

"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MChJ

Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi
bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy
boshqarmasi

Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida
ichimlik suv tizimlarini qurish.

ISHCHI LOYIHA

ДОМИК

ALBOM №5

loyiha takibi:

AC-Arxitektura qurilish yechimi. TX

SAMARQAND 2026 y.

"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MChJ

Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi
bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy
boshqarmasi

Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida
ichimlik suv tizimlarini qurish.

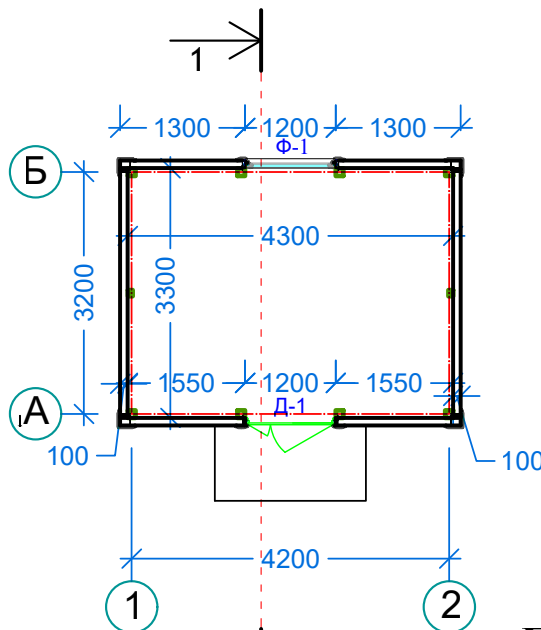
ISHCHI LOYIHA ALBOM №5

Direktor
Bosh muhandis
Loyiha bosh muhandisi

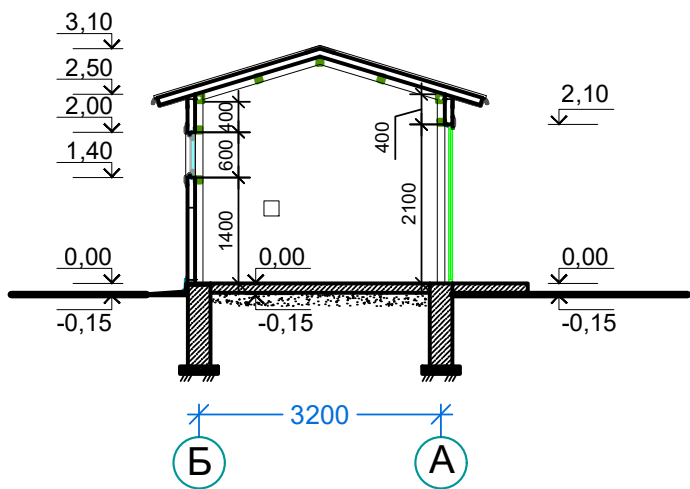
Davlatov N.
Yarmatov B.
Alimov J.

SAMARQAND 2026 y.

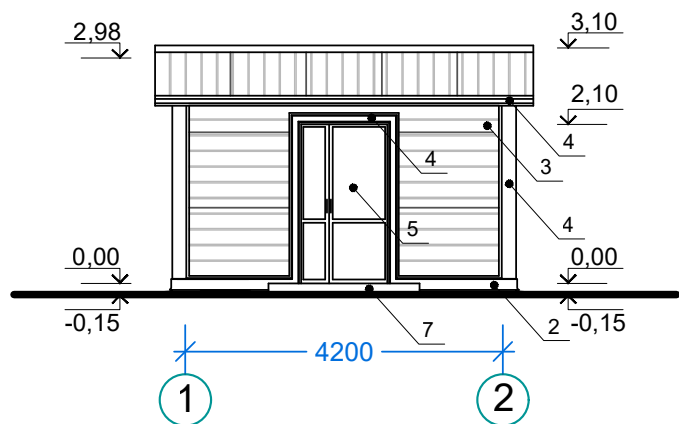
План стен



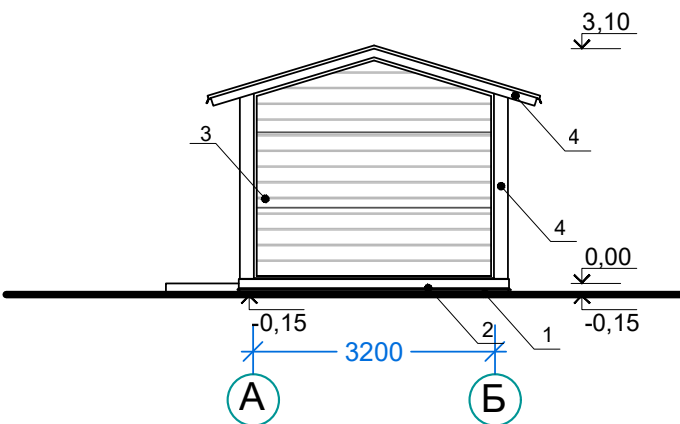
Разрез 1-1



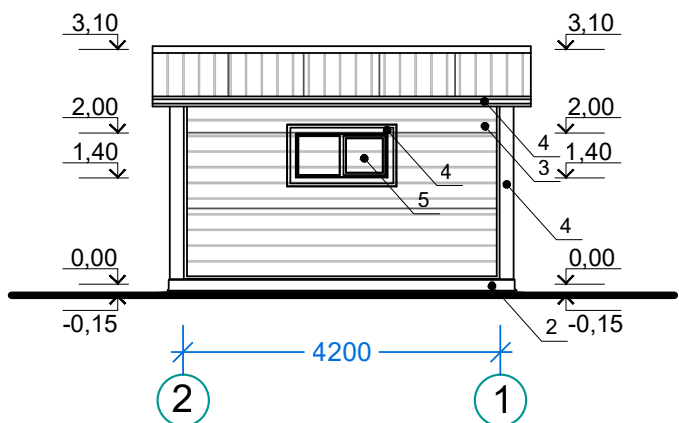
Фасад в осях 1-2



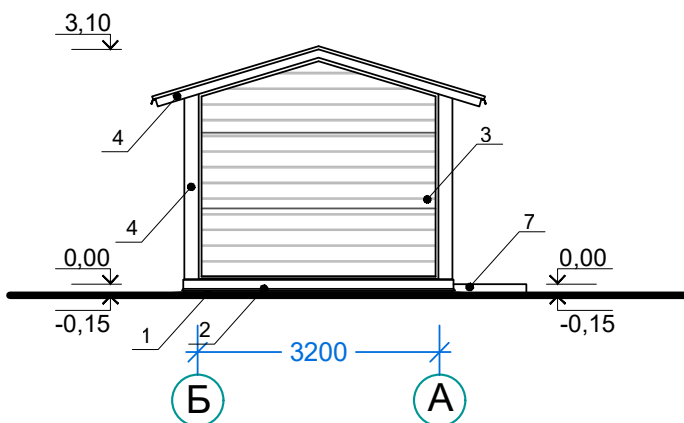
Фасад в осях А-Б



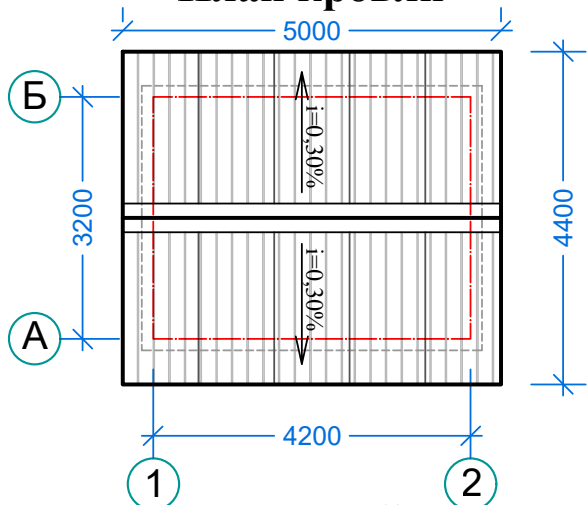
Фасад в осях 1-2



Фасад в осях А-Б



План кровли



ВЕДОМОСТЬ НАРУЖНОЙ ОТДЕЛКИ

№	Наименование	Отделка	Цвет	Площадь м2
1	Отмостка	Бетонное	Серый	15 м2
2	Цоколь	штукатурка и обшивка из крашенной профнастил	Белый	6,00 м2
3	Стены	Из сэндвич панелей	Белый	40,0 м2
4	Элементы фасада	Крашенный профнастил	Белый	18,00 м2
5	Дверь и фрамуга	Алюминиевый	Белый	3,24 м2
6	Кровля	Из кровельной сэндвич панелей	Белый	25,00 м2
7	Крыльцо	Бетонное	Серый	2,0 м2
8	Металлический каркас	Окраска масляной краской	Белый	15,0 м2

Экспликация полов

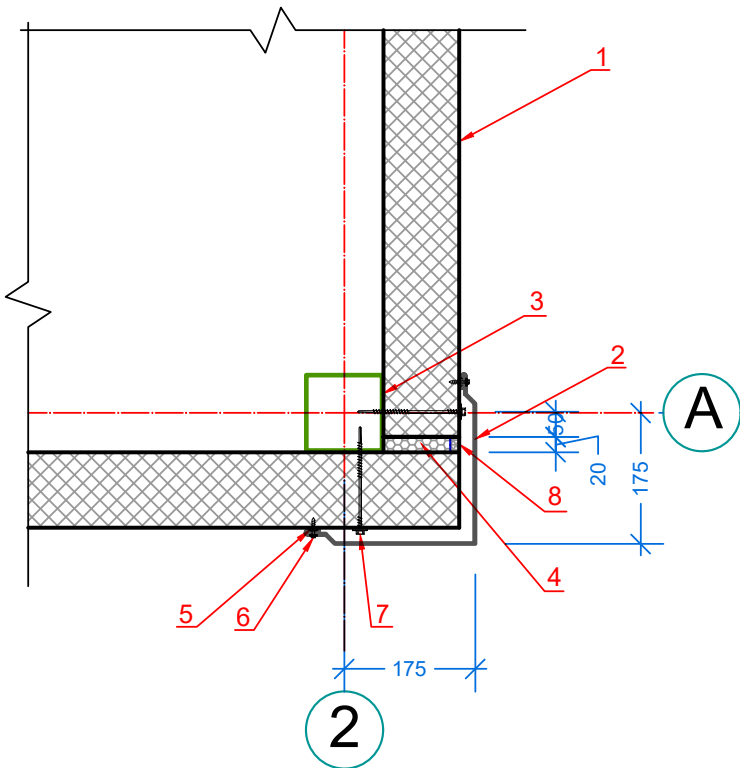
Тип пола	Схема пола или номер узла по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь пола, м2
Бет.		1. Полы бетонные -125 мм 2. Подготовка из гравия	14,19

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЕ ПРОЕМОВ

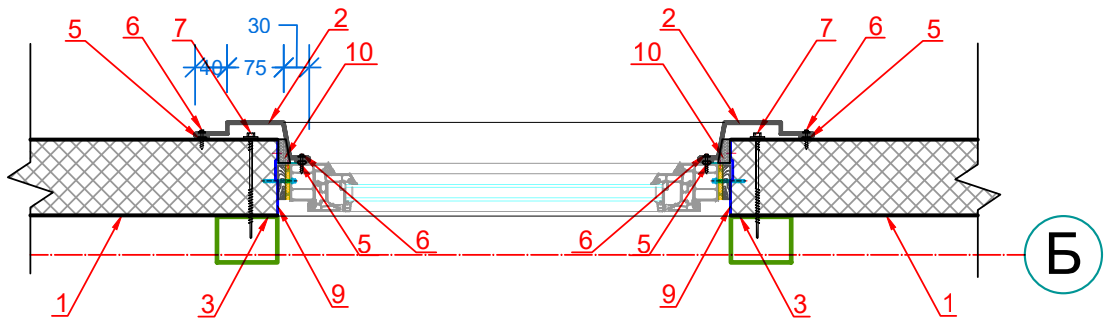
№	Марка	Обозначение	Наименование	Кол-во шт.	Примеч.
Дверь					
1	Д - 1	Алюминиевый	ДН 1,20 x 2,10	1	
Фрамуга					
2	Ф - 1	Алюминиевый	ФН 1,20 x 0,60	1	

						Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy boshqarmasi		
						Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida ichimlik suv tizimlarini qurish.		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Хлораторная (Дозаторная установка)	Стадия	Лист
					2026		РП	1
Гл.инж.		Ярматов Б						Листов
ГИП.		Алимов Ж.						8
Испол.		Ахмедов С				План домика, разрез 1-1, фасад, план кровли, ведомость наружной отделки, экспликация полов и спецификация заполнение проемов.		
						"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MCHJ		

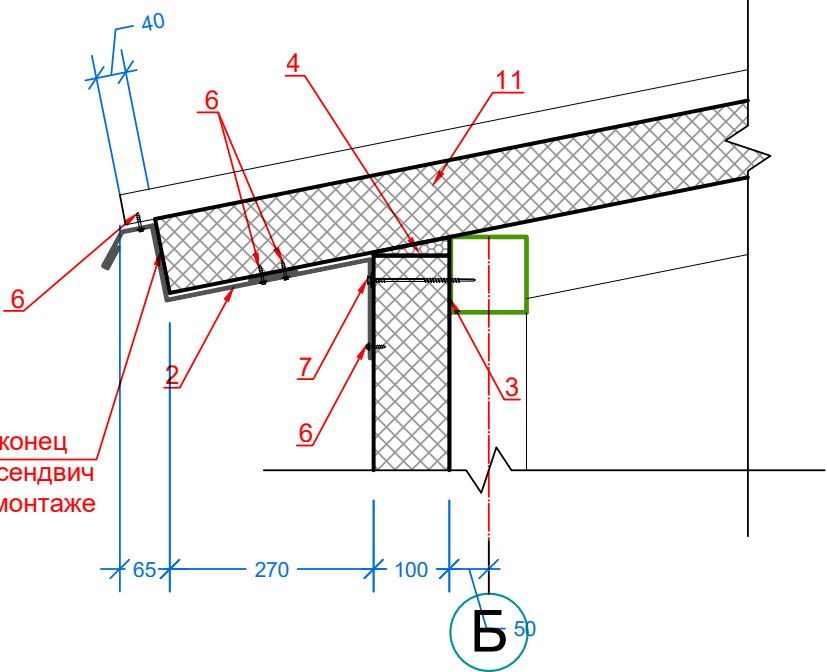
Фрагмент - 1



Фрагмент - 2

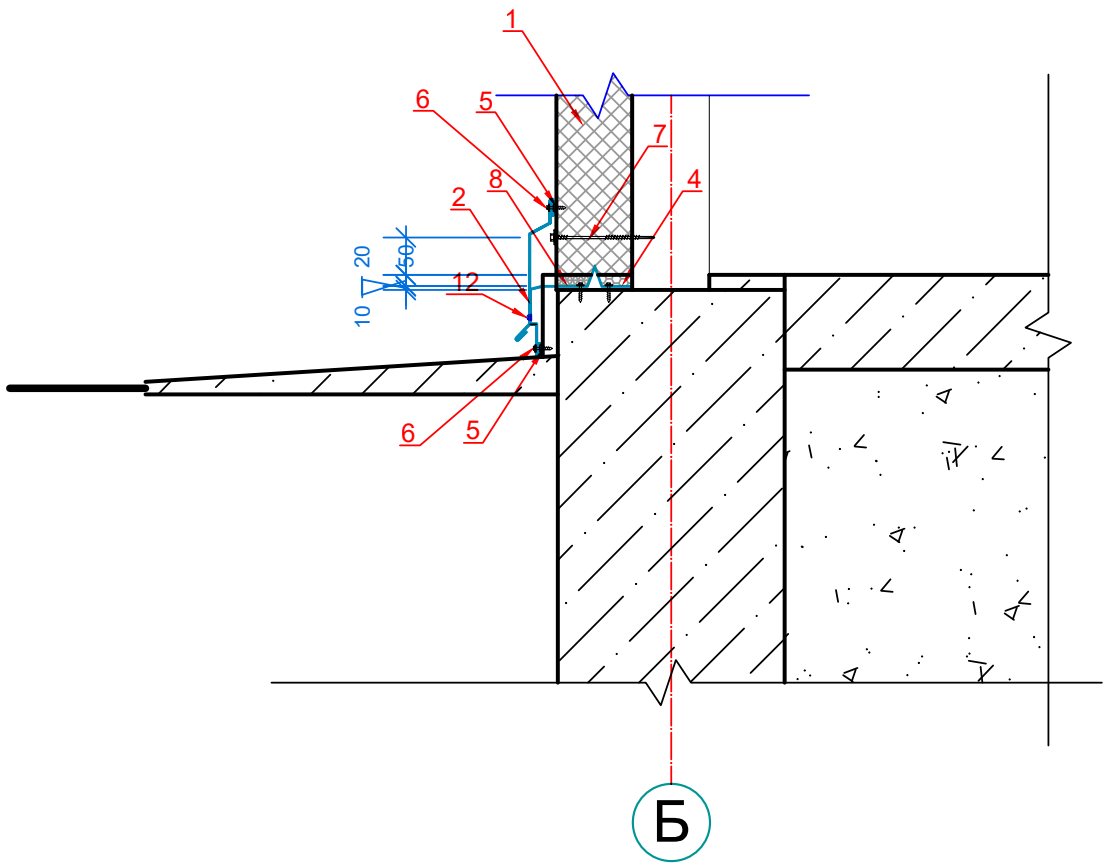


Фрагмент - 3



Вырезать конец
кровельной сэндвич
панели при монтаже

Фрагмент - 4



Прочие объёмы

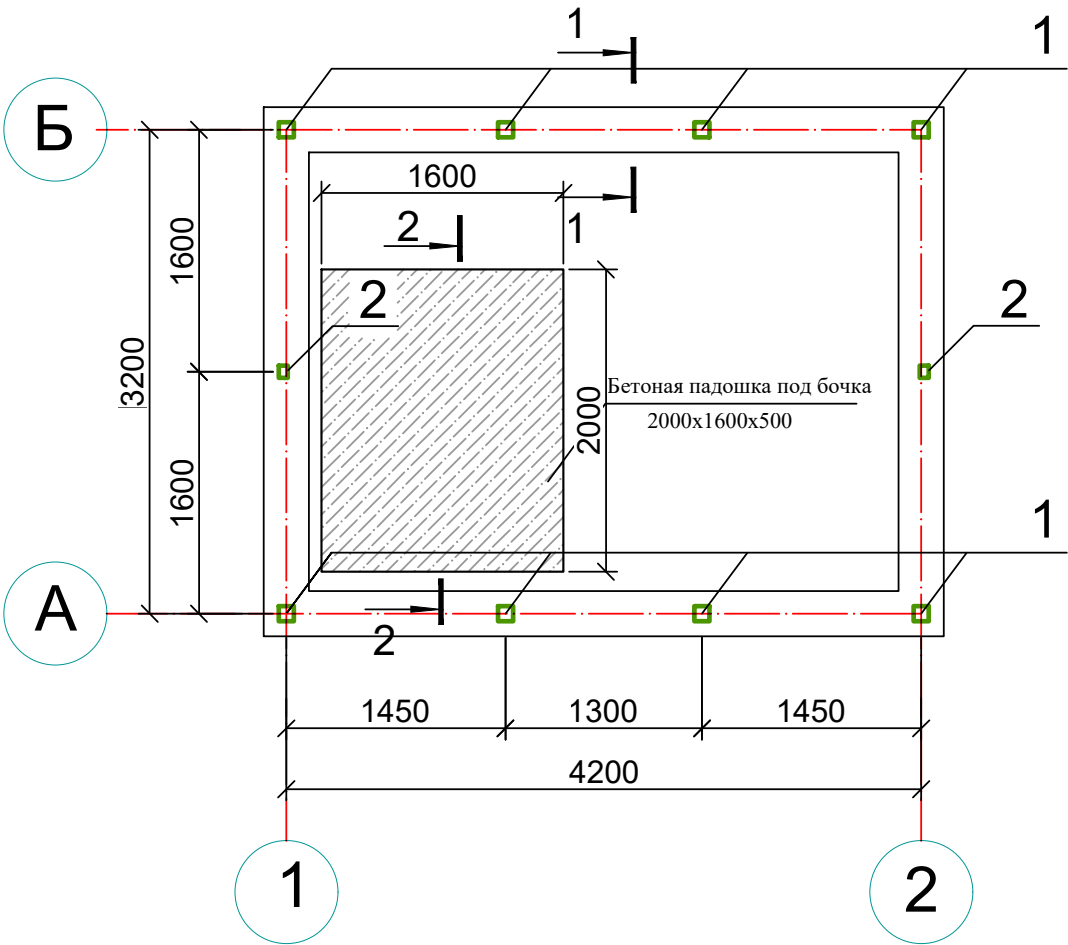
1. Утеплитель (мин. вата на базальтовой основе) - 0,90 м3.
2. Оцинкованный саль - 1,90 м².

Спецификация материалов

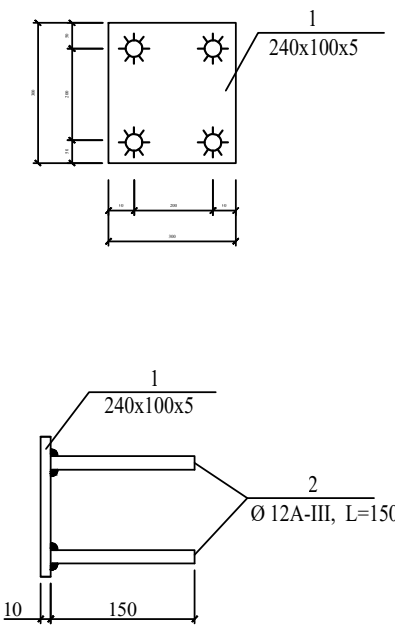
№	Обозначение	Наименование и единица измерения	Примечания
1		Стеновая сэндвич панель	см. АС-2
2	Элементы фасада	Оцинкованный саль - м2	см. АС-2
3	ТИ-084-09	Уплотнительная лента ЛБ 30x2 - п.м	
4	ППЖ-200-1000.500.80 ГОСТ 22950-95	Утеплитель (мин. вата на базальтовой основе) - м3	
5		Герметика для наружных работ - п.м.	
6		Самосверляющий шуруп для элементов фасада с шагом 250 мм - шт	
7		Самосверляющий шуруп для крепления сэндвич панелей - шт	
8		Водонепроницаемая полиуритновая прокладка - п.м.	
9	Доборный элемент для проемов	Оцинкованный саль - м2	
10		Уплотняющая масса (мастика) - п.м.	
11		Кровельная сэндвич панель	см. АС-2
12		Заклепка - шт	

						Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy boshqarmasi Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida ichimlik suv tizimlarini qurish.				
<i>Изм.</i>	<i>Кол. уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док.</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>					
						Хлораторная (Дозаторная установка)		<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
Гл.инж.		Ярматов Б						РП	2	8
ГИП.		Алимов Ж.				Фрагмент 1, 2, 3 и 4. Спецификация материалов.		"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MCHJ		
Испол.		Ахмедов С								

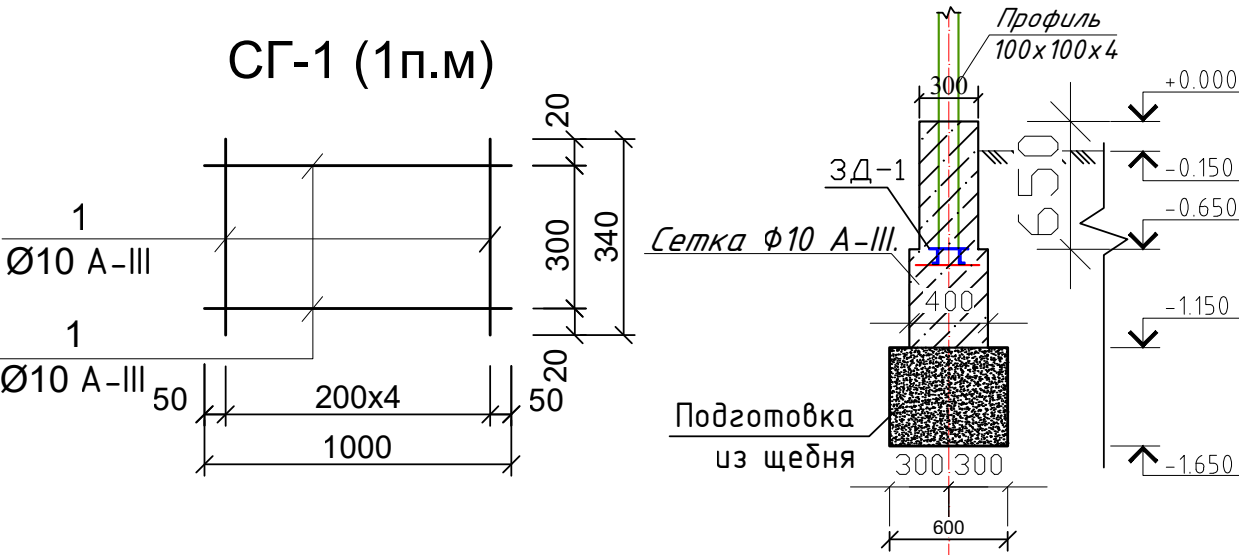
План каркас на отм. ±0.00



ЗД-1



Разрез 1-1



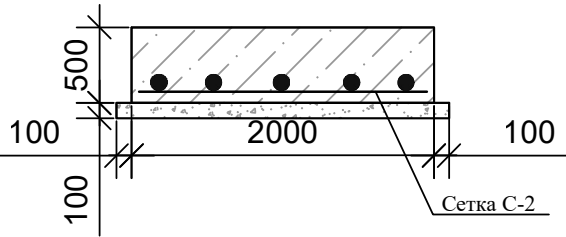
Земляные работы

Марка	Наименование	Объём м³
1	Разработка грунта	13.32
2	Обратная засыпка	2.4
3	Подготовка из щебня	4.5

Спецификация элементов

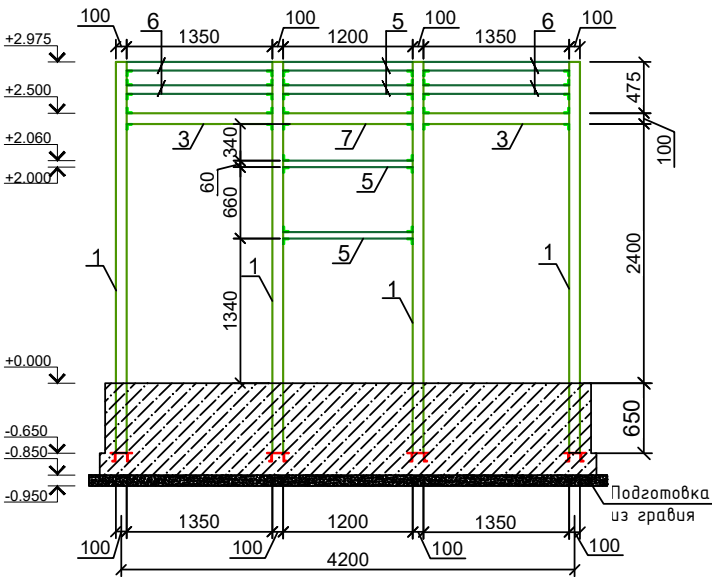
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Примечание
		Фундамент ФМ-1			
		Сетка СГ-1 14.8 (п.м)			
1	ГОСТ 5781-82*	Ø10 A-III L =1000 мм	2	0.62	1.24
2	ГОСТ 5781-82*	Ø10 A-III L =340 мм	4	0.21	0.84
		Материалы			
		Бетон В15			8.2 м³
		Закладная деталь ЗД-1	10		Расход на 1 шт.
1	C255 ГОСТ 19904-90	- 240x100x5	1	0.94	0.94
2	ГОСТ 5781-82	Ø12 A III L=150	4	0.13	0,52
		Бетонная падошка под бочка			
		Сетка С-2 3.2 м²			28.4 кг
1	ГОСТ 5781-82*	Ø12 A-III L =1000 мм	5	0.888	4.44
2	ГОСТ 5781-82*	Ø12 A-III L =1000 мм	5	0.888	4.44
		Бетон В15			1.6 м³

Разрез 2-2

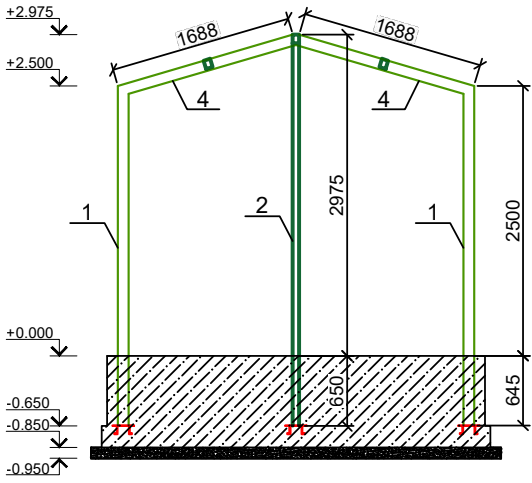


						Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy boshqarmasi Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida ichimlik suv tizimlarini qurish.			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Хлораторная (Дозаторная установка)	Стадия	Лист	Листов
Гл. инж.		Ярматов Б					РП	3	8
ГИП.		Алимов Ж.							
Испол.		Ахмедов С							
						План каркас на отм. ±0.00	"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MCHJ		

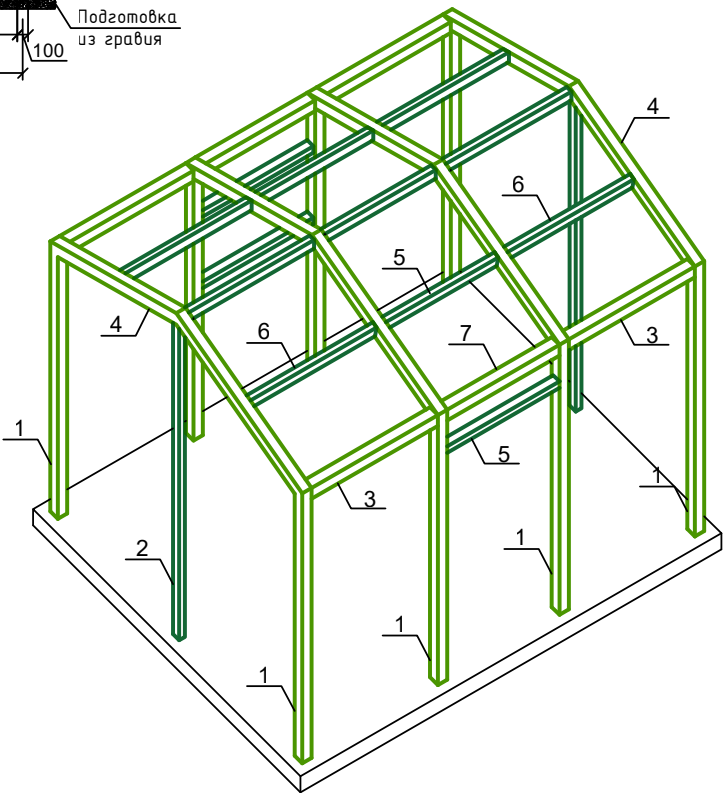
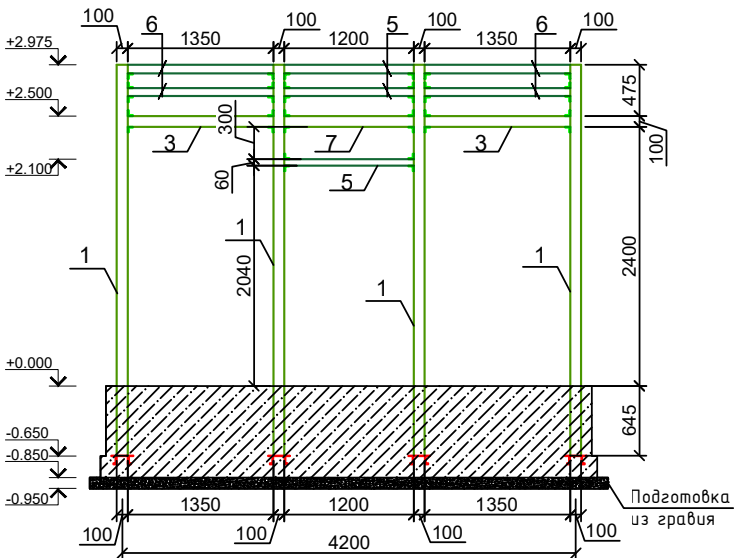
Каркас Осу-Б



Каркас Осу-1-2

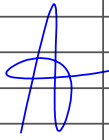


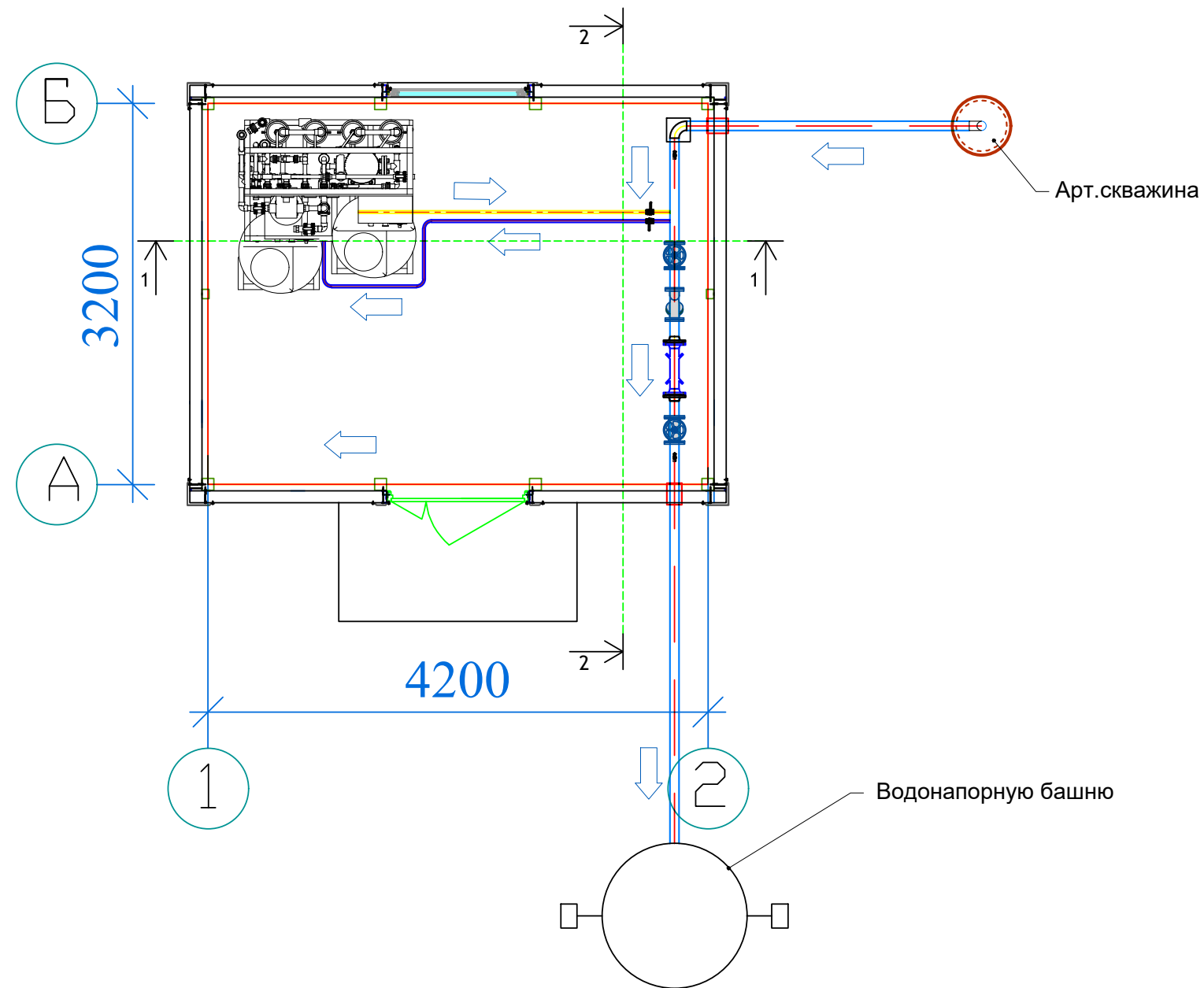
Каркас Осу-А



Спецификация элементов конструкции.

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса Ед. кз	Примечание
		Стальная профили			
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 100х100х4 ГОСТ 30245-2003 C235 ГОСТ 27772-2015 L=3145	8	37.3	298.4
2	ГОСТ 30245-2003	Профиль 80х60х4 ГОСТ 30245-2003 C235 ГОСТ 27772-2015 L=3540	2	28.57	57.14
3	ГОСТ 30245-2003	Профиль 100х100х4 ГОСТ 30245-2003 C235 ГОСТ 27772-2015 L=1350	4	15.98	63.92
4	ГОСТ 30245-2003	Профиль 100х100х4 ГОСТ 30245-2003 C235 ГОСТ 27772-2015 L=1690	8	20.01	160.08
5	ГОСТ 30245-2003	Профиль 80х60х4 ГОСТ 30245-2003 C235 ГОСТ 27772-2015 L=1200	6	9.68	58.08
6	ГОСТ 30245-2003	Профиль 80х60х4 ГОСТ 30245-2003 C235 ГОСТ 27772-2015 L=1350	8	10.9	87.1
7	ГОСТ 30245-2003	Профиль 100х100х4 ГОСТ 30245-2003 C235 ГОСТ 27772-2015 L=1200	2	14.2	28.4
		Детали			
8	ГОСТ 8509-93	улолки стальные 50х50х4	72	0.08	5.76

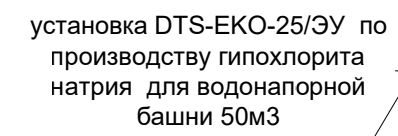
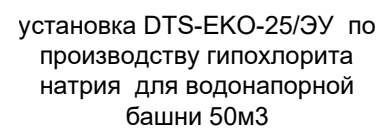
						Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy boshqarmasi			
						Ishixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida ichimlik suv tizimlarini qurish.			
Izm	Kol. uch.	Lист	№ док.	Подп.	Дата	Хлораторная (Дозаторная установка)	Стадия	Лист	Листов
Гл.инж.		Ярматов Б					РП	4	8
ГИП.		Алимов Ж.							
Испол.		Ахмедов С							
						Каркас Осу-А,Б,1,2.	"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MCHJ		



Экспликация оборудования

№	Наименование оборудования и материалов
1	Трубы стальные прямошовные Ø33,5x2,8мм
2	Кран шаровой латунный Ø32мм
3	Манометр, трехходовой кран, датчик давления воды, шаровой кран и бочонок резьбовой Ду.15
4	Гильза стальная L=0.5м Ду.50
5	Отводы бесшовные кованые 90° Ø33,5x2,8мм
6	Счетчик воды ультразвуковой Ду.50 с GSM/GPRS модемом питание 220В

						Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy boshqarmasi			TX		
						Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida ichimlik suv tizimlarini qurish.					
Изм	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата				Стадия	Лист	Листов
Гл.инж.	Ярматов Б					Хлораторная (Дозаторная установка)			РП	5	8
ГИП.	Алимов Ж.										
Испол.	Ахмедов С										
						План с сетями технологическая трубопровода TX			"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MCHJ		



Экспликация оборудования

№	Наименование оборудования и материалов
1	Трубы стальные прямошовные Ø33,5х2,8мм
2	Кран шаровый латунный Ø32мм
3	Манометр, трехходовой кран, датчик давления воды, шаровой кран и боченок резьбовой Ду.15
4	Гильза стальная L=0.5м Ду.50
5	Отводы бесшовные кованые 90° Ø33,5х2,8мм
6	Счетчик воды ультразвуковой Ду.50 с GSM/GPRS модемом питание 220В

						Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy boshqarmasi			TX					
						Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida ichimlik suv tizimlarini qurish.								
Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата									
Гли.инж.	Ярматов Б					Хлораторная (Дозаторная установка)			Стадия	Лист	Листов			
ГИП.	Алимов Ж.								РП	6	8			
Испол.	Ахмедов С						Разрез 1-1 с сетями технологическая трубопровода TX			"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MCHJ				

Разрез 2-2

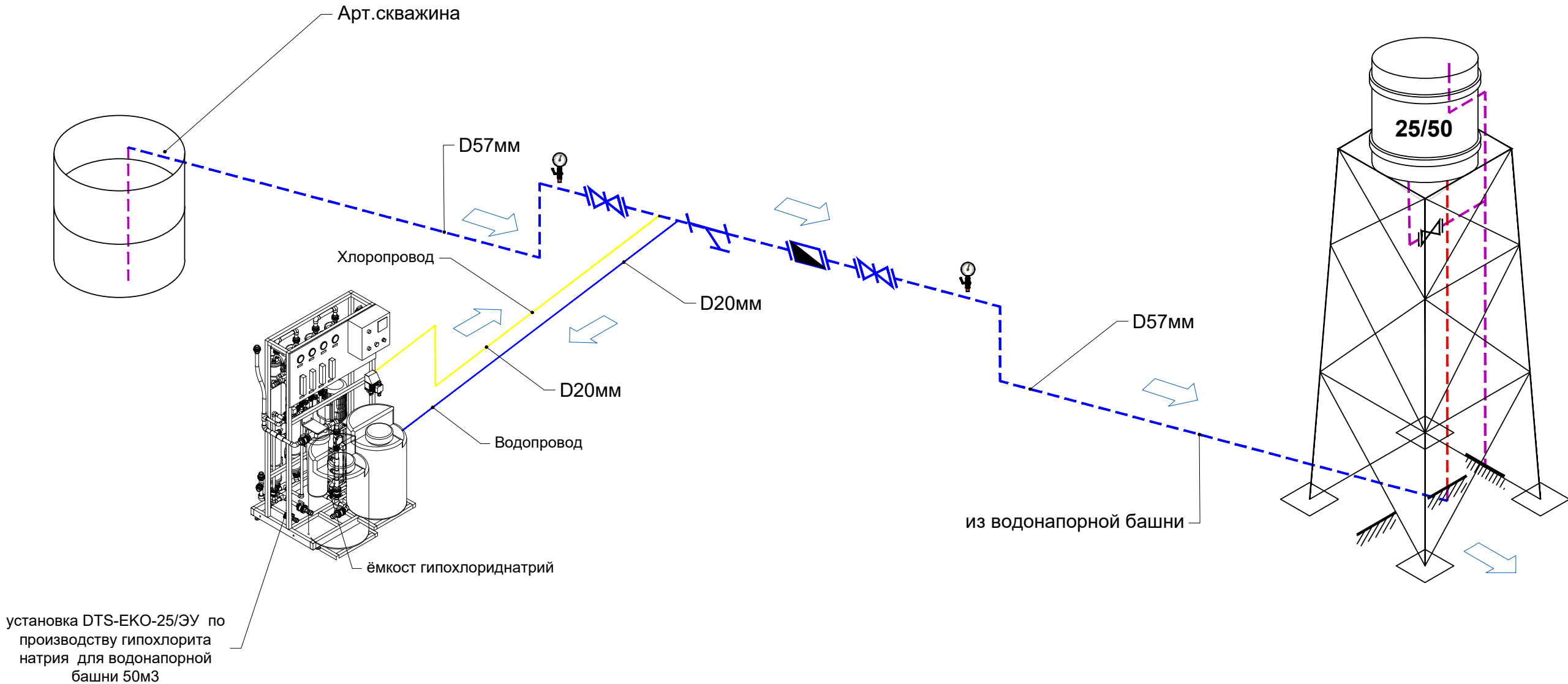


Экспликация оборудования

№	Наименование оборудования и материалов
1	Трубы стальные прямошовные Ø33,5x2,8мм
2	Кран шаравый латунный Ø32мм
3	Манометр, трехходовой кран, датчик давления воды, шаровой кран и бочонки резьбовой Ду.15
4	Гильза стальная L=0.5м Ду.50
5	Отводы бесшовные кованные 90° Ø33,5x2,8мм
6	Счетчик воды ультразвуковой Ду.50 с GSM/GPRS модемом питание 220В

						Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy boshqarmasi			TX				
						Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida ichimlik suv tizimlarini qurish.							
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата								
						Хлораторная (Дозаторная установка)			Стадия	Лист	Листов		
Гл.инж.		Ярматов Б							РП	7	8		
ГИП.		Алимов Ж.											
Испол.		Ахмедов С				Разрез 2-2 с сетями технологическая трубопровода TX			"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MCHJ				

Инв. № подл. 1090257 и дат. 20.04.2015. Инв. № 1090257



Экспликация оборудования

№	Наименование оборудования и материалов
1	Трубы стальные прямошовные Ø33,5x2,8мм
2	Кран шаравый латунный Ø32мм
3	Манометр, трехходовой кран, датчик давления воды, шаровой кран и бочонок резьбовой Ду.15
4	Гильза стальная L=0.5м Ду.50
5	Отводы бесшовные кованые 90° Ø33,5x2,8мм
6	Счетчик воды ультразвуковой Ду.50 с GSM/GPRS модемом питание 220В

						Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati hududiy boshqarmasi			TX					
						Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida ichimlik suv tizimlarini qurish.								
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата									
						Хлораторная (Дозаторная установка)			Стадия	Лист	Листов			
Гл.инж.		Ярматов Б							РП	8	8			
ГИП.		Алимов Ж.												
Испол.		Ахмедов С				Аксонометрическая схема технологическая трубопровода TX			"MAROQAND BINO VA YO'L LOYIHA" MCHJ					

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

Формат А3

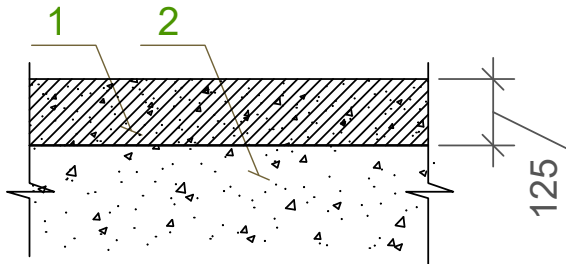
[illegible]

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Код завода-изготовителя	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
	2	3	4	5	6	7	8	
1	Отводы бесшовные кованные 90° Ø32мм					4 шт.		
2	Гильза из стальной трубы Ду.50мм					2 шт.		
3	Фланцы стальные плоские приварные Ø.32мм					10 шт.		
4	Фильтр сетчатый Ø.32мм					1 шт.		
5	Кран шаровой латунный Ду.32					2 шт.		
6	Счетчик воды ультразвуковой Ду.50 с GSM/GPRS модемом питание 220В					1 комп.		
7	Трехходовой кран с манометром (10 Бар), сливным патрубком и с приварным патрубком с наружной резьбой Ду. 15					2 комп.		
8	Трубы стальные электросварные прямошовные Дн.33,5х2,8мм					8 п.м.		
9	Огнетушитель ОП-5				ШТ	1		
10	Гидравлическое испытание				ШТ	8		
11	Масленная и антикоррозийная окраска сталь. труб				М2	2.885		
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
					Ishtixon tumani "Shayhislom" MFY Ravot hamda Bog'ishamol guzarida ichimlik suv tizimlarini qurish.			TX.BK.CO
								3
Исполним.								

Домик	Лист
	1
Объем ниже 0.00	
Земляные работы	
Котлован	
Разработка грунта	13.32 м³
Обратная засыпка	2.4 м³
Фундаменты	
Подготовка из щебня	4.5 м³
Фундамента Бетон кл. В15	8.2 м³
Арматура Ø10 А-III	30.78 кг
Закладная деталь ЗД-1	
Лист-5	9.4 кг
Арматура Ø12 А-III	5.2 кг
Изготовление плоских и объемных арматурных каркасов методом вязки на стройплощадке (заготовительном участке)	15 кг
Бетонная подошка под бочка	0,3520
Ø12 А-III	28.4 м²
Бетон В15	1.6 м²
Подготовка из щебня	
Стальная профили	
Профиль 100х100х4 L=50 м	550.82 кг
Профиль 80х60х4 L=30 м	202.34 кг
улолки стальные 50х50х4	6.0 кг
Антикоррозийная краска Khama XS759. погрунтовке XS 059	30 м²
Стены	
Сендвич панелей t=150 мм	40 м²
Кровля	
Сендвич панелей t=150 мм	24.2 м²
Канёк	5 м
Отмостка	
Ручное капание толщ. 100 мм	1.5 м³
Шебеночное подготовка с пропиткой битума толщ. 100 мм	15 м²
Устройство отмостки из бетона кл В12.5 толщ. 8 см	15 м²

№	Наименование	Отделка	Цвет	Площадь м2
1	Отмостка	Бетонное	Серый	15 м2
2	Цоколь	штукатурка и обшивка из крашенной профнастил	Белый	6,00 м2
3	Стены	Из сендвич панелей	Белый	40,0 м2
4	Элементы фасада	Крашенный профнастил	Белый	18,00 м2
5	Дверь и фрамуга	Алюминиевый	Белый	3,24 м2
6	Кровля	Из кровельной сендвич панелей	Белый	25,00 м2
7	Крыльцо	Бетонное	Серый	2,0 м2
8	Металлический каркас	Окраска масляной краской	Белый	15,0 м2

1. Утеплитель (мин. вата на базальтовой основе) - 0,90 м3.
2. Оцинкованный саль - 1,90 м².

Экспликация полов			
Тип пола	Схема пола или номер узла по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь пола, м2
Бет.		1. Полы бетонные -125 мм 2. Подготовка из гравия	14,19