Республика Узбекистан Государственный
Комитет по архитектуре и строительству
ООО
"REAL MAX PROEKT"

Строительство объекта: **Шофиркон туманидаги 38-сон мактабнинг санитария-гигиена инфратузилмасини яхшилаш (22 очколи хожатхона қуриш)**

А Л Ь Б О М-1

22 очколи хожатхона куриш

Разделы проекта:
"ОВ" Отопления и вентиляция часть,

Бухоро 2026 г

Республика Узбекистан Государственный
Комитет по архитектуре и строительству
ООО
"REAL MAX PROEKT"

Строительство объекта: **Шофиркон туманидаги 38-сон мактабнинг санитария-гигиена инфратузилмасини яхшилаш (22 очколи хожатхона қуриш)**

А Л Ь Б О М-1

22 очколи хожатхона куриш

Разделы проекта:
"ОВ" Отопления и вентиляция часть,

Директор проектной группы _____ Сафаров У

Бухоро 2026 г

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА ОВ

Лист	Наименование	Примеч.
1	Общие данные	
2	План и схема отопления	
3	План и схема вентиляции	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примеч.
	ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
4.904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов	
1.494-10	Решетки щелевые регулируемые.Тип "Р"	
5.904-1	Детали крепления воздуховодов	
7.903.9-2	Тепловая изоляция для трубопроводов с положительными температурами	

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ЧЕРТЕЖАМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ.

Наименован. здания (сооружения), помещения.	Объем м3	Периоды года при tн, °С	Расход тепла, кВт/ч: На отопление.	На вентиляцию.	На горячее водоснабжение.	Общий.	Расход холода, Вт (ккал/ч)	Установл. мощн. эл.двигателя квт.
Уборная		-12	5,5					

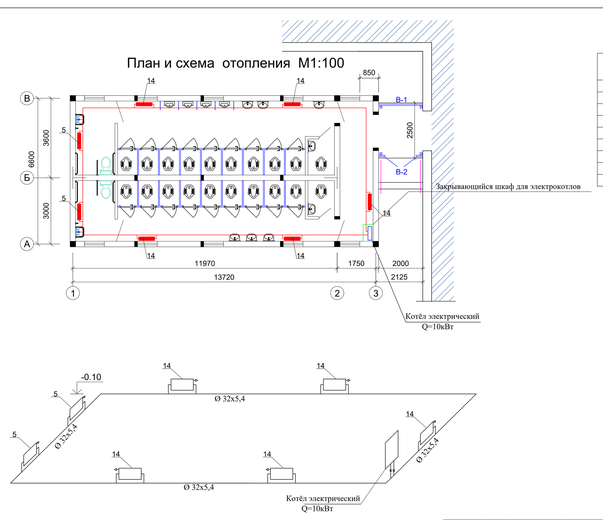
Настоящий проект выполнен в полном соответствии с действующими нормами и правилами, в том числе по взрывопожарной безопасности.

Главный инженер проекта: Сафаров У

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Проект разработан на основании архитектурной части проекта, в соответствии с требованиями следующих нормативных документов: КМК 2.04.05-97 "Отопление, вентиляция и кондиционирование".
Теплоснабжение здания предполагается от проектируемого электрического настенного котла теплопроизводительностью 10 кВт.
Расчетная температура наружного воздуха в зимний период -12 С.
Теплоноситель в системе отопления - горячая вода с параметрами Т1-95 С, Т2-70 С.
Система отопления однотрубная горизонтальная с нижней разводкой. В качестве нагревательных приборов приняты биметаллические радиаторы Lider Line. Выпуск воздуха осуществляется через воздухоспускные констр.инж.Маевского, установленные на пробках радиаторов. Трубы приняты стабильные полипропиленовые. Разводящие трубопроводы отопления прокладываются скрыто в конструкции пола.
Вентиляция уборной механическая с помощью осевых вентиляторов. Дополнительно устанавливаются дефлекторы.
Монтаж систем отопления и вентиляции выполнить согласно требованиям КМК 3.05.01-97

изм	Кол.	Лист	N.док	Подпис.	Дата	Договор №- -2026г. ОВ
						ЗАКАЗЧИК : "ВИЛОЯТ ҲОКИМЛИГИ ҲУЗУРИДАГИ ЯГОНА БУЮРТМАЧИ ХИЗМАТИ ИНЖИНИРИНГ КОМПАНИЯСИ" ДМ
Директор		Сафаров У				Шофиркон туманидаги 38-сон мактабнинг санитария-гигиена инфратузилмасини яхшилаш (22 очколи хожатхона қуриш)
Разраб.		Кулиева Н				Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 3
						Общие данные
						ООО "REAL MAX PROEKT"

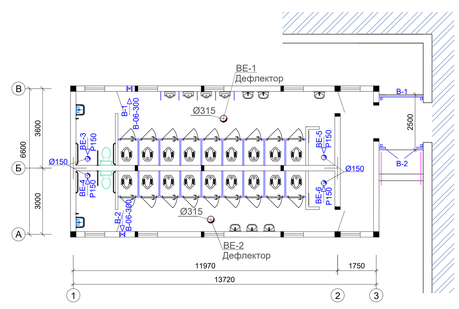


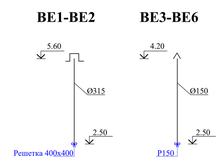
Экспликация помещений

№	Наименование	Площ. м²
1	С/У мужской	30,60
2	С/У женский	25,00
3	С/У для учителей женский	2,00
4	С/У для учителей мужской	2,00
5	С/У для инвалидов женский	5,00
6	С/У для инвалидов мужской	6,00
7	Коридор	9,50
8	Галерея	5,00
	Итого	86,00

Примечание:
1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КОТЁЛ УСТАНОВИТЬ ВНУТРИ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ШКАФА НА СТЕНЕ.

изм	Кол.	Лист	N.док	Подпис.	Дата	Договор №- -2026г. ОВ
						ЗАКАЗЧИК : "ВИЛОЯТ ҲОКИМЛИГИ ҲУЗУРИДАГИ ЯГОНА БУЮРТМАЧИ ХИЗМАТИ ИНЖИНИРИНГ КОМПАНИЯСИ" ДМ
Директор		Сафаров У				Шофиркон туманидаги 38-сон мактабнинг санитария-гигиена инфратузилмасини яхшилаш (22 очколи хожатхона қуриш)
Разраб.		Кулиева Н				Стадия: РП; Лист: 2; Листов: 3
						План и схема отопления
						ООО "REAL MAX PROEKT"





изм	Кол.	Лист	N.док	Подпис.	Дата	Договор №- -2026г. ОВ
						ЗАКАЗЧИК : "ВИЛОЯТ ҲОКИМЛИГИ ҲУЗУРИДАГИ ЯГОНА БУЮРТМАЧИ ХИЗМАТИ ИНЖИНИРИНГ КОМПАНИЯСИ" ДМ
Директор		Сафаров У				Шофиркон туманидаги 38-сон мактабнинг санитария-гигиена инфратузилмасини яхшилаш (22 очколи хожатхона қуриш)
Разраб.		Кулиева Н				Стадия: РП; Лист: 3; Листов: 3
						План и схема вентиляции
						ООО "REAL MAX PROEKT"