ТОО «Accord Engineering»
Гос.лицензия №13020257 от 24.12.2013 г.

Заказчик: ГУ «Аппарат акима города Кульсары районного значения»

Рабочий проект

«Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивной площадки в средней школе №8 Жылойского района, Атырауской области»(корректировка).

Том VI

Сметная документация

Главный инженер проекта **Кенжекеева А.А**

г.Атырау 2025 г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивной площадки в средней школе №8 Жылойского района, Атырауской области." находится в регионе - Атырауская область Жылыойский район.

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами:

1. уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан и подведомственных организаций:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- Индексы стоимости для строительства (НДЦС РК 8.04-07-2024);
- Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2022);
- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);
- Сборники единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2024);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
- Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2024);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024);
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1. Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2. Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2024);
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование. Книга 1;
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции. Книга 1.1;
- Справочник сметных цен на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования. Книга 2;
- Справочник сметных цен на оборудование объектов здравоохранения. Книга 3;
- Справочник сметных цен на технологическое оборудование. Книга 4.

2. Комитета автомобильных дорог МТ РК:

- Порядок определения стоимости среднего, текущего ремонта и содержания автомобильных дорог в Республике Казахстан (ВНЦ РК 9.1.1-001-2024);
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 1;
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 2;
- Сборник сметных цен на затраты труда на работы по среднему, текущему ремонту и содержанию автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.2-005-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию дорожно-строительных машин и механизмов, используемых при среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.1-004-2024).

Стоимость материалов, изделий, конструкций и оборудования, отсутствующие в сметно-нормативной базе приняты согласно «Перечню материалов, изделий, оборудования, утвержденный Заказчиком, стоимость которых принята по прайс-листам, коммерческим предложениям, справочным изданиям подведомственной организации уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан».

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление стоительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 6,6%.
- Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
- Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.
- Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 5%.
- Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
- Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
- Стоимость средств на комплексную вневедомственную экспертизу: Приложение - (№ расчета, сметы).
- Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:
-

- по управлению проектом;
  всего - тыс. тенге
- по техническому надзору;
  всего - 8219,851 тыс. тенге
- по авторскому надзору;
  всего - 1307,009 тыс. тенге

коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. - 1,065

Налог на добавленную стоимость на 2024 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2025.4 от 11.04.2025 г. в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Заказ 8 Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик: ГУ «Аппарат акима г.Кульсары районного значения»

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **350 276,849** тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость **37 529,662** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 2025 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивной площадки в средней школе №8 Жылойского района, Атырауской области.

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I Проектирование				
		Проектные работы			2 885,460	2 885,460
		Инженерные изыскания на строительство				
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			352,944	352,944
		Итого по части I в прогнозных ценах				
		- Налог на добавленную стоимость (12)%				
		Всего по части I в прогнозных ценах				
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				

		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
	4-01	Наружное электроосвещение	8 976,654	744,033		9 720,687
		Итого по главе 4	8 976,654	744,033		9 720,687
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
	5-01	Система видеонаблюдения	10 879,934	76,607		10 956,541
		Итого по главе 5	10 879,934	76,607		10 956,541
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
	7-01	Генеральный план	221 718,372			221 718,372
		Итого по главе 7	221 718,372			221 718,372
		Итого по главам 1-7	241 574,960	820,640		242 395,600
		сметная з/плата				24 551,654
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				9,453
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 1.44	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,6%)	15 943,947			15 943,947
		Итого по главе 8	15 943,947			15 943,947
		Итого по главам 1-8	257 518,907	820,640		258 339,547
		Сметная прибыль (5)%	12 875,945			12 875,945
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (5)%	12 875,945	41,032		12 916,977
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	283 270,798	861,672		284 132,470
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. (Кпер = 1,065) - 100%	301 683,400	917,681		302 601,081
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			36 312,130	36 312,130
		- Итого в 2025 г.	301 683,400	917,681	36 312,130	338 913,210
		Итого по части II в прогнозных ценах	301 683,400	917,681		302 601,081
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			36 312,130	36 312,130
		Всего по части II в прогнозных ценах	301 683,400	917,681	36 312,130	338 913,210
		Часть III Инжиниринговые услуги				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на управление проектом в текущих ценах 2024г.				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на авторский надзор в текущих ценах 2024г. (284132,470*0,46%)			1 307,009	1 307,009
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. (Кпер = 1,065) - 100%			1 391,965	1 391,965
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			167,036	167,036

		- Итого в 2025 г.			1 559,001	1 559,001
		Итого средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			1 391,965	1 391,965
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			167,036	167,036
		Всего средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			1 559,001	1 559,001
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (283270,798+861,672*0,2)*2,90%			8 219,851	8 219,851
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. (Кпер = 1,065) - 100%			8 754,141	8 754,141
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 050,497	1 050,497
		- Итого в 2025 г.			9 804,638	9 804,638
		Итого средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			8 754,141	8 754,141
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 050,497	1 050,497
		Всего средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			9 804,638	9 804,638
		Итого по части III в прогнозных ценах			10 146,106	10 146,106
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 217,533	1 217,533
		Всего по части III в прогнозных ценах			11 363,639	11 363,639
		Итого по сводному сметному расчету	**301 683,400**	**917,681**	**10 146,106**	**312 747,187**
		- 2025 г.	*301 683,400*	*917,681*	*10 146,106*	*312 747,187*
		Налог на добавленную стоимость (12)%			37 529,662	37 529,662
		- 2025 г.			37 529,662	37 529,662
		Всего по сводному сметному расчету	301 683,400	917,681	47 675,769	350 276,849
		- 2025 г.	301 683,400	917,681	47 675,769	350 276,849
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				
		в том числе материалы поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта Кенжекеева А.А

Начальник сметного отдела

Цена региона Атырауская область Жылыойский район "Утверждаю"

Заказчик ГУ «Аппарат акима г.Кульсары районного значения»

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивной площадки в средней школе №8 Жылойского района, Атырауской области.

№ п/п	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
	2	3	4	5	6	7	8
I Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	**Песок строительный**	**м3**	**71,33024**	**0,758311**	**0,758311**	**100,00**	**Казахстан**
2	**Щебень**	**м3**	**0,358176**	**0,004057**	**0,004057**	**100,00**	**Казахстан**
3	**Бетоны**	**м3**	**49,56**	**2,584058**	**2,584058**	**100,00**	**Казахстан**
4	**Растворы**	**м3**	**49,6782**	**2,524248**	**2,524248**	**100,00**	**Казахстан**
6	**Бетонные изделия**	**м2**	**1639,14**	**6,656548**	**6,656548**	**100,00**	**Казахстан**
	Бетонные изделия	м	840	2,688000	0	0,00	Не определено
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**16**	**1,669824**	**1,669824**	**100,00**	**Казахстан**
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**798**	**0,156168**	**0,015168**	**9,71**	**Казахстан**
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**кг**	**400,264**	**0,220482**	**0**	**0,00**	**Не определено**
19	**Напольные покрытия**	**м2**	**816**	**3,298272**	**0**	**0,00**	**Не определено**
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**1,428**	**0,153014**	**0**	**0,00**	**Не определено**
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**0,08**	**0,000068**	**0**	**0,00**	**Не определено**
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	т	19,93344	6,002669	0	0,00	Не определено
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**0,900267**	**1,032040**	**0**	**0,00**	**Не определено**
	Металлоконструкции строительные	шт.	8	0,942680	0,94268	100,00	Казахстан
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**м**	**1741**	**0,255225**	**0,255225**	**100,00**	**Казахстан**
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**8**	**0,892584**	**0**	**0,00**	**Не определено**
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**шт.**	**132,04**	**1,774922**	**0,22448**	**12,65**	**Казахстан**
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	м	75	0,036075	0	0,00	Не определено
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	10 шт.	4,816	0,027925	0	0,00	Не определено
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**	**шт.**	**1**	**0,744033**	**0,744033**	**100,00**	**Казахстан**

III. Технологическое оборудование							
41	**Прочие**	**10 шт.**	**0,864**	**0,001738**	**0**	**0,00**	**Не определено**
	Прочие	1000 шт.	0,132954	0,000067	0	0,00	Не определено
	Прочие	шт	2	0,076607	0	0,00	Не определено
	Прочие	шт.	24	1,954676	0	0,00	Не определено
	Прочие	100 шт.	0,469838	0,000664	0	0,00	Не определено
	Прочие	100 м	0,2352	0,000544	0	0,00	Не определено
	Прочие	м2	2382,923312	4,404788	0	0,00	Не определено
	Прочие	10 м2	0,1884	0,001320	0	0,00	Не определено
	Прочие	т	418,557607	13,801387	0	0,00	Не определено
	Прочие	м	2147,22	0,487899	0,305714	62,66	Казахстан
	Прочие	м3	3055,198147	38,642389	38,348815	99,24	Казахстан
	Прочие	кг	53,543744	0,097044	0,055421	57,11	Казахстан
	Итого:			**91,890326**	**55,088582**	**59,95**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Составил Базылов С.Б

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил Кенжекеева А.А

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Наименование стройки: Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивной площадки в средней школе №8 Жылойского района, Атырауской области. Форма 4

Наименование объекта: Генеральный план **Заказ** 8

Локальная смета № 7-01-00-04
(Локальный сметный расчет)

на Генеральный план

Основание:

Сметная стоимость	**221718,372**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**19493,421**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**7,359**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**221 718 372**
		Раздел 1. Вертикальная планировка, ИТОГО:	тенге			**10 627 827**
		Подраздел 1.0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**972 785**
1	**1101-0203-0137 Кклим = 1,08 : К1трр=5; К1трм=5; К1экс=5; К1мат=5;**	**Разработка грунта бульдозером, мощность 79 кВт(108 л.с.), при перемещении грунта до 10 м, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**209,1**	**464**	**97 022**
2	**414-104-0101**	**Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка**	**т**	**303,195**	**615**	**186 465**
3	**412-102-0117**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	**т·км**	**9095,85**	**71**	**645 805**
4	**1101-0201-0120 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в карьере в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 1 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**209,1**	**208**	**43 493**
		Подраздел 1.1. Насыпь, ИТОГО:	тенге			**663 196**
5	**1101-0301-0502 Кклим = 1,08**	**Устройство насыпи дорожной бульдозером с перемещением грунта до 20 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**766,7**	**241**	**184 775**
6	**1101-0701-0601 Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2**	**м3 уплотненного грунта**	**766,7**	**624**	**478 421**
		Подраздел 1.2. Выемка, ИТОГО:	тенге			**8 991 847**

7	1101-0203-0138 Кклим = 1,08	Разработка грунта бульдозером, мощность 79 кВт(108 л.с.), при перемещении грунта до 10 м, группа грунта 2	м3 грунта	3865,9	115	444 579
8	1101-0203-0146 Кклим = 1,08	Разработка грунта бульдозером, мощность 79 кВт(108 л.с.), при перемещении грунта до 10 м. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта группа грунта 2	м3 грунта	3865,9	91	351 797
9	1101-0201-0126 Кклим = 1,08	Разработка грунта в карьере в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2	м3 грунта	3399,2	281	955 175
10	412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	101976	71	7 240 296
		Раздел 2. Дорожное покрытия, ИТОГО:	тенге			24 340 907
		Подраздел 2.1. Тип1, ИТОГО:	тенге			24 340 907
11	1127-0401-0102 Кклим = 1,08	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3 материала основания в плотном теле	258,45	16147	4 173 192
12	1127-0403-0101 Кклим = 1,08	Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см	м2 основания	1723	2954	5 089 742
13	1127-0602-0301 Кклим = 1,08	Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2 покрытия	1723	3666	6 316 518
14	1127-0602-0303 Кклим = 1,08	Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2 покрытия	1723	3629	6 252 767
15	1127-0602-0403 Кклим = 1,08 Коб =4	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0303	м2 покрытия	6892	364	2 508 688
		Раздел 3. Покрытия, ИТОГО:	тенге			150 714 856
		Подраздел 3.1. Тип1, ИТОГО:	тенге			110 239 939
16	1127-0401-0101 Кклим = 1,08	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песка	м3 материала основания в плотном теле	335,4	14812	4 967 945
17	1127-0403-0101 Кклим = 1,08	Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см	м2 основания	2936	2954	8 672 944
18	1127-0601-0401 Кклим = 1,08	Устройство покрытия однослойного цементобетонного, толщина слоя 20 см	м2 покрытия	2936	11665	34 248 440
19	1127-0601-0301 Кклим = 1,08	Укладка сетки металлической в цементобетонное покрытие	м2 покрытия	2936	65	190 840
20	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	19,85568	301009	5 976 738

21	8601-0703-0106	Модульные изделия (Тартановое покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик из резиновой крошки (прямой 30 мм)	м2	2936	17217	50 549 112
22	1127-0401-0101 Кклим = 1,08	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песка	м3 материала основания в плотном теле	160	14812	2 369 920
23	1127-0403-0301 Кклим = 1,08	Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см	м2 основания	800	2684	2 147 200
24	1127-0403-0304 Кклим = 1,08 Коб =5	Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	4000	153	612 000
25	1127-0403-0101 Кклим = 1,08	Основания из отсева гранитного толщиной 15 см	м2 основания	800	2413	1 930 400
26	1127-0403-0104 Кклим = 1,08 Коб =-11	Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	-8800	162	-1 425 600
		Подраздел 3.2. Тип2, ИТОГО:	тенге			22 898 159
27	1111-0218-0102 Кклим = 1,04	Искусственные покрытия газон. Устройство	м2 покрытия	800	6176	4 940 800
28	291-771-001 (кпл)	Искусственный газон 60мм	м2	800	5500	4 400 000
29	1127-0401-0101 Кклим = 1,08	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песка	м3 материала основания в плотном теле	192,84	14812	2 856 346
30	1127-0403-0301 Кклим = 1,08	Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см	м2 основания	1607	2684	4 313 188
31	1127-0403-0304 Кклим = 1,08 Коб =-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	-4821	153	-737 613
32	1147-0301-0101 Кклим = 1,08	Устройство дорожки или площадки из брусчатки с подготовкой	м2	1607	4434	7 125 438
		Подраздел 3.3. ТИП3, ИТОГО:	тенге			9 161 638
33	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	49,1742	50832	2 499 623
34	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,51424	10631	5 467
35	255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1639,14	4061	6 656 548
		Подраздел 3.4. ТИП4, ИТОГО:	тенге			8 415 120
36	1127-0201-0602 Кклим = 1,08	Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий	м бортового камня	840	6818	5 727 120
37	255-101-0100	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м	840	3200	2 688 000
		Раздел 4. Озеленение, ИТОГО:	тенге			1 198 710

		Подраздел 4.0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 198 710**
38	**1147-0105-0102 Кклим = 1,08**	**Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли вручную**	**м2**	**855**	**717**	**613 035**
39	**1147-0105-0106 Кклим = 1,08**	**Посев вручную газона партерного, мавританского и обыкновенного**	**м2**	**855**	**685**	**585 675**
		Раздел 5. МАФы, ИТОГО:	тенге			**5 938 042**
		Подраздел 5.0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**4 403 497**
40	**8601-0302-0307**	**Скамья без спинки**	**шт.**	**2**	**78965**	**157 930**
41	**8601-0303-0202**	**Урна на двух стойках**	**шт.**	**4**	**39631**	**158 524**
42	**8601-0216-0106**	**Тренажер "Лыжный ход"**	**комплект**	**1**	**318883**	**318 883**
43	**8601-0216-0121**	**Тренажер "Брусья" с платформой**	**комплект**	**1**	**232532**	**232 532**
44	**8601-0204-0202**	**Шведская стенка одинарная**	**комплект**	**1**	**303595**	**303 595**
45	**8601-0216-0119**	**Тренажер "Скамья для пресса" с платформой**	**комплект**	**1**	**128026**	**128 026**
46	**8601-0216-0130**	**Тренажер "Шаговый" с платформой**	**комплект**	**1**	**398706**	**398 706**
47	**8601-0216-0129**	**Тренажер "Маятниковый" с платформой**	**комплект**	**1**	**227204**	**227 204**
48	**8601-0216-0125**	**Тренажер "Жим ногами" с платформой**	**комплект**	**1**	**214753**	**214 753**
49	**8601-0216-0123**	**Тренажер "Жим от груди" с платформой**	**комплект**	**1**	**271588**	**271 588**
50	**8601-0216-0122**	**Тренажер "Верхняя тяга" с платформой**	**комплект**	**1**	**270614**	**270 614**
51	**8601-0805-0101**	**Ворота футбольные игровые (малые)**	**комплект**	**2**	**289869**	**579 738**
52	**8601-0209-0105**	**Стойка баскетбольная (2 шт) (600x500x1500)**	**комплект**	**2**	**262239**	**524 478**
53	**8601-0210-0102**	**Стойки волейбольные с сеткой для детей**	**комплект**	**1**	**198241**	**198 241**
54	**291-771-001 (кпл)**	**Спортивное оборудование Romana 501.25.00**	**шт.**	**1**	**80223**	**80 223**
55	**291-771-001 (кпл)**	**Спортивное оборудование Romana 501.38.00**	**шт.**	**1**	**130260**	**130 260**
56	**291-771-001 (кпл)**	**Спортивное оборудование Romana 501.39.00**	**шт.**	**1**	**104935**	**104 935**
57	**291-771-001 (кпл)**	**Спортивное оборудование Romana 501.29.00**	**шт.**	**1**	**103267**	**103 267**
		Подраздел 5.1. МАФы для начальной подготовки, ИТОГО:	тенге			**1 534 545**
58	**291-771-001 (кпл)**	**Спортивное оборудование Romana 204.07.00**	**шт.**	**1**	**43835**	**43 835**
59	**291-771-001 (кпл)**	**Спортивное оборудование Romana 204.01.00**	**шт.**	**1**	**38310**	**38 310**
60	**291-771-001 (кпл)**	**Скалолаз Romana 205.01.00**	**шт.**	**1**	**79873**	**79 873**
61	**291-771-001 (кпл)**	**Одиночный окоп СО -3.1.80.00**	**шт.**	**1**	**60467**	**60 467**
62	**291-771-001 (кпл)**	**Спортивное оборудование Romana 204.08.00**	**шт.**	**1**	**51330**	**51 330**
63	**291-771-001 (кпл)**	**Шагоход Romana 204.09.00**	**шт.**	**1**	**66163**	**66 163**
64	**291-771-001 (кпл)**	**Лабиринт Romana 206.01.00**	**шт.**	**1**	**89550**	**89 550**
65	**291-771-001 (кпл)**	**Лабиринт Romana 206.07.01 (СО -3.75.00)**	**шт.**	**1**	**112812**	**112 812**
66	**291-771-001 (кпл)**	**Стена с двумя проломами СО -3.1.79.00**	**шт.**	**1**	**163966**	**163 966**
67	**291-771-001 (кпл)**	**Разрушенный мост Romana 206.07.04**	**шт.**	**1**	**74590**	**74 590**
68	**291-771-001 (кпл)**	**Полоса препятствий Romana 206.02.00**	**шт.**	**1**	**753649**	**753 649**
		Раздел 6. Ограждения, ИТОГО:	тенге			**28 898 030**
		Подраздел 6.0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**28 898 030**

69	**8601-0602-0303**	**Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20**	**секция**	**68**	**156338**	**10 630 984**
70	**8601-0605-0401**	**Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**4**	**143948**	**575 792**
71	**8601-0602-0401**	**Ограждение из труб, с металлическими стойками тип 3ПМ - 30.11**	**секция**	**119**	**148666**	**17 691 254**

Составил Базылов С.Б

Проверил Кенжекеева А.А

Наименование стройки: Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивной площадки в средней школе №8 Жылойского района, Атырауской области. Форма 4

Наименование объекта: Система видеонаблюдения **Заказ** 8

Локальная смета № 5-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Система видеонаблюдения

Основание:

Сметная стоимость	**10956,541**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**3094,688**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,287**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**10 956 541**
		Раздел 1. траншея 1 для прокладки 2 кабелей в 2ПЭО50 / 160 м/, ИТОГО:	тенге			**1 107 141**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 107 141**
1	**1101-0201-0126 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в карьере в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**160**	**281**	**44 960**
2	**1101-0102-0302 Кклим = 1,08**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**70**	**7584**	**530 880**
3	**1101-0102-0901 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**68**	**3602**	**244 936**
4	**1101-0203-0202 Кклим = 1,08**	**Засыпка бульдозером траншеи или котлована, мощность 96 кВт (130 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**88,8**	**103**	**9 146**
5	**1308-0201-0301 Кклим = 1,06**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м кабеля**	**160**	**791**	**126 560**
6	**1308-0201-0302 Кклим = 1,06 Коб =3**	**Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301**	**м кабеля**	**480**	**243**	**116 640**
7	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**3,2**	**10631**	**34 019**

		Раздел 2. траншея 1 для прокладки 4 кабелей в 2ПЭО50 / 183 м/, ИТОГО:	тенге			**1 314 711**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 314 711**
8	**1101-0201-0126 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в карьере в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**183**	**281**	**51 423**
9	**1101-0102-0302 Кклим = 1,08**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**76**	**7584**	**576 384**
10	**1101-0102-0901 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**75**	**3602**	**270 150**
11	**1101-0203-0202 Кклим = 1,08**	**Засыпка бульдозером траншеи или котлована, мощность 96 кВт (130 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**104,34**	**103**	**10 747**
12	**1308-0201-0301 Кклим = 1,06**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м кабеля**	**183**	**791**	**144 753**
13	**1308-0201-0302 Кклим = 1,06 Коб =5**	**Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301**	**м кабеля**	**915**	**243**	**222 345**
14	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**3,66**	**10631**	**38 909**
		Раздел 3. траншея 1 для прокладки 6 кабелей в 2ПЭО50 / 195 м/, ИТОГО:	тенге			**1 685 643**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 685 643**
15	**1101-0201-0126 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в карьере в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**195**	**281**	**54 795**
16	**1101-0102-0302 Кклим = 1,08**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**81**	**7584**	**614 304**
17	**1101-0102-0901 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**80**	**3602**	**288 160**
18	**1101-0203-0202 Кклим = 1,08**	**Засыпка бульдозером траншеи или котлована, мощность 96 кВт (130 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**111,1**	**103**	**11 443**
19	**1308-0201-0301 Кклим = 1,06**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м кабеля**	**195**	**791**	**154 245**
20	**1308-0201-0302 Кклим = 1,06 Коб =11**	**Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301**	**м кабеля**	**2145**	**243**	**521 235**
21	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**3,9**	**10631**	**41 461**
		Раздел 4. траншея 1 для прокладки 12 кабелей в 2ПЭО50 / 80 м/, ИТОГО:	тенге			**6 849 045**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**6 849 045**
22	**1101-0201-0126 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в карьере в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**70**	**281**	**19 670**

23	1101-0102-0302 Кклим = 1,08	Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2	м3 грунта	29	7584	219 936
24	1101-0102-0901 Кклим = 1,08	Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1	м3 грунта	28	3602	100 856
25	1101-0203-0202 Кклим = 1,08	Засыпка бульдозером траншеи или котлована, мощность 96 кВт (130 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2	м3 грунта	40,6	103	4 182
26	1308-0201-0301 Кклим = 1,06	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м кабеля	70	791	55 370
27	1308-0201-0302 Кклим = 1,06 Коб =3	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	210	243	51 030
28	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,4	10631	14 883
29	1310-0904-0301 Кклим = 1,06	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку	м канала	750	615	461 250
30	241-207-1001	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	750	188	141 000
31	1308-0201-0901 Кклим = 1,06	Прокладка кабеля до 35 кВ в проложенной трубе, блоке и коробе, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	1550	1033	1 601 150
32	243-302-0101	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	м	1581	125	197 625
33	252-201-0801	Зажимное устройство для ПГН 1-5	шт.	24	955	22 920
34	243-905-0102	PFA122 монтажная коробка	шт.	8	5170	41 360
35	1133-0304-0401 Кклим = 1,08	Установка стальных круглоконических и многогранных опор с воздушным вводом и сборных железобетонных фундаментов, высотой до 12 м	опора	8	31683	253 464
36	225-204-0201	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2	шт.	8	208728	1 669 824
37	247-306-0410	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	8	71255	570 040
38	247-306-0918	кронштейн д DH-PFA150	шт.	4	20297	81 188
39	1310-1001-0101 Кклим = 1,06	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	9	16423	147 807
40	248-402-0107	Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая	шт.	8	33433	267 464
41	248-403-0213	Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb)	шт.	1	259224	259 224
42	1310-0205-0103 Кклим = 1,06	Кассеты. Установка	кассета	1	366	366
43	248-404-0305	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	85751	85 751

44	1311-0401-0201 Кклим = 1,06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	5781	5 781
45	248-404-0201	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22″	шт.	1	67220	67 220
46	1310-0701-0303 Кклим = 1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	4	28383	113 532
47	248-306-0304	Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480)	шт.	1	21627	21 627
48	248-306-0301	Резервированный источник питания SKAT-V.8	шт.	1	25752	25 752
49	580-000-0000 (кпл)	Аккумулятор 12В, 17 А/ч	шт	2	38303,57	76 607
50	247-216-0101	Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB	шт.	1	5241	5 241
51	1308-0201-0405 Кклим = 1,06	Покрытие кабеля, проложенного в траншее, защитно-сигнальной лентой	м кабеля	300	23	6 900
52	249-101-0101	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м	300	471	141 300
53	1308-0503-0102 Кклим = 1,06	Монтаж короба пластмассового, ширина свыше 40 мм до 63 мм	м	75	1102	82 650
54	243-907-0111	Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм	м	75	481	36 075

Составил Базылов С.Б

Проверил Кенжекеева А.А

Наименование стройки: Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивной площадки в средней школе №8 Жылойского района, Атырауской области. Форма 4

Наименование объекта: Наружное электроосвещение **Заказ** 8

Локальная смета № 4-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружное электроосвещение

Основание:

Сметная стоимость	**9720,687**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1963,545**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,807**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**9 720 687**
		Раздел 1. Демонтажные работы, ИТОГО:	тенге			**1 521 493**
		Подраздел 1.0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 521 493**
1	**1133-0203-0101 Кклим = 1,08 : К1трр=0,8; К1трм=0,8; К1экс=0,8;**	**Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии) с помощью механизмов**	**км линии**	**0,66667**	**108642**	**72 428**
2	**1133-0209-0301 Кклим = 1,08**	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных**	**шт.**	**20**	**10424**	**208 480**
3	**1308-0502-0203 Кклим = 1,06 : К1трр=0,8; К1трм=0,8; К1экс=0,8;**	**Демонтаж конструкции сварной**	**т**	**0,5**	**1378428**	**689 214**
4	**1308-0502-0203 Кклим = 1,06 : К1трр=0,8; К1трм=0,8; К1экс=0,8;**	**Демонтаж линейной арматуры**	**т**	**0,4**	**1378428**	**551 371**
		Раздел 2. Землянные работы, ИТОГО:	тенге			**8 199 194**
		Подраздел 2.1. траншея Т-1,225 м, ИТОГО:	тенге			**809 344**

5	1101-0102-0302 Кклим = 1,08	Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2	м3 грунта	45	7584	341 280
6	1101-0102-0902 Кклим = 1,08	Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2	м3 грунта	38	3957	150 366
7	1308-0201-0301 Кклим = 1,06	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м кабеля	225	791	177 975
8	1308-0201-0302 Кклим = 1,06	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	225	243	54 675
9	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	8	10631	85 048
		Подраздел 2.2. траншея Т-2 ,121 м, ИТОГО:	тенге			826 609
10	1101-0102-0302 Кклим = 1,08	Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2	м3 грунта	55	7584	417 120
11	1101-0102-0902 Кклим = 1,08	Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2	м3 грунта	45	3957	178 065
12	1308-0201-0301 Кклим = 1,06	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м кабеля	121	791	95 711
13	1308-0201-0302 Кклим = 1,06	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	121	243	29 403
14	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	10	10631	106 310
		Подраздел 2.3. Железобетонные элементы, ИТОГО:	тенге			4 192 989
15	1133-0303-0103 Кклим = 1,08	Установка железобетонных опор контактной сети с бурением котлованов под монолитные фундаменты массой до 1,5 т группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	8	31588	252 704
16	225-204-0705	Стойка предварительно напряженная коническая для опор линий наружного (уличного) освещения напряжением 0,38 кВ СТ РК 2387-2013 марки СО-0,8-10,8	шт.	8	0	0
17	247-306-0301	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	8	8892	71 136
18	1308-0205-0301 Кклим = 1,06	Монтаж кронштейна специального сварного металлического на опоре для светильника, количество рожков - 1	шт.	8	35760	286 080
19	247-306-0306	Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	8	16303	130 424
20	1133-0206-0102 Кклим = 1,08	Установка светильники с лампами люминесцентными	светильник	8	19300	154 400
21	247-104-2224	Подвес Philips BY698P LED155/NW 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65	шт.	8	111573	892 584
22	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,0296	408199	12 083
23	252-301-1029	Металлический элемент к опоре ПБ 35-3 В без тросостойки, Т.П.3.407.1-164	шт.	8	117835	942 680

24	1308-0503-1903 Кклим = 1,06	Прокладка трубы винипластовой по установленной конструкции, по стене и колонне с креплением скобами, диаметр свыше 50 мм до 63 мм	м	48	2068	99 264
25	241-201-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	316	15 168
26	1308-0201-0901 Кклим = 1,06	Прокладка кабеля до 35 кВ в проложенной трубе, блоке и коробе, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	48	1033	49 584
27	1308-0201-0201 Кклим = 1,06	Монтаж кабеля до 35 кВ в готовой траншее без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	852	1084	923 568
28	243-113-0902	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	м	40,8	493	20 114
29	243-113-0901	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	м	714	400	285 600
30	243-105-0601	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	м	160	360	57 600
		Подраздел 2.4. Электротехнические решения, ИТОГО:	тенге			1 032 984
31	1308-0303-0418 Кклим = 1,06	Сборка из нескольких ящиков, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток свыше 250 А до 400 А	ящик	1	35815	35 815
32	515-301-0101	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5110-1874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,38 А до 0,65 А	шт.	1	744033	744 033
33	1308-0304-0501 Кклим = 1,06	Установка прибора или аппарата	шт.	16	6345	101 520
34	247-204-0609	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	16	740	11 840
35	252-207-2610	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	16	6658	106 528
36	261-404-0514	Детали МКТСБ-4 (КМД-1) для монтажа коксиальных пар кабеля типа МКТ-4 ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,6	16850	26 960
37	247-216-0206	Зажим наборный заземляющий 24А 2,5 мм2	шт.	16	393	6 288
		Подраздел 2.5. Зазамление, ИТОГО:	тенге			1 337 268
38	1308-0207-0104 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителя вертикального из круглой стали, диаметр 16 мм	шт.	8	7356	58 848
39	1308-0207-0203 Кклим = 1,06	Монтаж проводника заземляющего скрыто в подливке пола из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	16	1278	20 448
40	1111-0102-0101 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками песчаных	м3 подстилающего слоя	36,3	27700	1 005 510

41	**1111-0201-0103** **Кклим = 1,04 :** **К1трр=2; К1трм=2;** **К1экс=2; К1мат=2;**	**Устройство покрытий полов щебеночных с пропиткой битумом**	**м2 покрытия**	**3,12**	**10153**	**31 677**
42	**1106-0101-0104** **Кклим = 1,08**	**Устройство фундаментов бетонных столбов. Устройство ИЗ С/СТ БЕТОНА В20 W6**	**м3**	**2,512**	**87892**	**220 785**

Составил Базылов С.Б

Проверил Кенжекеева А.А

Наименование стройки: Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивной площадки в средней школе №8 Жылойского района, Атырауской области.

Сводная ресурсная ведомость по стройке № 8

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	9 453,00		
		Средства на оплату труда				**24 551 654**
		Машины и механизмы				
1	**311-101-0102**	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	91,30317024	15614 3879	1 425 608 354 165
2	**311-201-0201**	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	18,9058914	20655 3879	390 501 73 336
3	**311-401-0105**	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	56,34764352	18110 3879	1 020 456 218 573
4	**311-401-0106**	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 м3, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	2,032452	19501 3879	39 635 7 884
5	**311-601-1101**	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	19,9584	11800 3879	235 509 77 419
6	**313-302-0201**	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,791099136	64	51

7	**313-302-0202**	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,4075232	29	128
8	**313-304-0202**	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	4,6294848	9786 3246	45 304 15 027
9	**313-304-0203**	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	4,6294848	9984 3246	46 221 15 027
10	**313-403-0401**	Нарезчик швов	маш.-ч	0,372168	1523	567
11	**314-101-0103**	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,477752256	13695 2715	6 543 1 297
12	**314-102-0101**	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	22,7636895	12815 3879	291 717 88 300
13	**314-401-1202**	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	4,991328	13091 3879	65 341 19 361
14	**314-501-0104**	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	79,896864	24	1 918
15	**314-502-0308**	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	79,896864	8802 2273	703 252 181 606
16	**314-503-0101**	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,1488672	10579 3246	1 575 483
17	**314-503-0102**	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	29,851632	12305 3246	367 324 96 898
18	**314-503-0401**	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом, грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	2,60334	9509 2715	24 755 7 068
19	**314-503-0601**	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	48,25138819	11516	555 663

					2715	131 003
20	**314-504-0101**	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	6,727680034	10081	67 822
					2715	18 266
21	**314-504-0501**	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,912	6143	17 888
					2273	6 619
22	**314-504-0601**	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0,00795	5211	41
					2273	18
23	**314-504-1201**	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	11,2784	9744	109 897
					3246	36 610
24	**315-101-0101**	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	4,4075232	6486	28 587
					2715	11 966
25	**315-101-0301**	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	41,826996	633	26 476
26	**315-102-0102**	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	34,507401	8365	288 654
					2715	93 688
27	**315-103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	16,604264	306	5 081
28	**321-101-0101**	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,07527936	9480	714
					2715	204
29	**321-101-0102**	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	71,4956112	12551	897 341
					3246	232 075
30	**321-101-0104**	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	172,9404864	15809	2 734 016
					3879	670 836
31	**321-101-0201**	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	3,535596	17585	62 173
					3879	13 715
32	**321-101-0204**	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	72,38770416	19779	1 431 756
					3879	280 792
33	**321-101-0302**	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	10,606788	23011	244 073

					3246	34 430
34	**321-101-0402**	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	21,213576	21024	445 994
					3879	82 287
35	**321-201-0101**	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,3758144	1098	4 805
36	**321-202-0201**	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,7079912	154	263
37	**321-206-0101**	Бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	4,6294848	48955	226 636
					7125	32 985
38	**321-209-0101**	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	7,815528	47809	373 653
					3879	30 316
39	**321-211-0201**	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	57,7377234	12203	704 573
					2715	156 758
40	**321-212-0101**	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	4,8423096	13936	67 482
					3246	15 718
41	**321-212-0401**	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	18,049824	89	1 606
42	**324-203-0101**	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	16,854	8875	149 579
					2715	45 759
43	**331-101-0101**	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	133,3759624	8247	1 099 952
					2715	362 116
44	**334-102-0104**	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,365120068	8850	12 081
					2715	3 706
45	**341-301-0101**	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,689	152	105
46	**343-202-0201**	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	38,18232	42	1 604
47	**343-302-0101**	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,519	22	143
48	**343-302-0201**	Дрели электрические	маш.-ч	0,6466	20	13

49	**343-302-0301**	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	7,6638	23	176
50	**343-402-0101**	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	103,55466	18	1 864
		Итого по машинам и механизмам		**1350,795435**		**14 227 118**
						3 416 311

Материалы

1	**211-201-0404**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	36,105	11763	424 703
2	**211-201-0407**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	444,5784	10074	4 478 683
3	**211-201-0601**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,114816	12269	1 409
4	**211-201-0604**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,057408	12094	694
5	**211-201-0606**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,185952	10509	1 954
6	**211-201-0704**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	69,885	12209	853 226
7	**211-201-0707**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	880,551	10453	9 204 400
8	**211-202-0302**	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	0,1064		
9	**211-401-0101**	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	920,79674	10631	9 788 989
10	**211-501-0103**	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5	м3	9,12	10787	98 377
11	**211-601-0101**	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	315,309	10603	3 343 221
12	**212-101-0601**	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	49,56	52140	2 584 058
13	**212-101-1001**	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	598,944	54917	32 892 208
14	**212-101-2103**	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	2,56224	54542	139 750
15	**212-401-0104**	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,504	48859	24 625

16	**212-401-0106**	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	49,1742	50832	2 499 623
17	**212-501-0204**	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	334,9512	32875	11 011 521
18	**212-501-0402**	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	82,704	29557	2 444 482
19	**214-201-0102**	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0852	377036	32 123
20	**214-206-0202**	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0648	321789	20 852
21	**214-208-0102**	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,01296	391896	5 079
22	**214-208-0103**	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00852	453695	3 865
23	**214-209-0209**	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	4,8	853	4 094
24	**214-209-0210**	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,7192	853	613
25	**214-209-0802**	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,914144	2146	4 108
26	**214-210-0201**	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	19,85568	301009	5 976 738
27	**214-302-0201**	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,012784	4216669	53 906
28	**214-403-0101**	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		412387	
29	**214-405-0201**	Поковки из квадратных заготовок	т	0,135056	624830	84 387
30	**215-201-0104**	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	1,428	107153	153 014
31	**215-204-0503**	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,017584	122966	2 162
32	**215-204-1203**	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,892544	118448	105 720
33	**216-101-0101**	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,000081	34839	3

34	**216-102-0301**	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00205984	64965	134
35	**216-103-0101**	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00008	36948	3
36	**216-201-0301**	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,124682	229504	28 615
37	**216-201-0801**	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,032296	197145	6 367
38	**217-101-0107**	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001773	954056	1 692
39	**217-105-0102**	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,197	1186	1 420
40	**217-106-0105**	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,75	1251	938
41	**217-108-0101**	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	9,1536	861	7 881
42	**217-302-0105**	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,8088	1154	3 241
43	**217-603-0104**	Вода техническая	м3	382,8851509	36	13 784
44	**217-605-0302**	Смазка для электрооборудования	кг	0,14666667	2233	328
45	**218-101-0101**	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,635312	2928	4 788
46	**218-103-0201**	Ветошь	кг	4,013333334	1103	4 427
47	**218-103-0206**	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,1884	7006	1 320
48	**222-509-0801**	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,9	1146498	1 031 848
49	**222-525-0301**	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00105696	1183257	1 251
50	**225-204-0201**	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2	шт.	8	208728	1 669 824
51	**225-204-0705**	Стойка предварительно напряженная коническая для опор линий наружного (уличного) освещения напряжением 0,38 кВ СТ РК 2387-2013 марки СО-0,8-10,8	шт.	8		
52	**233-101-0111**	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	816	4042	3 298 272
53	**234-701-0201**	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое с отверстием) внешний диаметр 30 мм	м	557,84	184	102 643
54	**235-201-0901**	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	400	551	220 400
55	**236-203-0109**	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,006218	832359	5 176

56	**241-201-1201**	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	316	15 168
57	**241-207-0301**	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	40	45	1 800
58	**241-207-1001**	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	750	188	141 000
59	**243-105-0601**	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	м	160	360	57 600
60	**243-113-0901**	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	м	714	400	285 600
61	**243-113-0902**	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	м	40,8	493	20 114
62	**243-302-0101**	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	м	1581	125	197 625
63	**243-905-0102**	PFA122 монтажная коробка	шт.	8	5170	41 360
64	**243-907-0111**	Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм	м	75	481	36 075
65	**247-104-2224**	Подвес Philips BY698P LED155/NW 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65	шт.	8	111573	892 584
66	**247-204-0609**	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	16	740	11 840
67	**247-216-0101**	Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB	шт.	1	5241	5 241
68	**247-216-0206**	Зажим наборный заземляющий 24А 2,5 мм2	шт.	16	393	6 288
69	**247-216-1102**	Изолента ПВХ	кг	0,132	4837	638
70	**247-306-0301**	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	8	8892	71 136
71	**247-306-0306**	Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	8	16303	130 424
72	**247-306-0410**	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	8	71255	570 040
73	**247-306-0918**	кронштейн д DH-PFA150	шт.	4	20297	81 188
74	**248-306-0301**	Резервированный источник питания SKAT-V.8	шт.	1	25752	25 752
75	**248-306-0304**	Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480)	шт.	1	21627	21 627
76	**248-402-0107**	Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая	шт.	8	33433	267 464

77	**248-403-0213**	Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb)	шт.	1	259224	259 224
78	**248-404-0201**	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22″	шт.	1	67220	67 220
79	**248-404-0305**	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	85751	85 751
80	**249-101-0101**	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м	300	471	141 300
81	**252-201-0801**	Зажимное устройство для ПГН 1-5	шт.	24	955	22 920
82	**252-207-2610**	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	16	6658	106 528
83	**252-207-3979**	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
84	**252-301-1029**	Металлический элемент к опоре ПБ 35-3 В без тросостойки, Т.П.3.407.1-164	шт.	8	117835	942 680
85	**254-106-0101**	Семена многолетних трав	кг	17,1	3241	55 421
86	**255-101-0100**	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м	840	3200	2 688 000
87	**255-102-0200**	Плита бетонная тротуарная ГОСТ 17608-2017	м2	1581,288		
88	**255-102-0605**	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1639,14	4061	6 656 548
89	**261-101-0341**	Камни бортовые	м	840		
90	**261-101-0361**	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	8		
91	**261-101-0363**	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3			
92	**261-102-0122**	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
93	**261-102-0237**	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,000266667	717966	191
94	**261-102-0326**	Кронштейны	кг			
95	**261-102-0336**	Опоры стальные	т			
96	**261-105-0646**	Клей марки БМК-5к	кг	0,264	310	82
97	**261-107-0201**	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,0296	408199	12 083
98	**261-107-0224**	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	594	8
99	**261-107-0450**	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,014	401	6
100	**261-107-0458**	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,084	1416	119
101	**261-107-0501**	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,2352	2313	544
102	**261-107-0517**	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	1,468	197366	289 733
103	**261-107-0639**	Хомуты стальные электромонтажные	кг			

104	**261-107-0914**	Вазелин технический	кг	0,056	939	53
105	**261-107-0936**	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000064	1576025	10
106	**261-107-0961**	Бирки маркировочные	100 шт.	0,455838	1438	655
107	**261-107-0966**	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000064	6325216	405
108	**261-107-0967**	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00799	7763690	62 032
109	**261-201-0351**	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	10,682	1293	13 812
110	**261-201-0361**	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,053	246	13
111	**261-201-0364**	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,000493333	77199	38
112	**261-301-0227**	Патрубки	10 шт.	0,864	2011	1 738
113	**261-302-0454**	Кабель	м			
114	**261-302-0478**	Провода неизолированные	т			
115	**261-303-0106**	Арматура осветительная	шт.			
116	**261-404-0209**	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3,216	300	965
117	**261-404-0449**	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8,64	16	138
118	**261-404-0514**	Детали МКТСБ-4 (КМД-1) для монтажа коксиальных пар кабеля типа МКТ-4 ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,6	16850	26 960
119	**261-404-0574**	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,1329536	501	67
120	**261-404-0603**	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,40000007	558	781
121	**291-771-001**	Стена с двумя проломами СО -3.1.79.00	шт.	1	163966	163 966
122	**291-771-001**	Спортивное оборудование Romana 204.07.00	шт.	1	43835	43 835
123	**291-771-001**	Разрушенный мост Romana 206.07.04	шт.	1	74590	74 590
124	**291-771-001**	Лабиринт Romana 206.07.01 (СО -3.75.00)	шт.	1	112812	112 812
125	**291-771-001**	Скалолаз Romana 205.01.00	шт.	1	79873	79 873
126	**291-771-001**	Шагоход Romana 204.09.00	шт.	1	66163	66 163
127	**291-771-001**	Спортивное оборудование Romana 501.25.00	шт.	1	80223	80 223
128	**291-771-001**	Искусственный газон 60мм	м2	800	5500	4 400 000
129	**291-771-001**	Одиночный окоп СО -3.1.80.00	шт.	1	60467	60 467
130	**291-771-001**	Спортивное оборудование Romana 501.39.00	шт.	1	104935	104 935
131	**291-771-001**	Спортивное оборудование Romana 501.38.00	шт.	1	130260	130 260
132	**291-771-001**	Лабиринт Romana 206.01.00	шт.	1	89550	89 550
133	**291-771-001**	Спортивное оборудование Romana 204.08.00	шт.	1	51330	51 330

134	**291-771-001**	Спортивное оборудование Romana 501.29.00	шт.	1	103267	103 267
135	**291-771-001**	Полоса препятствий Romana 206.02.00	шт.	1	753649	753 649
136	**291-771-001**	Спортивное оборудование Romana 204.01.00	шт.	1	38310	38 310

Итого по материалам **113 314 204**

Перевозка грузов

1	**412-102-0117**	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	111071,85	71	7 886 101
2	**414-104-0101**	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	303,195	615	186 465

Итого по перевозке грузов **8 072 566**

Инженерное оборудование

1	**515-301-0101**	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5110-1874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,38 А до 0,65 А	шт.	1	744033	744 033
2	**580-000-0000**	Аккумулятор 12В, 17 А/ч	шт	2	38303,57	76 607

Итого по инженерному оборудованию **820 640**