

Ведомость основных комплектов чертежей		
Обозначение	Наименование	Примечание
АС	Архитектурно-строительная часть	

Лист	Наименование	Примечание
АС-1	Общие данные.	
АС-2	Сетчатое ограждение. Спецификация материалов.	
АС-3	Сетчатое ограждение. Спецификация материалов.	
АС-4	Сетчатое калитка. Спецификация материалов.	
АС-5	Сетчатое ограждение. Спецификация материалов.	
АС-6	Сетчатое калитка. Спецификация материалов.	

КМК 2.03.10-19 "Крыши и кровли"
КМК 2.01.07-96 "Нагрузки и воздействия"
КМК 2.03.01-96 "Бетонные и железобетонные конструкции"
КМК 2.01.03-19 "Строительство в сейсмических районах"
КМК 2.03.11-96 "Защита строительных конструкций от коррозии"
КМК 2.03.05-97 "Стальные конструкции"
КМК 1.03.04-97 "Инструкция по типовому проектированию"
КМК 3.04.02-97 "Защита от коррозии. Правила производства и приемки работ"
КМК 2.02.01-98 "Основания зданий и сооружений"
КМК 3.03.01-98 "Несущие и ограждающие конструкции".
КМК 2.03.07-98 "Каменные и армокаменные конструкции"
КМК 3.03.02-98 "Металлические конструкции. Правила производства и приемки работ"
КМК 3.01.02-00 "Техника безопасности в строительстве".

Данный раздел проекта разработан в соответствии с действующими строительными нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность при эксплуатации здания.

Главный инженер проекта:

1 Исходные данные

1.1 Настоящий проект разработан на основании технического задания на разработку проектно-сметной документации для объекта:

1.2 Место строительства –

1.3 Климатические условия:

- расчетная температура (-16°C)
- расчетная снеговая нагрузка – 50 кг/м^2
- скоростной нормативный напор ветра 38 кг/м^2
- сейсмичность района строительства – 7 баллов
- расчетная сейсмичность – 8 баллов

1.4 Категория ответственности здания – III;

1.5 Степень долговечности – II.

1.6 Степень огнестойкости – II.

1.7 Класс по функциональной пожарной опасности – Ф1.1

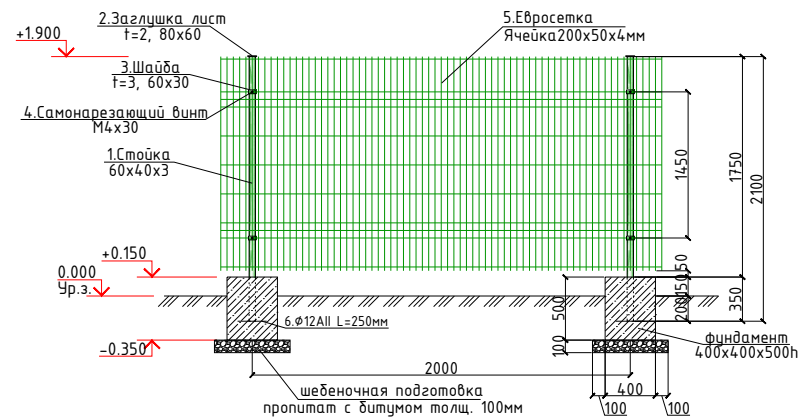
1.8 Класс пожарной опасности строительных конструкций – С0

2 Краткая характеристика объекта

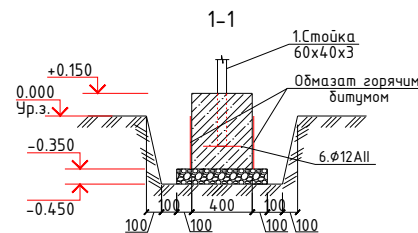
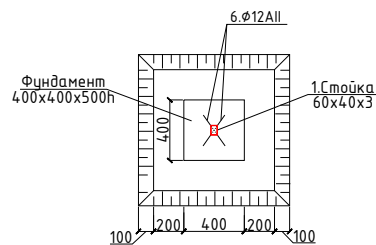
Фундаменты - монолитные из бетона кл В12.5
Стойка - Профил 60/40/3мм.

						2026г.	АС		
						Боёвут тумани Янги авлод МФЙ даги 55-сонли мактабни реконструкция қилиш			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Г И П		Ибрагимов 0							
Разработал		Жуманов Б					РП	1	6
Норм. контр		Ибрагимов 0							
						Общие данные.	"FATTOX-FARIDA XAMKOR SERVIS" XK		

Сетчатое ограждение



План траншеи



Общие указания по выполнению сетчатого ограждения (металлические конструкции)

- При изготовлении конструкции (за исключением сетки) огрунтовать за 2 раза грунтом ГФ-020 или ФЛ-03к. После установки окрасить эмалью ПФ-115 за 2 раза.
- Сетку рабицу крепить к уголку при помощи самонарезающего винта через шайбу.

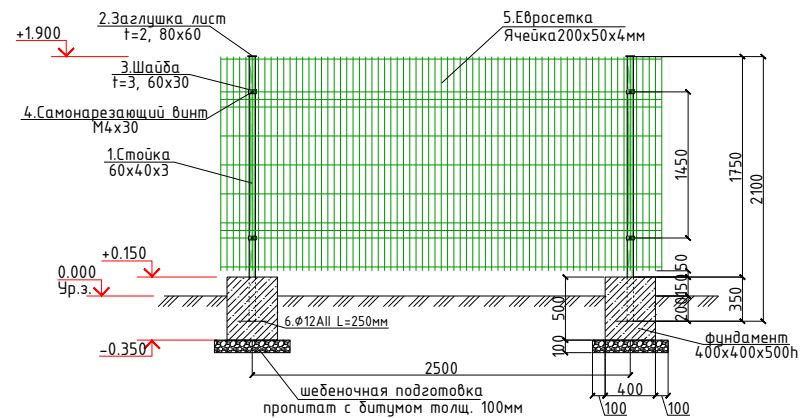
Спецификация материалов на секцию сетчатого ограждение. (Всего секций 2шт.)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
1	ГОСТ 30245-2003	Стойка 60x40x3.0 L=2100мм	1	9,03	9,03кг
2	ГОСТ 19903-74*	Лист 2x80x60 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	1	0.1	0.1
3	ГОСТ 19903-74*	Лист 3x60x30 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	2	0.04	0.08
4	ГОСТ 7798-70	Винт М4х30	2	0.008981	0.02
5		Еврорешетка h1700x2000	1		3,4 м2
6		φ12 All L=250мм	2	0.222	0.444кг
		Выемка грунта в ручную	1	0.364	0.364м3
		Щебеночная подготовка h=100мм	1	0.36	0.36м2
		Фундамент 400x400x500h Бетон кл. В12,5	1	0.08	0.08м3
		Боковая поверхность фундаментов, обмазывается горячим битумом			0.56м2
		Обратная засыпка грунта в ручную			0.27м3
		Масляная окраска металлическим стойкам			0.35м2

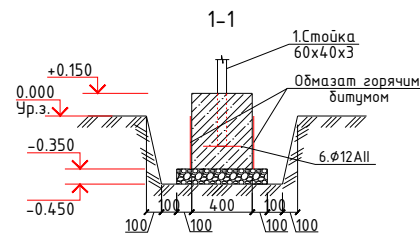
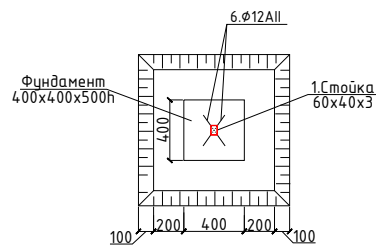
- Все монолитные конструкции выполнять из бетона класса В12,5 w4 по водонепроницаемости.
- Под фундаменты устраивается щебеночная подготовка пропитат с битумом толщиной 100мм.
- Боковая поверхность фундаментов соприкасающаяся с грунтом, обмазывается горячим битумом.
- Обратную засыпку пазух фундаментов выполнять качественным местным грунтом, послойно с уплотнением при оптимальной влажности до плотности грунта в сухом состоянии $J=1,65\text{т/м}^3$.
- При производстве работ руководствоваться указаниями КМК 3.03.01-98 и проекта производства работ.

						2026г.	АС
						Боевут тумани Янги авлод МФЙ даги 55-сонли мактабини реконструкция килиш	
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		
Г И П	Ибрагимов О					Сетчатое ограждение Ворота и калитка.	Стадия
Разработал	Жуанов Б						Лист
Норм. контр	Ибрагимов О						Листов
						Сетчатое ограждение. Спецификация материалов.	РП
							3
						"FATTOX-FARIDA XAMKOR SERVIS" XK	

Сетчатое ограждение



План траншеи



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

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
1	ГОСТ 30245-2003	Стойка 60x40x3.0 L=2100мм	1	9,03	9,03кг
2	ГОСТ 19903-74*	Лист 2x80x60 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	1	0.1	0.1
3	ГОСТ 19903-74*	Лист 3x60x30 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	2	0.04	0.08
4	ГОСТ 7798-70	Винт М4х30	2	0.008981	0.02
5		Еврорешетка h1700x2500	1		4,25 м2
6		Φ12 AII L=250мм	2	0.222	0.444кг
		Выемка грунта в ручную	1	0.364	0.364м3
		Щебеночная подготовка h=100мм	1	0.36	0.36м2
		Фундамент 400x400x500h Бетон кл. В12,5	1	0.08	0.08м3
		Боковая поверхность фундаментов, обмазывается горячим битумом			0.56м2
		Обратная засыпка грунта в ручную			0.27м3
		Масляная окраска металлическим стойкам			0.35м2

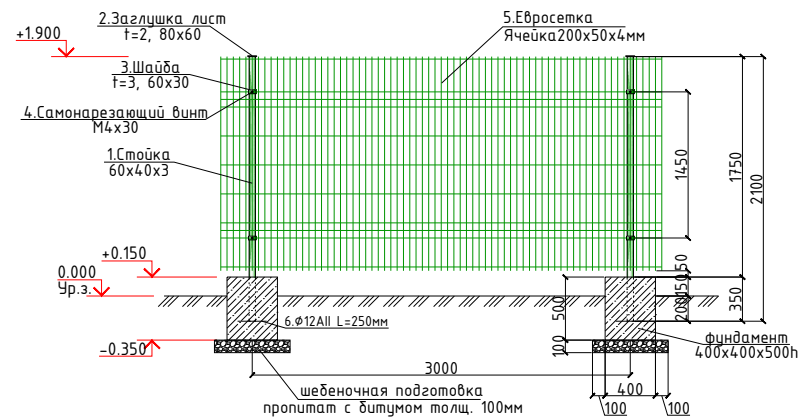
1. Все монолитные конструкции выполнять из бетона класса В12,5 w4 по водонепроницаемости.
2. Под фундаменты устраивается щебеночная подготовка пропитан с битумом толщиной 100мм.
3. Боковая поверхность фундаментов соприкасающаяся с грунтом, обмазывается горячим битумом.
4. Обратную засыпку пазух фундаментов выполнять качественным местным грунтом, послойно с уплотнением при оптимальной влажности до плотности грунта в сухом состоянии $J=1,65\text{т/м}^3$.
5. При производстве работ руководствоваться указаниями КМК 3.03.01-98 и проекта производства работ.

Общие указания по выполнению сетчатого ограждения (металлические конструкции)

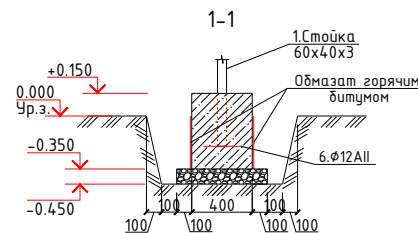
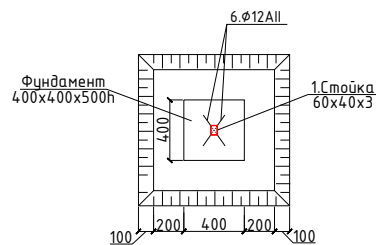
1. При изготовлении конструкции (за исключением сетки) огрунтовать за 2 раза грунтом ГФ-020 или ФЛ-03к. После установки окрасить эмалью ПФ-115 за 2 раза.
2. Сетку рабицу крепить к уголку при помощи самонарезающего винта через шайбу.

						2026г.	АС				
						Боёвут тумани Янги авлод МФЙ даги 55-сонли мактабни реконструкция килиш					
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндк.	Подпись	Дата						
Г И П		Ибрагимов О				Сетчатое ограждение Ворота и калитка.			Стадия	Лист	Листов
Разработал		Жуанов Б							РП	4	6
Норм. контр		Ибрагимов О									
						Сетчатое ограждение. Спецификация материалов.			"FATTOX-FARIDA XAMKOR SERVIS" XK		

Сетчатое ограждение



План траншеи



Спецификация материалов на секцию сетчатого ограждение. (Всего секций 1шт.)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
1	ГОСТ 30245-2003	Стойка 60x40x3.0 L=2100мм	1	9,03	9,03кг
2	ГОСТ 19903-74*	Лист 2x80x60 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	1	0.1	0.1
3	ГОСТ 19903-74*	Лист 3x60x30 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	2	0.04	0.08
4	ГОСТ 7798-70	Винт М4х30	2	0.008981	0.02
5		Еврорешетка h1700x3000	1		5,1 м2
6		φ12 AII L=250мм	2	0.222	0.444кг
		Выемка грунта в ручную	1	0.364	0.364м3
		Щебеночная подготовка h=100мм	1	0.36	0.36м2
		Фундамент 400x400x500h Бетон кл. В12,5	1	0.08	0.08м3
		Боковая поверхность фундаментов, обмазывается горячим битумом			0.56м2
		Обратная засыпка грунта в ручную			0.27м3
		Масляная окраска металлическим стойкам			0.35м2

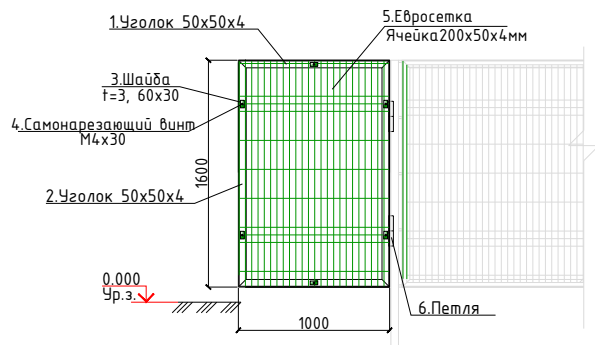
1. Все монолитные конструкции выполнять из бетона класса В12,5 w4 по водонепроницаемости.
2. Под фундаменты устраивается щебеночная подготовка пропитат с битумом толщиной 100мм.
3. Боковая поверхность фундаментов соприкасающаяся с грунтом, обмазывается горячим битумом.
4. Обратную засыпку пазух фундаментов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

Общие указания по выполнению сетчатого ограждения (металлические конструкции)

1. При изготовлении конструкции (за исключением сетки) огрунтовать за 2 раза грунтом ГФ-020 или ФЛ-03к. После установки окрасить эмалью ПФ-115 за 2 раза.
2. Сетку рабицу крепить к уголку при помощи самонарезающего винта через шайбу.

						2026г.	АС					
						Боёвут тумани Янги авлод МФЙ даги 55-сонли мактабни реконструкция килиш						
Изм.	Колуч	Лист	Ндоқ.	Подпись	Дата							
Г И П		Ибрагимов О				Сетчатое ограждение Ворота и калитка.			Стадия	Лист	Листов	
Разработал		Жаманов Б							РП	5	6	
Норм. контр		Ибрагимов О										
						Сетчатое ограждение. Спецификация материалов.			"FATTOX-FARIDA XAMKOR SERVIS" XK			

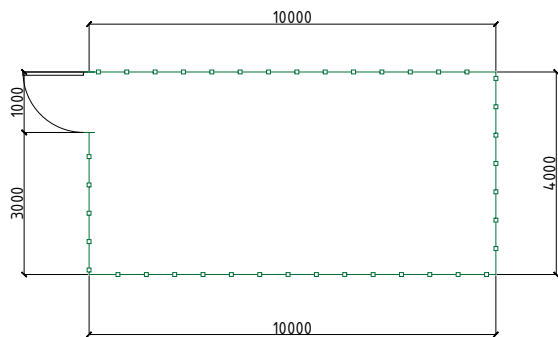
Сетчатое калитка.



Спецификация материалов на сетчатое ворота

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Примечание
1	ГОСТ 8509-93	Уголок 50x50x4мм L=1000мм	2	3,04	6,08кг
2	ГОСТ 8509-93	Уголок 50x50x4мм L=1600мм	2	4.88	9,76кг
3	ГОСТ 19903-74*	Лист 3x60x30 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	6	0.04	0.24
4	ГОСТ 7798-70	Винт М4х30	6	0.008981	0.053
5		Евросетка h1600x1000	1	1.6	1,6м2
6	ГОСТ-2590-88	Петля	2	-	2шт
Масляная окраска металлическим уголком					1,04м2

Схема расположения ограждения



Общие указания по выполнению сетчатого ограждения (металлические конструкции)

- При изготовлении конструкции (за исключением сетки) оградить за 2 раза грунтом ГФ-020 или ФЛ-03к. После установки окрасить эмалью ПФ-115 за 2 раза.
- Сетку рабицу крепить к уголку при помощи самонарезающего винта через шайбу.

						2026г.				АС		
						Боёвут тумани Янги авлод МФЙ даги 55-сонли мактабни реконструкция килиш						
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Сетчатое ограждение Ворота и калитка.			Стадия	Лист	Листов	
Г И П		Ибрагимов О							РП	6	6	
Разработал		Жаманов Б										
Норм. контр		Ибрагимов О										
						Сетчатое калитка. Спецификация материалов.			"FATTOX-FARIDA XAMKOR SERVIS" ХК			