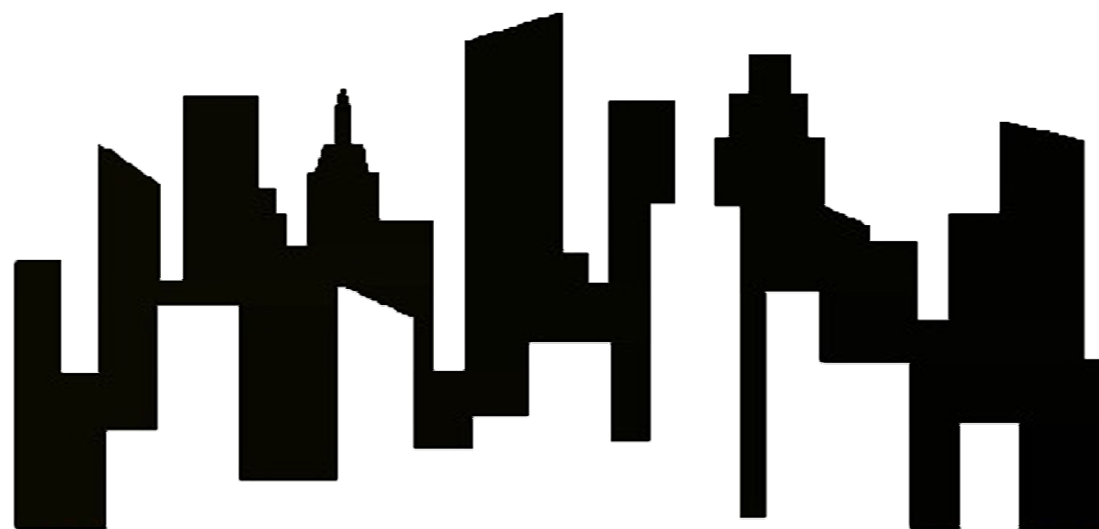


РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ
ООО «Монолит Лойиха Курилиш»



Рабочий проект

*Шовот тумани "Кумёп" МФЙдаги 26-сон
мактабни реконструкция килиш (мавжуд бинони
мослаштириш)*

НВК.

Ургенч - 2026 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ
ООО «Монолит Лойиха Курилиш»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Шовот тумани "Кумёп" МФЙдаги 26-сон
мактабни реконструкция килиш (мавжуд бинони
мослаштириш)

Директор:

Гуп:






Султанмуротов Б
Султанмуротов Б

Ургенч - 2026 г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки “НВК”

№ п/п	Наименование листов	Лист
1	Общие данные	ПЗ-1
1	Генплан со сетями водопровода М 1:500	НВК-1
2	Продольный профиль В1 и Узлы.	НВК-2
3	Продольный профиль В1 и Узлы.	НВК-3
4	Продольный профиль В1 и Узлы.	НВК-4
5	Продольный профиль К1 и Узлы.	НВК-5
6	Спецификация материаловнаружный сеть	НВК-6

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов марки “НВК”

Обозначение	Наименование	Прим.
	Ссылочные документы	
901.09-11.84	Колодцы водопровные	
902.09-22.84	Колодцы канализационные	
КМК 2.01.03-96	Строительство в сейсмических районах	
5.901-1	Водомерные узлы	
Сер.4901-7	Упоры на наружных напорных трубопроводах	

Проект разработан в соответствии действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания и сооружений.

Главный инженер проекта

Султанмуратов Б.

Основные показатели

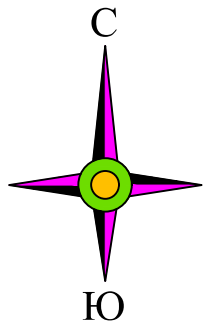
Наименование системы	Потребный напор м	Расчетный расход				Установл. мощности эл. двигат. кВт	Прим.
		м3/сут	м3/час	л/сек	л/сек при пож.		
В1	20,0						
К1							

Общие Данные

Водопроводная сеть предусматривается из пластмассовых труб по ГОСТ 18599-83 тип "СЛ". Запорная арматура в колодцах чугунные. Соединение пластмассовых труб с фасонными частями и запорной арматурой "разъёмное-фланцевое" с помощью втулками под фланец из полиэтилена. В сети предусматривается смотровые колодцы. Траншеи разрабатывается экскаватором с обратной лопатой. Ручная доработка траншеи в ручную. Основание под пластмассовых труб песком толщиной -10см.

Расчет систем водопровода произведен в соответствии с требованиями КМК 2.04.01-98. Напор в сети принимается равным 20м. Для учета расхода воды в здании предусматривается водомерный узел

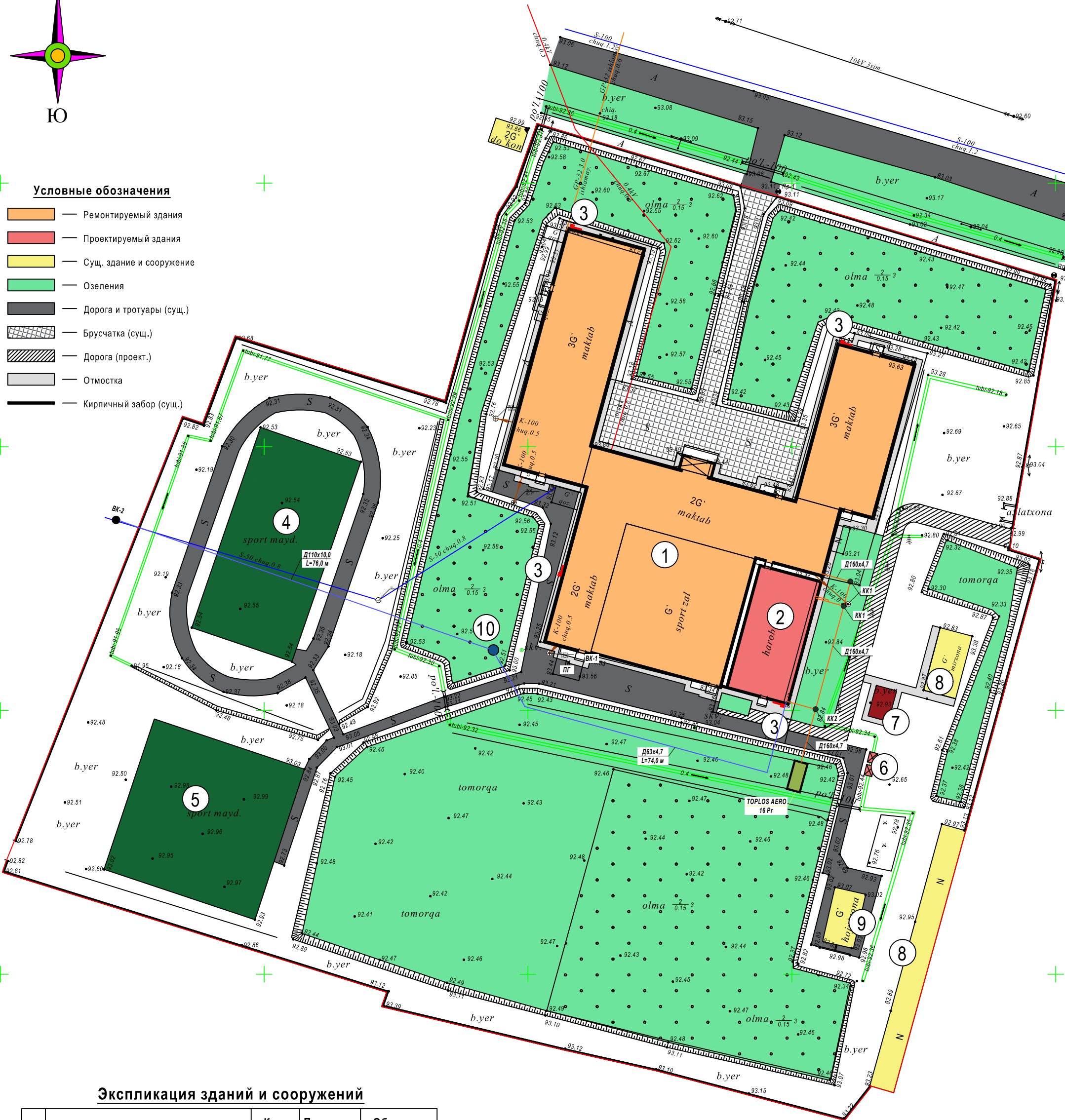
						Договор:			НВК
						Шовот тумани "Кумён" МФЙдаги 26-сон мактабни реконструкция килиш (мавжуд биони мослаштириш)			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп	Дата	Наружный водопровод и канализация.	Стадия	Лист	Листов
Директор		Султанмуратов Б.					РП	1	
ГИП		Султанмуратов Б.							
Исполн.		Машарипов Р.				Пояснительная записка.	ООО "Монолит Лойиха Курилиш"		



Генплан М 1:500

Условные обозначения

- Ремонтируемый здания
- Проектируемый здания
- Сущ. здание и сооружение
- Озеления
- Дорога и тротуары (сущ.)
- Брусчатка (сущ.)
- Дорога (проект.)
- Отмостка
- Кирпичный забор (сущ.)



Экспликация зданий и сооружений

№	Наименование	Кол. шт	Площадь заст. м ²	Обознач. проекта
1	Ремонтируемый здания	1	390,0	проект.
2	Пректируемый здания	1	302,6	проект.
3	Пожарный щит с инвентарием	3	-	проект.
4	Футбольное поле 40x20м	1	800,0	сущ.
5	Спортивная площадка	1	904,0	сущ.
6	Мусорный контейнер	2	-	проект.
7	Котельная	1	24,0	проект.
8	Сущ. здание и сооружение	-	-	сущ.
9	Туалет	1	63,0	проект.
10	Гидрант	1	-	проект.
11				
12				

Технико-экономические показатели

№	Наименование	Количество	
		м ²	%
1	Общая площадь участка	24 470,0	100,0
2	Площадь застройки	716,6	2,9
3	Площадь покрытия дорог	2 505,0	10,2
4	Площадь озеленения	8 545,0	35,0
5	Площадь сущ. здание и сооружения	2 092,0	8,5
6	Пустые земле	10 611,4	43,4

Договор:						ГП.		
Шовот тумани "Кумён" МФИдаги 26-сонли мактабни реконструкция қилиш (мавжуд биони мослаштириш) (844-ўринли) учун лойиҳалаштиришга								
Изм.	Коп.	Лист.	Нддок.	Подпись.	Дата.	Школа №26	Стадия.	Лист.
Директор	Султанмуратов Б.						РП.	2
Исполн.	Каримбежанов М.							6
Генплан М 1:500						"Монолит Лойиҳа Қурилиш" МЧЖ.		

Позиция	Наименование техническая характеристика	Тип марка Обозначения, документа справочного листа	Тип Оборудования, изделия материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы кг	Примечание
	Водопровода							
	Устр-ва круглых водопроводных колодцев из сб. ж/бетона Д 1500 Н=1.5				шт/м3	1/2,6		
	То же. Д 1000 х Н=1.5				шт/м3	1/1,2		
	Люк чугунный тип "Л"				шт	2		
	Укладка пластмассовых труб из Гост 18599-83 тип PN4 Д 110 х 10,0				м	76,0		
	То же. Д 63 х 4,7				м	74,0		
	Фланец стальн. Плоские приварные ГОСТ 12820- 80 Ру= 6 кгс/см2. Д 100				шт	2		
	Задвижка чугунная 30ч 6 бр Ф 100				шт	1		
	Стальн фасон части				тн	0,04		
	Пожарные гидранты надземные ПГ- 3000 Н=750				шт	1		
	Канализация							
	Устр-ва круглых канализационных колодец из сб. ж/бетона Ф 1000мм Н=1,2 м.				шт/м3	1/0,9		
	То же. Ф 1000 х Н=1.5				шт/м3	1/1,2		
	Люк чугунный тип "Л"				шт	2		
	Укладка полиэтиленовой труб из ПЭ тип PN 4 Ф 160 х 4,7				м	56,0		
	Переходник Ф 160х110				шт	2		
	Муфта соединитель Ф 160				шт	15		
	TOPLOS AERO16 Pr				шт	1		
	Шланг для дренажного насоса ШП-2д-10 50 мм				м	50		

Объем работ.

1.Рытье траншей экскаватором	-150,6 м3
2.Тоже. вручную	- 4,5 м3
3.Присыпка траншей мягким грунтом б=0,35 м	- 47,2 м3
4.Обратная засыпка траншей бульдозером с трамбовкой	- 91,0 м3
5.Засыпка траншей песком толщ. б=100 мм	- 12,4 м3
6.Вывоз лишнего грунта автосамосвалом на расстояние до 5 км	- 59,6 м3
7.Изоляция колодец на битумной мастике	-42,5 м2

						Договор:			НВК
						Шовот тумани "Кумён" МФЙдаги 26-сон мактабни реконструкция килиш (мавжуд бинони мослаштириш)			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп	Дата	Наружный водопровод и канализация.	Стадия	Лист	Листов
Директор		Султанмуратов Б.					РП	2	
ГИП		Султанмуратов Б.							
Исполн.		Машарипов Р.				Спецификация материалов наружный сеть	ООО "Монолит Лойиха Курилиш"		