

Ведомость чертежей основного комплекта АС		
Лист	Наименование	Примечание
АС-1	Общие данные (начало).	
АС-2	Схема расположения ограждения	
АС-3	Сетчатое ограждение СО-1	
АС-4	Общий вид откатных ворот.	
АС-5	Сетчатое Калитка	

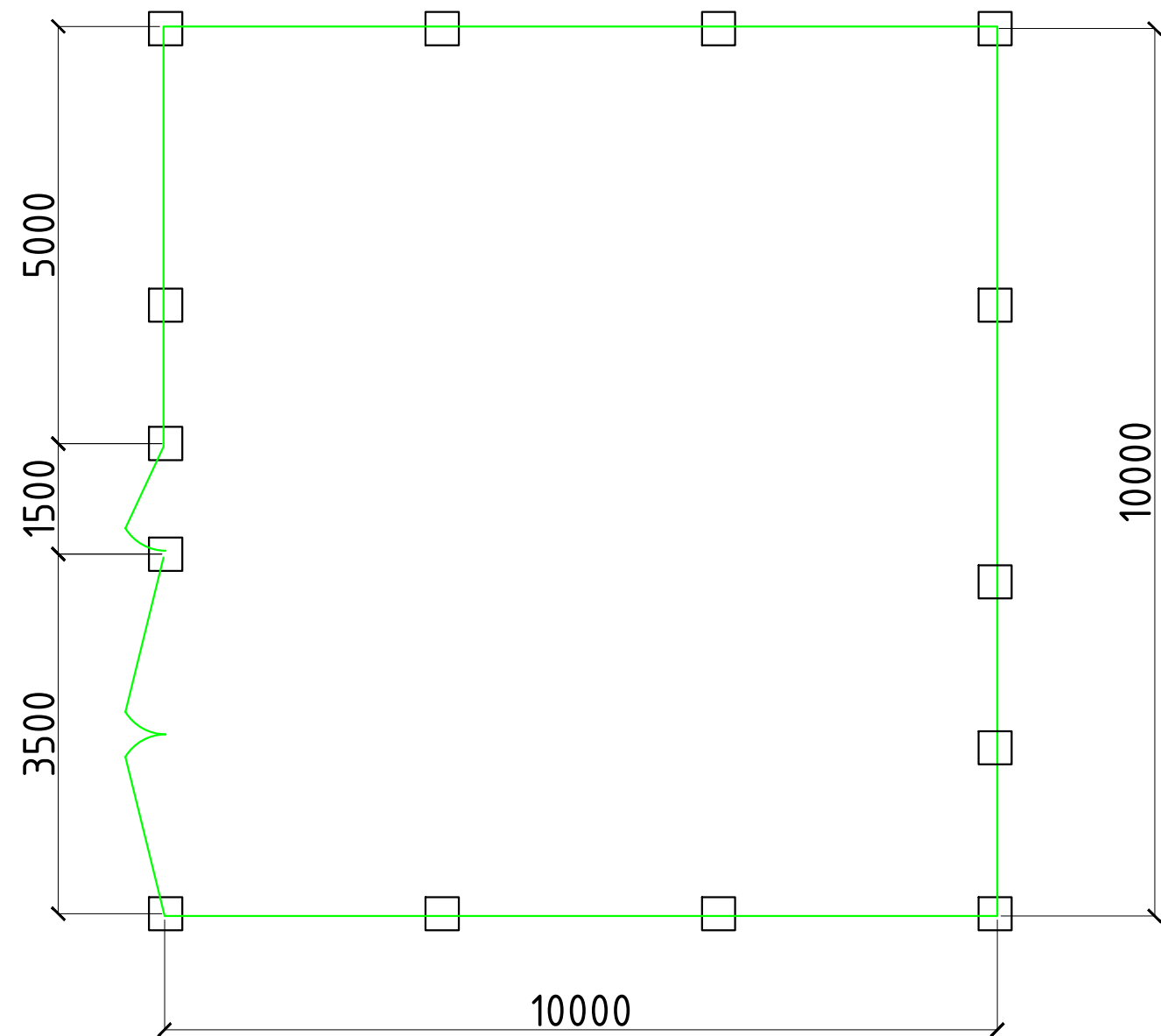
Общие данные
Проект разработан на основании задания на проектирование , задания ГИПа и заданий смежных разделов.
Инженерно-геологические данные
Проект разработан для следующих условий строительства:
Расчетная зимняя температура воздух - -15 °С
Скоростной напор ветра - 38кг/м2
Вес снегового покрова - 50кг/м2
Сейсмичность площадки - 7 баллов
Категория грунтов по сейсмическим свойствам - III
Расчетная сейсмичность площадки - 8 баллов
Глубина промерзания грунта - 0.70 м
В проекте использовано заключение об инженерно-геологических условиях объекта:
.....
Второй инженерно-геологический элемент (ИГЭ-2) включает в себя суглинки с прослоями супеси, коричневого цвета, залегающие ниже уровня подземных вод и в зоне капиллярного поднятия, от текучепластичной до текучей консистенции.
Вскрытая мощность элемента до – 6,9 м.
Расчетное сопротивление, согласно табл. В.3, прил. В ШНК 2.02.01-19, при II=1 составляет R= 152,0кПа (1,52 кгс/см²) для фундаментов, имеющих ширину 1,0м и глубину заложения 2,0м. Характеристика грунта основания
-плотность грунта Y =19.0т/м;
-удельное сцепление с=10кПа;
-угол внутреннего трения φ=.24°;
ля насыпных грунтов – п. 23 с плотностью 1880 кг/м;- для грунтов ИГЭ-1 – п. 22 с плотностью – 1780 кг/м;- для грунтов ИГЭ-2 – п. 21-22 с плотностью – 1910 кг/м.

Архитектурно-планировочные решения:
Ограждение выполнено для ограждения. территории. Ограждение делится температурно-осадочным швом до подошвы фундамента через 40м. Ширина шва30мм.

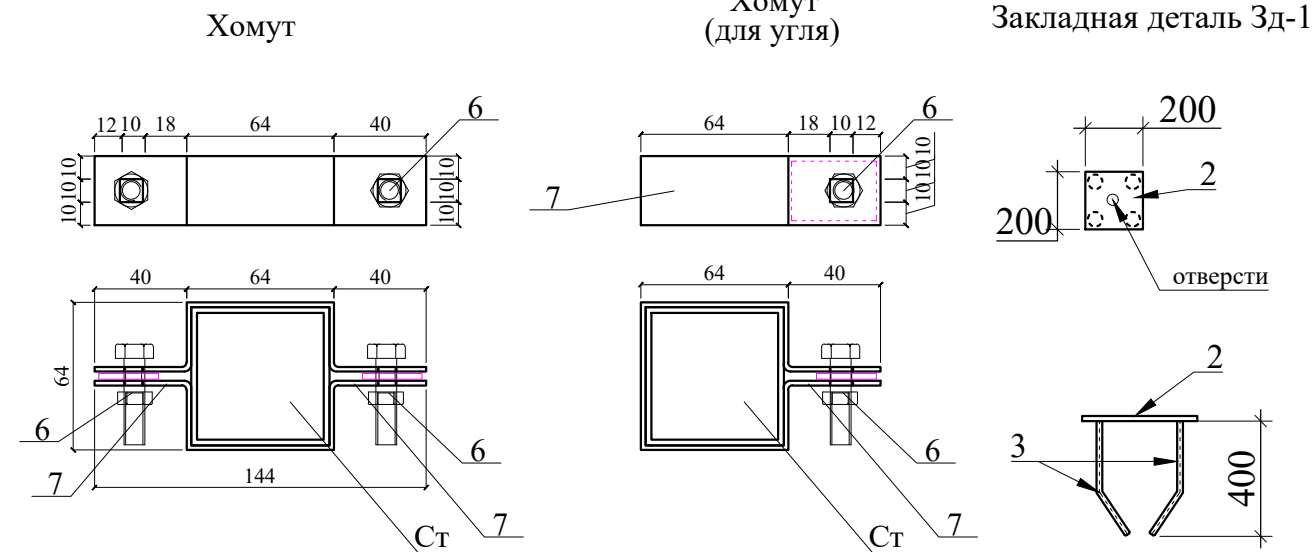
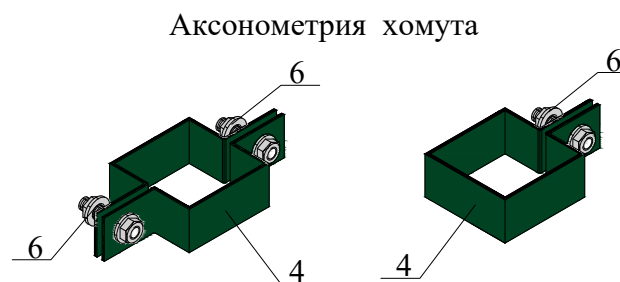
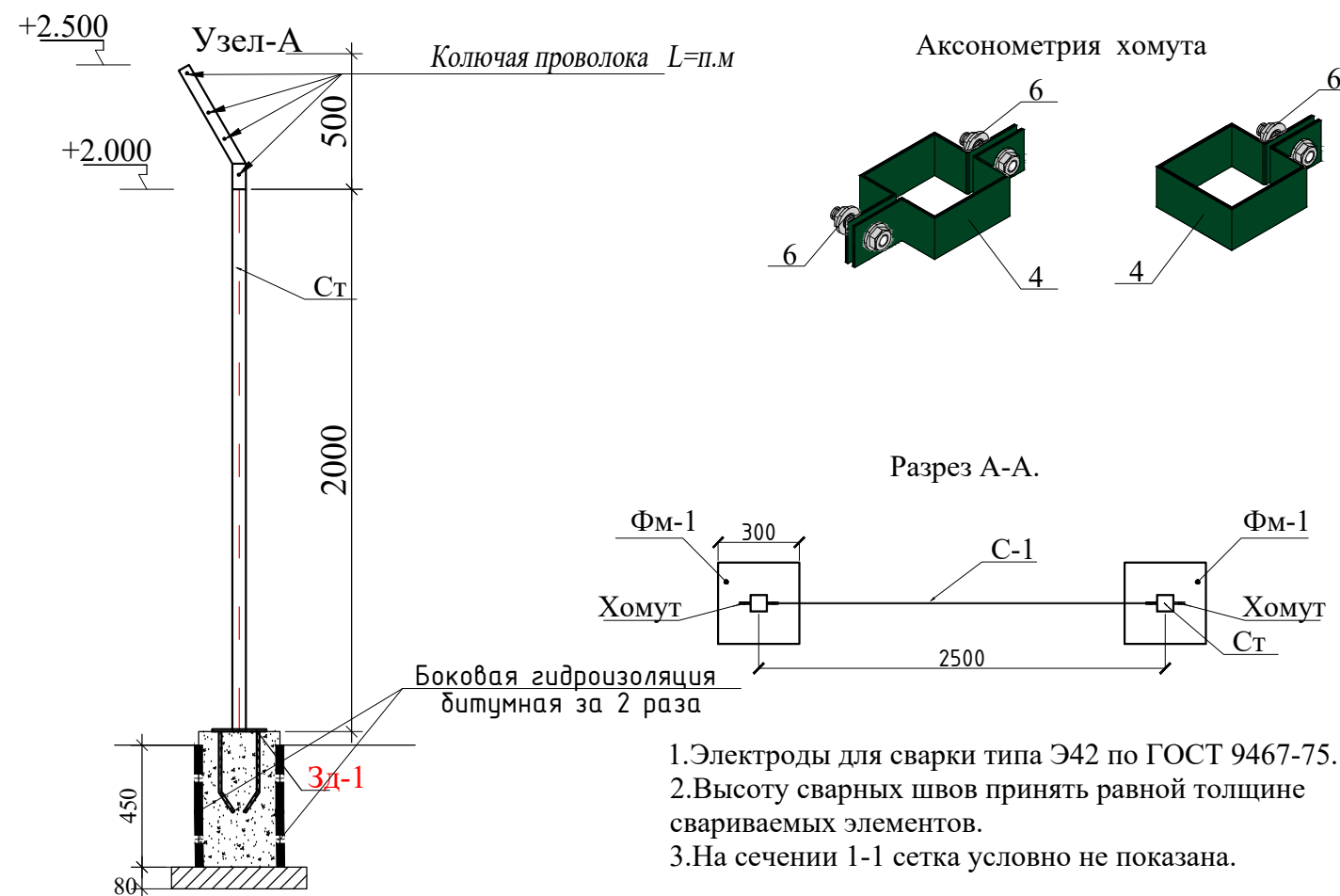
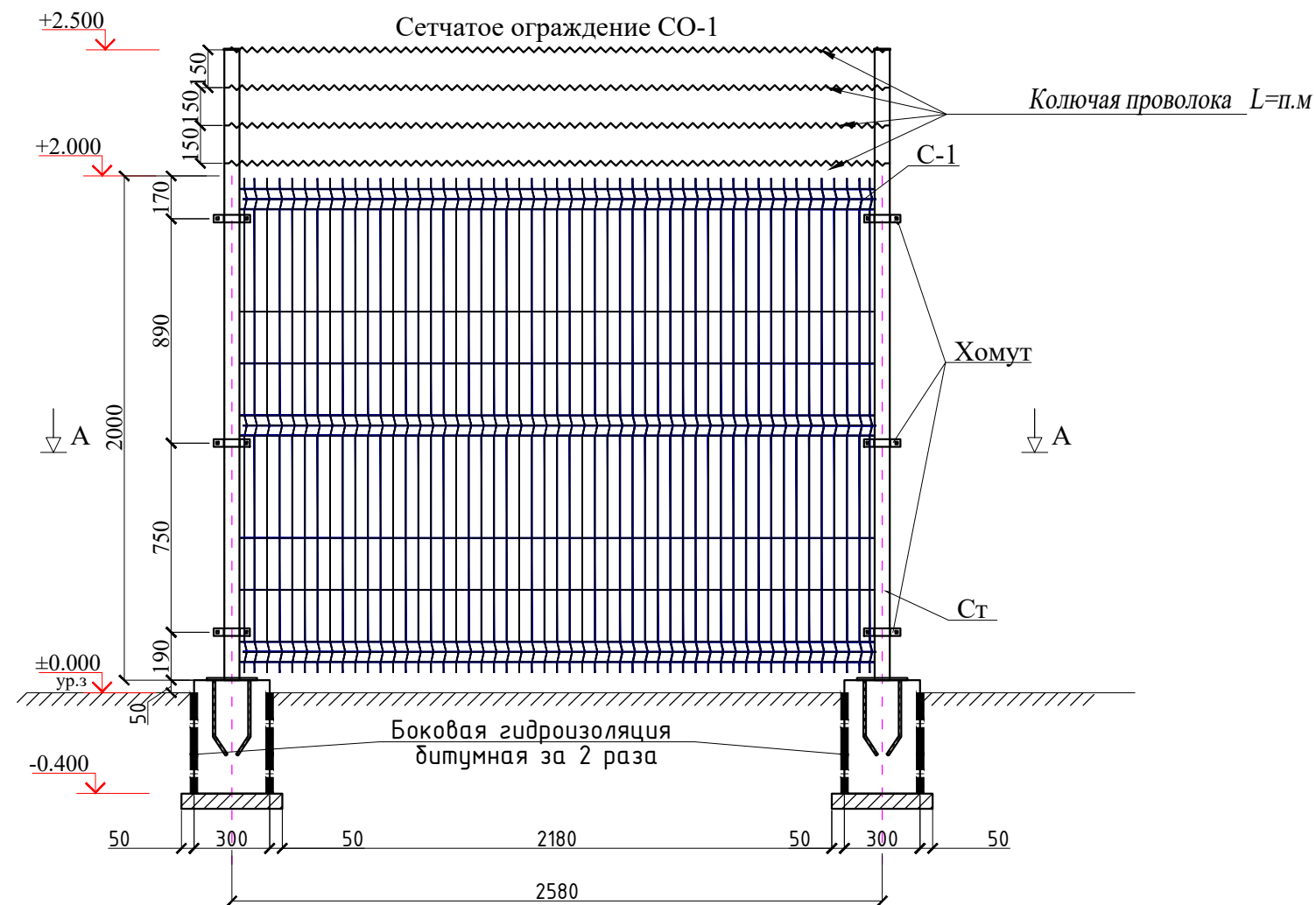
Данный раздел проекта разработан в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

Главный инженер проекта:  Уктамов А

						2026г.	АС		
						«Сирдарё вилояти Боёвут тумани «Янги авлод» МФЙ ҳудудида қуриладиган «Янги Ўзбекистон» массиви ичимлик ва оқова сув tizimlarини қуриш (2-босқич)			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Сетчатое ограждение ворота.	Стадия	Лист	Листов
Г И П		Уктамов А.					РП	1	5
Разработал		Ж.Яхшиликов							
Норм. контр		Кудратов У.				Общие данные (начало).		ООО "MIRZACHO'L AGRO QURILISH LOYIHA" г.Гулистан	

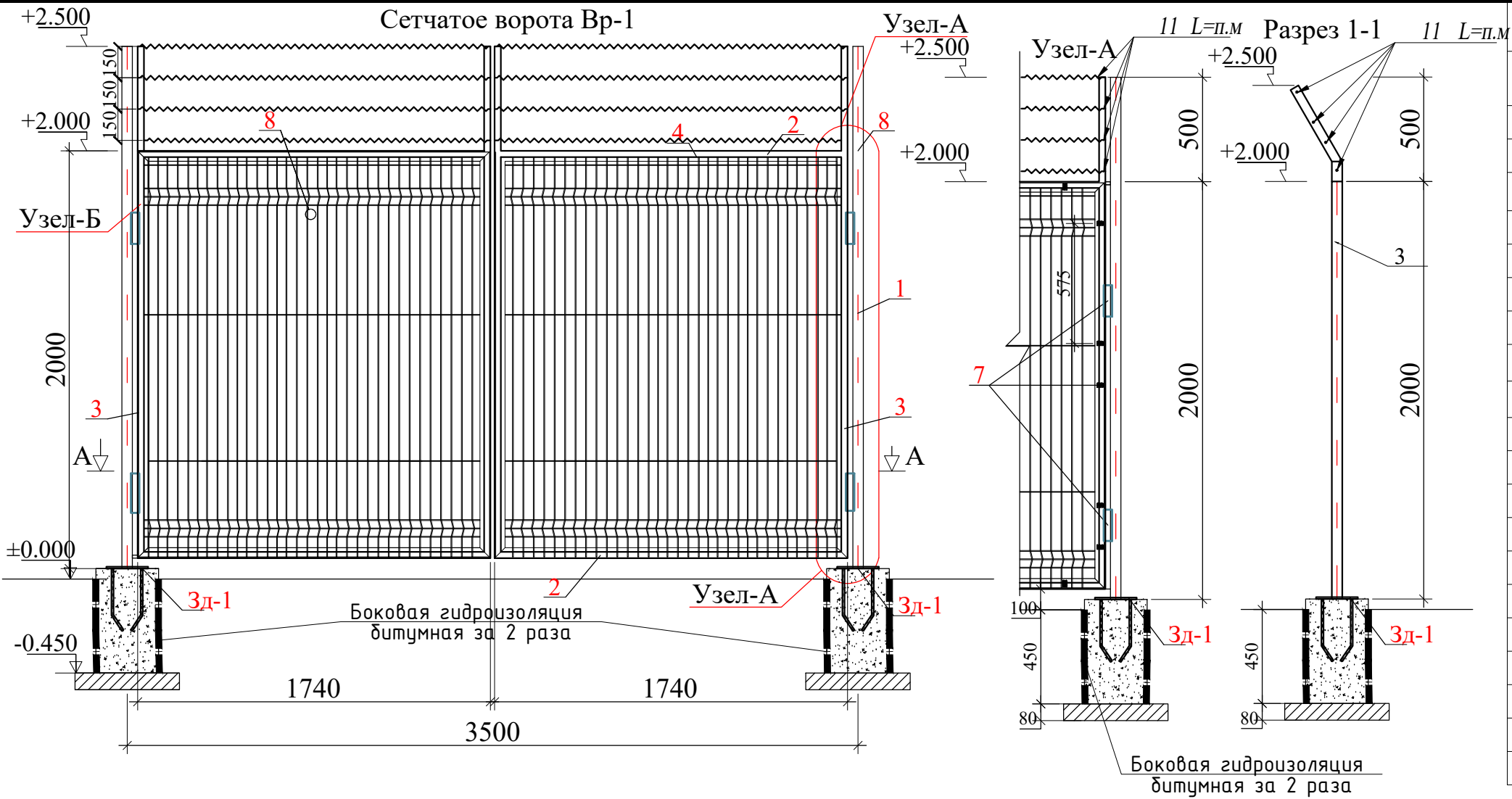


						2026г.	АС		
						«Сирдарё вилояти Боёвут тумани «Янги авлод» МФЙ худудида қуриладиган «Янги Ўзбекистон» массиви ичимлик ва оқова сув тизимларини қуриш (2-боскич)			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата				
Г И П		Уктамов А.				Сетчатое ограждение ворот.	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Ж.Яхшиликов					РП	2	5
Норм. контр		Кудратов У.					Схема расположения ограждения		ООО "MIRZACHO'L AGRO QURILISH LOYIHA" г.Гулистан

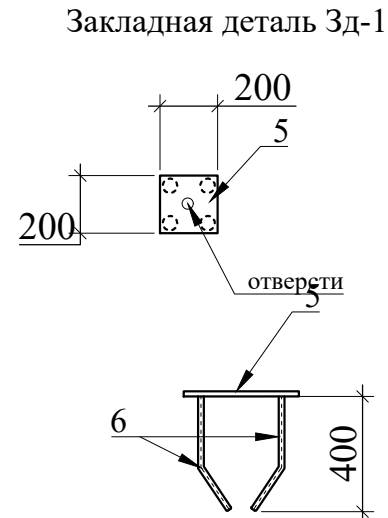
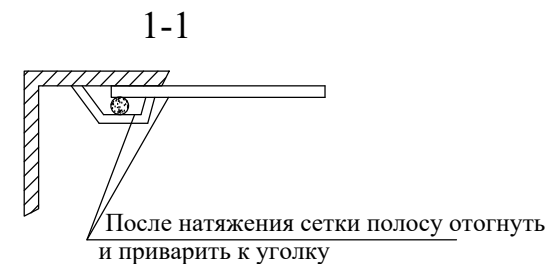
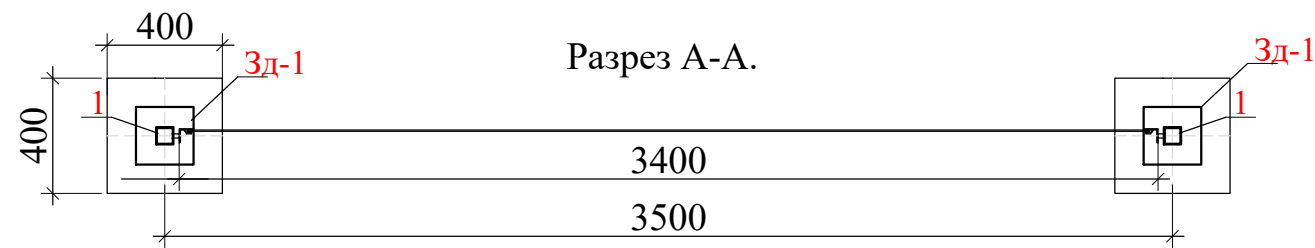


Спецификация Сетчатое ограждение СО-1 (Всего секций 35 шт.) 14.0 пм					
	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
		Сетчатое ограждение СО-1	1		
		Стойка Ст-1	1		
1	ГОСТ 30245-2003	Квадратных труб сечением 60х60х2,5мм L=2500мм	1	11.25	11.25
		Закладной детал 3д-1	1		
2	ГОСТ 19903-74	лист -10х200х200	1	3.14	3.14
3	ГОСТ 5781-82*	Ø12АIII L=400	4	0.36	1.42
4		Евросетка Ø 4,0 2500х2000h S=м²	5.0	м²	5.00
5		Заглушка металлическая 60х60х1,5 мм	1		1.00
6		Болт гайка М8 (комплект) L=40	3		3.00
7	ГОСТ 19904-74	Лист металлический 30х200х2мм	3	0.09	0.27
8		Колючая проволока L=п.м	10.5		10.50
		Огрунтовать грунтом ФЛ-03 или ГФ-020 в 2 слоя масляная окраска	5.0	м²	5.00
		Фундамент Фм-1	1		
		Бетон на сульфатостойком цементе кл В12.5	0.045	м³	0.05
		Выемка грунта в ручную	0.145	м³	0.15
		Щебеночная подготовка толщиной 100мм	0.016	м³	0.032
		Боковая гидроизоляция битумная за 2 раза	0.55	м2	0.55

						2026г.	АС		
						«Сирдарё вилояти Боёвут тумани «Янги авлод» МФЙ ҳудудида қуриладиган «Янги Ўзбекистон» массиви ичимлик ва оқова сув тизимларини қуриш (2-босқич)			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата				
Г И П		Уктамов А.				Сетчатое ограждение ворот.	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Ж.Яхшиликов					РП	3	5
Норм. контр		Кудратов У.					Сетчатое ограждение СО-1		ООО "MIRZACHOL AGRO QURILISH LOYIHA" г.Гулистан

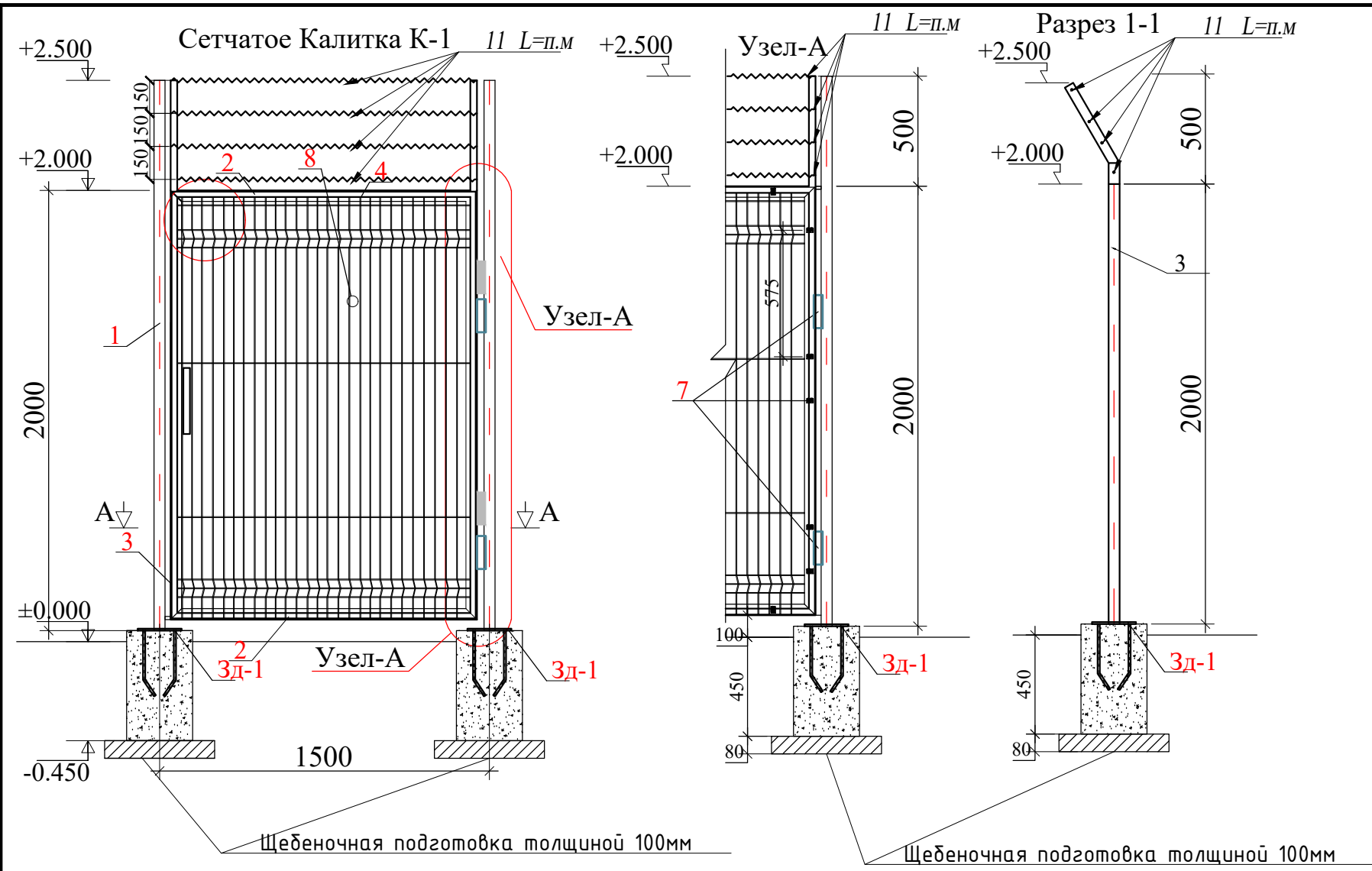


Спецификация Сетчатое ворота Вр-1					
Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чание	
Сетчатое ворота Вр-1		1	шт		
Стойка Ст-1		2.0			
1	ГОСТ 30245-2003 Квадратных труб сечением 60х60х2,5мм L=2500мм	1	11.25	22.50	
2	ГОСТ 8509-93 Уголок 50х50х4мм L=1740мм	2	6.1	24.4	
3	ГОСТ 8509-93 Уголок 50х50х4мм L=2500мм	4	7.63	61.00	
4	ГОСТ 5781-82 Ø8AI L=13600мм	1	5.37	10.74	
Закладной деталь Зд-1		2			
5	ГОСТ 19903-74 лист -10х200х200	1	3.14	6.28	
6	ГОСТ 5781-82* Ø12AIII L=400	4	0.36	2.84	
7	Шарнир Ø28 шт.	2		4.00	
8	Евросетка Ø 4,0 2х1900х2000h S=м²	7.6	м²	7.60	
9	Заглушка металлическая 80х80х1,5 мм	1		2.00	
10	ГОСТ 19904-74 Лист металлический 30х80х2мм	19	0.038	1.44	
11	Колочая проволока L=п.м	13.5		13.50	
Огрунтовать грунтом ФЛ-03 или ГФ-020 в 2 слоя масляная окраска		6.6	м²	6.60	
Фундамент Фм-1		1			
Бетон на сульфатостойком цементе кл В12.5		0.088	м³	0.18	
Выемка грунта в ручную		0.352	м³	0.70	
Щебеночная подготовка толщиной 100мм		0.025	м³	0.05	
Боковая гидроизоляция битумная за 2 раза		0.72	м2	1.44	

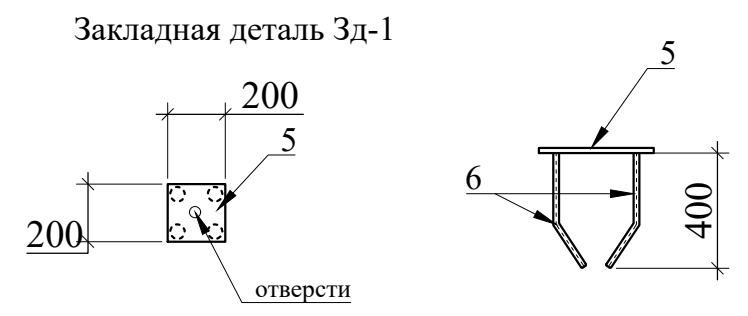
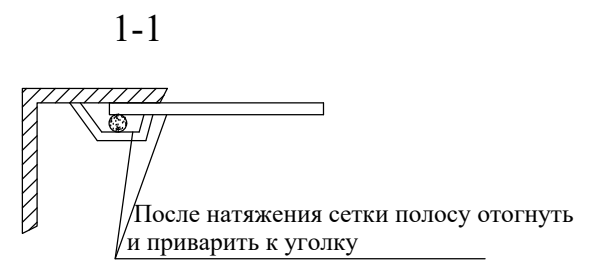
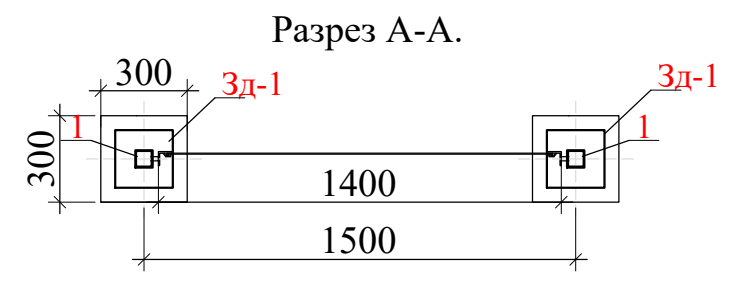


- Примечания:
1. Прокатные профил для изготовления фермы принять из стали С245 по ГОСТ 8645-68.
 2. Фасонки принять из стали С245 по ГОСТ 27772-88*.
 3. Соединение деталей изделия выполнять ЭДС, электроды Э42А по ГОСТ 9467-75. Катеты сварных швов по наименьшей толщине свариваемых элементов, минимальная длина шва 60 мм. Сварные швы должны отвечать требованиям ГОСТ 5264-80, ГОСТ 14771-76.
 4. Все стальные конструкции при изготовлении огрунтовать грунтом ФЛ-03 или ГФ-020 в 2 слоя. После монтажа покрасить масляной краской за 2 раза.

						2026г.	АС				
						«Сирдарё вилояти Боёвут тумани «Янги авлод» МФЙ худудида куриладиган «Янги Ўзбекистон» массиви ичимлик ва окова сув тизимларини куриш (2-боскич)					
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
Г И П		Уктамов А.				Сетчатое ограждение ворот.			РП	4	5
Разработал		Ж.Яхшиликов									
Норм. контр		Кудратов У.									
						Сетчатое ворота				ООО "MIRZACHO'L AGRO QURILISH LOYIHA" г.Гулистан	



Спецификация Сетчатое Калитка					
	Обозначение	Наименование	Кол	Масса	ед. изм.
		Сетчатое Калитка К-1	1.0		
		Стойка Ст-1	1.0		
1	ГОСТ 30245-2003	Квадратных труб сечением 60x60x2,5мм L=2500мм	1	11.25	11.25
2	ГОСТ 8509-93	Уголок 50x50x4мм L=1400мм	2	4.27	8.54
3	ГОСТ 8509-93	Уголок 50x50x4мм L=2500мм	2	7.63	15.25
4	ГОСТ 5781-82	Ø8AI L=6340мм	1	2.50	2.50
		Закладной детал 3д-1	2		
5	ГОСТ 19903-74	лист -10x200x200	1	3.14	6.28
6	ГОСТ 5781-82*	Ø12АШ L=400	4	0.36	2.84
7		Шарнир Ø22 шт.	2		2.00
8		Евросетка Ø 4,0 1400x2000h S=м²	2.8	м²	2.80
9		Заглушка металлическая 60x60x1,5 мм	1		1.00
10	ГОСТ 19904-74	Лист металлический 30x80x2мм	14	0.038	0.53
11		Колючая проволока L=п.м	5.5		5.50
		Огрунтовать грунтом ФЛ-03 или ГФ-020 в 2 слоя масляная окраска	4.0	м²	4.00
		Фундамент Фм-1	1		
		Бетон кл.В12.5	0.041	м³	0.04
		Выемка грунта в ручную	0.211	м³	0.21
		Щебеночная подготовка толщиной 100мм	0.016	м³	0.032
		Боковая гидроизоляция битумная за 2 раза	1.1	м2	1.1



- Примечания:
1. Прокатные профил для изготовления фермы принять из стали С245 по ГОСТ 8645-68.
 2. Фасонки принять из стали С245 по ГОСТ 27772-88*.
 3. Соединение деталей изделия выполнять ЭДС, электроды Э42А по ГОСТ 9467-75. Катеты сварных швов по наименьшей толщине свариваемых элементов, минимальная длина шва 60 мм. Сварные швы должны отвечать требованиям ГОСТ 5264-80, ГОСТ 14771-76.
 4. Все стальные конструкции при изготовлении огрунтовать грунтом ФЛ-03 или ГФ-020 в 2 слоя. После монтажа покрасить масляной краской за 2 раза.

						2026г.	АС				
						«Сирдарё вилояти Боёвут тумани «Янги авлод» МФЙ худудида куруладиган «Янги Ўзбекистон» массиви ичимлик ва окова сув тизимларини куриш (2-боскич)					
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Сетчатое ограждение ворот.	Стадия	Лист	Листов		
Г И П		Уктамов А.					РП	4	5		
Разработал		Ж.Яхшиликов									
Норм. контр		Кудратов У.				Сетчатое Калитка		ООО "MIRZACHOL AGRO QURILISH LOYIHA" г.Гулистан			