



**EXP
ENGINEERING
GROUP**

*Генпроектировщик
Проектная организация: ООО «EXP ENGINEERING GROUP»*

“Urgut tumani “Yuqori qayroqi” MFY dagi 118-son maktabni rekonstruksiya qilish (600 o‘rinli qo‘shimcha bino qurish)”

ТОМ 3.1 Здания и сооружения

Альбом-3.1.1. Учебный блок

Раздел: ГП

СОСТАВ ПРОЕКТА

<i>Том 1.</i>	<i>Сметная документация</i>
<i>Том 3.</i>	<i>Проектная документация:</i>
<i>Том 3.1.</i>	<i>Здания и сооружения</i>

Самарканд 2026 г.



**EXP
ENGINEERING
GROUP**

Генпроектировщик

Проектная организация: ООО «EXP ENGINEERING GROUP»

“Urgut tumani “Yuqori qayroqi” MFY dagi 118-son maktabni rekonstruksiya qilish (600 o‘rinli qo‘shimcha bino qurish)”

ТОМ 3.1 Здания и сооружения

Альбом-3.1.1. Учебный блок

*Раздел: ГП
(Генеральный план)*

Директор

ГИП

ГАП

Насреддинов Ш.

Ахмадов Х.

Насреддинов А.

Самарканд 2026 г.

Республика Узбекистан
город Самарканд

Субпроектировщик
ООО "TURON LOYIHA"
Лицензия № АЛ-000012

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Urgut tumani "Yuqori qayroqi" MFY dagi 118-son maktabni rekonstruksiya qilish
(600 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"

ТОМ 3.1 Здания и сооружения

Альбом-3.1.1. Учебный блок

Раздел: ГП – (Генеральный план)

Директор

Хусайнов У.

ГИП

Шакиров А.

ГАП

Мухаммадиев Ш.

Самарканд – 2026 г.

СОСТАВ ПРОЕКТА

Обозначение	Наименование	Примечание
Том 1	Общая пояснительная записка.	
Том 2	Сметная документация.	
Том 3	Проектная документация:	
Том 3.1	Здания и сооружения	
Альбом-3.1.1	Раздел ГП	
Альбом-3.1.2	Раздел АР, ТХ и КС	
Альбом-3.1.3	Раздел ОВ, К и ВК	
Альбом-3.1.4	Раздел ЭС, ПС, ВН и СКС	
Альбом-3.1.5	Раздел НБШ	
Альбом-3.1.6	Раздел АР, ТХ и КС	
Альбом-3.1.7	Раздел ОВ, К и ВК	
Альбом-3.1.8	Раздел ЭС, ПС, ВН и СКС	
Альбом-3.1.9	Раздел НБШ	
Альбом-3.1.10	Раздел НВК	
Альбом-3.1.11	Раздел НЕС	
Альбом-3.1.12	Раздел МАФ	

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
Раздел ГП	Генеральный план	
Разделы АР, ТХ и КС	Архитектурный, технологический и конструктивно раздел	
Раздел ОВ и К	Отопление, вентиляция и кондиционирование	
Раздел ВК	Водопровод и канализация	
Раздел НВК	Наружная водопровод и канализация	
Раздел ЭС	Электрооборудование	
Раздел ВН	Видеонаблюдение	
Раздел ПС	Пожарная сигнализация и оповещение о пожаре	
Раздел СКС	Структурированная кабельная система	
Раздел НЕС	Наружная электроснабжения	
Раздел МАФ	Малые архитектурные формы	
Раздел НБШ	Бездарьерное и удобное передвижение для инвалидов	

ВЕДЕМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

	Наименование	Примечание
1	Жамоат бинолари ва иншоотлари	ШНК 2.08.02-23
2	“Шаҳарсозлик” Аҳоли пунктларининг ҳудудларини ривожлантириш ва қуришни шаҳарсозлик жиҳатидан режалаштириш	ШНК 2.07.01-23
3	«Бинолар ва иншоотларнинг ёнғин хавфсизлиги»	ШНК 2.01.02-04
4	Энергия тежамкор девордоп тўсувчи конструкциялар. Бинолар қурилишида автоклавда тайёрланган силикати газбетон блоклардан терилган конструкциялар. Лойиҳалаш ва қурилиш талаблари	ШНК 2.03.15-23
5	Қурилиш объектларини ногиронлиги бўлган ва ҳаёт фаолияти чекланган шахслар ҳамда кексалар эҳтиёжини инодатга олган ҳолда лойиҳалаштириш	ШНК 2.03.15-23

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА ГП.

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	ГП-1
2	Генплан разбивочный	ГП-2
3	План ирригации и МАФ	ГП-3
4	Вертикальная планировка	ГП-4
5	План дорожного покрытия, План озеленения	ГП-5

Экспликация зданий и сооружений

Номер по генплану	Наименование	Этажность	Количество	Площадь застройки м²	Общая площадь м²	Строительный объём м³	Примечание
1	Проектируемый учебный корпус	4	1	545,16	1965,36	8200,00	Проектируемый
2	Резервуар для воды	-	1	16,64	-	-	Проектируемый
3	Модульная котельная	1	1	8,40	8,40	42,00	Проектируемый
4	Локальная очистные сооружения	-	1	13,44	9,15	-	Проектируемый
5	Контейнеры для мусора	-	2	-	-	-	Проектируемый
6	Контейнеры для зольника	-	1	-	-	-	Проектируемый
7	Противопожарный щит	-	1	-	-	-	Проектируемый
8	Трансформатор	-	1	-	-	-	Проектируемый
9	Учебный корпус	1	2	-	-	-	Существующий
10	Здание спортивного зала	-	1	-	-	-	Существующий
11	КПП	1	-	-	-	-	Существующий
12	Котельная	1	3	-	-	-	Существующий
13	Туалет	1	1	-	-	-	Существующий
14	Существующие здания	1	7	-	-	-	Существующий
15	Противопожарный водоём	1	1	-	-	50,0	Существующий
16	Существующие жилые дома	1	-	-	-	-	Существующий
17	Трансформатор	-	1	-	-	-	Существующий

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

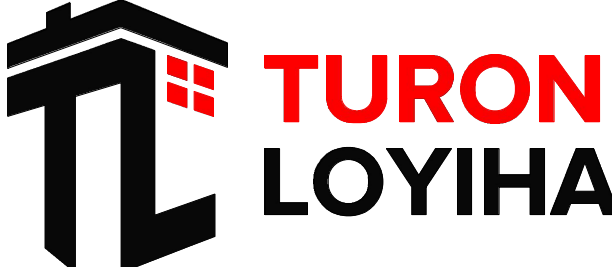
Объект “Urgut tumani “Yuqori qayroqi” MFY dagi 118-son maktabni rekonstruksiya qilish (600 o‘rinli qo‘shimcha bino qurish)” loyihasi

Разработано на основании АПЗ № 1718-1718236-257069 от 25-02-2026г.

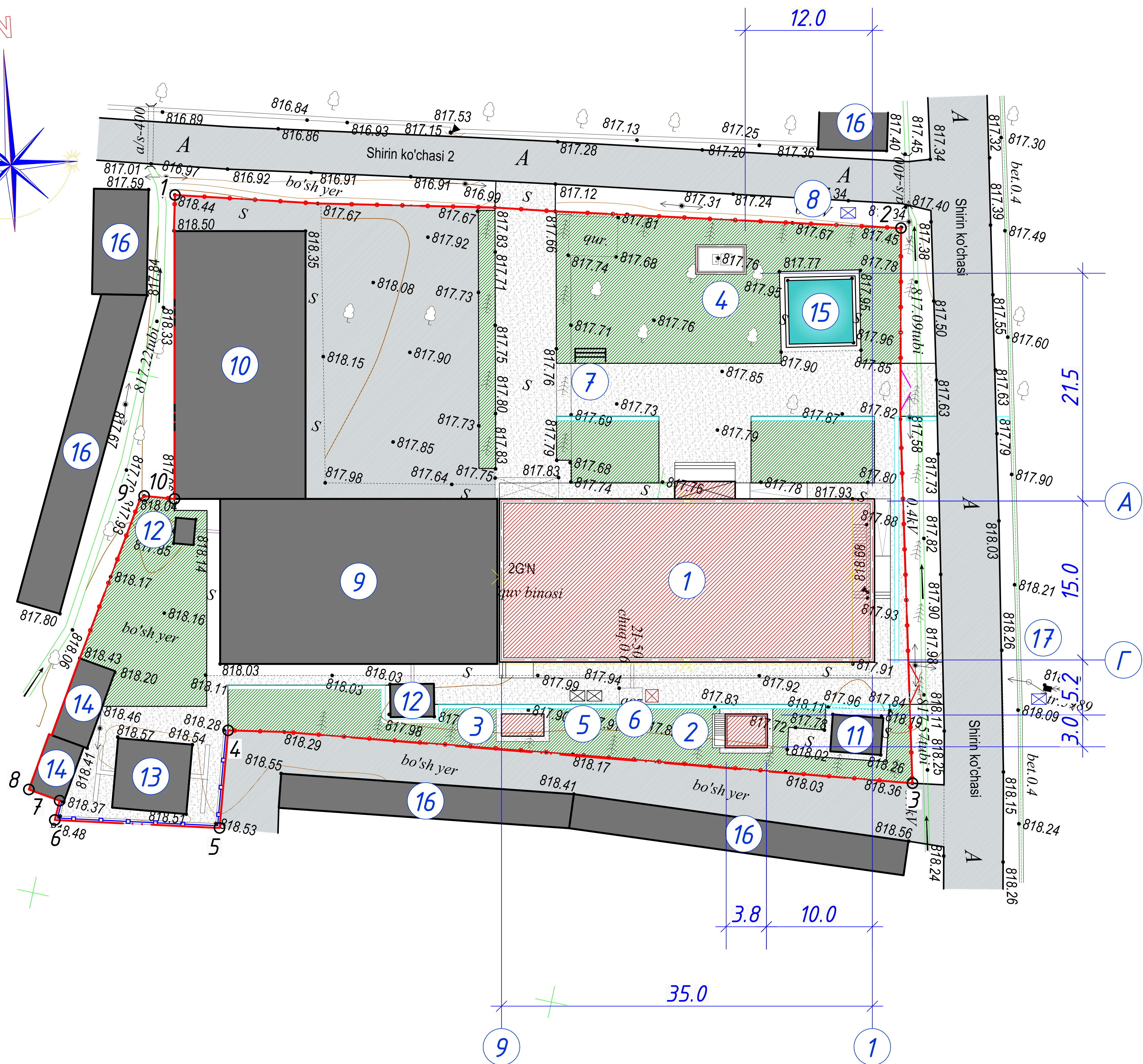
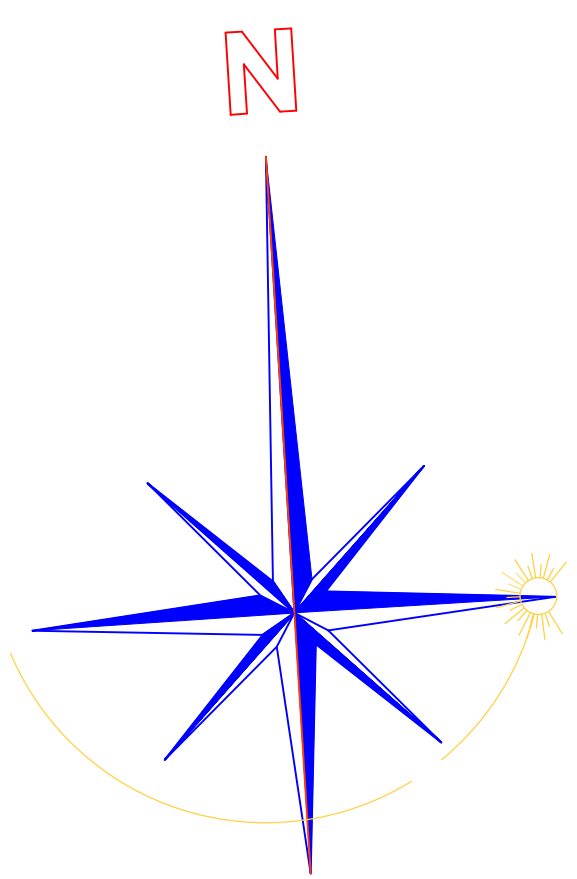
Сейсмичность района – 7 баллов, Тип грунтовых условий по просадочности – I (первый). При разработке раздела ГП использованы материалы топографической съемки М 1:500

Настоящий проект разработан в соответствии с нормами, правилами, инструкциями и государственными стандартами и предусматривает электро – взрыво и пожаро безопасность зданий и сооружений.

ГИП
ГАП
Шакиров А.
Мухаммадиев Ш.

						Заказчик: “Samarqand viloyati hokimligi “Yagona buyurtmachi xizmati” DUK			
						—ГП			
						“Urgut tumani “Yuqori qayroqi” MFY dagi 118-son maktabni rekonstruksiya qilish (600 o‘rinli qo‘shimcha bino qurish)”			
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата	Учебный блок Раздел ГП - (Генеральный план)	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Шакиров А.			20.08.2026		РП	1	5
ГАП		Мухаммадиев Ш.			20.08.2026				
Исполнитель		Каримов Ш.			20.08.2026				
						Генплан разбивочный			

ГЕН ПЛАН М 1:500



Экспликация зданий и сооружений

Номер по генплану	Наименование	Этажность	Количество	Площадь застройки м²	Общая площадь м²	Строительный объем м³	Примечание
1	Проектируемый учебный корпус	4	1	545,16	1965,36	8200,00	Проектируемый
2	Резервуар для воды	-	1	16,64	-	-	Проектируемый
3	Модульная котельная	1	1	8,40	8,40	42,00	Проектируемый
4	Локальные очистные сооружения	-	1	13,44	9,15	-	Проектируемый
5	Контейнеры для мусора	-	2	-	-	-	Проектируемый
6	Контейнеры для зольника	-	1	-	-	-	Проектируемый
7	Противопожарный щит	-	1	-	-	-	Проектируемый
8	Трансформатор	-	1	-	-	-	Проектируемый
9	Учебный корпус	1	2	-	-	-	Существующий
10	Здание спортивного зала	-	1	-	-	-	Существующий
11	КПП	1	-	-	-	-	Существующий
12	Котельная	1	3	-	-	-	Существующий
13	Туалет	1	1	-	-	-	Существующий
14	Существующие здания	1	7	-	-	-	Существующий
15	Противопожарный водоём	1	1	-	-	50,0	Существующий
16	Существующие жилые дома	1	-	-	-	-	Существующий
17	Трансформатор	-	1	-	-	-	Существующий

Баланс проектируемой территории

№	Наименование	Показатель	
		Площадь м²	Доля в общей площади территории
1	Площадь выделенного участка под строительство	3988,00	100
В том числе:			
2	Площадь застройки	583,64	14,63
3	Площадь покрытия (крыло и пандусы)	1864,36	46,74
4	Площадь озеленения и спортивные площадки	710,00	17,80
5	Существующие здания	830,00	20,83

Условные обозначения

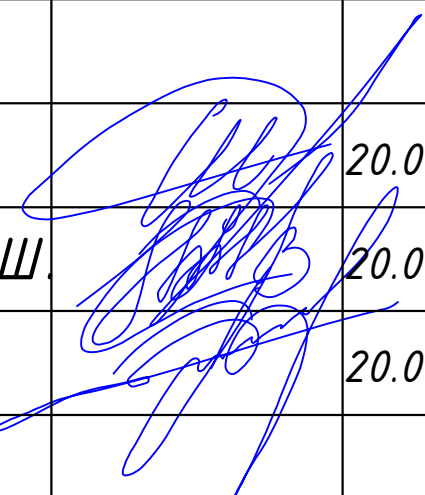
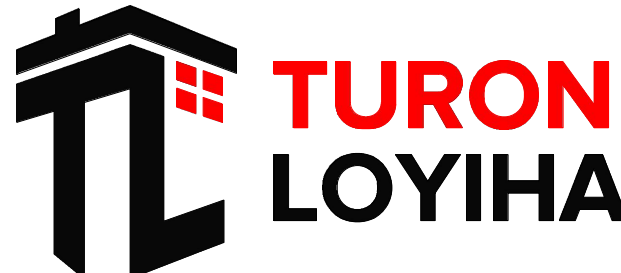
- Проектируемая здания
- Площадь озеленения
- Площадь бетонного покрытия
- Проезды
- Сущест. здание и сооружение
- Противопожарный водоём
- Контейнеры для мусора
- Существующее ограждение
- Парковка для инвалидов
- Противопожарный щит
- Точка привязки к существующему зданию
- Граница проектируемого участка
- Поворотные точки проектируемого участка
- Глухое ограждение
- Ажурное ограждение
- Трансформатор
- Ажурные ворота
- Снос

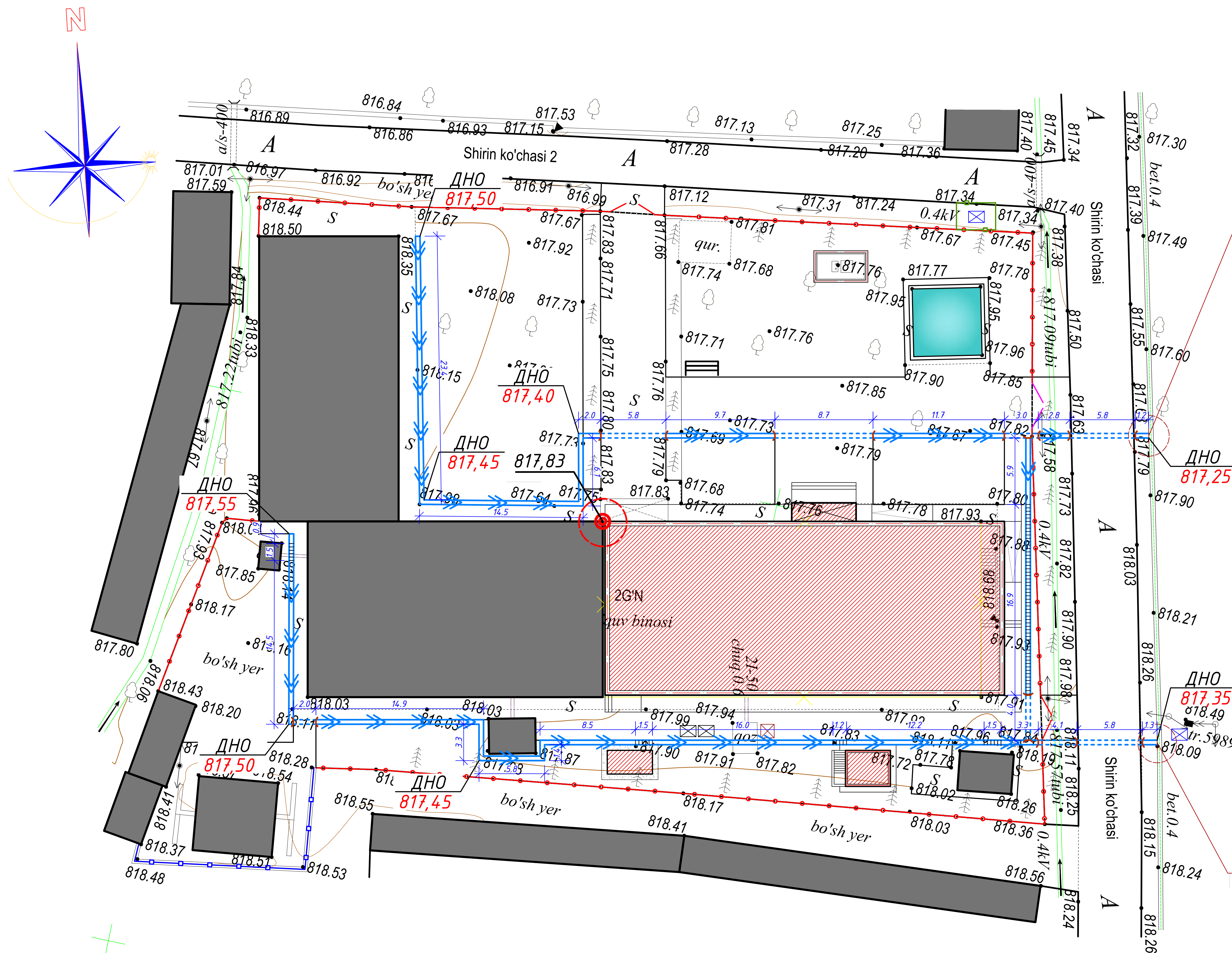
Mazkur topografik tasvir Vazirlar Mahkamasining 2025 yil 12 fevraldagi 85-son qarori talablariga muvofiq "Topografiya" ma'lumotlar bazasiga kiritilgan.
Ro'yxatga olish raqami:

(Hujjat haqiqiyatligini mobil telefon yordamida QR- kodni skaner qilish orqali tekshirish mumkin)



102965

						Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK				
						"Urgut tumani "Yuqori qayroqi" MFY dagi 118-son maktabni rekonstruksiya qilish (600 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"				
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата					
						Учебный блок		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Шакиров А.			20.08.2026	Раздел ГП - (Генеральный план)		РП	2	5
ГАП		Мухаммадиев Ш.			20.08.2026					
Исполнитель		Каримов Ш.		20.08.2026						
					Генплан разбивочный					



(Hujjat haqiqiylikini mobil telefon yordamida QR- kodni skaner qilish orqali tekshirish mumkin)



102965

--	--

--	--

Подключить к
существующей ирригации

Подключить к
существующей ирригации

Подключить к
существующей ирригации

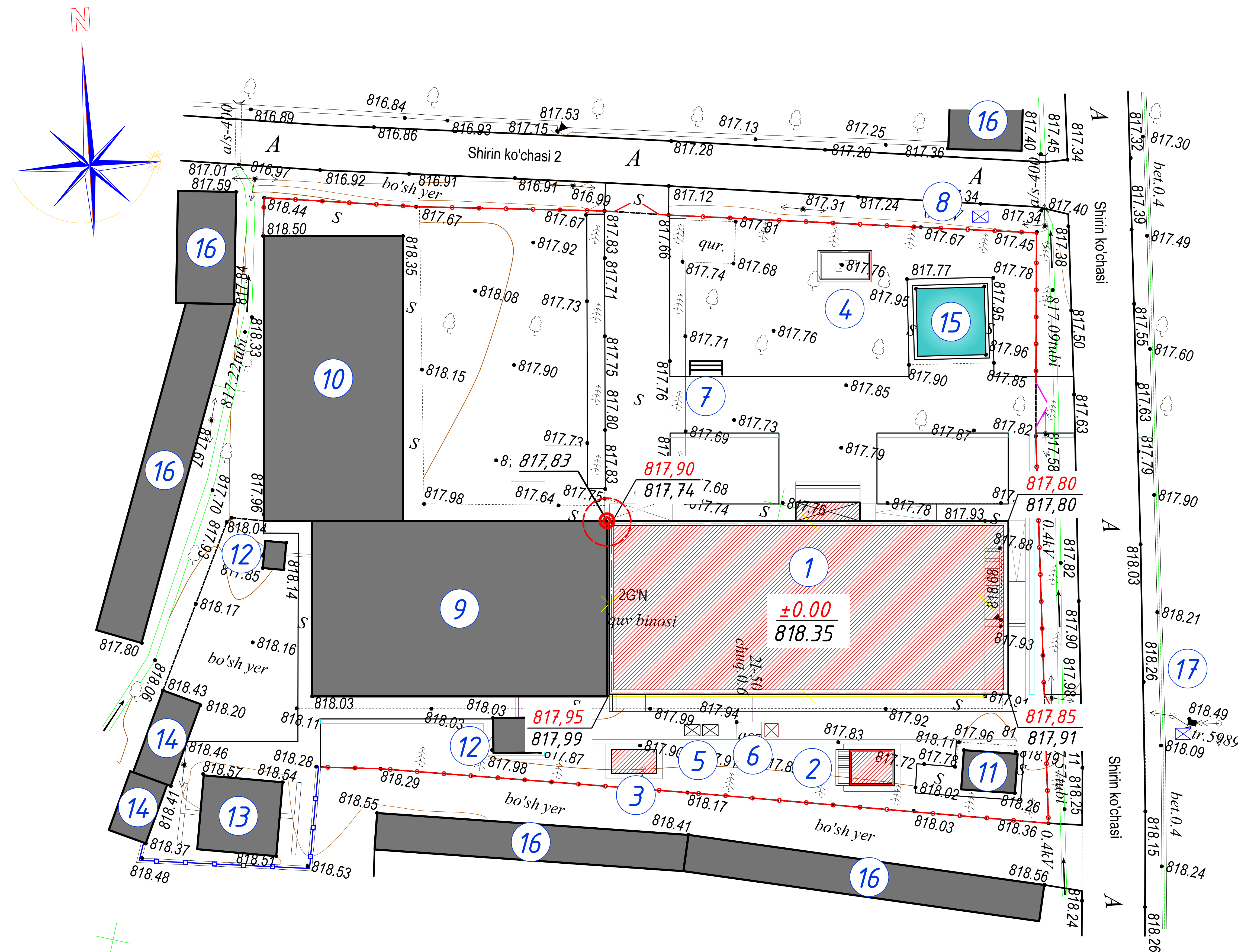
- Подключить к
существующей ирригации

Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi
"Yagona buyurtmachi xizmati" DUK

<i>Стадія</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
<i>РП</i>	<i>З</i>	<i>5</i>



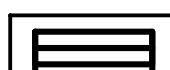
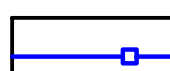
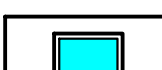
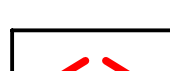
ГЕН ПЛАН М 1:500



Экспликация зданий и сооружений

Номер по генплану	Наименование	Этажность	Количество	Площадь застройки м²	Общая площадь м²	Строительный объем м³	Примечание
1	Проектируемый учебный корпус	4	1	545,16	1965,36	8200,00	Проектируемый
2	Резервуар для воды	-	1	16,64	-	-	Проектируемый
3	Модульная котельная	1	1	8,40	8,40	42,00	Проектируемый
4	Локальная очистные сооружения	-	1	13,44	9,15	-	Проектируемый
5	Контейнеры для мусора	-	2	-	-	-	Проектируемый
6	Контейнеры для зольника	-	1	-	-	-	Проектируемый
7	Противопожарный щит	-	1	-	-	-	Проектируемый
8	Трансформатор	-	1	-	-	-	Проектируемый
9	Учебный корпус	1	2	-	-	-	Существующий
10	Здание спортивного зала	-	1	-	-	-	Существующий
11	КПП	1	-	-	-	-	Существующий
12	Котельная	1	3	-	-	-	Существующий
13	Туалет	1	1	-	-	-	Существующий
14	Существующие здания	1	7	-	-	-	Существующий
15	Противопожарный водоём	1	1	-	-	50,0	Существующий
16	Существующие жилые дома	1	-	-	-	-	Существующий
17	Трансформатор	-	1	-	-	-	Существующий

Условные обозначения

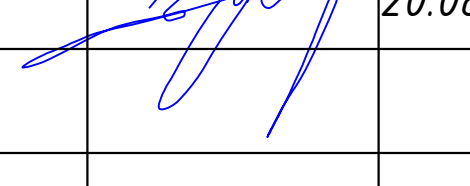
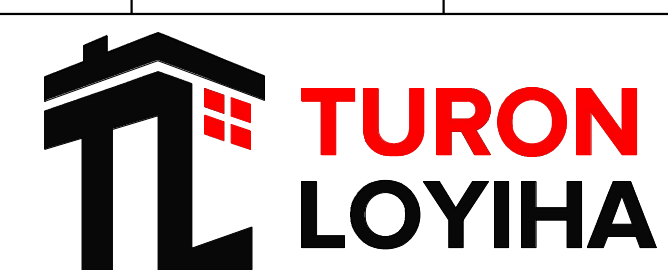
	- Проектируемая здания		- Противопожарный щит
	- Существ. здание и сооружение		- Глухое ограждение
	- Противопожарный водоём		- Ажурное ограждение
	- Контейнеры для мусора		- Трансформатор
	- Существующее ограждение		- Ажурные ворота
	- Парковка для инвалидов		- Снос

*Mazkur topografik tasvir Vazirlar Mahkamasining 2025 yil 12 fevraldagi 85-son qarori talablariga muvofiq "Topografiya" ma'lumotlar bazasiga kiritilgan.
Ro'yxatga olish raqami:*

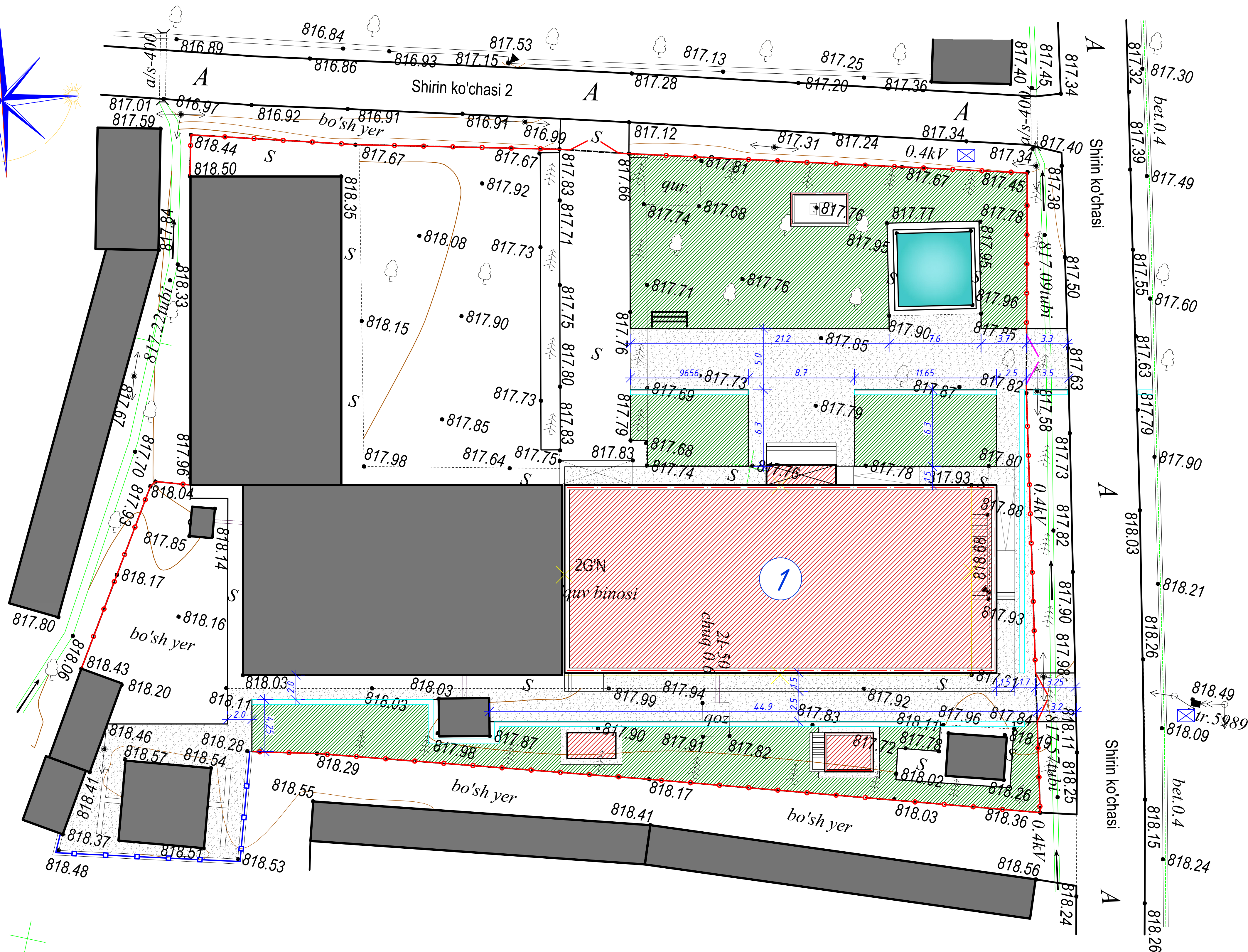
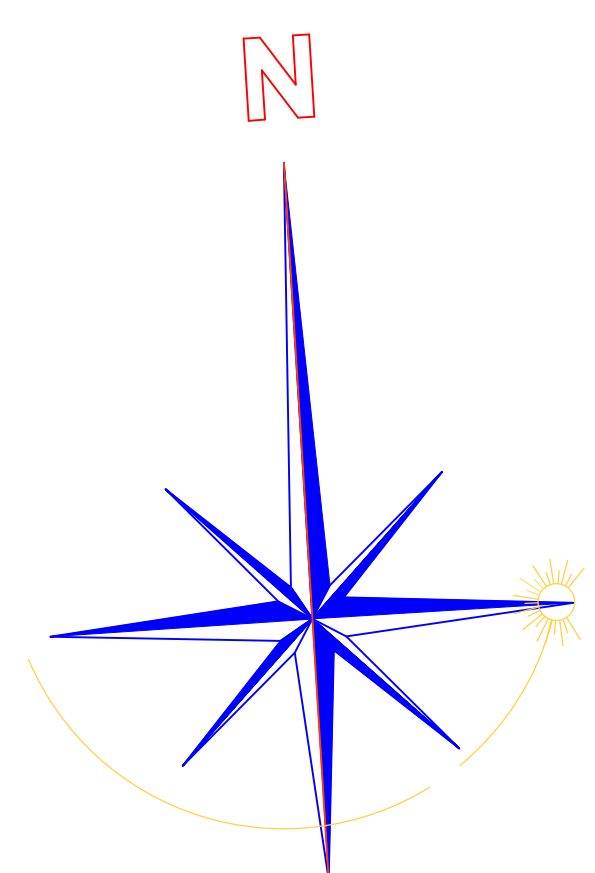
(Hujjat haqiqiylikini mobil telefon yordamida QR- kodni skaner qilish orqali tekshirish mumkin)



102965

						_____ -ГП Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK				
						"Urgut tumani "Yuqori qayroqi" MFY dagi 118-son maktabni rekonstruksiya qilish (600 oʻrinli qoʻshimcha bino qurish)"				
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата	Учебный блок Раздел ГП - (Генеральный план)		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Шакиров А.			20.08.2026			РП	4	5
ГАП		Мухаммадиев Ш			20.08.2026					
Исполнитель		Каримов Ш.			20.08.2026					
						Вертикальная планировка.				

ГЕН ПЛАН М 1:500



ВЕДОМОСТЬ ПОКРЫТИЙ: ПРОЕЗДОВ И ТРОТУАРОВ

Условные обозначения	Состав покрытий	Конструкция см	Площ. м²	Бордюр Кол (пм)
	Бетонная сяжка: 1. Бетонная сяжка- 10 см; 2. Гравийная подготовка 10 см;		560,00	-

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

№	Условн. обознач.	Наименования	Кол.	Примечания
1		Райграс	710,00м	Расход семян вгр,на 1м²

Условные обозначения

	- Проектируемая здания		- Противопожарный щит
	- Площадь озеленение		- Глухое ограждение
	- Площадь бетонного покрытия		- Ажурное ограждение
	- Проезды		- Трансформатор
	- Существ. здание и сооружение		- Ажурные ворота
	- Противопожарный водоём		- Снос
	- Контейнеры для мусора		- Существующее ограждение

Примечания:

- Размеры даны в метрах.
- При выполнение бетонной покрытии выполнит шов в каждом 6,0м.
- Бетонные покрытия выполнит рефленными для нескользения.

Mazkur topografik tasvir Vazirlar Mahkamasining 2025 yil 12 fevraldagi 85-son qarori talablariga muvofiq "Topografiya" ma'lumotlar bazasiga kiritilgan.
Ro'yxatga olish raqami:

(Hujjat haqiqiytligini mobil telefon yordamida QR- kodni skaner qilish orqali tekshirish mumkin)



102965

						Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK					
						"Urgut tumani "Yuqori qayroqi" MFY dagi 118-son maktabni rekonstruksiya qilish (600 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"					
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата	Учебный блок Раздел ГП - (Генеральный план)			Стадия	Лист	Листов
ГИП		Шакиров А.			20.08.2026	План дорожного покрытия, Генплан разбивочный			РП	5	5
ГАП		Мухаммадиев Ш.			20.08.2026						
Исполнитель		Каримов Ш.			20.08.2026						
						