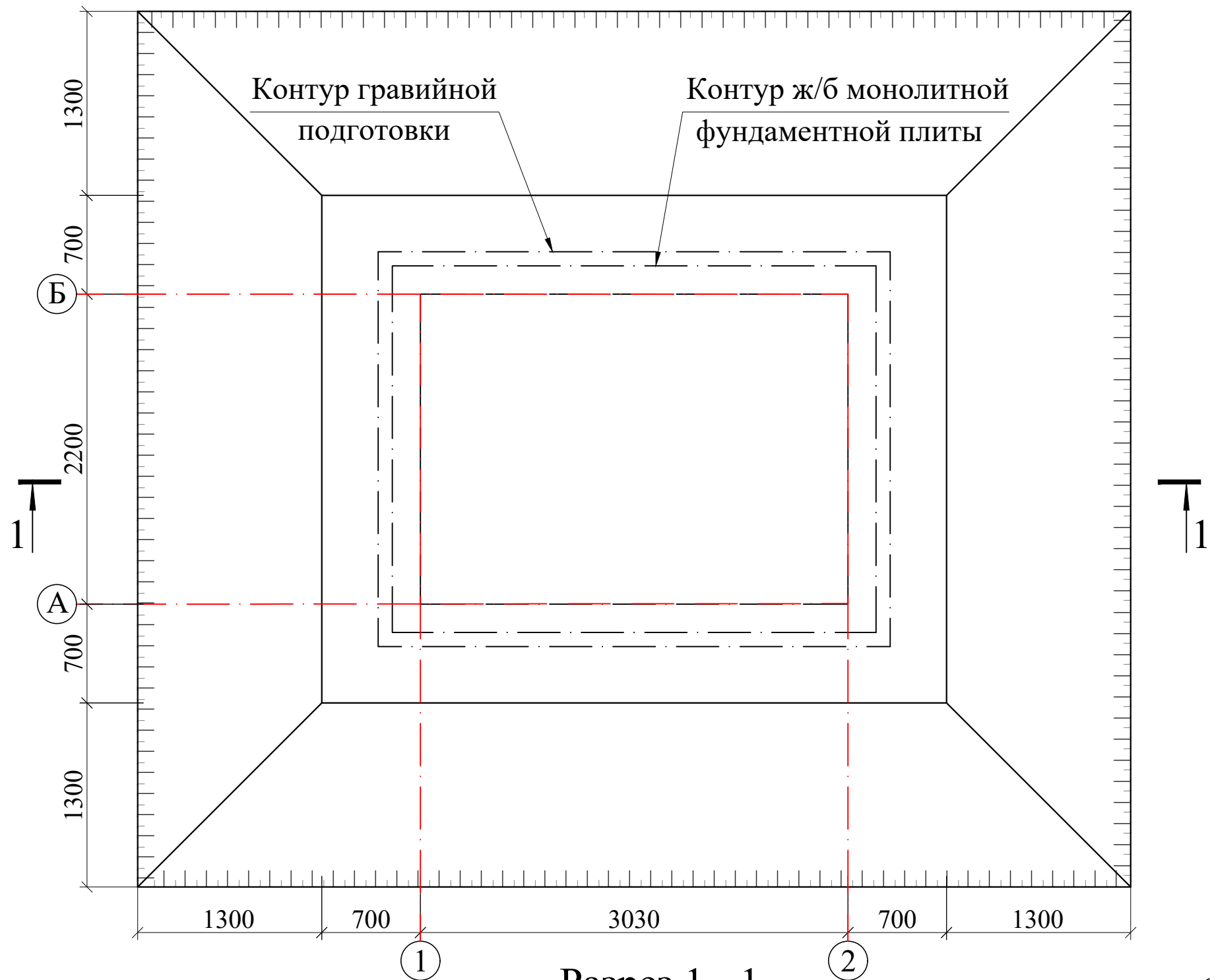
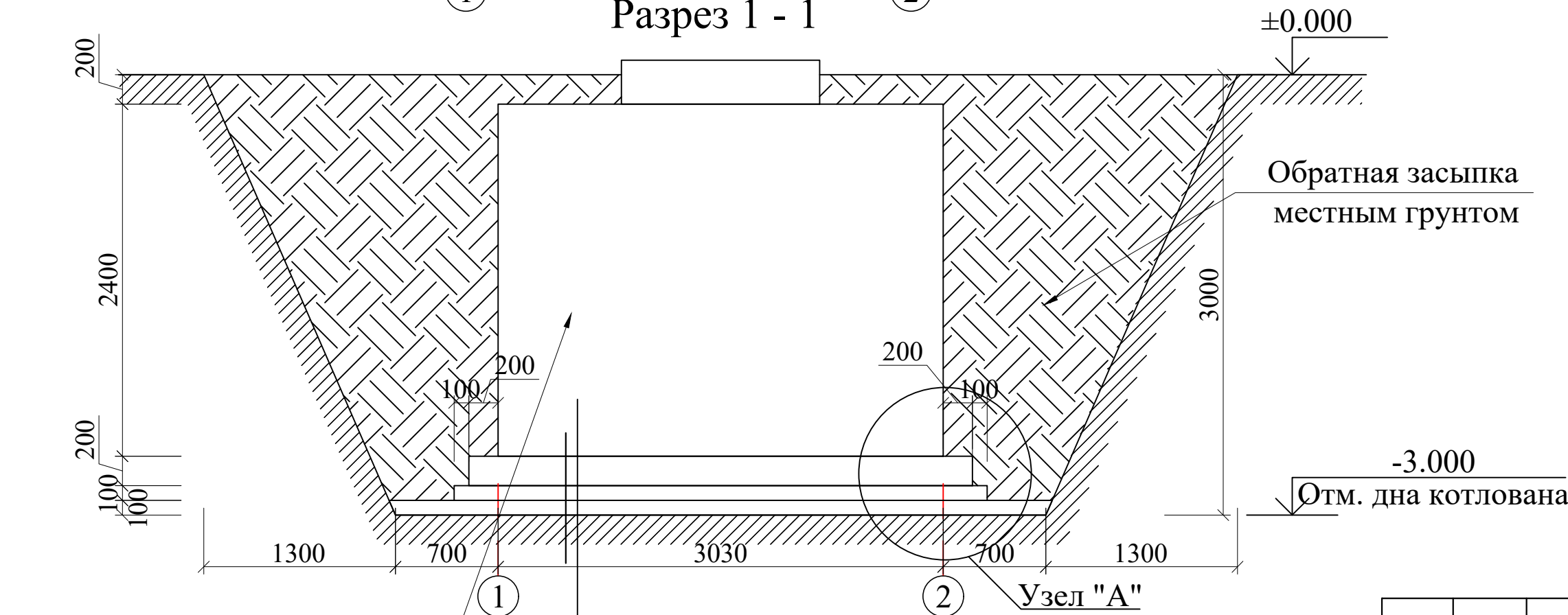


Изм. N	под.	Подпись, дата	Взам. инв. N

План котлована



Разрез 1 - 1



Станция для очистки сточных вод (см.раздел НВК)

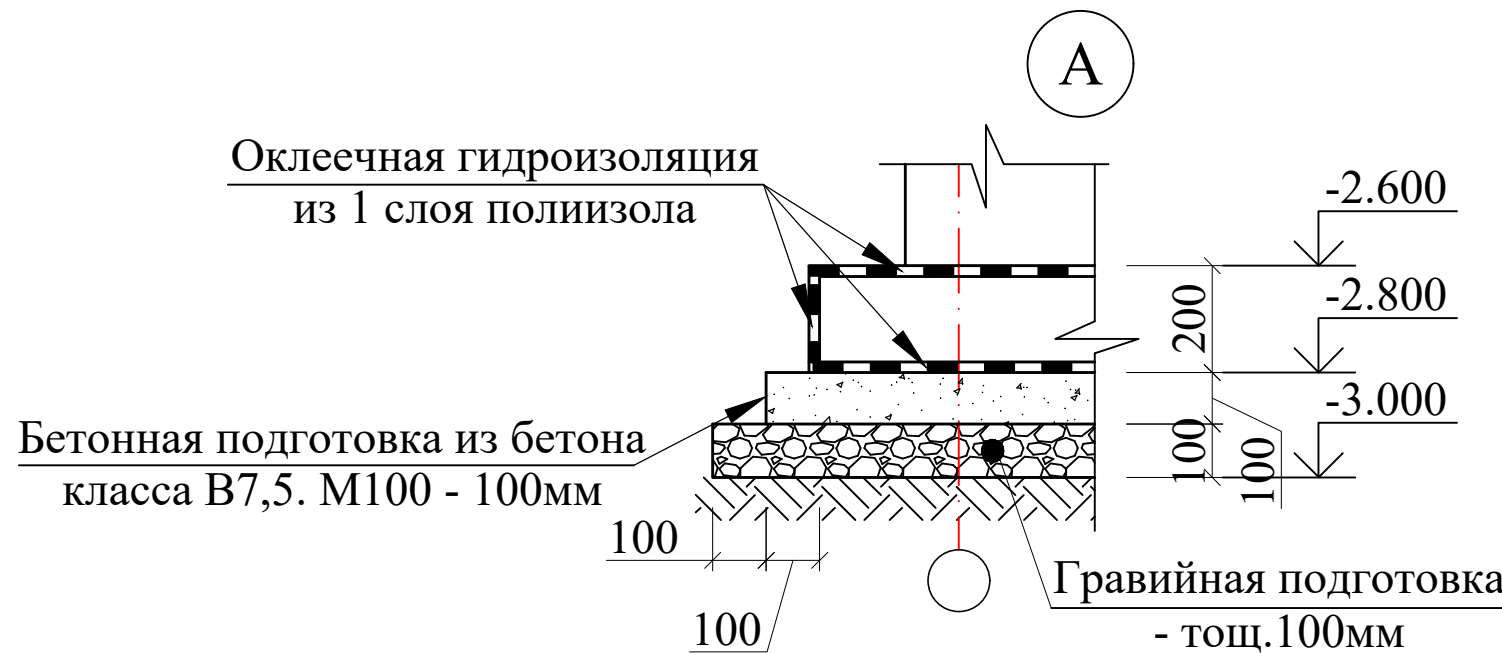
Оклеенная гидроизоляция из 1 слоя полиизола
Ж/б монолитная фундаментная плита - 200мм, бетон В15
Оклеенная гидроизоляция из 1 слоя полиизола
Бетонная подготовка из бетона класса В7,5 М100-100мм
Гравийная подготовка 100мм

Спецификация элементов котлована

Мар-ка	Обозначение	Наименование	Кол-во	Мас. ед. изм.	Примеч.
1		Разработка грунта механическим способом в котловане			82.89м³
2		Ручная доработка в котловане-1.75%			1.45 м³
3		Обратная засыпка за наружных пазухи фундаментов			62.42м³
4		Разработка грунта во время в отвал (вывоз лишнего грунта до 2км)			21.92м³

Порядок выполняемых работ:

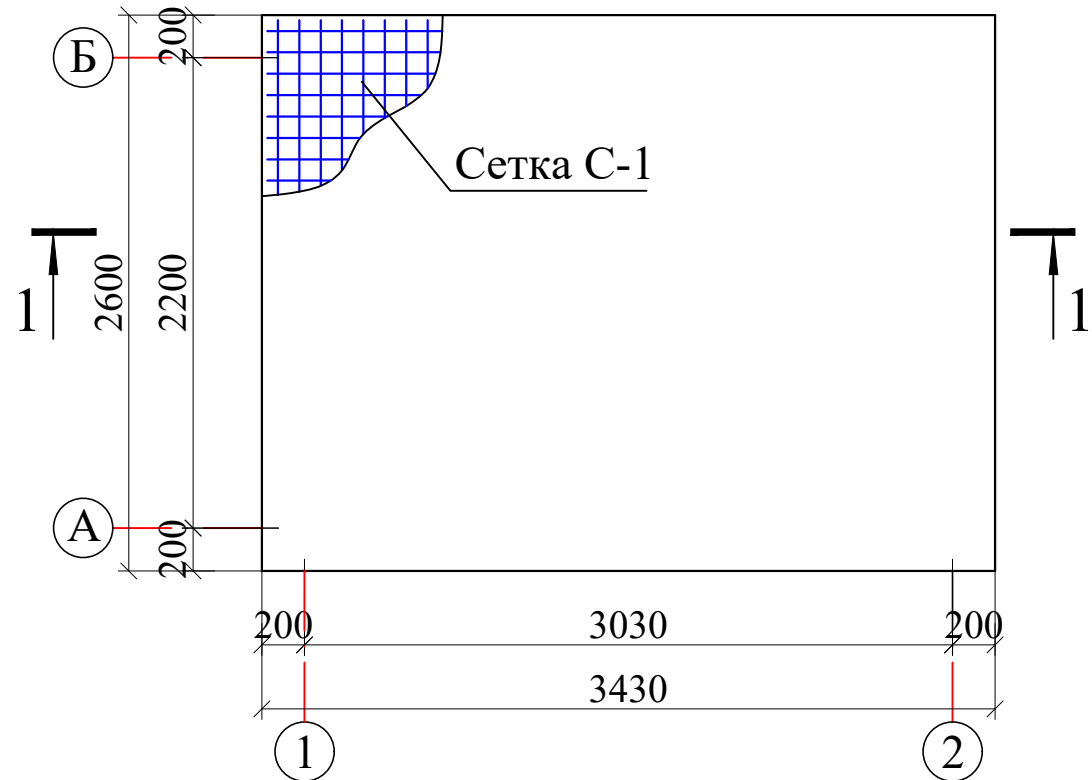
1. Выполнить котлован до отметок данных на разрезе.
2. Выполнить обследования котлована с участием инженера - геолога с составлением акта приемки.
3. Все работы выполнять согласно указаний КМК 3.02.01-97 и проекта производства работ (П.П.Р.) согласно ШНК 3.01.01-03.



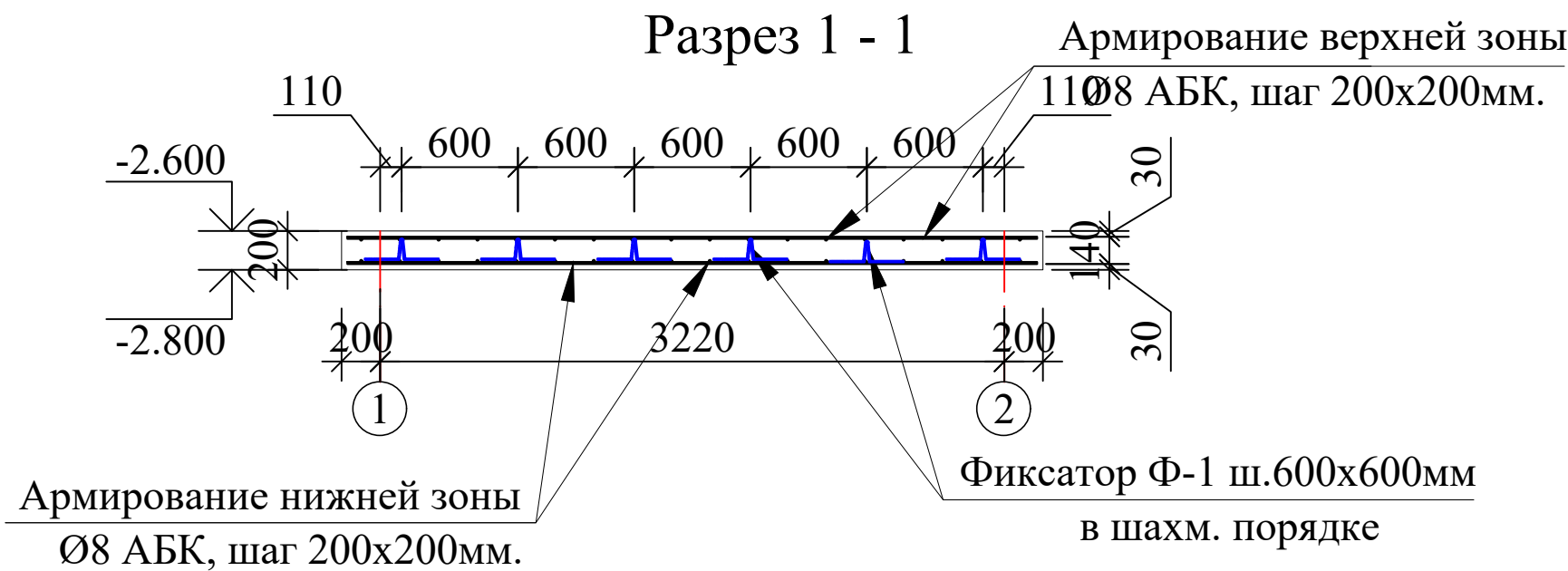
Договор	-АС
Тошкент вилояти Паркент тумани "Қизилсой" МФЙ худудида 660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш.	
Изм. Кол. Лист № док. Подпись Дата	
ГИП Очилев Р	
Нач. сектр. Махмадиёров	
Разработ. Эргашев С.	
Станция для очистки сточных вод	стадия ИЛ лист 1 листов 2
План котлована. Разрез 1 - 1. Узел "А". Спецификация элементов котлована.	ГУ "QISHLOQ QURILISH LOYIHА" г. Ташкент 2026 г.

Инд. N под.	Подпись, дата	Взам. инв. N

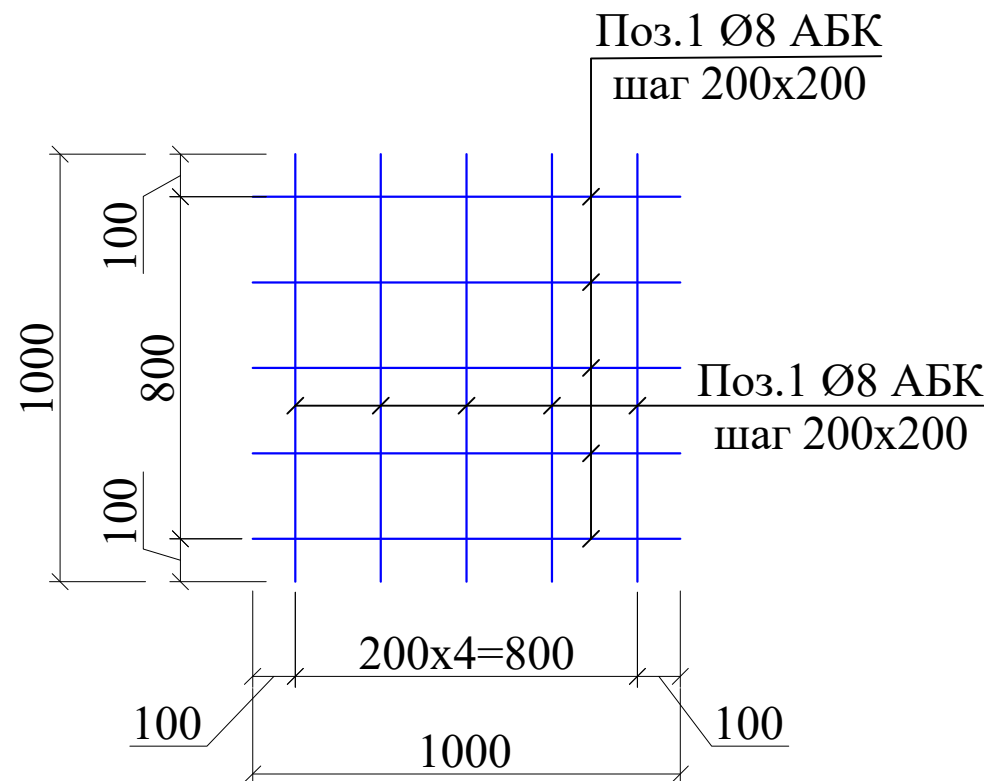
Схема основного армирования
фундаментной плиты



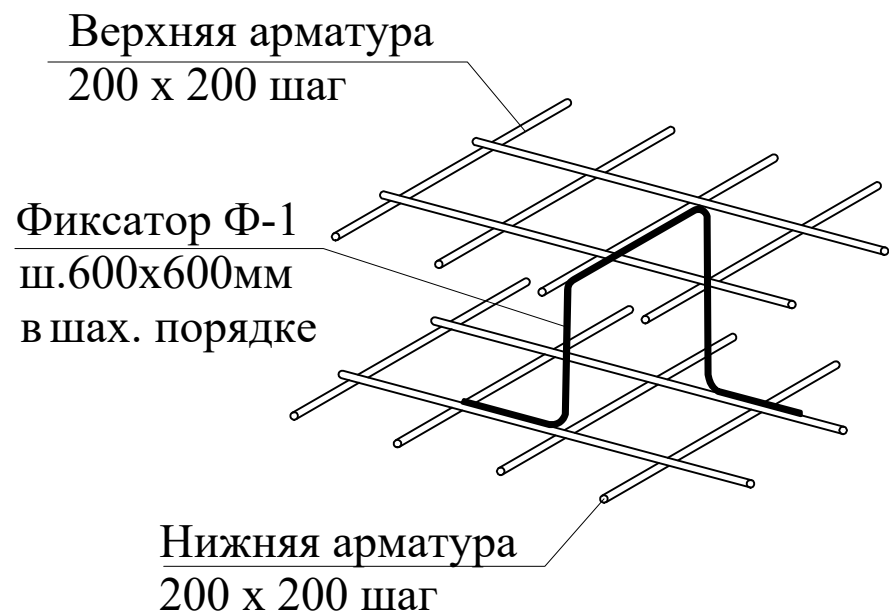
Разрез 1 - 1



Сетка С-1



Деталь установки
поддерживающего каркаса



ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ*

Поз.	Эскиз
Ф-1	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ.

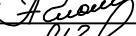
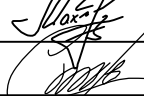
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.во	Масса ед.кг	Примечание
1		Гравийная подготовка, под монолитную фундаментную плиту, толщ. 100 мм			1.756 м³
2		Бетонная подготовка из бетона класса В7,5. М100 - 100мм			1.146 м³
3		Гидроизоляция под фундаментами из 1 слоя полиизола ТПП- t=3мм			22.84 м²

Спецификация элементов монолитных конструкций

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
		Армирование фундаментной плиты			
1	ГОСТ 31938-2012	Ø8 АБК L _{общ.} =99,80пог.м	2	$\frac{0.106\text{кг}}{\text{пог.м}}$	21.16кг
Ф-1	ГОСТ 5781-82*	Ø8А-III L=1240мм	24	0.49	11.76 кг
		Бетон класса В15, W4 (в/ц ≤ 0.6)			2.03 м³

Общие указания по устройству фундаментов.

- Данный лист см. с л. АС-1 и разделом НВК.
- За относительную отметку ±0,000 принять отметку уровня земли.
- Все монолитные конструкции ниже отм. 0,000 выполнять из бетона кл. В15
- В основании фундаментов выполнить подготовку из бетона В 7.5 толщиной 100мм .
- На вертикальных и горизонтальных поверхностях фундаментной плиты, соприкасающихся с грунтом, выполнить оклеечной гидроизоляцией из 1 слоя полиизола.
- Армирование фундаментной плиты выполнять непрерывными сетками. Стыки продольной арматуры выполнять внахлестку L_н-50d
- Для обеспечения защитного слоя бетона арматуру нижней сетки фундаментной плиты укладывать на кубики-фиксаторы, изготовленные из цементно-песчаного раствора марки 100, размерами 50x50x60(h)мм.
Применение подкладок из кирпича, арматуры или гальки не допускается.

						Договор	-АС					
						Тошкент вилояти Паркент тумани "Қизилсой" МФЙ ҳудудида 660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш.						
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Станция для очистки сточных вод		стадия	лист	листов		
ГИП		Очилов Р						ИЛ	2	2		
Нач.сектр.		Махмадиёров										
Разработ.		Эргашев С.										
						Схема основного армирования фундаментной плиты. Разрез 1 - 1. Деталь установки поддерживающего каркаса.		ГУ "QISHLOQ QURILISH LOYIHA" г. Ташкент 2026 г.				