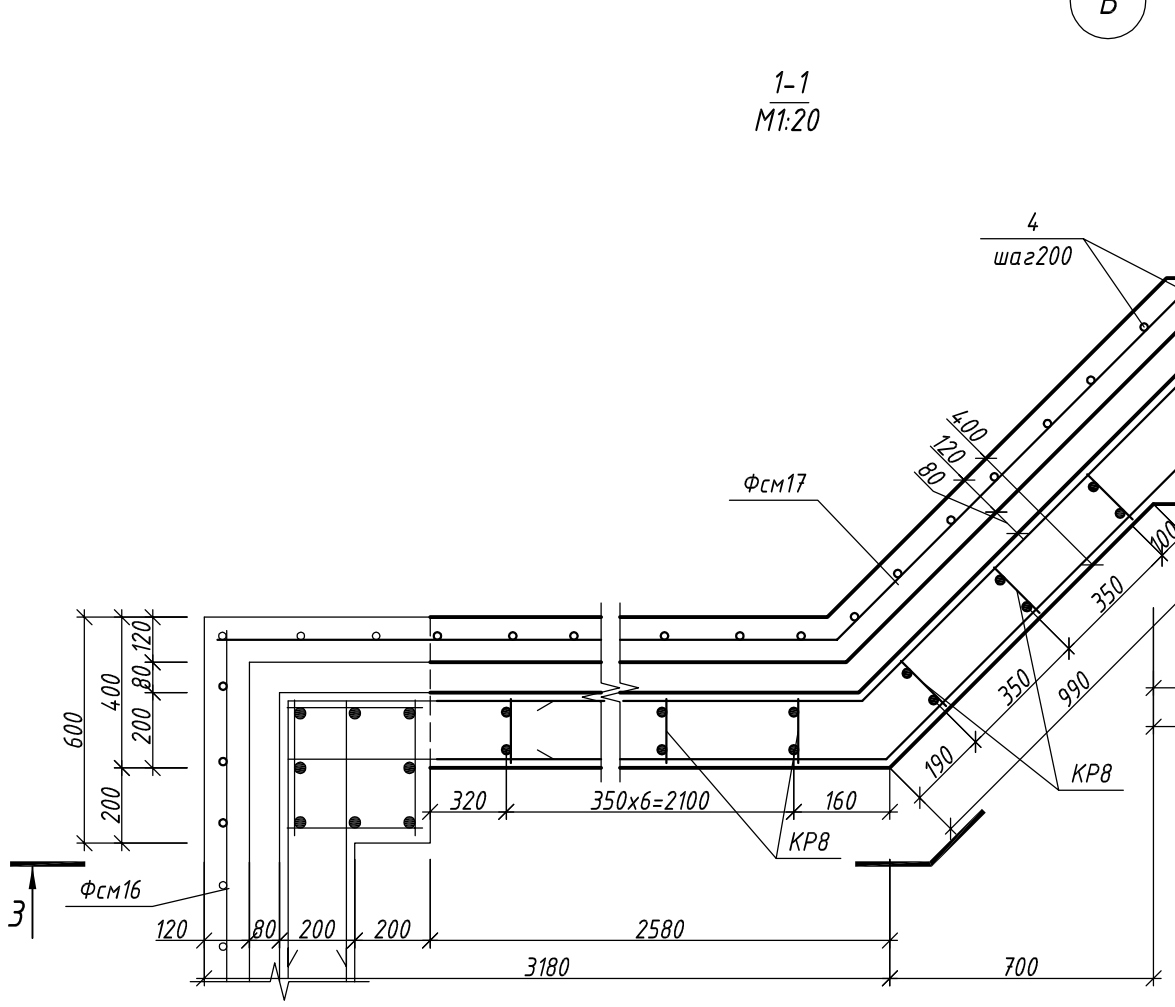
ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:40

Стена Фсм17. 3-3
М1:40



1-1
М1:20

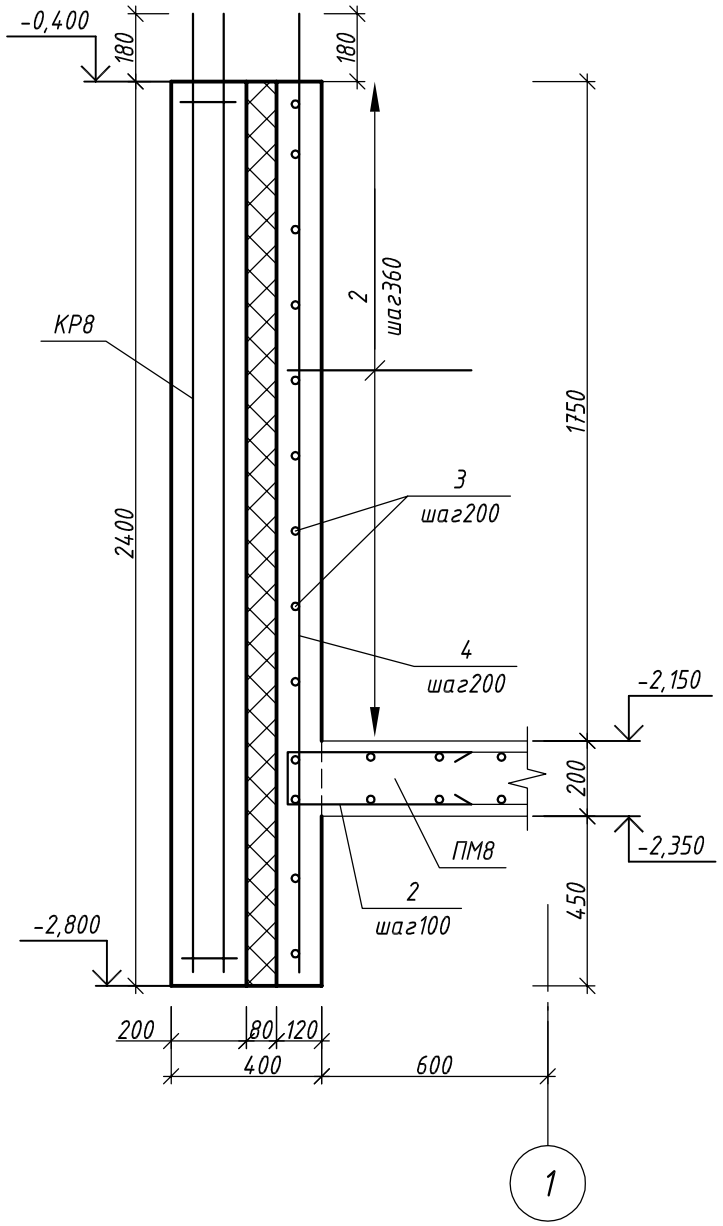


						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 58.1; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Фсм17	ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№
Подпись и дата
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

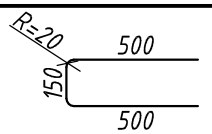
2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	114	0,4	45,6
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	27	0,5	13,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 8200	12	3,2	38,4
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	42	2,3	96,6
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	13	5,5	71,5
КР11	лист 38 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР11	3	1,8	5,4
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	2	13	26
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	1	46,4	46,4
					343,4
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		5,1	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		1,1	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	58.2	

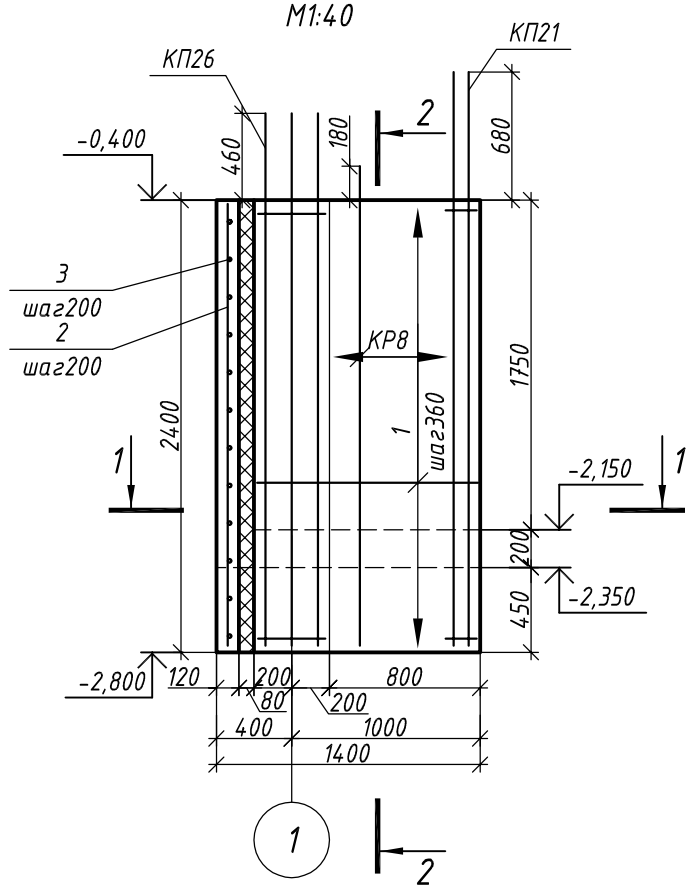
Стена Фсм17: Разрез 2-2. Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

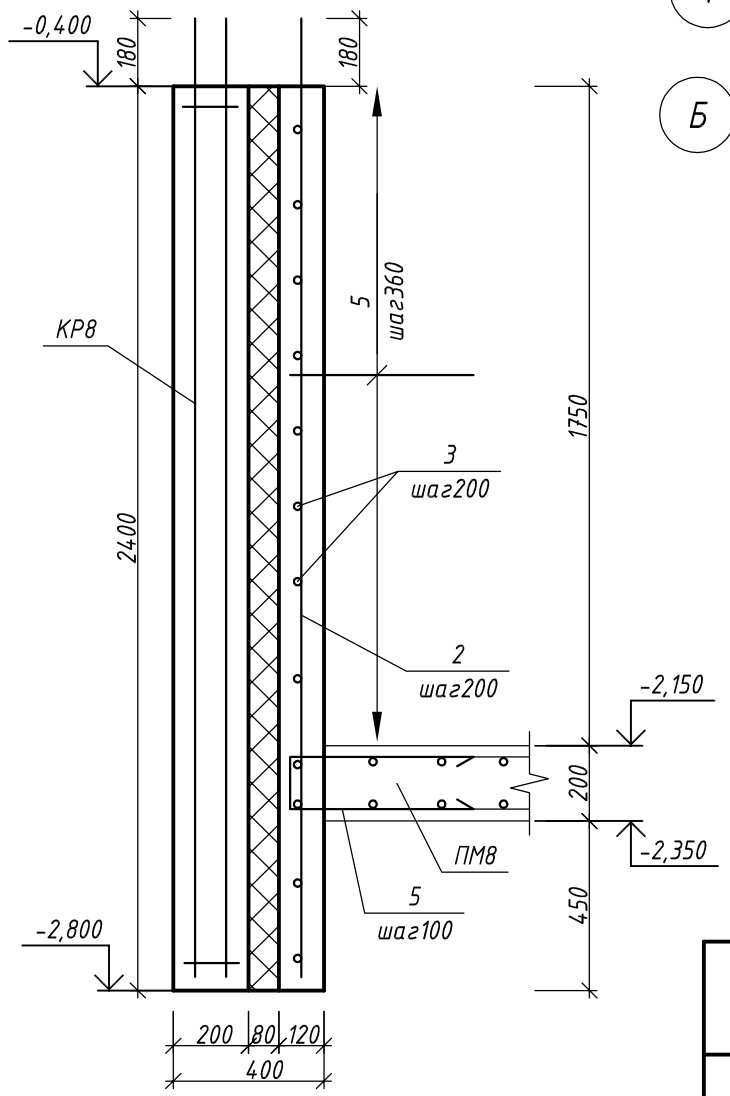
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

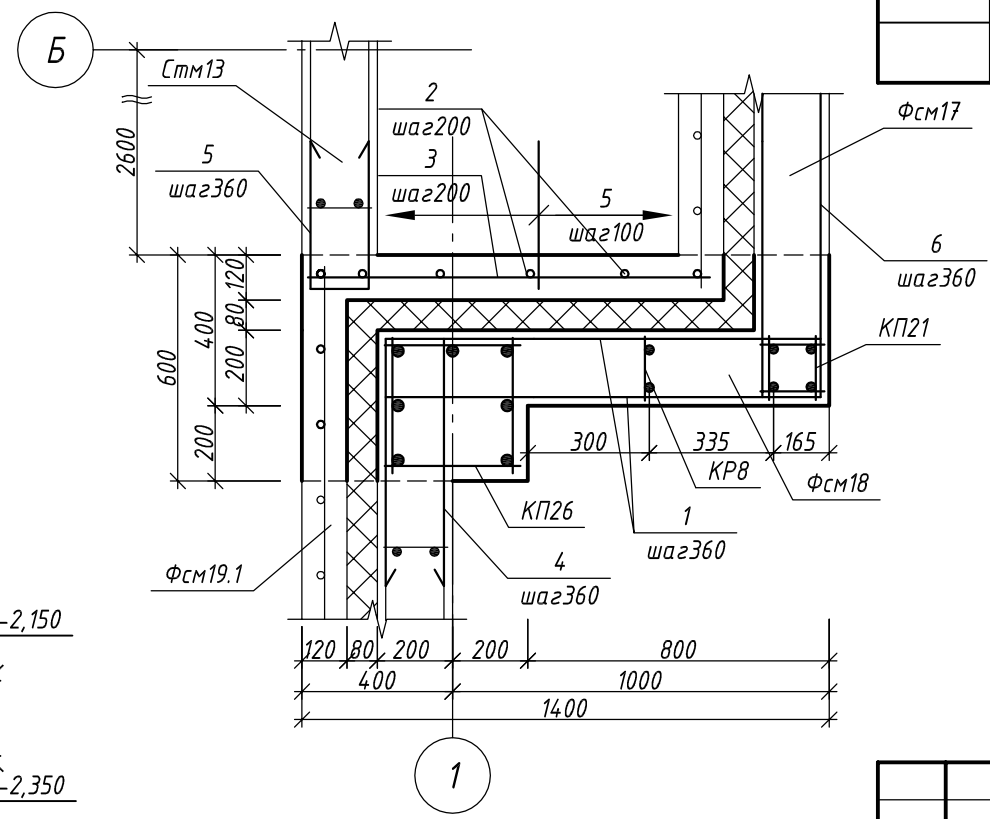
Стена Фсм18
М1:40



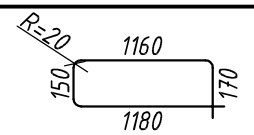
2-2
М1:20



1-1
М1:20



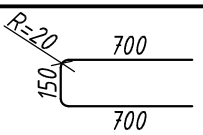
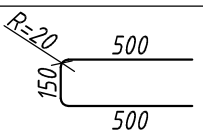
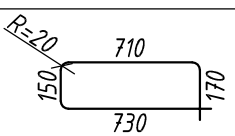
Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
1	

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2660	7	1,1	7,7
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	6	2,3	13,8
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1080	12	0,4	4,8
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1550	7	0,6	4,2
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	13	0,5	6,5
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1760	7	0,7	4,9
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	1	5,5	5,5
КП21	лист 28 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП21	1	14,9	14,9
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	1	46,4	46,4
					108,7
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		1,4	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		0,4	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
4	
5	
6	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	59	

Стена Фсм18

ООО "Фордевинд"

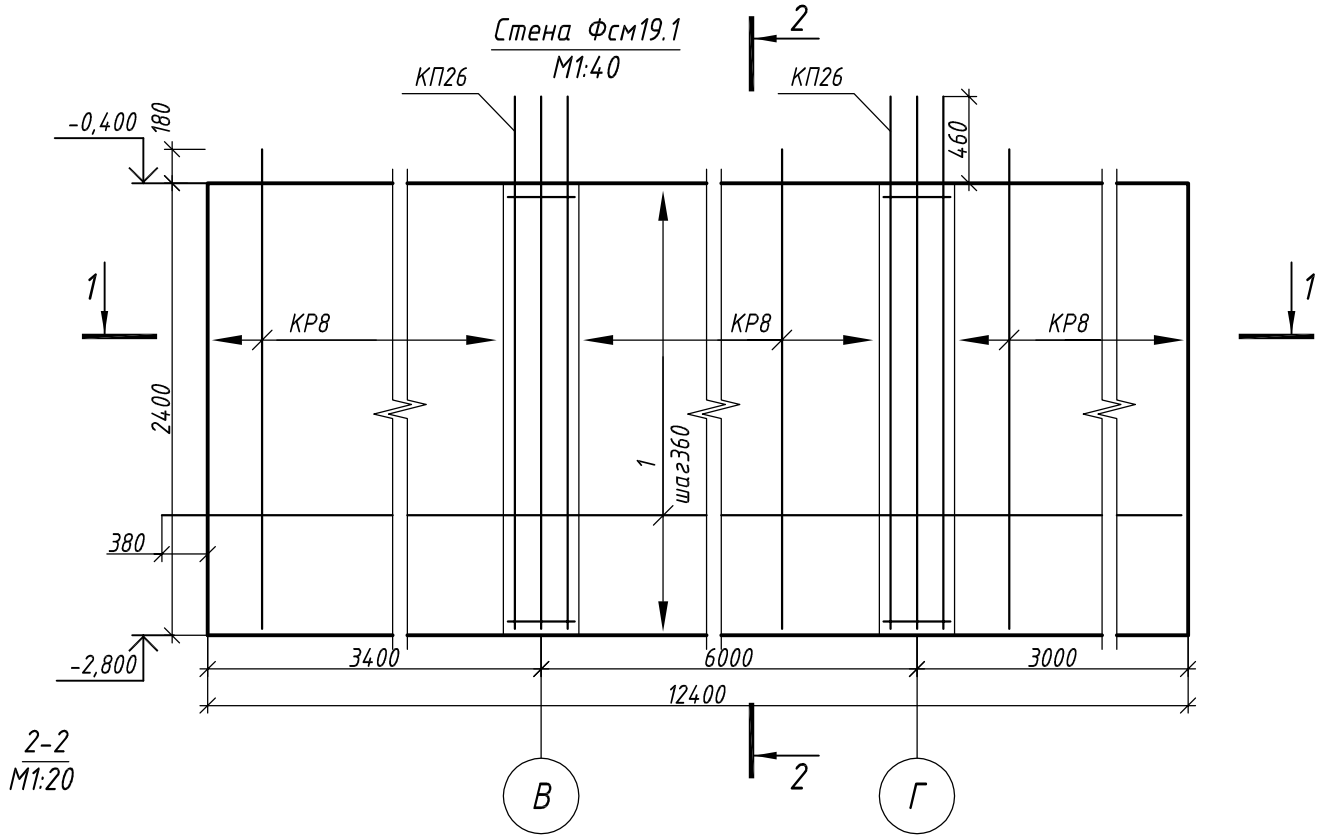
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№

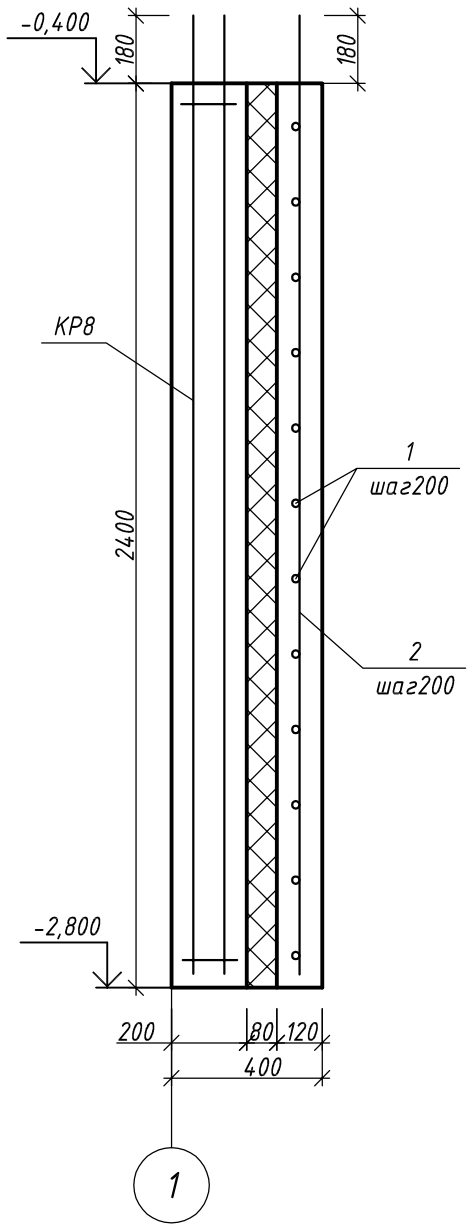
Подпись и дата

Инв. № подл.

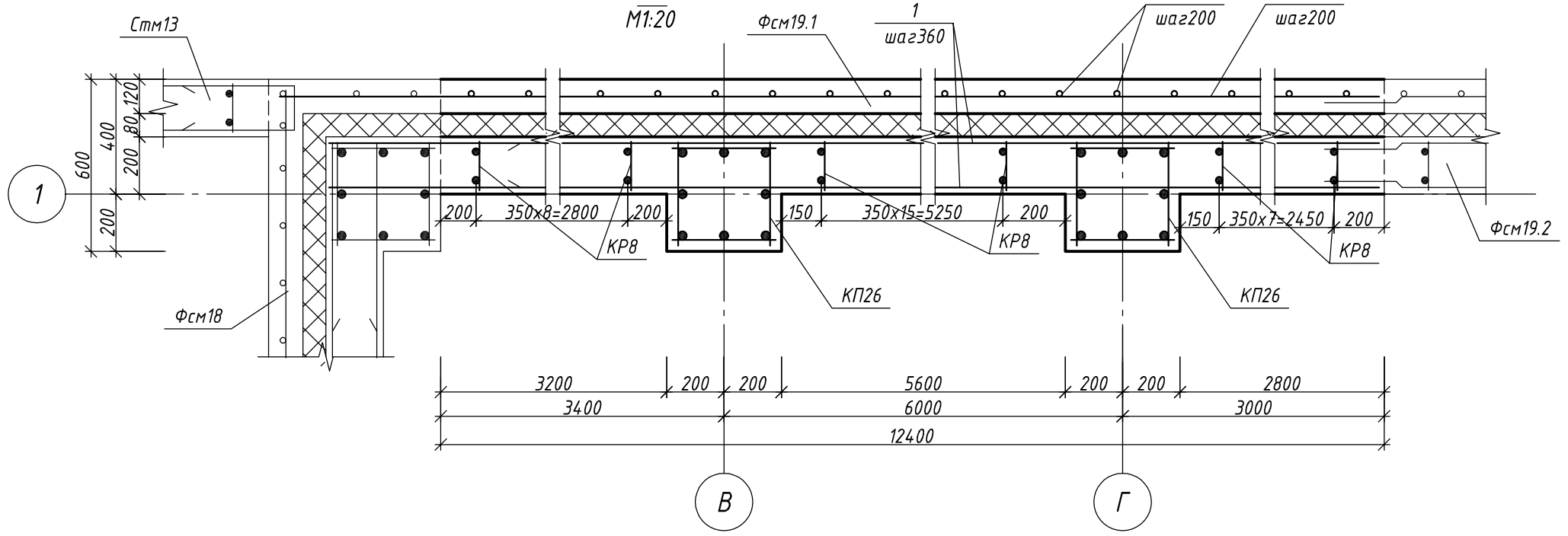
Стена Фсм19.1
М1:40



2-2
М1:20



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	353	0,4	141,2
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	62	2,3	142,6
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	33	5,5	181,5
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	2	46,4	92,8
					558,1
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		9,7	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		2,4	м 3

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

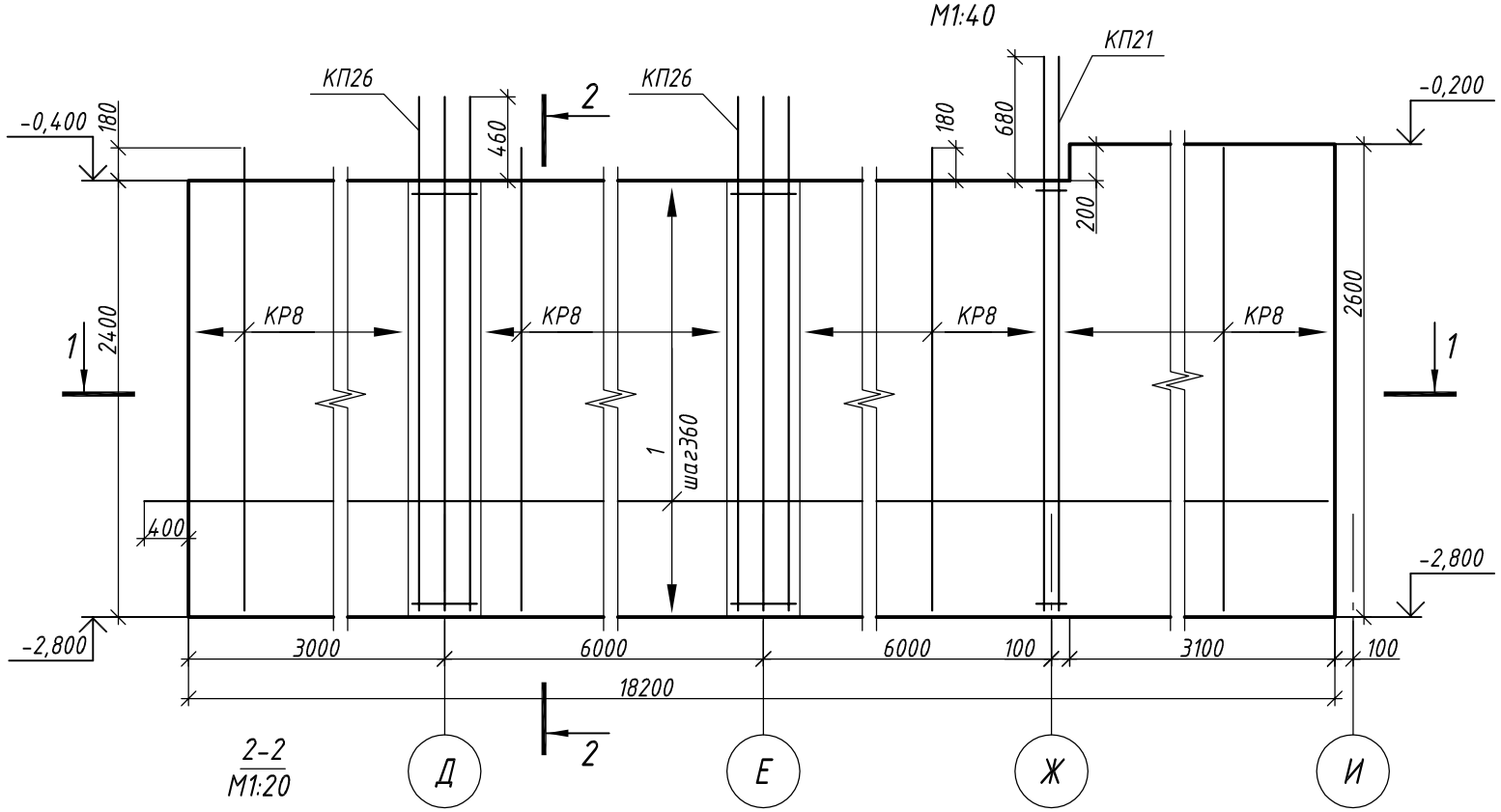
Стадия	Лист	Листов
Р	60	

Стена Фсм19.1

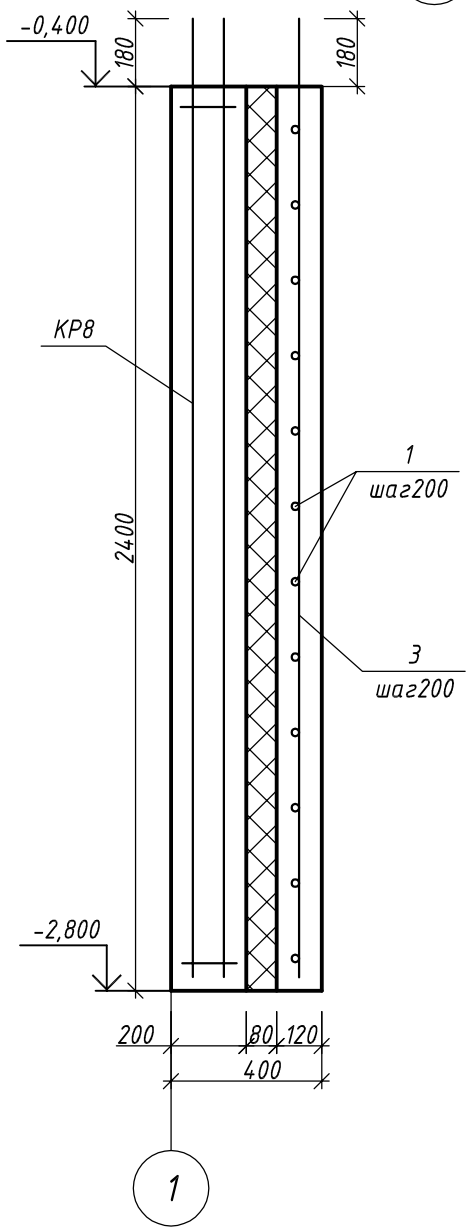
ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:40

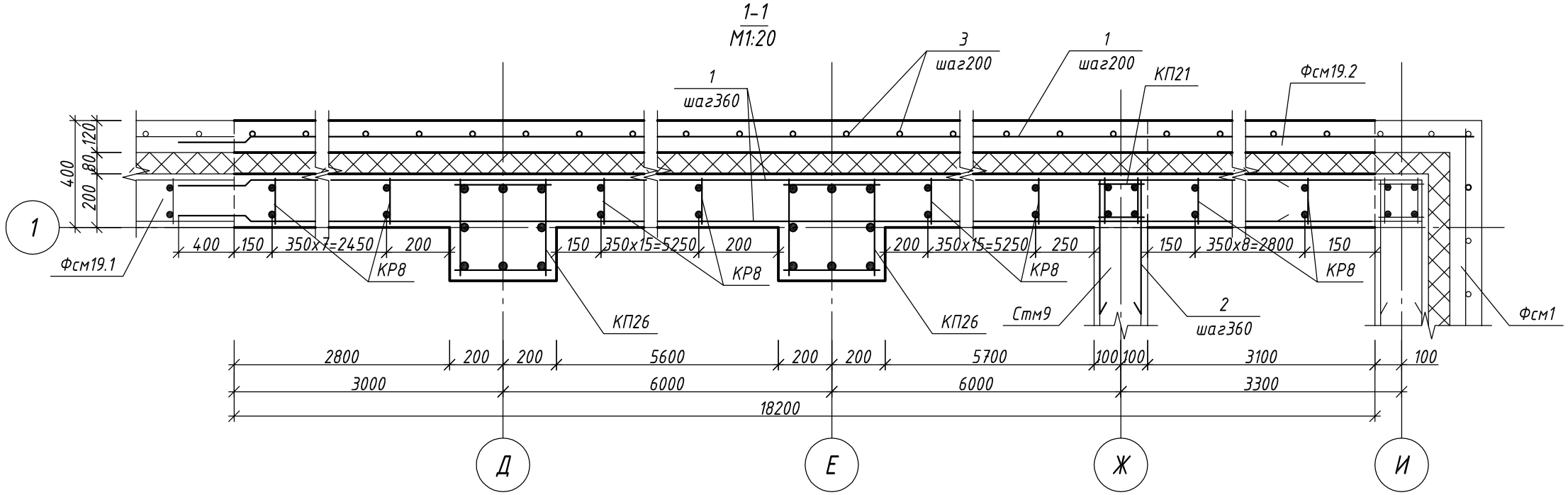
Стена Фсм19.2
М1:40



2-2
М1:20



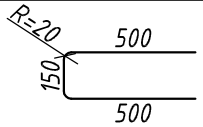
1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	514	0,4	205,6
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	7	0,5	3,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 2580	91	2,3	209,3
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	49	5,5	269,5
КП21	лист 28 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП21	1	14,9	14,9
КП26	лист 37 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП26	2	46,4	92,8
					795,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		14,4	м 3
		Пенопласт ПСБ-С 35		3,5	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	61	

Стена Фсм19.2

ООО "Фордевинд"

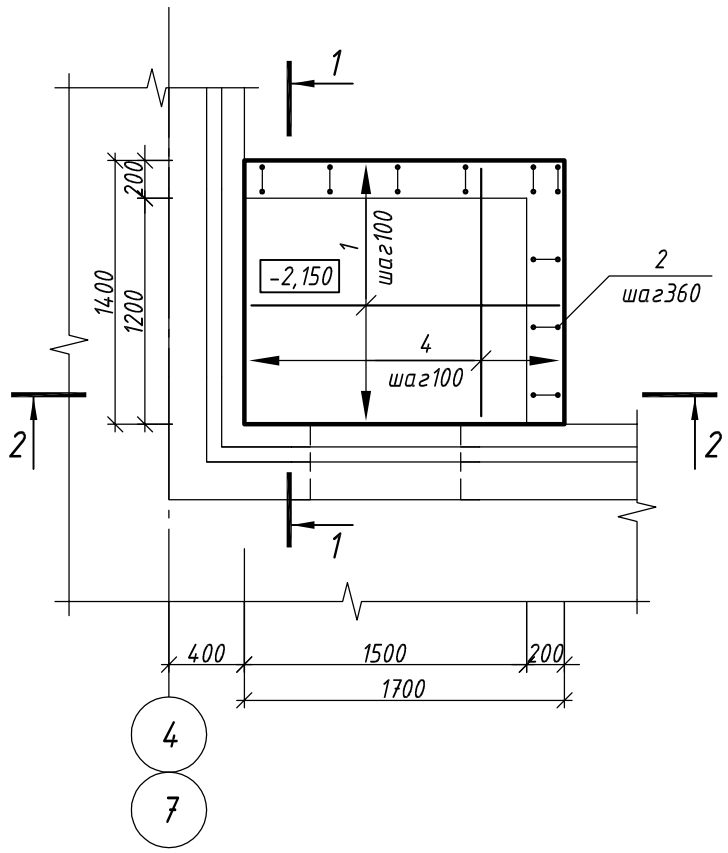
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№

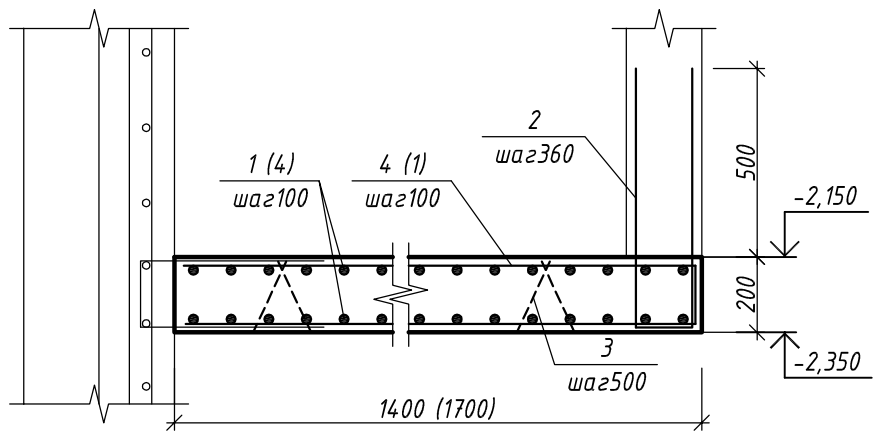
Подпись и дата

Инв. № подл.

Плита ПМ7 на отм. -2,150
М1:40



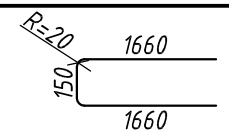
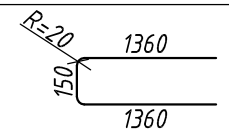
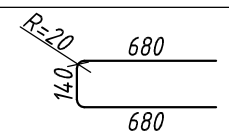
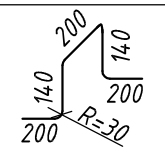
1-1 (2-2)
М1:40



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3470	14	1,4	19,6
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2870	16	1,1	17,6
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1500	9	0,6	5,4
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 880	6	0,8	4,8
					47,4
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,5	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
1	
2	
3	
4	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	62	

Плита ПМ7 на отм. -2,150

ООО "Фордевинд"

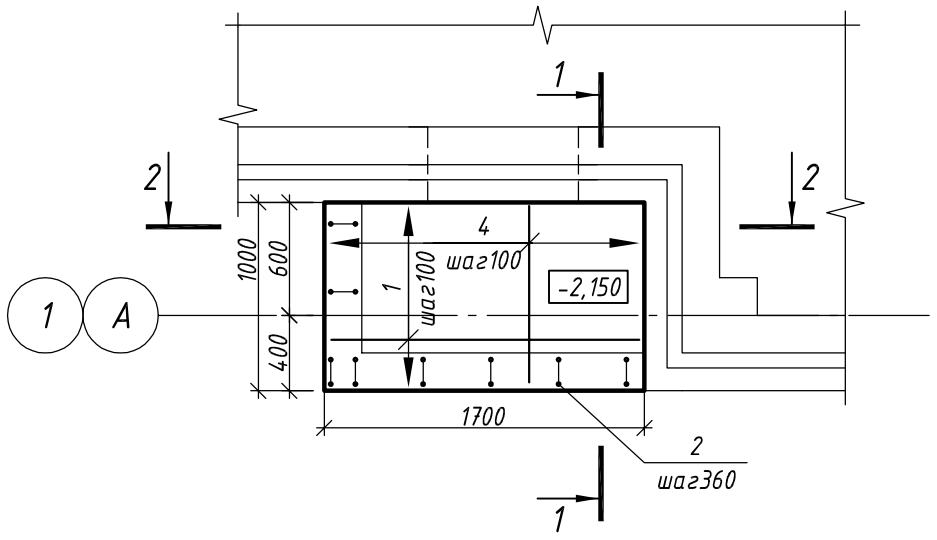
Взамен инв.№

Подпись и дата

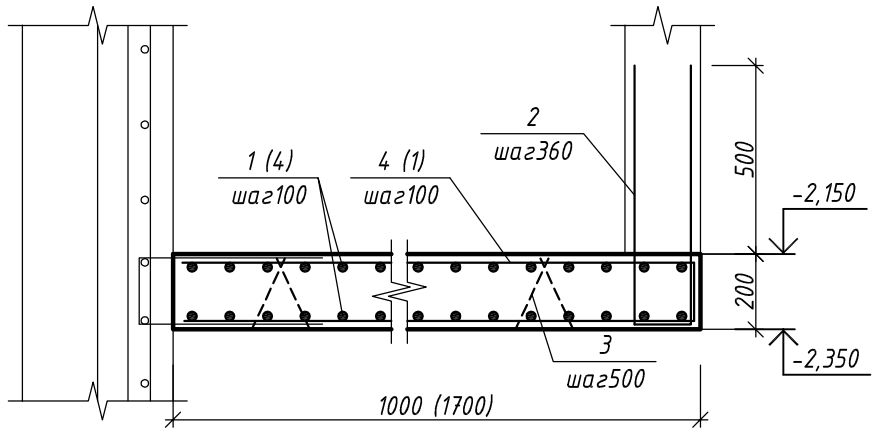
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Плиты ПМ8, ПМ8* на отм. -2,150
М1:40



1-1 (2-2)
М1:40



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3470	10	1,4	14
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2070	16	0,8	12,8
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1500	8	0,6	4,8
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 880	6	0,8	4,8
					36,4
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,4	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
1	R=20, 150, 1660, 1660
2	R=20, 150, 960, 960
3	R=20, 140, 680, 680
4	200, 140, 140, 200, 200, R=30

Примечание:
Плита ПМ8* выполняется зеркально относительно оси.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

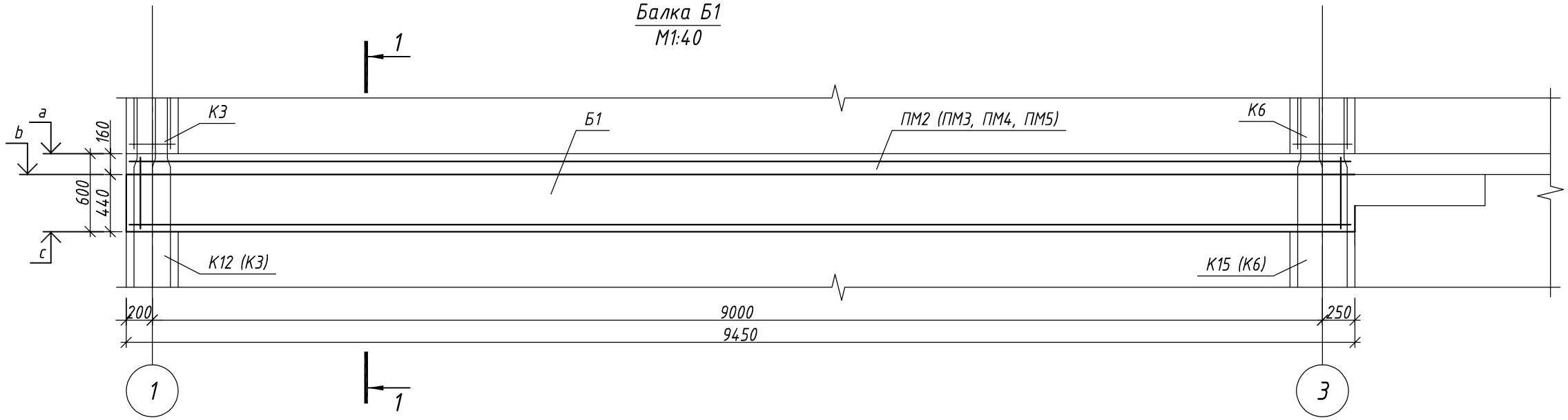
Стадия	Лист	Листов
Р	63	

Плиты ПМ8, ПМ8* на отм. -2,150

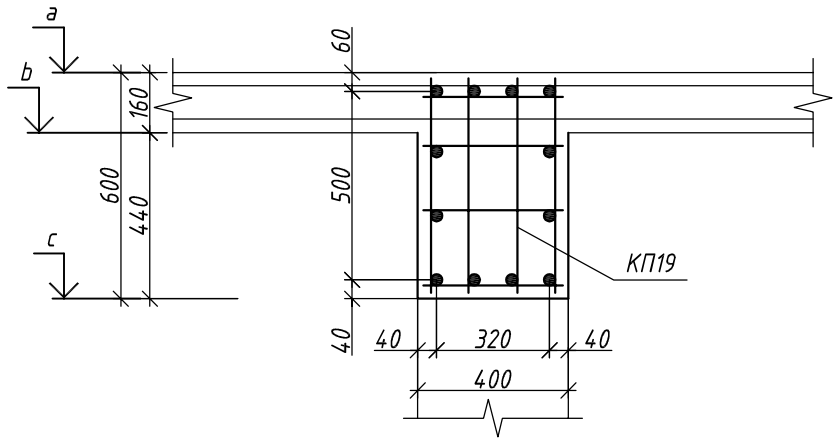
ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Балка Б1
М1:40



1–1
М1:20



	а	b	с
1 этаж	+3,500	+3,340	+2,900
2 этаж	+7,100	+6,940	+6,500
3 этаж	+10,700	+10,540	+10,100
4 этаж	+14,300	+14,140	+13,700

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
КП19	лист 26 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП19	1	344	344
					344
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		1,7	м 3

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	64	

Балка Б1

ООО "Фордевинд"

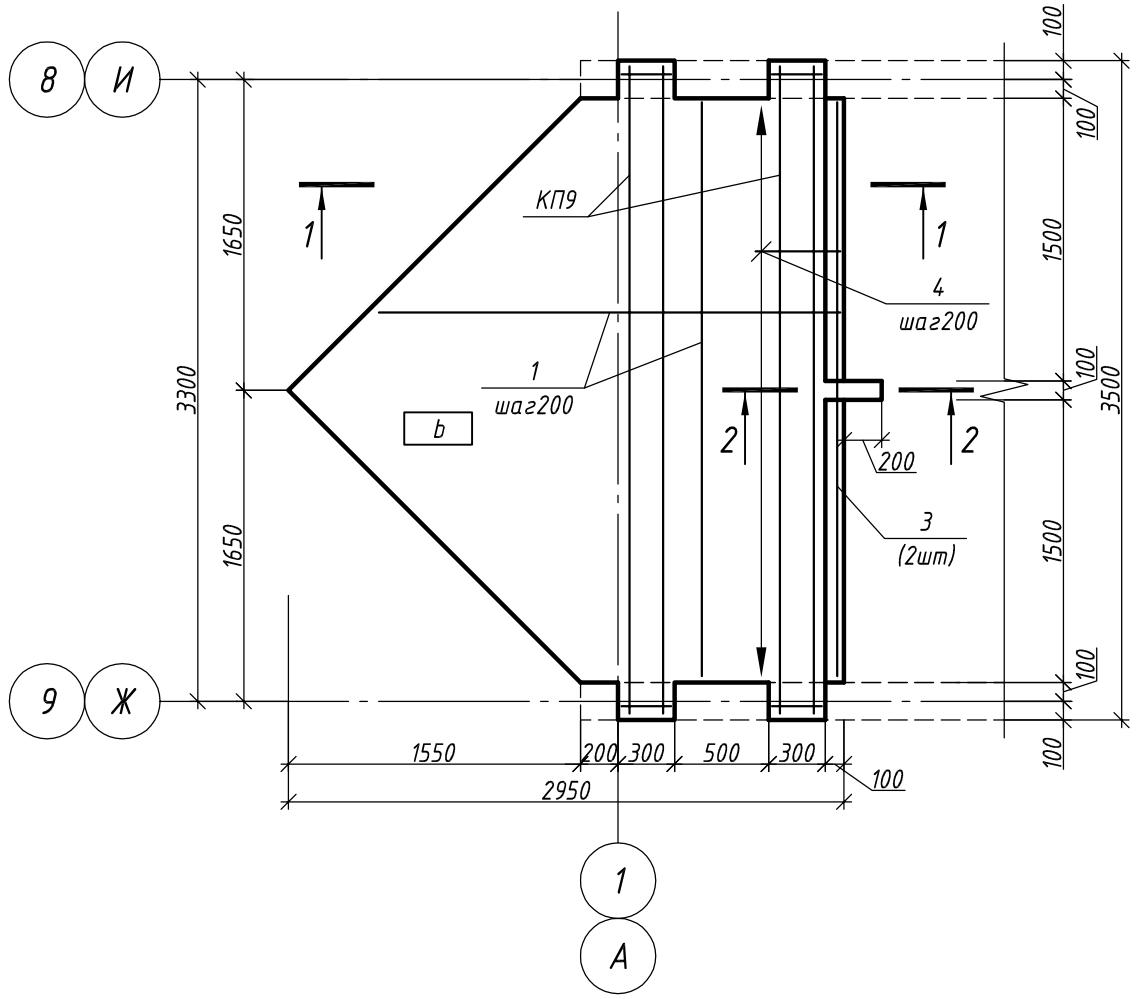
Взамен инв.№

Подпись и дата

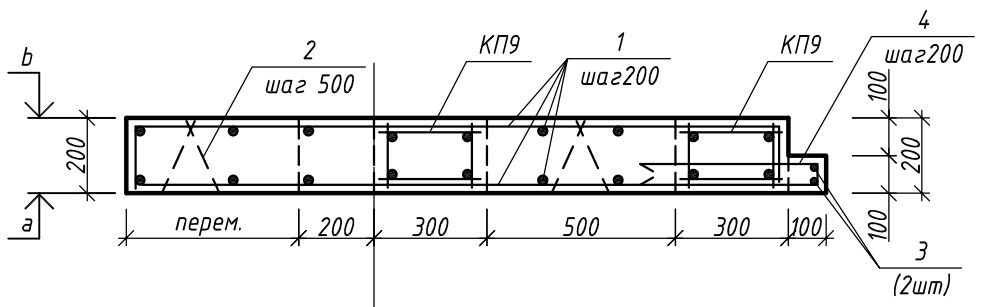
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

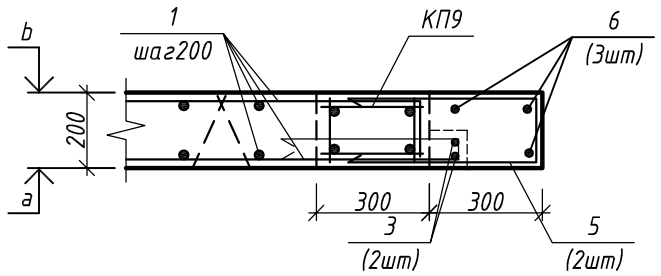
Лестничная площадка ЛП1
М1:40



1-1
М1:20



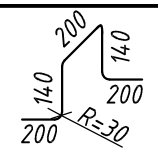
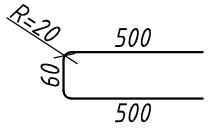
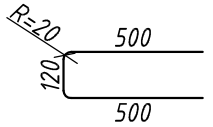
2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	152	0,9	136,8
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 880	28	0,8	22,4
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3060	2	1,2	2,4
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1060	16	0,4	6,4
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1120	2	0,1	0,2
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 80	3	0,5	1,5
КП9	лист 14 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП9	2	28,3	56,6
					226,3
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		1,4	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
4	
5	

	а	b
1 этаж	+1,580	+1,780
2 этаж	+5,180	+5,380
3 этаж	+8,780	+8,980
4 этаж	+12,380	+12,580

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	65	

Лестничная площадка ЛП1

ООО "Фордевинд"

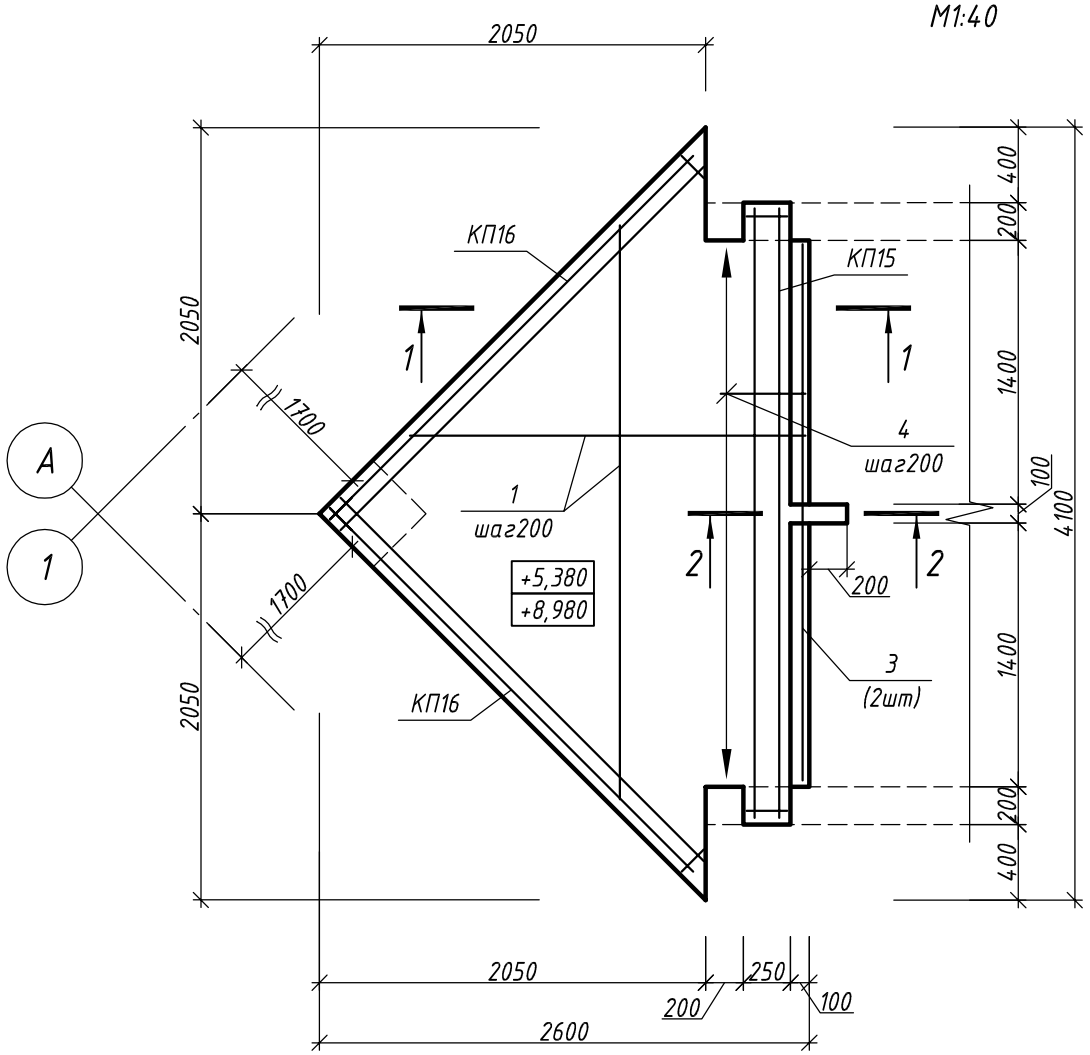
Взамен инв.№

Подпись и дата

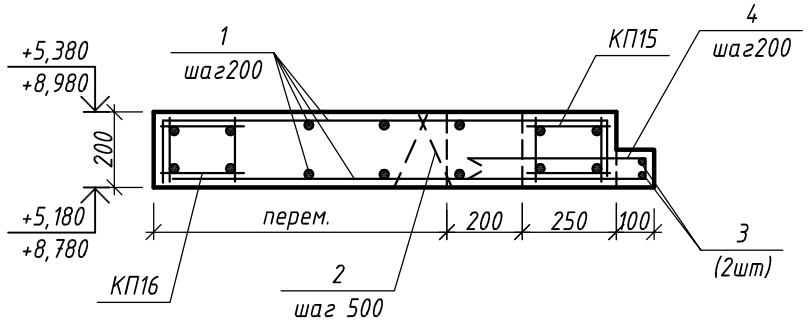
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

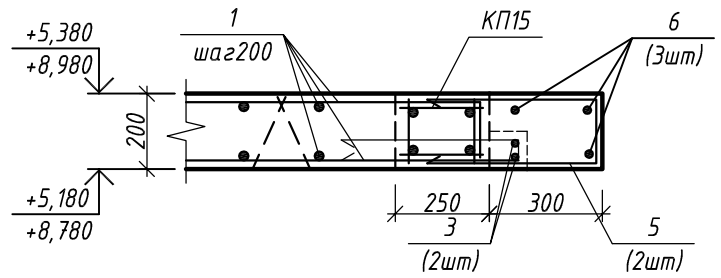
Лестничная площадка ЛП2
М1:40



1–1
М1:20



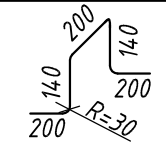
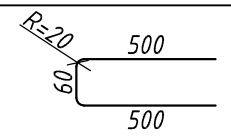
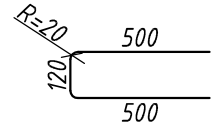
2–2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	124	0,9	111,6
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 880	20	0,8	16
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 2860	2	1,1	2,2
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1060	14	0,4	5,6
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1120	2	0,1	0,2
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 80	3	0,5	1,5
КП15	лист 21 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП15	1	26	26
КП16	лист 22 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП16	2	13,4	26,8
					189,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		1,2	м ^{3}

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
4	
5	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	66	

Лестничная площадка ЛП2

ООО "Фордевинд"

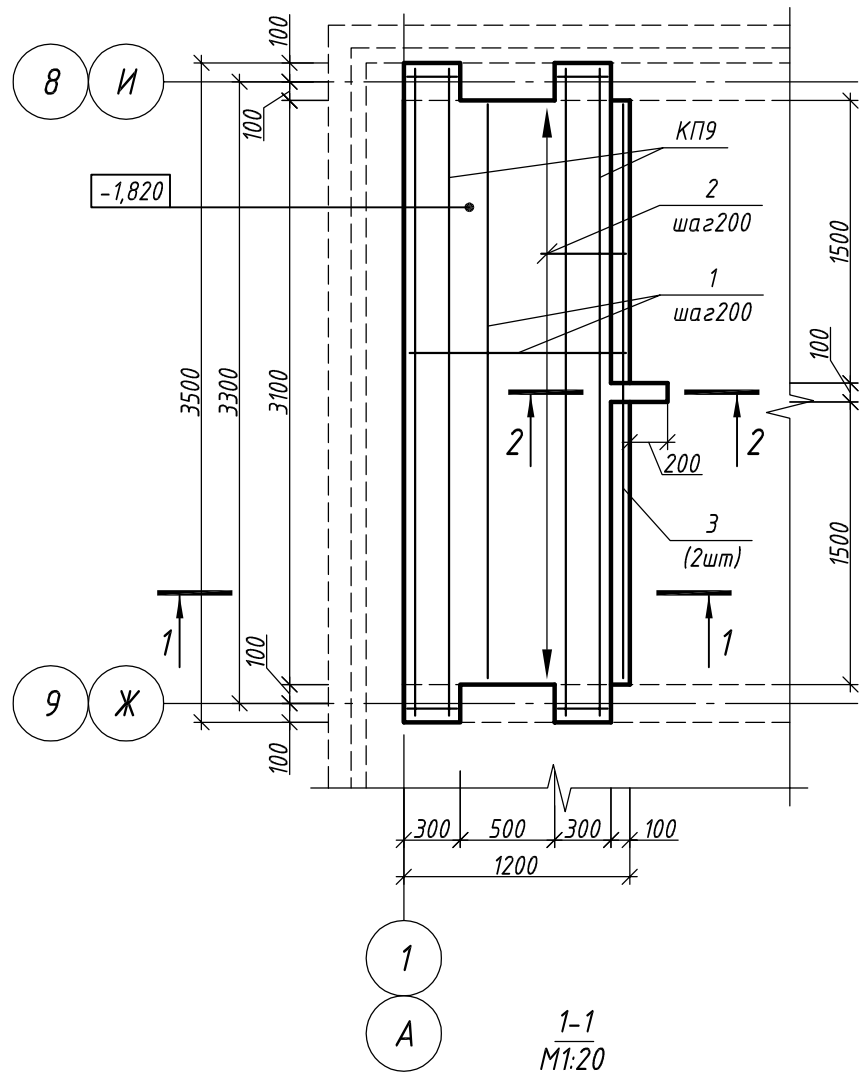
Взамен инв.№

Подпись и дата

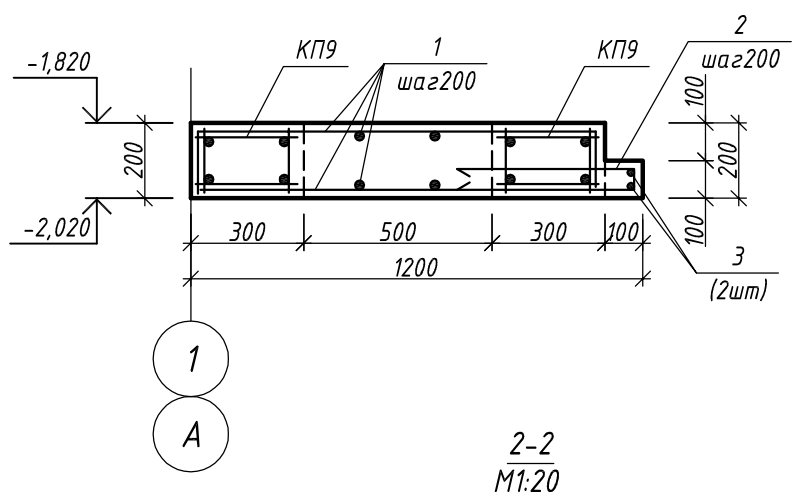
Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

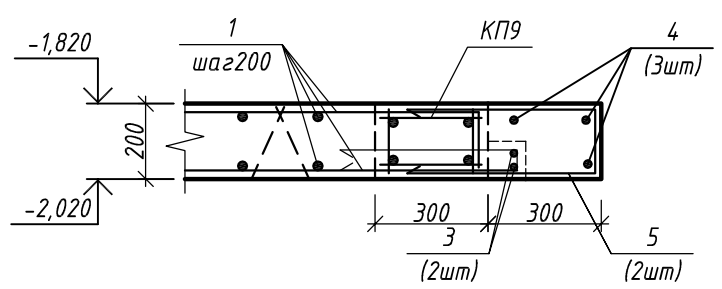
Лестничная площадка ЛП3
М1:40



1-1
М1:20



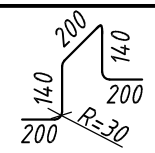
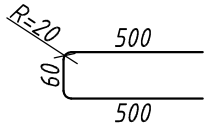
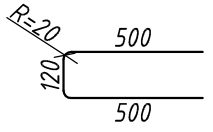
2-2
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	83	0,9	74,7
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1060	16	0,4	6,4
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3060	2	1,2	2,4
4	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 80	3	0,5	1,5
5	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1120	2	0,1	0,2
КП9	лист 14 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП9	2	28,3	56,6
					141,8
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		0,8	м^3

Ведомость деталей

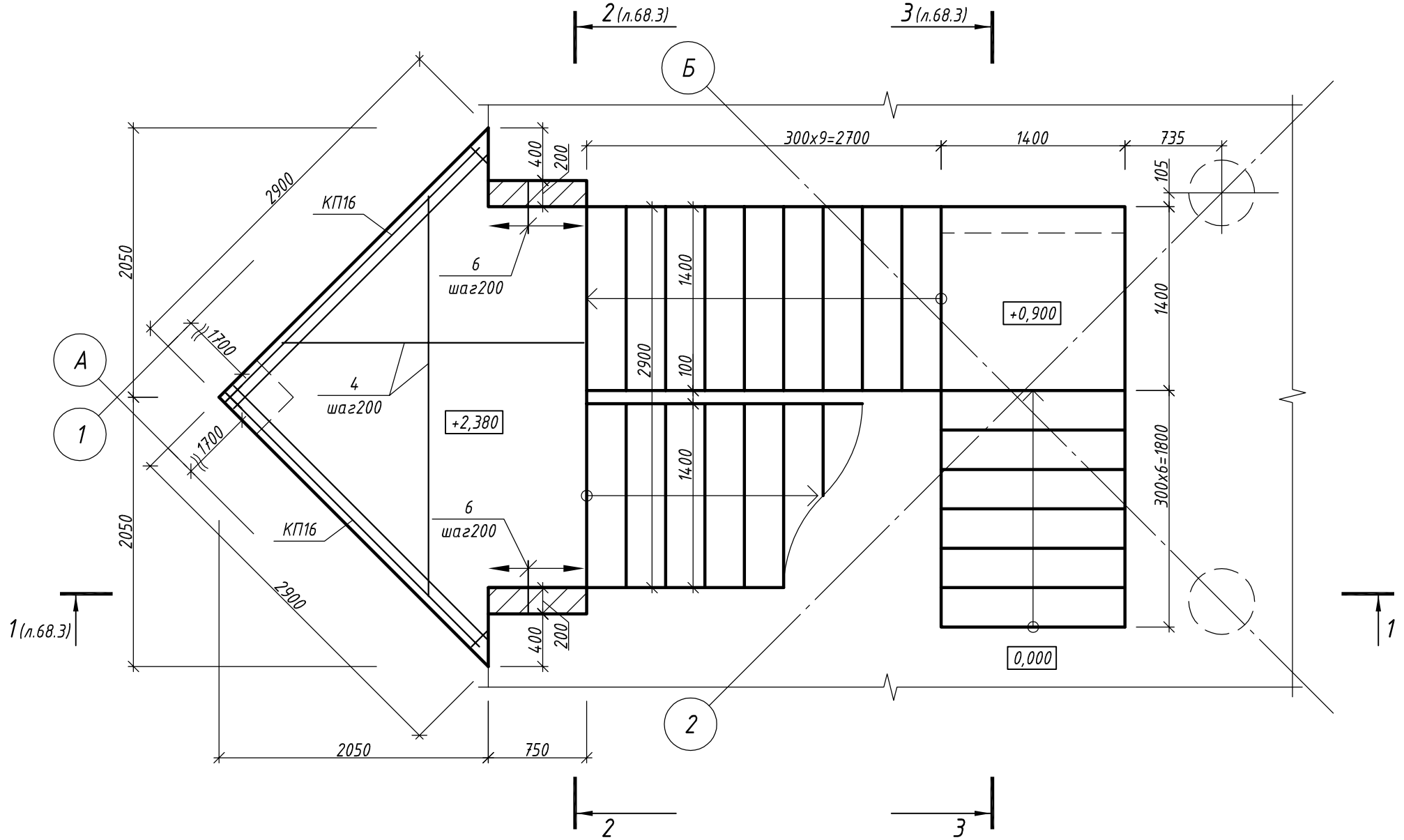
Поз.	Эскиз
2	
4	
5	

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Руденко В.В.					Р	67	
Н.контр.		Руденко В.В.				Лестничная площадка ЛП3	ООО "Фордевинд"		

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Лестница ЛМ1 в осях 1-2/А-Б.
План на отм. +2,380
М1:40



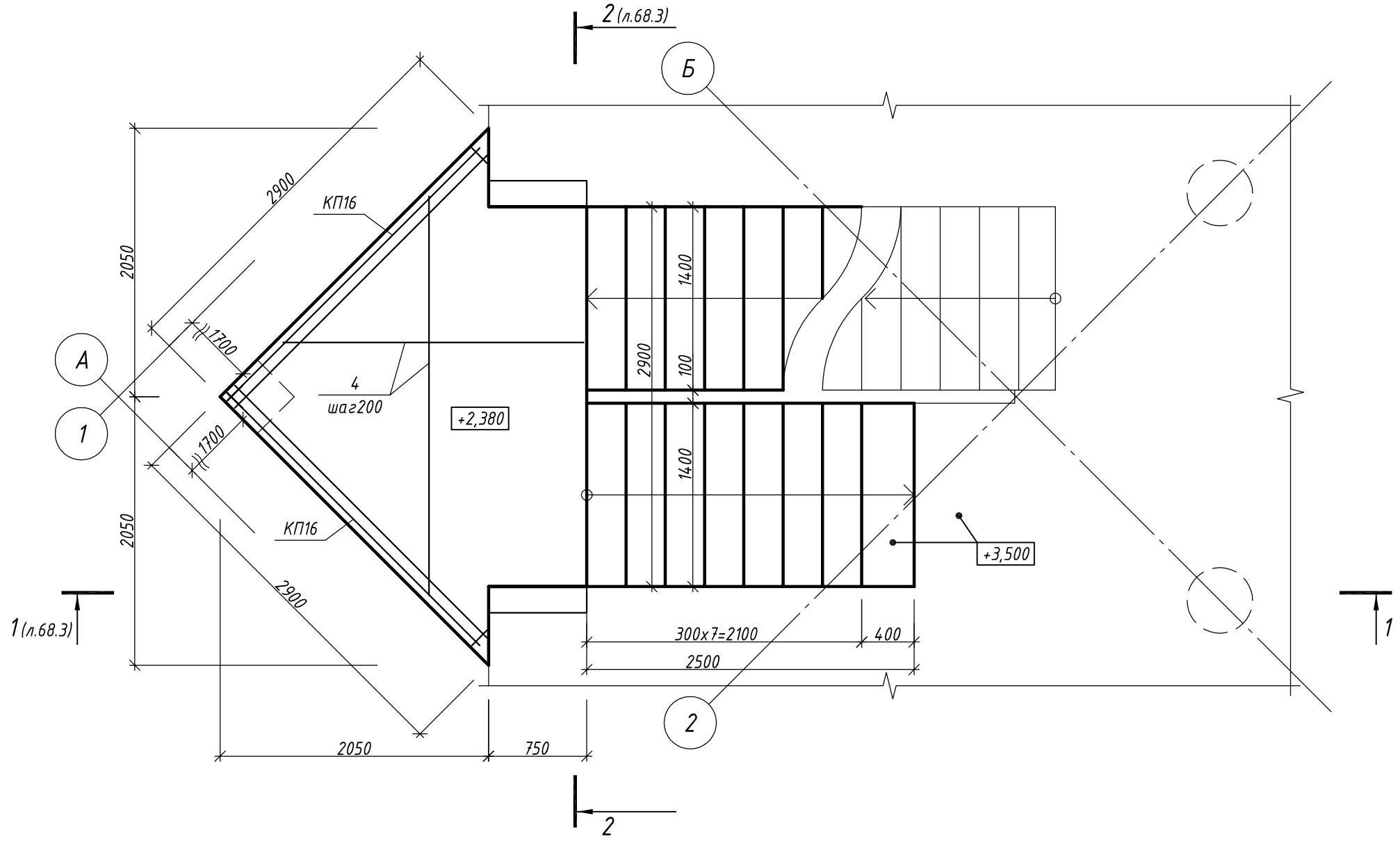
Примечание:
1. Демонтаж опалубки возможен не ранее, чем через 27 дней после завершения работ по устройству стен вышележащего этажа.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Руденко В.В.					Р	68.1	
Н.контр.		Руденко В.В.				Лестница ЛМ1 в осях 1-2/А-Б. План на отм. +2,380	ООО "Фордевинд"		

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Лестница ЛМ1 в осях 1-2/А-Б.
План на отм. +3,500
М1:40



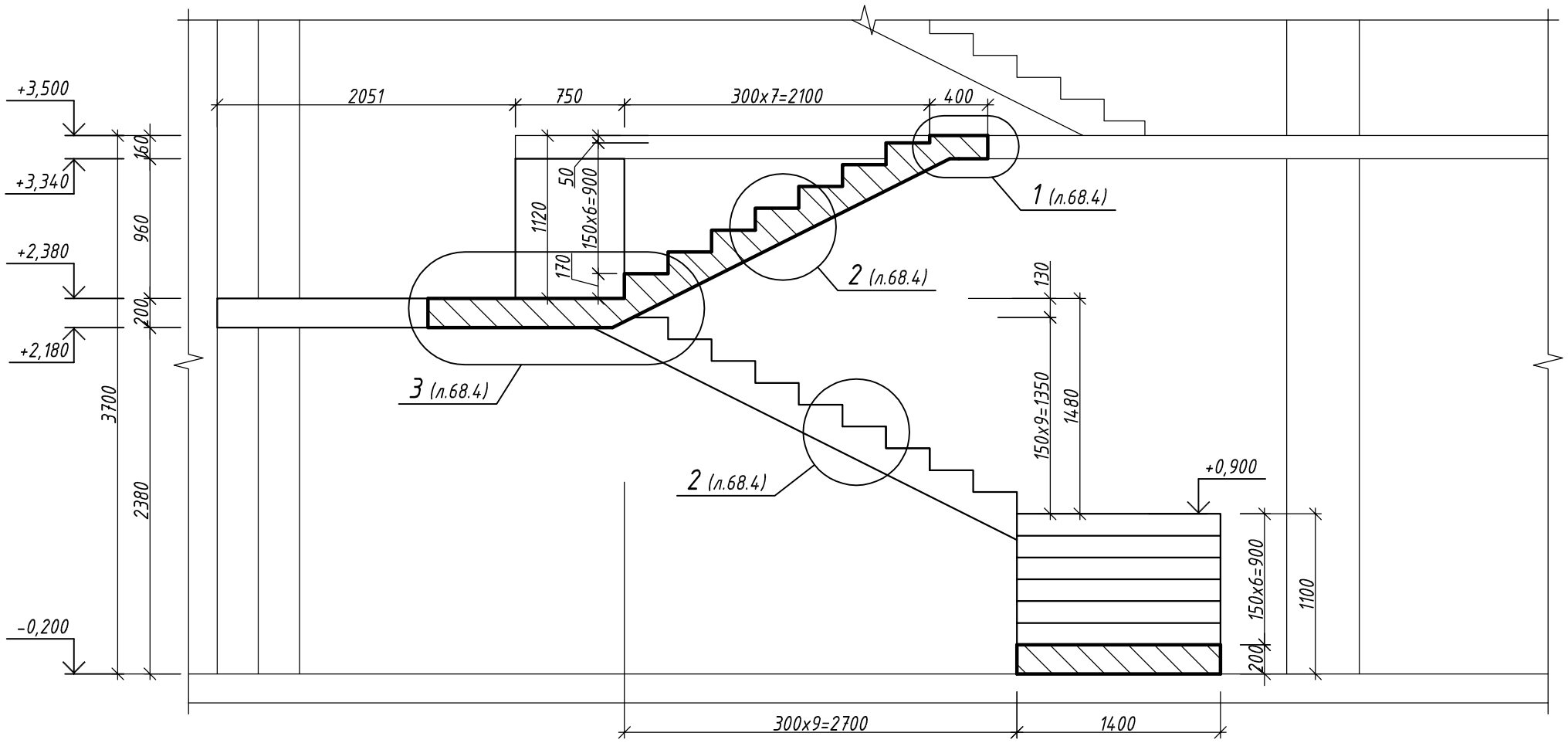
Примечание:
1. Демонтаж опалубки возможен не ранее, чем через 27 дней после завершения работ по устройству стен вышележащего этажа.

						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016	
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)		
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р	Лист: 68.2	Листов:
Констр.		Руденко В.В.						
Н.контр.		Руденко В.В.				Лестница ЛМ1 в осях 1-2/А-Б. План на отм. +3,500	ООО "Фордевинд"	

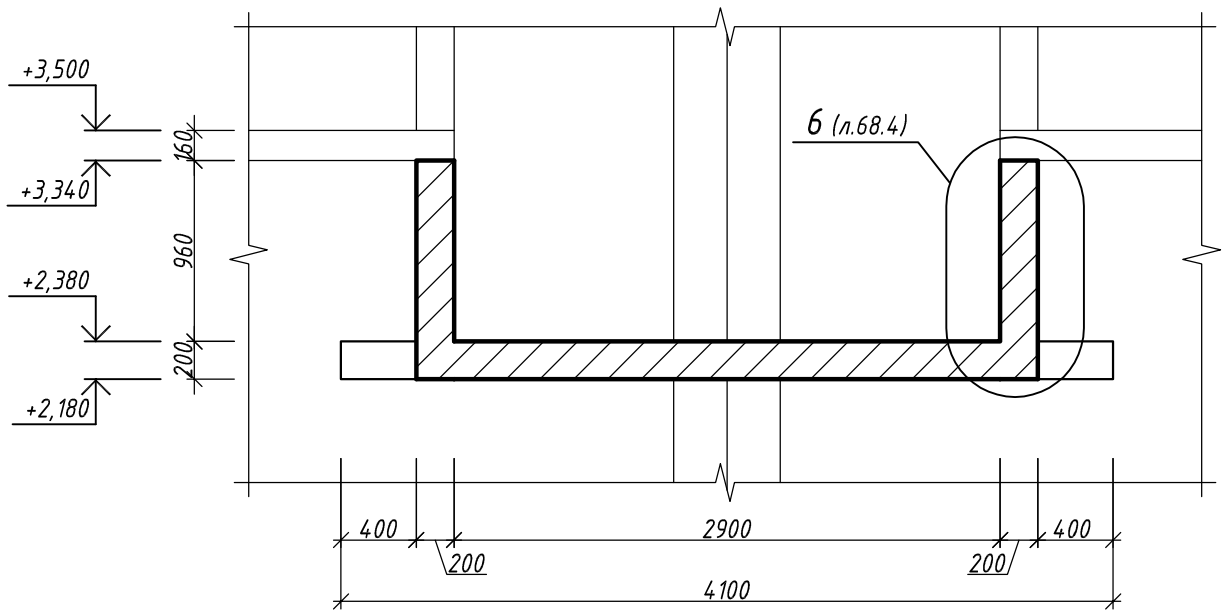
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

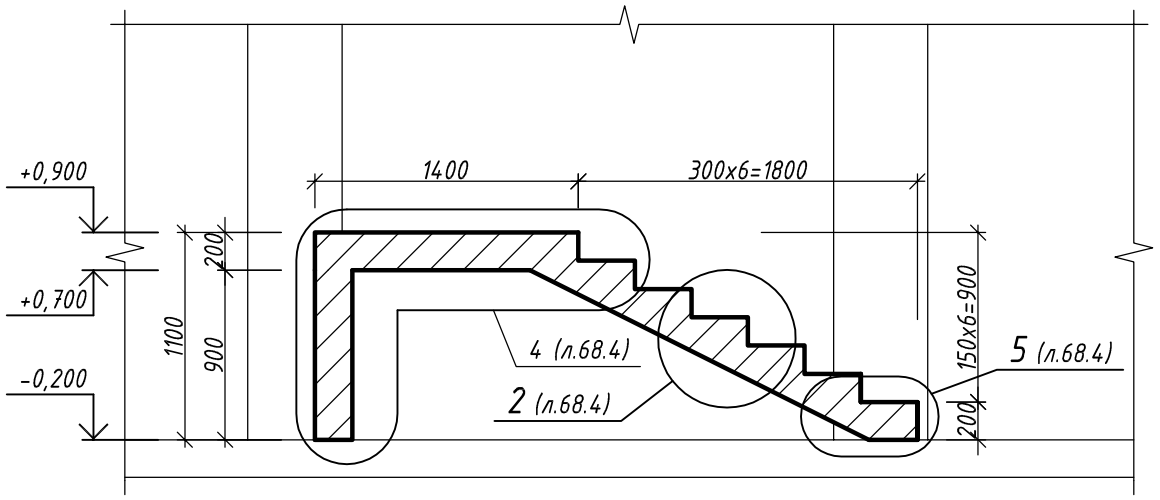
1-1
М1:40



2-2
М1:40



3-3
М1:40



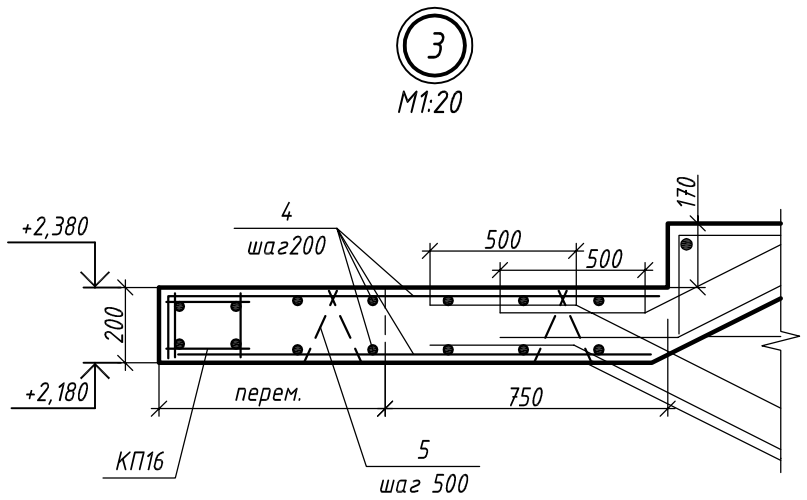
Примечание:

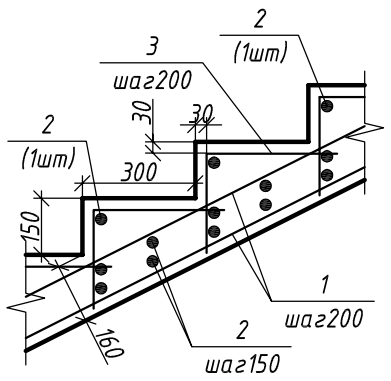
1. Демонтаж опалубки возможен не ранее, чем через 27 дней после завершения работ по устройству стен вышележащего этажа.

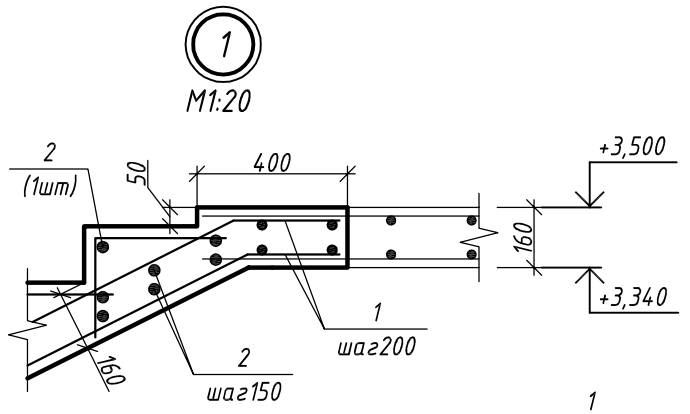
						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016	
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)		
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10		Р	68.3	
Констр.		Руденко В.В.				Лестница ЛМ1 в осях 1-2/А-Б. Разрезы 1-1, 2-2, 3-3	ООО "Фордевинд"		
Н.контр.		Руденко В.В.							

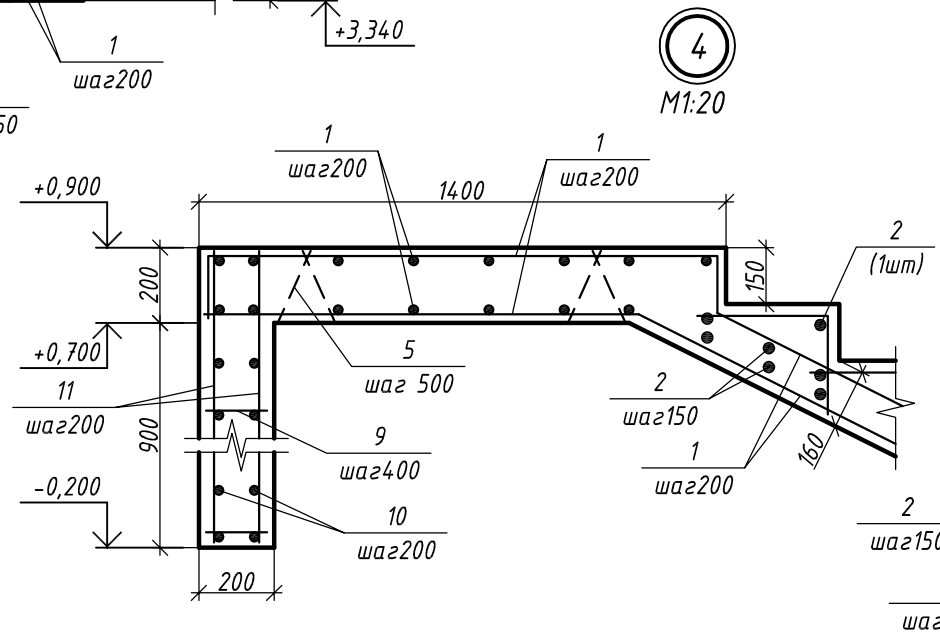
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

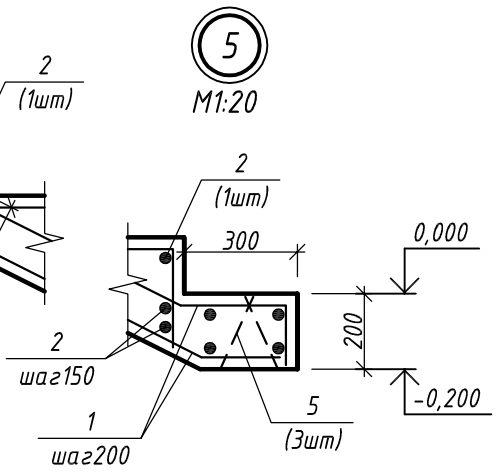
Формат А3. М1:40









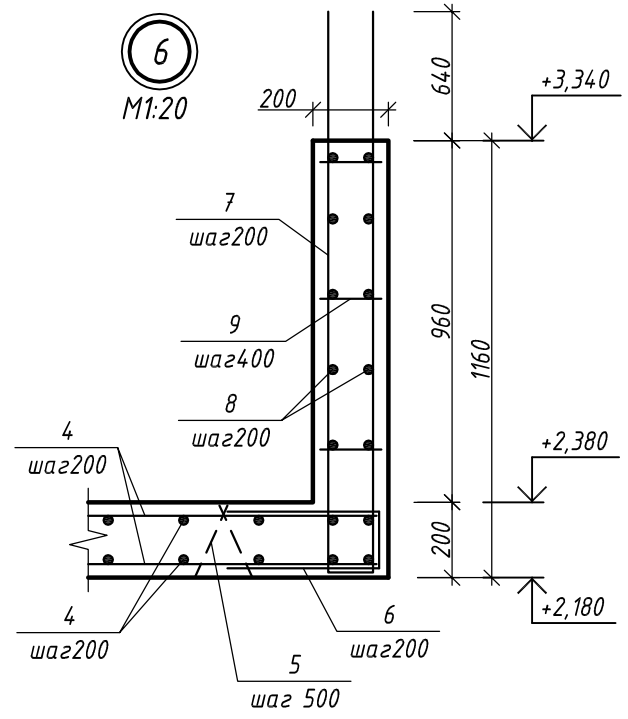


Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	225	0,9	202,5
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1360	114	0,5	57
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 780	168	0,3	50,4
4	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	140	0,9	126
5	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 880	24	0,8	19,2
6	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1120	8	0,4	3,2
7	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 3720	8	3,3	26,4
8	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 700	20	0,6	12
9	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 160	21	0,1	2,1
10	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1360	8	0,5	4
11	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1060	14	1	14
КП16	лист 22 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП16	2	13,4	26,8
					543,6
		Материалы			
		Бетон класса В30, W4, F100		4,3	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
3	330, R=20, 40, 40, 290, 40, 40
5	200, 120, 120, 200, R=30, 200
6	R=20, 120, 500, 500
7	R=30, 120, 1800, 1800



Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	68.4	

Лестница ЛМ1 в осях 1-2/А-Б. Узлы 1...6. Спецификация элементов

ООО "Фордевинд"

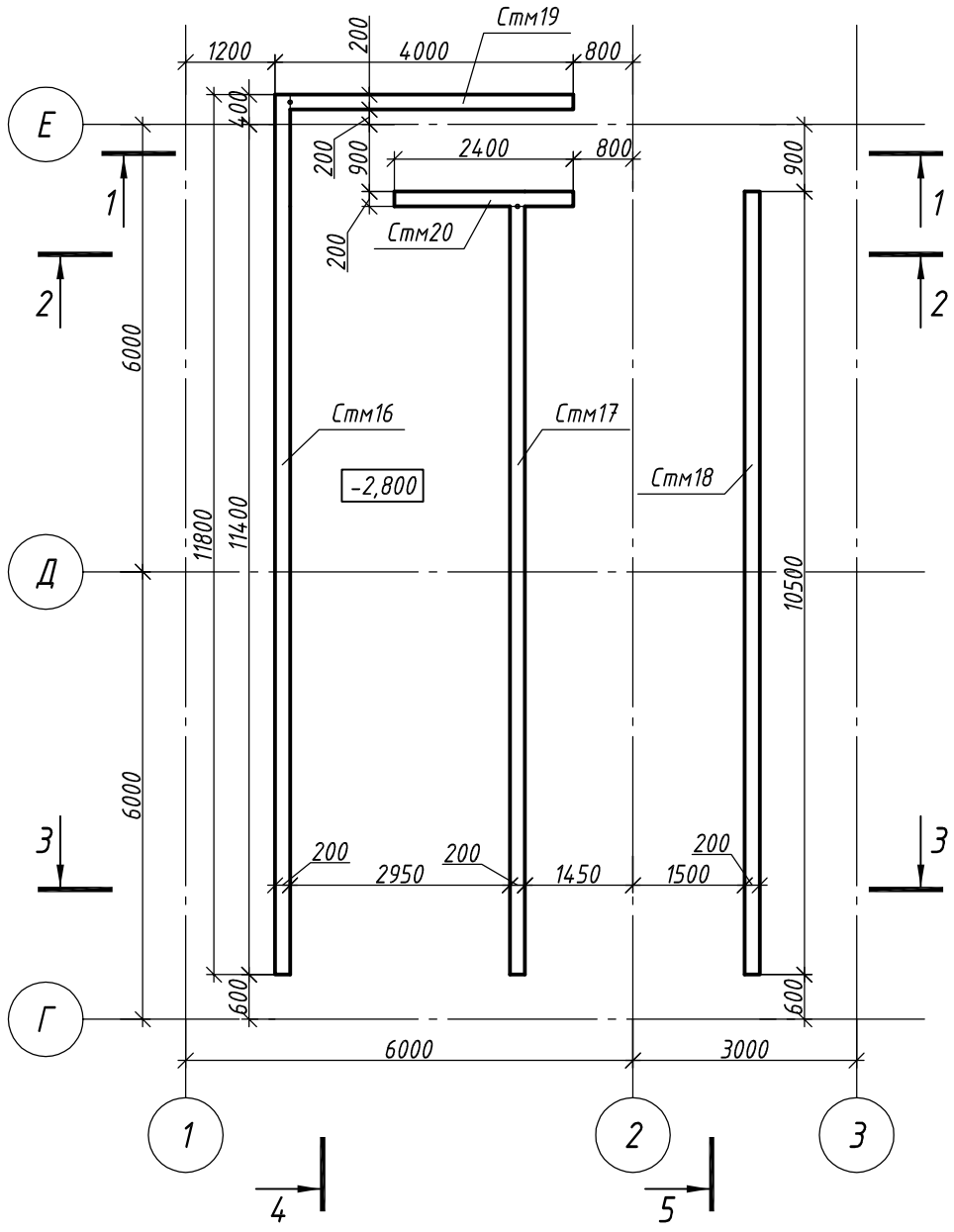
Взамен инв.№

Подпись и дата

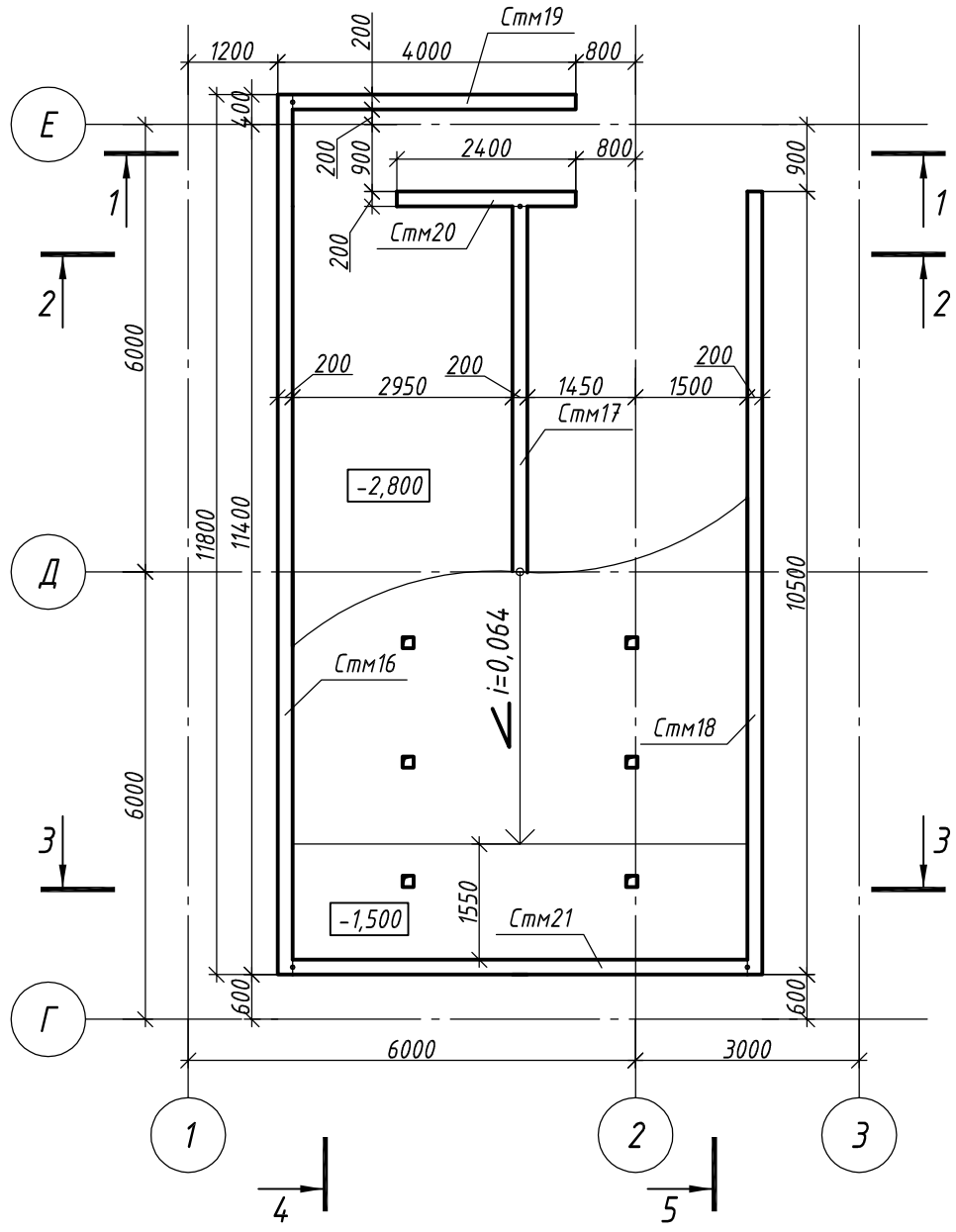
Инв. № подл.

Формат А3. М1:20

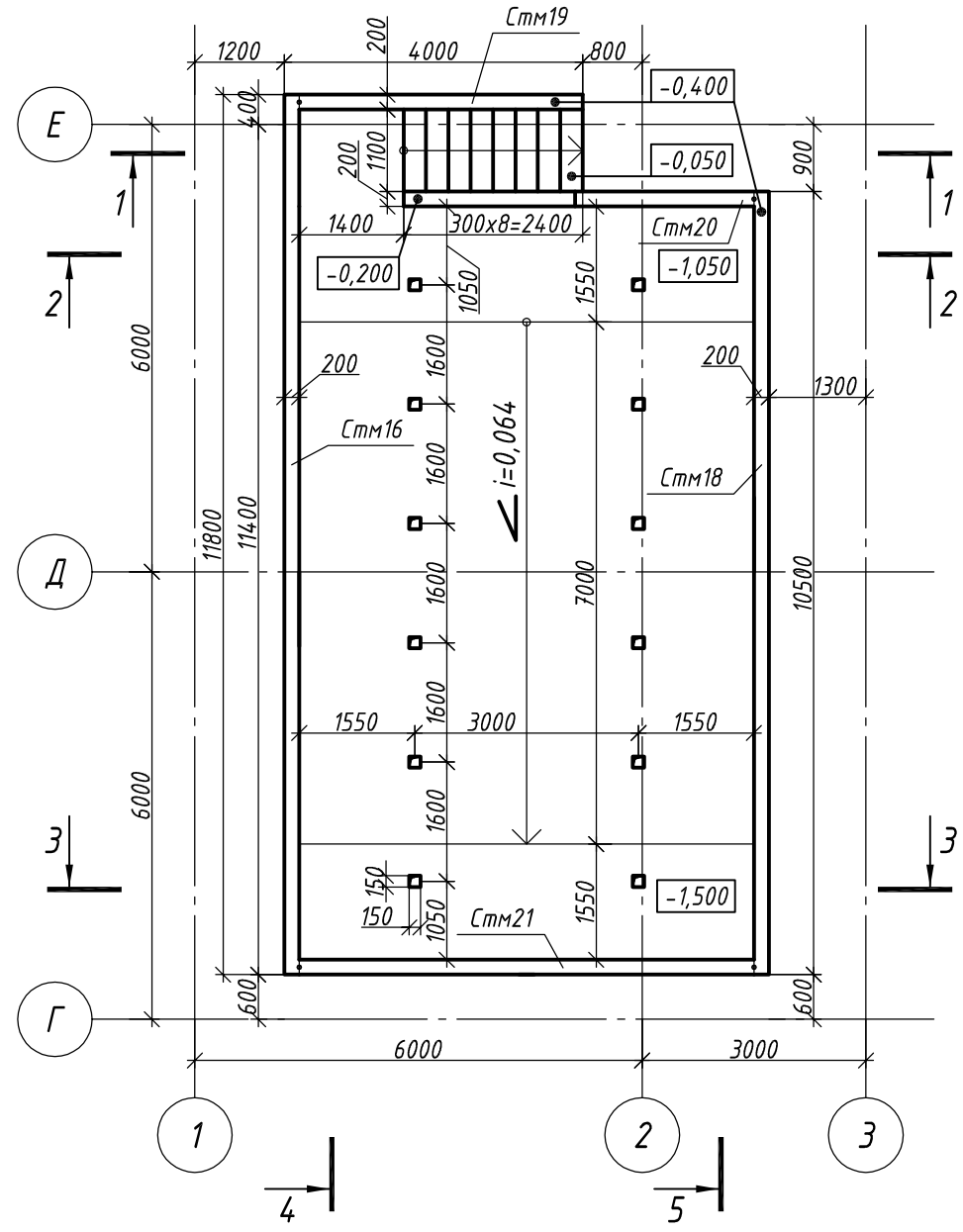
на отм. -2,800
М1:100



на отм. -1,500
М1:100



на отм. -0,400
М1:100



Примечание:

1. Во все холодные швы бетонирования заложить бентонитовый жгут.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	69	

Бассейн.
Планы на отм. -2,800, -1,500, -0,400

ООО "Фордевинд"

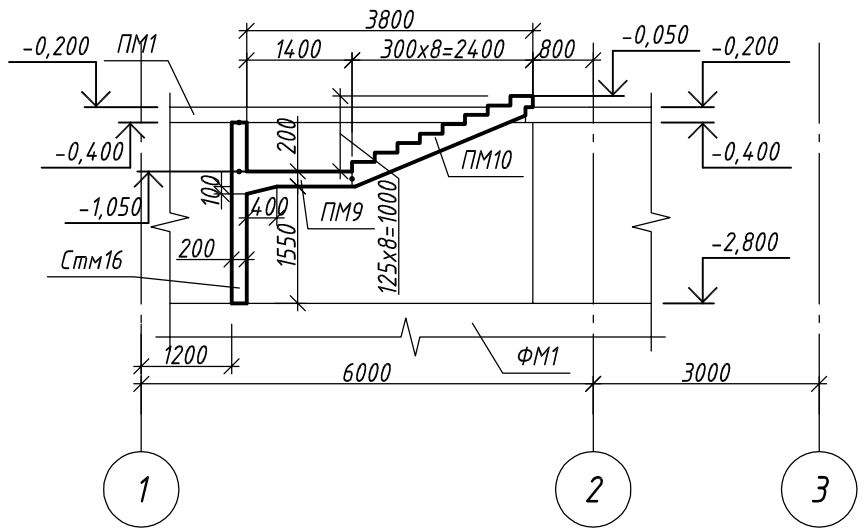
Взамен инв.№

Подпись и дата

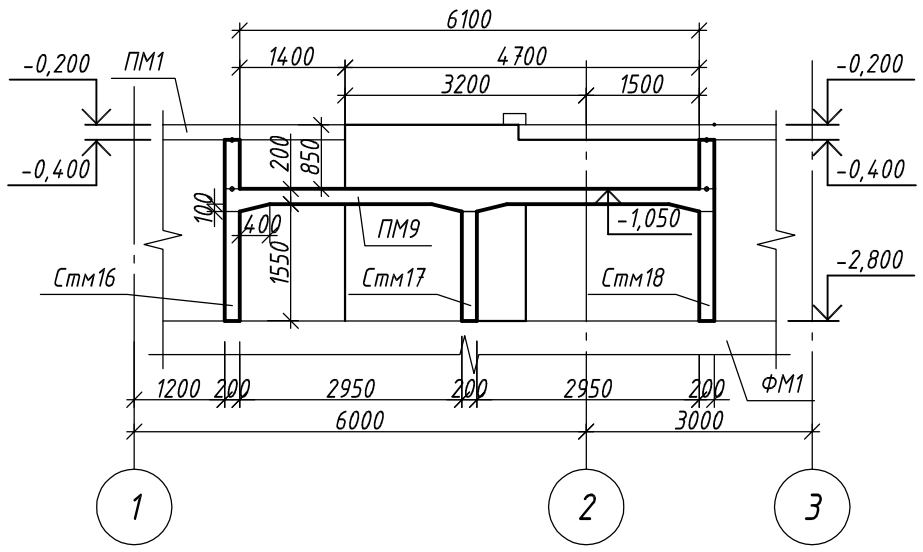
Инв. № подл.

Формат А3. М1:100

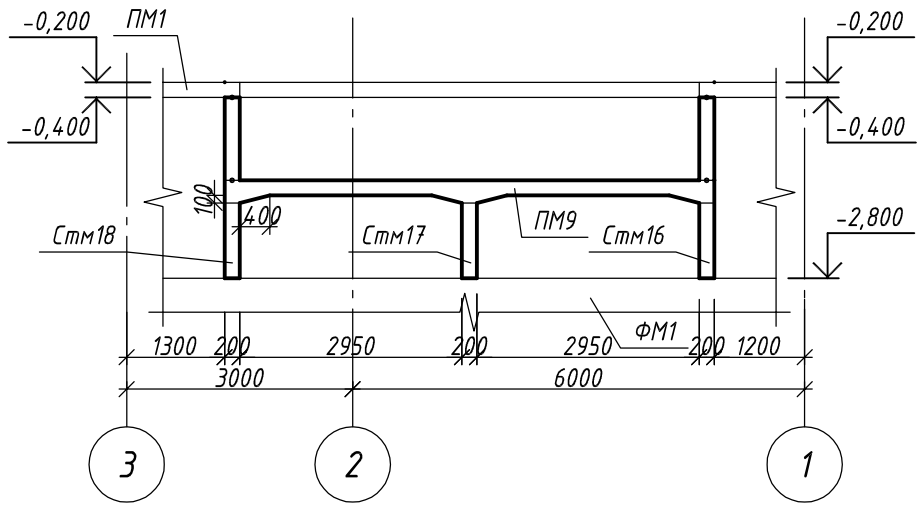
1-1
М1:100



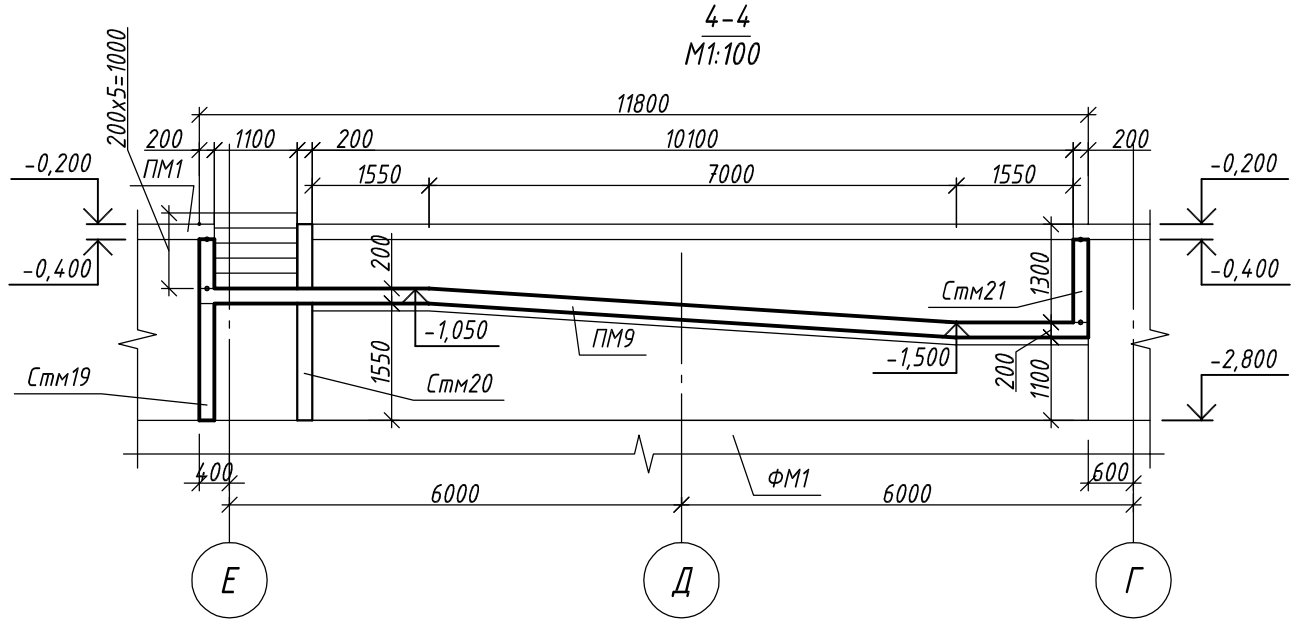
2-2
М1:100



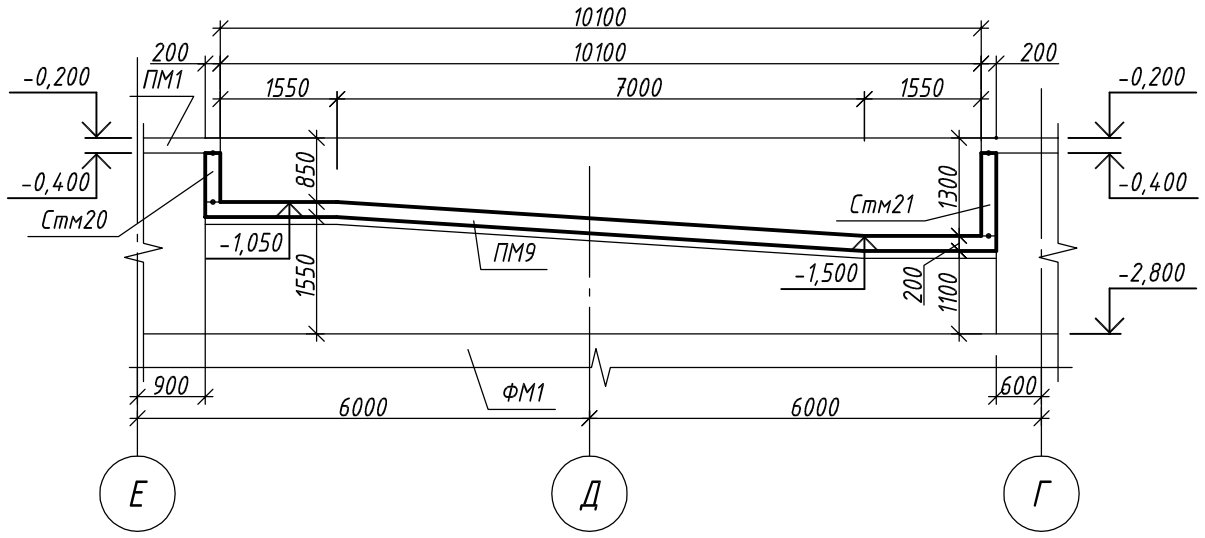
3-3
М1:100



4-4
М1:100



5-5
М1:100



Примечание:

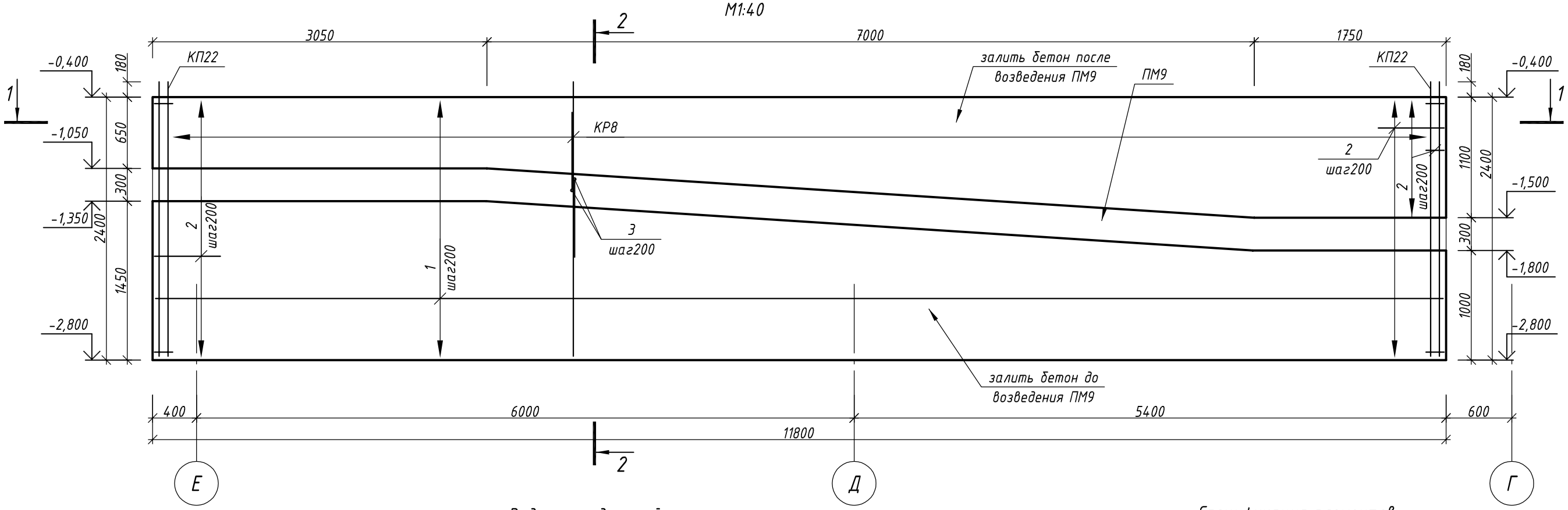
1. Во все холодные швы бетонирования заложить бентонитовый жгут.

						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016	
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)		
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р	Лист: 70 / Листов:
Констр.		Руденко В.В.						
Н.контр.		Руденко В.В.				Бассейн. Разрезы 1-1...5-5	ООО "Фордевинд"	

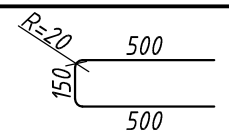
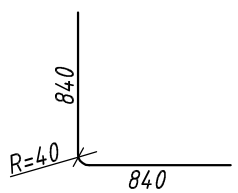
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:100

Стена Стм16
М1:40



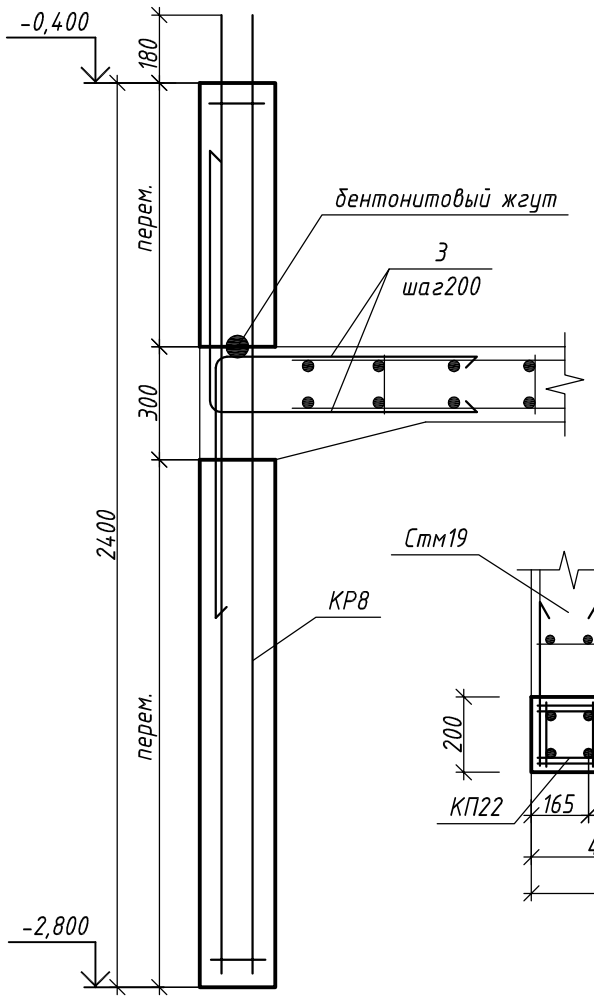
Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
3	

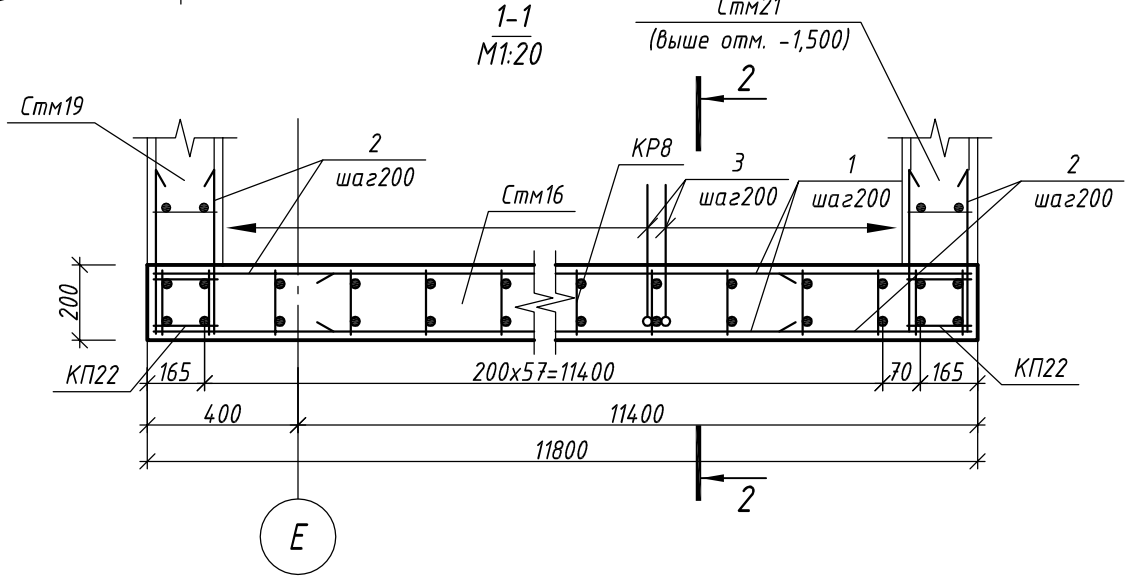
Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	298	0,4	119,2
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	36	0,5	18
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1680	114	2,7	307,8
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	57	5,5	313,5
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	2	13	26
					784,5
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		5,4	м 3

2-2
М1:20



1-1
М1:20

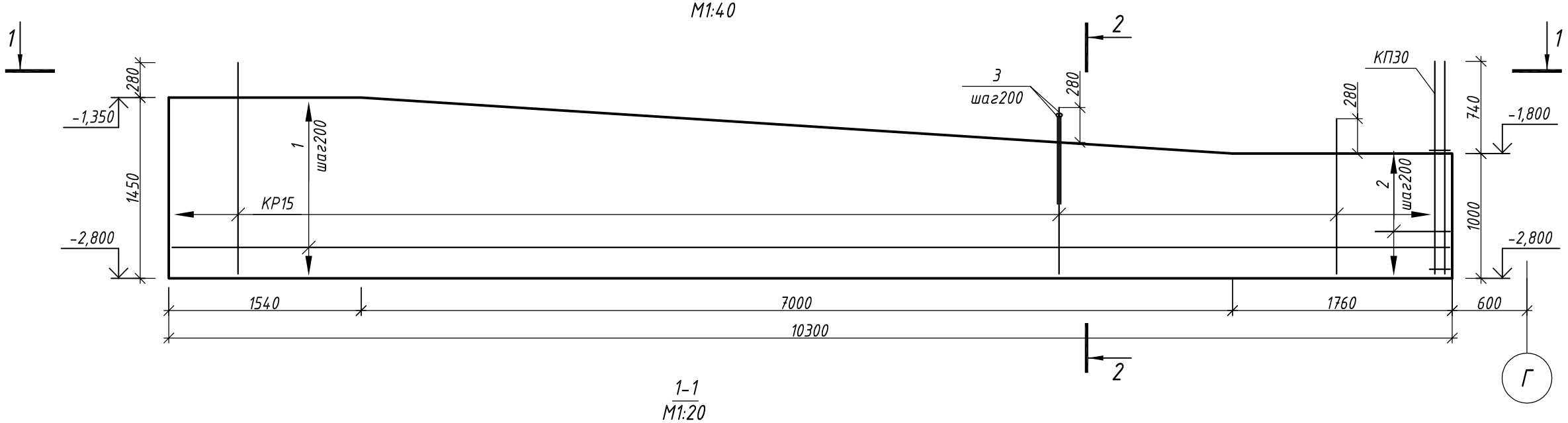


Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
							Р	71	
Констр.		Руденко В.В.							
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Стм16	ООО "Фордевинд"		

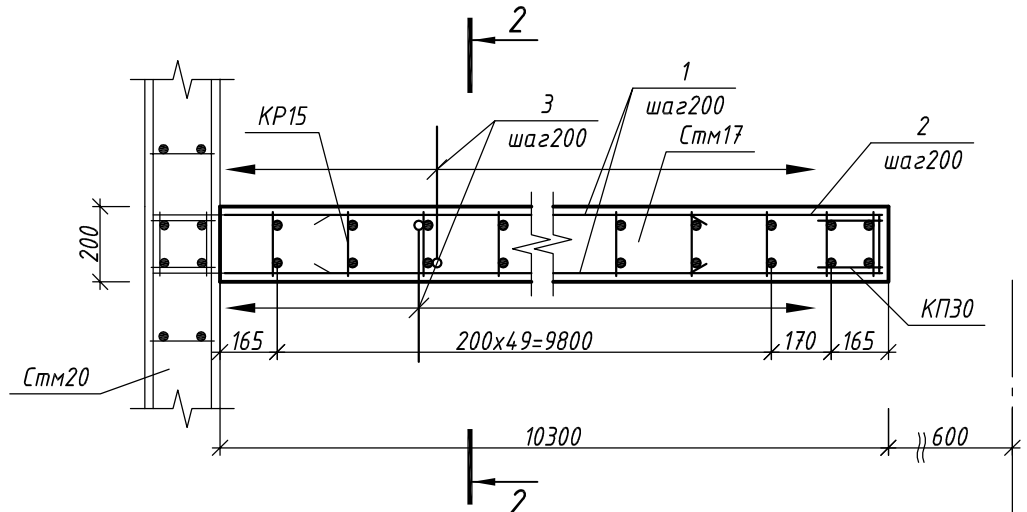
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

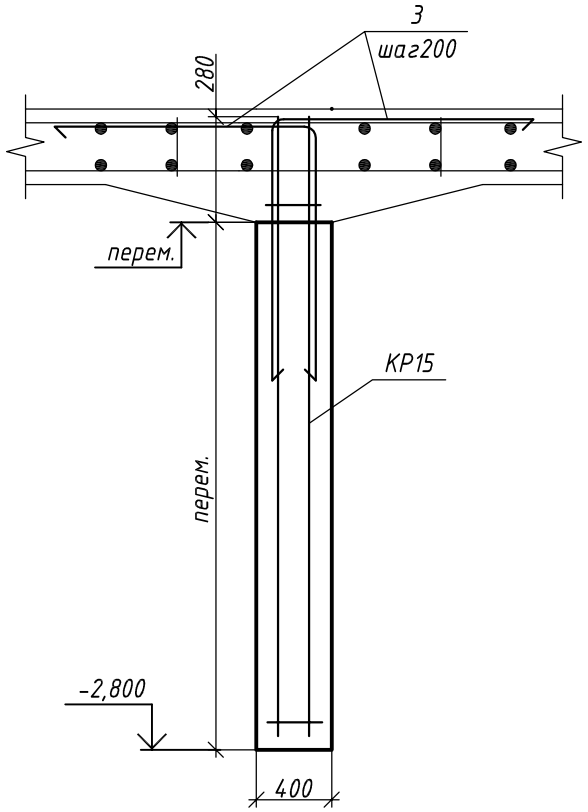
Стена Стм17
М1:40



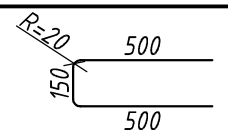
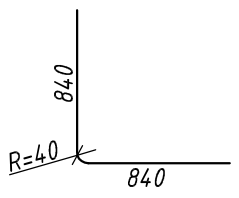
1-1
М1:20



2-2
М1:20



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
3	

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг Ед.	Масса, кг Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 10260	14	4,1	57,4
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	5	0,5	2,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1680	100	2,7	270
КР15	лист 45 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР15	50	3,8	190
КП30	лист 46 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП30	1	9	9
					528,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		2,7	м 3

Примечание:
1. Каркасы КР15 обрезать по месту.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	72	

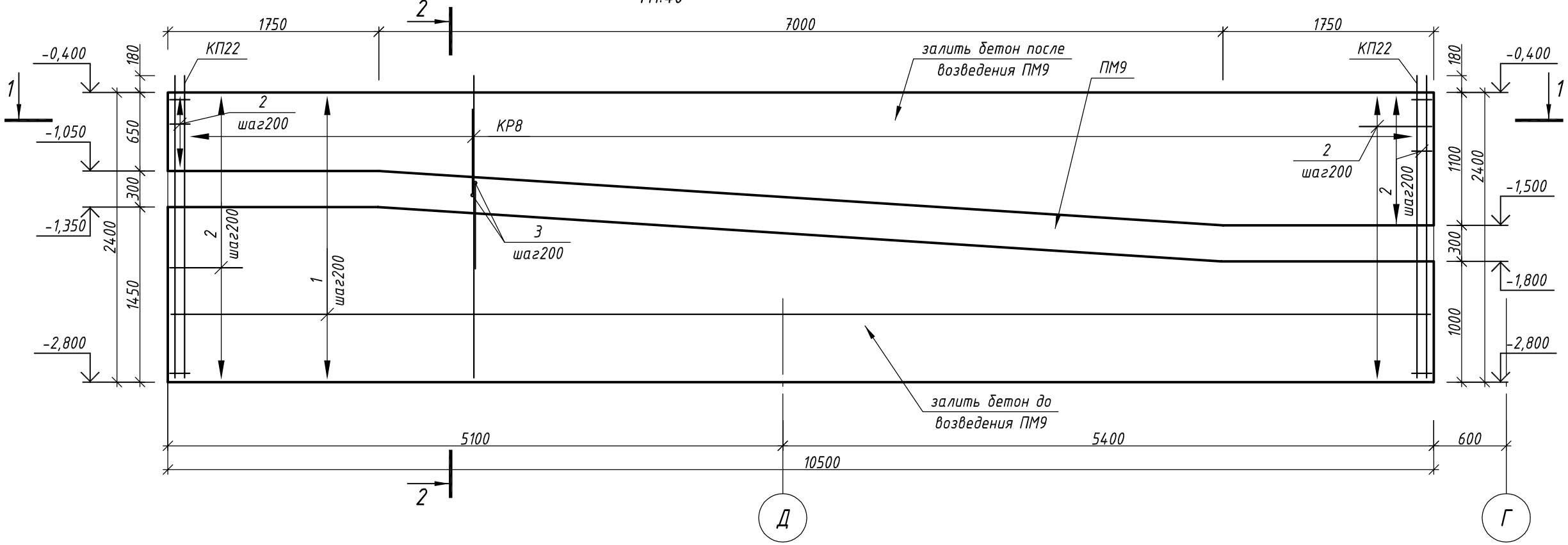
Стена Стм17

ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Стена Стм18
М1:40



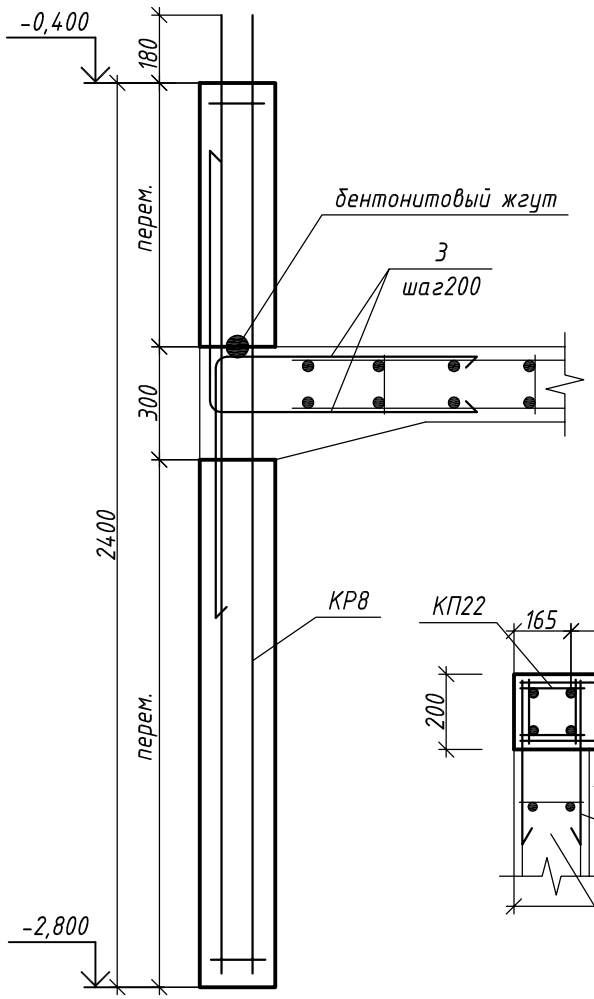
Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	R=20, 500, 150, 500
3	840, R=40, 840

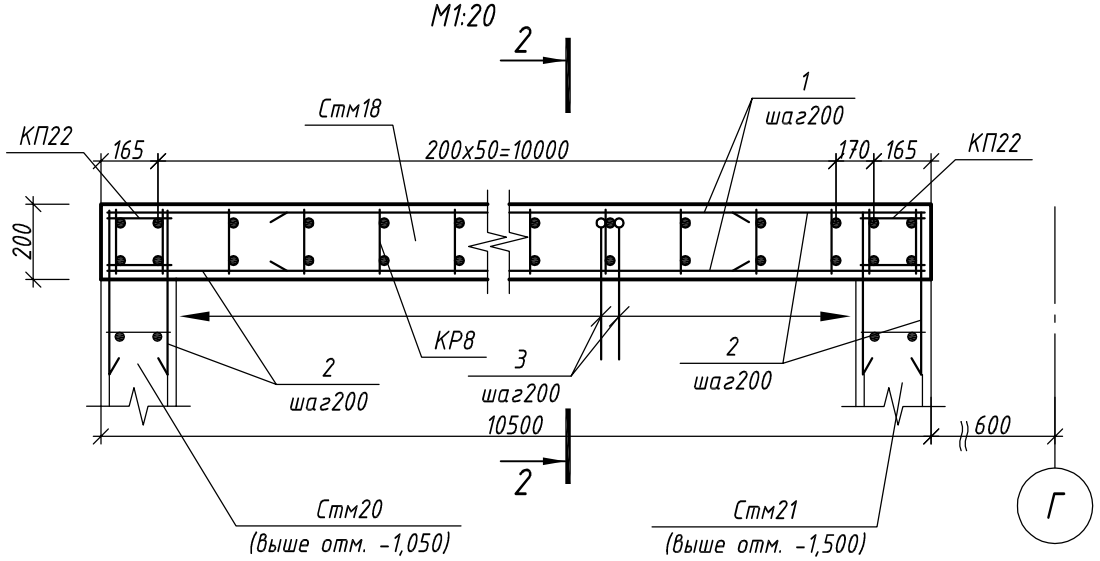
Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 10460	24	4,1	98,4
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	32	0,5	16
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1680	100	2,7	270
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	50	5,5	275
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	2	13	26
					685,4
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		4,6	м 3

2-2
М1:20



1-1
М1:20

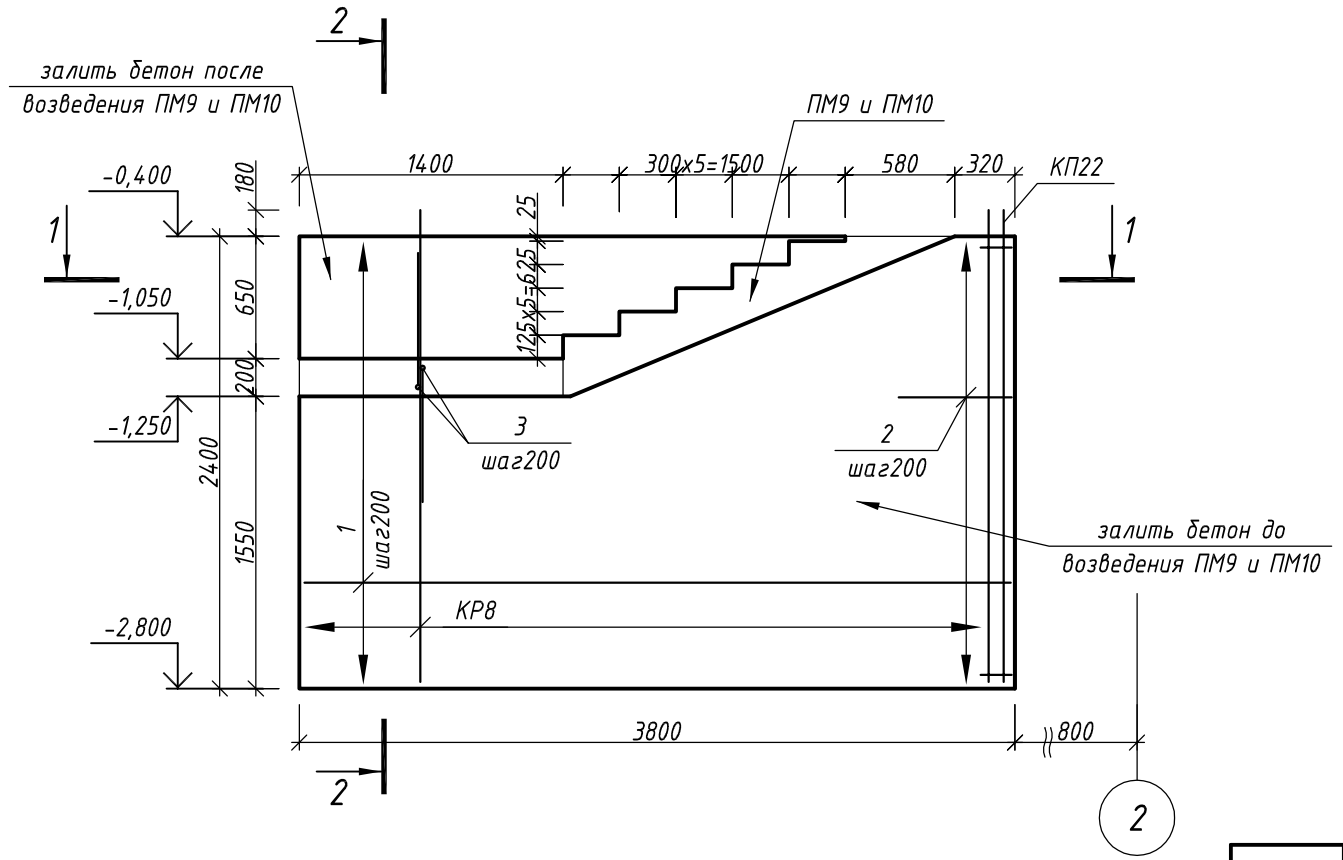


09-09-КЖ1						СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)						
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов
Констр.		Руденко В.В.				Стадия: Р; Лист: 73; Листов:
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Стм18
						ООО "Фордевинд"

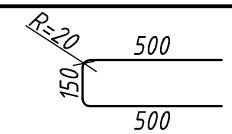
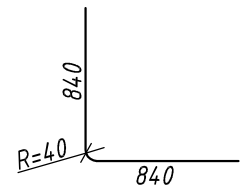
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

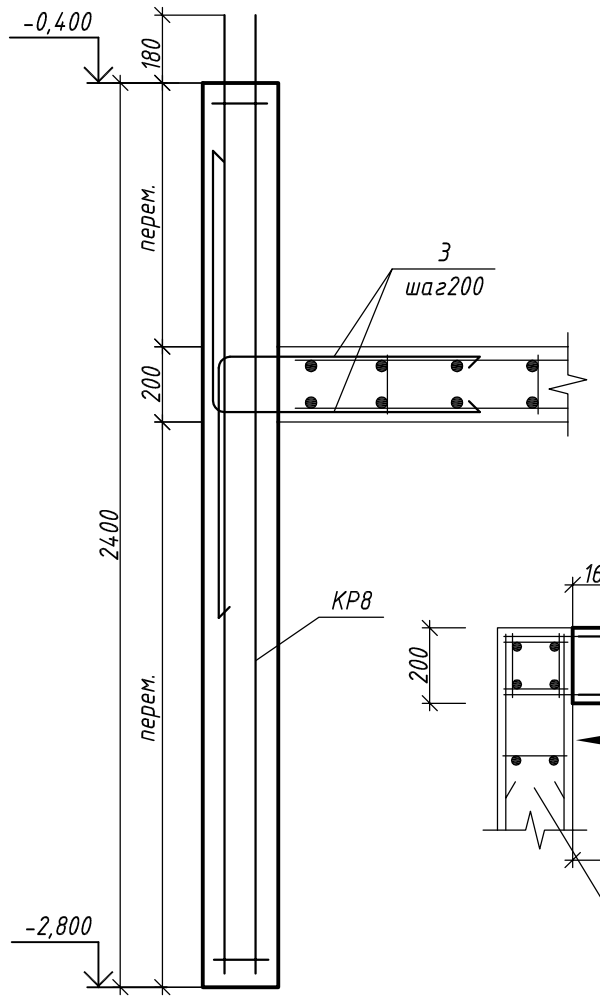
Стена Стм19
М1:40



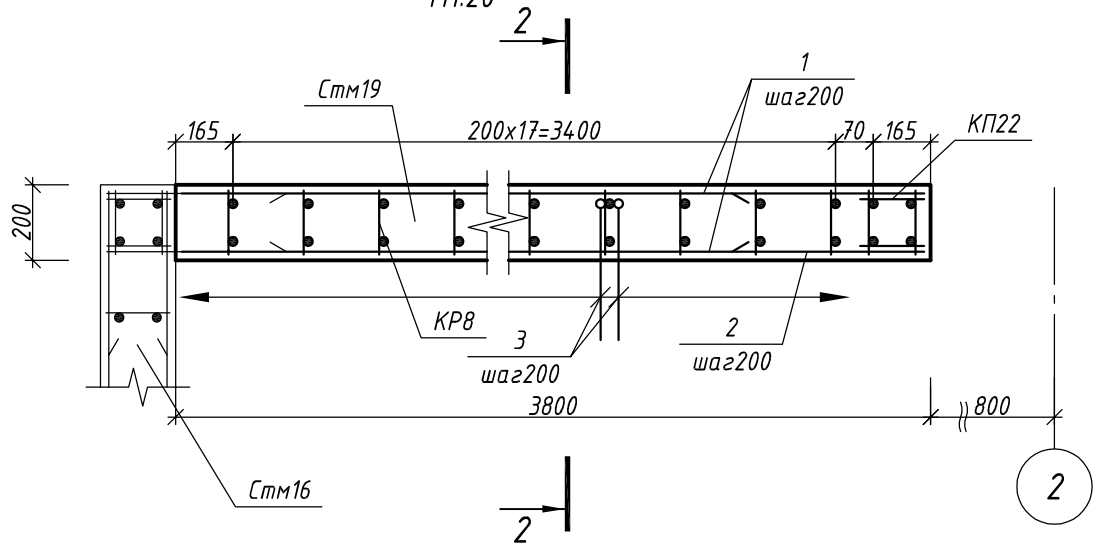
Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
3	

2-2
М1:20



1-1
М1:20



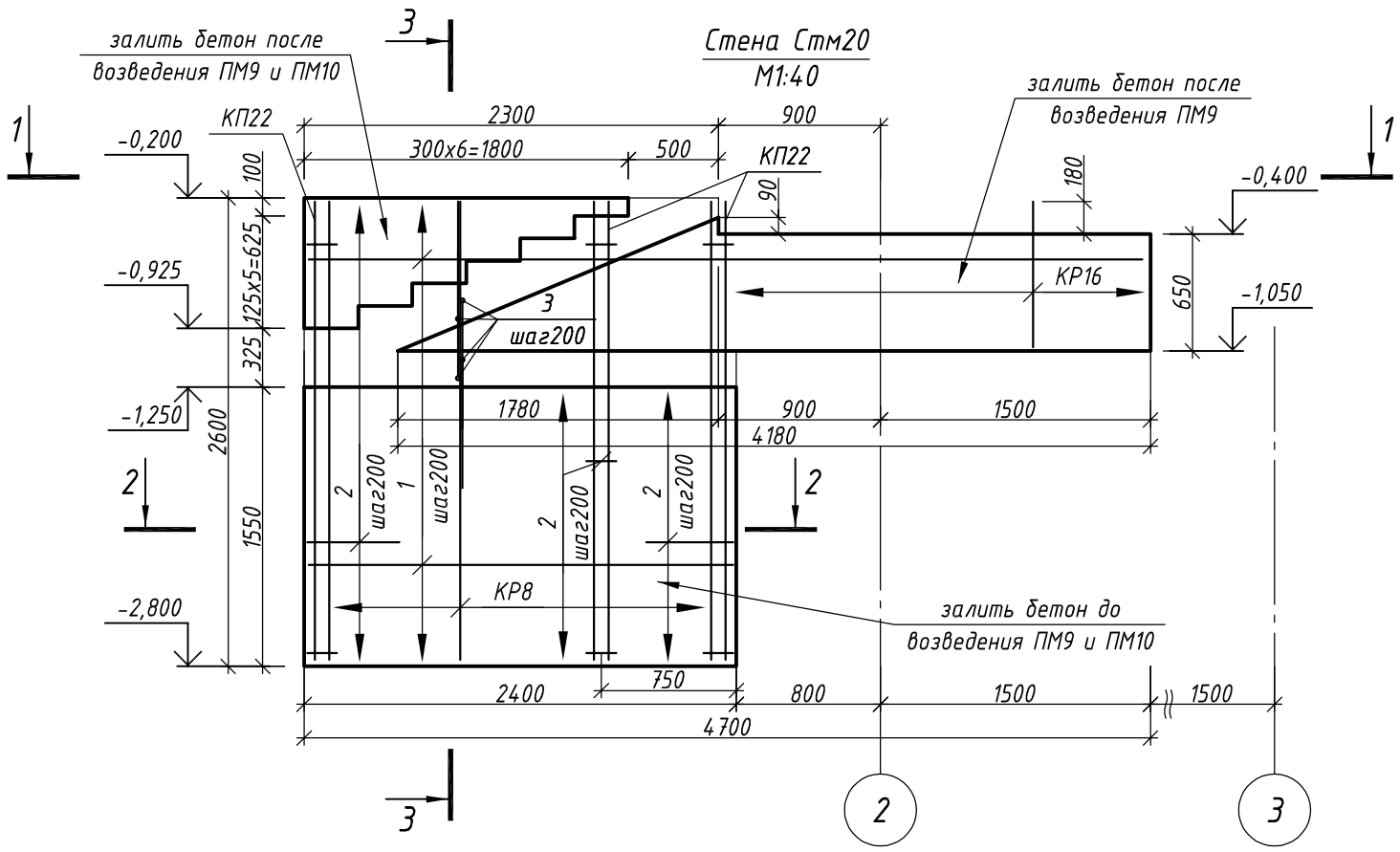
Спецификация элементов

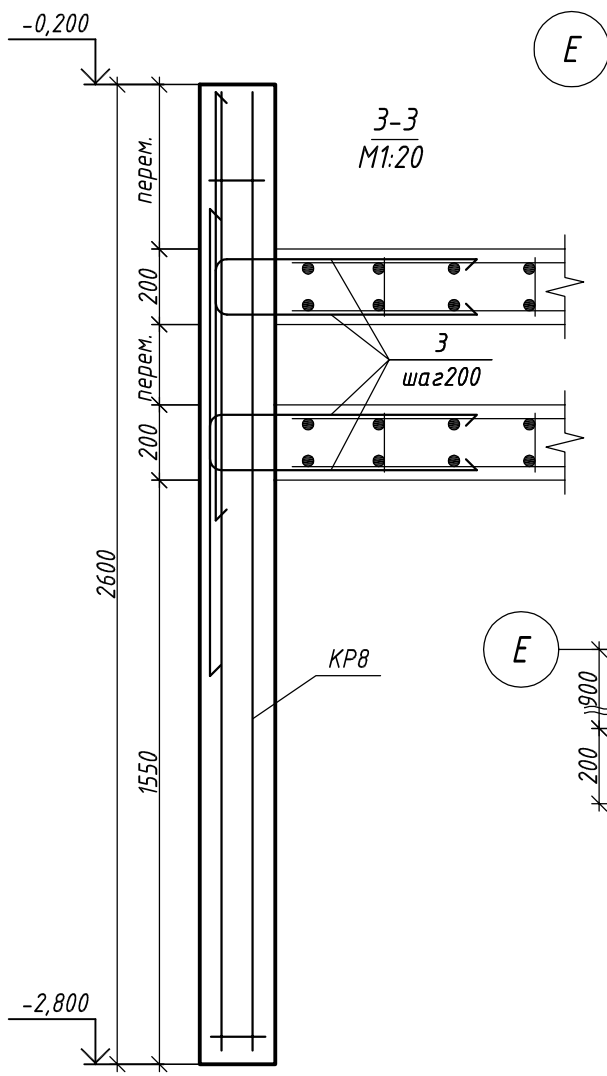
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг Ед.	Масса, кг Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 3760	24	1,5	36
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	12	0,5	6
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1680	34	2,7	91,8
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	18	5,5	99
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	1	13	13
					245,8
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		1,5	м 3

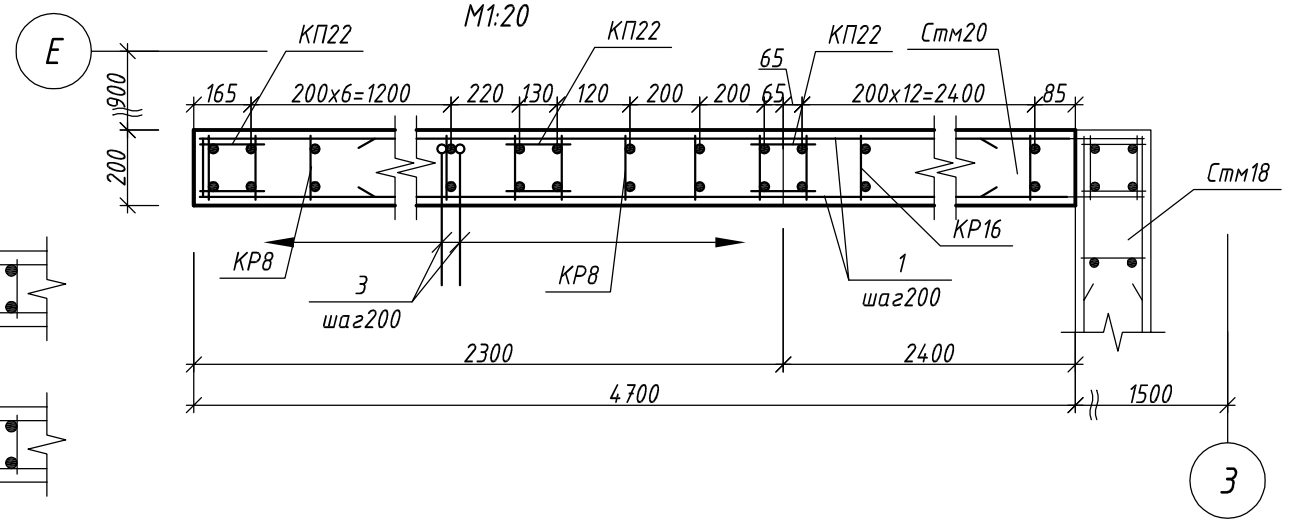
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016		
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р	Лист: 74	Листов:
Констр.		Руденко В.В.							
Н.контр.		Руденко В.В.				Стена Стм19	ООО "Фордевинд"		

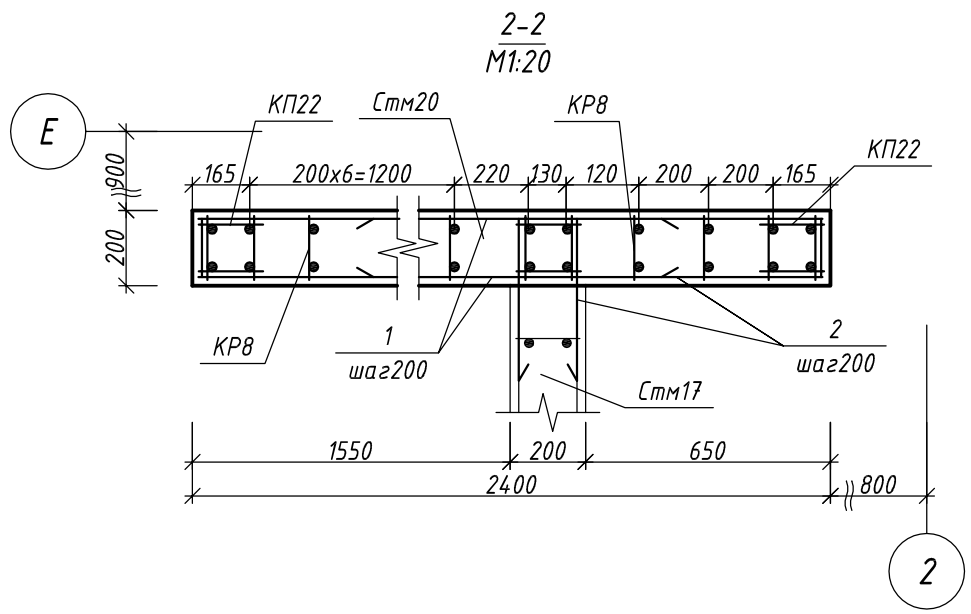
Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40









Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l, пм	75	0,4	30
2	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 1150	27	0,5	13,5
3	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1680	44	2,7	118,8
КР8	лист 30 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР8	8	5,5	44
КР16	лист 47 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР16	11	1,8	19,8
КП22	лист 33 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас пространственный КП22	3	13	39
					265,1
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		1,4	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	R=20, 500, 150, 500
3	840, R=40, 840

Примечание:

1. Стержни поз. 3 обрезать по месту.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	75	

Стена Стм20

ООО "Фордевинд"

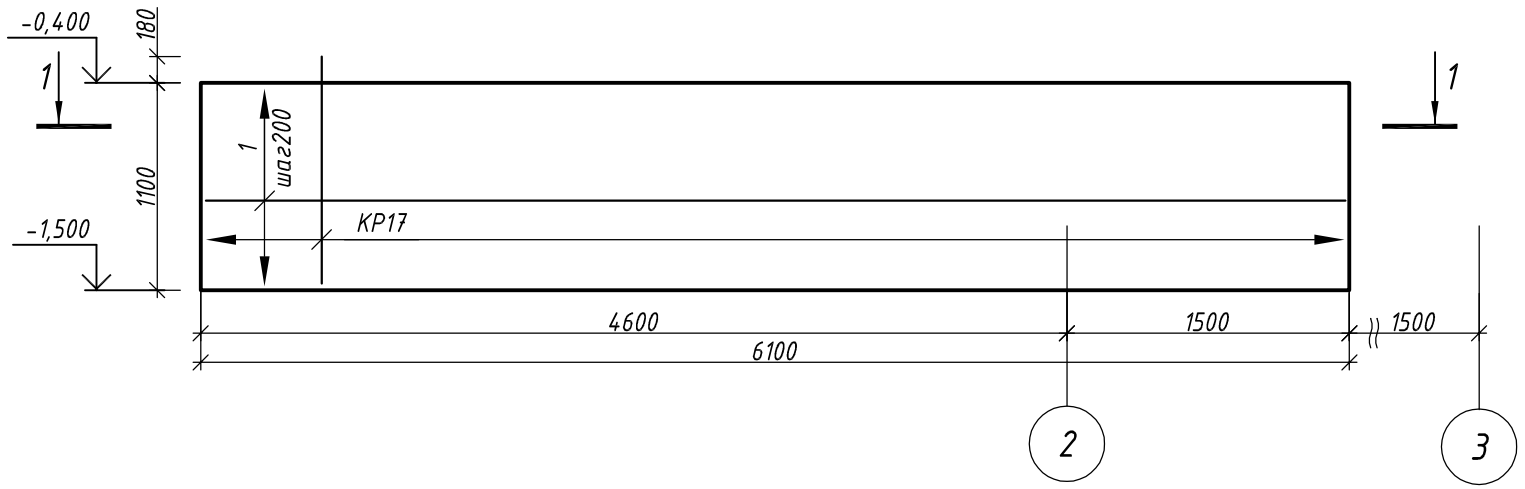
Формат А3. М1:40

Взамен инв.№

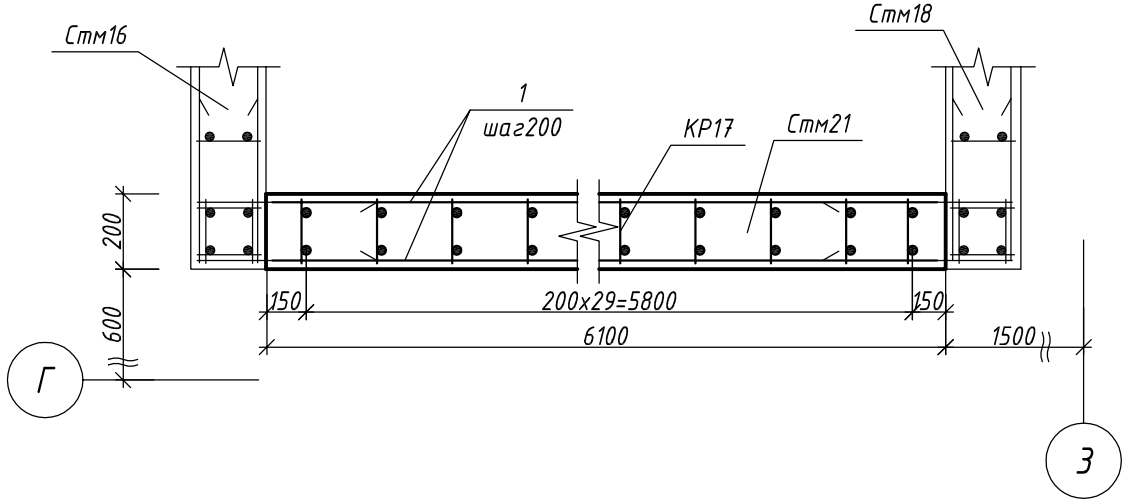
Подпись и дата

Инв. № подл.

Стена Стм21
М1:40



1-1
М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 6060	10	2,4	24
КР17	лист 48 комплекта 09-09-КЖИ1	каркас плоский КР17	30	2,8	84
					108
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		1,4	м^3

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	76	

Стена Стм21

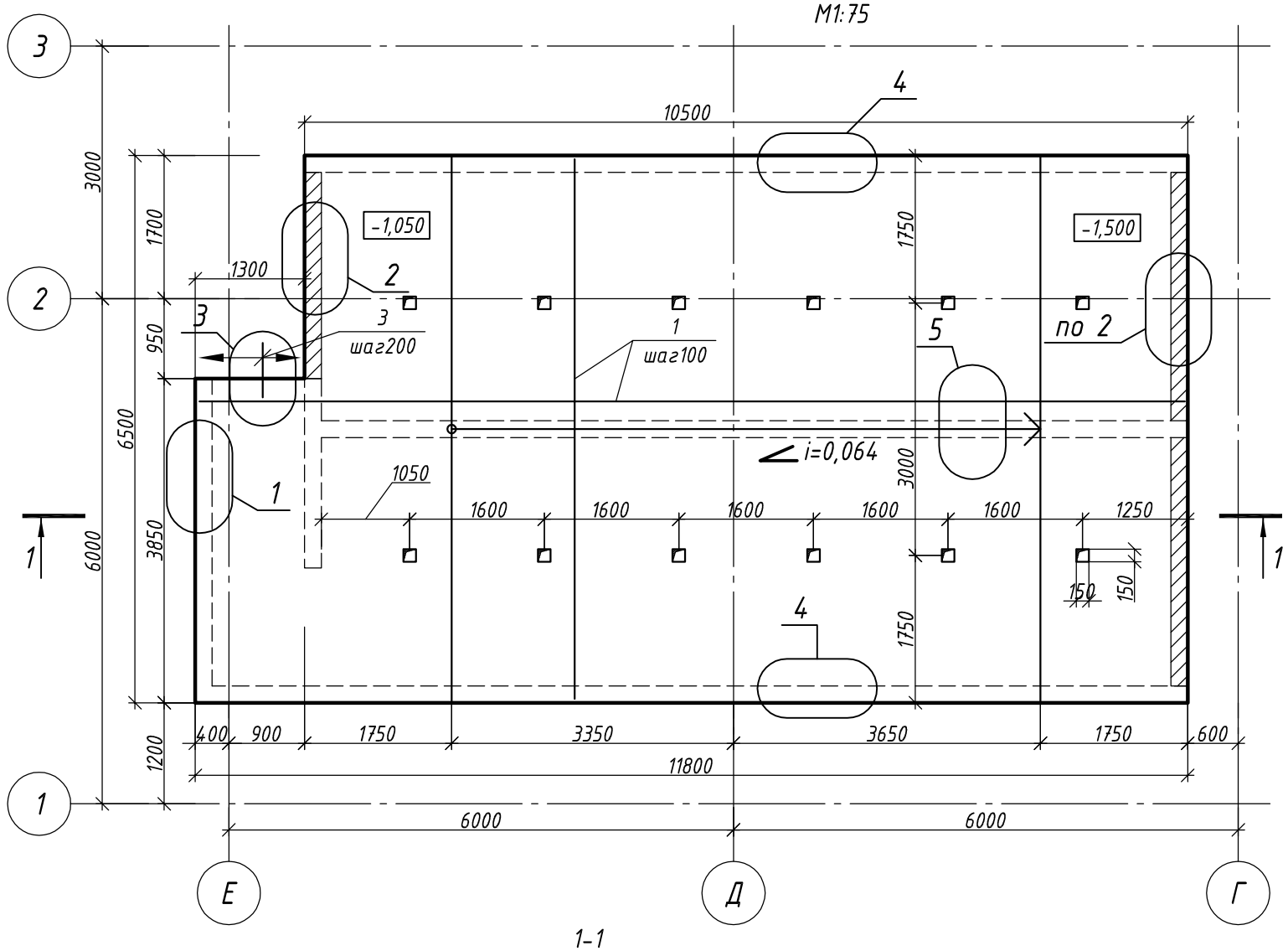
ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:40

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

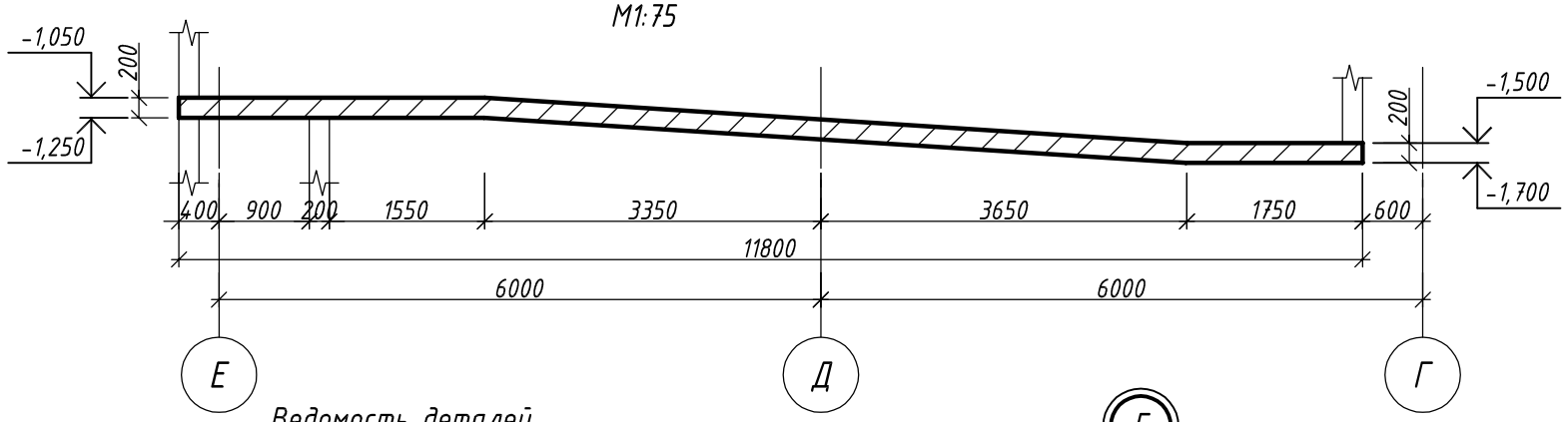
Схема расположения и схема армирования плиты ПМ9 на отм. -1,050

М1:75

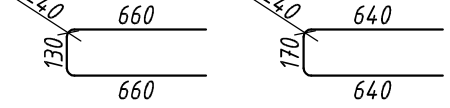
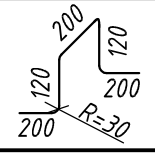


1-1

М1:75



Ведомость деталей

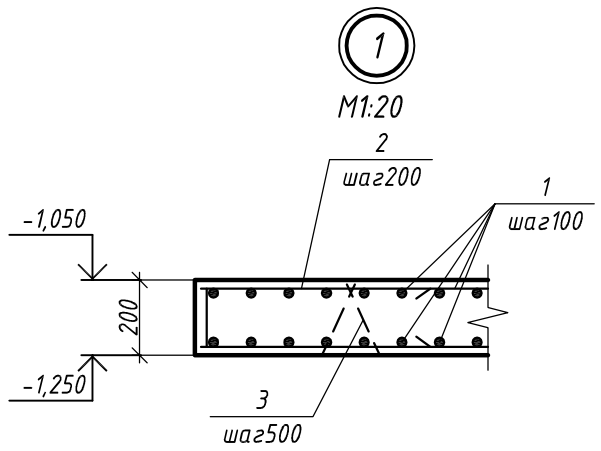
Поз.	Эскиз
2, 2*	
3	

Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	1465	0,9	1318,5
2, 2*	ГОСТ 5781-82*	ф 16 А400 l = 1450	52	2,3	119,6
3	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 840	261	0,8	208,8
					1646,9
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		16,4	м 3

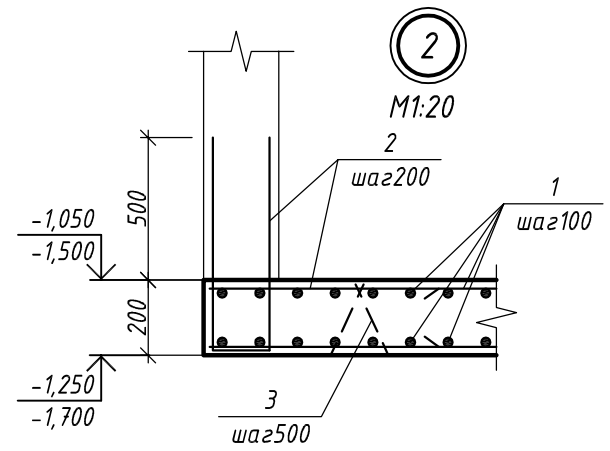
1

М1:20



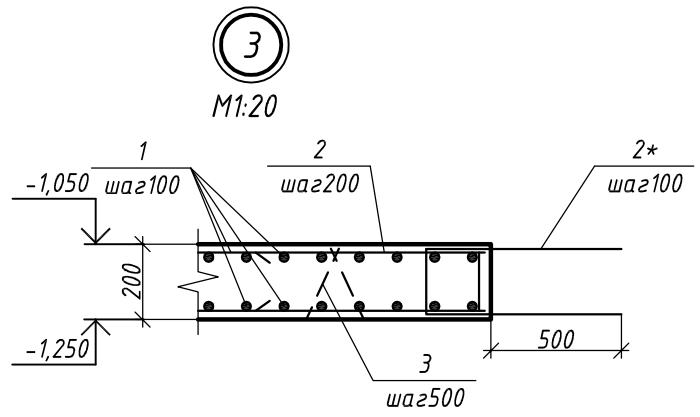
2

М1:20



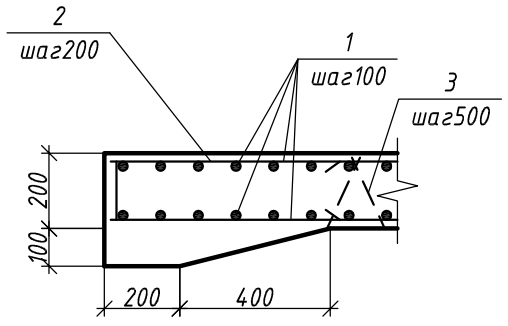
3

М1:20



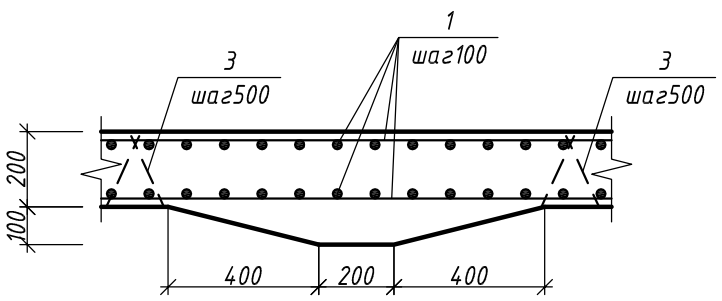
4

М1:20



5

М1:20



Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

Стадия	Лист	Листов
Р	77	

Схема расположения и схема армирования плиты ПМ9 на отм. -1,050

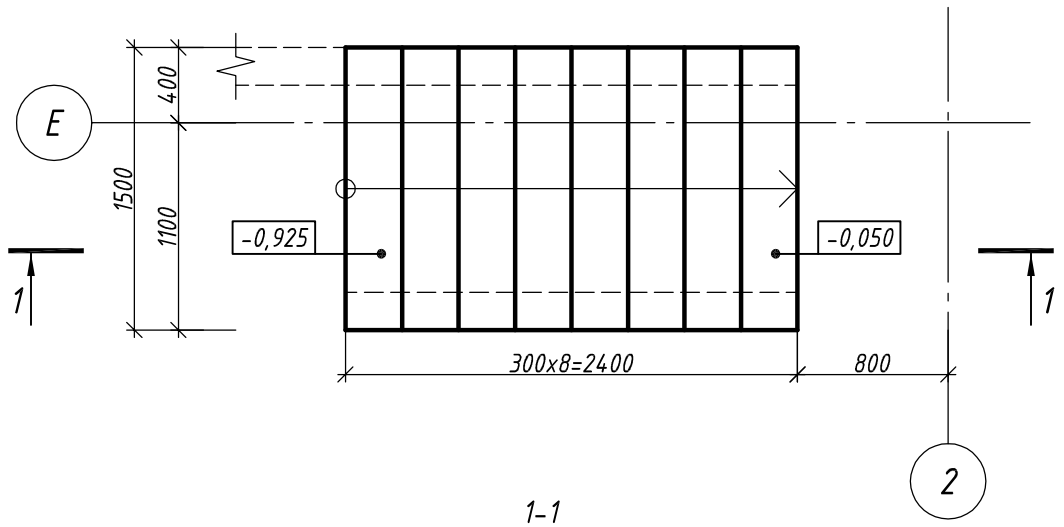
ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:75

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

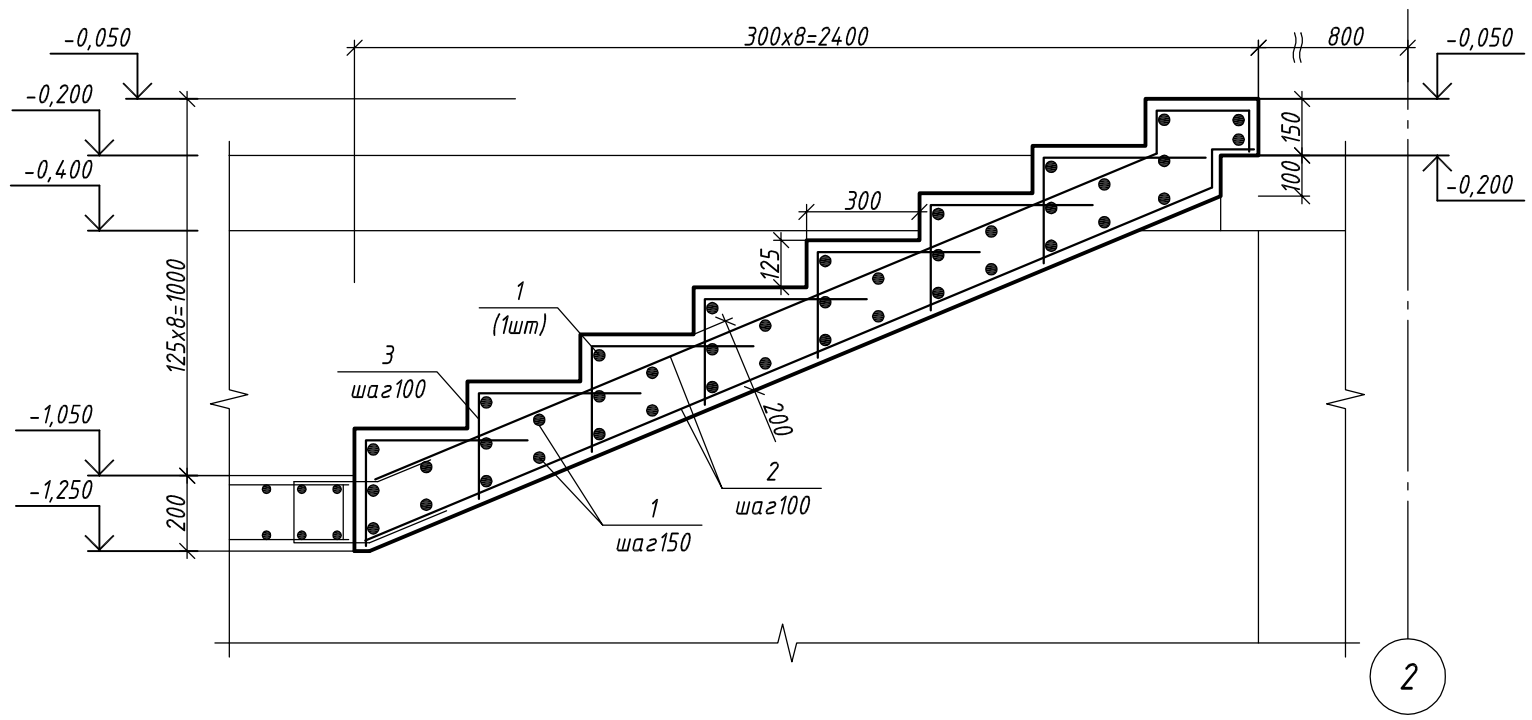
Схема расположения и схема армирования плиты ПМ10 на отм. -0,050

М1:40



1-1

М1:20



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	
				Ед.	Общая
		Детали			
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l = 1460	40	1,3	52
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 А400 l, пм	97	0,9	87,3
3	ГОСТ 5781-82*	ф 8 В500 l = 960	120	0,5	60
					199,3
		Материалы			
		Бетон класса В30, W12, F100		4,0	м 3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
3	650, R=20, 40, 40, 380, 40, 40

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата	09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016			
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)			
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Руденко В.В.					Р	78	
Н.контр.		Руденко В.В.				Схема расположения и схема армирования плиты ПМ10 на отм. -0,050	ООО "Фордевинд"		

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:40

Схема расположения арматуры в торцах стен толщиной 200мм

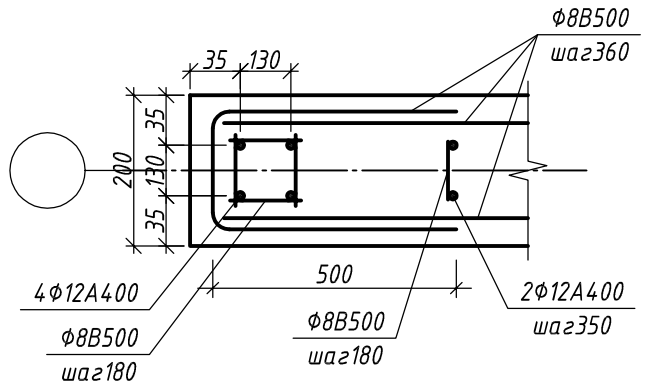


Схема расположения арматуры в Т-образных пересечениях стен толщиной 200мм

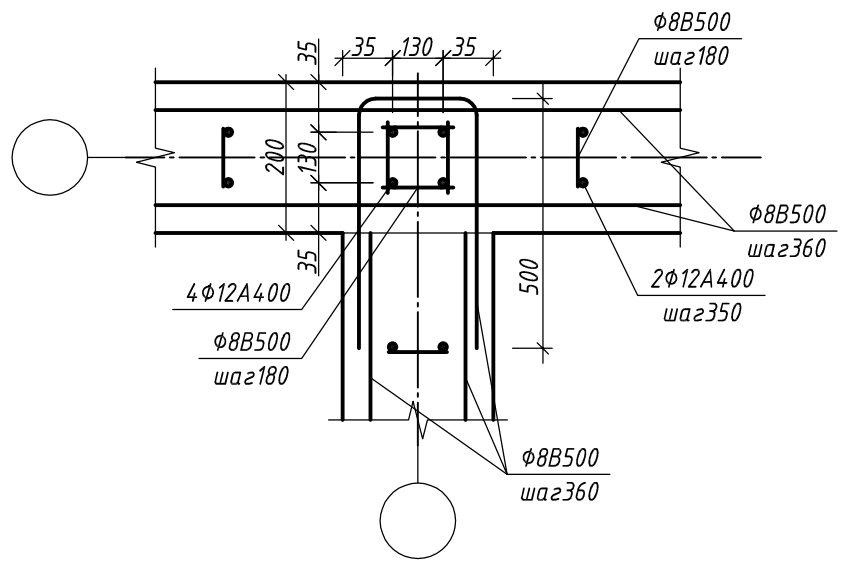


Схема расположения арматуры в Г-образных пересечениях стен толщиной 200мм

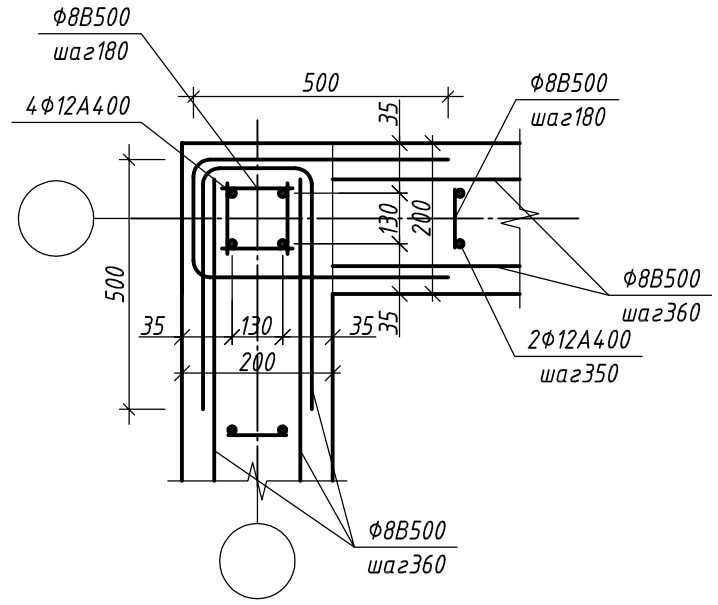
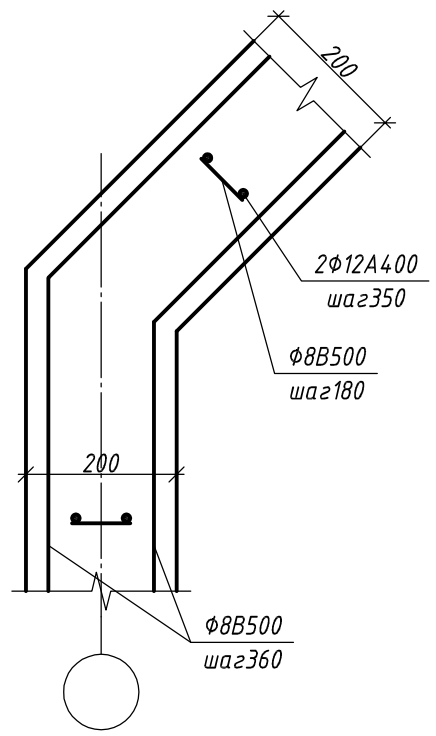


Схема расположения арматуры в пересечениях стен толщиной 200мм под углом и 45°



Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10
Констр.		Руденко В.В.			
Н.контр.		Руденко В.В.			

09-09-КЖ1 СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016

г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)

Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов

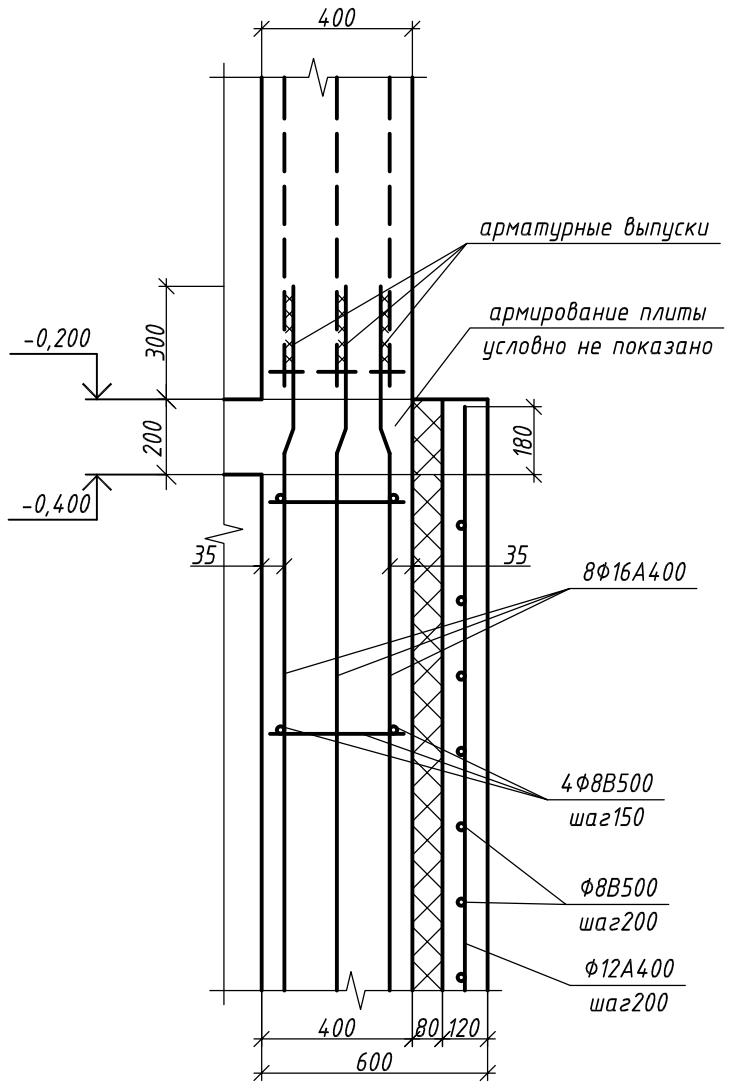
Стадия	Лист	Листов
Р	79	

Схемы расположения арматуры в пересечениях стен

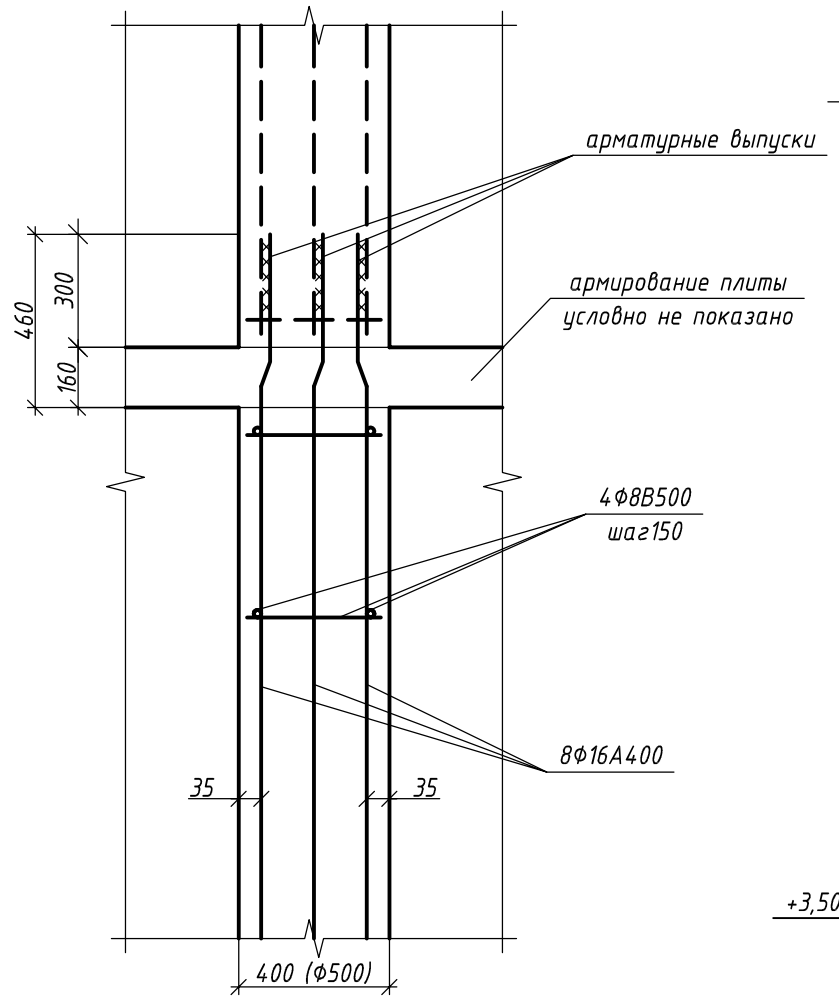
ООО "Фордевинд"

Формат А3. М1:20

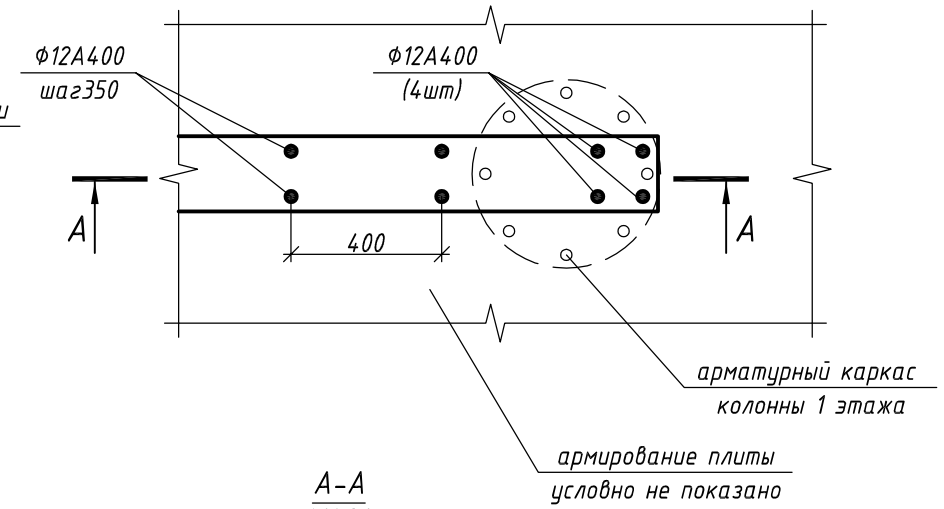
Узел сопряжения пространственных каркасов колонн и стен Фсм по высоте
М1:20



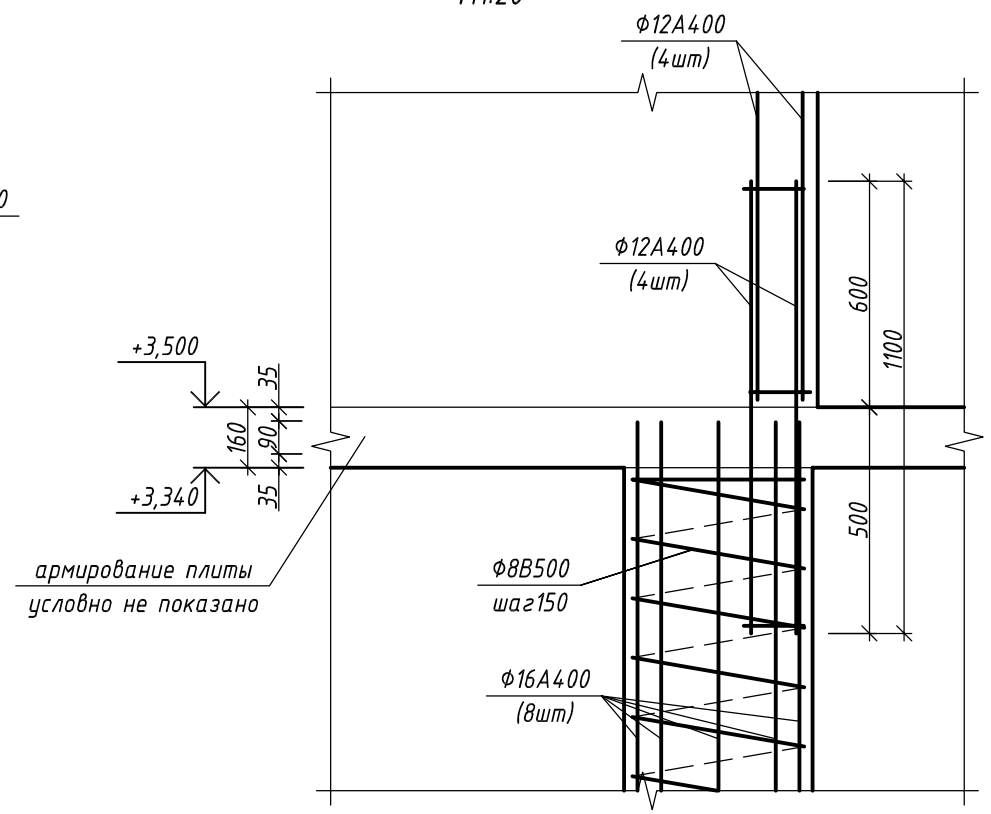
Узел сопряжения пространственных каркасов колонн по высоте
М1:20



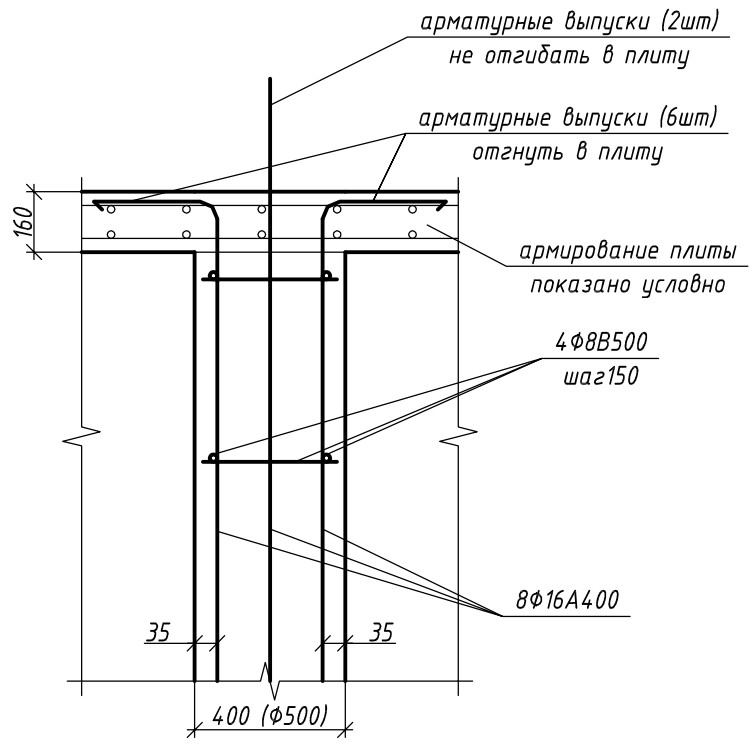
Узел сопряжения пространственных каркасов колонн К22 и стен Стм7 между 1 и 2 этажами
М1:20



А-А
М1:20



Узел сопряжения колонн и плиты покрытия ПМ5
М1:20



Примечание:

1. Соединения продольной арматуры пространственных каркасов колонн выполнить согласно ГОСТ 14098-91 путем проварки выпусков односторонним швом. Высоту сечения сварного шва принять равной 4мм. Длина шва - 150мм.

						09-09-КЖ1	СРО ПСЗ 01-07-10-177-П-016
						г. Санкт-Петербург, Московский район, пр. Космонавтов, квартал 5 (между д. 29, корп. 1, лит. А и д. 33-35, лит. А)	
Изм.	Nуч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата		
Разраб.		Самохвалова Е.О.			11.10	Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов	Стадия: Р; Лист: 80; Листов:
Констр.		Руденко В.В.					
Н.контр.		Руденко В.В.				Узлы сопряжения колонн по высоте, колонн и стен Фсм, колонн и плиты ПМ5, колонн К22 и стен Стм7	ООО "Фордевинд"

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А3. М1:20