

ООО «ИЛДАМ КАДАМ ИНВЕСТ»

ЛИЦЕНЗИЯ: № АЛ-000118

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ: СТРОИТЕЛЬСТВО ОГРАЖДЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ № 61
КАРШИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

КНИГАН №1: ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ,
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ, РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ
ЦЕНАХ.

Директор ООО «ИЛДАМ КАДАМ ИНВЕСТ»:

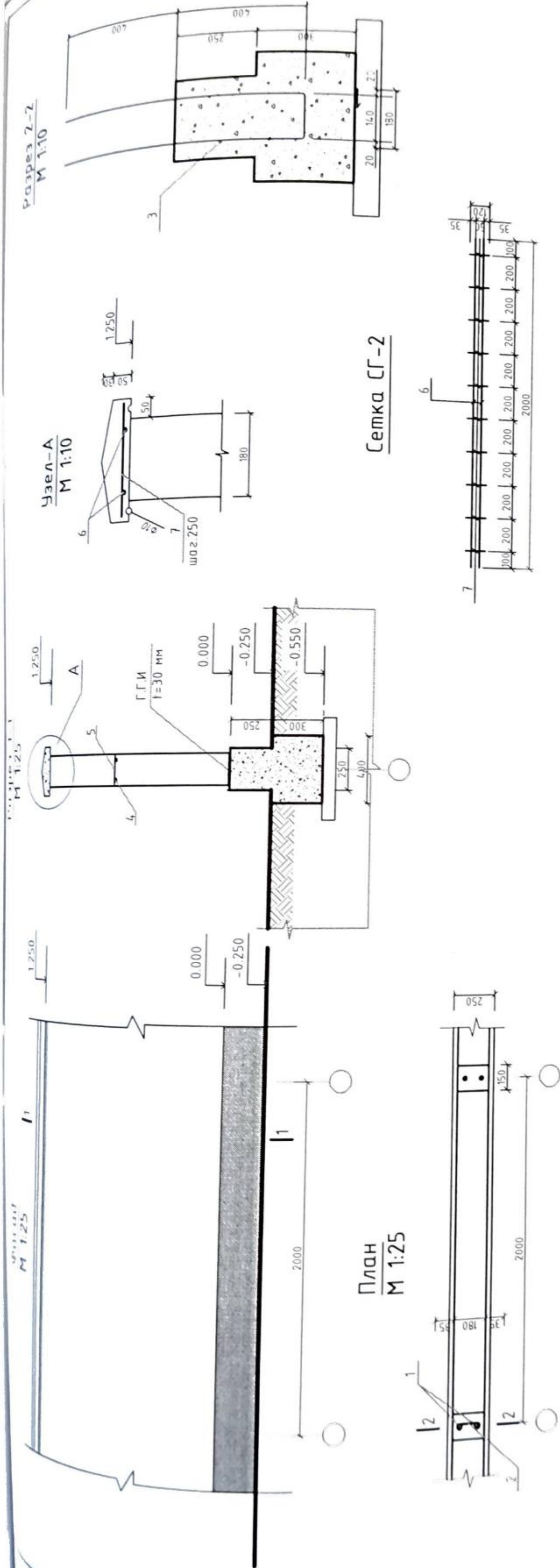


М.БЕРДИКУЛОВ

Г.И.П:

Б.ЭРГАШЕВ

КАРШИ – 2022



Спецификация материалов на 1 пролет (L=2 м)

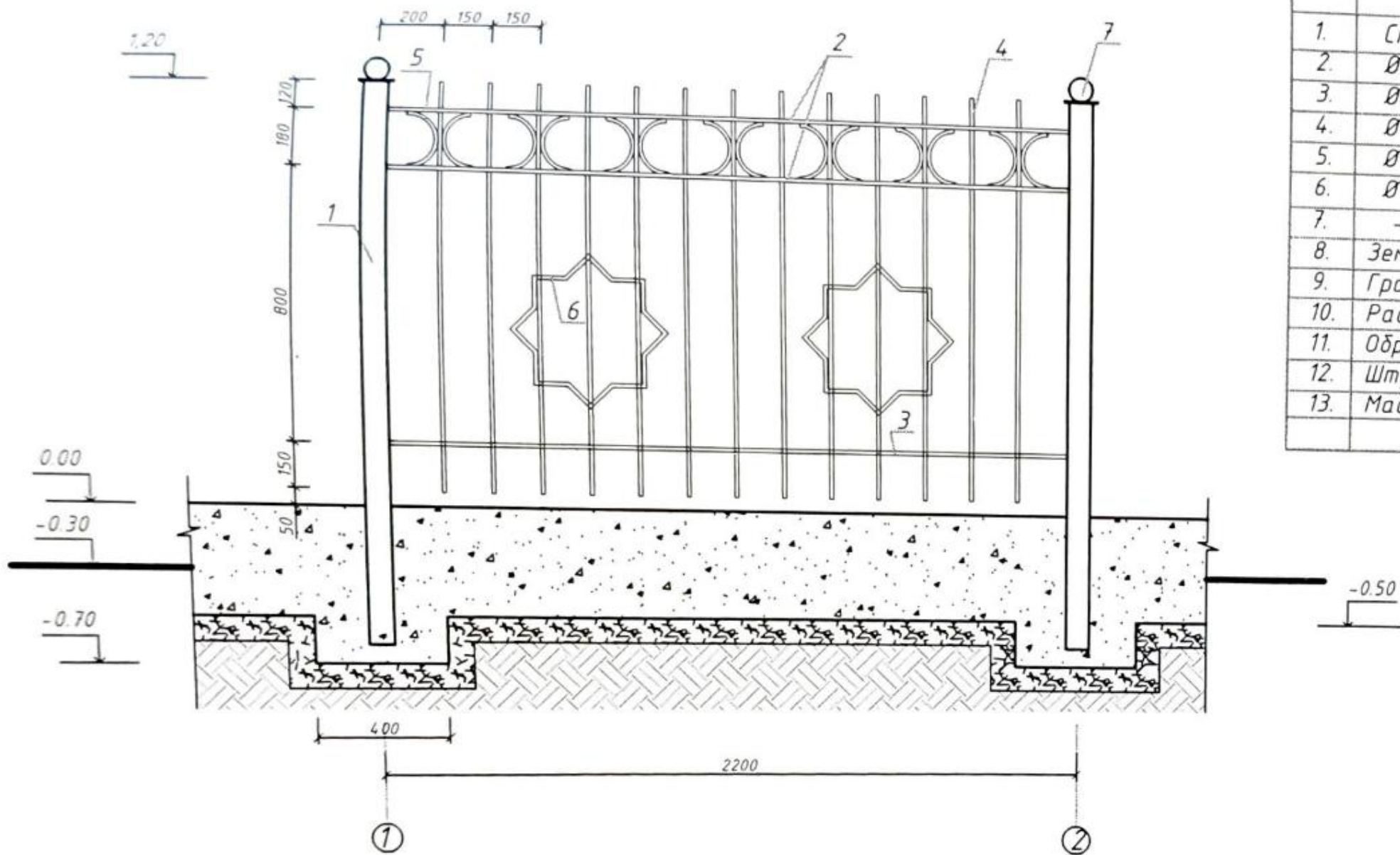
N	наименование	кол-во	масса ед. (кг)	масса общ. (кг)	Прим.
1	Земляные работы				0.48 м ³
2	Гравийное основание t=6 см				0.9 м ²
3	Фундамент из бетона				0.365 м ³
4	Бетонная армирующая сетка				1.5 м ²
5	Горизонтальная гидроизоляция				0.4 м ²
6	Бетонная стена цоколя				0.416 м ³
7	Бетонная стена блока				0.033 м ³
8	Сетка СГ-2	2	1,145	2,29	
9	4 Ф 5 Вр L=2000мм	6	0,055	0,33	
10	3 Ф 12 АII L=2000мм	1	1,55	1,55	
11	Сетка СГ-2	2	0,308	0,616	
12	4 Ф 5 Вр L=2000мм	10	0,022	0,22	
13	Кладка из бетона с железобетонной сеткой	2	0,19	0,38	
14	1 Ф 12 АII L=2000мм	8	0,057	0,456	
15	Гидроизоляция цоколя				0,04 м ²
16	Известковая оштукатурка стен				6,2 м ²
17	Малярная окраска стен				5,3 м ²
18	Малярная окраска цоколя				10 м ²

Примечание

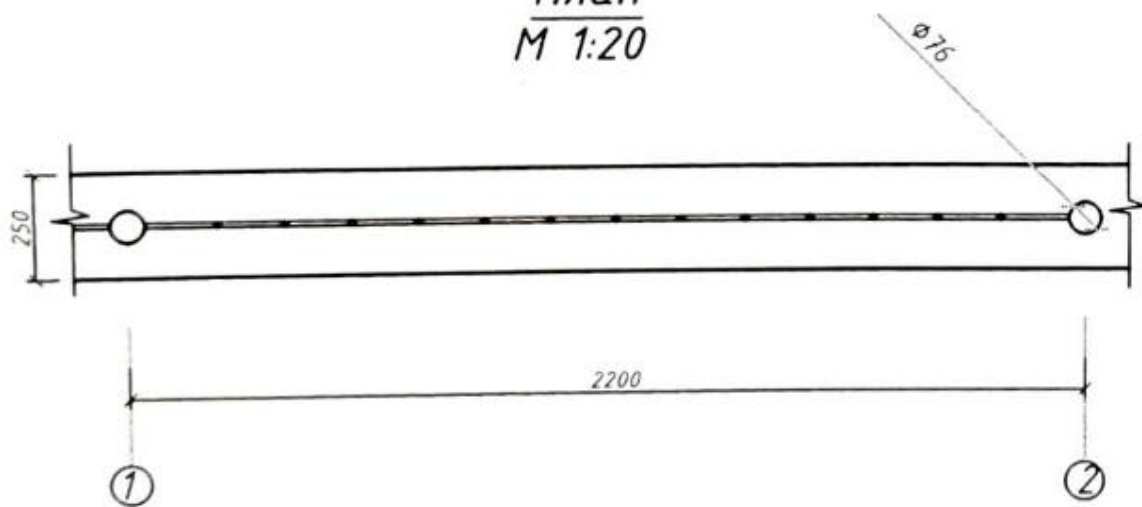
1. Под фундаментами устраиваются гравийная подготовка толщ. 6 см
2. Боковые поверхности фундаментов соприкасающийся с грунтом обмазывать горячим битумом за 2 раза.
3. Фундаменты выполнить из бетона кл. В12.5 на сульфатостойком портландцементе.
4. На отм. -0.030 выполнить горизонтальную гидроизоляцию из цементно-песчаного раствора состава 1:2 толщ. 30 мм.
5. Стены забора из бетонного блока на цементно-песчаном растворе. Кладку выполнять с полным заполнением всех швов раствором. Стены армировать сетками СГ-2 после чистого ряда бетонного блока по высоте.
6. При устройстве стен каждый 30 метра выполнить деформационные швы.
7. При производстве работ руководствоваться указаниями КМК 3.02.01.-97; КМК 3.03.01.-98;

Заказчик: Каршинского РайОНО		АС	
Строительство ограждения на территории школы №61 Каршинского района Ашхабадской области			
Ограждение из бетонного	Лист	Лист	Листов
	РП	1	1
Фасад, план, разрез 1-1, узел А, спецификация материалов		ООО "ILDAM QADAM INVEST" 2022 й	

Металлическая ограждения



План
М 1:20



Спецификация материалов на 1-секции (L=2.2 м)

N	Наименование	кол-во	масса ед. (кг)	масса общ. (кг)	Прим.
1.	Стойка Ø 60 мм из ст.труб L=1.80 м	1	10,28	10,28	
2.	Ø 14 А1 L=2,14 м	2	2,59	5,17	
3.	Ø 16 А1 L=2,14 м	1	3,38	3,38	
4.	Ø 12 А1 L=1,15 м	13	1,02	13,26	
5.	Ø 10 А1 L=0,25 м	14	0,15	2,10	
6.	Ø 10 А1 L=1,60 м	2	0,98	1,97	
7.	- 60x5 (d=60 мм)	3	0,142	0,42	
8.	Земляные работы				0,35 м³
9.	Гравийное основание t=6 см				0,66 м²
10.	Расход бетона				0,30 м³
11.	Обратная засыпка				0,10 м³
12.	Штукатурка и масл. окраска цоколя				1,87 м²
13.	Масляная окраска ограждение				1,70 м²

Примечание

- Сварку вести электродами Э-42А. Высота шва h= 4 мм по всем линиям касания.
- Металлические элементы тщательно зачистить от ржавчины металлической щеткой и покрасить масляной краской за 2 раза.
- Под фундаментами устраиваются гравийная подготовка толщ 6 см с пропиткой битумом.
- Боковые поверхности фундаментов соприкасающийся с грунтом обмазать горячим битумом за 2 раза.
- Фундаменты выполнить из бетона кл. В12.5 на сульфатостойком портоландцементе.

					Заказчик: Каршинского РайОНО		АС		
					Строительство ограждения на территории школы №61 Каршинского района Кашкадарьинской области				
Изм.	Кол-во	Лист	№ дог.	Подпись	Дата				
Директор				Бердикулов М					
ГАП				Жалилов Ж					
ГИП				Эргашев Б					
Разработал				Жалилов Ж					
						Ажурно-металлическое ограждение			
						План, спецификация материалов			
						ООО "ILDAM QADAM INVEST" 2022 й			

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РАСЧЕТА РЕСУРСНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
СТРОИТЕЛЬСТВО ОГРАЖДЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ № 61 КАРШИНСКОГО РАЙОНА

№ п.п.	Наименование работ	Прямые затраты						Оборудование	трансп. услуги на перевозку оборудования 2%	Прочие затраты подрядчика 22,16% от ст. пр.з.	Затраты на страхов. объекта 0,0032	Всего стоимость без НДС	Всего стоимость с НДС	
		зарплата (с учетом ЕСП) сум	Эксплуатация машин и механизм	Строительные материалы и конструкции	трансп. услуги на мат.кон-ции и склад. расходы 5%	Кабельно-проводникова продукция	трансп. услуги на перевозку кабель.продукции 1,5%							Всего прямых затрат
1	2	3	4	5	6	8	9	10	12	13	14	15		
1	ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ	24 170 610,48	209 424,49	60 568 192,26	3 028 410	0	0	87 976 637	0	0	19 495 623	0	107 472 260	123 593 099
1	АЖУРНО-МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ	17 096 300,45	1 843 644,36	65 961 966,54	3 298 098	0	0	88 200 010	0	0	19 545 122	0	107 745 132	123 906 902
	Итого:	41 266 911	2 053 069	126 530 159	6 326 508	0	0	176 176 647	0	0	39 040 745	0	215 217 391	247 500 000
	Прочие затраты заказчика 3%													0
	ВСЕГО:													247 500 000



г. Карши ул. И.Каримова, дом 216. Тел: 99 343 99 88 ,90 729 15 92 . E.mail.: grantstroy81@mail.ru
P/c: 20208000205121729001, МФО 01135, ИНН 306701207, АТБ "INFINBANK" Каш-й филиал.
Лицензия КЛЭ-000017 от 2019.09.27

06.05.2022г.

г. Карши

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ООО «Грант Строй Эксперт»
А. А. Бекназаров

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №179/2022

По рабочему проекту:

**Строительство ограждения на территории школы №61 Каршинский района
Кашкадарьинской области.**

Заказчик	- РайОНО Каршинского района.
Источник финансирования	- Бюджетные средства
Генпроектировщик	- ООО «Илдам Кадам Инвест»
Вид строительства	- Строительство.

1. Основание для проектирования.

1.1. Заявление, письмо заказ за №01/394 от 05.05.2022г. РайОНО Каршинского района.

2. Материалы, представленные на экспертизу.

2.1. Проектная документация на стадии разработки «РП» в составе:

- Документы кадастра - Книга 1.
- Рабочий проект: **Строительство ограждения на территории школы №61 Каршинский района Кашкадарьинской области.** (разделы ГП, АР, АС) Альбом -1.
- Расчет стоимости работ в текущих ценах, локальные ресурсные ведомости, ведомость расхода материалов. - Книга 1.

3. Краткое содержание проектных решений

(Климатические и инженерно- геологические условия стр-ва).

Проект разработан для следующих условий строительства.

Климатический р-н строительства – IY с расчетными температурами наружного воздуха +36 гр. С, - 17 гр. С.

Нормативный вес снегового покрова - 50 кгс/м²

Нормативный, скоростной напор ветра - 38 кгс/м²

Сейсмичность р-на - 7 баллов.

Заключение об инженерно-геологических условиях строительной площадки – не представлено Заказчиком.

Основные проектные решения

3.1. Генплан.

**Строительство ограждения на территории школы №61 Каршинский района
Кашкадарьинской области.**

Участок, выделенный под проектируемое строительство, расположен на территории школы №61 Каршинского района. Проектом предусматривается по периметру школы строительство ограждения. Ограждение по фасадной части ажурное металлическое высотой 1,5м с протяженностью -266,0м/м с устройством монолитные ленточные фундамент из бетона класса В12,5, остальное глухое из бетонных блоков высотой 1,5м с протяженностью -146,0п/м с устройством монолитные ленточные фундамент из бетона класса В12,5. В проекте предусмотрено металлические ажурные ворота с калиткой в количестве -2штук.

Основные технико-экономические показатели.

Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС	-247 500,000 тыс.сум.
без затраты Заказчика	
Затраты труда: рабочих-строителей	-2 374,659 чел.час.

4. Согласование проекта

4.1. Проект генплан согласовать ГУС Қашқадарьинской области.

5. Результаты экспертизы (Замечания и предложения).

5.1. По Генплану.

Выявленные упущения и недоработки в составе рабочего проекта представленного на экспертизу устранены в рабочем порядке в процессе экспертизы.
ГИП вести технический надзор за ходом и качеством строительства.

5.2. По сметной части.

Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов, основных строительных материалов согласно нормативам ШНК 4.02.00-05.
Рассмотрен расчет определения стоимости объекта в текущих ценах, выполненный на основании «Методических рекомендаций» и ШНК 4.01.16-09. Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята 17 378,03сум с учетом, отчислений на социальное страхование 12%, прочие затраты подрядчика принято 22,16% от прямых затрат. Проверены цены на строительные материалы и конструкции по «Каталогу текущих цен за 4 квартал 2021г. на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как средневзвешенные по региону, а также прил. к каталогу «Рынок строительных материалов». Согласно ШНК4.01..04-04 пункта 7. ШНК1.03.01-08. пункта 1.13. Проектировщики несут полную ответственность за правильность и достоверность ПСД. Заказчику взять под контроль стоимость строительных материалов. Приставленный сметный стоимость в текущих ценах с НДС -247 500,000 тыс.сум, рекомендуется к утверждения.

6. Выводы.

6.1. Рабочий проект на объект; **Строительство ограждения на территории школы №61 Каршинский района Кашқадарьинской области с учетом результатов экспертизы** рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со следующими основными технико-экономическими показателями:

Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС	-247 500,000 тыс.сум.
без затраты Заказчика	
Затраты труда: рабочих-строителей	-2 374,659 чел.час.
Продолжительность работ	- 1 месяц

Главный специалист:

Бутаева Ш.

Шодмонов С.