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

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

Рабочий проект

«Привязка на строительство спортивной площадки в средней школе №1, Жылойского района Атырауской области» (корректировка).

Том VI

Сметная документация

Главный инженер проекта **Кенжекеева А.А**

г.Атырау 2025 г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Привязка на строительство с портивной площадкив средней школе №1 Жылойского района. Атыраускойобласти"(корректировка). 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 - 7910,88 тыс. тенге
- по авторскому надзору;
  всего - 1258 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.

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик: ГУ "Аппарат акима г.Кульсары районного значения"

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **337 141,544** тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость **36 122,308** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 2025 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Привязка на строительство спортивной площадкив средней школе №1 Жылойского района. Атырауской области (корректировка).

(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			2 686,000	2 686,000
		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	6 902,508	744,033		7 646,541
		Итого по главе 4	6 902,508	744,033		7 646,541
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
	5-01	Система видеонаблюдения	7 641,402	76,607		7 718,009
		Итого по главе 5	7 641,402	76,607		7 718,009
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
	7-01	Генплан.	217 945,104			217 945,104
		Итого по главе 7	217 945,104			217 945,104
		Итого по главам 1-7	232 489,014	820,640		233 309,654
		сметная з/плата				22 770,086
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				8,475
		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%)	15 344,275			15 344,275
		Итого по главе 8	15 344,275			15 344,275
		Итого по главам 1-8	247 833,289	820,640		248 653,929
		Сметная прибыль (5)%	12 391,664			12 391,664
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (5)%	12 391,664	41,032		12 432,696
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	272 616,618	861,672		273 478,290
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. (Кпер = 1,065) - 100%	290 336,698	917,681		291 254,378
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			34 950,525	34 950,525
		- Итого в 2025 г.	290 336,698	917,681	34 950,525	326 204,904
		Итого по части II в прогнозных ценах	290 336,698	917,681		291 254,378
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			34 950,525	34 950,525
		Всего по части II в прогнозных ценах	290 336,698	917,681	34 950,525	326 204,904
		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. (273478,290*0,46%)			1 258,000	1 258,000
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. (Кпер = 1,065) - 100%			1 339,770	1 339,770
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			160,772	160,772

		- Итого в 2025 г.			1 500,543	1 500,543
		Итого средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			1 339,770	1 339,770
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			160,772	160,772
		Всего средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			1 500,543	1 500,543
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (272616,618+861,672*0,2)*2,90%			7 910,880	7 910,880
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. (Кпер = 1,065) - 100%			8 425,087	8 425,087
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 011,010	1 011,010
		- Итого в 2025 г.			9 436,097	9 436,097
		Итого средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			8 425,087	8 425,087
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 011,010	1 011,010
		Всего средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			9 436,097	9 436,097
		Итого по части III в прогнозных ценах			9 764,857	9 764,857
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 171,783	1 171,783
		Всего по части III в прогнозных ценах			10 936,640	10 936,640
		Итого по сводному сметному расчету	**290 336,698**	**917,681**	**9 764,857**	**301 019,235**
		- 2025 г.	*290 336,698*	*917,681*	*9 764,857*	*301 019,235*
		Налог на добавленную стоимость (12)%			36 122,308	36 122,308
		- 2025 г.			36 122,308	36 122,308
		Всего по сводному сметному расчету	290 336,698	917,681	45 887,165	337 141,544
		- 2025 г.	290 336,698	917,681	45 887,165	337 141,544
		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

Наименование стройки: Привязка на строительство спортивной площадкив средней школе №1 Жылойского района. Атырауской области (корректировка).

Форма 4

Наименование объекта: Наружное электроосвещение

Заказ 9

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

на Наружное электроосвещение

Основание:

Сметная стоимость	**7646,541**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1653,307**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,663**	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			**7 646 541**
		Раздел 1. Землянные работы, ИТОГО:	тенге			**7 646 541**
		Подраздел 1.1. траншея Т-1,368 м, ИТОГО:	тенге			**1 291 354**
1	**1101-0102-0302 Кклим = 1,08**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**66,2**	**7584**	**502 061**
2	**1101-0102-0902 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**44,2**	**3957**	**174 899**
3	**1308-0201-0301 Кклим = 1,06**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м кабеля**	**368**	**791**	**291 088**
4	**1308-0201-0302 Кклим = 1,06**	**Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301**	**м кабеля**	**368**	**243**	**89 424**
5	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**22**	**10631**	**233 882**
		Подраздел 1.2. траншея Т-2 ,268 м, ИТОГО:	тенге			**867 659**
6	**1101-0102-0302 Кклим = 1,08**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**42,9**	**7584**	**325 354**
7	**1101-0102-0902 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**28,6**	**3957**	**113 170**
8	**1308-0201-0301 Кклим = 1,06**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м кабеля**	**268**	**791**	**211 988**

9	1308-0201-0302 Кклим = 1,06	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	268	243	65 124
10	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	14,3	10631	152 023
		Подраздел 1.3. Железобетонные элементы, ИТОГО:	тенге			4 387 390
11	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
12	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
13	247-306-0301	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	8	8892	71 136
14	1308-0205-0301 Кклим = 1,06	Монтаж кронштейна специального сварного металлического на опоре для светильника, количество рожков - 1	шт.	8	35760	286 080
15	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
16	1133-0206-0102 Кклим = 1,08	Установка светильники с лампами люминесцентными	светильник	8	19300	154 400
17	247-104-2224	Подвес Philips BY698P LED155/NW 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65	шт.	8	111573	892 584
18	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
19	252-301-1029	Металлический элемент к опоре ПБ 35-3 В без тросостойки, Т.П.3.407.1-164	шт.	8	117835	942 680
20	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
21	241-201-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	316	15 168
22	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
23	1308-0201-0301 Кклим = 1,06	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м кабеля	1018	791	805 238
24	1308-0201-0302 Кклим = 1,06	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	1018	243	247 374
25	243-113-0902	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	м	15,3	493	7 543
26	243-113-0901	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	м	908,82	400	363 528
27	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 1.4. Электротехнические решения, ИТОГО:	тенге			**1 033 622**
28	**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**
29	**247-216-1102**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0,132**	**4837**	**638**
30	**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**
31	**1308-0304-0501 Кклим = 1,06**	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**16**	**6345**	**101 520**
32	**247-204-0609**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**16**	**740**	**11 840**
33	**252-207-2610**	**Зажим прокалывающий типа SL9.21**	**шт.**	**16**	**6658**	**106 528**
34	**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**
35	**247-216-0206**	**Зажим наборный заземляющий 24А 2,5 мм2**	**шт.**	**16**	**393**	**6 288**
		Подраздел 1.5. Зазамление, ИТОГО:	тенге			**66 516**
36	**1308-0207-0104 Кклим = 1,06**	**Монтаж заземлителя вертикального из круглой стали, диаметр 16 мм**	**шт.**	**8**	**7356**	**58 848**
37	**1308-0207-0203 Кклим = 1,06**	**Монтаж проводника заземляющего скрыто в подливке пола из стали полосовой, сечение 100 мм2**	**м**	**6**	**1278**	**7 668**

Составил Базылов С

Проверил Кенжекеева А.А

Наименование стройки: Привязка на строительство спортивной площадкив средней школе №1 Жылойского района. Атырауской области (корректировка).

Форма 4

Наименование объекта: Система видеонаблюдения

Заказ 9

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

на Система видеонаблюдения

Основание:

Сметная стоимость	**7718,009**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1707,958**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,673**	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			**7 718 009**
		Раздел 1. траншея 1 для прокладки 2 кабелей в 2ПЭО50 / 140 м/, ИТОГО:	тенге			**726 734**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**726 734**
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**	**350**	**281**	**98 350**
2	**1101-0102-0302 Кклим = 1,08**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**35**	**7584**	**265 440**
3	**1101-0102-0901 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**34**	**3602**	**122 468**
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**	**310**	**103**	**31 930**
5	**1308-0201-0301 Кклим = 1,06**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м кабеля**	**140**	**791**	**110 740**
6	**1308-0201-0302 Кклим = 1,06**	**Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301**	**м кабеля**	**140**	**243**	**34 020**
7	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**6**	**10631**	**63 786**

		Раздел 2. траншея 1 для прокладки 4 кабелей в 2ПЭО50 / 145 м/, ИТОГО:	тенге			**856 502**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**856 502**
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**	**370**	**281**	**103 970**
9	**1101-0102-0302 Кклим = 1,08**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**37**	**7584**	**280 608**
10	**1101-0102-0901 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**36**	**3602**	**129 672**
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**	**319**	**103**	**32 857**
12	**1308-0201-0301 Кклим = 1,06**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м кабеля**	**145**	**791**	**114 695**
13	**1308-0201-0302 Кклим = 1,06**	**Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301**	**м кабеля**	**145**	**243**	**35 235**
14	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**15**	**10631**	**159 465**
		Раздел 3. траншея 1 для прокладки 6 кабелей в 2ПЭО50 / 102 м/, ИТОГО:	тенге			**417 844**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**417 844**
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**	**280**	**281**	**78 680**
16	**1101-0102-0302 Кклим = 1,08**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**28**	**7584**	**212 352**
17	**1101-0102-0901 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**28**	**3602**	**100 856**
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**	**252**	**103**	**25 956**
		Раздел 4. траншея 1 для прокладки 12 кабелей в 2ПЭО50 / 30 м/, ИТОГО:	тенге			**5 716 929**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**5 716 929**
19	**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**	**60**	**281**	**16 860**
20	**1101-0102-0302 Кклим = 1,08**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**6**	**7584**	**45 504**
21	**1101-0102-0901 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**6**	**3602**	**21 612**

22	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	54	103	5 562
23	1310-0904-0301 Кклим = 1,06	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку	м канала	980	615	602 700
24	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	980	188	184 240
25	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	1002	1033	1 035 066
26	243-302-0101	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	м	3029,4	125	378 675
27	252-201-0801	BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U	шт.	16	955	15 280
28	243-905-0102	PFA122 монтажная коробка	шт.	12	5170	62 040
29	1133-0304-0401 Кклим = 1,08	Установка стальных круглоконических и многогранных опор с воздушным вводом и сборных железобетонных фундаментов, высотой до 12 м	опора	5	31683	158 415
30	225-204-0201	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2	шт.	5	208728	1 043 640
31	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.	5	71255	356 275
32	247-306-0918	кронштейн д DH-PFA150	шт.	12	20297	243 564
33	1310-1001-0101 Кклим = 1,06	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	13	16423	213 499
34	248-402-0107	Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая	шт.	12	33433	401 196
35	248-403-0213	Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb)	шт.	1	259224	259 224
36	1310-0205-0103 Кклим = 1,06	Кассеты. Установка	кассета	1	366	366
37	248-404-0305	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	85751	85 751
38	1311-0401-0201 Кклим = 1,06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	5781	5 781
39	248-404-0201	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22″	шт.	1	67220	67 220
40	1310-0701-0303 Кклим = 1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	4	28383	113 532
41	248-306-0304	Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480)	шт.	1	21627	21 627
42	248-306-0301	Резервированный источник питания SKAT-V.8	шт.	1	25752	25 752
43	580-000-0000 (кпл)	Аккумулятор 12В, 17 А/ч	шт	2	38303,57	76 607

44	**247-216-0101**	**Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB**	**шт.**	**1**	**5241**	**5 241**
45	**1308-0201-0405** **Кклим = 1,06**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншее, защитно-сигнальной лентой**	**м кабеля**	**550**	**23**	**12 650**
46	**249-101-0101**	**Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м**	**м**	**550**	**471**	**259 050**

Составил Базылов С

Проверил Кенжекеева А.А

Наименование стройки: Привязка на строительство спортивной площадкив средней школе №1 Жылойского района. Атырауской области (корректировка).

Форма 4

Наименование объекта: Генплан.

Заказ 1

Локальная смета № 7-01-00-03
(Локальный сметный расчет)

на генплан

Основание:

Сметная стоимость	**217945,104**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**19408,821**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**7,139**	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			**217 945 104**
		Раздел 1. Вертикальная планировка, ИТОГО:	тенге			**16 215 623**
		Подраздел 1.0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**9 676 457**
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**	**2106,6**	**464**	**977 462**
2	**414-104-0101**	**Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка**	**т**	**3011,65**	**615**	**1 852 165**
3	**412-102-0117**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	**т·км**	**90349,5**	**71**	**6 414 814**
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**	**2077**	**208**	**432 016**
		Подраздел 1.1. Насыпь, ИТОГО:	тенге			**2 180 838**
5	**1101-0301-0502 Кклим = 1,08**	**Устройство насыпи дорожной бульдозером с перемещением грунта до 20 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**2521,2**	**241**	**607 609**
6	**1101-0701-0601 Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2**	**м3 уплотненного грунта**	**2521,2**	**624**	**1 573 229**
		Подраздел 1.2. Выемка, ИТОГО:	тенге			**4 358 328**

7	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	4118,8	281	1 157 383
8	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	4118,8	115	473 662
9	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	4118,8	91	374 811
10	1101-0201-0226 Кклим = 1,08	Разработка грунта в карьере с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2	м3 грунта	1597	448	715 456
11	412-101-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	13180,2	99	1 304 840
12	1101-0201-0120 Кклим = 1,08	Разработка грунта в карьере в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 1 м3, группа грунта 2	м3 грунта	1597	208	332 176
		Раздел 2. Покрытия, ИТОГО:	тенге			122 028 914
		Подраздел 2.1. Тип1, ИТОГО:	тенге			122 028 914
13	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
14	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
15	1127-0601-0401 Кклим = 1,08	Устройство покрытия однослойного цементобетонного, толщина слоя 20 см	м2 покрытия	2936	11665	34 248 440
16	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	335,4	52140	17 487 756
17	1127-0601-0301 Кклим = 1,08	Укладка сетки металлической в цементобетонное покрытие	м2 покрытия	2936	65	190 840
18	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	19,6402	301009	5 911 877
19	8601-0703-0106	Коврик из резиновой крошки (прямой 30 мм)	м2	2936	17217	50 549 112
		Раздел 3. Газон, ИТОГО:	тенге			51 189 238
		Подраздел 3.1. Тип2, ИТОГО:	тенге			29 374 992
20	1127-0401-0101 Кклим = 1,08	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песка	м3 материала основания в плотном теле	120	14812	1 777 440
21	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

22	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
23	1127-0401-0101 Кклим = 1,08	Основания из отсева гранитного. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	48	14812	710 976
24	211-501-0103	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5	м3	48	10787	517 776
25	8601-0703-0106	Коврик из резиновой крошки (прямой 40 мм)	м2	800	17217	13 773 600
26	8601-0703-0105	Коврик из резиновой крошки (прямой 20 мм)	м2	800	12295	9 836 000
		Подраздел 3.2. ТИП3, ИТОГО:	тенге			10 844 536
27	1147-0301-0101 Кклим = 1,08	Устройство дорожки или площадки из брусчатки с подготовкой	м2	1070	4434	4 744 380
28	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	32,742	50832	1 664 341
29	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,3424	10631	3 640
30	255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1091,4	4061	4 432 175
		Подраздел 3.3. ТИП4, ИТОГО:	тенге			10 969 710
31	1127-0201-0602 Кклим = 1,08	Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий	м бортового камня	1095	6818	7 465 710
32	255-101-0100	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м	1095	3200	3 504 000
		Раздел 4. Озеленение, ИТОГО:	тенге			2 397 798
		Подраздел 4.0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			2 397 798
33	1147-0105-0102 Кклим = 1,08	Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли вручную	м2	0,1643	717	118
34	1147-0105-0106 Кклим = 1,08	Посев вручную газона партерного, мавританского и обыкновенного	м2	0,1643	685	113
35	1147-0102-0201 Кклим = 1,08	Подготовка стандартного посадочного места механизированным способом для дерева или кустарника с квадратным комом земли, размер 0,5х0,5х0,4м в естественном грунте	яма	120,9	4559	551 183
36	1147-0104-0105 Кклим = 1,08	Посадка дерева или кустарника с комом земли, размер кома 0,5х0,5х0,4 м	шт.	120,9	13565	1 640 009
37	254-102-3101	Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	120,9	1707	206 376
		Раздел 5. МАФы, ИТОГО:	тенге			7 473 455
		Подраздел 5.0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			4 527 066
38	8601-0302-0307	Скамья без спинки	шт.	2	78965	157 930
39	8601-0303-0202	Урна на двух стойках	шт.	4	39631	158 524
40	8601-0216-0106	Тренажер "Лыжный ход"	комплект	1	318883	318 883
41	8601-0213-0201	Брусья параллельные, при высоте -1,7 м	шт.	1	134842	134 842
42	8601-0204-0202	Шведская стенка одинарная	комплект	1	303595	303 595
43	8601-0216-0118	Лавка для пресса с брусьями	комплект	1	390532	390 532
44	8601-0216-0105	Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1	299910	299 910

45	8601-0216-0104	Тренажер "Твистер"	комплект	1	243463	243 463
46	8601-0216-0108	Тренажер "Скороход"	комплект	1	328955	328 955
47	8601-0216-0101	Тренажер "Жим ногами"	комплект	1	270620	270 620
48	8601-0216-0109	Тренажер "Жим от груди"	комплект	1	317445	317 445
49	8601-0216-0105	Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1	299910	299 910
50	8601-0805-0101	Ворота футбольные игровые (малые)	комплект	2	289869	579 738
51	8601-0209-0105	Стойка баскетбольная (2 шт) (600х500х1500)	комплект	2	262239	524 478
52	8601-0210-0102	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой	комплект	1	198241	198 241
		Подраздел 5.1. МАФы для начальной подготовки, ИТОГО:	тенге			2 946 389
53	8601-0201-0106	Гимнастический комплекс силовой	комплект	3	517073	1 551 219
54	8601-0202-0102	Двухсекционный турник с лестницей	комплект	1	239747	239 747
55	8601-0216-0108	Тренажер "Скороход"	комплект	1	328955	328 955
56	8601-0213-0102	Брусья-лабиринт, марка 2	комплект	1	190150	190 150
57	8601-0213-0101	Брусья-лабиринт, марка 1	комплект	1	182066	182 066
58	8601-0103-0304	Лазалка «Стенка»	комплект	1	126897	126 897
59	8601-0108-0102	Игровой модуль "Мостик с приставками"	комплект	1	327355	327 355
		Раздел 6. Ограждения, ИТОГО:	тенге			18 640 076
		Подраздел 6.0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			18 640 076
60	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
61	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
62	8601-0602-0401	Ограждение из труб, с металлическими стойками тип 3ПМ - 30.11	секция	50	148666	7 433 300

Составил Базылов С

Проверил Кенжекеева А.А

Наименование стройки: Привязка на строительство спортивной площадкив средней школе №1 Жылойского района. Атырауской области (корректировка).

Сводная ресурсная ведомость по стройке № 1

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	8 475,00		
		Средства на оплату труда				**22 770 087**
		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	180,365994	15614 3879	2 816 235 699 640
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	9,8794728	20655 3879	204 061 38 322
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	101,6429537	18110 3879	1 840 754 394 273
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	35,71128	19501 3879	696 406 138 524
5	**311-402-0101**	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	6,5286	11977 3246	78 193 21 192
6	**311-601-1101**	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	8,8344	11800	104 246

					3879	34 269
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	45 304
					3246	15 027
9	**313-304-0203**	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	4,6294848	9984	46 221
					3246	15 027
10	**314-102-0101**	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	32,6893656	12815	418 914
					3879	126 802
11	**314-401-1202**	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	3,11958	13091	40 838
					3879	12 101
12	**314-501-0104**	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	33,39	24	801
13	**314-502-0308**	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	33,39	8802	293 899
					2273	75 895
14	**314-503-0102**	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	19,87632	12305	244 578
					3246	64 519
15	**314-503-0401**	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом, грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	1,7334	9509	16 483
					2715	4 706
16	**314-503-0601**	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	23,3235288	11516	268 594
					2715	63 323
17	**314-504-0101**	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	6,048	10081	60 970
					2715	16 420
18	**314-504-1201**	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	11,2784	9744	109 897
					3246	36 610
19	**315-101-0101**	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	4,4075232	6486	28 587
					2715	11 966
20	**315-101-0301**	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	27,84996	633	17 629

21	**315-102-0102**	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	71,47602	8365 2715	597 897 194 057
22	**315-103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,165164	306	1 275
23	**321-101-0102**	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	43,288128	12551 3246	543 309 140 513
24	**321-101-0104**	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	92,804832	15809 3879	1 467 152 359 990
25	**321-101-0204**	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	38,4919776	19779 3879	761 333 149 310
26	**321-201-0101**	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,3758144	1098	4 805
27	**321-206-0101**	Бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	4,6294848	48955 7125	226 636 32 985
28	**321-211-0201**	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	21,99430997	12203 2715	268 397 59 715
29	**321-212-0101**	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	2,2998816	13936 3246	32 051 7 465
30	**321-212-0401**	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	12,01824	89	1 070
31	**324-203-0101**	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	22,02256	8875 2715	195 450 59 791
32	**331-101-0101**	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	139,965404	8247 2715	1 154 295 380 006
33	**341-301-0101**	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,689	152	105
34	**343-202-0201**	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	25,4232	42	1 068

35	**343-302-0101**	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,5158	22	33
36	**343-302-0201**	Дрели электрические	маш.-ч	0,6466	20	13
37	**343-302-0301**	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,1694	23	73
38	**343-402-0101**	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	285,90408	18	5 146
		Итого по машинам и механизмам		**1328,615167**		**12 592 843**
						3 152 451

Материалы

1	**211-201-0404**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	12	11763	141 156
2	**211-201-0407**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	201,6	10074	2 030 918
3	**211-201-0607**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,19164	10356	1 985
4	**211-201-0704**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	44,04	12209	537 684
5	**211-201-0707**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	554,904	10453	5 800 412
6	**211-202-0302**	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	0,0665		
7	**211-401-0101**	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	672,9074	10631	7 153 678
8	**211-501-0103**	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5	м3	48	10787	517 776
9	**212-101-0601**	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	400,005	52140	20 856 261
10	**212-101-1001**	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	598,944	54917	32 892 208
11	**212-401-0104**	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,657	48859	32 100
12	**212-401-0106**	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	32,742	50832	1 664 341

13	**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
14	**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	0,00486	391896	1 905
15	**214-209-0209**	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	4,8	853	4 094
16	**214-209-0210**	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,45	853	384
17	**214-210-0201**	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	19,6401996	301009	5 911 877
18	**214-302-0201**	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0084	4216669	35 420
19	**214-403-0101**	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		412387	
20	**214-405-0201**	Поковки из квадратных заготовок	т	0,135056	624830	84 387
21	**215-102-0201**	Кол деревянный для посадки деревьев	шт.	241,8		
22	**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	1,8615	107153	199 465
23	**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
24	**216-103-0101**	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00008	36948	3
25	**216-201-0301**	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0004404	229504	101
26	**216-201-0801**	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,032296	197145	6 367
27	**217-101-0107**	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001773	954056	1 692
28	**217-105-0102**	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,252	1186	299
29	**217-108-0101**	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,95	861	9 428
30	**217-302-0105**	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,2808	1154	1 478
31	**217-603-0104**	Вода техническая	м3	163,86443	36	5 899
32	**217-605-0302**	Смазка для электрооборудования	кг	0,08	2233	179
33	**218-103-0206**	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,8135	7006	12 705
34	**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

35	**225-204-0201**	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2	шт.	5	208728	1 043 640
36	**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		
37	**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
38	**236-203-0109**	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,004088	832359	3 403
39	**241-201-1201**	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	316	15 168
40	**241-207-0301**	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	25	45	1 125
41	**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	980	188	184 240
42	**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
43	**243-113-0901**	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	м	908,82	400	363 528
44	**243-113-0902**	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	м	15,3	493	7 543
45	**243-302-0101**	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	м	3029,4	125	378 675
46	**243-905-0102**	PFA122 монтажная коробка	шт.	12	5170	62 040
47	**247-104-2224**	Подвес Philips BY698P LED155/NW 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65	шт.	8	111573	892 584
48	**247-204-0609**	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	16	740	11 840
49	**247-216-0101**	Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB	шт.	1	5241	5 241
50	**247-216-0206**	Зажим наборный заземляющий 24А 2,5 мм2	шт.	16	393	6 288
51	**247-216-1102**	Изолента ПВХ	кг	0,264	4837	1 276
52	**247-306-0301**	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	8	8892	71 136
53	**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

54	**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.	5	71255	356 275
55	**247-306-0918**	кронштейн д DH-PFA150	шт.	12	20297	243 564
56	**248-306-0301**	Резервированный источник питания SKAT-V.8	шт.	1	25752	25 752
57	**248-306-0304**	Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480)	шт.	1	21627	21 627
58	**248-402-0107**	Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая	шт.	12	33433	401 196
59	**248-403-0213**	Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb)	шт.	1	259224	259 224
60	**248-404-0201**	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22″	шт.	1	67220	67 220
61	**248-404-0305**	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	85751	85 751
62	**249-101-0101**	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м	550	471	259 050
63	**252-201-0801**	BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U	шт.	16	955	15 280
64	**252-207-2610**	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	16	6658	106 528
65	**252-207-3979**	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
66	**252-301-1029**	Металлический элемент к опоре ПБ 35-3 В без тросостойки, Т.П.3.407.1-164	шт.	8	117835	942 680
67	**254-102-3101**	Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	120,9	1707	206 376
68	**254-106-0101**	Семена многолетних трав	кг	0,003286	3241	11
69	**255-101-0100**	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м	1095	3200	3 504 000
70	**255-102-0200**	Плита бетонная тротуарная ГОСТ 17608-2017	м2	1052,88		
71	**255-102-0605**	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1091,4	4061	4 432 175
72	**261-101-0341**	Камни бортовые	м	1095		
73	**261-101-0361**	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	8		
74	**261-101-0363**	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3			
75	**261-102-0122**	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
76	**261-102-0326**	Кронштейны	кг			
77	**261-102-0336**	Опоры стальные	т			
78	**261-105-0646**	Клей марки БМК-5к	кг	0,264	310	82

79	**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
80	**261-107-0224**	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	594	8
81	**261-107-0450**	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,014	401	6
82	**261-107-0452**	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,003627	316977	1 150
83	**261-107-0458**	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,084	1416	119
84	**261-107-0501**	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,1008	2313	233
85	**261-107-0517**	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	1,468	197366	289 733
86	**261-107-0639**	Хомуты стальные электромонтажные	кг			
87	**261-107-0914**	Вазелин технический	кг	0,056	939	53
88	**261-107-0936**	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000064	1576025	10
89	**261-107-0961**	Бирки маркировочные	100 шт.	0,08405	1438	121
90	**261-107-0966**	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000064	6325216	405
91	**261-107-0967**	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00525	7763690	40 759
92	**261-201-0351**	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,452	1293	3 170
93	**261-201-0361**	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,053	246	13
94	**261-201-0364**	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00048	77199	37
95	**261-301-0227**	Патрубки	10 шт.	0,864	2011	1 738
96	**261-302-0454**	Кабель	м			
97	**261-302-0478**	Провода неизолированные	т			
98	**261-303-0106**	Арматура осветительная	шт.			
99	**261-404-0209**	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3,216	300	965
100	**261-404-0449**	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8,64	16	138
101	**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
102	**261-404-0574**	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,08736	501	44
103	**261-501-0119**	Саженцы	1000 шт.	0,1209		

Итого по материалам **92 676 399**

Перевозка грузов

1	**412-101-0105**	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	13180,2	99	1 304 840
2	**412-102-0117**	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	90349,5	71	6 414 814
3	**414-104-0101**	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	3011,65	615	1 852 165

Итого по перевозке грузов **9 571 819**

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**

SANA 2025.4 от 11.04.2025 г.

СН РК 1.02-03-2022. Приложение Е (обязательное)

Цена региона Атырауская область Жылыойский район

"Утверждаю"

Заказчик ГУ «Аппарат акима г.Кульсары районного значения»

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

Привязка на строительство спортивной площадкив средней школе №1 Жылойского района. Атырауской области (корректировка).

№ 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**	**57,6424**	**0,612796**	**0,612796**	**100,00**	**Казахстан**
2	**Щебень**	**м3**	**48,25814**	**0,519761**	**0,519761**	**100,00**	**Казахстан**
3	**Бетоны**	**м3**	**400,005**	**20,856261**	**20,856261**	**100,00**	**Казахстан**
4	**Растворы**	**м3**	**33,399**	**1,696441**	**1,696441**	**100,00**	**Казахстан**
6	**Бетонные изделия**	**м**	**1095**	**3,504000**	**0**	**0,00**	**Не определено**
	Бетонные изделия	м2	1091,4	4,432175	4,432175	100,00	Казахстан
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**13**	**1,043640**	**1,04364**	**100,00**	**Казахстан**
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**	**т**	**0,00008**	**0,000003**	**0**	**0,00**	**Не определено**
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**1053**	**0,200533**	**0,015168**	**7,56**	**Казахстан**
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**кг**	**0,264**	**0,000082**	**0**	**0,00**	**Не определено**
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**1,8615**	**0,199465**	**0**	**0,00**	**Не определено**
	Лесоматериалы	**шт.**	**241,8**		**0**	**0,00**	**Не определено**
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**т**	**19,717876**	**5,968434**	**0**	**0,00**	**Не определено**
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	кг	0,4308	0,000367	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**	**3189,4**	**0,436275**	**0,436275**	**100,00**	**Казахстан**
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**8**	**0,892584**	**0**	**0,00**	**Не определено**
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**шт.**	**135,64**	**1,869524**	**0,21684**	**11,60**	**Казахстан**
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	10 шт.	4,816	0,027925	0	0,00	Не определено
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	кг	0,132	0,000638	0	0,00	Не определено
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	1000 шт.	0,083366	0,000042	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**	**шт**	**2**	**0,076607**	**0**	**0,00**	**Не определено**
	Прочие	10 м2	1,8135	0,012705	0	0,00	Не определено
	Прочие	1000 шт.	0,124894	0,000002	0	0,00	Не определено
	Прочие	**м2**	**1052,88**		**0**	**0,00**	**Не определено**
	Прочие	шт.	129,9	0,207822	0	0,00	Не определено
	Прочие	10 шт.	0,864	0,001738	0	0,00	Не определено
	Прочие	100 шт.	0,09805	0,000129	0	0,00	Не определено
	Прочие	м3	2191,509974	48,054879	47,94326	99,77	Казахстан
	Прочие	100 м	0,1008	0,000233	0	0,00	Не определено
	Прочие	кг	20,176286	0,019504	0,000011	0,05	Казахстан
	Прочие	т	1,682122	0,442996	0	0,00	Не определено
	Прочие	м	3126,96	0,732764	0,371071	50,64	Казахстан
	Итого:			**93,497039**	**79,830411**	**85,38**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Составил Базылов С.Б

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил Кенжекеева А.А

(должность, подпись (инициалы, фамилия))