

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Чаша бассейна (3D вид)	
3	План чаши бассейна на отм. +2,000 (опалубка)	
4	План чаши бассейна на отм. +0,000 (опалубка)	
5	1-1. 2-2	
6	3-3. 4-4. 5-5	
7	Узел А. Узел Б. Узел В. Узел Г (опалубка)	
8	План чаши бассейна на отм. +0,000 (схема армирования)	
9	План чаши бассейна на отм. +2,000 (схема армирования)	
10	1-1. 2-2. 3-3. 4-4 (схема армирования)	
11	5-5. 6-6. 7-7 (схема армирования)	
12	Стена по оси А, по оси Б, по оси 1, по оси 5 (схема армирования)	
13	Спецификация элементов на устройство Дм-1	
14	Каркас Кп-1...Кп-5. С-1...С-3	

Ведомость спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
13	Спецификация элементов на устройство чаши бассейна	

Согласовано


Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

03.2022 – КР

Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1

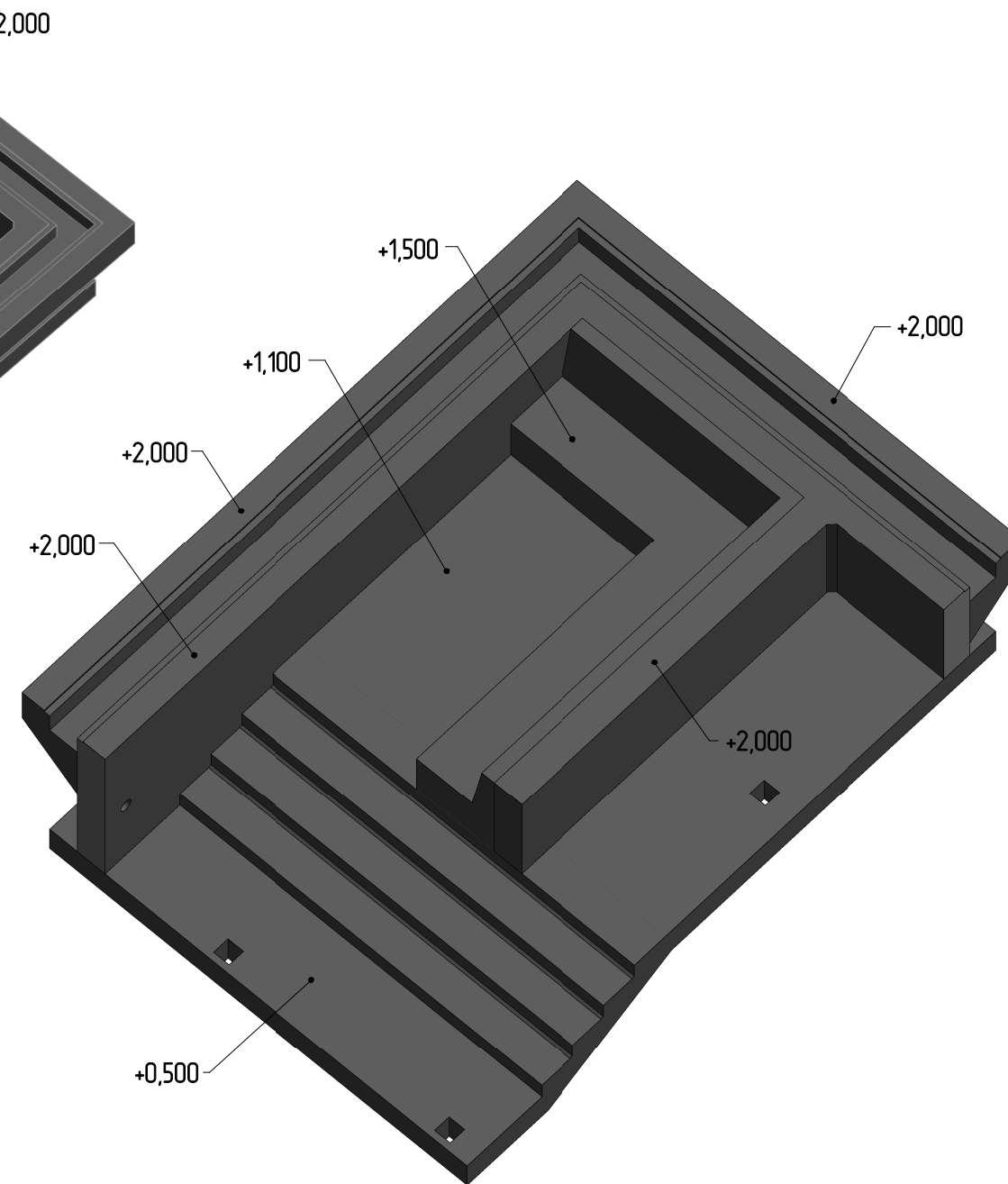
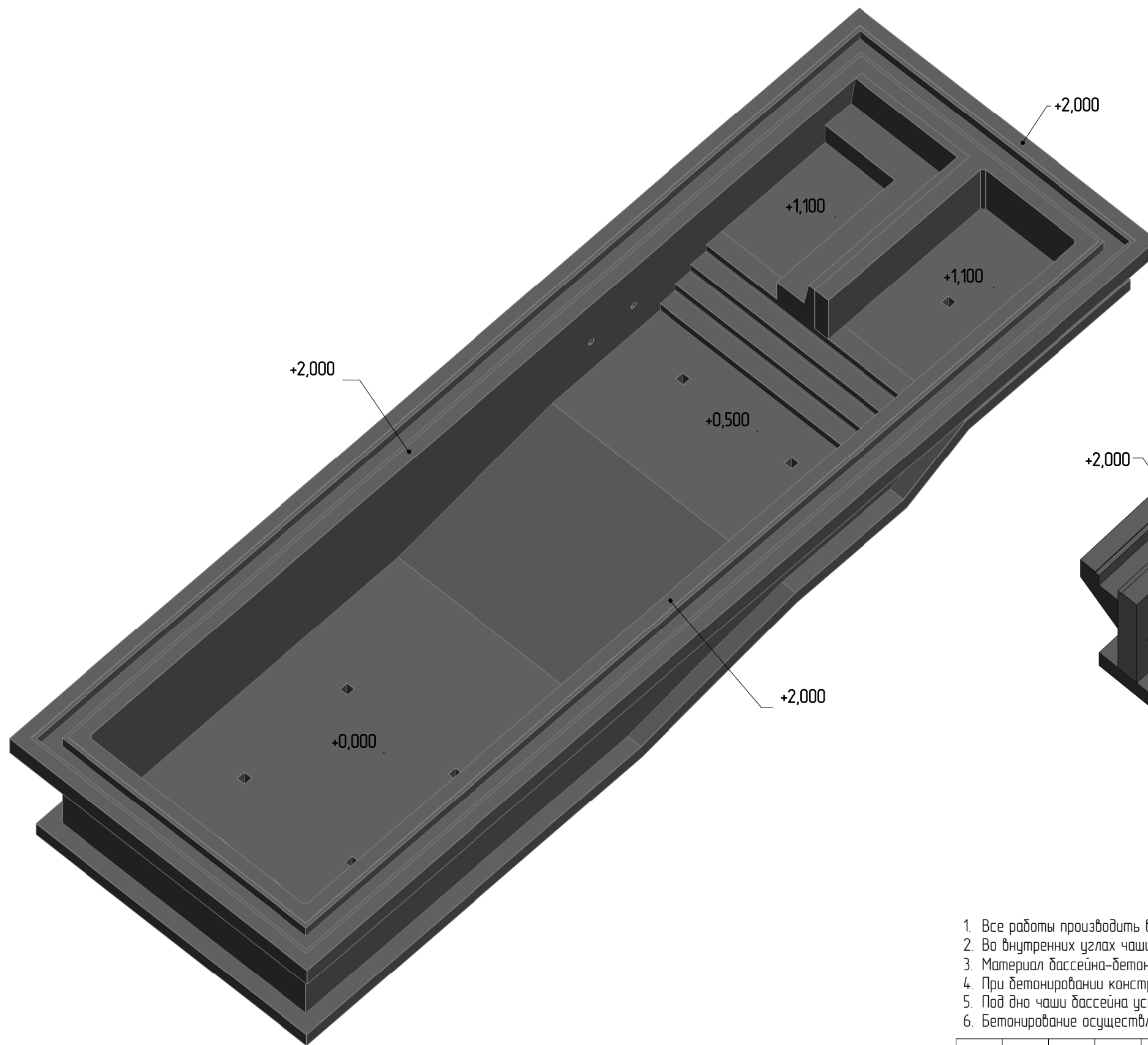
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Выполнил		Сулима В.А.				Конструктивные решения	Р	1
Проверил								
Общие данные								

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

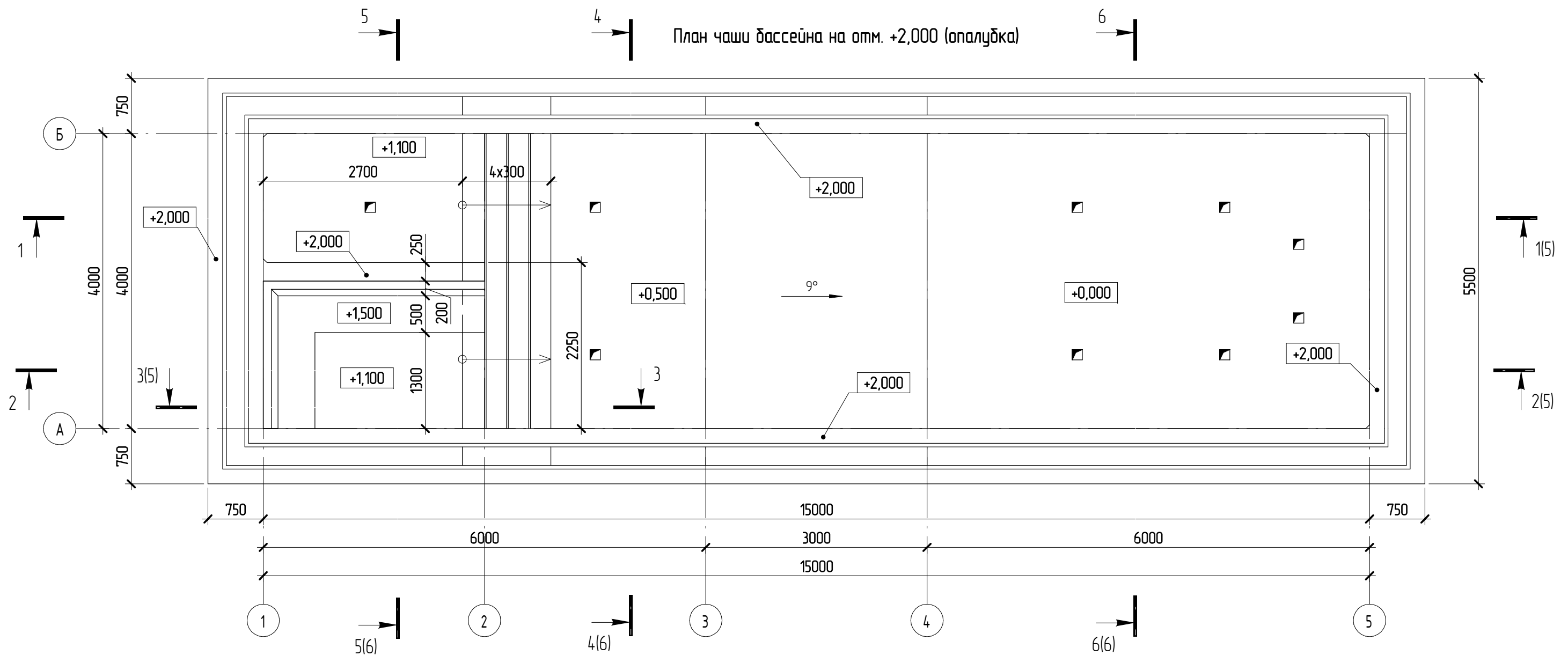
Инв. № подл.



1. Все работы производить в соответствии с СП 70.13330.2012.
2. Во внутренних углах чаши выполнить вуты 50x50 мм.
3. Материал бассейна-бетон класса В22.5, W6.
4. При бетонировании конструкций применяется гидроизоляционная добавка «Пенетрон Адмикс».
5. Под дно чаши бассейна устроить бетонную подготовку из бетона В7,5 по ГОСТ 26633-2012, толщиной 50 мм.
6. Бетонирование осуществлять после установки закладных деталей обратного водоснабжения и аттракционов.

						03.2022 – КР		
						Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Выполнил		Сулима В.А.		<i>В.А. Сулима</i>		Конструктивные решения	Р	2
Проверил								
Чаша бассейна (3D вид)								

План чаши бассейна на отм. +2,000 (опалубка)



1. Все работы производить в соответствии с СП 70.13330.2012.
2. Во внутренних углах чаши выполнить вуты 50x50 мм.
3. Материал бассейна-бетон класса В22.5, W6.
4. При бетонировании конструкций применяются гидроизоляционная добавка «Пенетрон Адмикс».
5. Под дно чаши бассейна устроить бетонную подготовку из бетона В7,5 по ГОСТ 26633-2012, толщиной 50 мм.
6. Бетонирование осуществлять после установки закладных деталей обратного водоснабжения и аттракционов.

03.2022 – КР

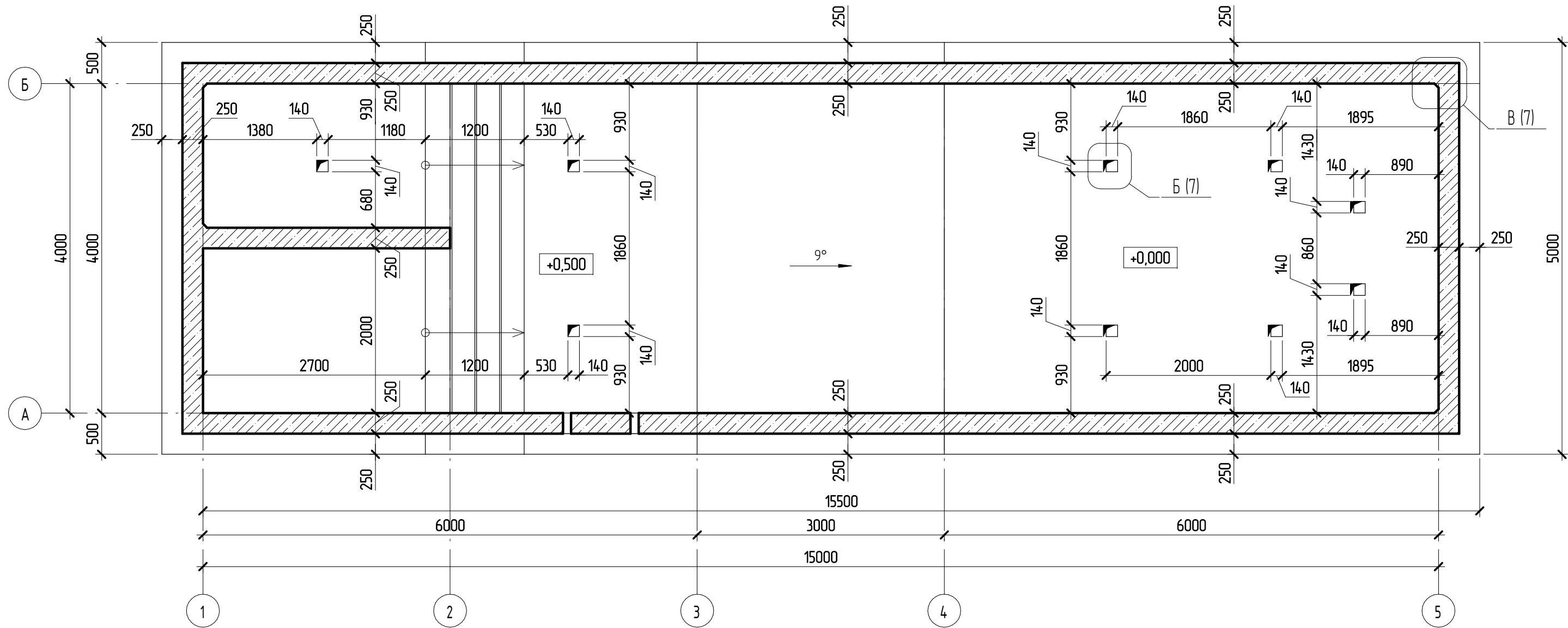
Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Конструктивные решения	Стадия	Лист	Листов
							Р	3	
Выполнил		Сулима В.А.		<i>В.А. Сулима</i>		План чаши бассейна на отм. +2,000 (опалубка)			
Проверил									

Согласовано

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

План чаши бассейна на отм. +0,000 (опалубка)



1. Все работы производить в соответствии с СП 70.13330.2012.
2. Во внутренних углах чаши выполнить втуты 50x50 мм.
3. Материал бассейна-бетон класса В22.5, W6.
4. При бетонировании конструкций применяются гидроизоляционная добавка «Пенетрон Адмикс».
5. Под дно бассейна устроить бетонную подготовку из бетона В7,5 по ГОСТ 26633-2012, толщиной 50 мм.
6. Бетонирование осуществлять после установки закладных деталей обратного водоснабжения и аттракционов.

03.2022 – КР

Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						Конструктивные решения	Р	4
Выполнил	Сцулима В.А.			<i>В.А. Сцулима</i>				
Проверил						План чаши бассейна на отм. +0,000 (опалубка)		

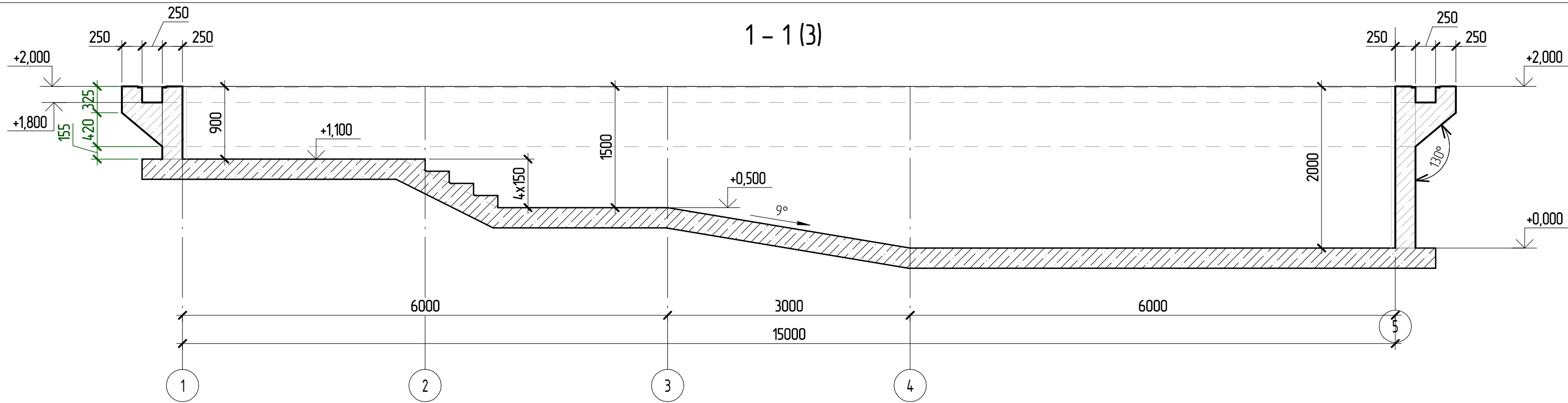
Согласовано

Взам. инв. №

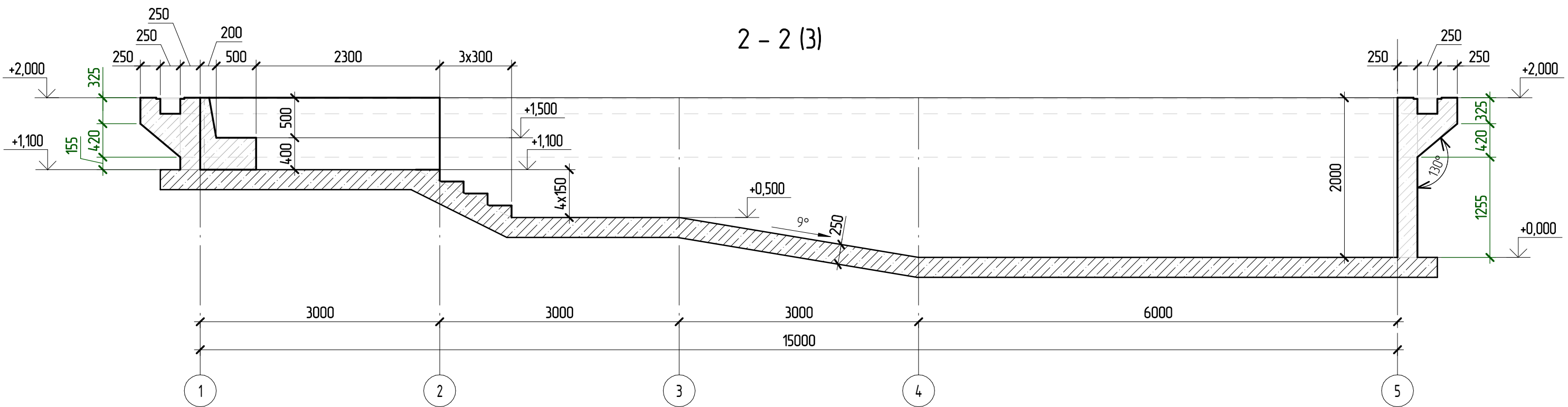
Подл. и дата

Инв. № подл.

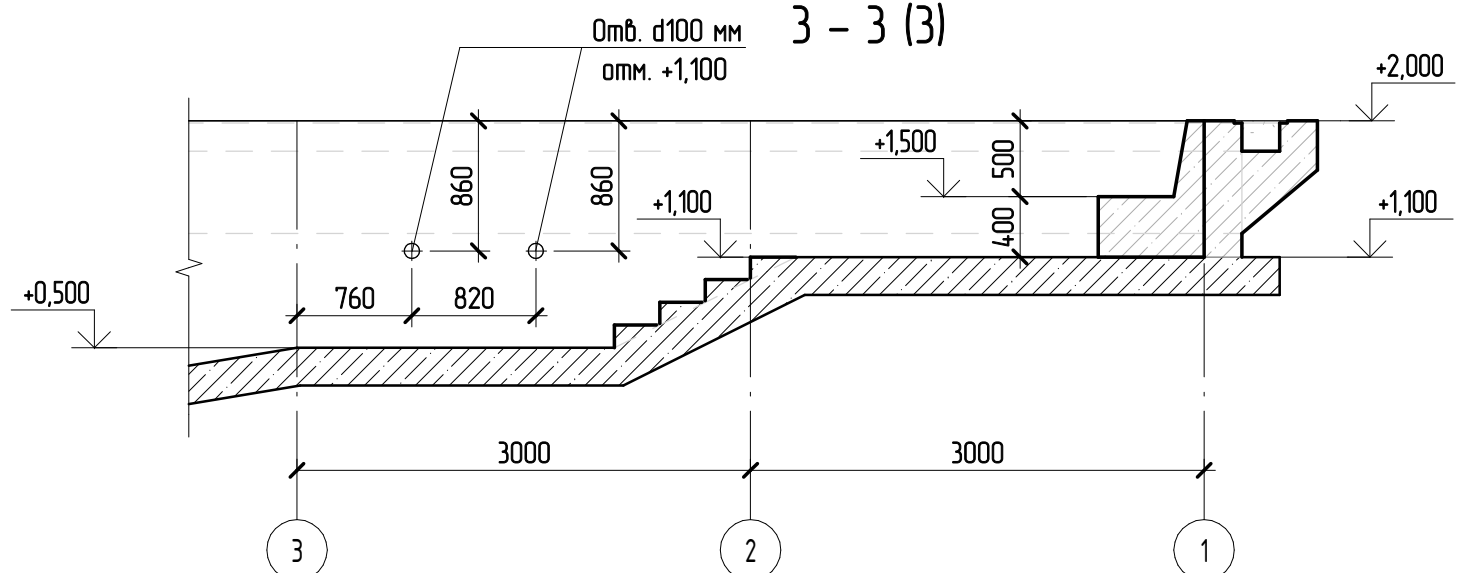
1 - 1 (3)



2 - 2 (3)



3 - 3 (3)

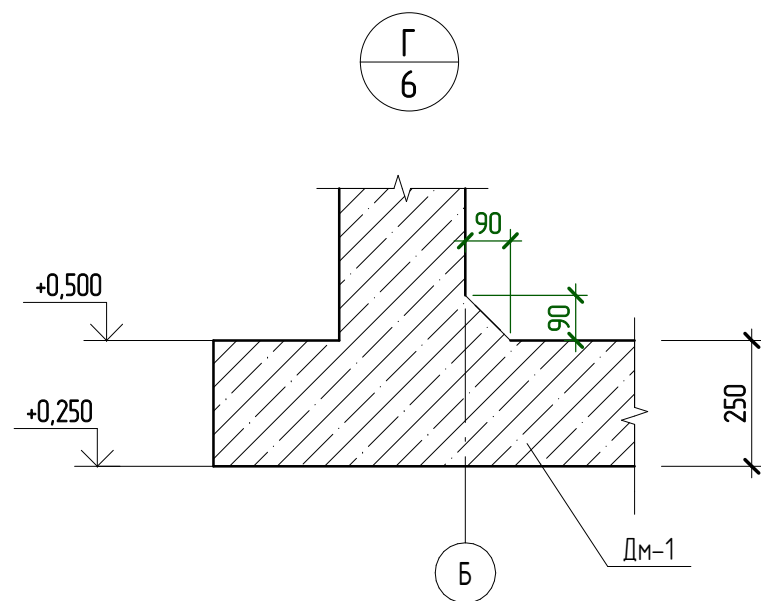
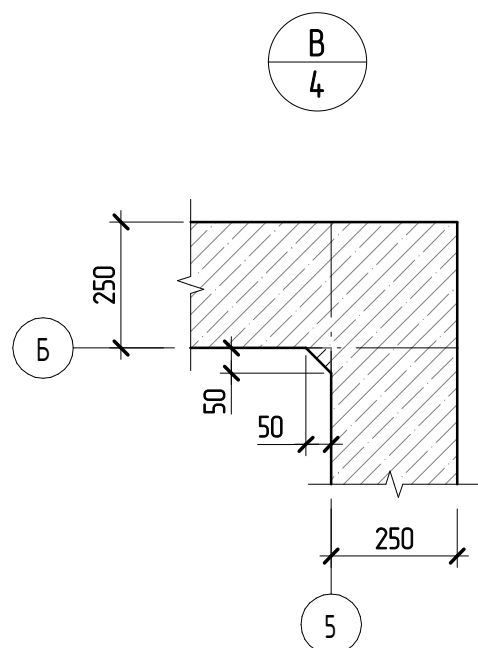
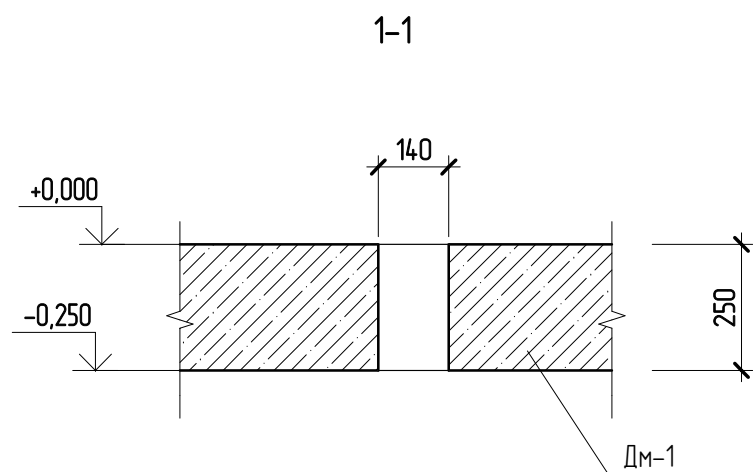
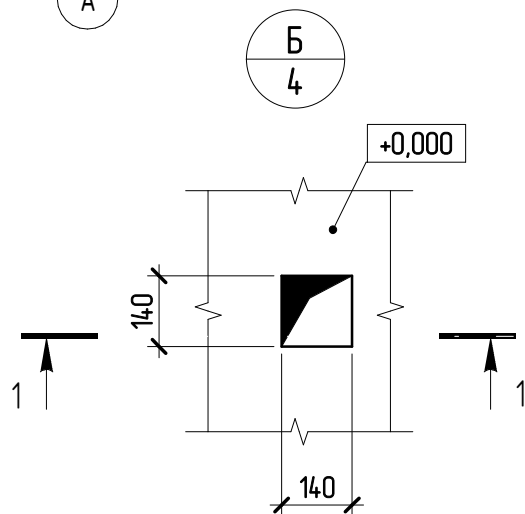
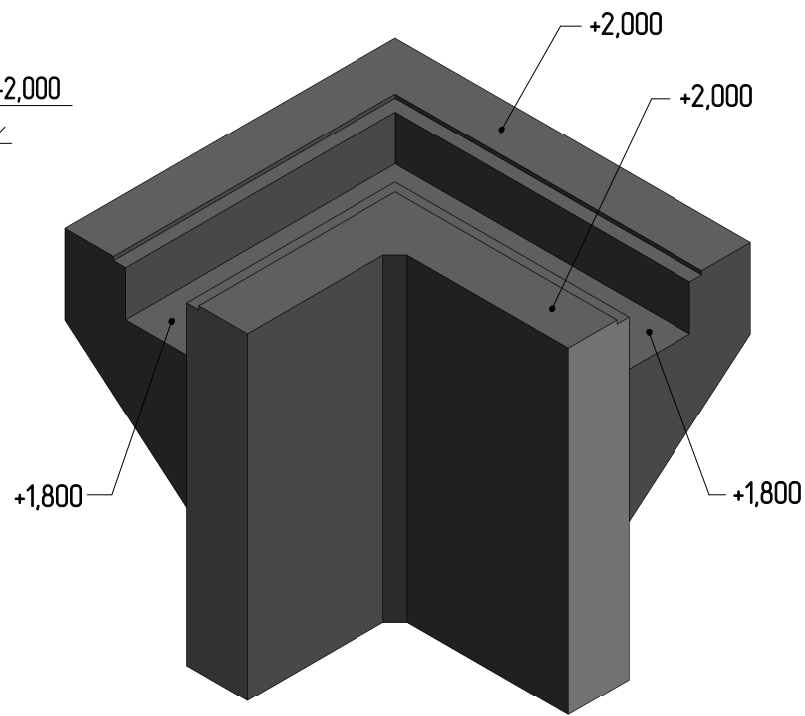
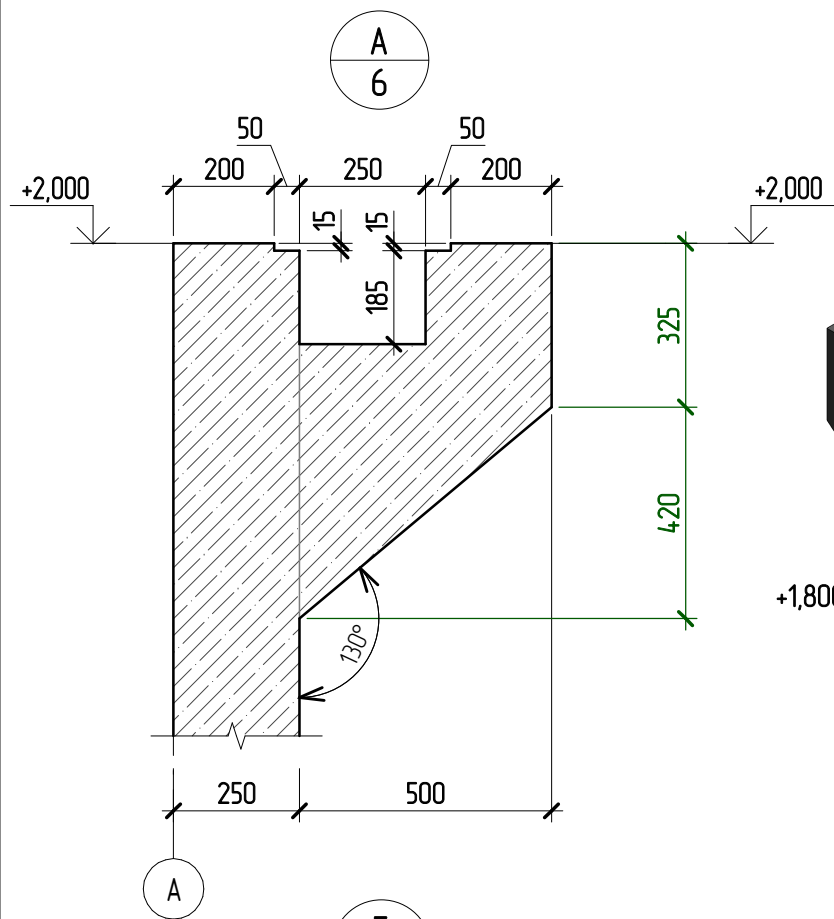


1. Все работы производить в соответствии с СП 70.13330.2012.
2. Во внутренних углах чаши выполнить вуты 50x50 мм.
3. Материал бассейна-бетон класса В22.5, W6.
4. При демонировании конструкций применяются гидроизоляционная добавка «Пенетрон Адмикс».
5. Под дно чаши бассейна устроить бетонную подготовку из бетона В7,5 по ГОСТ 26633-2012, толщиной 50 мм.
6. Бетонирование осуществлять после установки закладных деталей обратного водоснабжения и аттракционов.

03.2022 - КР

Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Конструктивные решения	Стадия	Лист	Листов
Выполнил	Сулима В.А.			<i>[Signature]</i>			Р	5	
Проверил									
1-1.2-2									



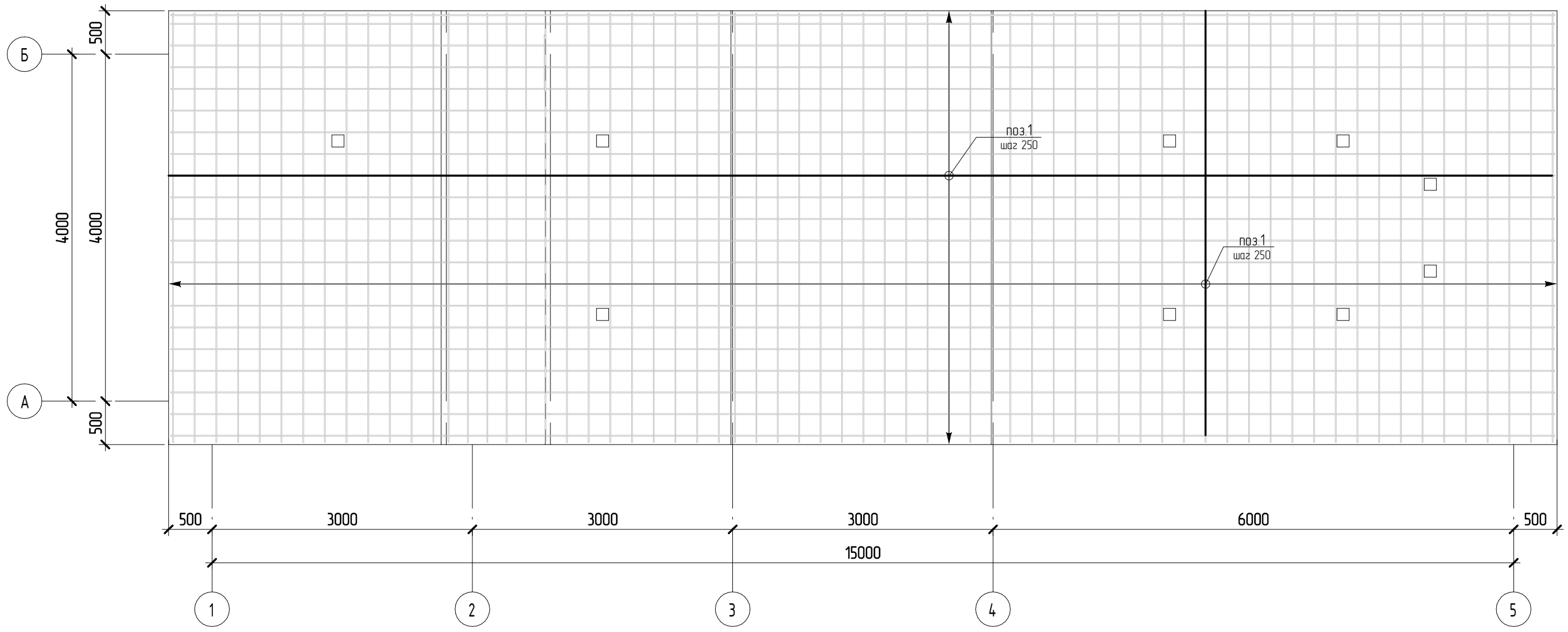
1. Все работы производить в соответствии с СП 70.13330.2012.
2. Во внутренних углах чаши выполнить вуты 50x50 мм.
3. Материал бассейна-бетон класса В22.5, W6.
4. При бетонировании конструкций применяется гидроизоляционная добавка «Пенетрон Адмикс».
5. Под дно чаши бассейна устроить бетонную подготовку из бетона В7,5 по ГОСТ 26633-2012, толщиной 50 мм.
6. Бетонирование осуществлять после установки закладных деталей обратного водоснабжения и аттракционов.

03.2022 – КР

Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Выполнил	Сулима В.А.					Конструктивные решения	Р	7
Проверил								
Узел А. Узел Б. Узел В. Узел Г (опалубка)								

Дм-1 (верхнее и нижнее армирование)

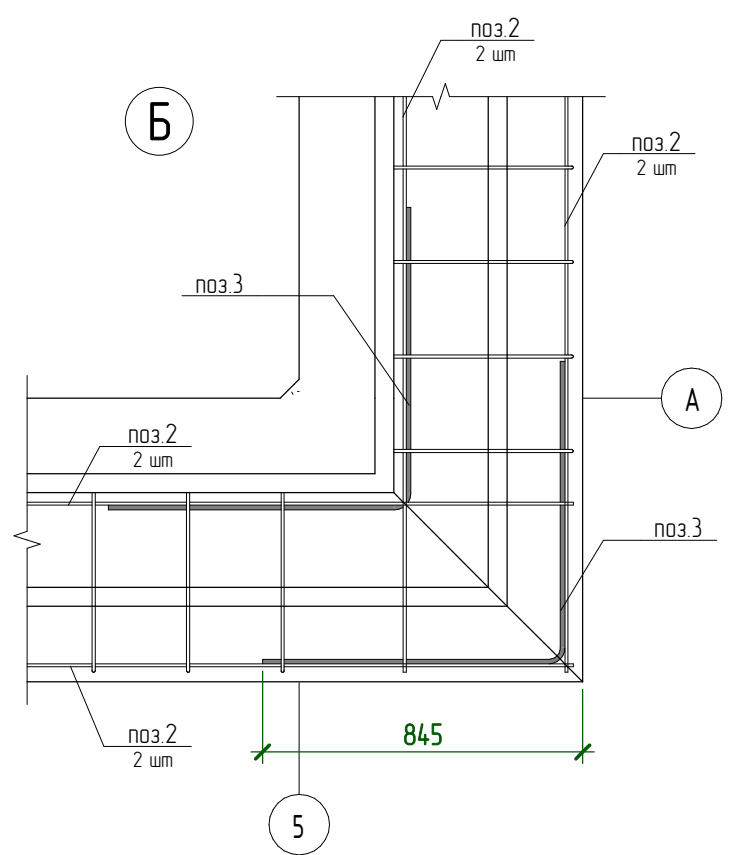
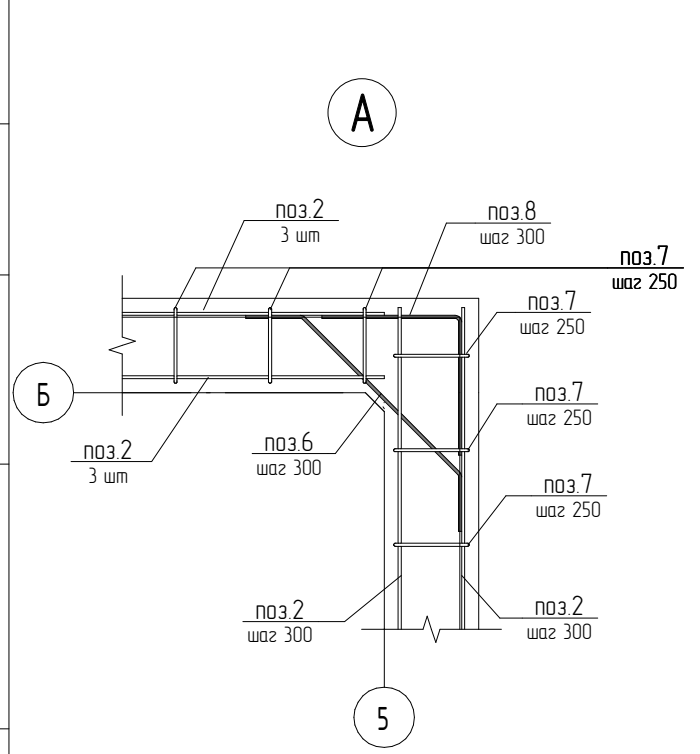
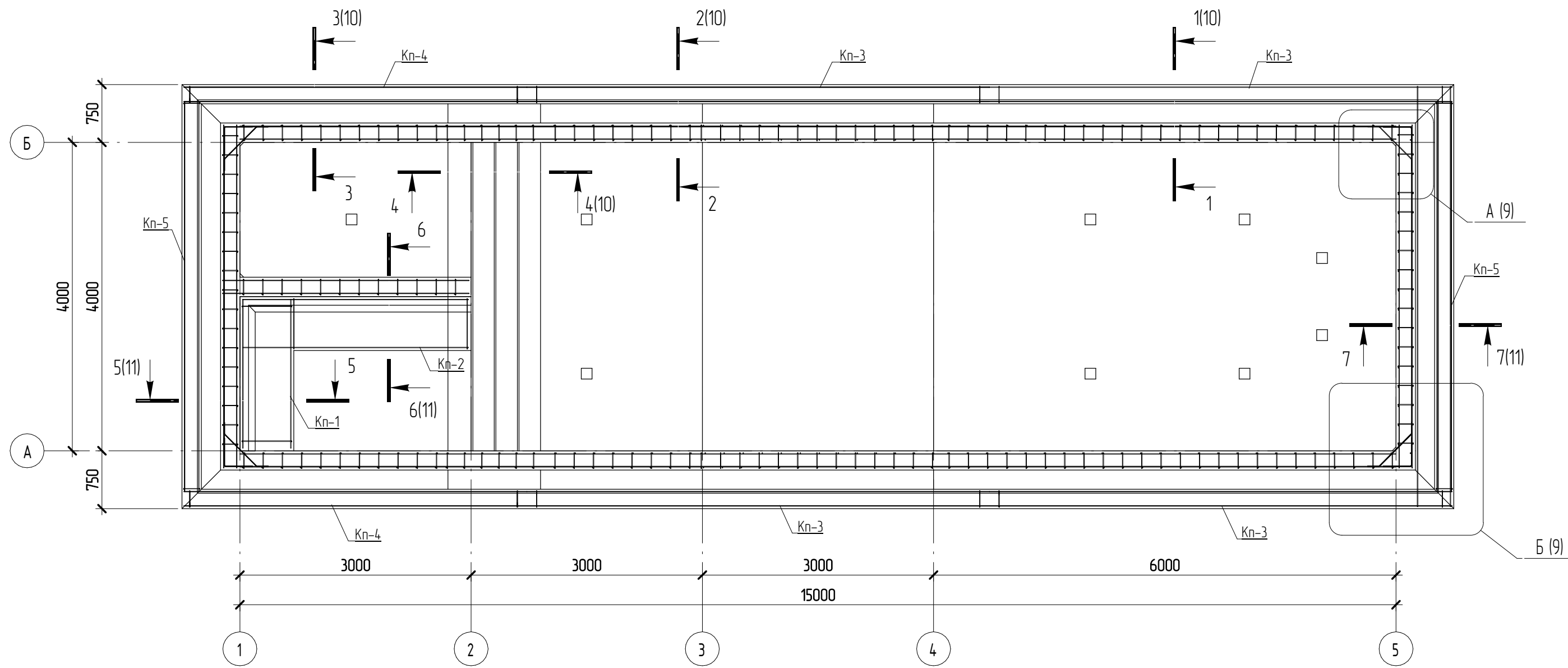


Согласовано

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инб. №

1. Армирование Дм-1 выполнить из арматуры класса А500 и А240 по ГОСТ 5781-82.
2. Соединение арматуры выполнить вязаными по ГОСТ 10922-2012.
3. Спецификация элементов на устройство Дм-1 см. на листе АС-13.

						03.2022 – КР				
						Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Выполнил	Сцулима В.А.		<i>В.А. Сцулима</i>			Конструктивные решения		Стадия Р	Лист 8	Листов
Проверил						План чаши бассейна на отм. +0,000 (схема армирования)				



1. Армирование стен бассейна выполнить из арматуры класса А500 и А240 по ГОСТ 5781-82.
2. Соединение арматуры выполнить вязаными по ГОСТ 10922-2012.
3. Спецификация элементов на устройство Дм-1 см. на листе АС-13.

						03.2022 - КР		
						Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Выполнил	Сулима В.А.			<i>[Signature]</i>		Р	9	
Проверил								
						План чаши бассейна на отм. +2,000 (схема армирования)		

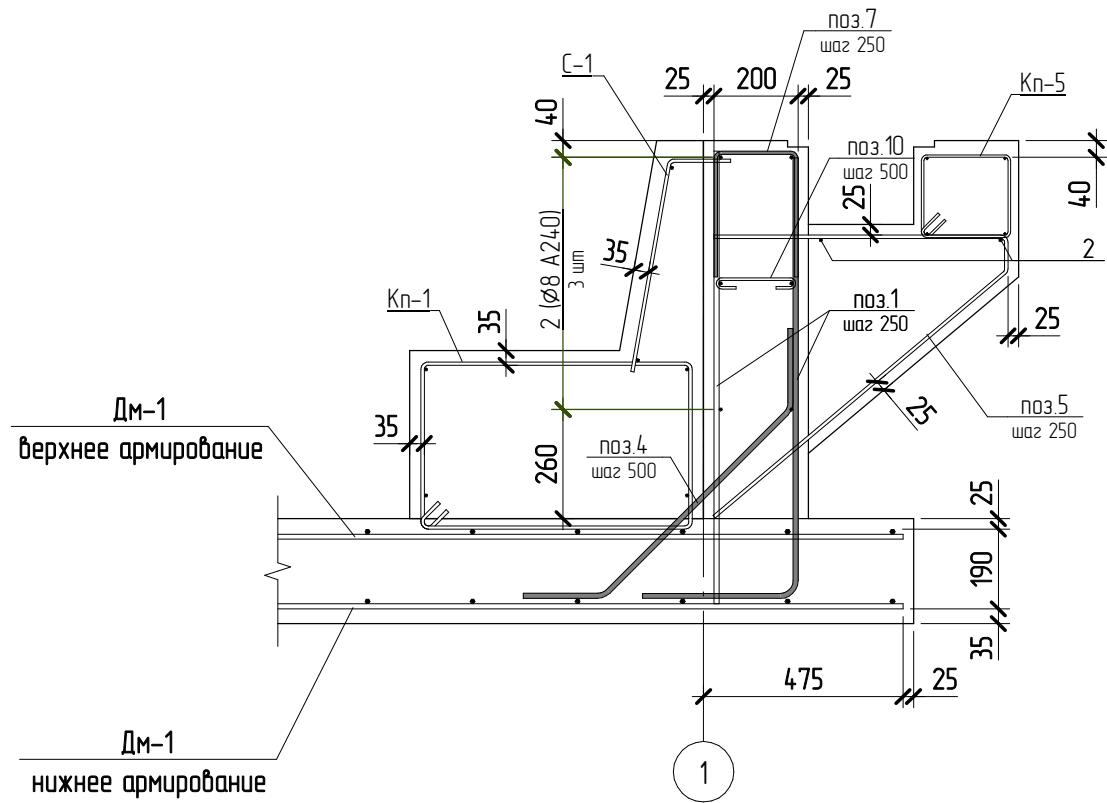
Согласовано

Взам. инв. №

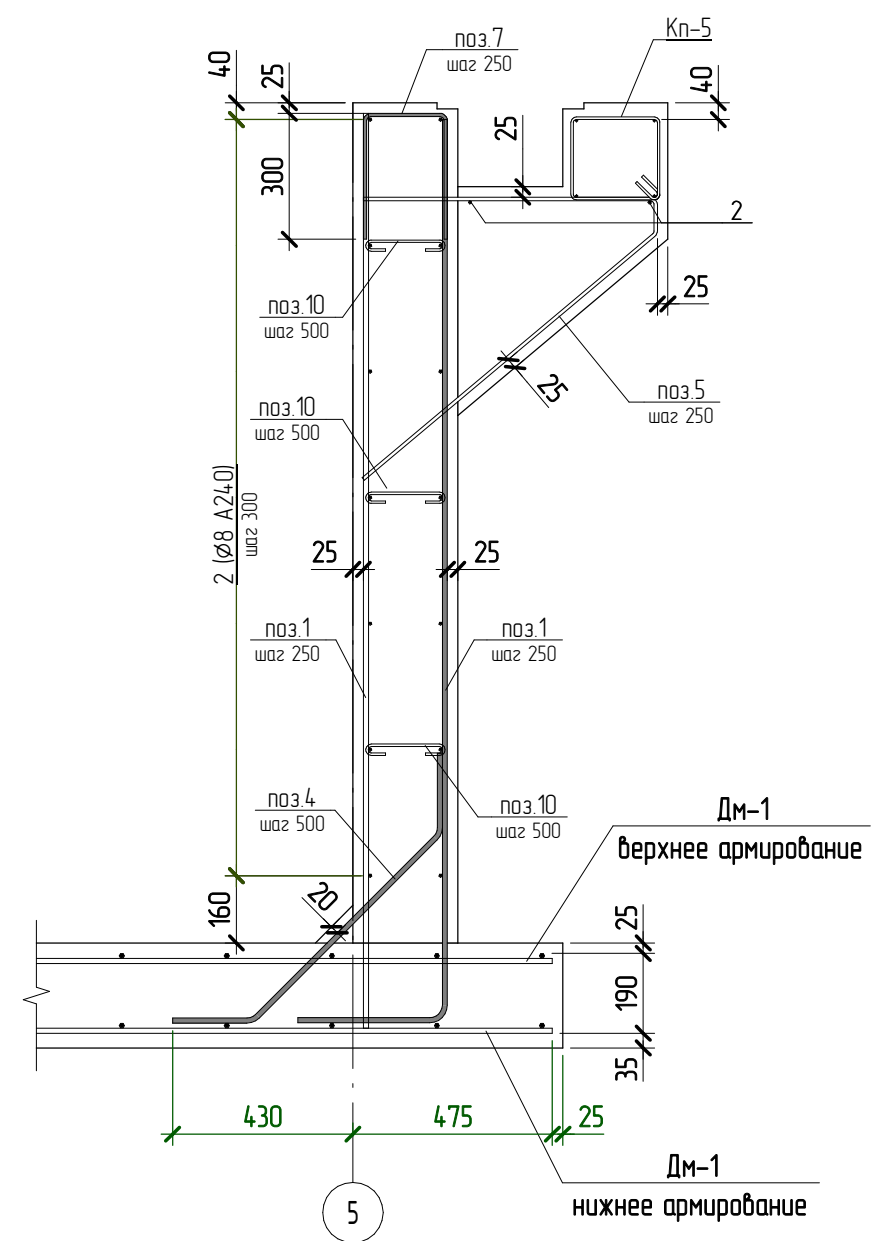
Подл. и дата

Инв. № подл.

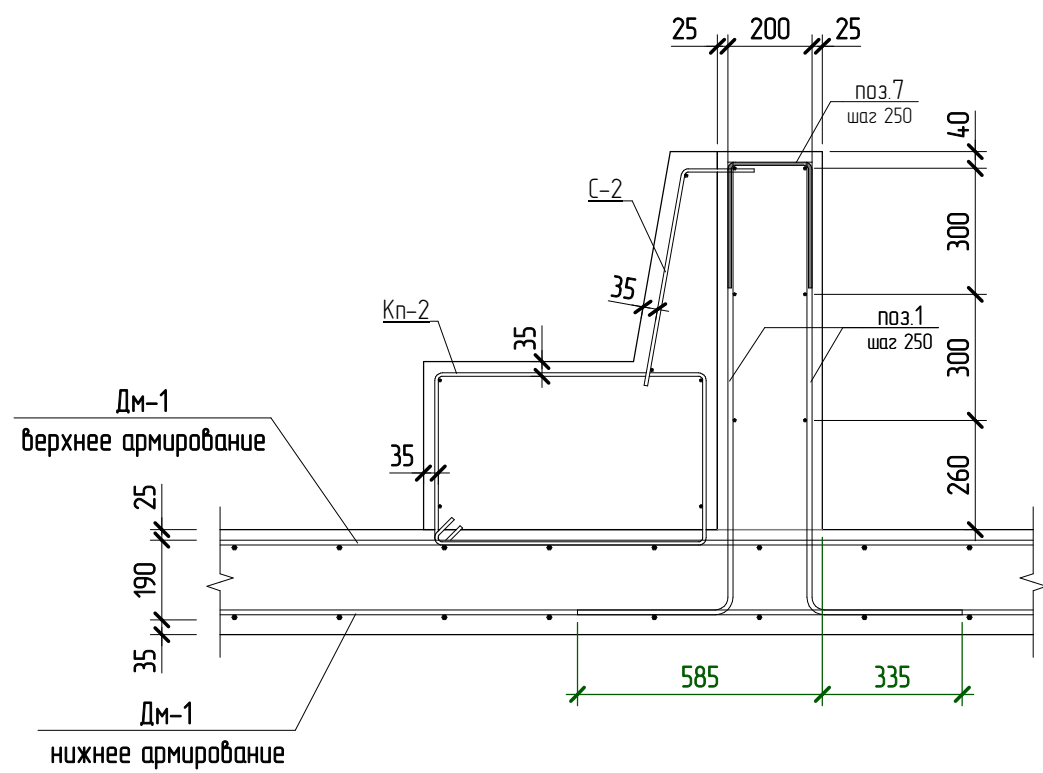
5 - 5 (9)



7 - 7 (9)



6 - 6 (9)



1. Армирование стен чаши выполнить из арматуры класса А500 и А240 по ГОСТ 5781-82.
2. Соединение арматуры выполнить вязаными по ГОСТ 10922-2012.
3. Спецификация элементов на устройство Дм-1 см. на листе АС-13.

03.2022 - КР

Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Выполнил	Сулума В.А.			<i>В.А. Сулума</i>		Конструктивные решения	Р	11
Проверил								
5-5. 6-6. 7-7 (схема армирования)								

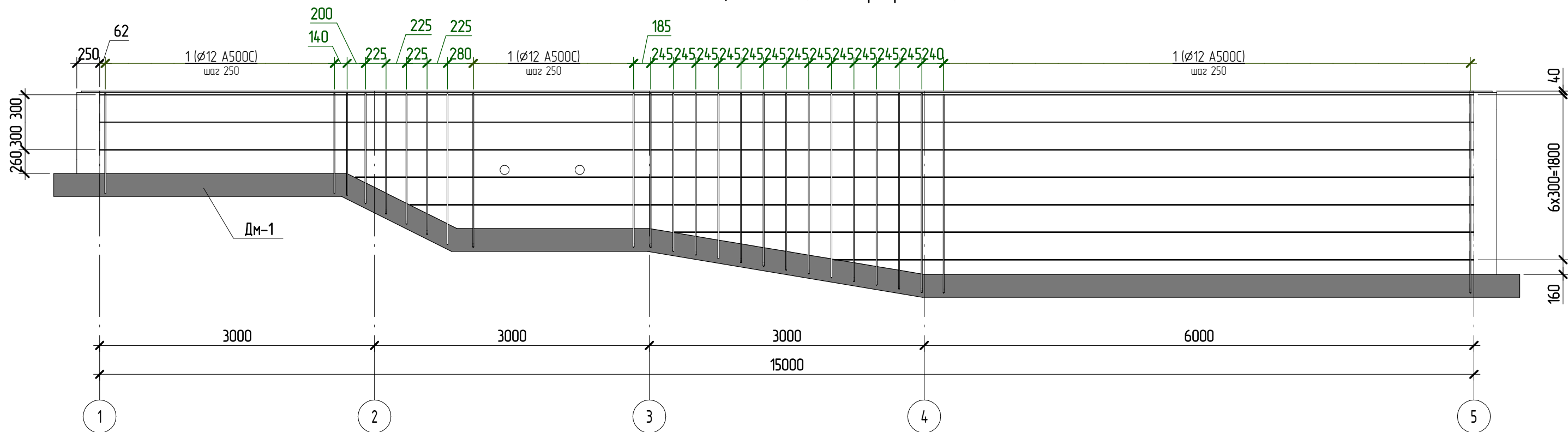
Согласовано

Взам. инв. №

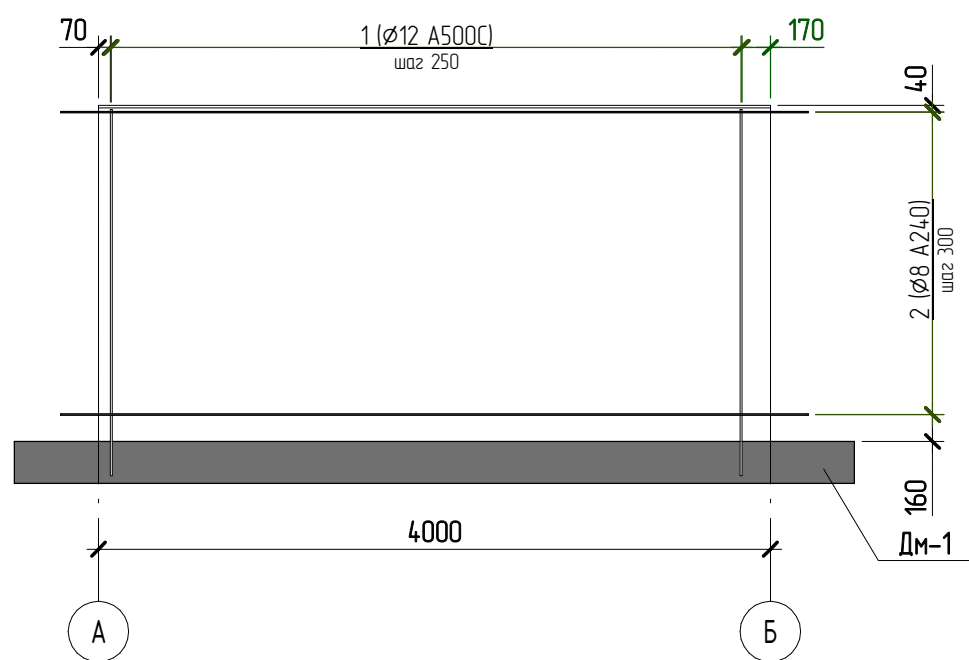
Подл. и дата

Инв. № подл.

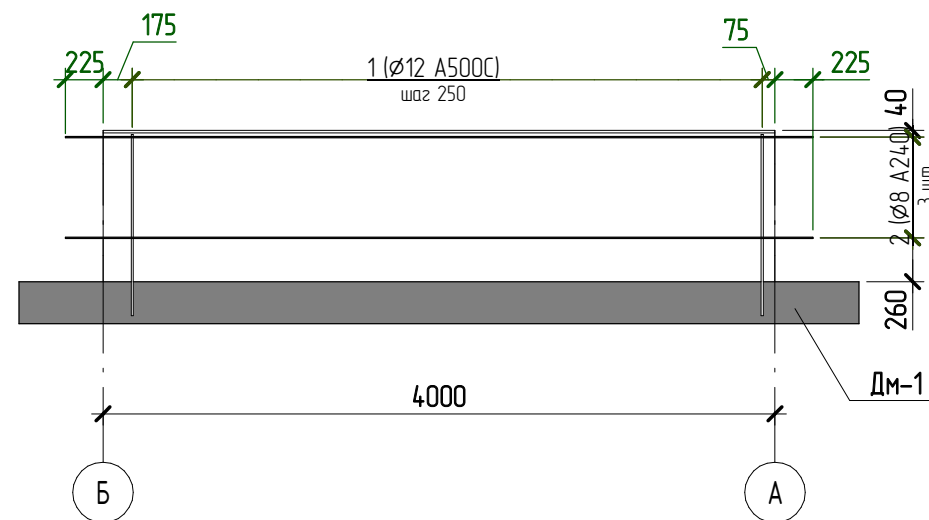
Стена по оси А, по оси Б (схема армирования)



Стена по оси 5 (схема армирования)



Стена по оси 1 (схема армирования)



1. Армирование стен чаши выполнить из арматуры класса А500 и А240 по ГОСТ 5781-82.
2. Соединение арматуры выполнить вязаными по ГОСТ 10922-2012.
3. Спецификация элементов на устройство ДМ-1 см. на листе АС-13.

Согласовано				
	Взам. инв. №			
	Подл. и дата			
Инв. № подл.				

						03.2022 – КР					
						Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			Стадия	Лист	Листов	
Выполнил	Сулима В.А.			<i>[Signature]</i>		Конструктивные решения		Р	12		
Проверил						Стена по оси А, по оси Б, по оси 1, по оси 5 (схема армирования)					
						Формат: А3А					

Спецификация каркасов на устройство чаши бассейна

Поз.	Наименование	Кол-во, шт	Масса ед, кг	Масса общая, кг
Кп-1				
2 *	∅8 А240 L=2175 ГОСТ 5781-82	8	0,86	6,88
1	∅8 А240 L=1930 ГОСТ 5781-82	4	0,77	3,08
Кп-2				
1	∅8 А240 L=2930 ГОСТ 5781-82	4	1,2	4,8
2 *	∅8 А240 L=2200 ГОСТ 5781-82	10	0,87	8,7
Кп-3				
1	∅6 А240 L=6000 ГОСТ 5781-82	4	1,4	5,6
2 *	∅6 А240 L=895 ГОСТ 5781-82	24	0,2	4,8
Кп-4				
1	∅6 А240 L=4450 ГОСТ 5781-82	4	0,99	3,96
2 *	∅6 А240 L=895 ГОСТ 5781-82	18	0,2	3,6
Кп-5				
1	∅6 А240 L=5050 ГОСТ 5781-82	4	1,2	4,8
2 *	∅6 А240 L=910 ГОСТ 5781-82	21	0,21	4,41
С-1				
1	∅8 А240 L=1930 ГОСТ 5781-82	2	0,77	1,54
2 *	∅8 А240 L=650 ГОСТ 5781-82	8	0,26	2,08
С-2				
1	∅8 А240 L=2930 ГОСТ 5781-82	2	1,2	2,4
2 *	∅8 А240 L=685 ГОСТ 5781-82	1	0,28	0,28
С-3				
1	∅8 А240 L=3950 ГОСТ 5781-82	2	1,6	3,2
2 *	∅8 А240 L=495 ГОСТ 5781-82	14	0,2	2,8

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка конструкции	Изделия арматурные					ВСЕГО
	Арматура класса					
	А240			А500С		
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ Р 52544-2006		
∅6	∅8	Итого	∅12	Итого		
88,3	457,5	545,82	2009,5	2009,5	2555,3	

Спецификация элементов на устройство фундамента чаши бассейна

* - см. ведомость деталей,

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Масса ед, кг	Примечание
1 **	ГОСТ Р 52544-2006	∅12 А500С Лощ, м	2169	0,888	1926,28
2 **	ГОСТ 5781-82	∅8 А240 Лощ, м	587,5	0,395	232,2
3 *	ГОСТ Р 52544-2006	∅12 А500С L= 1570	8	1,4	11,2
4 *	ГОСТ Р 52544-2006	∅12 А500С L= 1010	80	0,9	72
5	ГОСТ 5781-82	∅8 А240 L= 1680	158	0,67	105,86
6 *	ГОСТ 5781-82	∅8 А240 L= 890	20	0,36	7,2
7 *	ГОСТ 5781-82	∅8 А240 L= 770	170	0,31	52,7
8 *	ГОСТ 5781-82	∅8 А240 L= 730	20	0,29	5,8
9 *	ГОСТ 5781-82	∅6 А240 L= 290	156	0,07	10,92
10 *	ГОСТ 5781-82	∅6 А240 L= 290	32	0,07	2,24
<u>Арматурные изделия</u>					
Кп-1		Кп-1	1	10	
Кп-2		Кп-2	1	13,5	
Кп-3		Кп-3	4	10,4	
Кп-4		Кп-4	2	7,6	
Кп-5		Кп-5	2	9,2	
С-1		С-1	1	3,6	
С-2		С-2	1	2,7	
С-3		С-3	4	6	
<u>Материалы</u>					
Стм	ГОСТ 26633-2012	Бетон В15			26,71 м³
Дм-1	ГОСТ 26633-2012	Бетон В15			20,55 м³

1. Армирование Фпм-1 выполнить из арматуры класса А400 по ГОСТ 5781-82.
2. Соединение арматуры выполнить вязаными по ГОСТ 10922-2012.
3. Спецификация элементов на устройство Фпм-1 см. на листе АС-12.

03.2022 - КР

Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1

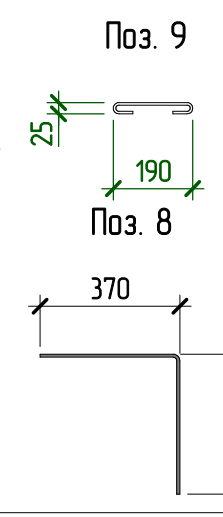
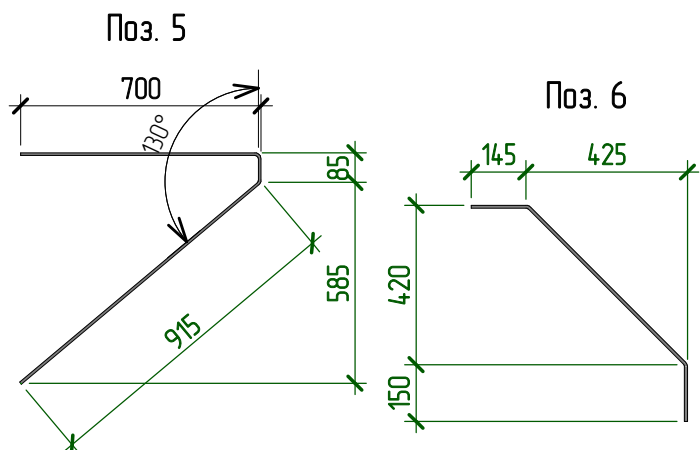
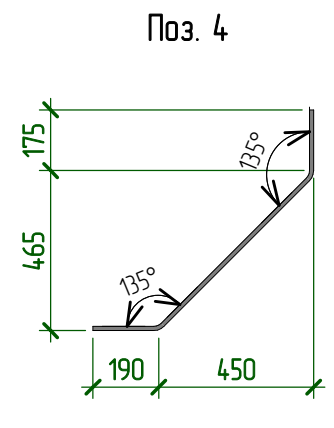
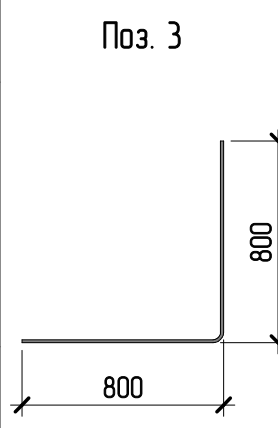
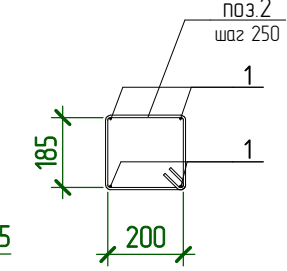
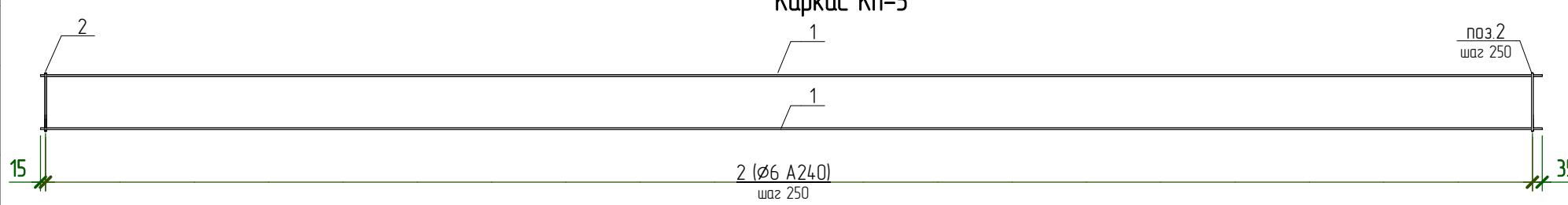
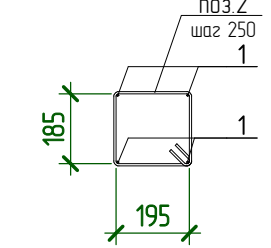
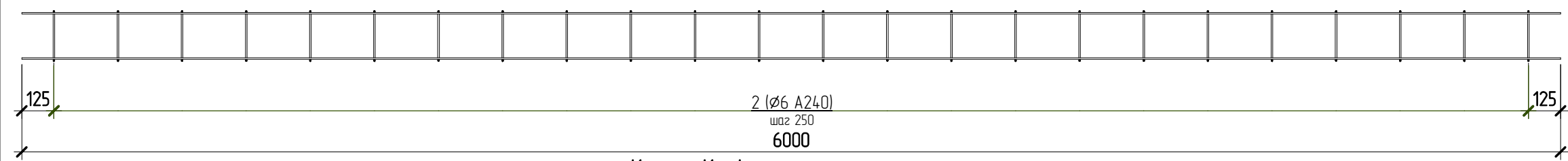
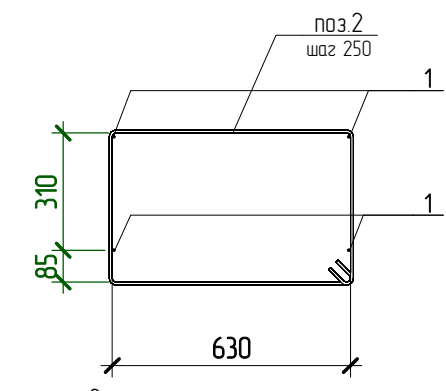
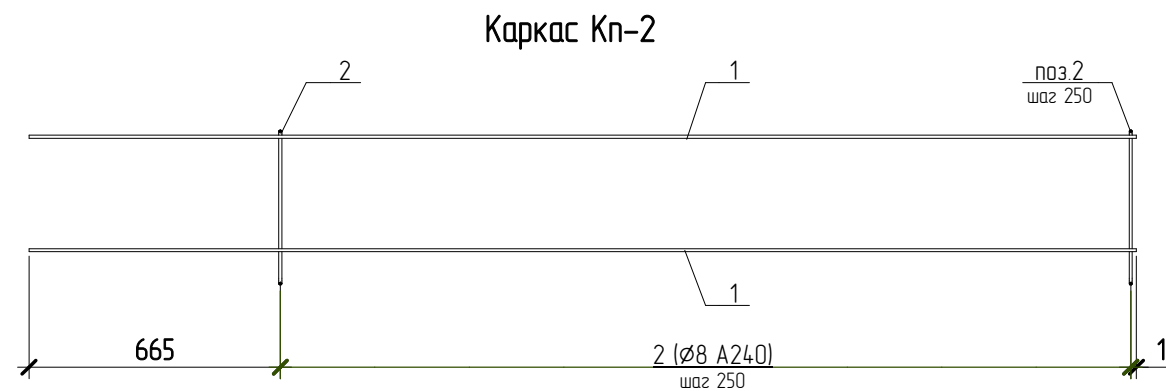
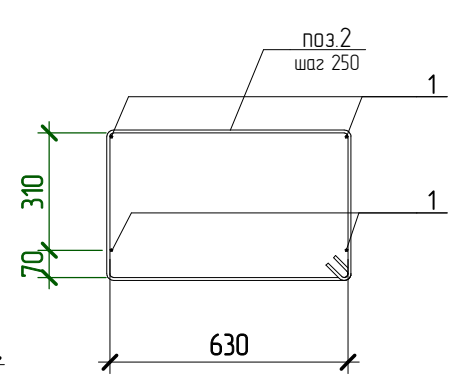
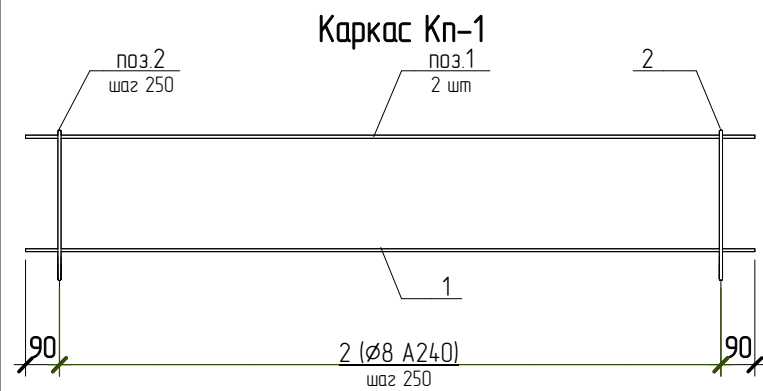
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стандия	Лист	Листов
Выполнил	Сулима В.А.					Р	13	
Проверил								
Спецификация элементов на устройство Дм-1								

Согласовано

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.



Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Выполнил	Сулима В.А.			<i>[Signature]</i>	
Проверил					

03.2022 - КР			
Плавательный бассейн по адресу: Российская федерация, Кемеровская область-Кузбасс, Кемеровский муниципальный округ, с. Березово, территория Спортивная база, земельный участок 1			
Конструктивные решения	Стадия	Лист	Листов
	Р	14	
Каркас Кп-1..Кп-5. С-1..С-3			

Создано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			