

"GLOBAL-PROJEKT-HAUSE" MCHJ

Республика Узбекистан Сурхондарьинской область
город Термез

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Сурхондарё вилояти, Узун тумани "Янгишахар" маҳалласи ҳудудида
2063.44 kv.metr ер майдонида жойлашган 17-сон мактабгача
таълим ташкилотини реконструкция қилиш (90 ўринли
қўшимча бино қуриш

Помещение для мотопомпы с навесом для угля.

г. Термез 2026 год

Содержание альбома.			
№ п.п.	Наименования листа.	№ листа.	Примеч.
1	Общие данные.	ПЗ-1	
2	План стен,фундаментов,кровли. Разрез 1-1	АС-1	
3	СМ-1, Зб-1, Ферма Ф1,ОБ-1, МР-1. Спецификация элементов.	АС-2	

Область применения:

Первый инженерно-геологический элемент (ИГЭ-1) –Лессовидные суглинки, лёгкие, коричневого цвета, твёрдые высокопористые просадочные, залегающие выше УПВ. .
Мощность грунтов элемента изменяется в диапазоне от 4,5м
-Сейсмичность района – 7 баллов
-Расчётная сейсмичности площадки – 8 баллов
-Тип грунтовых условия по просадочности – I
-Категория грунтов по сейсмическим свойствам – II
-Плотность сухого грунта – 1,45 т/м³
-Плотность грунта – 1,65т/м³
-Степень влажности – 0,48
-Удельное сцепление – 5кПа
-Угол внутреннего трения – 23°
Период изысканий (март 2026 г) не вскрыты на глубинах 5,0м, от поверхности земли.
-Относительной отметке пола ±0.000

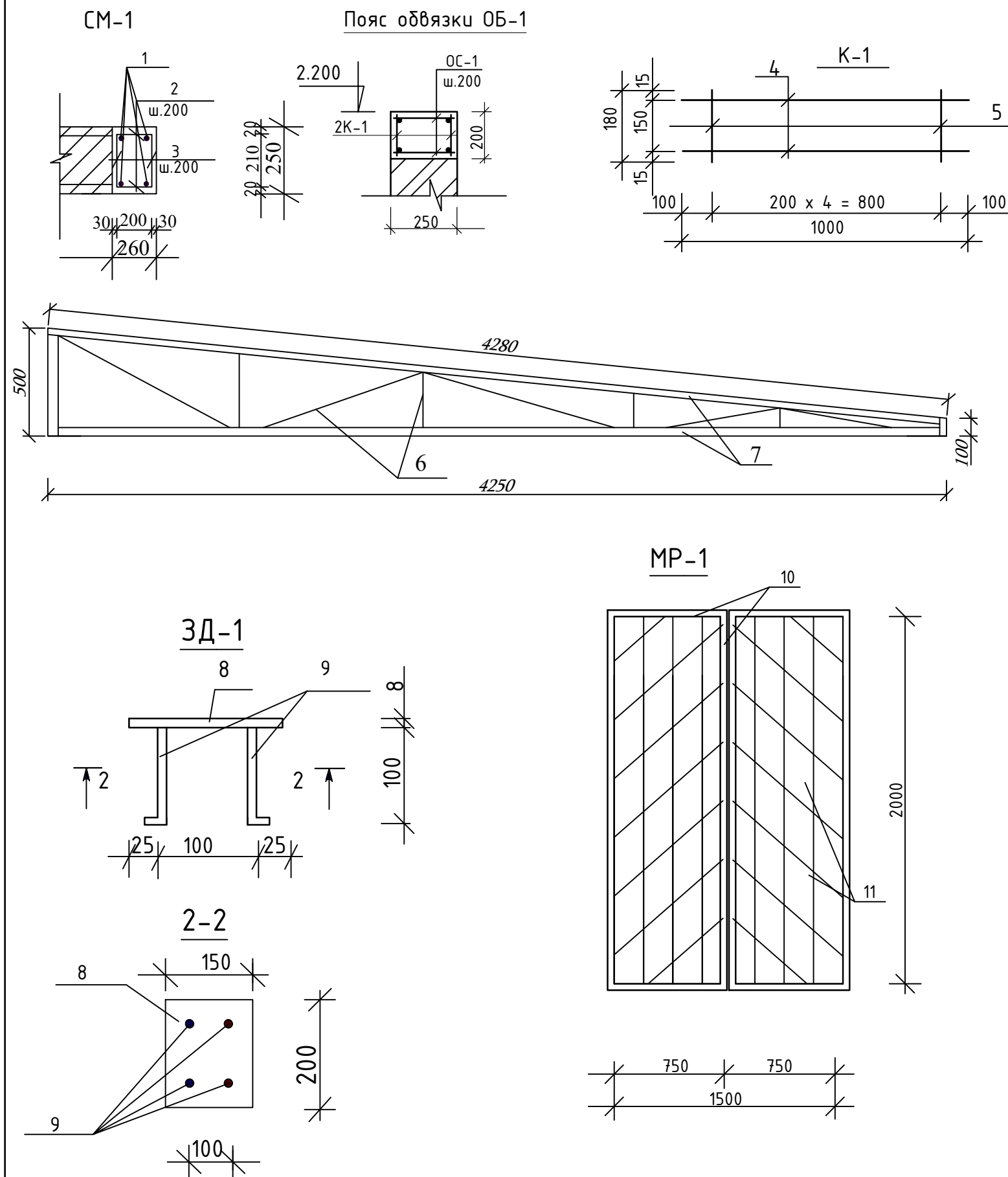
Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами.	
Главный инженер проекта	Саломов,А

Конструктивные решения.

Здание запроектировано с продольными и поперечным стенами толщиной 250 мм из кирпича.
Фундаменты – ленточные монолитные из бетона кл. В 7.5.
Стены – из кирпича марки М 75 на растворе М 25.
Полы– бетонные
Кровля – профнастил с полимерным покрытием по металлическим прогонам.
Отмостка – бетонная толщиной 30 мм, шириной 700 мм.
Внутренняя отделка – стены оштукатурить цементно-известковым раствором, побелка известью.
Наружная отделка – стены оштукатурить цементно-известковым раствором последующей окраской известью.

Техника экономические показатели.
Площадь застройки – 30.81 м2.
Строительный объем – 98.6 м3

						Бюджетмачи: "ИНФРАТУЗИЛМАНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ИНЖИНИРИНГ КОМПАНИЙАСИ" ДМ			АС
						Сурхандарё Сурхондаё вилояти, Олтинсой туман "Дўғоба" маҳалласи худудида 2433.109 kv.metr ер майдонида "7-сонли МТМни эски биноларини бузиб, янги замонавий бинолар қуриш учун таклиф лойиҳаси			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Гл.Инж	А.Саломов					Помещение для мотопомпы с навесом для угля.	Стадия	Л и с т	Л и с т о в
ГАП.	А.Нарзулаев						РП	1	3
Исполн.	И.Саломов								
						Общие данные.	"GLOBAL-PROJEKT-HAUSE"МЧЈ		



Спецификация.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Площ. м2	Примеч.
Монолитный ленточный фундамент					
Материал		Бетон кл. В 7.5			6.14 м³
A1	Выпуски из фундаментов	Ø12AIII L=1660	4	1.50	6.0 кг.
СМ-1		Монолитный сердечник СМ-1	2		
1		Ø 12 AIII L= 2100	4	1.90	7.60 кг
2	ГОСТ 5781-82*	Ø 6 AI L= 220	22	0.05	1.10 кг
3		Ø 6 AI L= 210	22	0.047	1.03 кг
материал		Бетон кл. В 12.5			0.13 м³
		Монолитный пояс обвязки ОБ-1			26.0 п.м.
К-1		Каркас К-1	2		Расход дан на 1.0 п.м.
4		Ф10AIII L=1000	2	0.617	1.23 кг.
5	ГОСТ 5781-82*	Ф6AI L=180	5	0.04	0.20 кг.
ОС-1		Ф6AI L=230	10	0.051	0.51 кг.
		Бетон кл.В12.5			0.05 м³
Ф-1		Ферма Ф-1	6		
6	ГОСТ 8639-82	□40x2 L=9.13 п.м		2.33	21.27 кг.
7	ГОСТ 5781-82*	Ф12AIII L=5.0 п.м		0.888	4.44 кг.
ЗД-1		Закладная деталь ЗД-1	12	2.62	31.44 кг
8	ГОСТ103-76	-200x8 L=150	1	1.90	1.90 кг.
9	ГОСТ 5781-82*	Ø14AI L=150	4	0.18	0.72 кг.
		Металлическая решетка МР-1	1		
10	ГОСТ 8509-88	Уголок □ ∟ 40 x 3 п.м.	11.0	1,86	20,5 кг.
11	ГОСТ 5781-82*	Ø10 AI п.м.	30,0	0,617	18,51 кг.
		Прогон			
12	ГОСТ 8639-82	□40x2 L=7.50 п.м	11.0	2.33	17.47 кг.

						Буюртмачи: "ИНФРАТУЗИЛМАНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ИНЖИНИРИНГ КОМПАНИЙАСИ" ДМ			АС		
						Сурхондарё вилояти, Узун тумани "Янгишахар" маҳалласи ҳудудида 2063.44 kv.metr ер майдонида жойлашган 17-сон мактабга таълим ташкилотини реконструкция қилиш (90 ўринли қўшимча бино қуриш					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата						
Гл.Инж	А.Саломов					Помещение для мотопомпы с навесом для угля.			Стадия	Л и с т	Л и с т о в
ГАП.	А.Нарзулаев								РП	2	3
Исполн.	И.Саломов										
						СМ-1,Зд-1,Ферма Ф1,ОБ-1, МР-1. Спецификация элементов.			"GLOBAL-PROJEKT-HAUSE"МЧЈ		

Разрез 1-1.

Профнастил толщ. 0,5 мм с полимерным покрытием по металлическим прогонам. Металлические фермы.

Прогон шаг 400 мм.

2.700

2.000

"Б"

2.200

2.200

-0.150

700

4.000

А

3

1. Бетонное покрытие - бетон М200 толщ. 20 мм
2. Подстилающий слой - бетон М100 - 80 мм.
3. Грунт основания с втрамбованным гравием.

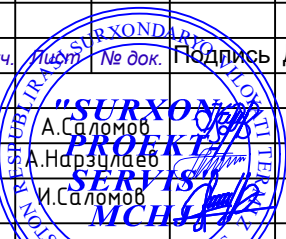
1. Монолит
2. Под
3. Вокруг
4. Отметка
5. Кладка
6. Кровля

① — Помещение для мотопомпы.
② — Навес для угля.

1. Монолитную ленту выполнить из бетона кл. В 7.5.
2. Под подошвой фундамента выполнить гравийную подготовку толщиной 10 см
3. Вокруг здания выполнить бетонную отмостку шириной 0.7м
4. Отметка пола + 0.000 соответствует абсолютная отметка.
5. Кладку стен выполнить из обыкновенного кирпича М 75 на растворе М 25.
6. Кровля здания выполнена из асбестоцементных волнистых листов по деревянной обрешетке из брусков сечения 50 x 50 шагом 750 мм, поддерживается несущей конструкцией из металлических ферм .

Technical drawing of a foundation cross-section (1-1). The drawing shows a central concrete column (Бетон кл. В7.5) with a diameter of 200 mm. The column is surrounded by a concrete slab (Бетон кл. В7.5) with a thickness of 200 mm. The foundation is embedded in the ground to a depth of 600 mm. The ground level is marked as 0.000. The foundation is located at a depth of -0.150 m from the ground level. The foundation is surrounded by a layer of soil (hatched area) with a thickness of 100 mm. The foundation is located at a depth of -0.600 m from the ground level. The foundation is surrounded by a layer of soil (hatched area) with a thickness of 100 mm. The foundation is located at a depth of -0.600 m from the ground level. The foundation is surrounded by a layer of soil (hatched area) with a thickness of 100 mm.

Technical drawing of a square base with a central square hole. The base has a width of 400 and a height of 400. The central hole has a width of 270 and a height of 270. The drawing is labeled A-1.

						Буюртмачи: "ИНФРАТУЗИЛМАНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ИНЖИНИРИНГ КОМПАНИЙАСИ" ДМ			АС		
						Сурхондарё вилояти, Узун тумани "Янгишахар" маҳалласи ҳудудида 2063.44 kv.metr ер майдонида жойлашган 17-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (90 ўринли қўшимча бино қуриш					
Изм.	Коп.уч.	Илм.	№ док.	Подпись	Дата						
						Помещение для мотопомпы с навесом для угля.			Стадия	Л и с т	Л и с т о в
									РП	3	3
						План стен,фундаментов,кровли. Разрез 1-1			"GLOBAL-PROJEKT-HAUSE" MCHJ		