

"INNOVATION UMUMIY LOYIHA" OOO

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Наименование проекта: Реконструкция здания общеобразовательного
школа №20 по адресу МСГ"Узбекистан тукинчилиги" Ховатского района
Сырдарьинской области.

Раздел: АС; - Сетчатое ограждение-1.

г. Гулистан 2026 г.

Ведомость основных комплектов чертежей.		
Обозначение	Наименование	Лист
АС	Архитектурно-строительная часть	1-8

Ведомость чертежей основного комплекта АС.

Лист	Наименование	Лист
1	Общие данные	АС-1
2	Цхема расположения сетчатого ограждения	АС-2
3	План разработки груунта подстаканные фундаменты. Разрез 1-1. Объемы землянных работ.	АС-3
4	План фундамента. Разрез 1-1. С-1. Спецификация расхода материалов.	АС-4
5	Сетчатое ограждение-1. Разрез 1-1. Узел-А. Спецификая расхода материалов.	АС-5
6	Сетчатое ограждение-2. Разрез 1-1. Узел-Б. Спецификая расхода материалов.	АС-6
7	Сетчатая калитка . Разрез 1-1. Узел-Г, Узел-Д. Спецификая расхода материалов.	АС-7

ОБЩИЕ ДАННЫЕ РАЗДЕЛ-АС

Район строительства, согласно КМК 2.01.07-96 "Нагрузки и воздействия " расположен:

- Расчетная зимняя температура наружного воздуха -15°С
- Нормативный вес снегового покрова 38кгс/м²
- Нормативный скоростной напор ветра 50кгс/м²
- Сейсмичность района 7 баллов
- Категория грунтов по сейсмическим свойствам II (вторая)
- Расчетная сейсмичность участка 8 баллов
- Глубина сезонного промерзания грунтов 0,70м
- Тип грунтовых условий по просадочности I (первый).
- Максимальный уровень подземных вод 2,0-3,0 м от поверх, земли

1. Проектом по устройству сетчатого ограждения, предусматривается для ограждения ФЭС
2. Произведена разработка - по секционно самого ограждения, входного дверною проёма и ворота для транспорта.
3. Допускается не значительное изменение конфигурации ограждающей территории.
4. Высота сетчатого ограждения 1,90 м от ур.земля.

Примичание:

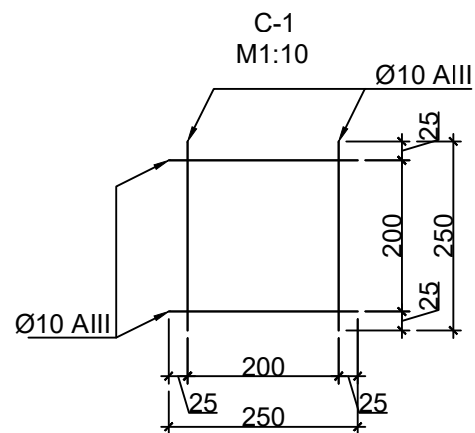
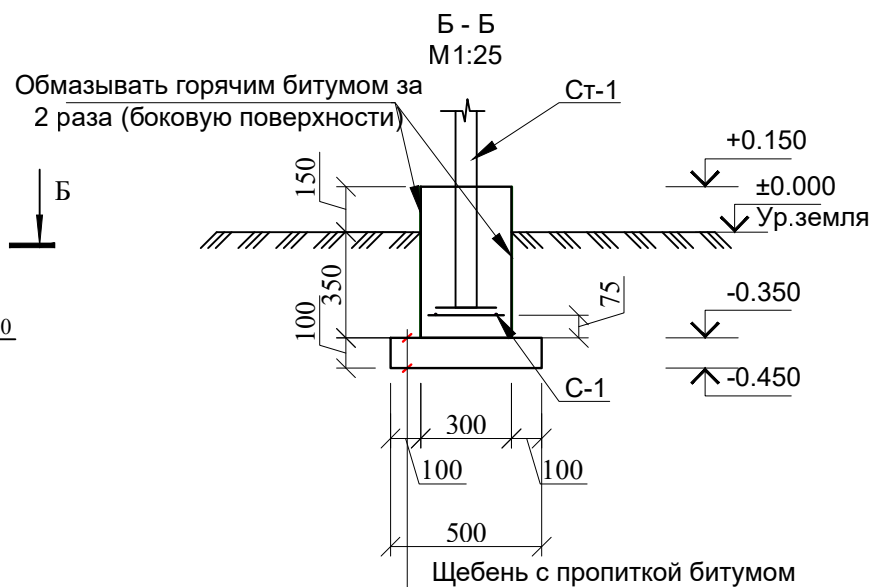
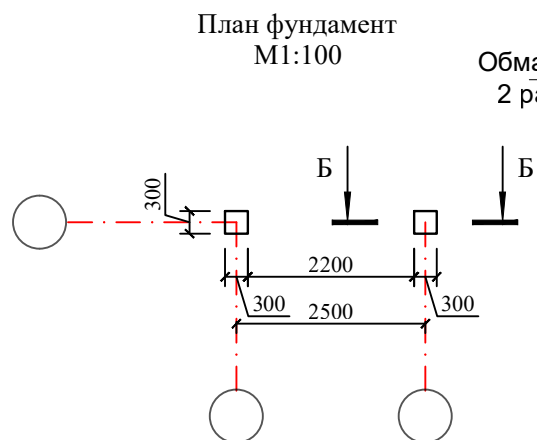
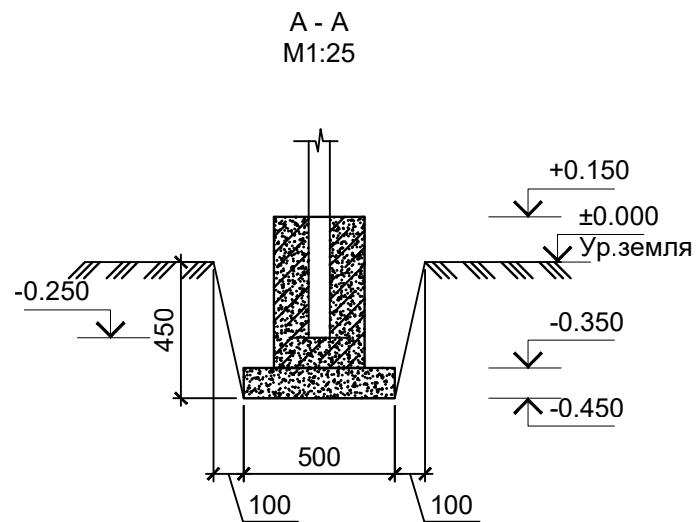
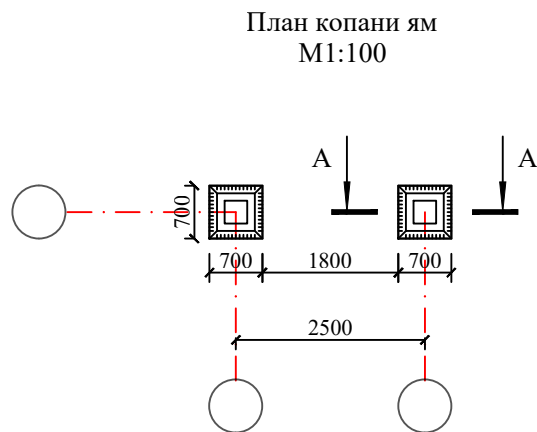
- Данные проектные решения приняты согласно норм проектирования, каталога металлов и действующих норм

Республики Узбекистан обеспечивающих для жизни и здоровья безопасности людей.

Проект соответствует требованиям технологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Узбекистан и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта: А.Абдуназаров

							АС
							Реконструкция здания общеобразовательного школа №20 по адресу МСГ"Узбекистан тукинчилиги" Ховатского района Сырдарьинской области.
Изм	Изм	№ док	Лист	Подпись	Дата		
Директор	Эшмурадов Д.					Сетчатое ограждение-1	Стадия
ГИП	Эшмурадов А.						Лист
							Листов
Разраб.	Абдуназаров А.					Общие данные	"INNOVATSION UMUMIY LOYIHA" 000 г.Гулистан 2025 г.



Объемы земляных работ

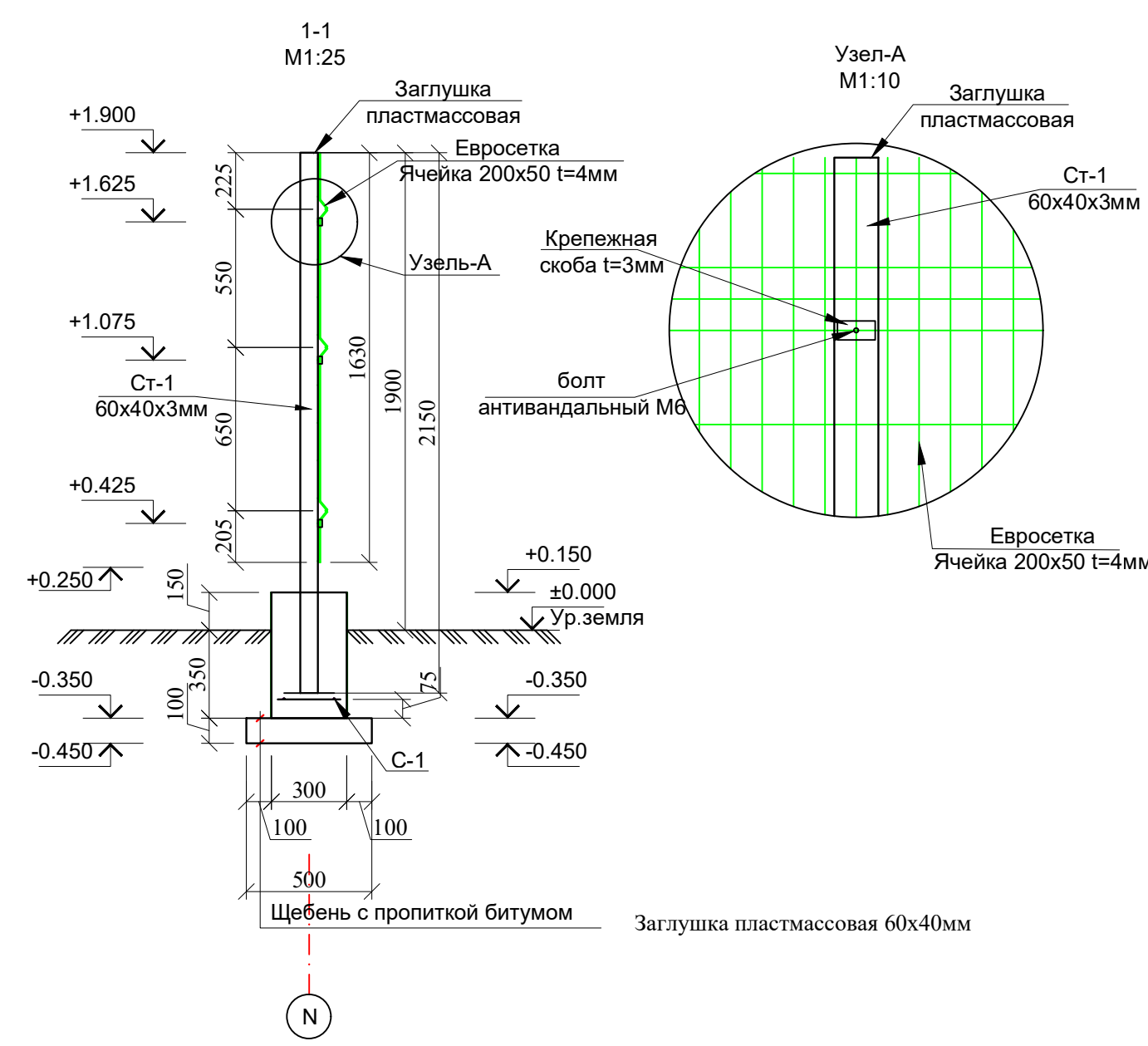
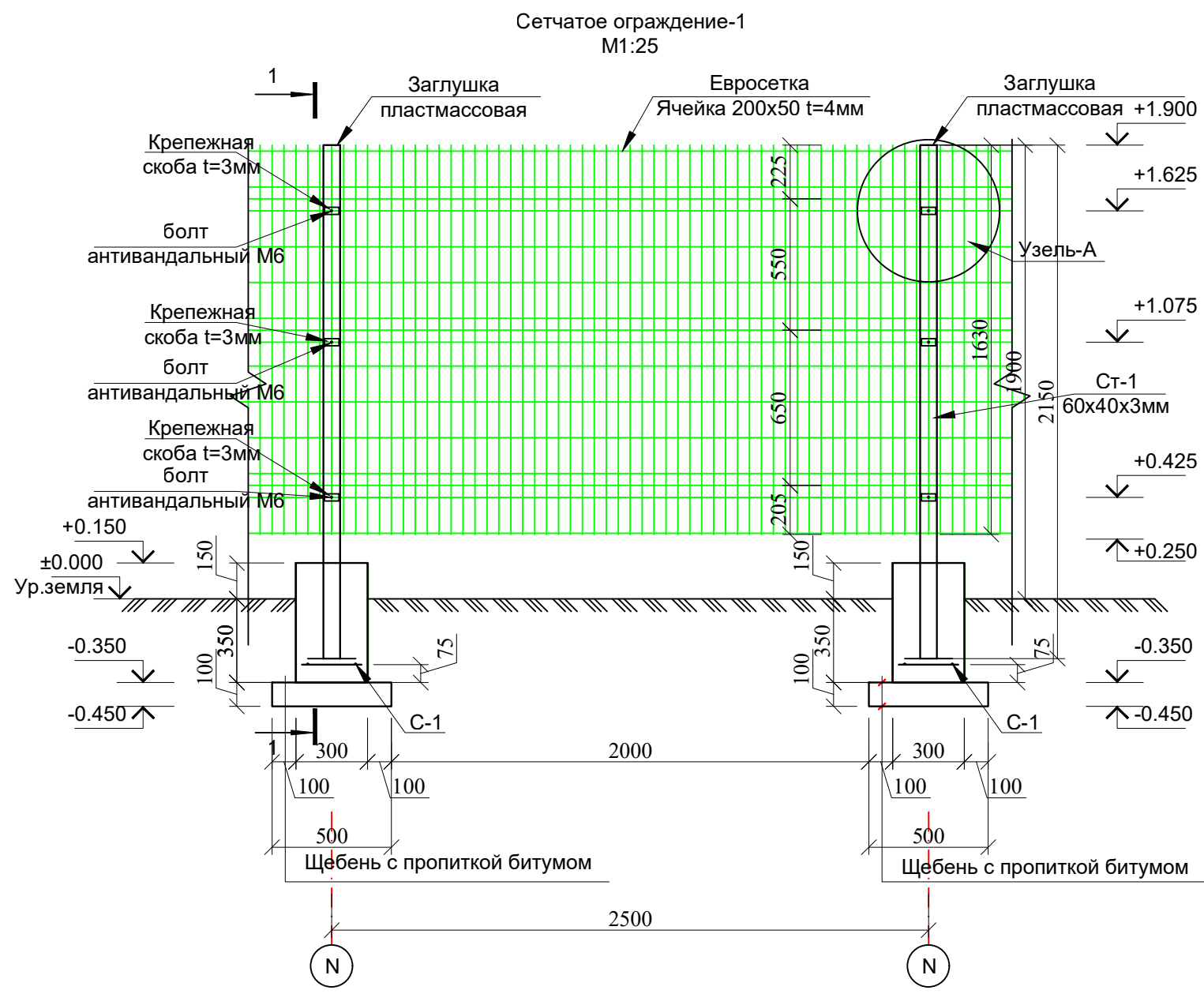
№	Работы	объем (м3)
1	Разработка-выемка грунта (Вручную)	0.2205 м3
2	Обратная засыпка (Вручную)	0.098 м3

Спецификация материалов фундамент					
№	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
Стаканный фундамент сеч. 1-1 Размер 300х300х500мм			8		
Сетка С-1					
1	ГОСТ 5781-82*	Ø10 АIII L=0.25 пм	2	0.154	0.308
2	ГОСТ 5781-82*	Ø10 АIII L=0.25 пм	2	0.154	0.308
Расход материалов на фундамент Бетон В12.5 W4 (в/ц ≤ 0.55)					0.045 м3
Щебень с пропиткой битумом тощ:100мм					0.25 м2
Обмазывать горячим битумом за 2 раза (боковой повехностый)					0.42м2

- Все монолитные конструкции выполнять из бетона класса В12,5 w4 по водонепроницаемости.
- Под фундаменты устраивается щебеночная подготовка с пропиткой битума толщиной 100 мм
- Боковая поверхность фундаментов соприкасающаяся с грунтом, обмазывать горячим битумом за 2 раза.
- Обратную засыпку пазух фундаментов выполнять местным грунтом, послойно с уплотнением при оптимальной влажности до плотности грунта в сухом состоянии J=1,65т/м³.
- При производстве работ руководствоваться указаниями КМК 3.03.01-98 и проекта производство работ.

(Всего секций 28 шт.)

							АС
							Реконструкция здания общеобразовательного школа №20 по адресу МСГ"Узбекистан тукинчилиги" Ховатского района Сырдарьинской области.
Изм	Изм	№ док	Лист	Подпись	Дата	Сетчатое ограждение-1	Стадия Лист Листов
Директор	Эшмурадов Д.						РП 2 3
ГИП	Эшмурадов А.						
Разраб.	Абдуназаров А.					План разработки груунта подстаканные фундаменты. Разрез А-А. План фундамент. Разрез Б-Б. С-1. Спецификация .	"INNOVATSION UMUMIY LOYIHA" ООО г.Гулистан 2025 г.



Спецификация материалов на секцию сетчатого ограждения (Всего секций 8 шт.)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примеч.
Ст-1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 60x40x3.0 L=2150мм	1	9,138	9.138 кг
	ГОСТ 5781-82*	Ø10 АП L=200 мм	2	0.123	0.246 кг
		Крепежная скоба t=3,			3 шт
		Болт антивандальный М6			3 шт
		Заглушка прямоугольная 60x40 мм			1 шт
		Евросетка (Ячейка 200x50 t=4мм)	1		4.75 м2
		Масленная окраска 2 раза	1	0.43 м2	0.43 м2

- Общие указания по выполнению сетчатого ограждения (металлические конструкции)
- При изготовлении конструкции (за исключением сетки) огрунтовать за 2 раза грунтовой окраской ГФ-020 или ФЛ-03к. После установки окрасить эмалью ПФ-115 за 2 раза.
 - Сетку крепить к уголку при помощи самонарезающего винта через шайбу
 - Ограждение условно разделено на секции. Каждая секция длиной 2500мм. Всего секций 8 шт.

Изм	Изм	№ док	Лист	Подпись	Дата	АС
Директор	Эшмурадов Д.					Реконструкция здания общеобразовательного школа №20 по адресу МСГ"Узбекистан тукинчилиги" Ховатского района Сырдарьинской области.
ГИП	Эшмурадов А.					Сетчатое ограждение-1
Разраб.	Абдуназаров А.					Сетчатое ограждение-1. Разрез 1-1. Узел-А. Специфика расхода материалов.
						Стадия Лист Листов РП 3 3
						"INNOVATION UMUMIY LOYIHA" ООО г.Гулистан 2025 г.