Пояснительная записка

Объект строительства " Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области" находится в регионе - Туркестанская область район Сауран
Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИИР РК:
- 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);
- Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы (НДЦС 8.04-03-2023);
- Элементные сметные нормы на строительные работы (ЭСН РК 8.04-01-2022);
- Элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы (ЭСН РК 8.05-01-2022);
- Элементные сметные нормы на монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-02-2022);
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2 Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2023);
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2023);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2022).
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 - 6,2%.
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 экспертизы включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:

- по управлению проектом;

всего - тыс. тенге

- по техническому надзору;

всего - 13067,645 тыс. тенге

- по авторскому надзору;

всего - 5192,868 тыс. тенге

коэффициент для перехода от цен 2023 г. в цены 2023 г. - 1

коэффициент для перехода от цен 2023 г. в цены 2024 г. - 1,075

Налог на добавленную стоимость на 2023 год - 12 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2023.3.2 от 13.09.2023 г. в ценах, введенных с 01.07.2023 г.

Заказ 20-2023 Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик:

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **660 901,320** тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость **57 497,045** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 2023 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			10 996,800	10 996,800
		Инженерные изыскания на строительство			400,000	400,000
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			1 430,454	1 430,454
		Итого по части I			12 827,254	12 827,254
		Часть II Сметная стоимость подрядных работ				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	Спортивный комплекс	289 206,459	14 941,987		304 148,446
		Итого по главе 2	289 206,459	14 941,987		304 148,446
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				

		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
	4-01	Наружные сети электроснабжения	6 177,430	16 021,276		22 198,706
		Итого по главе 4	6 177,430	16 021,276		22 198,706
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
	6-01	Наружные сети водопровода и канализации	6 395,088	33,274		6 428,362
	6-02	Выгреб 20 м3	5 132,480			5 132,480
	6-03	Котельная модульная	3 636,491	22 758,750		26 395,241
	6-04	Тепловые сети	7 100,497			7 100,497
		Итого по главе 6	22 264,556	22 792,024		45 056,580
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
	7-01	Благоустройство	55 515,370	136,234		55 651,604
		Итого по главе 7	55 515,370	136,234		55 651,604
		Итого по главам 1-7	373 163,815	53 891,521		427 055,336
		сметная з/плата				75 947,961
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				31,447
		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 (6,2%)	23 136,157			23 136,157
	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. А, п. 8.13	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона экологического предкризисного состояния в Приаралье)(75947960,684*(1,2-1)+75947960,684*7*8*1,2/1968+75947960,684/12)/1000			24 111,934	24 111,934
		Итого по главе 8	23 136,157		24 111,934	47 248,091
		Итого по главам 1-8	396 299,971	53 891,521	24 111,934	474 303,426
		Сметная прибыль (5)%	19 814,999			19 814,999
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (5)%	23 715,171			23 715,171
		Итого по части II	439 830,141	53 891,521	24 111,934	517 833,596
		Часть III Инжиниринговые услуги				
	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на управление проектом				
	УПСС	Средства заказчика на авторский и технический надзор для норм УПСС				
		Средства заказчика на авторский надзор			5 192,868	5 192,868

	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор (439830,141+53891,521*0,2)*2,90%			13 067,645	13 067,645
		Итого по части III			18 260,512	18 260,512
		Итого				
		Итого в ценах 2023 г.	439 830,141	53 891,521	55 199,700	548 921,362
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2023 г. -%				
		2024 г. -100%	439 830,141	53 891,521	55 199,700	548 921,362
		В текущих и прогнозных ценах	472 817,402	57 933,385	59 339,678	590 090,465
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2023 г. - % (Кпер = 1,000000000)				
		2024 г. - 100% (Кпер = 1,075000000)	472 817,402	57 933,385	59 339,678	590 090,465
	Налоговый кодекс	Налог на добавленную стоимость (12%)			70 810,856	70 810,856
		в.т.ч с разбивкой по годам				
		2023 г. - 12%				
		2024 г. - 12%			70 810,856	70 810,856
		Всего по сводному сметному расчету	472 817,402	57 933,385	130 150,534	660 901,320
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2023 г.				
		2024 г.	472 817,402	57 933,385	130 150,534	660 901,320

Директор _____ **К.Байтеулов**

ГИП _____ **М.Болысбеков**

Сметчик _____ **Е.Донцова**

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Заказ 20-2023

Форма 3

Объектная смета №2-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Спортивный комплекс
(наименование объекта)

Сметная стоимость	304 148,446	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	24,007	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	54 075,383	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 1. Основания и фундаменты									
1	2-01-01-01	Земляные работы,основания и фундаменты	28 471,867			28 471,867	3,700	7 676,440	
		Итого по разделу:	**28 471,867**			**28 471,867**	**3,700**	**7 676,440**	
Раздел 2. Конструктивная часть здания									
2	2-01-02-02	Конструктивная часть здания	188 073,995			188 073,995	12,041	26 799,372	
		Итого по разделу:	**188 073,995**			**188 073,995**	**12,041**	**26 799,372**	
Раздел 3. Архитектурная часть здания									

Заказ 20-2023 Объектная смета № 2-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	2-01-03-03	Архитектурная часть здания	51 640,227			51 640,227	6,281	14 666,416	
		Итого по разделу:	**51 640,227**			**51 640,227**	**6,281**	**14 666,416**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы. Водоснабжение (ВК, ВК.С)									
4	2-01-04-04	Водопровод и канализация	3 969,074	397,169		4 366,243	0,334	856,290	
		Итого по разделу:	**3 969,074**	**397,169**		**4 366,243**	**0,334**	**856,290**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы.Пожаротушение (ПС, ПТ, ОС; ПС.С, ПТ.С, ОС.С)									
5	2-01-04-07	Пожарная сигнализация	1 105,252			1 105,252	0,124	331,950	
		Итого по разделу:	**1 105,252**			**1 105,252**	**0,124**	**331,950**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы.Система видеонаблюдения (СС, СВ, РТ; СС.С, СВ.С, РТ.С)									
6	2-01-04-08	Видеонаблюдение и электрочасофикация	3 326,264	41,645		3 367,909	0,380	922,520	
		Итого по разделу:	**3 326,264**	**41,645**		**3 367,909**	**0,380**	**922,520**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы.Теплоснабжение (ОВ, ОВ.С)									
7	2-01-04-05	Отопление и вентиляция	6 727,480	2 440,513		9 167,993	0,765	1 899,436	
		Итого по разделу:	**6 727,480**	**2 440,513**		**9 167,993**	**0,765**	**1 899,436**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы.Электроснабжение и электроосвещение (ЭМ, ЭО; ЭМ.С, ЭО.С)									
8	2-01-04-06	Электрооборудование и электроосвещение	5 875,102	378,822		6 253,924	0,382	921,326	
		Итого по разделу:	**5 875,102**	**378,822**		**6 253,924**	**0,382**	**921,326**	
Раздел 5. Технологическая часть (ТХ, ТХ.С)									
9	2-01-05-09	Технологическое оборудование	17,198	11 683,838		11 701,036	0,001	1,633	
		Итого по разделу:	**17,198**	**11 683,838**		**11 701,036**	**0,001**	**1,633**	
		Всего:	**289 206,459**	**14 941,987**	**0,000**	**304 148,446**	**24,007**	**54 075,383**	**0,000**

Заказ 20-2023 Объектная смета № 2-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №2-01 **Наименование: Спортивный комплекс**	
Раздел объектной сметы: 1. Основания и фундаменты	
Локальная смета №2-01-01-01Земляные работы,основания и фундаменты АС	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 Земляные работы	
	1 Подраздел без наименования
1	**6101-0101-0111 ОбФ1 = 4075 = 4075 (Коб = 0,93)**
2	**6101-0104-0102 ОбФ2 = Ф1-Ф1*0.93 = 285,25 (Коб = 0,75) :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;**
3	**6101-0201-0202 ОбФ2 = Ф1-Ф1*0.93 = 285,25 (Коб = 0,25) т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-01-01

№ п/п	Показатели
4	6101-0104-0102 Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2(выезд) 300
5	6101-0104-0110 300 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;
6	6101-0106-0102 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Для подушки из временного отвала) ОбФ19 = Ф1-1802-(36*25.8*1.65)+300 = 1040,48 (Коб = 0,8)
7	6101-0106-0102 ОбФ19 = Ф1-1802-(36*25.8*1.65)+300 = 1040,48 (Коб = 0,8) :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;
8	6101-0107-0801 1802
9	6101-0106-0102 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Пазухи+ вьезд) ОбФ19 = Ф1-1802-(36*25.8*1.65)+300 = 1040,48
10	6101-0106-0102 ОбФ19 = Ф1-1802-(36*25.8*1.65)+300 = 1040,48
11	6101-0107-0501 ОбФ19 = Ф1-1802-(36*25.8*1.65)+300 = 1040,48 (Коб = 0,8)
12	6101-0107-0601 ОбФ19 = Ф1-1802-(36*25.8*1.65)+300 = 1040,48 (Коб = 0,8)
13	6101-0206-0101 ОбФ19 = Ф1-1802-(36*25.8*1.65)+300 = 1040,48 (Коб = 0,8)
14	6101-0106-0102 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (под полы) ОбФ20 = 626.03*1.8+193.32*0.35 = 1194,516 (Коб = 0,8)
15	6101-0106-0102 ОбФ20 = 626.03*1.8+193.32*0.35 = 1194,516 (Коб = 0,8)
16	6101-0107-0501 ОбФ20 = 626.03*1.8+193.32*0.35 = 1194,516 (Коб = 0,8)
17	6101-0107-0601 ОбФ20 = 626.03*1.8+193.32*0.35 = 1194,516 (Коб = 0,8)
18	6101-0206-0101 ОбФ20 = 626.03*1.8+193.32*0.35 = 1194,516 (Коб = 0,8)
Раздел №2 Ленточный фундамент(АС-21)	
	1 Раздел без наименования
19	6109-0301-0201 16,78 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 211-201-0606->211-202-0304 (ОР)
	Ресурс заменен 211-201-0601->211-202-0301 (ОР)
	Ресурс заменен 211-201-0604->211-202-0303 (ОР)
20	6103-0101-0209 175,9
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2004
21	6111-0403-0503 37,08
	Ресурс заменен 211-302-0202->261-101-0103 (ОР)
22	214-403-0103 (ОР) ОбФ4 = (561.15+85.25+465.12)*0.001 = 1,11152
23	6103-0701-0804 ОбФ10 = (196.08+13.2)*0.001 = 0,20928
	Ресурс исключен 217-101-0402
24	214-403-0103 (ОР) ОбФ11 = (4.08*38+5.16*2)*0.001 = 0,16536
25	214-403-0102 (ОР) ОбФ5 = (1.08*38+1.44*2)*0.001 = 0,04392
26	6103-0703-0201 ОбФ12 = 5.3*0.001 = 0,0053 (Коб = 5)
	Ресурс исключен 261-102-0122
27	214-403-0103 (ОР) 0,00392 (Коб = 5)
28	214-403-0102 (ОР) 0,00138 (Коб = 5)
29	6111-0401-0101 ОбФ6 = (25.8*2+36*2+2.3*2+35.6*2)*0.4 = 79,76
	Ресурс заменен 212-401-0101->212-402-0102 (ОР)

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-01-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 217-403-0102
30	6111-0401-0107 ОбФ7 = (19.8*2+36*3)*(1.65+1.9)+(6*2+36)*1.65+(11.6*6+5.3*6)*0.3 = 633,6
	235-201-0204 (ОР)
Раздел №3 Монолитные фундаменты ФМ1,ФМ2(АС 25,26)	
	1 ФМ1(14шт)
31	6109-0301-0201 0,38 (Коб = 14) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	Ресурс заменен 211-201-0604->211-202-0303 (ОР)
	Ресурс заменен 211-201-0601->211-202-0301 (ОР)
	Ресурс заменен 211-201-0606->211-202-0304 (ОР)
32	6103-0101-0202 1,86 (Коб = 14)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2004
	Ресурс исключен 261-102-0122
33	214-403-0103 (ОР) ОбФ8 = (13.12+12.42)*0.001 = 0,02554 (Коб = 14)
34	6103-0701-0804 ОбФ13 = 61.38*0.001 = 0,06138 (Коб = 14)
	Ресурс исключен 217-101-0402
35	214-403-0103 (ОР) ОбФ14 = (25.14+32.84)*0.001 = 0,05798 (Коб = 14)
36	214-403-0102 (ОР) 0,0034 (Коб = 14)
	2 ФМ2(4 шт)
37	6109-0301-0201 0,45 (Коб = 4) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 211-201-0601->211-202-0301 (ОР)
	Ресурс заменен 211-201-0604->211-202-0303 (ОР)
	Ресурс заменен 211-201-0606->211-202-0304 (ОР)
38	6103-0101-0202 2,22 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2004
39	214-403-0103 (ОР) ОбФ9 = (16+15.18)*0.001 = 0,03118 (Коб = 4)
40	6103-0701-0804 ОбФ15 = 61.38*0.001 = 0,06138 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 217-101-0402
41	214-403-0103 (ОР) ОбФ16 = (25.14+32.84)*0.001 = 0,05798 (Коб = 4)
42	214-403-0102 (ОР) 0,0034 (Коб = 4)
Раздел №4 Металлическая решетка МР-6(АС12)	
	1 Подраздел без наименования
43	1109-0601-0102 ОбФ17 = (6.04*5)*0.001 = 0,0302
	Ресурс исключен 261-102-0322
44	222-509-0701 (ОР) ОбФ17 = (6.04*5)*0.001 = 0,0302
45	214-402-0102 0,05
46	6111-0501-0505 ОбФ18 = Ф17*29 = 0,8758 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Спортивный комплекс

Заказ 20-2023

Локальная смета № 2-01-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Земляные работы,основания и фундаменты

Основание: АС

Сметная стоимость	**28471,867**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**7676,44**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**3,700**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**28 471 867**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**12 474 249**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**12 474 249**
1	**6101-0101-0111** **Кклим = 1,04 Коб =0,93**	**Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3**	**3789,75**	**339**	**1 284 725**
2	**6101-0104-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,75 :К1трр=5;К1трм=5;К1эк с=5;К1мат=5;**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**213,9375**	**629**	**134 567**
3	**6101-0201-0202** **Кклим = 1,04 Коб =0,25 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**71,3125**	**8328**	**593 891**
4	**6101-0104-0102** **Кклим = 1,04**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2(выезд)**	**м3**	**300**	**126**	**37 800**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0104-0110 Кклим = 1,04 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102**	**м3**	**300**	**538**	**161 400**
6	**6101-0106-0102 Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Для подушки из временного отвала)**	**м3**	**832,384**	**88**	**73 250**
7	**6101-0106-0102 Кклим = 1,04 Коб =0,8 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**832,384**	**441**	**367 081**
8	**6101-0107-0801 Кклим = 1,04**	**Устройство грунтовых подушек методом послойной укатки, грунты просадочные**	**м3**	**1802**	**1220**	**2 198 440**
9	**6101-0106-0102 Кклим = 1,04**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Пазухи+ вьезд)**	**м3**	**1040,48**	**88**	**91 562**
10	**6101-0106-0102 Кклим = 1,04**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**1040,48**	**88**	**91 562**
11	**6101-0107-0501 Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**832,384**	**575**	**478 621**
12	**6101-0107-0601 Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**м3**	**832,384**	**193**	**160 650**
13	**6101-0206-0101 Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**832,384**	**3299**	**2 746 035**
14	**6101-0106-0102 Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (под полы)**	**м3**	**955,6128**	**88**	**84 094**
15	**6101-0106-0102 Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**955,6128**	**88**	**84 094**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
16	**6101-0107-0501 Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**955,6128**	**575**	**549 477**
17	**6101-0107-0601 Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**м3**	**955,6128**	**193**	**184 433**
18	**6101-0206-0101 Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**955,6128**	**3299**	**3 152 567**
		Раздел 2. Ленточный фундамент(АС-21), ИТОГО:	тенге			**13 449 289**
		Подраздел 2.1. Раздел без наименования, ИТОГО	тенге			**13 449 289**
19	**6109-0301-0201 Кклим = 1,02 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м2**	**16,78**	**7791**	**130 733**
		неучтенные ресурсы				
19.1	211-202-0301	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,617504	4347	2 684
19.2	211-202-0303	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,308752	4332	1 338
19.3	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,000088	3251	3 251
20	**6103-0101-0209 Кклим = 1,04**	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м**	**м3**	**175,9**	**27827**	**4 894 769**
		неучтенные ресурсы				
20.1	212-101-2004	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	178,5385	19526	3 486 143
21	**6111-0403-0503 Кклим = 1,02**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**37,08**	**19202**	**712 010**
		неучтенные ресурсы				
21.1	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	40,788	14038	572 582
22	**214-403-0103 (основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**1,11152**	**341677**	**379 781**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
23	**6103-0701-0804** **Кклим = 1,04**	**Установка болта анкерного: при бетонировании на поддерживающие конструкции**	**т**	**0,20928**	**182220**	**38 135**
24	**214-403-0103** **(основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,16536**	**341677**	**56 500**
25	**214-403-0102** **(основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,04392**	**372128**	**16 344**
26	**6103-0703-0201** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм**	**т**	**0,0265**	**76287**	**2 022**
27	**214-403-0103** **(основной ресурс)** **Коб=5**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,0196**	**341677**	**6 697**
28	**214-403-0102** **(основной ресурс)** **Коб=5**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,0069**	**372128**	**2 568**
29	**6111-0401-0101** **Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом**	**м2**	**79,76**	**1758**	**140 218**
		неучтенные ресурсы				
29.1	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	1,5952	26609	42 447
30	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**633,6**	**1431**	**906 682**
		неучтенные ресурсы				
30.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1520,64	1351	2 054 385
		Раздел 3. Монолитные фундаменты ФМ1,ФМ2(АС 25,26), ИТОГО:	тенге			**2 507 492**
		Подраздел 3.1. ФМ1(14шт), ИТОГО	тенге			**1 887 849**
31	**6109-0301-0201** **Кклим = 1,02 Коб =14 :К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;**	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м2**	**5,32**	**7791**	**41 448**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
31.1	211-202-0301	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,195776	4347	851
31.2	211-202-0303	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,097888	4332	424
31.3	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,317072	3251	1 031
32	**6103-0101-0202** **Кклим = 1,04 Коб =14**	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 5 м3**	**м3**	**26,04**	**28963**	**754 197**
		неучтенные ресурсы				
32.1	212-101-2004	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	26,4306	19526	516 084
33	**214-403-0103 (основной ресурс) Коб=14**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,35756**	**341677**	**122 170**
34	**6103-0701-0804** **Кклим = 1,04 Коб =14**	**Установка болта анкерного: при бетонировании на поддерживающие конструкции**	**т**	**0,85932**	**182220**	**156 585**
35	**214-403-0103 (основной ресурс) Коб=14**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,81172**	**341677**	**277 346**
36	**214-403-0102 (основной ресурс) Коб=14**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,0476**	**372128**	**17 713**
		Подраздел 3.2. ФМ2(4 шт), ИТОГО	тенге			**619 643**
37	**6109-0301-0201** **Кклим = 1,02 Коб =4 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м2**	**1,8**	**7791**	**14 024**
		неучтенные ресурсы				
37.1	211-202-0301	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,06624	4347	288
37.2	211-202-0303	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,03312	4332	143
37.3	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,10728	3251	349

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
38	**6103-0101-0202** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 5 м3**	**м3**	**8,88**	**28963**	**257 191**
		неучтенные ресурсы				
38.1	212-101-2004	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	9,0132	19526	175 992
39	**214-403-0103** **(основной ресурс)** **Коб=4**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,12472**	**341677**	**42 614**
40	**6103-0701-0804** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Установка болта анкерного: при бетонировании на поддерживающие конструкции**	**т**	**0,24552**	**182220**	**44 739**
41	**214-403-0103** **(основной ресурс)** **Коб=4**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,23192**	**341677**	**79 242**
42	**214-403-0102** **(основной ресурс)** **Коб=4**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,0136**	**372128**	**5 061**
		Раздел 4. Металлическая решетка МР-6(АС12), ИТОГО:	тенге			**40 837**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**40 837**
43	**1109-0601-0102** **Кклим = 1,04**	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0302**	**224074**	**6 767**
44	**222-509-0701** **(основной ресурс)**	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73**	**1 т**	**0,0302**	**1114735**	**33 665**
45	**214-402-0102**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм**	**1 м2**	**0,05**	**1192**	**60**

1	2	3	4	5	6	7
46	**6111-0501-0505** **Кклим = 1,02 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**0,8758**	**394**	**345**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

Земляные работы,основания и фундаменты

Основание: АС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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					
1		Затраты труда рабочих		3202			
2		Средневзвешенный разряд работы		6,4			
		Итого ФОТ					**12 669 095**
		Машины и механизмы					
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	107,060212923	10514	2685,28	1 125 631
2	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	23,4585992	15306	3835,52	359 057

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
3	311-302-0104	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м3	маш.-ч	36,731968	19872 3835,52	729 938
4	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	73,703058	17439 3835,52	1 285 308
5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	49,44801888	61	3 016
6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011613108	202	2
7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	59,0018936	12752 2685,28	752 392
8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,996628856	12361 3835,52	37 041
9	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000178663	36	0
10	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,28518464	116	33
11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	11,179414423	11008 2633,64	123 063
12	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	6,807888	5898 2204,22	40 153
13	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	48,81231264	8055 2685,28	393 183

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
14	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,054964	519	29
15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	228,615622976	298	68 127
16	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,00439712	296	1
17	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,05841888	84	5
18	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,5655696	8859 2633,64	5 010
19	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	48,538672	11521 3209,44	559 214
20	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	48,538672	132	6 407
21	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	12,849408	1079	13 865
22	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,486556	137	341
23	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	22,892252198	11812 2685,28	270 403
24	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,443960764	7935 2633,64	43 198
25	334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,061488	9215 2685,28	18 997

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
26	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	48,538672	10745 3209,44	521 548
27	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,03522168	254	9
28	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,025738284	97	2
29	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,01287728	56	1
30	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,000983892	43	0
31	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	195,24925056	18	3 514
		Итого по машинам и механизмам		**1035,469696167**		**6 359 489**

Материалы

1	211-202-0301	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,87952	4347	3 823
2	211-202-0303	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,43976	4332	1 905
3	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,42444	3251	4 631
4	212-101-2004	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	213,9823	19526	4 178 218
5	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	1,5952	26609	42 447
6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000058588	575920	34

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
7	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,199545	515	103
8	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	1,81584	566	1 028
9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	62,028606	2146	133 113
10	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00056474	10602	6
11	214-402-0102	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	м2	0,05	1192	60
12	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11202	372128	41 686
13	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,8224	341677	964 350
14	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,24626	115555	28 457
15	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	1,043234	115555	120 551
16	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,052705	26206	1 381
17	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,101376	206377	20 922
18	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,59272	194979	115 568
19	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00009966	1510113	150
20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	29,502102	826	24 369
21	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	231,29824	2284	528 285
22	217-603-0104	Вода техническая	м3	186,8120458	33	6 165

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
23	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0453	315	14
24	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,01359	130	2
25	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,152064	973152	147 981
26	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	88,1588	3059	269 678
27	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	19,80954	7007	138 805
28	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000302	1352536	4
29	222-509-0701	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,0302	1114735	33 665
30	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0131412	820354	10 780
31	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1520,64	1351	2 054 385
32	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000009362	760526	7
33	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000024522	705879	17
34	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00001812	1054789	19
35	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000157644	902233	142
36	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	40,788	14038	572 582
37	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00004228	289955	12

Итого по материалам **9 445 346**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №2-01 **Наименование: Спортивный комплекс**	
Раздел объектной сметы: 2. Конструктивная часть здания	
Локальная смета №2-01-02-02Конструктивная часть здания АС	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 Стены	
	1 Кладка стен
1	**1108-0201-0111 ОбФ80 = (36*2+18*2)*7.96+(0.825*2*3.92)+(18*1.19*2+18*1.85)-(2.4*1.5*2+2.4*2+2.4*1.3+2.7*1.8*10+1.5*1.8*10+1.5*0.7*8)*0.38-(1.17*8+1.17*14+0.05*265+0.084*251+0.04*159+0.033*85.8) = 835,357**
	Ресурс заменен 212-401-0202->212-401-0102 (ОР)
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101 (ОР)

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
2	6105-0401-0105 ОбФ81 = 36*2*6+18*2*9 = 756
3	6105-0401-0101 ОбФ83 = (36*2+6*2)*3.92 = 329,28 (Коб = -1)
4	6105-0201-0101 ОбФ84 = ((36*2+7*2)*3.0-(1.5*1.5*7+1.5*0.7*3+2.4*1.5+2*1.5+2.4*1.5+2.1*0.9*4))*0.38+((36+7.8*2)*0.92-1.5*0.3*10-0.7*0.3*2)*0.25-0.18*9-0.12*5-0.23*2-0.1*4 = 91,6672
	Ресурс заменен 212-401-0202->212-401-0102
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101
5	6105-0201-0301 ОбФ85 = 5.62*2*3 = 33,72
	Ресурс заменен 212-401-0203->212-401-0102
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101
6	6105-0401-0103 Армирование при кладке стен и других конструкций (СГ-1,2) ОбФ82 = (1192*0.75+88.6*0.31)*0.001 = 0,921466
7	6105-0201-0502 ОбФ86 = (5.62*5+1.42+2.83+2.5+1.8*2+2.4+2*6+4*2)*3-2.1*0.9*3-2.1*0.8*8 = 163,44
	Ресурс исключен 214-210-0101
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101
	Ресурс заменен 212-401-0203->212-401-0102
8	214-403-0101 (ОР)(СГ-3) Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ОбФ87 = 241*0.29*0.001 = 0,06989
9	214-210-0101 (ОР) 0,00051 (Коб = 136)
10	6103-0701-0807 Установка детали закладной, вес до 4 кг (ИМ-1) 0,00018 (Коб = 41)
	Ресурс исключен 222-509-1000
11	214-208-0101 (ОР) 0,00018 (Коб = 41)
12	212-101-0604 (ОР) 0,12 (Коб = 41)

№ п/п	Показатели
Раздел №2 Монолитная стойка МСт1,МСт2 (АС 30/1, АС31)	
	1 Раздел без наименования
13	1106-0501-0112 ОбФ17 = 1.17*8+1.17*14 = 25,74
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0701 (ОР)
14	214-403-0103 ОбФ1 = ((62.5+54.78+9.68)*(8+14))*0.001 = 2,79312
15	214-403-0102 ОбФ2 = 25.8*(8+14)*0.001 = 0,5676
16	6103-0701-0809 0,4088
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
Раздел №3 Монолитный сердечник МС-1,МС-2(АС33)	
	1 Подраздел без наименования
17	1106-0501-0106 ОбФ9 = 0.05*265+0.033*85.8 = 16,0814
	Ресурс исключен 261-102-0122
	212-101-0601 (ОР)
18	214-210-0201 (ОР) ОбФ10 = (1.78*265+1.78*85.8)*0.001 = 0,624424
19	214-210-0101 (ОР) ОбФ11 = (0.39*265+0.29*85.8)*0.001 = 0,128232
Раздел №4 Пояс обвязки ПО-1,ПО-2(АС33)	
	1 Подраздел без наименования
20	1106-0701-0201 ОбФ5 = 0.084*251+0.04*159 = 27,444

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0122
	212-101-0601 (ОР)
21	214-210-0201 (ОР) ОбФ6 = (3.7*251+1.234*159)*0.001 = 1,124906
22	214-210-0101 (ОР) ОбФ7 = (2.28*251+0.29*159)*0.001 = 0,61839
Раздел №5 Монолитные перемычки ПрМ1-7(АС36)	
	1 Подраздел без наименования
23	6103-0401-0301 ОбФ12 = 0.18*11+0.12*5+0.23*2+0.1*4+0.02*8+0.15+0.12*8+0.024*3 = 4,782
	Ресурс исключен 261-102-0122
24	6103-0703-0201 ОбФ16 = Ф13+Ф14+Ф15 = 0,74717
	Ресурс исключен 261-102-0122
25	214-210-0202 (ОР) ОбФ13 = (20.96*11+25.84*2)*0.001 = 0,28224
26	214-210-0201 (ОР) ОбФ14 = (9.76*5+8.32*4+4.52*8+12.56+11.58*8+4.88*3)*0.001 = 0,23808
27	214-210-0101 (ОР) ОбФ15 = (8.16*11+5.28*5+10.56*2+4.8*4+1.3*8+6.72+6.12*8+1.43*3)*0.001 = 0,22685
Раздел №6 Перекрытие (АС 50-61)	
	1 Плиты перекрытия
28	6104-0401-0105 19
	Ресурс исключен 261-101-0361
29	6104-0401-0106 41
	Ресурс исключен 261-101-0361

№ п/п	Показатели
30	222-203-0303 ОбФ18 = 5.86*0.99*(6+13)+5.86*1.19*(24+17) = 396,136
31	6104-0802-0204 5,9 (Коб = 28)
	212-401-0104 (ОР)
	2 Монолитные участки (АС 59-60)
32	1106-0801-0110 (УМ-1) Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство 1,09
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0701 (ОР)
	Ресурс исключен 261-102-0122
33	214-403-0103 (ОР) ОбФ19 = (120.32+25.68)*0.001 = 0,146
34	214-403-0102 (ОР) ОбФ20 = (27.72+4.4+2.2)*0.001 = 0,03432
35	214-403-0101 (ОР) 0,02545
36	6103-0701-0807 0,004
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
37	6111-0402-0202 0,52
	Ресурс заменен 211-302-0202->261-101-0103 (ОР)
38	1106-0801-0107 (УМ-2) Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство 0,42 (Коб = 12)
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0701 (ОР)
39	214-403-0103 (ОР) ОбФ21 = (48+45)*0.001 = 0,093 (Коб = 12)
40	214-403-0102 (ОР) ОбФ22 = (17.29+0.48)*0.001 = 0,01777 (Коб = 12)

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
41	214-101-0201 (МНД-1) Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм 0,00093
42	214-210-0101 (А-1) Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм 0,00342
	3 Антисейсмический пояс (АС 57,61)
43	1106-0701-0201 ОбФ23 = 6.26+7.22 = 13,48
	Ресурс исключен 261-102-0122
	212-101-0601 (ОР)
44	6103-0703-0201 ОбФ26 = Ф24+Ф25 = 1,7594068
	Ресурс исключен 261-102-0122
45	214-210-0201 ОбФ24 = (3.56*(72+25.6+80+31.6+158.33))*0.001 = 1,3084068
46	214-210-0101 ОбФ25 = (2*72+2.5*25.6+2*82+2.5*31.6)*0.001 = 0,451
Раздел №7 Ферма (АС 40-55)	
	1 Подраздел без наименования
47	6106-0302-0101 ОбФ31 = (491.4+347.4+186.47+248.24+83.3+34.44+28.26+97.96+36.72+36.5+59.34+30.72+46.58+25.12+35.32+23.74+23.18+29.18+11.32+61.23+33.02+38.76)*7*0.001 = 14,0574
	Ресурс исключен 261-102-0322
48	222-525-0101 (ОР) ОбФ32 = (491.4+347.4+186.47+248.24+83.3+34.44)*7*0.001 = 9,73875 (Коб = 1,01)
49	222-525-0401 (ОР) ОбФ33 = Ф31-Ф32 = 4,31865 (Коб = 1,01)
50	6106-0302-0201 ОбФ34 = (167.8+102.96+17.86+5.46+7.92+34.88+5.96)*4*0.001 = 1,37136
	Ресурс исключен 261-102-0322
51	222-525-0101 (ОР) ОбФ35 = (167.8+102.96)*4*0.001 = 1,08304 (Коб = 1,01)

№ п/п	Показатели
52	222-525-0401 (ОР) ОбФ36 = Ф34-Ф35 = 0,28832 (Коб = 1,01)
53	6106-0302-0301 Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (СГ-1,2,Р-1,2,3,) ОбФ37 = ((453.6+10.21+25.12)*8+(171.61+7.86+6.28)*16+(156.46+7.86+6.28)*4+(437.4+10.21+25.12)*6+48*8.58+24*14.3)*0.001 = 11,15726
	Ресурс исключен 261-102-0322
54	222-525-0101 (ОР) ОбФ38 = (453.6*8+171.61*16+156.46*4+437.4*6+48*8.58+24*14.3)*0.001 = 10,37984 (Коб = 1,01)
55	222-525-0401 (ОР) ОбФ39 = Ф37-Ф38 = 0,77742 (Коб = 1,01)
56	6106-0302-0401 ОбФ40 = (2008.5+4386.2)*0.001 = 6,3947
	Ресурс исключен 261-102-0322
57	222-520-0101 (ОР) ОбФ40 = (2008.5+4386.2)*0.001 = 6,3947 (Коб = 1,01)
58	6111-0501-0505 ОбФ41 = (Ф31+Ф34+Ф37)*29 = 770,99458 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	236-203-0109 (ОР)
59	298-888-8926 1 т ОбФ42 = ((491.4+347.4+186.47+248.24+53.3+34.44)*7+453.6*8+171.61*16+437.4*6+(164.8+102.96)*4+48*8.58+24*14.3)*0.001 = 20,35379 7791
60	6104-0802-0403 (СТ-1) Установка монтажных изделий масса, до 20 кг 0,00777 (Коб = 91)
	222-509-1006 (ОР)
61	215-204-0502 (ОР) ОбФ43 = 0.3*0.2*0.05 = 0,003 (Коб = 91)
62	6103-0701-0807 Установка детали закладной, вес до 4 кг (узел крепления гибкой связи) ОбФ44 = (0.7+0.2+4.2)*0.001 = 0,0051 (Коб = 12)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
63	1109-0606-0113 Кронштейны и подвески стен и сводов, заслонки и обрамления окон, амбразуры, горелки и форсунки сечением в свету до 0,5 м2. Монтаж (стакан для дефлекторов) ОбФ45 = (89+48.28+6.48+2.5+0.912+0.264+0.088)*2*0.001 = 0,295048
	Ресурс исключен 261-102-0322

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
64	222-509-1401 (ОР) 0,089 (Коб = 2)
65	214-203-0201 (ОР) 0,04828 (Коб = 2)
66	214-201-0102 (ОР) 0,00648 (Коб = 2)
67	214-208-0103 (ОР) 0,0025 (Коб = 2)
68	217-101-0107 (ОР) ОбФ46 = (0.912+0.264+0.088)*0.001 = 0,001264 (Коб = 2)
Раздел №8 Кровля (АС 62-67)	
	1 Решетки МР-4 МР-5
69	214-210-0101 (ОР)(СК-1) Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм 0,01352
70	6106-0302-0101 15,9
	Ресурс исключен 261-102-0322
71	6103-0701-0804 ОбФ27 = (0.77+0.033+0.011)*0.001 = 0,000814 (Коб = 22)
	Ресурс исключен 217-101-0402
	Ресурс исключен 222-509-1701
72	222-525-0101 (ОР) 2,17822 (Коб = 1,01)
73	214-210-0102 (ОР) 0,00077 (Коб = 22)
74	222-525-0401 (ОР) 13,72178 (Коб = 1,01)
75	6106-0302-0201 6,47692
	Ресурс исключен 261-102-0322
76	251-102-0605 (ОР) 0,000033 (Коб = 22)

№ п/п	Показатели
77	251-102-0606 (ОР) 0,000011 (Коб = 22)
78	222-525-0101 (ОР) 6,88088 (Коб = 1,01)
79	1109-0601-0102 ОбФ28 = (7.5*10+13.35*2)*0.001 = 0,1017
	Ресурс исключен 261-102-0322
80	222-525-0401 (ОР) 0,4727688 (Коб = 1,01)
81	6106-0302-0301 1,1571
	Ресурс исключен 261-102-0322
82	222-509-0701 (ОР) ОбФ28 = (7.5*10+13.35*2)*0.001 = 0,1017
83	6111-0501-0505 ОбФ29 = Ф28*29 = 2,9493 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
84	222-525-0101 (ОР) 0,76912 (Коб = 1,01)
85	222-525-0401 (ОР) 0,3802888 (Коб = 1,01)
86	214-208-0102 (МНД-2) Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм ОбФ30 = 22*0.94*0.001 = 0,02068
87	6106-0302-0401 6,67809
	Ресурс исключен 261-102-0322
88	222-520-0101 (ОР) 6,67809 (Коб = 1,01)
89	6111-0501-0205 876,15119
	236-101-0107 (ОР)
90	6111-0501-0505 876,15119 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	236-203-0109 (ОР)

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
91	298-888-8926 1 т 0,39881 7791
92	298-888-8927 1 т 4,54958 14178
	2 Устройство кровли м-у осями Г-Е (АС 64-66)
93	6107-0101-0214 Установка стропилы с изготовлением (М1,П1,Дн,Нр) ОбФ47 = 0.51+0.99+0.33+1.01 = 2,84
	215-204-0501 (ОР)
	Ресурс исключен 235-101-0901
	215-202-0502 (ОР)
	215-202-0102 (ОР)
94	6107-0115-0104 ОбФ47 = 0.51+0.99+0.33+1.01 = 2,84
95	6107-0102-0207 ОбФ48 = 0.03+0.39+0.2+0.23+0.54+0.25+0.3+0.33+0.04+0.05 = 2,36
	Ресурс исключен 235-101-0901
	215-203-0403 (ОР)
	215-204-0502 (ОР)
	215-202-0102 (ОР)
96	6107-0102-0205 ОбФ49 = 51*0.64 = 32,64
	Ресурс исключен 215-204-0202
	Ресурс исключен 215-204-0502
	Ресурс исключен 215-204-2301
97	215-204-0502 (ОР) 0,64

№ п/п	Показатели
98	215-204-0402 (ОР) 0,73
99	215-204-0302 (ОР) ОбФ50 = 0.19+0.51 = 0,7
100	6107-0115-0105 ОбФ51 = Ф48+0.64+0.73+0.19+0.51 = 4,43
101	6112-0302-0319 ОбФ49 = 51*0.64 = 32,64
	Ресурс исключен 261-201-0343
102	6110-0101-0505 312
	Ресурс исключен 215-204-0502
	235-104-0104 (ОР)
	Ресурс исключен 261-105-0104
	Ресурс исключен 215-202-0502
103	215-202-0502 2,07
104	224-101-0501 (ОР) 312 (Коб = 1,106)
105	6110-0203-0201 18,6
	214-105-0102 (ОР)
106	6111-0402-0303 50
	235-101-0603 (ОР)
107	6111-0402-0103 267,31
	Ресурс исключен 261-105-0132
108	234-101-0112 (ОР) ОбФ52 = 267.31*1.03*0.1 = 27,53293

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
109	6111-0402-0303 267,31
	235-101-0603 (ОР)
110	6110-0302-0101 267,31
	Ресурс заменен 212-401-0103->212-401-0104 (ОР)
111	6110-0302-0102 267,31 :К1трр=10;К1трм=10;К1экс=10;К1мат=10;
	Ресурс заменен 212-401-0103->212-401-0104 (ОР) Об=0,00102
112	235-101-0901 10
	3 Слуховое окно (2 шт)
113	6107-0101-0213 2
	Ресурс исключен 215-204-0503
	Ресурс исключен 261-104-0103
	Ресурс исключен 215-101-0202
	Ресурс исключен 215-204-0203
	Ресурс исключен 261-107-0628
114	223-101-0201 0,2 (Коб = 2)
115	215-204-0502 (ОР) ОбФ53 = 0.053+0.25+0.023+0.017+0.01+0.014+0.018+0.04+0.003+0.022 = 0,45 (Коб = 2)
116	215-203-0402 (ОР) ОбФ54 = 0.043+0.033+0.008 = 0,084 (Коб = 2)
117	215-202-0702 (ОР) 0,0102 (Коб = 2)
118	6110-0101-0505 5,81 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-105-0104->224-101-0501
	Ресурс исключен 215-204-0502
	Ресурс исключен 215-202-0502
119	215-202-0502 (ОР) 0,071 (Коб = 2)
120	6107-0115-0106 5,81 (Коб = 2)
121	6110-0203-0201 2,56 (Коб = 2)
	214-105-0102 (ОР)
122	223-504-0301 (ОР) 2 (Коб = 2)
123	223-502-0401 (ОР) 2 (Коб = 2)
124	223-502-0901 (ОР) 1 (Коб = 2)
125	1115-0502-0101 0,2 (Коб = 2)
	217-401-0103 (ОР)
126	6112-0302-0318 1,44 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-201-0343
127	6107-0102-0207 0,011 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 215-203-0403
	Ресурс исключен 215-204-0502
	Ресурс исключен 215-202-0102
128	215-202-0702 0,011 (Коб = 2)

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
129	6107-0101-0212 51 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 215-203-0404
130	215-204-0303 (ОР) 0,0075 (Коб = 51)
131	215-202-0703 0,00128 (Коб = 51)
	4 Выход на чердак (АС 71)
132	6108-0201-0107 1
	Ресурс исключен 261-103-0120
	Ресурс исключен 261-107-0628
133	215-202-1102 ОбФ55 = 0.04+0.05 = 0,09
134	223-101-0102 Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный 1
135	214-201-0302 0,02204
136	6106-0304-0101 ОбФ56 = (31.7+0.85)*0.001 = 0,03255
	Ресурс исключен 261-102-0322
137	222-503-0201 ОбФ56 = (31.7+0.85)*0.001 = 0,03255
138	6112-0305-0104 ОбФ57 = Ф56*29 = 0,94395
	5 Покрытие по фермам (АС 67)
139	6110-0101-0512 682
	Ресурс исключен 215-202-0701
	Ресурс заменен 261-105-0107->224-102-1005

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 215-204-0101
140	6110-0203-0201 55
	214-105-0102 (ОР)
141	261-105-0654 10
142	6111-0402-0303 641,53
	Ресурс исключен 235-101-0603
	Ресурс исключен 235-201-0601
143	261-105-0703 (ОР) 641,53 (Коб = 1,1)
144	6111-0402-0103 641,53
	Ресурс исключен 261-105-0132
145	234-101-0205 (ОР) ОбФ58 = 641.53*1.03*0.1 = 66,07759
146	6107-0101-0208 627,62
	215-204-0403 (ОР)
147	6107-0104-0211 627,62
	Ресурс исключен 261-105-0182
148	214-204-1010 (ОР) 627,62
	6 Вертикальная пожарная лестница ПЛ-1
149	6106-0304-0101 ОбФ59 = (148+32.8*2+48.2+(2*5.89+3.82+0.8)*4)*0.001 = 0,3274
	Ресурс исключен 261-102-0322

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
150	222-519-0101 (ОР) ОбФ59 = (148+32.8*2+48.2+(2*5.89+3.82+0.8)*4)*0.001 = 0,3274
151	6112-0305-0104 ОбФ60 = Ф59*29 = 9,4946
Раздел №9 Металлические решетки МР1,МР2,МР3(АС37-39)	
	1 Подраздел без наименования
152	1109-0601-0102 ОбФ61 = ((62.21+0.16+2.48+6.6+3.71+1+0.33+0.3+(0.71+0.034+0.011)*8)*10+(96.14+0.16+3.1+12+6.32+1.48+0.98+0.44+(0.71+0.034+0.011)*10)*10+8*16.7)*0.001 = 2,2436
	Ресурс исключен 261-102-0322
153	222-509-0701 (ОР) ОбФ61 = ((62.21+0.16+2.48+6.6+3.71+1+0.33+0.3+(0.71+0.034+0.011)*8)*10+(96.14+0.16+3.1+12+6.32+1.48+0.98+0.44+(0.71+0.034+0.011)*10)*10+8*16.7)*0.001 = 2,2436
154	6111-0501-0505 ОбФ62 = Ф61*29 = 65,0644 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
Раздел №10 Крыльцо КР-1 (АС 72-73/1)	
	1 Подраздел без наименования
155	1106-0201-0104 ОбФ63 = 1.26+1.54 = 2,8
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0501 (ОР)
	Ресурс исключен 261-102-0122
156	214-403-0101 (ОР) ОбФ64 = (8.9*3.39+10.5*3.39)*0.001 = 0,065766
157	6109-0302-0101 ОбФ65 = 5.5+4 = 9,5
	212-101-0601 (ОР)
158	6109-0302-0102 ОбФ65 = 5.5+4 = 9,5 (Коб = -1) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	212-101-0601 (ОР)

№ п/п	Показатели
159	1109-0301-0201 (СТ 1-5) Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж ОбФ66 = (2*19.25+20.68+22.1+2*21.39+2*24.24)*0.001 = 0,17254
	Ресурс исключен 261-102-0322
160	222-525-0201 (ОР) ОбФ66 = (2*19.25+20.68+22.1+2*21.39+2*24.24)*0.001 = 0,17254
161	6106-0302-0301 ОбФ67 = (4*12.12+5*32.76)*0.001 = 0,21228
	Ресурс исключен 261-102-0322
162	222-525-0201 (ОР) ОбФ67 = (4*12.12+5*32.76)*0.001 = 0,21228
163	6111-0501-0505 ОбФ68 = (Ф66+Ф67)*29 = 11,15978 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
164	6110-0101-0505 14,04
	Ресурс исключен 215-204-0502
	Ресурс заменен 261-105-0104->224-101-0501
	Ресурс исключен 235-104-0104
	Ресурс исключен 215-202-0502
165	6110-0203-0201 4,68
	214-105-0102 (ОР)
Раздел №11 Крыльцо Кр-2 (АС 73/2-73/3) 2 шт. (Коб = 2)	
	1 Подраздел без наименования
166	1106-0201-0104 1,25
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0501 (ОР)
	Ресурс исключен 261-102-0122

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
167	214-403-0101 (ОР) 0,029493
168	6109-0302-0101 4
	212-101-0601 (ОР)
169	6109-0302-0102 4 (Коб = -1) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	212-101-0601 (ОР)
170	6103-0701-0807 0,0096
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
171	6106-0304-0302 3
172	1106-0801-0102 0,41
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0701 (ОР)
173	214-403-0103 (ОР) 0,0468
174	214-403-0102 (ОР) ОбФ69 = (8.85+10.14+0.96)*0.001 = 0,01995
175	6110-0101-0105 4,86
	235-101-0302 (ОР)
	235-101-0301 (ОР)
176	6110-0203-0201 0,81
	214-105-0102 (ОР)
Раздел №12 Крыльцо КР-3 (АС 73/4-73/5)	

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
177	6103-0101-0301 2,45
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0501
	Ресурс исключен 261-102-0122
178	214-403-0101 (ОР) ОбФ70 = 15.1*3.39*0.001 = 0,051189
179	6109-0302-0101 5,5
	212-101-0601 (ОР)
180	6109-0302-0102 5,5 (Коб = -1) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	212-101-0601 (ОР)
181	6103-0701-0807 0,0096
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
182	1109-0301-0201 (СТ 1-3) Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж ОбФ71 = (3*17.83+2*19.96+27.45)*0.001 = 0,12086
	Ресурс исключен 261-102-0322
183	222-525-0201 (ОР) ОбФ71 = (3*17.83+2*19.96+27.45)*0.001 = 0,12086
184	6106-0302-0301 ОбФ72 = (3*10.7+5*21.12)*0.001 = 0,1377
	Ресурс исключен 261-102-0322
185	222-525-0201 (ОР) ОбФ72 = (3*10.7+5*21.12)*0.001 = 0,1377
186	6111-0501-0505 ОбФ73 = (Ф71+Ф72)*29 = 7,49824 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
187	6110-0101-0505 8,2

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 235-104-0104
	Ресурс заменен 261-105-0104->224-101-0501
	Ресурс исключен 215-202-0502
	Ресурс исключен 215-204-0502
188	6110-0203-0201 3,06
	214-105-0102 (ОР)
Раздел №13 Ограждение радиаторов (АС-75) (30 шт) (Коб = 30)	
	1 Подраздел без наименования
189	6107-0102-0207 ОбФ74 = 0.02+0.009 = 0,029
	Ресурс исключен 215-203-0403
	Ресурс исключен 215-202-0102
190	215-202-0702 (ОР) ОбФ74 = 0.02+0.009 = 0,029
191	6107-0102-0211 ОбФ75 = 2.02*1+0.2*1*2+0.2*2.02 = 2,824
	Ресурс исключен 232-601-0101
	Ресурс исключен 215-204-0302
	Ресурс исключен 235-101-1104
192	215-202-0702 (ОР) ОбФ76 = 0.001+0.005 = 0,006
193	232-601-0101 (ОР) ОбФ77 = (2.02*0.2+1*0.2*2)*0.01 = 0,00804
194	6112-0302-0318 2,066

№ п/п	Показатели
Раздел №14 Крепления спорт инвенаря (АС 77-78)	
	1 Подраздел без наименования
195	6103-0701-0807 ОбФ78 = (4*1.13+2*0.79)*0.001 = 0,0061
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1002
196	6103-0701-0808 0,01987 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1005
197	6103-0701-0809 ОбФ79 = (57.07+59.45+2*61.38+57.07)*0.001 = 0,29635
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1002

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Спортивный комплекс

Заказ 20-2023

Локальная смета № 2-01-02-02
(Локальный сметный расчет)

на Конструктивная часть здания

Основание: АС

Сметная стоимость	**188073,995**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**26799,372**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**12,041**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**188 073 995**
		Раздел 1. Стены, ИТОГО:	тенге			**50 018 156**
		Подраздел 1.1. Кладка стен, ИТОГО	тенге			**50 018 156**
1	**1108-0201-0111** **Кклим = 1,04**	**Стены каркасных зданий. Заполнение кирпичом при высоте этажа свыше 4 м**	**м3 кладки**	**835,357**	**26082**	**21 787 781**
		неучтенные ресурсы				
1.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	200,48568	18247	3 658 262
1.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	334,1428	42038	14 046 695
2	**6105-0401-0105** **Кклим = 1,04**	**Установка и разборка лесов наружных инвентарных трубчатых для кладки и облицовки, высота до 16 м**	**м2**	**756**	**2431**	**1 837 836**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
3	**6105-0401-0101** **Кклим = 1,04 Коб =-1**	**Расшивка швов при кладке из кирпича**	**м2**	**-329,28**	**1181**	**-388 880**
4	**6105-0201-0101** **Кклим = 1,04**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**м3**	**91,6672**	**32388**	**2 968 917**
		неучтенные ресурсы				
4.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	22,000128	18247	401 436
4.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	34,833536	42038	1 464 332
5	**6105-0201-0301** **Кклим = 1,04**	**Кладка стены внутренней**	**м3**	**33,72**	**31054**	**1 047 141**
		неучтенные ресурсы				
5.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	8,0928	18247	147 669
5.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	12,8136	42038	538 658
6	**6105-0401-0103** **Кклим = 1,04**	**Армирование при кладке стен и других конструкций (СГ-1,2)**	**т**	**0,92147**	**275309**	**253 688**
		неучтенные ресурсы				
6.1	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,921466	302205	278 472
7	**6105-0201-0502** **Кклим = 1,04**	**Кладка перегородки из кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича**	**м2**	**163,44**	**8671**	**1 417 188**
		неучтенные ресурсы				
7.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	3,75912	18247	68 593
7.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	8,237376	42038	346 283
8	**214-403-0101** **(основной ресурс)**	**(СГ-3) Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0,06989**	**302205**	**21 121**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
9	**214-210-0101 (основной ресурс) Коб=136**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,06936**	**312833**	**21 698**
10	**6103-0701-0807 Кклим = 1,04 Коб =41**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг (ИМ-1)**	**т**	**0,00738**	**985693**	**7 274**
11	**214-208-0101 (основной ресурс) Коб=41**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	**1 т**	**0,00738**	**341917**	**2 523**
12	**212-101-0604 (основной ресурс) Коб=41**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W6**	**1 м3**	**4,92**	**18591**	**91 468**
		Раздел 2. Монолитная стойка МСт1,МСт2 (АС 30/1, АС31), ИТОГО:	тенге			**4 041 325**
		Подраздел 2.1. Раздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4 041 325**
13	**1106-0501-0112 Кклим = 1,04**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 3 м. Устройство**	**м3**	**25,74**	**72335**	**1 861 903**
		неучтенные ресурсы				
13.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	26,1261	20080	524 612
14	**214-403-0103**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**2,79312**	**341677**	**954 345**
15	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,5676**	**372128**	**211 220**
16	**6103-0701-0809 Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес более 20 кг**	**т**	**0,4088**	**102856**	**42 048**
		неучтенные ресурсы				
16.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,4088	1093929	447 198
		Раздел 3. Монолитный сердечник МС-1,МС-2(АС33), ИТОГО:	тенге			**1 127 360**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 127 360**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
17	**1106-0501-0106** **Кклим = 1,04**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство**	**м3**	**16,0814**	**36899**	**593 388**
		неучтенные ресурсы				
17.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	16,322621	18538	302 589
18	**214-210-0201** **(основной ресурс)**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,62442**	**306311**	**191 268**
19	**214-210-0101** **(основной ресурс)**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,12823**	**312833**	**40 115**
		Раздел 4. Пояс обвязки ПО-1,ПО-2(АС33), ИТОГО:	тенге			**2 702 863**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 702 863**
20	**1106-0701-0201** **Кклим = 1,04**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**	**27,444**	**60066**	**1 648 451**
		неучтенные ресурсы				
20.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	27,85566	18538	516 388
21	**214-210-0201** **(основной ресурс)**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**1,12491**	**306311**	**344 571**
22	**214-210-0101** **(основной ресурс)**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,61839**	**312833**	**193 453**
		Раздел 5. Монолитные перемычки ПрМ1-7(АС36), ИТОГО:	тенге			**858 786**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**858 786**
23	**6103-0401-0301** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной перемычки**	**м3**	**4,782**	**101159**	**483 742**
		неучтенные ресурсы				
23.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,85373	18538	89 978

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
24	**6103-0703-0201** **Кклим = 1,04**	**Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм**	**т**	**0,74717**	**76287**	**56 999**
25	**214-210-0202** **(основной ресурс)**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**1 т**	**0,28224**	**298231**	**84 173**
26	**214-210-0201** **(основной ресурс)**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,23808**	**306311**	**72 927**
27	**214-210-0101** **(основной ресурс)**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,22685**	**312833**	**70 966**
		Раздел 6. Перекрытие (АС 50-61), ИТОГО:	тенге			**7 106 569**
		Подраздел 6.1. Плиты перекрытия, ИТОГО	тенге			**4 157 674**
28	**6104-0401-0105** **Кклим = 1,04**	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 5 м2**	**шт.**	**19**	**6758**	**128 402**
29	**6104-0401-0106** **Кклим = 1,04**	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м2**	**шт.**	**41**	**8263**	**338 783**
30	**222-203-0303**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**396,136**	**8639**	**3 422 219**
31	**6104-0802-0204** **Кклим = 1,04 Коб =28**	**Промазка и расшивка снизу шва панелей перекрытий раствором**	**м**	**165,2**	**1616**	**266 963**
		неучтенные ресурсы				
31.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,06608	19782	1 307
		Подраздел 6.2. Монолитные участки (АС 59-60), ИТОГО	тенге			**1 209 478**
32	**1106-0801-0110** **Кклим = 1,04**	**(УМ-1) Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство**	**м3**	**1,09**	**70738**	**77 104**
		неучтенные ресурсы				
32.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,10635	20080	22 216

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
33	**214-403-0103 (основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,146**	**341677**	**49 885**
34	**214-403-0102 (основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,03432**	**372128**	**12 771**
35	**214-403-0101 (основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0,02545**	**302205**	**7 691**
36	**6103-0701-0807 Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,004**	**985693**	**3 943**
		неучтенные ресурсы				
36.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,004	1093929	4 376
37	**6111-0402-0202 Кклим = 1,04**	**Утепление покрытия (монолитное и засыпка) керамзитом**	**м3**	**0,52**	**14256**	**7 413**
		неучтенные ресурсы				
37.1	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	0,5356	14038	7 519
38	**1106-0801-0107 Кклим = 1,04 Коб =12**	**(УМ-2) Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство**	**м3**	**5,04**	**89633**	**451 750**
		неучтенные ресурсы				
38.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,1156	20080	102 721
39	**214-403-0103 (основной ресурс) Коб=12**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**1,116**	**341677**	**381 312**
40	**214-403-0102 (основной ресурс) Коб=12**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,21324**	**372128**	**79 353**
41	**214-101-0201**	**(МНД-1) Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,00093**	**379118**	**353**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
42	**214-210-0101**	**(А-1) Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,00342**	**312833**	**1 070**
		Подраздел 6.3. Антисейсмический пояс (АС 57,61), ИТОГО	тенге			**1 739 418**
43	**1106-0701-0201 Кклим = 1,04**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**	**13,48**	**60066**	**809 690**
		неучтенные ресурсы				
43.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	13,6822	18538	253 641
44	**6103-0703-0201 Кклим = 1,04**	**Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм**	**т**	**1,75941**	**76287**	**134 220**
45	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**1,30841**	**306311**	**400 779**
46	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,451**	**312833**	**141 088**
		Раздел 7. Ферма (АС 40-55), ИТОГО:	тенге			**45 752 448**
		Подраздел 7.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**45 752 448**
47	**6106-0302-0101 Кклим = 1,04**	**Монтаж стропильной фермы, подстропильной фермы: пролет до 24 м, масса до 3 т, высота до 25 м**	**т**	**14,0574**	**181441**	**2 550 589**
48	**222-525-0101 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**9,83614**	**1109851**	**10 916 647**
49	**222-525-0401 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**4,36184**	**1109774**	**4 840 653**
50	**6106-0302-0201 Кклим = 1,04**	**Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**1,37136**	**270185**	**370 521**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
51	**222-525-0101 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**1,09387**	**1109851**	**1 214 033**
52	**222-525-0401 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,2912**	**1109774**	**323 170**
53	**6106-0302-0301 Кклим = 1,04**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (СГ-1,2,Р-1,2,3,)**	**т**	**11,15726**	**316462**	**3 530 849**
54	**222-525-0101 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**10,48364**	**1109851**	**11 635 277**
55	**222-525-0401 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,78519**	**1109774**	**871 388**
56	**6106-0302-0401 Кклим = 1,04**	**Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м**	**т**	**6,3947**	**102655**	**656 448**
57	**222-520-0101 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Стальные конструкции сборные прогоны из горячекатаных швеллеров, двутавров и решетчатые**	**1 т**	**6,45865**	**1062699**	**6 863 598**
58	**6111-0501-0505 Кклим = 1,02 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**770,99458**	**232**	**178 871**
		неучтенные ресурсы				
58.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,1387790244	902233	125 211
59	**298-888-8926**	**Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005**	**1 т**	**20,35379**	**7791**	**158 576**
60	**6104-0802-0403 Кклим = 1,04 Коб =91**	**(СТ-1) Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,70707**	**274228**	**193 898**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
60.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,70707	1173745	829 920
61	**215-204-0502 (основной ресурс) Коб=91**	**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 2**	**1 м3**	**0,273**	**114350**	**31 218**
62	**6103-0701-0807 Кклим = 1,04 Коб =12**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг (узел крепления гибкой связи)**	**т**	**0,0612**	**985693**	**60 324**
		неучтенные ресурсы				
62.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0612	1154557	70 659
63	**1109-0606-0113 Кклим = 1,04**	**Кронштейны и подвески стен и сводов, заслонки и обрамления окон, амбразуры, горелки и форсунки сечением в свету до 0,5 м2. Монтаж (стакан для дефлекторов)**	**т конструкций**	**0,29505**	**223578**	**65 966**
64	**222-509-1401 (основной ресурс) Коб=2**	**Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,178**	**1158981**	**206 299**
65	**214-203-0201 (основной ресурс) Коб=2**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5П-10П**	**1 т**	**0,09656**	**484408**	**46 774**
66	**214-201-0102 (основной ресурс) Коб=2**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,01296**	**465324**	**6 031**
67	**214-208-0103 (основной ресурс) Коб=2**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**1 т**	**0,005**	**341917**	**1 710**
68	**217-101-0107 (основной ресурс) Коб=2**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**1 т**	**0,00253**	**1510113**	**3 818**
		Раздел 8. Кровля (АС 62-67), ИТОГО:	тенге			**70 380 890**
		Подраздел 8.1. Решетки МР-4 МР-5 , ИТОГО	тенге			**41 003 617**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
69	**214-210-0101 (основной ресурс)**	**(СК-1) Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,01352**	**312833**	**4 230**
70	**6106-0302-0101 Кклим = 1,04**	**Монтаж стропильной фермы, подстропильной фермы: пролет до 24 м, масса до 3 т, высота до 25 м**	**т**	**15,9**	**181441**	**2 884 912**
71	**6103-0701-0804 Кклим = 1,04 Коб =22**	**Установка болта анкерного: при бетонировании на поддерживающие конструкции**	**т**	**0,01791**	**174016**	**3 116**
72	**222-525-0101 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**2,2**	**1109851**	**2 441 675**
73	**214-210-0102 (основной ресурс) Коб=22**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**1 т**	**0,01694**	**306042**	**5 184**
74	**222-525-0401 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**13,859**	**1109774**	**15 380 355**
75	**6106-0302-0201 Кклим = 1,04**	**Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**6,47692**	**270185**	**1 749 967**
76	**251-102-0605 (основной ресурс) Коб=22**	**Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87**	**1 т**	**0,00073**	**2273701**	**1 651**
77	**251-102-0606 (основной ресурс) Коб=22**	**Шайба 16 ГОСТ 11371-78**	**1 т**	**0,00024**	**1554852**	**376**
78	**222-525-0101 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**6,94969**	**1109851**	**7 713 119**
79	**1109-0601-0102 Кклим = 1,04**	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0,1017**	**224074**	**22 788**
80	**222-525-0401 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,4775**	**1109774**	**529 913**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
81	**6106-0302-0301 Кклим = 1,04**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**1,1571**	**316462**	**366 178**
82	**222-509-0701 (основной ресурс)**	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73**	**1 т**	**0,1017**	**1114735**	**113 369**
83	**6111-0501-0505 Кклим = 1,02 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**2,9493**	**394**	**1 162**
84	**222-525-0101 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,77681**	**1109851**	**862 145**
85	**222-525-0401 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,38409**	**1109774**	**426 255**
86	**214-208-0102**	**(МНД-2) Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**1 т**	**0,02068**	**377792**	**7 813**
87	**6106-0302-0401 Кклим = 1,04**	**Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м**	**т**	**6,67809**	**102655**	**685 539**
88	**222-520-0101 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Стальные конструкции сборные прогоны из горячекатаных швеллеров, двутавров и решетчатые**	**1 т**	**6,74487**	**1062699**	**7 167 768**
89	**6111-0501-0205 Кклим = 1,02**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**876,15119**	**186**	**162 964**
		неучтенные ресурсы				
89.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0788536071	760526	59 970
90	**6111-0501-0505 Кклим = 1,02 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**876,15119**	**232**	**203 267**
		неучтенные ресурсы				
90.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,1577072142	902233	142 289

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
91	**298-888-8926**	**Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005**	**1 т**	**0,39881**	**7791**	**3 107**
92	**298-888-8927**	**Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С255, Ст3Гпс, Ст3Гсп ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005**	**1 т**	**4,54958**	**14178**	**64 504**
		Подраздел 8.2. Устройство кровли м-у осями Г-Е (АС 64-66), ИТОГО	тенге			**9 141 780**
93	**6107-0101-0214** **Кклим = 1,04**	**Установка стропилы с изготовлением (М1,П1,Дн,Нр)**	**м3**	**2,84**	**140064**	**397 782**
		неучтенные ресурсы				
93.1	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,1704	115856	19 742
93.2	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,4544	115856	52 645
93.3	215-204-0501	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 1	м3	2,3572	114350	269 546
94	**6107-0115-0104** **Кклим = 1,04**	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м3**	**2,84**	**3755**	**10 664**
		неучтенные ресурсы				
94.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,004828	120106	580
94.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,019028	1629070	30 998
94.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00284	107485	305
95	**6107-0102-0207** **Кклим = 1,04**	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**2,36**	**116840**	**275 742**
		неучтенные ресурсы				
95.1	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,1948	115856	254 281
95.2	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0236	88448	2 087

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
95.3	215-204-0502	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 2	м3	0,2832	114350	32 384
96	**6107-0102-0205** **Кклим = 1,04**	**Устройство карнизов**	**м2**	**32,64**	**6561**	**214 151**
97	**215-204-0502** **(основной ресурс)**	**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 2**	**1 м3**	**0,64**	**114350**	**73 184**
98	**215-204-0402** **(основной ресурс)**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**1 м3**	**0,73**	**114350**	**83 476**
99	**215-204-0302** **(основной ресурс)**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**1 м3**	**0,7**	**114350**	**80 045**
100	**6107-0115-0105** **Кклим = 1,04**	**Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады**	**м3**	**4,43**	**17585**	**77 902**
101	**6112-0302-0319** **Кклим = 1,02**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, потолок**	**м2**	**32,64**	**3267**	**106 635**
		неучтенные ресурсы				
101.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	9,72672	684	6 653
102	**6110-0101-0505** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**312**	**4625**	**1 443 000**
		неучтенные ресурсы				
102.1	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	345,072	1567	540 728
103	**215-202-0502**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**1 м3**	**2,07**	**115856**	**239 822**
104	**224-101-0501** **(основной ресурс)** **Коб=1,106**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**1 м2**	**345,072**	**4923**	**1 698 789**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
105	**6110-0203-0201 Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**18,6**	**4483**	**83 384**
		неучтенные ресурсы				
105.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,10602	485417	51 464
106	**6111-0402-0303 Кклим = 1,04**	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой**	**м2**	**50**	**473**	**23 650**
		неучтенные ресурсы				
106.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	55	307	16 885
107	**6111-0402-0103 Кклим = 1,04**	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2**	**267,31**	**3360**	**898 162**
108	**234-101-0112 (основной ресурс)**	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-120**	**1 м3**	**27,53293**	**52239**	**1 438 293**
109	**6111-0402-0303 Кклим = 1,04**	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой**	**м2**	**267,31**	**473**	**126 438**
		неучтенные ресурсы				
109.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	294,041	307	90 271
110	**6110-0302-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм**	**м2**	**267,31**	**1294**	**345 899**
		неучтенные ресурсы				
110.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	4,089843	19782	80 905
111	**6110-0302-0102 Кклим = 1,04 :К1трр=10;К1трм=10;К1 экс=10;К1мат=10;**	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201**	**м2**	**267,31**	**70**	**18 712**
		неучтенные ресурсы				
111.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2,726562	19782	53 937

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
112	**235-101-0901**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	**1 м2**	**10**	**264**	**2 640**
		Подраздел 8.3. Слуховое окно (2 шт), ИТОГО	тенге			**494 404**
113	**6107-0101-0213** **Кклим = 1,04**	**Устройство слуховых окон**	**шт.**	**2**	**30930**	**61 860**
114	**223-101-0201 Коб=2**	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**1 м2**	**0,4**	**41626**	**16 650**
115	**215-204-0502** **(основной ресурс)** **Коб=2**	**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 2**	**1 м3**	**0,9**	**114350**	**102 915**
116	**215-203-0402** **(основной ресурс)** **Коб=2**	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**1 м3**	**0,168**	**88448**	**14 859**
117	**215-202-0702** **(основной ресурс)** **Коб=2**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**1 м3**	**0,0204**	**115856**	**2 363**
118	**6110-0101-0505** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**11,62**	**6358**	**73 880**
		неучтенные ресурсы				
118.1	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	12,85172	4923	63 269
119	**215-202-0502** **(основной ресурс)** **Коб=2**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**1 м3**	**0,142**	**115856**	**16 452**
120	**6107-0115-0106** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**м2**	**11,62**	**144**	**1 673**
		неучтенные ресурсы				
120.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0006972	120106	84
120.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0026726	1629070	4 354

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
120.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0004648	107485	50
121	**6110-0203-0201 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**5,12**	**4483**	**22 953**
		неучтенные ресурсы				
121.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,029184	485417	14 166
122	**223-504-0301 (основной ресурс) Коб=2**	**Петли оконные**	**1 шт.**	**4**	**389**	**1 556**
123	**223-502-0401 (основной ресурс) Коб=2**	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ**	**1 шт.**	**4**	**1419**	**5 676**
124	**223-502-0901 (основной ресурс) Коб=2**	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания**	**1 пара**	**2**	**3656**	**7 312**
125	**1115-0502-0101 Кклим = 1,02 Коб =2**	**Переплеты деревянные, установленные в коробках. Остекление стеклом оконным**	**м2 площади проемов по наружному обводу коробок**	**0,4**	**1850**	**740**
		неучтенные ресурсы				
125.1	217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м2	0,308	3029	933
126	**6112-0302-0318 Кклим = 1,02 Коб =2**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, стена**	**м2**	**2,88**	**2670**	**7 690**
		неучтенные ресурсы				
126.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,74304	684	508
127	**6107-0102-0207 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**0,022**	**117223**	**2 579**
128	**215-202-0702 Коб=2**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**1 м3**	**0,022**	**115856**	**2 549**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
129	**6107-0101-0212 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Укладка досок ходовых**	**м**	**102**	**171**	**17 442**
130	**215-204-0303 (основной ресурс) Коб=51**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**1 м3**	**0,3825**	**115555**	**44 200**
131	**215-202-0703 Коб=51**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**1 м3**	**0,06528**	**117814**	**7 691**
		Подраздел 8.4. Выход на чердак (АС 71), ИТОГО	тенге			**148 657**
132	**6108-0201-0107 Кклим = 1,04**	**Установка люка в перекрытии, площадь проема до 2 м2**	**м2**	**1**	**8319**	**8 319**
133	**215-202-1102**	**Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 80 мм до 100 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2**	**1 м3**	**0,09**	**115856**	**10 427**
134	**223-101-0102**	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**1 м2**	**1**	**71302**	**71 302**
135	**214-201-0302**	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм**	**1 т**	**0,02204**	**466158**	**10 274**
136	**6106-0304-0101 Кклим = 1,04**	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т**	**0,03255**	**246440**	**8 022**
137	**222-503-0201**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**1 т**	**0,03255**	**1145627**	**37 290**
138	**6112-0305-0104 Кклим = 1,02**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**0,94395**	**3034**	**2 864**
		неучтенные ресурсы				
138.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2322117	684	159
		Подраздел 8.5. Покрытие по фермам (АС 67), ИТОГО	тенге			**19 055 913**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
139	**6110-0101-0512** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**м2**	**682**	**3846**	**2 622 972**
		неучтенные ресурсы				
139.1	224-102-1005	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	784,3	3618	2 837 597
140	**6110-0203-0201** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**55**	**4483**	**246 565**
		неучтенные ресурсы				
140.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,3135	485417	152 178
141	**261-105-0654**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**1 шт.**	**10**	**1957**	**19 570**
142	**6111-0402-0303** **Кклим = 1,04**	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой**	**м2**	**641,53**	**351**	**225 177**
143	**261-105-0703** **(основной ресурс)** **Коб=1,1**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	**1 м2**	**705,683**	**120**	**84 682**
144	**6111-0402-0103** **Кклим = 1,04**	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2**	**641,53**	**3360**	**2 155 541**
145	**234-101-0205** **(основной ресурс)**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**1 м3**	**66,07759**	**46463**	**3 070 163**
146	**6107-0101-0208** **Кклим = 1,04**	**Устройство настила по фермам рабочего из досок толщиной 40 мм сплошного**	**м2**	**627,62**	**2487**	**1 560 891**
		неучтенные ресурсы				
146.1	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	26,36004	115555	3 046 034
147	**6107-0104-0211** **Кклим = 1,04**	**Подшивка деревянного потолка сталью кровельной неоцинкованной по дереву**	**м2**	**627,62**	**1260**	**790 801**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
148	**214-204-1010 (основной ресурс)**	**Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 18 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**1 м2**	**627,62**	**3575**	**2 243 742**
		Подраздел 8.6. Вертикальная пожарная лестница ПЛ-1, ИТОГО	тенге			**536 520**
149	**6106-0304-0101 Кклим = 1,04**	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т**	**0,3274**	**246440**	**80 684**
150	**222-519-0101 (основной ресурс)**	**Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений**	**1 т**	**0,3274**	**1299424**	**425 431**
151	**6112-0305-0104 Кклим = 1,02**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**9,4946**	**3034**	**28 807**
		неучтенные ресурсы				
151.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,3356716	684	1 598
		Раздел 9. Металлические решетки МР1,МР2,МР3(АС37-39), ИТОГО:	тенге			**3 029 387**
		Подраздел 9.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 029 387**
152	**1109-0601-0102 Кклим = 1,04**	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**2,2436**	**224074**	**502 732**
153	**222-509-0701 (основной ресурс)**	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73**	**1 т**	**2,2436**	**1114735**	**2 501 019**
154	**6111-0501-0505 Кклим = 1,02 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**65,0644**	**394**	**25 635**
		Раздел 10. Крыльцо КР-1 (АС 72-73/1), ИТОГО:	тенге			**840 014**
		Подраздел 10.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**840 014**
155	**1106-0201-0104 Кклим = 1,04**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**2,8**	**24271**	**67 959**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
155.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,842	16905	48 044
156	**214-403-0101 (основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0,06577**	**302205**	**19 875**
157	**6109-0302-0101 Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**м2**	**9,5**	**1757**	**16 692**
		неучтенные ресурсы				
157.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2907	18538	5 389
158	**6109-0302-0102 Кклим = 1,02 Коб =-1 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Устройство покрытий бетонных, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**м2**	**-9,5**	**102**	**-969**
		неучтенные ресурсы				
158.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	-0,0969	18538	-1 796
159	**1109-0301-0201 Кклим = 1,04**	**(СТ 1-5) Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,17254**	**76815**	**13 254**
160	**222-525-0201 (основной ресурс)**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,17254**	**1103584**	**190 412**
161	**6106-0302-0301 Кклим = 1,04**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,21228**	**316462**	**67 179**
162	**222-525-0201 (основной ресурс)**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,21228**	**1103584**	**234 269**
163	**6111-0501-0505 Кклим = 1,02 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**11,15978**	**394**	**4 397**
164	**6110-0101-0505 Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**14,04**	**4625**	**64 935**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
164.1	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	15,52824	4923	76 446
165	**6110-0203-0201** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**4,68**	**4483**	**20 980**
		неучтенные ресурсы				
165.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,026676	485417	12 949
		Раздел 11. Крыльцо Кр-2 (АС 73/2-73/3) 2 шт., ИТОГО:	тенге			**494 686**
		Подраздел 11.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**494 686**
166	**1106-0201-0104** **Кклим = 1,04**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**2,5**	**24271**	**60 678**
		неучтенные ресурсы				
166.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,5375	16905	42 896
167	**214-403-0101** **(основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0,05899**	**302205**	**17 826**
168	**6109-0302-0101** **Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**м2**	**8**	**1757**	**14 056**
		неучтенные ресурсы				
168.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2448	18538	4 538
169	**6109-0302-0102** **Кклим = 1,02 Коб =-1 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Устройство покрытий бетонных, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**м2**	**-8**	**102**	**-816**
		неучтенные ресурсы				
169.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	-0,0816	18538	-1 513
170	**6103-0701-0807** **Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0192**	**985693**	**18 925**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
170.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0192	1093929	21 003
171	**6106-0304-0302** **Кклим = 1,04**	**Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек без фланцев**	**м**	**6**	**5667**	**34 002**
		неучтенные ресурсы				
171.1	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	6	18175	109 050
172	**1106-0801-0102** **Кклим = 1,04**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**	**0,82**	**98987**	**81 169**
		неучтенные ресурсы				
172.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,8323	20080	16 713
173	**214-403-0103** **(основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,0936**	**341677**	**31 981**
174	**214-403-0102** **(основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,0399**	**372128**	**14 848**
175	**6110-0101-0105** **Кклим = 1,04**	**Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя**	**м2**	**9,72**	**757**	**7 358**
		неучтенные ресурсы				
175.1	235-101-0301	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0	м2	11,178	402	4 494
175.2	235-101-0302	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0	м2	10,9836	522	5 733
176	**6110-0203-0201** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**1,62**	**4483**	**7 262**
		неучтенные ресурсы				
176.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,009234	485417	4 482
		Раздел 12. Крыльцо КР-3 (АС 73/4-73/5), ИТОГО:	тенге			**677 976**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 12.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**677 976**
177	**6103-0101-0301** **Кклим = 1,04**	**Устройство стены подвала и подпорной стены железобетонной, высота до 3 м, толщина до 300 мм**	**м3**	**2,45**	**58532**	**143 403**
		неучтенные ресурсы				
177.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,48675	16905	42 039
178	**214-403-0101** **(основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0,05119**	**302205**	**15 470**
179	**6109-0302-0101** **Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**м2**	**5,5**	**1757**	**9 664**
		неучтенные ресурсы				
179.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1683	18538	3 120
180	**6109-0302-0102** **Кклим = 1,02 Коб =-1 :К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;**	**Устройство покрытий бетонных, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**м2**	**-5,5**	**102**	**-561**
		неучтенные ресурсы				
180.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	-0,0561	18538	-1 040
181	**6103-0701-0807** **Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0096**	**985693**	**9 463**
		неучтенные ресурсы				
181.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0096	1093929	10 502
182	**1109-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**(СТ 1-3) Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,12086**	**76815**	**9 284**
183	**222-525-0201** **(основной ресурс)**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,12086**	**1103584**	**133 379**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
184	**6106-0302-0301** **Кклим = 1,04**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,1377**	**316462**	**43 577**
185	**222-525-0201** **(основной ресурс)**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,1377**	**1103584**	**151 964**
186	**6111-0501-0505** **Кклим = 1,02** **:К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**7,49824**	**394**	**2 954**
187	**6110-0101-0505** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**8,2**	**4625**	**37 925**
		неучтенные ресурсы				
187.1	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	9,0692	4923	44 648
188	**6110-0203-0201** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**3,06**	**4483**	**13 718**
		неучтенные ресурсы				
188.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,017442	485417	8 467
		Раздел 13. Ограждение радиаторов (АС-75) (30 шт), ИТОГО:	тенге			**600 061**
		Подраздел 13.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**600 061**
189	**6107-0102-0207** **Кклим = 1,04**	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**0,87**	**130945**	**113 922**
190	**215-202-0702** **(основной ресурс)**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**1 м3**	**0,87**	**115856**	**100 795**
191	**6107-0102-0211** **Кклим = 1,04**	**Обшивка досками**	**м2**	**84,72**	**1788**	**151 479**
192	**215-202-0702** **(основной ресурс)**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**1 м3**	**0,18**	**115856**	**20 854**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
193	**232-601-0101 (основной ресурс)**	**Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88**	**1 м3**	**0,2412**	**151684**	**36 586**
194	**6112-0302-0318 Кклим = 1,02**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, стена**	**м2**	**61,98**	**2670**	**165 487**
		неучтенные ресурсы				
194.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	15,99084	684	10 938
194.2	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	23,5524	0	0
		Раздел 14. Крепления спорт инвенаря (АС 77-78), ИТОГО:	тенге			**443 474**
		Подраздел 14.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**443 474**
195	**6103-0701-0807 Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0061**	**985693**	**6 013**
		неучтенные ресурсы				
195.1	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0061	1152130	7 028
196	**6103-0701-0808 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,03974**	**291327**	**11 577**
		неучтенные ресурсы				
196.1	222-509-1005	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,03974	1181196	46 941
197	**6103-0701-0809 Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес более 20 кг**	**т**	**0,29635**	**102856**	**30 481**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
197.1	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,29635	1152130	341 434

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

Конструктивная часть здания

Основание: АС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		11274		
2		Средневзвешенный разряд работы		7		
		Итого ФОТ				**49 492 170**
		Машины и механизмы				
1	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	6,56085664	281	1 844
2	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	49,309279906	61	3 008
3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6,0880664	27	164

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	32,999571112	202	6 666
5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	393,757404355	12752 2685,28	5 021 194
6	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	69,837196416	12836 2685,28	896 430
7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	32,730633493	12361 3835,52	404 583
8	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,68341936	14841 3835,52	10 143
9	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,783869003	21923 4584,32	82 954
10	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,046027488	15335 3835,52	706
11	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,48451476	10358 3209,44	25 735
12	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	162,316117392	12345 3209,44	2 003 792
13	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	16,178884904	14227 3835,52	230 177

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
14	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,02441088	12558 3209,44	307
15	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,32193928	37	12
16	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,443066189	36	16
17	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3,283294144	76	250
18	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	22,14713696	116	2 569
19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	5,189451769	11008 2633,64	57 125
20	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,116579732	5898 2204,22	688
21	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,190026	8055 2633,64	1 531
22	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	36,250499272	519	18 814
23	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	216,591739062	298	64 544

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
24	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,4874714	296	144
25	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	71,491394062	84	6 005
26	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	21,480056	1079	23 177
27	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	0,4852224	7	3
28	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	79,374170497	7935 2685,28	629 834
29	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	3,331541356	254	846
30	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	2,434527756	97	236
31	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	33,30770144	105	3 497
32	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	101,47770464	19	1 928
33	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	1,1160864	180	201
34	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,30186916	56	465
35	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,257800183	43	11
36	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,47438208	21	73

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
37	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,4904864	19	28
38	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	104,23570976	20	2 085
		Итого по машинам и механизмам		**1494,080108051**		**9 501 786**

Материалы

1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	8,883486	4193	37 248
2	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,86625	16905	132 979
3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	63,183411	18538	1 171 294
4	212-101-0604	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	4,92	18591	91 468
5	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	33,18035	20080	666 261
6	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	234,337728	18247	4 275 961
7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	10,789875	19782	213 445
8	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,00167	26609	44
9	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	390,027312	42038	16 395 968
10	214-101-0201	(МНД-1) Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00093	379118	353
11	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,502056	485417	243 707
12	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	0,01296	465324	6 031

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
13	214-201-0302	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,02204	466158	10 274
14	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,129662826	575920	74 675
15	214-203-0201	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5П-10П	т	0,09656	484408	46 774
16	214-204-1010	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 18 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	627,62	3575	2 243 742
17	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,00738	341917	2 523
18	214-208-0102	(МНД-2) Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,02068	377792	7 813
19	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	0,005	341917	1 710
20	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	18,874523304	515	9 720
21	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,09512	566	54
22	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	10,5696	705	7 452
23	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	161,36469524	2146	346 289
24	214-210-0101	(СК-1) Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,510772	312833	472 620
25	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,01694	306042	5 184
26	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,2958168	306311	1 009 545
27	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,28224	298231	84 173

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
28	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	1,2498427	10602	13 251
29	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,192747	302205	360 455
30	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,85506	372128	318 192
31	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	4,14872	341677	1 417 523
32	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,1180012	624577	73 701
33	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,26823	122915	32 969
34	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,3652	115856	274 023
35	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,075066	115856	8 697
36	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,066269569	115856	7 678
37	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,71690926	115856	314 771
38	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,471151	117814	55 508
39	215-202-0702	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,0924	115856	126 561
40	215-202-0703	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,06528	117814	7 691
41	215-202-1102	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 80 мм до 100 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,09	115856	10 427

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
42	215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,168	88448	14 859
43	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0236	88448	2 087
44	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,34744608	88448	30 731
45	215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,7	114350	80 045
46	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,5057	115555	58 436
47	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,73	114350	83 476
48	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	26,36004	115555	3 046 034
49	215-204-0501	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 1	м3	2,3572	114350	269 546
50	215-204-0502	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 2	м3	2,2006	114350	251 639
51	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	0,8270576	115555	95 571
52	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 500-Д0	т	0,0223272	23809	532
53	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,05407624	26206	1 417
54	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,22721	267195	60 709
55	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	24,39	998	24 341

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
56	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,123290921	1510113	186 184
57	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	12,7899028	1475	18 865
58	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	29,0532	1398	40 616
59	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,016	1251	20
60	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	235,52595308	826	194 544
61	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	5,38704	484	2 607
62	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	137,8426036	2284	314 833
63	217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м2	0,308	3029	933
64	217-603-0104	Вода техническая	м3	55,914564634	33	1 845
65	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	54,9664069	315	17 314
66	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	17,28007172	130	2 246
67	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,5271272	973152	512 975
68	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0055252	120106	664
69	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0217006	1629070	35 352
70	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0033048	107485	355
71	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	88,672566	3059	271 249
72	218-103-0201	Ветошь	кг	4,10008565	1103	4 522
73	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,819	4057	3 323
74	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0570478	7007	400
75	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,006683651	1352536	9 040
76	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	396,136	8639	3 422 219
77	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03255	1145627	37 290

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
78	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	6	18175	109 050
79	222-509-0701	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	2,3453	1114735	2 614 388
80	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,4416	1093929	483 079
81	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,30245	1152130	348 462
82	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0612	1154557	70 659
83	222-509-1005	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,03974	1181196	46 941
84	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,70707	1173745	829 920
85	222-509-1401	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,178	1158981	206 299
86	222-519-0101	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений	т	0,3274	1299424	425 431
87	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,27972	691272	193 363
88	222-520-0101	Стальные конструкции сборные прогоны из горячекатаных швеллеров, двутавров и решетчатые	т	13,2035179	1062699	14 031 366
89	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	31,3450685	1109851	34 788 356
90	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,065017085	1100829	71 573

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
91	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,64338	1103584	710 024
92	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	20,158819876	1109774	22 371 734
93	223-101-0102	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	1	71302	71 302
94	223-101-0201	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	0,4	41626	16 650
95	223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	4	1419	5 676
96	223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	2	3656	7 312
97	223-504-0301	Петли оконные	шт.	4	389	1 556
98	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	382,52116	4923	1 883 151
99	224-102-1005	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	784,3	3618	2 837 597
100	232-601-0101	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м3	0,2412	151684	36 586
101	234-101-0112	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-120	м3	27,53293	52239	1 438 293
102	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	66,07759	46463	3 070 163
103	235-101-0301	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0	м2	11,178	402	4 494
104	235-101-0302	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0	м2	10,9836	522	5 733
105	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	360,80264	307	110 766

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
106	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	11,2934	264	2 981
107	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	357,92372	1567	560 866
108	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1985,4234	245	486 429
109	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	1,73	726	1 256
110	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,099572925	760526	75 728
111	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	28,00286	684	19 154
112	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,04854689	705879	34 268
113	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,040101905	1054789	42 299
114	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,47979372	1174643	563 586
115	236-202-0605	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности, КЕДРОFF Зимний	кг	43,414	870	37 770
116	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	13,64	1267	17 282
117	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	29,0284833	684	19 855
118	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00125524	500599	628
119	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,312087148	902233	281 575
120	251-102-0605	Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000726	2273701	1 651
121	251-102-0606	Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0,000242	1554852	376
122	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	0,5356	14038	7 519
123	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00234	6318	15
124	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,04536	42738	1 939
125	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,02296	27340	628
126	261-105-0620	Замазка силикатная	кг	0,14	1981	277

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-02

1	2	3	4	5	6	7
127	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,000126	4159618	524
128	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	10	1957	19 570
129	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	705,683	120	84 682
130	261-107-0202	Болты анкерные СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00132	311740	411
131	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,013142268	380806	5 005
132	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,2183641	278998	60 923
133	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00328342	289955	952
134	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0284948	274757	7 829
135	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00839016	106532	894
136	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	5,16956	1995	10 313
137	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	23,5524		
138	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,28184085	986	278
139	261-601-0202	Щиты настила	м2	9,072	4410	40 008
140	298-888-8926	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	т	20,7526	7791	161 683
141	298-888-8927	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С255, Ст3Гпс, Ст3Гсп ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	т	4,54958	14178	64 504

Итого по материалам **129 079 158**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №2-01 **Наименование: Спортивный комплекс**	
Раздел объектной сметы: 3. Архитектурная часть здания	
Локальная смета №2-01-03-03Архитектурная часть здания АР	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 Полы (АС 17-18)	
	1 на отм. -2.100
1	**6109-0101-0101 ОбФ1 = 193.32 = 193,32**
	211-601-0101 (ОР)
2	**6109-0102-0110 ОбФ1 = 193.32 = 193,32 (Коб = 0,08)**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

№ п/п	Показатели
	212-101-0301 (ОР)
3	6109-0302-0101 ОбФ1 = 193.32 = 193,32
	212-101-0601 (ОР)
4	6109-0302-0102 ОбФ1 = 193.32 = 193,32 (Коб = -1) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	212-101-0601 (ОР)
5	6109-0401-0201 103
	212-401-0107 (ОР)
	2 на отм. 0.000
6	6109-0102-0103 (Тип 3) Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных ОбФ2 = 642.5 = 642,5 (Коб = 0,08)
	Ресурс заменен 211-301-0404->211-202-0301 (ОР снят)
7	6109-0307-0801 ОбФ2 = 642.5 = 642,5
	233-203-0201 (ОР)
	213-101-0101 (ОР)
8	6109-0307-0203 ОбФ2 = 642.5 = 642,5
	Ресурс исключен 233-203-0301
9	215-202-0802 (ОР) ОбФ3 = Ф2*0.055*0.07 = 2,473625
10	6109-0401-0802 170
	233-204-0102 (ОР)
	Ресурс исключен 261-201-0509

№ п/п	Показатели
11	6112-0302-0320 ОбФ2 = 642.5 = 642,5
	Ресурс исключен 261-201-0343
12	6109-0201-0101 (Тип 4) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм ОбФ4 = 44.65 = 44,65
13	6109-0201-0102 ОбФ4 = 44.65 = 44,65 :К1трр=2,4;К1трм=2,4;К1экс=2,4;К1мат=2,4;
14	6109-0308-0102 ОбФ4 = 44.65 = 44,65
15	6109-0201-0101 (Тип 5) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм ОбФ5 = 61.01 = 61,01
16	6109-0201-0102 ОбФ5 = 61.01 = 61,01 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
17	6109-0306-0102 ОбФ5 = 61.01 = 61,01
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0101
18	6109-0201-0101 (Тип 6) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм ОбФ6 = 15.54 = 15,54
19	6109-0201-0102 ОбФ6 = 15.54 = 15,54 :
20	6109-0306-0102 Устройство покрытий из плиток керамических (КЕРАМОГРАНИТ) для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе ОбФ6 = 15.54 = 15,54
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0203
21	6109-0101-0102 (Тип 7) Уплотнение грунта щебнем ОбФ7 = 32.79 = 32,79
	Ресурс заменен 211-201-0607->211-202-0301
22	6109-0102-0110 ОбФ7 = 32.79 = 32,79 (Коб = 0,08)
	212-101-0301 (ОР)
23	6109-0306-0102 Устройство покрытий из плиток керамических (КЕРАМОГРАНИТ) для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе ОбФ6 = 15.54 = 15,54
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0203

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

№ п/п	Показатели
	212-401-0104 Об=0,015
24	6109-0201-0101 (Тип 2) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм ОбФ8 = 42.09 = 42,09
25	6109-0302-0101 ОбФ8 = 42.09 = 42,09
	212-101-0601 (ОР)
26	6109-0302-0102 ОбФ8 = 42.09 = 42,09 (Коб = -1) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	212-101-0601 (ОР)
27	6109-0201-0101 (Тип 8) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм ОбФ9 = 22.39 = 22,39
28	6109-0201-0102 ОбФ9 = 22.39 = 22,39 (Коб = -1) :
29	6109-0306-0102 ОбФ9 = 22.39 = 22,39
	Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0106 (ОР) Об=0,015
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0101
30	6109-0401-0402 190
31	6109-0401-0201 47,6
Раздел №2 Отделка помещений	
	1 на отм. -2.100
32	6112-0301-0104 193,32
33	6112-0202-0103 177,91
34	6112-0302-0201 ОбФ10 = 193.32+185.11 = 378,43
	Ресурс исключен 261-201-0337

№ п/п	Показатели
	2 на отм. 0.000
35	6112-0301-0104 ОбФ11 = 96.1+83.4+13.35+42.09 = 234,94
36	6112-0301-0301 ОбФ15 = 96.1+83.4+13.35 = 192,85
37	6112-0302-0106 ОбФ15 = 96.1+83.4+13.35 = 192,85
38	6112-0302-0201 42,09
	Ресурс исключен 261-201-0337
39	6112-0202-0103 ОбФ12 = 950.38+138.68+45.42+101.82 = 1236,3
40	6112-0301-0202 ОбФ12 = 950.38+138.68+45.42+101.82 = 1236,3
41	6112-0302-0105 ОбФ14 = 600+138.68+45.42 = 784,1
42	6112-0302-0303 350,05
	Ресурс исключен 261-201-0343
43	6112-0202-0101 185,62
44	6112-0102-0203 185,62
Раздел №3 Проемы	
	1 Оконные
45	6108-0102-0108 ОбФ16 = 1.5*1.8*10 = 27
	Ресурс исключен 261-104-0120
46	223-102-0303 (ОР) ОбФ16 = 1.5*1.8*10 = 27
47	6108-0102-0107 ОбФ17 = 1.5*1.5*10 = 22,5

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-104-0120
48	223-102-0202 (ОР) ОбФ17 = 1.5*1.5*10 = 22,5
49	6108-0102-0102 ОбФ18 = 1.5*0.7*3 = 3,15
	Ресурс исключен 261-104-0120
50	223-102-0102 (ОР) ОбФ18 = 1.5*0.7*3 = 3,15
51	6108-0102-0105 ОбФ19 = 2.7*1.8*10 = 48,6
52	223-102-0301 (ОР) ОбФ19 = 2.7*1.8*10 = 48,6
53	6108-0105-0204 32,6
	Ресурс исключен 223-501-0100
54	223-501-0103 (ОР) 32,6
55	6110-0203-0201 12,9
	214-105-0102 (ОР)
	2 Дверные
56	6108-0201-0102 3,52
	Ресурс исключен 261-107-0628
	Ресурс исключен 261-104-0121
57	223-201-0401 (ОР)Блок дверной с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 с глухими полотнами ДГ 24-15П 3,52
58	6108-0201-0101 2,66
	Ресурс исключен 261-104-0121

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-107-0628
59	223-201-0401 (ОР)Блок дверной с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 с глухими полотнами ДГ 24-13П 2,66
60	223-502-0302 2
61	223-502-0201 8
62	223-502-0903 2
63	6108-0204-0101 ОбФ20 = 2.0*0.9+1.6*0.9 = 3,24
	Ресурс исключен 261-104-0121
64	223-207-0201 (ОР) 1,8
65	223-207-0103 (ОР) 1,44
66	6108-0201-0106 3,5 (Коб = 3)
	Ресурс исключен 261-107-0628
	Ресурс исключен 261-104-0121
67	223-201-0106 (ОР) 3,5 (Коб = 3)
68	6108-0201-0105 1,8 (Коб = 7)
	Ресурс исключен 261-107-0628
	Ресурс исключен 261-104-0121
69	223-201-0302 (ОР) 1,8 (Коб = 7)
70	223-502-0302 10
71	223-502-0201 20

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

№ п/п	Показатели
72	223-502-0903 10
73	6108-0202-0101 1,68 (Коб = 8)
	Ресурс исключен 261-104-0121
74	223-203-0202 (ОР) 1,68 (Коб = 8)
75	6112-0201-0301 ОбФ21 = (1.5*2+1.8*10)+1.5*3*7+(1.5*2+0.7)*3+(2.7*2+1.8)*10+(2.4*2+1.5)+(2.1*2+1.3)+(2*2+0.9)+(1.6*2+0.9) = 156,4
76	6112-0202-0201 ОбФ22 = Ф21*0.2+((2.4*2+1.5)*3+(2.1*2+0.9)*4)*0.3 = 43,07
77	6112-0302-0103 ОбФ22 = Ф21*0.2+((2.4*2+1.5)*3+(2.1*2+0.9)*4)*0.3 = 43,07
Раздел №4 Деформационные швы (АР-13) 52,4 м (Коб = 52,4)	
	1 Подраздел без наименования
78	6104-0802-0102 1
	Ресурс исключен 235-101-1104
	Ресурс исключен 212-401-0104
	Ресурс исключен 235-401-0501
79	234-101-0301 0,019
80	261-105-0303 2,25
81	261-107-0510 0,76
82	6110-0203-0201 0,6
	214-105-0102 (ОР)
Раздел №5 Наружная отделка (АР 7)	

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
83	6112-0401-0115 ОбФ23 = 867 = 867
	Ресурс исключен 261-201-0115
	Ресурс исключен 261-105-0178
84	234-101-0206 (ОР) ОбФ24 = Ф23*0.055 = 47,685
85	231-303-0101 (ОР) ОбФ23 = 867 = 867 (Коб = 1,1)
86	6112-0401-0113 53
	Ресурс заменен 231-302-0203->231-302-0102
	Ресурс исключен 231-102-0300
87	231-102-0106 (ОР) 53

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Спортивный комплекс

Заказ 20-2023

Локальная смета № 2-01-03-03
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурная часть здания

Основание: АР

Сметная стоимость	**51640,227**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**14666,415**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**6,281**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**51 640 227**
		Раздел 1. Полы (АС 17-18), ИТОГО:	тенге			**11 584 651**
		Подраздел 1.1. на отм. -2.100, ИТОГО	тенге			**1 117 119**
1	**6109-0101-0101** **Кклим = 1,02**	**Уплотнение грунта гравием**	**м2**	**193,32**	**371**	**71 722**
		неучтенные ресурсы				
1.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	9,85932	966	9 524
2	**6109-0102-0110** **Кклим = 1,02 Коб =0,08**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**15,4656**	**20906**	**323 324**
		неучтенные ресурсы				
2.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,774912	16451	259 513

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
3	**6109-0302-0101** **Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**м2**	**193,32**	**1757**	**339 663**
		неучтенные ресурсы				
3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,915592	18538	109 663
4	**6109-0302-0102** **Кклим = 1,02 Коб =-1 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Устройство покрытий бетонных, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**м2**	**-193,32**	**102**	**-19 719**
		неучтенные ресурсы				
4.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	-1,971864	18538	-36 554
5	**6109-0401-0201** **Кклим = 1,02**	**Устройство плинтуса из раствора цементного**	**м**	**103**	**548**	**56 444**
		неучтенные ресурсы				
5.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,1648	21475	3 539
		Подраздел 1.2. на отм. 0.000, ИТОГО	тенге			**10 467 532**
6	**6109-0102-0103** **Кклим = 1,02 Коб =0,08**	**(Тип 3) Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных**	**м3**	**51,4**	**22853**	**1 174 644**
7	**6109-0307-0801** **Кклим = 1,02**	**Укладка лаг по кирпичным столбикам**	**м2**	**642,5**	**2467**	**1 585 048**
		неучтенные ресурсы				
7.1	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	3,27675	42038	137 748
7.2	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	7,5815	103968	788 233
8	**6109-0307-0203** **Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий из брусков**	**м2**	**642,5**	**3102**	**1 993 035**
9	**215-202-0802** **(основной ресурс)**	**Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2**	**1 м3**	**2,47363**	**115856**	**286 584**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
10	**6109-0401-0802** **Кклим = 1,02**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**170**	**356**	**60 520**
		неучтенные ресурсы				
10.1	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	171,7	214	36 744
11	**6112-0302-0320** **Кклим = 1,02**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, пол**	**м2**	**642,5**	**2377**	**1 527 223**
		неучтенные ресурсы				
11.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	160,625	684	109 868
12	**6109-0201-0101** **Кклим = 1,02**	**(Тип 4) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**м2**	**44,65**	**1437**	**64 162**
		неучтенные ресурсы				
12.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,91086	20608	18 771
13	**6109-0201-0102** **Кклим = 1,02** **:К1трр=2,4;К1трм=2,4;К1экс=2,4;К1мат=2,4;**	**Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**44,65**	**72**	**3 215**
		неучтенные ресурсы				
13.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,546516	20608	11 263
14	**6109-0308-0102** **Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий из линолеума на мастике**	**м2**	**44,65**	**1955**	**87 291**
		неучтенные ресурсы				
14.1	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	45,543	4042	184 085
15	**6109-0201-0101** **Кклим = 1,02**	**(Тип 5) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**м2**	**61,01**	**1437**	**87 671**
		неучтенные ресурсы				
15.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,244604	20608	25 649

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
16	**6109-0201-0102 Кклим = 1,02 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**61,01**	**61**	**3 722**
		неучтенные ресурсы				
16.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,622302	20608	12 824
17	**6109-0306-0102 Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м2**	**61,01**	**5497**	**335 372**
		неучтенные ресурсы				
17.1	233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	62,2302	1416	88 118
18	**6109-0201-0101 Кклим = 1,02**	**(Тип 6) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**м2**	**15,54**	**1437**	**22 331**
		неучтенные ресурсы				
18.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,317016	20608	6 533
19	**6109-0201-0102 Кклим = 1,02 :**	**Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**15,54**	**30**	**466**
		неучтенные ресурсы				
19.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,079254	20608	1 633
20	**6109-0306-0102 Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий из плиток керамических (КЕРАМОГРАНИТ) для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м2**	**15,54**	**5497**	**85 423**
		неучтенные ресурсы				
20.1	233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	м2	15,8508	7242	114 791
21	**6109-0101-0102 Кклим = 1,02**	**(Тип 7) Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**32,79**	**371**	**12 165**
		неучтенные ресурсы				
21.1	211-202-0301	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1,67229	4347	7 269

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
22	**6109-0102-0110** **Кклим = 1,02 Коб =0,08**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**2,6232**	**20906**	**54 841**
		неучтенные ресурсы				
22.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,675664	16451	44 017
23	**6109-0306-0102** **Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий из плиток керамических (КЕРАМОГРАНИТ) для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м2**	**15,54**	**5537**	**86 045**
		неучтенные ресурсы				
23.1	233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	м2	15,8508	7242	114 791
24	**6109-0201-0101** **Кклим = 1,02**	**(Тип 2) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**м2**	**42,09**	**1437**	**60 483**
		неучтенные ресурсы				
24.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,858636	20608	17 695
25	**6109-0302-0101** **Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**м2**	**42,09**	**1757**	**73 952**
		неучтенные ресурсы				
25.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,287954	18538	23 876
26	**6109-0302-0102** **Кклим = 1,02 Коб =-1 :К1трр=2;К1трм=2;К1эксс=2;К1мат=2;**	**Устройство покрытий бетонных, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**м2**	**-42,09**	**102**	**-4 293**
		неучтенные ресурсы				
26.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	-0,429318	18538	-7 959
27	**6109-0201-0101** **Кклим = 1,02**	**(Тип 8) Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**м2**	**22,39**	**1437**	**32 174**
		неучтенные ресурсы				
27.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,456756	20608	9 413

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
28	**6109-0201-0102** **Кклим = 1,02 Коб =-1 :**	**Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**-22,39**	**30**	**-672**
		неучтенные ресурсы				
28.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	-0,114189	20608	-2 353
29	**6109-0306-0102** **Кклим = 1,02**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м2**	**22,39**	**5240**	**117 324**
		неучтенные ресурсы				
29.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,33585	20608	6 921
29.2	233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	22,8378	1416	32 338
30	**6109-0401-0402** **Кклим = 1,02**	**Устройство плинтуса из керамогранита**	**м**	**190**	**1214**	**230 660**
		неучтенные ресурсы				
30.1	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	191,9	3534	678 175
31	**6109-0401-0201** **Кклим = 1,02**	**Устройство плинтуса из раствора цементного**	**м**	**47,6**	**582**	**27 703**
		Раздел 2. Отделка помещений, ИТОГО:	тенге			**15 055 321**
		Подраздел 2.1. на отм. -2.100, ИТОГО	тенге			**1 250 947**
32	**6112-0301-0104** **Кклим = 1,02**	**Подготовка поверхности цементно-известковым раствором, потолок из сборных плит**	**м2**	**193,32**	**1448**	**279 927**
		неучтенные ресурсы				
32.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,115992	24828	2 880
33	**6112-0202-0103** **Кклим = 1,02**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**177,91**	**4044**	**719 468**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
33.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	3,326917	24828	82 601
33.2	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	9,856214	1069	10 536
34	**6112-0302-0201** **Кклим = 1,02**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**378,43**	**411**	**155 535**
		Подраздел 2.2. на отм. 0.000, ИТОГО	тенге			**13 804 373**
35	**6112-0301-0104** **Кклим = 1,02**	**Подготовка поверхности цементно-известковым раствором, потолок из сборных плит**	**м2**	**234,94**	**1448**	**340 193**
		неучтенные ресурсы				
35.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,140964	24828	3 500
36	**6112-0301-0301** **Кклим = 1,02**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**м2**	**192,85**	**2139**	**412 506**
		неучтенные ресурсы				
36.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	530,14465	112	59 376
37	**6112-0302-0106** **Кклим = 1,02**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**192,85**	**1283**	**247 427**
		неучтенные ресурсы				
37.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,1330665	250310	33 308
38	**6112-0302-0201** **Кклим = 1,02**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**42,09**	**411**	**17 299**
39	**6112-0202-0103** **Кклим = 1,02**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**1236,3**	**4044**	**4 999 597**
		неучтенные ресурсы				
39.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	23,11881	24828	573 994

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
39.2	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	68,49102	1069	73 217
40	**6112-0301-0202** **Кклим = 1,02**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**м2**	**1236,3**	**1561**	**1 929 864**
		неучтенные ресурсы				
40.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	5097,2649	112	570 894
41	**6112-0302-0105** **Кклим = 1,02**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**784,1**	**1145**	**897 795**
		неучтенные ресурсы				
41.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,493983	250310	123 649
42	**6112-0302-0303** **Кклим = 1,02**	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена**	**м2**	**350,05**	**2444**	**855 522**
		неучтенные ресурсы				
42.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	64,304185	684	43 984
43	**6112-0202-0101** **Кклим = 1,02**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**185,62**	**3408**	**632 593**
		неучтенные ресурсы				
43.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	2,802862	24828	69 589
43.2	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	5,141674	1069	5 496
44	**6112-0102-0203** **Кклим = 1,02**	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м2**	**185,62**	**7741**	**1 436 884**
		неучтенные ресурсы				
44.1	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	189,3324	2523	477 686
		Раздел 3. Проемы, ИТОГО:	тенге			**7 848 205**
		Подраздел 3.1. Оконные, ИТОГО	тенге			**4 986 299**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
45	**6108-0102-0108** **Кклим = 1,04**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м2**	**27**	**8587**	**231 849**
46	**223-102-0303** **(основной ресурс)**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой**	**1 м2**	**27**	**40736**	**1 099 872**
47	**6108-0102-0107** **Кклим = 1,04**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м2**	**22,5**	**7514**	**169 065**
48	**223-102-0202** **(основной ресурс)**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	**1 м2**	**22,5**	**44876**	**1 009 710**
49	**6108-0102-0102** **Кклим = 1,04**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый**	**м2**	**3,15**	**11873**	**37 400**
50	**223-102-0102** **(основной ресурс)**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**1 м2**	**3,15**	**56816**	**178 970**
51	**6108-0102-0105** **Кклим = 1,04**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, глухой**	**м2**	**48,6**	**7912**	**384 523**
		неучтенные ресурсы				
51.1	261-104-0120	Блоки оконные	м2	48,6	0	0
52	**223-102-0301** **(основной ресурс)**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**1 м2**	**48,6**	**32901**	**1 598 989**
53	**6108-0105-0204** **Кклим = 1,04**	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**32,6**	**4263**	**138 974**
54	**223-501-0103** **(основной ресурс)**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 250 мм**	**1 м**	**32,6**	**1332**	**43 423**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
55	**6110-0203-0201** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**12,9**	**4483**	**57 831**
		неучтенные ресурсы				
55.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,07353	485417	35 693
		Подраздел 3.2. Дверные, ИТОГО	тенге			**2 861 906**
56	**6108-0201-0102** **Кклим = 1,04**	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема более 3 м2**	**м2**	**3,52**	**6801**	**23 940**
57	**223-201-0401** **(основной ресурс)**	**Блок дверной с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 с глухими полотнами ДГ 24-15П**	**1 м2**	**3,52**	**46953**	**165 275**
58	**6108-0201-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**2,66**	**8122**	**21 605**
59	**223-201-0401** **(основной ресурс)**	**Блок дверной с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 с глухими полотнами ДГ 24-13П**	**1 м2**	**2,66**	**46953**	**124 895**
60	**223-502-0302**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2**	**1 шт.**	**2**	**4064**	**8 128**
61	**223-502-0201**	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**8**	**508**	**4 064**
62	**223-502-0903**	**Ручка на планке**	**1 пара**	**2**	**3507**	**7 014**
63	**6108-0204-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**м2**	**3,24**	**11298**	**36 606**
64	**223-207-0201** **(основной ресурс)**	**Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный**	**1 м2**	**1,8**	**64311**	**115 760**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
65	**223-207-0103 (основной ресурс)**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный**	**1 м2**	**1,44**	**34121**	**49 134**
66	**6108-0201-0106 Кклим = 1,04 Коб =3**	**Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема более 3 м2**	**м2**	**10,5**	**5097**	**53 519**
67	**223-201-0106 (основной ресурс) Коб=3**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 24-15П**	**1 м2**	**10,5**	**12146**	**127 533**
68	**6108-0201-0105 Кклим = 1,04 Коб =7**	**Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**12,6**	**5960**	**75 096**
69	**223-201-0302 (основной ресурс) Коб=7**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой на основе CPL-технологии СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**1 м2**	**12,6**	**23976**	**302 098**
70	**223-502-0302**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2**	**1 шт.**	**10**	**4064**	**40 640**
71	**223-502-0201**	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**20**	**508**	**10 160**
72	**223-502-0903**	**Ручка на планке**	**1 пара**	**10**	**3507**	**35 070**
73	**6108-0202-0101 Кклим = 1,04 Коб =8**	**Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**13,44**	**6129**	**82 374**
74	**223-203-0202 (основной ресурс) Коб=8**	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный**	**1 м2**	**13,44**	**56786**	**763 204**
75	**6112-0201-0301 Кклим = 1,02**	**Штукатурка откоса высококачественная цементно-известковым раствором, плоского, ширина до 200 мм**	**м**	**156,4**	**1678**	**262 439**
		неучтенные ресурсы				
75.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1,04788	24828	26 017

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
76	**6112-0202-0201** **Кклим = 1,02**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**43,07**	**9079**	**391 033**
		неучтенные ресурсы				
76.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	1,85201	24466	45 311
77	**6112-0302-0103** **Кклим = 1,02**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, стена**	**м2**	**43,07**	**1955**	**84 202**
		неучтенные ресурсы				
77.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,0271341	250310	6 792
		Раздел 4. Деформационные швы (АР-13) 52,4 м, ИТОГО:	тенге			**618 487**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**618 487**
78	**6104-0802-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство деформационного вертикального шва в зданиях кирпичных и крупноблочных**	**м**	**52,4**	**2580**	**135 192**
79	**234-101-0301**	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м3**	**1 м3**	**0,9956**	**15111**	**15 045**
80	**261-105-0303**	**Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83**	**1 кг**	**117,9**	**1992**	**234 857**
81	**261-107-0510**	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/**	**1 м2**	**39,824**	**137**	**5 456**
82	**6110-0203-0201** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**31,44**	**4483**	**140 946**
		неучтенные ресурсы				
82.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,179208	485417	86 991
		Раздел 5. Наружная отделка (АР 7), ИТОГО:	тенге			**16 533 564**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**16 533 564**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
83	**6112-0401-0115** **Кклим = 1,02**	**Облицовка фасада металлосайдингом, с устройством теплоизоляционного слоя, с лесов**	**м2**	**867**	**9062**	**7 856 754**
		неучтенные ресурсы				
83.1	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	2895,78	30	86 873
83.2	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	7282,8	55	400 554
83.3	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	1907,4	355	677 127
84	**234-101-0206** **(основной ресурс)**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**1 м3**	**47,685**	**56845**	**2 710 654**
85	**231-303-0101** **(основной ресурс)** **Коб=1,1**	**Металлический сайдинг**	**1 м2**	**953,7**	**3089**	**2 945 979**
86	**6112-0401-0113** **Кклим = 1,02**	**Облицовка фасада керамогранитными плитами, без теплоизоляционного слоя**	**м2**	**53**	**13935**	**738 555**
		неучтенные ресурсы				
86.1	231-302-0102	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 450х450х9мм	м2	54,06	2938	158 828
87	**231-102-0106** **(основной ресурс)**	**Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: керамогранитная плитка**	**1 м2**	**53**	**18080**	**958 240**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-03

Архитектурная часть здания

Основание: АР

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		6108		
2		Средневзвешенный разряд работы		1		
		Итого ФОТ				**28 396 488**
		Машины и механизмы				
1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	76,6958502	4914 2204,22	376 883
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	36,914259	27	997
3	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	13,4111436	176	2 360

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	4,41144492	42	185
5	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	17,69445	69	1 221
6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,619476	12752 2685,28	7 900
7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,74307478	12361 3835,52	21 546
8	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,8983832	121	230
9	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	9,69888522	11008 2633,64	106 765
10	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	33,55912912	5898 2204,22	197 932
11	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	27,12274554	8055 2633,64	218 474
12	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,20756898	8859 2633,64	1 839
13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	22,2563047	7935 2685,28	176 604
14	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,517446	8877 2633,64	4 593
15	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	1,302846	105	137

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
16	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	9,109365	19	173
17	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	3,981468	95	378
18	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,02459808	43	1
19	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0,7530432	132	99
20	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	225,71979024	21	4 740
21	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	25,1967096	19	479
22	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	237,66730416	20	4 753
23	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	50,90291946	18	916
		Итого по машинам и механизмам		**801,40820500**		**1 129 206**

Материалы

1	211-202-0301	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	67,46429	4347	293 267
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	12,811074	4193	53 717
3	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	9,85932	966	9 524
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	18,450576	16451	303 530
5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,802364	18538	89 026

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
6	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	1,799	17534	31 544
7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,22825	19782	24 297
8	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	5,257605	20608	108 349
9	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,24096	21475	5 175
10	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0054682	26609	146
11	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	1,85201	24466	45 311
12	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	30,596495	24828	759 650
13	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	3,27675	42038	137 748
14	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,252738	485417	122 683
15	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	5,3208	705	3 751
16	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	83,488908	1069	89 250
17	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0013932	117814	164
18	215-202-0802	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	2,473625	115856	286 584
19	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0231	88325	2 040
20	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0180888	88448	1 600

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
21	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,546592	115555	178 716
22	215-206-0401	Опилки древесные	м3	3,503088	6701	23 474
23	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0714884	26206	1 873
24	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0959898	35441	3 402
25	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,363068	1590	2 167
26	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,87	1136	2 124
27	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,9807	1086	1 065
28	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	270,504	1398	378 165
29	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	37,32435	1674	62 481
30	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	163,40418	826	134 972
31	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,7736	484	858
32	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	2895,78	30	86 873
33	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	7282,8	55	400 554
34	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,63784	155	254
35	217-603-0104	Вода техническая	м3	37,02993	33	1 222
36	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,021845	1488550	32 517
37	218-103-0201	Ветошь	кг	10,216669	1103	11 269
38	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	20,269748	4057	82 234
39	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	693,6	97	67 279

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
40	223-102-0102	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	3,15	56816	178 970
41	223-102-0202	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	22,5	44876	1 009 710
42	223-102-0301	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	48,6	32901	1 598 989
43	223-102-0303	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	27	40736	1 099 872
44	223-201-0106	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 24-15П	м2	10,5	12146	127 533
45	223-201-0302	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой на основе CPL-технологии СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	12,6	23976	302 098
46	223-201-0401	Блок дверной с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 с глухими полотнами ДГ 24-13П	м2	6,18	46953	290 170
47	223-203-0202	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	м2	13,44	56786	763 204
48	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	1,44	34121	49 134
49	223-207-0201	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	1,8	64311	115 760
50	223-501-0103	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 250 мм	м	32,6	1332	43 423
51	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	28	508	14 224

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
52	223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2	шт.	12	4064	48 768
53	223-502-0903	Ручка на планке	пара	12	3507	42 084
54	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	60,8457	121	7 362
55	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	1,988457	259	515
56	223-503-0504	Лента бутиловая	м	302,5323	89	26 925
57	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	130,4	248	32 339
58	231-102-0106	Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: керамогранитная плитка	м2	53	18080	958 240
59	231-302-0102	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 450х450х9мм	м2	54,06	2938	158 828
60	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	191,9	3534	678 175
61	231-303-0101	Металлический сайдинг	м2	953,7	3089	2 945 979
62	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	189,3324	2523	477 686
63	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	5627,40955	112	630 270
64	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	742,48	72	53 459
65	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	121,6	132	16 051
66	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	74,248	253	18 785
67	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	11,4	177	2 018
68	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	45,543	4042	184 085
69	233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	85,068	1416	120 456
70	233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	м2	31,7016	7242	229 583

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
71	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	7,5815	103968	788 233
72	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	171,7	214	36 744
73	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	47,685	56845	2 710 654
74	234-101-0301	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м3	м3	0,9956	15111	15 045
75	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	147,775	264	39 013
76	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	36,1776	2381	86 139
77	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	22,325	593	13 239
78	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	100,59384	4204	422 897
79	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	3,169124	726	2 301
80	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	222,89655	326	72 664
81	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	114,08565	684	78 035
82	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,6541836	250310	163 749
83	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	224,929185	684	153 852
84	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	66,3241	1958	129 863
85	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,02550328	6318	161
86	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	1907,4	355	677 127
87	261-104-0120	Блоки оконные	м2	48,6		
88	261-105-0303	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	117,9	1992	234 857
89	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	4335	34	147 390

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-03

1	2	3	4	5	6	7
90	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2254,2	96	216 403
91	261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	39,824	137	5 456
92	261-107-0995	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,1855	63682	11 813
93	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,02625375	851834	22 364
94	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	78,50577	116	9 107
95	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	35,72875	398	14 220

Итого по материалам **22 114 876**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
	Объект: №2-01 **Наименование: Спортивный комплекс**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы. Водоснабжение (ВК, ВК.С)
	Локальная смета №2-01-04-04Водопровод и канализация ВК.С
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
	Раздел №1 Водопровод В1
	1 Подраздел без наименования
1	**242-301-1201 21**
2	**242-301-1202 1**
3	**242-301-1203 3**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

№ п/п	Показатели
4	6114-0102-0201 32
	Ресурс исключен 261-301-0219
	241-101-0401 (ОР)
	Ресурс исключен 261-701-0101
5	6114-0102-0202 7
	Ресурс исключен 261-701-0101
	241-101-0402 (ОР)
	Ресурс исключен 261-301-0219
6	6114-0102-0203 4
	Ресурс исключен 261-701-0101
	241-101-0403 (ОР)
	Ресурс исключен 261-301-0219
7	6114-0102-0206 70
	Ресурс исключен 261-701-0101
	241-101-0406 (ОР)
	Ресурс исключен 261-301-0219
8	241-113-0107 2
9	241-112-0125 9
10	6114-0103-0301 39

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0191
11	241-205-1201 (ОР) 39 (Коб = 0,99)
12	6114-0103-0302 24
	Ресурс исключен 261-301-0191
	Ресурс исключен 261-301-0353
13	241-205-1202 (ОР) 24 (Коб = 0,99)
14	241-208-2501 5
15	241-208-2502 5
16	241-209-2002 11
17	241-221-0102 78
18	241-221-0103 13
19	6114-0601-0101 2
	244-402-0101 (ОР) Об=20
	244-401-0101 (ОР)
	242-303-0301 (ОР)
	244-403-0101 (ОР)
20	6114-0601-0201 2
	Ресурс исключен 261-303-0123

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

№ п/п	Показатели
21	248-307-0106 (ОР) 2
22	248-305-0106 Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОПУ 10 4
23	6114-0601-0102 2
	261-301-0326 (ОР)
	242-301-1203 (ОР)
24	214-210-0101 0,00175
25	6112-0305-0104 23,27
26	6114-0401-0101 176
27	6121-0301-0101 0,063
28	6111-0101-1701 32
	Ресурс исключен 261-105-0144
29	234-303-0209 (ОР) 7 (Коб = 1,1)
30	234-303-0212 (ОР) 4 (Коб = 1,1)
31	234-303-0219 (ОР) 43,3 (Коб = 1,1)
32	241-102-0234 (Футляр)Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм 0,6
33	1137-0401-0203 0,048 (Коб = 7,5)
	Ресурс исключен 261-101-0363
34	225-203-0103 0,048 (Коб = 7,5)
Раздел №2 Водомерный узел	

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
35	6114-0102-0203 0,5
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 261-701-0101
	241-101-0403 (ОР)
36	6114-0102-0206 2,5
	241-101-0406 (ОР)
	Ресурс исключен 261-701-0101
	Ресурс исключен 261-301-0219
37	6114-0502-0101 1
	Ресурс исключен 261-301-0513
38	244-301-0403 (ОР) 1
39	6116-0701-0102 1
40	242-207-4301 Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 15 1
41	6114-0202-0102 3
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-701-0101
42	242-101-0301 (ОР)Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 25 2
43	242-101-0301 (ОР) 1

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

№ п/п	Показатели
44	242-301-1203 1
45	242-404-0306 1
46	242-304-0101 Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 50 1
Раздел №3 Водопровод ТЗ	
	1 Подраздел без наименования
47	242-301-1201 15
48	6114-0103-0301 38
	Ресурс исключен 261-301-0191
	Ресурс исключен 261-301-0353
49	241-205-0203 (ОР) 38 (Коб = 0,99)
50	6115-0301-0201 4
	Ресурс исключен 261-301-0342
	Ресурс исключен 261-701-0120
51	513-106-0105 (ОР) 1
52	513-106-0107 (ОР) 3
53	241-609-1101 14
54	241-602-0301 7
55	241-601-0401 30
56	241-221-0101 76

№ п/п	Показатели
57	6114-0401-0101 38
58	6121-0301-0101 0,038
59	242-304-0601 4
Раздел №4 Канализация	
	1 Подраздел без наименования
60	6114-0103-0101 22
	Ресурс исключен 261-701-0112
	Ресурс исключен 261-301-0176
	Ресурс исключен 261-301-0219
61	241-203-0101 (ОР) 22 (Коб = 0,998)
62	6114-0103-0102 74
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 261-701-0112
	Ресурс исключен 261-301-0176
63	241-203-0201 (ОР) 74 (Коб = 0,998)
64	241-208-3501 14
65	241-208-3503 12
66	241-208-3503 3
67	241-209-2501 6

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

№ п/п	Показатели
68	241-209-2506 21
69	241-209-2504 3
70	241-220-0201 Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм 9
71	241-220-0204 Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм 7
72	241-220-0204 4
73	241-210-1102 5
74	6114-0101-0103 10
	261-301-0134 (ОР)
75	6111-0101-1701 17
	Ресурс исключен 261-105-0144
76	234-303-0226 (ОР) 17 (Коб = 1,1)
77	1106-0201-0101 0,09
	212-101-0301 (ОР)
78	241-102-0240 (футляр)Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм 0,6
79	241-102-0209 (гильзы)Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм 3,2
80	1137-0401-0203 0,048 (Коб = 7,5)
	Ресурс исключен 261-101-0363
81	225-203-0103 0,048 (Коб = 7,5)
Раздел №5 Приборы	

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
82	6115-0103-0103 5
	Ресурс исключен 261-301-0509
83	244-101-0103 (ОР) 5
84	244-104-0101 (ОР) 5
85	244-104-0601 5
86	6115-0104-0201 5
	Ресурс исключен 261-301-0507
87	244-104-0404 (ОР) 5
88	6115-0102-0101 4
	Ресурс исключен 261-301-0509
89	244-101-0302 (ОР) 4
90	244-104-0201 (ОР) 4
91	6115-0104-0201 5
	Ресурс исключен 261-301-0507
92	244-104-0505 (ОР) 5
93	6115-0101-0202 5
	Ресурс исключен 261-301-0509
94	244-102-0702 (ОР) 5

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

№ п/п	Показатели
95	**6114-0103-0901 0,8 (Коб = 32)**
	261-301-0370 (ОР)

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Спортивный комплекс

Заказ 20-2023

Локальная смета № 2-01-04-04
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация

Основание: ВК.С

Сметная стоимость	**4366,243**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**856,29**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,334**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**4 366 243**
		Раздел 1. Водопровод В1, ИТОГО:	тенге			**1 654 516**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 654 516**
1	**242-301-1201**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**21**	**1068**	**22 428**
2	**242-301-1202**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**1**	**1313**	**1 313**
3	**242-301-1203**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**3**	**1744**	**5 232**
4	**6114-0102-0201** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм.**	**м**	**32**	**1896**	**60 672**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
4.1	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	32	1084	34 688
5	**6114-0102-0202 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.**	**м**	**7**	**1896**	**13 272**
		неучтенные ресурсы				
5.1	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	7	1406	9 842
6	**6114-0102-0203 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм.**	**м**	**4**	**1897**	**7 588**
		неучтенные ресурсы				
6.1	241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	4	1969	7 876
7	**6114-0102-0206 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм.**	**м**	**70**	**2468**	**172 760**
		неучтенные ресурсы				
7.1	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	70	4020	281 400
8	**241-113-0107**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм**	**1 шт.**	**2**	**1556**	**3 112**
9	**241-112-0125**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**1 шт.**	**9**	**629**	**5 661**
10	**6114-0103-0301 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.**	**м**	**39**	**5692**	**221 988**
11	**241-205-1201 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**38,61**	**292**	**11 274**
12	**6114-0103-0302 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм.**	**м**	**24**	**6146**	**147 504**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
13	**241-205-1202 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм**	**1 м**	**23,76**	**470**	**11 167**
14	**241-208-2501**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**5**	**24**	**120**
15	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**5**	**43**	**215**
16	**241-209-2002**	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм**	**1 шт.**	**11**	**71**	**781**
17	**241-221-0102**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**78**	**8**	**624**
18	**241-221-0103**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**13**	**12**	**156**
19	**6114-0601-0101 Кклим = 1,02**	**Установка кранов пожарных, диаметр 50 мм.**	**кран**	**2**	**5241**	**10 482**
		неучтенные ресурсы				
19.1	242-303-0301	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	22052	44 104
19.2	244-401-0101	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	6	1205	7 230
19.3	244-402-0101	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	40	1535	61 400
19.4	244-403-0101	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	2	1878	3 756
20	**6114-0601-0201 Кклим = 1,02**	**Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 10 кг.**	**шт.**	**2**	**3795**	**7 590**
21	**248-307-0106 (основной ресурс)**	**Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ**	**1 шт.**	**2**	**33918**	**67 836**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
22	**248-305-0106**	**Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОПУ 10**	**1 шт.**	**4**	**18097**	**72 388**
23	**6114-0601-0102** **Кклим = 1,02**	**Установка кранов поливочных, диаметр до 25 мм**	**кран**	**2**	**1888**	**3 776**
		неучтенные ресурсы				
23.1	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1744	3 488
23.2	261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	40	1283	51 320
24	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,00175**	**312833**	**547**
25	**6112-0305-0104** **Кклим = 1,02**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**23,27**	**3034**	**70 601**
		неучтенные ресурсы				
25.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	5,72442	684	3 916
26	**6114-0401-0101** **Кклим = 1,02**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**176**	**347**	**61 072**
27	**6121-0301-0101** **Кклим = 1,04**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,063**	**239948**	**15 117**
28	**6111-0101-1701** **Кклим = 1,04**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм**	**м**	**32**	**1806**	**57 792**
29	**234-303-0209** **(основной ресурс)** **Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 25 мм**	**1 м**	**7,7**	**330**	**2 541**
30	**234-303-0212** **(основной ресурс)** **Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**4,4**	**392**	**1 725**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
31	**234-303-0219 (основной ресурс) Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм**	**1 м**	**47,63**	**784**	**37 342**
32	**241-102-0234**	**(Футляр)Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм**	**1 м**	**0,6**	**21915**	**13 149**
33	**1137-0401-0203 Кклим = 1,04 Коб =7,5**	**Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором**	**м3 сборных конструкций**	**0,36**	**38534**	**13 872**
34	**225-203-0103 Коб=7,5**	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012**	**1 м3**	**0,36**	**66108**	**23 799**
		Раздел 2. Водомерный узел, ИТОГО:	тенге			**279 870**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**279 870**
35	**6114-0102-0203 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм.**	**м**	**0,5**	**1897**	**949**
		неучтенные ресурсы				
35.1	241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	0,5	1969	984
36	**6114-0102-0206 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм.**	**м**	**2,5**	**2468**	**6 170**
		неучтенные ресурсы				
36.1	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	2,5	4020	10 050
37	**6114-0502-0101 Кклим = 1,02**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**1**	**2253**	**2 253**
38	**244-301-0403 (основной ресурс)**	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 25, Qn 3,5 м3/ч, Tmax 30°С**	**1 шт.**	**1**	**82962**	**82 962**
39	**6116-0701-0102 Кклим = 1,02**	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**1**	**1261**	**1 261**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
39.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2 870
40	**242-207-4301**	**Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**1**	**1797**	**1 797**
41	**6114-0202-0102 Кклим = 1,02**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**3**	**9115**	**27 345**
42	**242-101-0301 (основной ресурс)**	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**21067**	**42 134**
43	**242-101-0301 (основной ресурс)**	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**1 шт.**	**1**	**21067**	**21 067**
44	**242-301-1203**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**1744**	**1 744**
45	**242-404-0306**	**Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50**	**1 шт.**	**1**	**43559**	**43 559**
46	**242-304-0101**	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**1 шт.**	**1**	**34725**	**34 725**
		Раздел 3. Водопровод ТЗ, ИТОГО:	тенге			**808 713**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**808 713**
47	**242-301-1201**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**15**	**1068**	**16 020**
48	**6114-0103-0301 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.**	**м**	**38**	**5692**	**216 296**
49	**241-205-0203 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм**	**1 м**	**37,62**	**342**	**12 866**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
50	**6115-0301-0201** **Кклим = 1,02**	**Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л**	**комплект**	**4**	**17364**	**69 456**
51	**513-106-0105** **(основной ресурс)**	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л**	**1 комплект**	**1**	**78404**	**78 404**
52	**513-106-0107** **(основной ресурс)**	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 150 л**	**1 комплект**	**3**	**106255**	**318 765**
53	**241-609-1101**	**Угольник обжимной с латунным корпусом для напорных труб из термопластов диаметром 16 мм**	**1 шт.**	**14**	**860**	**12 040**
54	**241-602-0301**	**Тройник обжимной с латунным корпусом переходной для напорных труб из термопластов размерами 16х20х16 мм**	**1 шт.**	**7**	**1968**	**13 776**
55	**241-601-0401**	**Муфта обжимная с латунным корпусом с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 16х1/2″**	**1 шт.**	**30**	**919**	**27 570**
56	**241-221-0101**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм**	**1 шт.**	**76**	**8**	**608**
57	**6114-0401-0101** **Кклим = 1,02**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**38**	**347**	**13 186**
58	**6121-0301-0101** **Кклим = 1,04**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,038**	**239948**	**9 118**
59	**242-304-0601**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15**	**1 шт.**	**4**	**5152**	**20 608**
		Раздел 4. Канализация, ИТОГО:	тенге			**677 894**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**677 894**
60	**6114-0103-0101** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**22**	**3298**	**72 556**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
61	**241-203-0101 (основной ресурс) Коб=0,998**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм**	**1 м**	**21,956**	**335**	**7 355**
62	**6114-0103-0102 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**74**	**3185**	**235 690**
63	**241-203-0201 (основной ресурс) Коб=0,998**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм**	**1 м**	**73,852**	**1735**	**128 133**
64	**241-208-3501**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**14**	**107**	**1 498**
65	**241-208-3503**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**12**	**353**	**4 236**
66	**241-208-3503**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**3**	**353**	**1 059**
67	**241-209-2501**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**6**	**164**	**984**
68	**241-209-2506**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**21**	**589**	**12 369**
69	**241-209-2504**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**3**	**477**	**1 431**
70	**241-220-0201**	**Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**9**	**397**	**3 573**
71	**241-220-0204**	**Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**7**	**802**	**5 614**
72	**241-220-0204**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**802**	**3 208**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
73	**241-210-1102**	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм**	**1 шт.**	**5**	**176**	**880**
74	**6114-0101-0103** **Кклим = 1,02**	**Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб, диаметр до 100 мм**	**м**	**10**	**3634**	**36 340**
		неучтенные ресурсы				
74.1	261-301-0134	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	10,1	2223	22 452
75	**6111-0101-1701** **Кклим = 1,04**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм**	**м**	**17**	**1806**	**30 702**
76	**234-303-0226 (основной ресурс) Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 114 мм**	**1 м**	**18,7**	**1891**	**35 362**
77	**1106-0201-0101** **Кклим = 1,04**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**0,09**	**24630**	**2 217**
		неучтенные ресурсы				
77.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0918	16451	1 510
78	**241-102-0240**	**(футляр)Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм**	**1 м**	**0,6**	**26189**	**15 713**
79	**241-102-0209**	**(гильзы)Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм**	**1 м**	**3,2**	**5419**	**17 341**
80	**1137-0401-0203** **Кклим = 1,04 Коб =7,5**	**Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором**	**м3 сборных конструкций**	**0,36**	**38534**	**13 872**
81	**225-203-0103 Коб=7,5**	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012**	**1 м3**	**0,36**	**66108**	**23 799**
		Раздел 5. Приборы, ИТОГО:	тенге			**945 250**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**945 250**

1	2	3	4	5	6	7
82	**6115-0103-0103** **Кклим = 1,02**	**Установка умывальника одиночного с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**5**	**11219**	**56 095**
83	**244-101-0103** **(основной ресурс)**	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм**	**1 комплект**	**5**	**20809**	**104 045**
84	**244-104-0101** **(основной ресурс)**	**Пьедестал для умывальника**	**1 шт.**	**5**	**7894**	**39 470**
85	**244-104-0601**	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	**1 шт.**	**5**	**1553**	**7 765**
86	**6115-0104-0201** **Кклим = 1,02**	**Установка смесителя**	**шт.**	**5**	**3831**	**19 155**
87	**244-104-0404** **(основной ресурс)**	**Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный**	**1 шт.**	**5**	**3735**	**18 675**
88	**6115-0102-0101** **Кклим = 1,02**	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**4**	**9033**	**36 132**
		неучтенные ресурсы				
88.1	244-101-0701	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	4	14800	59 200
88.2	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	4	2261	9 044
89	**244-101-0302** **(основной ресурс)**	**Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм**	**1 комплект**	**4**	**61791**	**247 164**
90	**244-104-0201** **(основной ресурс)**	**Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза**	**1 шт.**	**4**	**2774**	**11 096**
91	**6115-0104-0201** **Кклим = 1,02**	**Установка смесителя**	**шт.**	**5**	**3831**	**19 155**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
92	**244-104-0505 (основной ресурс)**	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге**	**1 шт.**	**5**	**9945**	**49 725**
93	**6115-0101-0202 Кклим = 1,02**	**Установка душевых поддонов глубоких**	**комплект**	**5**	**9284**	**46 420**
94	**244-102-0702 (основной ресурс)**	**Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800x800x350 мм**	**1 шт.**	**5**	**34571**	**172 855**
95	**6114-0103-0901 Кклим = 1,02 Коб =32**	**Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре**	**м подводок**	**25,6**	**1400**	**35 840**
		неучтенные ресурсы				
95.1	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	25,6	524	13 414

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

Водопровод и канализация

Основание: ВК.С

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		329		
2		Средневзвешенный разряд работы		8		
		Итого ФОТ				**1 730 603**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,019656	61	1
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,184314	12752 2633,64	2 350
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,24971004	12361 3761,76	3 087

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
4	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,651456	10358 3209,44	6 748
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00025272	11008 2685,28	3
6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,32530554	5898 2204,22	1 919
7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,071	298	319
8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,073558	84	174
9	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	22,00854	88	1 937
10	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	3,4272	120	411
11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,83002446	7935 2633,64	22 456
12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	11,179506	21	235
13	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,612	19	12
14	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2244	20	4
		Итого по машинам и механизмам		**44,85692276**		**39 656**

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0918	16451	1 510
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,015048	19782	298
3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,464	1041	483
4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,036	2146	77
5	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00175	312833	547
6	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0018	624577	1 124
7	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,000621	122915	76
8	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,000072	117814	8
9	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00018	115555	21
10	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	0,000621	115555	72
11	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0023	333079	766
12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000045	26206	1
13	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,00005959	711131	42
14	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0055324	1086502	6 011
15	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00005	1510113	76
16	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,897	1136	1 019

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0333	826	28
18	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,435	2284	994
19	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	7,893	155	1 223
20	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001575	33	0
21	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,61712	315	194
22	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,35815	2309	827
23	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,7007	3680	2 579
24	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,7524	426	321
25	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,04455	3059	136
26	218-103-0201	Ветошь	кг	0,06981	1103	77
27	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,000504	7007	4
28	218-103-0208	Каболка	т	0,00095	423648	402
29	225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,72	66108	47 598
30	234-303-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 25 мм	м	7,7	330	2 541
31	234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм	м	4,4	392	1 725
32	234-303-0219	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 64 мм	м	47,63	784	37 342
33	234-303-0226	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 114 мм	м	18,7	1891	35 362
34	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	7,35	2469	18 147

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
35	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,904	2466	2 229
36	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,06	31625	1 898
37	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,31285	684	898
38	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,66432	684	5 242
39	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	32	1084	34 688
40	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	7	1406	9 842
41	241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	4,5	1969	8 861
42	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	72,5	4020	291 450
43	241-102-0209	(гильзы)Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	3,2	5419	17 341
44	241-102-0234	(Футляр)Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м	0,6	21915	13 149
45	241-102-0240	(футляр)Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,6	26189	15 713
46	241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	9	629	5 661
47	241-113-0107	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	2	1556	3 112
48	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	21,956	335	7 355
49	241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм	м	73,852	1735	128 133

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
50	241-205-0203	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм	м	37,62	342	12 866
51	241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	38,61	292	11 274
52	241-205-1202	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	23,76	470	11 167
53	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	5	24	120
54	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	5	43	215
55	241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	14	107	1 498
56	241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	15	353	5 295
57	241-209-2002	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	11	71	781
58	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	164	984
59	241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	477	1 431
60	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	21	589	12 369
61	241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	5	176	880
62	241-220-0201	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	9	397	3 573
63	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	11	802	8 822
64	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	76	8	608

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
65	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	151,92	8	1 215
66	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	31,336	12	376
67	241-601-0401	Муфта обжимная с латунным корпусом с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 16х1/2″	шт.	30	919	27 570
68	241-602-0301	Тройник обжимной с латунным корпусом переходной для напорных труб из термопластов размерами 16х20х16 мм	шт.	7	1968	13 776
69	241-609-1101	Угольник обжимной с латунным корпусом для напорных труб из термопластов диаметром 16 мм	шт.	14	860	12 040
70	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,006	10452	63
71	242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	21067	63 201
72	242-207-4301	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1797	1 797
73	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	36	1068	38 448
74	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	1313	1 313
75	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	6	1744	10 464
76	242-303-0301	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	22052	44 104
77	242-304-0101	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	34725	34 725

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
78	242-304-0601	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	4	5152	20 608
79	242-404-0306	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	43559	43 559
80	244-101-0103	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм	комплект	5	20809	104 045
81	244-101-0302	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	4	61791	247 164
82	244-101-0701	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	4	14800	59 200
83	244-102-0702	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	5	34571	172 855
84	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	5	7894	39 470
85	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	4	2774	11 096
86	244-104-0404	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	5	3735	18 675
87	244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	5	9945	49 725
88	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	5	1553	7 765
89	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	4	2261	9 044
90	244-301-0403	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 25, Qn 3,5 м3/ч, Tmax 30°С	шт.	1	82962	82 962
91	244-401-0101	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	6	1205	7 230
92	244-402-0101	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	40	1535	61 400
93	244-403-0101	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	2	1878	3 756
94	248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОПУ 10	шт.	4	18097	72 388
95	248-307-0106	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	2	33918	67 836

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
96	261-105-0618	Замазка защитная	кг	1	472	472
97	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,098	3172	311
98	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,62829	986	619
99	261-301-0134	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	10,1	2223	22 452
100	261-301-0322	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	4	120	480
101	261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	40	1283	51 320
102	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	25,6	524	13 414
103	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2 870

Итого по материалам **2 198 895**

Инженерное оборудование

1	513-106-0105	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л	комплект	1	78404	78 404
2	513-106-0107	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 150 л	комплект	3	106255	318 765

Итого по инженерному оборудованию **397 169**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
	Объект: №2-01 **Наименование: Спортивный комплекс**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы.Теплоснабжение (ОВ, ОВ.С)
	Локальная смета №2-01-04-05Отопление и вентиляция ОВ.СО
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Коэф. на испытания систем отопления 1,03 (Разд. 18 т.ч. п. 1.17)
	Коэф. на испытания систем вентиляции 1,05 (Разд. 20 т.ч. п. 1.20)
	Составил: Е.Донцова
	Раздел №1 Отопление
	1 Подраздел без наименования
1	**6116-0301-0103 80 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0276
2	**245-102-0105 (ОР) 103**
3	**242-207-3801 Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 10 27**
4	**6116-0301-0408 2 (Коб = 16) т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**
5	**6114-0103-0312 106**
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0191
6	**241-205-2301 (ОР) 106 (Коб = 0,99)**
7	**6114-0103-0313 172**
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0191
8	**241-205-2302 (ОР) 172 (Коб = 0,99)**
9	**6114-0103-0314 120**
	Ресурс исключен 261-301-0191
	Ресурс исключен 261-301-0353
10	**241-205-2303 (ОР) 120 (Коб = 0,99)**
11	**6114-0103-0315 10**
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0191

№ п/п	Показатели
12	**241-205-2304 (ОР) 10 (Коб = 0,99)**
13	**241-208-2501 86**
14	**241-208-2502 42**
15	**241-208-2503 20**
16	**241-208-2504 4**
17	**241-209-2001 Редуктор-тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20х20х20 мм 10**
18	**241-209-2002 Редуктор-тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм 28**
19	**241-209-2005 Редуктор-тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм 20**
20	**241-209-2011 Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х40х40 мм 2**
21	**241-211-1101 26**
22	**241-211-1102 43**
23	**241-211-1103 30**
24	**241-211-1104 2**
25	**241-211-1802 82**
26	**6114-0203-0301 11**
	Ресурс исключен 245-507-0100
	Ресурс исключен 241-211-2000
27	**245-510-0301 (ОР) 11**
28	**6114-0203-0201 2**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0287
	Ресурс исключен 241-211-2000
29	242-312-0103 (ОР) 2
30	6114-0204-0102 4
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 241-211-1400
31	242-207-0604 (ОР) 4
32	6114-0204-0101 2
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 241-211-1400
33	242-207-0601 (ОР) 2
34	6114-0401-0101 408
35	6111-0101-1701 ОбФ1 = 14+12+3 = 29
	Ресурс исключен 261-105-0144
36	234-303-0109 (ОР) 14 (Коб = 1,1)
37	234-303-0112 (ОР) 12 (Коб = 1,1)
38	234-303-0114 (ОР) 3 (Коб = 1,1)
39	241-102-0115 0,4 (Коб = 14)
40	241-102-0131 Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 50х2,5 мм 0,4 (Коб = 4)

№ п/п	Показатели
Раздел №2 Гребенка	
	1 Подраздел без наименования
41	6114-0202-0102 2
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-701-0101
42	242-103-0301 (ОР) 2
43	6114-0102-0502 4
	241-102-0139 (ОР)
	Ресурс исключен 261-301-0219
44	242-207-0602 (ОР) 2
45	6116-0701-0102 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
46	6116-0701-0104 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
	Ресурс исключен 261-302-0288
47	245-713-0101 (ОР) 1
48	241-116-0207 8
49	6114-0204-0102 4
	Ресурс исключен 241-211-1400
	Ресурс исключен 261-301-0410
50	242-207-0605 4

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

№ п/п	Показатели
51	6111-0501-0505 0,71 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
52	6111-0501-0205 0,71
53	6111-0101-1002 0,48
	Ресурс исключен 261-105-0138
54	234-202-0103 (ОР) 0,48 (Коб = 1,44)
55	6111-0301-0701 1,72
	Ресурс заменен 261-105-0111->235-101-0204
56	261-301-0219 0,32 (Коб = 2)
Раздел №3 Вентиляция П1	
	1 Подраздел без наименования
57	6118-0207-0401 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-701-0132
	Ресурс исключен 261-101-0221
58	514-401-0601 (ОР) 1
59	6118-0202-0101 4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0142
60	246-304-0607 (ОР) 4
61	6118-0202-0211 10 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	261-302-0129 (ОР)

№ п/п	Показатели
62	6118-0101-0303 ОбФ2 = 9.6+12 = 21,6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
63	6118-0101-0310 ОбФ3 = 28.8+30.4 = 59,2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
64	6118-0101-0311 18 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
65	6118-0101-0311 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм(отвод 500х400) 6,2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0159
66	6118-0101-0310 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм(отвод 400х400) 1,96 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
67	6118-0101-0303 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм(переход 200х200/250х250;250х250/300х300) ОбФ4 = 0.54+0.66 = 1,2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
68	6118-0101-0310 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм(переход 300х300/400х400;400х400/500х400) ОбФ5 = 0.86+0.51 = 1,37 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
69	246-303-0101 2
70	246-301-0701 4

№ п/п	Показатели
71	246-301-0503 16,5
72	243-907-5002 60
Раздел №4 Вентиляция В1	
	1 Подраздел без наименования
73	6118-0301-0202 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0150
74	246-401-0301 (ОР) 1
75	6118-0205-0101 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	246-201-0101 (ОР)
	Ресурс исключен 261-107-0250
76	6118-0202-0210 6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	261-302-0128 (ОР)
77	6118-0101-0302 4,2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
78	6118-0101-0303 2,1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-107-0612

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
79	**6118-0101-0301 2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0148
80	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм(отвод 150х150) 0,25 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
81	**6118-0101-0303 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм(отвод 200х150) 0,3 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612

№ п/п	Показатели
82	**6118-0101-0303 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм(переход 200х150/d160) 0,15 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
83	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм(переход 150х150/150х200) 0,16 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
84	**246-303-0101 Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 150 мм 2**
85	**6118-0204-0303 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0250
	246-301-0303 (ОР)
86	**224-105-0303 1**
87	**6111-0101-1101 0,24**
	Ресурс исключен 261-105-0138
88	**234-202-0201 (ОР) 0,24 (Коб = 1,08)**

Раздел №5 Естественная вентиляция ВЕ1-ВЕ10

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
89	**6118-0202-0210 7 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	261-302-0128 (ОР)
90	**6118-0202-0101 3 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0142
91	**246-304-0701 (ОР) 3**
92	**6118-0101-0302 4,8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
93	**6118-0101-0307 7,07 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
94	**6118-0208-0102 3 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-102-0320
	Ресурс заменен 261-302-0131->246-301-0610 (ОР) Об=3

№ п/п	Показатели
95	**6111-0101-1101 0,126**
	Ресурс исключен 261-105-0138
96	**234-202-0201 (ОР) 0,126 (Коб = 1,08)**

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Спортивный комплекс

Заказ 20-2023

Локальная смета № 2-01-04-05
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

Основание: ОВ.СО

Сметная стоимость	**9167,993**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1899,437**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,765**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**9 167 993**
		Раздел 1. Отопление, ИТОГО:	тенге			**3 648 984**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 648 984**
1	**6116-0301-0103 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1,03;**	**Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)**	**кВт**	**80**	**2803**	**224 240**
		неучтенные ресурсы				
1.1	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	208	1056	219 648
2	**245-102-0105 (основной ресурс)**	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт**	**1 секция**	**103**	**2231**	**229 793**
3	**242-207-3801**	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 10**	**1 шт.**	**27**	**320**	**8 640**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
4	**6116-0301-0408 Кклим = 1,02 Коб =16 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1,03;**	**Установка регистров из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм**	**м**	**32**	**1397**	**44 704**
		неучтенные ресурсы				
4.1	261-302-0209	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	32	4564	146 048
5	**6114-0103-0312 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.**	**м**	**106**	**4662**	**494 172**
6	**241-205-2301 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**104,94**	**224**	**23 507**
7	**6114-0103-0313 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм.**	**м**	**172**	**4971**	**855 012**
8	**241-205-2302 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм**	**1 м**	**170,28**	**319**	**54 319**
9	**6114-0103-0314 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм.**	**м**	**120**	**5354**	**642 480**
10	**241-205-2303 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм**	**1 м**	**118,8**	**525**	**62 370**
11	**6114-0103-0315 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм.**	**м**	**10**	**5875**	**58 750**
12	**241-205-2304 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм**	**1 м**	**9,9**	**934**	**9 247**
13	**241-208-2501**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**86**	**24**	**2 064**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
14	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**42**	**43**	**1 806**
15	**241-208-2503**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**20**	**70**	**1 400**
16	**241-208-2504**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**4**	**171**	**684**
17	**241-209-2001**	**Редуктор-тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20x20x20 мм**	**1 шт.**	**10**	**136**	**1 360**
18	**241-209-2002**	**Редуктор-тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25x20x25 мм**	**1 шт.**	**28**	**71**	**1 988**
19	**241-209-2005**	**Редуктор-тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x20x32 мм**	**1 шт.**	**20**	**111**	**2 220**
20	**241-209-2011**	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x40x40 мм**	**1 шт.**	**2**	**175**	**350**
21	**241-211-1101**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная**	**1 шт.**	**26**	**21**	**546**
22	**241-211-1102**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная**	**1 шт.**	**43**	**28**	**1 204**
23	**241-211-1103**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная**	**1 шт.**	**30**	**62**	**1 860**
24	**241-211-1104**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм, приварная**	**1 шт.**	**2**	**96**	**192**
25	**241-211-1802**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20x1/2″**	**1 шт.**	**82**	**234**	**19 188**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
26	6114-0203-0301 Кклим = 1,02	Установка регуляторов перепада давления на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	11	2586	28 446
27	245-510-0301 (основной ресурс)	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15	1 шт.	11	3046	33 506
28	6114-0203-0201 Кклим = 1,02	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	2	2267	4 534
29	242-312-0103 (основной ресурс)	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	2	105523	211 046
30	6114-0204-0102 Кклим = 1,02	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 32-40 мм.	шт.	4	2008	8 032
31	242-207-0604 (основной ресурс)	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	1 шт.	4	9164	36 656
32	6114-0204-0101 Кклим = 1,02	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	2	1704	3 408
33	242-207-0601 (основной ресурс)	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	2	2805	5 610
34	6114-0401-0101 Кклим = 1,02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	408	347	141 576
35	6111-0101-1701 Кклим = 1,04	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	29	1806	52 374
36	234-303-0109 (основной ресурс) Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 25 мм	1 м	15,4	255	3 927

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
37	**234-303-0112 (основной ресурс) Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**13,2**	**340**	**4 488**
38	**234-303-0114 (основной ресурс) Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**3,3**	**390**	**1 287**
39	**241-102-0115 Коб=14**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм**	**1 м**	**5,6**	**764**	**4 278**
40	**241-102-0131 Коб=4**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 50х2,5 мм**	**1 м**	**1,6**	**1265**	**2 024**
		Раздел 2. Гребенка, ИТОГО:	тенге			**294 284**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**294 284**
41	**6114-0202-0102 Кклим = 1,02**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**2**	**9115**	**18 230**
42	**242-103-0301 (основной ресурс)**	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**1 шт.**	**2**	**41896**	**83 792**
43	**6114-0102-0502 Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.**	**м**	**4**	**3187**	**12 748**
		неучтенные ресурсы				
43.1	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	4	1983	7 932
44	**242-207-0602 (основной ресурс)**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**2**	**3588**	**7 176**
45	**6116-0701-0102 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1,03;**	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**1**	**1298**	**1 298**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
45.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2 870
46	**6116-0701-0104 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1,03;**	**Установка термометров в оправе прямых и угловых**	**шт.**	**1**	**1824**	**1 824**
47	**245-713-0101 (основной ресурс)**	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой**	**1 шт.**	**1**	**5585**	**5 585**
48	**241-116-0207**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**8**	**2340**	**18 720**
49	**6114-0204-0102 Кклим = 1,02**	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 32-40 мм.**	**шт.**	**4**	**2008**	**8 032**
50	**242-207-0605**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	**1 шт.**	**4**	**16165**	**64 660**
51	**6111-0501-0505 Кклим = 1,02 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**0,71**	**394**	**280**
52	**6111-0501-0205 Кклим = 1,02**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**0,71**	**254**	**180**
53	**6111-0101-1002 Кклим = 1,04**	**Изоляция трубопровода матами из стеклянного штапельного волокна**	**м3**	**0,48**	**98705**	**47 378**
54	**234-202-0103 (основной ресурс) Коб=1,44**	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-50**	**1 м3**	**0,6912**	**13961**	**9 650**
55	**6111-0301-0701 Кклим = 1,04**	**Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Обертывание насухо с проклейкой швов**	**м2**	**1,72**	**1923**	**3 308**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
55.1	235-101-0204	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-250	м2	1,978	85	168
56	**261-301-0219 Коб=2**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**0,64**	**708**	**453**
		Раздел 3. Вентиляция П1, ИТОГО:	тенге			**4 361 532**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4 361 532**
57	**6118-0207-0401 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м3/час**	**шт.**	**1**	**235689**	**235 689**
58	**514-401-0601 (основной ресурс)**	**Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS021-R-FHCVS расход воздуха 2100 м3/ч, 500 Па**	**1 комплект**	**1**	**2440513**	**2 440 513**
59	**6118-0202-0101 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.**	**шт.**	**4**	**6007**	**24 028**
60	**246-304-0607 (основной ресурс)**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**4**	**10242**	**40 968**
61	**6118-0202-0211 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм**	**шт.**	**10**	**5718**	**57 180**
		неучтенные ресурсы				
61.1	261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,4	10097	4 039
62	**6118-0101-0303 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм**	**м2**	**21,6**	**7520**	**162 432**
		неучтенные ресурсы				
62.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	21,6	6241	134 806

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
63	**6118-0101-0310 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм**	**м2**	**59,2**	**6511**	**385 451**
		неучтенные ресурсы				
63.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	59,2	7770	459 984
64	**6118-0101-0311 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм**	**м2**	**18**	**5006**	**90 108**
		неучтенные ресурсы				
64.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	18	7770	139 860
65	**6118-0101-0311 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм (отвод 500х400)**	**м2**	**6,2**	**5006**	**31 037**
		неучтенные ресурсы				
65.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	6,2	7770	48 174
66	**6118-0101-0310 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм(отвод 400х400)**	**м2**	**1,96**	**6511**	**12 762**
		неучтенные ресурсы				
66.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1,96	7770	15 229
67	**6118-0101-0303 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм (переход 200х200/250х250;250х250/300х300)**	**м2**	**1,2**	**7520**	**9 024**
		неучтенные ресурсы				
67.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1,2	6241	7 489

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
68	**6118-0101-0310 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм(переход 300х300/400х400;400х400/500х400)**	**м2**	**1,37**	**6511**	**8 920**
		неучтенные ресурсы				
68.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1,37	7770	10 645
69	**246-303-0101**	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм**	**1 шт.**	**2**	**12664**	**25 328**
70	**246-301-0701**	**Заглушка питометражного лючка СТД-8281**	**1 шт.**	**4**	**219**	**876**
71	**246-301-0503**	**Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205**	**1 кг**	**16,5**	**775**	**12 788**
72	**243-907-5002**	**Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм**	**1000 шт.**	**0,06**	**70027**	**4 202**
		Раздел 4. Вентиляция В1, ИТОГО:	тенге			**335 148**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**335 148**
73	**6118-0301-0202 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка вентилятора осевого масса до 0,05 т**	**шт.**	**1**	**29488**	**29 488**
74	**246-401-0301 (основной ресурс)**	**Шумоизолированный круглый канальный вентилятор для перемещения воздуха и не агрессивных газовых смесей Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч**	**1 шт.**	**1**	**46503**	**46 503**
75	**6118-0205-0101 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых, круглого сечения тип ГТК 1-1 диаметр обечайки 125 мм**	**шт.**	**1**	**6061**	**6 061**
		неучтенные ресурсы				
75.1	246-201-0101	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-1, d обечайки 125 мм, масса наполнителя 1,16 кг	шт.	1	18840	18 840

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
76	**6118-0202-0210** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм**	**шт.**	**6**	**5718**	**34 308**
		неучтенные ресурсы				
76.1	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,12	13986	1 678
77	**6118-0101-0302** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**м2**	**4,2**	**8191**	**34 402**
		неучтенные ресурсы				
77.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	4,2	6241	26 212
78	**6118-0101-0303** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм**	**м2**	**2,1**	**7520**	**15 792**
		неучтенные ресурсы				
78.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	2,1	6241	13 106
79	**6118-0101-0301** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм**	**м2**	**2**	**8191**	**16 382**
		неучтенные ресурсы				
79.1	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	2	5616	11 232
80	**6118-0101-0302** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм (отвод 150х150)**	**м2**	**0,25**	**8191**	**2 048**
		неучтенные ресурсы				
80.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	0,25	6241	1 560

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
81	**6118-0101-0303 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм (отвод 200х150)**	**м2**	**0,3**	**7520**	**2 256**
		неучтенные ресурсы				
81.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	0,3	6241	1 872
82	**6118-0101-0303 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм (переход 200х150/d160)**	**м2**	**0,15**	**7520**	**1 128**
		неучтенные ресурсы				
82.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	0,15	6241	936
83	**6118-0101-0302 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм (переход 150х150/150х200)**	**м2**	**0,16**	**8191**	**1 311**
		неучтенные ресурсы				
83.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	0,16	6241	999
84	**246-303-0101**	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 150 мм**	**1 шт.**	**2**	**12664**	**25 328**
85	**6118-0204-0303 Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка над шахтами зонтов из листовой оцинкованной стали круглого сечения диаметр 315 мм**	**шт.**	**1**	**3241**	**3 241**
		неучтенные ресурсы				
85.1	246-301-0303	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 315 мм	шт.	1	12483	12 483
86	**224-105-0303**	**Заглушка конька круглого конусная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**1 шт.**	**1**	**2801**	**2 801**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
87	**6111-0101-1101** **Кклим = 1,04**	**Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**м3**	**0,24**	**85348**	**20 484**
88	**234-202-0201** **(основной ресурс)** **Коб=1,08**	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50**	**1 м3**	**0,2592**	**18126**	**4 698**
		Раздел 5. Естественная вентиляция ВЕ1-ВЕ10, ИТОГО:	тенге			**528 045**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**528 045**
89	**6118-0202-0210** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм**	**шт.**	**7**	**5718**	**40 026**
		неучтенные ресурсы				
89.1	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,14	13986	1 958
90	**6118-0202-0101** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.**	**шт.**	**3**	**6007**	**18 021**
91	**246-304-0701** **(основной ресурс)**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 50 мм**	**1 шт.**	**3**	**4694**	**14 082**
92	**6118-0101-0302** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**м2**	**4,8**	**8191**	**39 317**
		неучтенные ресурсы				
92.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	4,8	6241	29 957
93	**6118-0101-0307** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм диаметр от 500 до 560 мм**	**м2**	**7,07**	**6493**	**45 906**
		неучтенные ресурсы				
93.1	246-103-0103	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	7,07	7251	51 265

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
94	**6118-0208-0102** **Кклим = 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;**	**Установка дефлектора диаметр патрубка 400 мм**	**шт.**	**3**	**15567**	**46 701**
		неучтенные ресурсы				
94.1	246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	9	25288	227 592
95	**6111-0101-1101** **Кклим = 1,04**	**Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**м3**	**0,126**	**85348**	**10 754**
96	**234-202-0201** **(основной ресурс)** **Коб=1,08**	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50**	**1 м3**	**0,13608**	**18126**	**2 467**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

Отопление и вентиляция

Основание: ОВ.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		761		
2		Средневзвешенный разряд работы		7,8		
		Итого ФОТ				**3 872 087**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01752564	202	4
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01161984	12752 2633,64	148
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,979505439	12361 3761,76	12 108

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	19,125762705	86	1 645
5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00021726	36	0
6	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,5362497	76	41
7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00021726	11008 2633,64	2
8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,12523152	5898 2204,22	739
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,736404163	298	1 709
10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,752352	84	63
11	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	86,93868	88	7 651
12	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,00411424	1079	4
13	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	6,2424	120	749
14	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,41316288	43	18
15	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,322498557	7935 2633,64	26 364

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
16	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	45,642348	21	958
17	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	9,01801584	19	171
		Итого по машинам и механизмам		**178,866305044**		**52 374**

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,002144	18247	39
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00242	19782	48
3	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00650196	467480	3 040
4	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,183	571	104
5	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,5124	526	270
6	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	1,212	566	686
7	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,5904	737	435
8	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	1,098	530	582
9	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,008	1041	8
10	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0129	312833	4 036
11	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,096	2450	235
12	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	8,07356	286	2 309

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
13	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,00021672	267195	58
14	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0022	1086502	2 390
15	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,019816	1510113	29 924
16	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,96	1590	1 526
17	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000192	2358157	45
18	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,88704	1136	2 144
19	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,88	1086	956
20	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,23	766	176
21	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1,94658	2284	4 446
22	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,001358004	2990160	4 061
23	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,19	155	649
24	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,014	315	4
25	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0128	5698	73
26	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	1155636	127
27	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,4147	3680	1 526
28	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,4168	426	178
29	218-103-0201	Ветошь	кг	0,346	1103	382
30	224-105-0303	Заглушка конька круглого конусная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	1	2801	2 801
31	234-202-0103	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-50	м3	0,6912	13961	9 650
32	234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3	0,39528	18126	7 165

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
33	234-303-0109	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 25 мм	м	15,4	255	3 927
34	234-303-0112	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 35 мм	м	13,2	340	4 488
35	234-303-0114	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 42 мм	м	3,3	390	1 287
36	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	4,35	2469	10 740
37	235-101-0204	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-250	м2	1,978	85	168
38	235-201-0203	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	0,516	1138	587
39	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0106	31625	335
40	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000639	760526	49
41	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,4132	684	283
42	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00008388	705879	59
43	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,021672	501	11
44	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,8804	684	602
45	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001278	902233	115
46	241-102-0115	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	5,6	764	4 278
47	241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 50х2,5 мм	м	1,6	1265	2 024
48	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	4	1983	7 932

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
49	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	2340	18 720
50	241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x2,8 мм	м	104,94	224	23 507
51	241-205-2302	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25x3,5 мм	м	170,28	319	54 319
52	241-205-2303	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32x4,4 мм	м	118,8	525	62 370
53	241-205-2304	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40x5,5 мм	м	9,9	934	9 247
54	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	86	24	2 064
55	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	42	43	1 806
56	241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	20	70	1 400
57	241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	4	171	684
58	241-209-2001	Редуктор-тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20x20x20 мм	шт.	10	136	1 360
59	241-209-2002	Редуктор-тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25x20x25 мм	шт.	28	71	1 988
60	241-209-2005	Редуктор-тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x20x32 мм	шт.	20	111	2 220
61	241-209-2011	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x40x40 мм	шт.	2	175	350
62	241-211-1101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	26	21	546
63	241-211-1102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная	шт.	43	28	1 204
64	241-211-1103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная	шт.	30	62	1 860
65	241-211-1104	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм, приварная	шт.	2	96	192

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
66	241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2″	шт.	82	234	19 188
67	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	103,88	8	831
68	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	131,408	12	1 577
69	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	73,8	17	1 255
70	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	5,13	36	185
71	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	13,9657	1958	27 345
72	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,004	10452	42
73	242-103-0301	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	41896	83 792
74	242-207-0601	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	2805	5 610
75	242-207-0602	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	3588	7 176
76	242-207-0604	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	9164	36 656
77	242-207-0605	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	16165	64 660
78	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 10	шт.	27	320	8 640
79	242-312-0103	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	105523	211 046

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
80	243-907-5002	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,06	70027	4 202
81	245-102-0105	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	103	2231	229 793
82	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	208	1056	219 648
83	245-510-0301	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°C, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15	шт.	11	3046	33 506
84	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	1	5585	5 585
85	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	2	5616	11 232
86	246-103-0103	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	7,07	7251	51 265
87	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	34,76	6241	216 937
88	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	86,73	7770	673 892
89	246-201-0101	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-1, d обечайки 125 мм, масса наполнителя 1,16 кг	шт.	1	18840	18 840
90	246-301-0303	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 315 мм	шт.	1	12483	12 483
91	246-301-0503	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	16,5	775	12 788
92	246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	9	25288	227 592
93	246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	4	219	876
94	246-303-0101	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм	шт.	4	12664	50 656

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
95	246-304-0607	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	4	10242	40 968
96	246-304-0701	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 50 мм	шт.	3	4694	14 082
97	246-401-0301	Шумоизолированный круглый канальный вентилятор для перемещения воздуха и не агрессивных газовых смесей Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч	шт.	1	46503	46 503
98	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	6,063136	448	2 716
99	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00001065	380806	4
100	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00038	579055	220
101	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,058	3172	184
102	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00018	1282725	231
103	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,1072	7391	792
104	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,1072	7701	826
105	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,81	708	1 281
106	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3	130	390
107	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,26	13986	3 636
108	261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,4	10097	4 039
109	261-302-0209	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	32	4564	146 048
110	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2 870

Итого по материалам **2 802 883**

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		Инженерное оборудование				
1	514-401-0601	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS021-R-FHCVS расход воздуха 2100 м3/ч, 500 Па	комплект	1	2440513	2 440 513
		Итого по инженерному оборудованию				**2 440 513**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №2-01 **Наименование: Спортивный комплекс**	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы.Электроснабжение и электроосвещение (ЭМ, ЭО; ЭМ.С, ЭО.С)	
Локальная смета №2-01-04-06Электрооборудование и электроосвещение ЭОМ.СО	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 Силовое оборудование	
	1 Подраздел без наименования
1	**6124-0303-0404 1**
2	**247-201-0307 (ОР) 1**
3	**6124-0302-0301 3**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

№ п/п	Показатели
4	247-204-0613 (ОР) 2
5	247-204-0659 (ОР) 1
6	6124-0302-0302 3
7	247-204-0660 (ОР) 2
8	247-204-1036 (ОР)Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 4Р 40А 6 кА "С" 1
9	6119-0602-0202 1
	Ресурс исключен 247-301-0200
10	247-301-0312 (ОР) 1
11	247-204-6025 Аксессуары для выключателя автоматического Шина выносная ШВ-330 для ВА-332 (в комплекте 6 шт.)(Шины N и PE 8x12 14/1) 1
12	6124-0303-0404 1
13	247-201-0204 (ОР) 1
14	6124-0302-0301 4
15	247-204-0613 (ОР) 1
16	247-204-0653 (ОР) 1
17	6124-0302-0302 1
18	247-204-1036 (ОР)Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 4Р 40А 6 кА "С" 1
19	247-204-2810 (ОР) 2
20	247-204-6025 Аксессуары для выключателя автоматического Шина выносная ШВ-330 для ВА-332 (в комплекте 6 шт.)(Шины N и PE 8x12 14/1) 1
21	6124-0303-0601 1

№ п/п	Показатели
22	247-204-3001 1
23	6124-0302-0101 1
24	515-301-0247 (ОР) 1
25	247-202-1202 1
26	247-209-0101 3
27	6124-0302-0301 1
28	247-206-0101 (ОР)Выключатель пакетный ПВЗ-16 1
29	6119-0402-0101 4
	Ресурс исключен 261-303-0102
	Ресурс исключен 261-303-0121
30	247-214-0120 (ОР) 4
31	261-303-0102 4
32	247-202-0501 2
33	6119-0102-0101 ОбФ2 = 155+30 = 185
	Ресурс исключен 261-303-0115
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс заменен 241-221-0101->241-221-0102 (ОР)
	Ресурс исключен 241-207-0301
34	243-106-0502 (ОР) 0,052

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

№ п/п	Показатели
35	243-106-0902 (ОР) 0,01
36	243-106-0903 (ОР) 0,015
37	243-106-0904 (ОР) 0,03
38	243-202-1103 (ОР) 0,06
39	243-202-1303 (ОР) 0,03
40	243-202-1403 (ОР) 0,015
41	241-207-0302 (ОР) 155 (Коб = 1,01)
42	241-207-0304 (ОР) 30 (Коб = 1,01)
43	6124-0203-0304 50
	Ресурс исключен 214-208-0102
44	214-208-0101 (ОР) 0,04
Раздел №2 Электроосвещение	
	1 Подраздел без наименования
45	6124-0303-0404 1
46	247-201-0903 (ОР) 1
47	6124-0302-0301 10
48	247-204-0613 (ОР) 8
49	247-204-0659 (ОР) 1
50	247-204-2810 (ОР) 1

№ п/п	Показатели
51	247-204-6025 Аксессуары для выключателя автоматического Шина выносная ШВ-330 для ВА-332 (в комплекте 6 шт.)(Шины N и PE 8х12 14/1) 1
52	6124-0303-0404 1
53	247-201-1003 (ОР)Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 9 модулей IP41 1
54	6124-0302-0301 3
55	247-204-0613 (ОР) 2
56	247-204-0659 (ОР) 1
57	247-204-6025 Аксессуары для выключателя автоматического Шина выносная ШВ-330 для ВА-332 (в комплекте 6 шт.)(Шины N и PE 8х12 14/1) 1
58	1121-0401-0104 ОбФЗ = 15+3+52+28+4 = 102
	Ресурс исключен 261-303-0111
	Ресурс исключен 261-303-0112
59	247-101-0115 (ОР) 15
60	247-101-0123 (ОР) 3
61	247-101-0110 (ОР)Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х58-001/011 IP65(OPL/S-2x58-SPORT) 52
62	247-102-0356 (ОР)Светильник с энергосберегающей лампой на 25Вт НППО03 28
63	6119-0401-0501 4
	Ресурс исключен 261-303-0122
64	247-102-1606 (ОР)Светильник светодиодный офисный, типа Office Старт аварийный, мощность 24 Вт, IP 40(EFS-70) 4
65	261-303-0124 Лампы люминисцентные ЛБ-36 21
66	261-303-0124 Лампы люминисцентные ЛБ-58 104

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

№ п/п	Показатели
67	247-106-0109 Лампа светодиодная типа LEDC, Свеча, E14, BS, 7W(КЭЛ -FS E27 25W 4000K) 31
68	6119-0402-0101 ОбФ4 = 8+22+5 = 35
	Ресурс исключен 261-303-0102
	Ресурс исключен 261-303-0121
69	247-214-0120 (ОР)Розетка штепсельная Трехместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 8
70	247-212-0102 (ОР) 22
71	247-212-0105 (ОР) 5
72	6119-0402-0102 7
	Ресурс исключен 261-303-0121
73	247-212-0201 (ОР) 3
74	247-212-0202 (ОР) 4
75	6119-0601-0101 1
	Ресурс исключен 261-303-0117
76	247-203-0103 (ОР) 1
77	247-104-2502 1
78	247-106-0106 1
79	247-202-0203 98
80	247-202-0501 35
81	6119-0102-0101 1310

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 241-221-0101->241-221-0102 (ОР)
	Ресурс исключен 241-207-0301
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс исключен 261-303-0115
82	243-106-0501 (ОР) 1,18
83	243-106-0502 (ОР) 0,12
84	241-207-0202 (ОР) 1310 (Коб = 1,01)

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Спортивный комплекс

Заказ 20-2023

Локальная смета № 2-01-04-06
(Локальный сметный расчет)

на Электрооборудование и электроосвещение

Основание: ЭОМ.СО

Сметная стоимость	**6253,924**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**921,326**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,382**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**6 253 924**
		Раздел 1. Силовое оборудование, ИТОГО:	тенге			**1 143 016**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 143 016**
1	**6124-0303-0404** **Кклим = 1,03**	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**1**	**15171**	**15 171**
2	**247-201-0307** **(основной ресурс)**	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31**	**1 шт.**	**1**	**16646**	**16 646**
3	**6124-0302-0301** **Кклим = 1,03**	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**3**	**8268**	**24 804**
4	**247-204-0613** **(основной ресурс)**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"**	**1 шт.**	**2**	**823**	**1 646**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
5	247-204-0659 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	2643	2 643
6	6124-0302-0302 Кклим = 1,03	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 100 А	шт.	3	15606	46 818
7	247-204-0660 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	1 шт.	2	2297	4 594
8	247-204-1036 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 4Р 40А 6 кА "С"	1 шт.	1	6693	6 693
9	6119-0602-0202 Кклим = 1,03	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5185	5 185
10	247-301-0312 (основной ресурс)	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART-01 P, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	1 шт.	1	30130	30 130
11	247-204-6025	Аксессуары для выключателя автоматического Шина выносная ШВ-330 для ВА-332 (в комплекте 6 шт.)(Шины N и PE 8x12 14/1)	1 комплект	1	1422	1 422
12	6124-0303-0404 Кклим = 1,03	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	шт.	1	15171	15 171
13	247-201-0204 (основной ресурс)	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31	1 шт.	1	11850	11 850
14	6124-0302-0301 Кклим = 1,03	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	4	8268	33 072
15	247-204-0613 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	823	823
16	247-204-0653 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 6А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	2824	2 824

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
17	6124-0302-0302 Кклим = 1,03	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 100 А	шт.	1	15606	15 606
18	247-204-1036 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 4Р 40А 6 кА "С"	1 шт.	1	6693	6 693
19	247-204-2810 (основной ресурс)	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	1 шт.	2	3838	7 676
20	247-204-6025	Аксессуары для выключателя автоматического Шина выносная ШВ-330 для ВА-332 (в комплекте 6 шт.)(Шины N и PE 8х12 14/1)	1 комплект	1	1422	1 422
21	6124-0303-0601 Кклим = 1,03	Установка прибора или аппарата	шт.	1	5873	5 873
22	247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	1 шт.	1	5329	5 329
23	6124-0302-0101 Кклим = 1,03	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, ящика с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", на ток до 100 А	шт.	1	24996	24 996
24	515-301-0247 (основной ресурс)	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ М 5411-2074 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А	1 шт.	1	378822	378 822
25	247-202-1202	Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54	1 шт.	1	29870	29 870
26	247-209-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	1 шт.	3	1473	4 419
27	6124-0302-0301 Кклим = 1,03	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	1	8268	8 268

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
28	**247-206-0101 (основной ресурс)**	**Выключатель пакетный ПВ3-16**	**1 шт.**	**1**	**2762**	**2 762**
29	**6119-0402-0101 Кклим = 1,04**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**4**	**1057**	**4 228**
30	**247-214-0120 (основной ресурс)**	**Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**4**	**677**	**2 708**
31	**261-303-0102**	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**4**	**42**	**168**
32	**247-202-0501**	**Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41024, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**2**	**172**	**344**
33	**6119-0102-0101 Кклим = 1,04**	**Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде**	**м**	**185**	**746**	**138 010**
		неучтенные ресурсы				
33.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	222	8	1 776
34	**243-106-0502 (основной ресурс)**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	**1 км**	**0,052**	**491703**	**25 569**
35	**243-106-0902 (основной ресурс)**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66**	**1 км**	**0,01**	**816428**	**8 164**
36	**243-106-0903 (основной ресурс)**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66**	**1 км**	**0,015**	**1274152**	**19 112**
37	**243-106-0904 (основной ресурс)**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66**	**1 км**	**0,03**	**1849429**	**55 483**
38	**243-202-1103 (основной ресурс)**	**Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5**	**1 км**	**0,06**	**745050**	**44 703**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
39	**243-202-1303 (основной ресурс)**	**Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 7х1,5**	**1 км**	**0,03**	**1191179**	**35 735**
40	**243-202-1403 (основной ресурс)**	**Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 10х1,5**	**1 км**	**0,015**	**1649129**	**24 737**
41	**241-207-0302 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**1 м**	**156,55**	**54**	**8 454**
42	**241-207-0304 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм**	**1 м**	**30,3**	**65**	**1 970**
43	**6124-0203-0304 Кклим = 1,03**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2**	**м**	**50**	**939**	**46 950**
44	**214-208-0101 (основной ресурс)**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	**1 т**	**0,04**	**341917**	**13 677**
		Раздел 2. Электроосвещение, ИТОГО:	тенге			**5 110 908**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**5 110 908**
45	**6124-0303-0404 Кклим = 1,03**	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**1**	**15171**	**15 171**
46	**247-201-0903 (основной ресурс)**	**Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41**	**1 шт.**	**1**	**3718**	**3 718**
47	**6124-0302-0301 Кклим = 1,03**	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**10**	**8268**	**82 680**
48	**247-204-0613 (основной ресурс)**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"**	**1 шт.**	**8**	**823**	**6 584**
49	**247-204-0659 (основной ресурс)**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"**	**1 шт.**	**1**	**2643**	**2 643**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
50	247-204-2810 (основной ресурс)	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	1 шт.	1	3838	3 838
51	247-204-6025	Аксессуары для выключателя автоматического Шина выносная ШВ-330 для ВА-332 (в комплекте 6 шт.)(Шины N и PE 8x12 14/1)	1 комплект	1	1422	1 422
52	6124-0303-0404 Кклим = 1,03	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	шт.	1	15171	15 171
53	247-201-1003 (основной ресурс)	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 9 модулей IP41	1 шт.	1	2111	2 111
54	6124-0302-0301 Кклим = 1,03	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	3	8268	24 804
55	247-204-0613 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	1 шт.	2	823	1 646
56	247-204-0659 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	2643	2 643
57	247-204-6025	Аксессуары для выключателя автоматического Шина выносная ШВ-330 для ВА-332 (в комплекте 6 шт.)(Шины N и PE 8x12 14/1)	1 комплект	1	1422	1 422
58	1121-0401-0104 Кклим = 1,04	Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	102	4697	479 094
59	247-101-0115 (основной ресурс)	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-36-001	1 шт.	15	6647	99 705
60	247-101-0123 (основной ресурс)	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-2x36-701/702 Norma	1 шт.	3	28094	84 282
61	247-101-0110 (основной ресурс)	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2x58-001/011 IP65(OPL/S-2x58-SPORT)	1 шт.	52	41834	2 175 368

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
62	247-102-0356 (основной ресурс)	Светильник с энергосберегающей лампой на 25Вт НППО03	1 шт.	28	1848	51 744
63	6119-0401-0501 Кклим = 1,04	Установка указателя светового настенного	шт.	4	2826	11 304
64	247-102-1606 (основной ресурс)	Светильник светодиодный офисный, типа Office Старт аварийный, мощность 24 Вт, IP 40(EFS-70)	1 шт.	4	29128	116 512
65	261-303-0124	Лампы люминисцентные ЛБ-36	1 шт.	21	435	9 135
66	261-303-0124	Лампы люминисцентные ЛБ-58	1 шт.	104	435	45 240
67	247-106-0109	Лампа светодиодная типа LEDC, Свеча, E14, BS, 7W(КЭЛ -FS E27 25W 4000K)	1 шт.	31	813	25 203
68	6119-0402-0101 Кклим = 1,04	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	35	1057	36 995
69	247-214-0120 (основной ресурс)	Розетка штепсельная Трехместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	8	677	5 416
70	247-212-0102 (основной ресурс)	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	22	582	12 804
71	247-212-0105 (основной ресурс)	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	5	613	3 065
72	6119-0402-0102 Кклим = 1,04	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	7	938	6 566
73	247-212-0201 (основной ресурс)	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	3	408	1 224

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
74	**247-212-0202 (основной ресурс)**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**1 шт.**	**4**	**429**	**1 716**
75	**6119-0601-0101 Кклим = 1,04**	**Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А**	**шт.**	**1**	**7002**	**7 002**
76	**247-203-0103 (основной ресурс)**	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30**	**1 шт.**	**1**	**18901**	**18 901**
77	**247-104-2502**	**Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54**	**1 шт.**	**1**	**7781**	**7 781**
78	**247-106-0106**	**Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W**	**1 шт.**	**1**	**813**	**813**
79	**247-202-0203**	**Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP56**	**1 шт.**	**98**	**2031**	**199 038**
80	**247-202-0501**	**Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41024, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**35**	**172**	**6 020**
81	**6119-0102-0101 Кклим = 1,04**	**Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде**	**м**	**1310**	**746**	**977 260**
		неучтенные ресурсы				
81.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	1572	8	12 576
82	**243-106-0501 (основной ресурс)**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**1 км**	**1,18**	**319368**	**376 854**
83	**243-106-0502 (основной ресурс)**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	**1 км**	**0,12**	**491703**	**59 004**

1	2	3	4	5	6	7
84	**241-207-0202 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	**1 м**	**1323,1**	**88**	**116 433**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

Электрооборудование и электроосвещение

Основание: ЭОМ.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		379		
2		Средневзвешенный разряд работы		7,6		
		Итого ФОТ				**1 873 421**
		Машины и механизмы				
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,9064	120	109
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,1405652	12361 3835,52	14 099
3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,9064	8055 2659,46	7 301

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,1473	298	2 428
5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,1239148	7935 2659,46	8 918
6	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,9682	141	137
7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	113,351472	21	2 380
8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,6933	19	32
9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	59,86344	20	1 197
		Итого по машинам и механизмам		**188,1009920**		**36 601**

Материалы

1	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,04	341917	13 677
2	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,031395	526	17
3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00117	35441	41
4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00324	1510113	4 893
5	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1320	40
6	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	10,6743	1136	12 126
7	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,495	1215	3 031

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
8	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,039	1123774	43 827
9	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,002092	902233	1 887
10	241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	1323,1	88	116 433
11	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	156,55	54	8 454
12	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	30,3	65	1 970
13	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	1794	8	14 352
14	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,18	319368	376 854
15	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,172	491703	84 573
16	243-106-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,01	816428	8 164
17	243-106-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,015	1274152	19 112
18	243-106-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66	км	0,03	1849429	55 483
19	243-202-1103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,06	745050	44 703
20	243-202-1303	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 7х1,5	км	0,03	1191179	35 735
21	243-202-1403	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 10х1,5	км	0,015	1649129	24 737
22	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	5,98	2250	13 455

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
23	247-101-0110	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х58-001/011 IP65(OPL/S-2x58-SPORT)	шт.	52	41834	2 175 368
24	247-101-0115	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-36-001	шт.	15	6647	99 705
25	247-101-0123	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-2х36-701/702 Norma	шт.	3	28094	84 282
26	247-102-0356	Светильник с энергосберегающей лампой на 25Вт НППО03	шт.	28	1848	51 744
27	247-102-1606	Светильник светодиодный офисный, типа Office Старт аварийный, мощность 24 Вт, IP 40(EFS-70)	шт.	4	29128	116 512
28	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	1	7781	7 781
29	247-106-0106	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W	шт.	1	813	813
30	247-106-0109	Лампа светодиодная типа LEDC, Свеча, E14, BS, 7W(КЭЛ -FS E27 25W 4000K)	шт.	31	813	25 203
31	247-201-0204	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11850	11 850
32	247-201-0307	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	16646	16 646
33	247-201-0903	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	3718	3 718
34	247-201-1003	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 9 модулей IP41	шт.	1	2111	2 111
35	247-202-0203	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP56	шт.	98	2031	199 038
36	247-202-0501	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41024, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	37	172	6 364
37	247-202-1202	Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	29870	29 870
38	247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	18901	18 901
39	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	13	823	10 699
40	247-204-0653	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	1	2824	2 824
41	247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	3	2643	7 929

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
42	247-204-0660	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	шт.	2	2297	4 594
43	247-204-1036	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 4Р 40А 6 кА "С"	шт.	2	6693	13 386
44	247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	3	3838	11 514
45	247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5329	5 329
46	247-204-6025	Аксессуары для выключателя автоматического Шина выносная ШВ-330 для ВА-332 (в комплекте 6 шт.)(Шины N и PE 8х12 14/1)	комплект	4	1422	5 688
47	247-206-0101	Выключатель пакетный ПВЗ-16	шт.	1	2762	2 762
48	247-209-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	3	1473	4 419
49	247-212-0102	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	22	582	12 804
50	247-212-0105	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	613	3 065
51	247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	3	408	1 224
52	247-212-0202	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	4	429	1 716
53	247-214-0120	Розетка штепсельная Трехместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	677	8 124
54	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	2,7748	2740	7 603
55	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,432	3436	1 484
56	247-301-0312	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART-01 P, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	30130	30 130
57	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	26	1446	37 596
58	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,002	354405	709
59	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,635	594	971

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
60	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,039	401	16
61	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,03	1416	42
62	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,169	939	159
63	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,52	1438	748
64	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604794	121
65	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,191	246	47
66	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	4	42	168
67	261-303-0124	Лампы люминисцентные ЛБ-58	шт.	125	435	54 375
68	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,75	300	225

Итого по материалам **3 963 941**

Инженерное оборудование

1	515-301-0247	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ М 5411-2074 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А	шт.	1	378822	378 822

Итого по инженерному оборудованию **378 822**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-07

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
	Объект: №2-01 **Наименование: Спортивный комплекс**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы.Пожаротушение (ПС, ПТ, ОС; ПС.С, ПТ.С, ОС.С)
	Локальная смета №2-01-04-07Пожарная сигнализация ПС.СО
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
	Раздел №1 Раздел без наименования
	1 Подраздел без наименования
1	**6125-0601-0701 1**
2	**248-303-0204 (ОР) 1**
3	**6125-0601-0203 14**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-07

№ п/п	Показатели
4	**248-302-0102 (ОР) 14**
5	**6125-0601-0202 22**
6	**248-302-0202 (ОР) 22**
7	**6125-0601-0204 2**
8	**248-302-0503 (ОР) 2**
9	**261-404-0590 3**
10	**248-306-0101 11**
11	**6125-0601-0601 2**
12	**248-304-0212 (ОР)Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели БИЯ-С 2**
13	**6119-0101-0201 ОбФ1 = 318+70 = 388**
	Ресурс исключен 261-303-0115
	Ресурс исключен 261-302-0456
14	**243-305-0111 (ОР) 0,318 (Коб = 1,03)**
15	**243-106-0501 (ОР) 0,07 (Коб = 1,03)**
16	**243-907-0601 Миниканал 12х12мм 318**
17	**6119-0301-0203 70**
	Ресурс исключен 261-301-0351
	Ресурс исключен 261-303-0116
	Ресурс исключен 261-301-0191

№ п/п	Показатели
18	**241-207-0202 (ОР) 70 (Коб = 1,01)**

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Спортивный комплекс

Заказ 20-2023

Локальная смета № 2-01-04-07
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

Основание: ПС.СО

Сметная стоимость	**1105,252**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**331,95**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,124**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**1 105 252**
		Раздел 1. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 105 252**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 105 252**
1	**6125-0601-0701** **Кклим = 1,03**	**Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного приемно-контрольного охранно-пожарного**	**шт.**	**1**	**15502**	**15 502**
2	**248-303-0204** **(основной ресурс)**	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-5**	**1 шт.**	**1**	**52187**	**52 187**
3	**6125-0601-0203** **Кклим = 1,03**	**Монтаж извещателя ПС автоматического теплового, дымового, светового во взрывозащищенном исполнении**	**шт.**	**14**	**12571**	**175 994**
4	**248-302-0102** **(основной ресурс)**	**Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3**	**1 шт.**	**14**	**657**	**9 198**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
5	6125-0601-0202 Кклим = 1,03	Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении	шт.	22	9770	214 940
6	248-302-0202 (основной ресурс)	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	1 шт.	22	5809	127 798
7	6125-0601-0204 Кклим = 1,03	Монтаж извещателя ОС автоматического контактного, магнитоконтактного на открывание окон, дверей	шт.	2	5007	10 014
8	248-302-0503 (основной ресурс)	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	1 шт.	2	2079	4 158
9	261-404-0590	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	3	63	189
10	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	1 шт.	11	281	3 091
11	6125-0601-0601 Кклим = 1,03	Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию	шт.	2	2732	5 464
12	248-304-0212 (основной ресурс)	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели БИЯ-С	1 шт.	2	4281	8 562
13	6119-0101-0201 Кклим = 1,04	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	388	284	110 192
14	243-305-0111 (основной ресурс) Коб=1,03	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	1 км	0,32754	209692	68 683
15	243-106-0501 (основной ресурс) Коб=1,03	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	1 км	0,0721	319368	23 026
16	243-907-0601	Миниканал 12х12мм	1 м	318	504	160 272

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
17	**6119-0301-0203** **Кклим = 1,04**	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**70**	**1568**	**109 760**
18	**241-207-0202** **(основной ресурс)** **Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	**1 м**	**70,7**	**88**	**6 222**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

Пожарная сигнализация

Основание: ПС.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		124		
2		Средневзвешенный разряд работы		7,8		
		Итого ФОТ				**627 616**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0175344	12361 3835,52	217
2	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	2,6208	88	231
3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0161534	7935 2685,28	128

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	11,037861	21	232
5	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	6,3654	19	121
6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,80512	20	116
		Итого по машинам и механизмам		**25,8628688**		**1 044**

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0005	35441	18
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3,13408	1136	3 560
3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,2	1251	250
4	241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	70,7	88	6 222
5	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	43,4	69	2 995
6	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0721	319368	23 026
7	243-305-0111	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,32754	209692	68 683
8	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,552	2250	3 492
9	243-907-0601	Миниканал 12х12мм	м	318	504	160 272
10	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,6208	2740	1 701
11	248-302-0102	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	14	657	9 198
12	248-302-0202	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	шт.	22	5809	127 798
13	248-302-0503	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	шт.	2	2079	4 158

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
14	248-303-0204	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-5	шт.	1	52187	52 187
15	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели БИЯ-С	шт.	2	4281	8 562
16	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	11	281	3 091
17	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,02	3088	62
18	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00284	809	2
19	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000017	1576025	27
20	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00017	6325216	1 075
21	261-404-0590	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	63	189

Итого по материалам **476 568**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-08

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №2-01 **Наименование: Спортивный комплекс**	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы.Система видеонаблюдения (СС, СВ, РТ; СС.С, СВ.С, РТ.С)	
Локальная смета №2-01-04-08Видеонаблюдение и электрочасофикация СС	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 Видеонаблюдение	
	1 Подраздел без наименования
1	**6125-0801-0102 5**
2	**248-402-0108 (ОР) 5**
3	**6125-0801-0101 5**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-08

№ п/п	Показатели
4	248-402-0209 (ОР) 5
5	252-207-3980 Монтажная коробка для камер 10
6	248-403-0306 1
7	6125-0302-0105 1
8	518-102-0521 (ОР) 1
9	248-404-0305 2
10	248-404-0406 Сетевое оборудование RVi-1NE-P10, повторитель/удлинитель сигнала Ethernet, дальность передачи 100м(коммутационный шнур) 3
11	243-902-0101 Разъем сетевой 16
12	243-906-2406 1
13	243-906-2711 10
14	6125-0105-0502 758
15	243-304-0203 (ОР) 0,785
16	6119-0301-0201 130
	Ресурс исключен 261-301-0191
	Ресурс исключен 261-301-0351
	Ресурс исключен 261-303-0116
17	241-207-0203 (ОР) 130 (Коб = 1,01)
18	6119-0301-0203 9
	Ресурс исключен 261-303-0116

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0351
	Ресурс заменен 261-301-0191->241-207-0206
19	6119-0302-0101 55
	Ресурс исключен 261-302-0473
	Ресурс заменен 261-302-0471->243-907-0102
Раздел №2 Электрочасофикация	
	1 Подраздел без наименования
20	6125-0602-0201 1
21	6119-0101-0201 85
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс исключен 261-303-0115
22	243-305-0306 (ОР) 0,085 (Коб = 1,03)
23	6119-0302-0101 55
	Ресурс исключен 261-302-0473
	Ресурс заменен 261-302-0471->243-907-0102
Раздел №3 Звонковая сигнализация	
	1 Подраздел без наименования
24	6125-0411-0207 1
25	248-304-0211 (ОР)Звонок громкого боя МЗ-1 1

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-08

№ п/п	Показатели
26	**6119-0101-0201 85**
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс исключен 261-303-0115
27	**243-105-0501 (ОР) 0,085 (Коб = 1,03)**

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Спортивный комплекс

Заказ 20-2023

Локальная смета № 2-01-04-08
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение и электрочасофикация

Основание: СС

Сметная стоимость	**3367,909**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**922,52**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,380**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**3 367 909**
		Раздел 1. Видеонаблюдение, ИТОГО:	тенге			**3 182 205**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 182 205**
1	**6125-0801-0102** **Кклим = 1,03**	**Монтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне**	**шт.**	**5**	**17676**	**88 380**
2	**248-402-0108 (основной ресурс)**	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2124LE-ADF28KM-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном**	**1 шт.**	**5**	**45383**	**226 915**
3	**6125-0801-0101** **Кклим = 1,03**	**Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной**	**шт.**	**5**	**15171**	**75 855**
4	**248-402-0209 (основной ресурс)**	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3614LE-ADF28K-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном**	**1 шт.**	**5**	**45383**	**226 915**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
5	**252-207-3980**	**Монтажная коробка для камер**	**1 шт.**	**10**	**1175**	**11 750**
6	**248-403-0306**	**Видеорегистратор модели Optimus NVR-5041, 4-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 4 Tb)**	**1 шт.**	**1**	**33425**	**33 425**
7	**6125-0302-0105** **Кклим = 1,03**	**Монтаж оборудования: коммутатор служебной связи**	**шт.**	**1**	**33607**	**33 607**
8	**518-102-0521** **(основной ресурс)**	**Сетевой коммутатор на 16 портов WI-SG116 1000 Мбит/с**	**1 шт.**	**1**	**41645**	**41 645**
9	**248-404-0305**	**Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб**	**1 шт.**	**2**	**83492**	**166 984**
10	**248-404-0406**	**Сетевое оборудование RVi-1NE-P10, повторитель/удлинитель сигнала Ethernet, дальность передачи 100м(коммутационный шнур)**	**1 шт.**	**3**	**25956**	**77 868**
11	**243-902-0101**	**Разъем сетевой**	**1 шт.**	**16**	**43**	**688**
12	**243-906-2406**	**Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-50-LC/PR-LC/PR-H-15M-LSZH**	**1 шт.**	**1**	**11313**	**11 313**
13	**243-906-2711**	**Патч-корд U/UTP PC-LPT-UTP-RJ45-RJ45-C6-2M-LSZH**	**1 шт.**	**10**	**4920**	**49 200**
14	**6125-0105-0502** **Кклим = 1,03**	**Прокладка кабеля 1 м массой до 1 кг, стена кирпичная**	**м**	**758**	**1867**	**1 415 186**
15	**243-304-0203** **(основной ресурс)**	**Кабель сетевой F/UTP Cat5e PVC 4p 305m**	**1 км**	**0,785**	**588672**	**462 108**
16	**6119-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**130**	**1294**	**168 220**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
17	**241-207-0203 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	**1 м**	**131,3**	**111**	**14 574**
18	**6119-0301-0203 Кклим = 1,04**	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**9**	**1568**	**14 112**
		неучтенные ресурсы				
18.1	241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	9,09	331	3 009
19	**6119-0302-0101 Кклим = 1,04**	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	**м**	**55**	**1027**	**56 485**
		неучтенные ресурсы				
19.1	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	56,65	70	3 966
		Раздел 2. Электрочасофикация, ИТОГО:	тенге			**119 158**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**119 158**
20	**6125-0602-0201 Кклим = 1,03**	**Монтаж на стене электрочасов вторичных для помещений односторонних**	**шт.**	**1**	**8925**	**8 925**
21	**6119-0101-0201 Кклим = 1,04**	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**85**	**284**	**24 140**
22	**243-305-0306 (основной ресурс) Коб=1,03**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х1**	**1 км**	**0,08755**	**292888**	**25 642**
23	**6119-0302-0101 Кклим = 1,04**	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	**м**	**55**	**1027**	**56 485**
		неучтенные ресурсы				
23.1	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	56,65	70	3 966
		Раздел 3. Звонковая сигнализация, ИТОГО:	тенге			**66 546**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**66 546**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
24	**6125-0411-0207** **Кклим = 1,03**	**Монтаж в помещении громкоговорителя или звуковой колонки**	**шт.**	**1**	**9201**	**9 201**
25	**248-304-0211** **(основной ресурс)**	**Звонок громкого боя МЗ-1**	**1 шт.**	**1**	**3122**	**3 122**
26	**6119-0101-0201** **Кклим = 1,04**	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**85**	**284**	**24 140**
27	**243-105-0501** **(основной ресурс)** **Коб=1,03**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66**	**1 км**	**0,08755**	**343606**	**30 083**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

Видеонаблюдение и электрочасофикация

Основание: СС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		368		
2		Средневзвешенный разряд работы		7,1		
		Итого ФОТ				**1 658 434**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0088088	12361 / 3835,52	109
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	12,223422	11008 / 2659,46	134 555
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	4,66336	88	410

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0103272	7935 2685,28	82
5	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	4,15272	43	179
6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	18,2959	21	384
7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	36,27025	19	689
8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	15,033008	20	301
		Итого по машинам и механизмам		**90,6577960**		**136 709**

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,004269	35441	151
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	61,256056	1136	69 587
3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	11,6562	1251	14 582
4	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	131,3	111	14 574
5	241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	9,09	331	3 009
6	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	126,1	12	1 513
7	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	5,58	69	385
8	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,08755	343606	30 083
9	243-304-0203	Кабель сетевой F/UTP Cat5e PVC 4p 305m	км	0,785	588672	462 108

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
10	243-305-0306	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х1	км	0,08755	292888	25 642
11	243-902-0101	Разъем сетевой	шт.	16	43	688
12	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,68	2250	1 530
13	243-906-2406	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-50-LC/PR-LC/PR-H-15M-LSZH	шт.	1	11313	11 313
14	243-906-2711	Патч-корд U/UTP PC-LPT-UTP-RJ45-RJ45-C6-2M-LSZH	шт.	10	4920	49 200
15	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	113,3	70	7 931
16	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,272	2740	745
17	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,015	3436	52
18	248-304-0211	Звонок громкого боя МЗ-1	шт.	1	3122	3 122
19	248-402-0108	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2124LE-ADF28KM-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	5	45383	226 915
20	248-402-0209	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3614LE-ADF28K-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	5	45383	226 915
21	248-403-0306	Видеорегистратор модели Optimus NVR-5041, 4-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 4 Tb)	шт.	1	33425	33 425
22	248-404-0305	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	2	83492	166 984
23	248-404-0406	Сетевое оборудование RVi-1NE-P10, повторитель/удлинитель сигнала Ethernet, дальность передачи 100м(коммутационный шнур)	шт.	3	25956	77 868
24	252-207-3980	Монтажная коробка для камер	шт.	10	1175	11 750
25	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	175	2
26	261-107-0227	Глухари	100 шт.	0,011	5631	62
27	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	6325216	19
28	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	186173	130

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
29	261-302-0417	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,005	38449	192
30	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	23,6496	3831	90 602

Итого по материалам **1 531 079**

Инженерное оборудование

1	518-102-0521	Сетевой коммутатор на 16 портов WI-SG116 1000 Мбит/с	шт.	1	41645	41 645

Итого по инженерному оборудованию **41 645**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-05-09

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №2-01 **Наименование: Спортивный комплекс**	
Раздел объектной сметы: 5. Технологическая часть (ТХ, ТХ.С)	
Локальная смета №2-01-05-09Технологическое оборудование ТХ.СО	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 Оборудование и материалы,поставляемые заказчиком	
	1 Подраздел без наименования
1	**522-101-1219-0001 4**
2	**522-101-1206-0001 4**
3	**522-101-1229-0003 4**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-05-09

№ п/п	Показатели
4	522-103-0112 Стол производственный СПРМ-6-3 (1200x600x850) 2
5	522-101-1302-0001 1
6	522-102-0101-0002 13
7	521-101-0603-0003 2
8	522-101-1233-0006 3
9	522-101-1229-0004 3
10	522-101-1229-0005 24
11	522-101-1034-0001 10
12	521-108-0507-0004 4
13	6115-0104-0101 1
	245-401-0101 (ОР)
Раздел №2 Спортзал	
	1 Подраздел без наименования
14	522-101-1074-0004 6
15	522-101-1005-0004 2
16	522-101-1001-0005 10
17	522-101-1053-0002 1
18	522-101-1046-0001 1
19	522-101-1041-0001 1

№ п/п	Показатели
20	522-101-1040-0001 1
21	522-101-1025-0003 1
22	522-101-1003-0009 10
23	522-101-1050-0003 2
24	522-101-1063-0001 4
25	522-101-1091-0001 40
26	522-101-1047-0001 Защитная сетка за воротами 9x5(м),нейлон 4мм 2
27	522-101-1068-0001 1
28	522-101-1054-0002 1
29	522-101-1038-0002 1
30	522-101-1061-0002 1
31	522-101-1039-0002 2
32	522-101-1063-0002 6
33	522-101-1305-0006 Тележка для матов 1
34	522-101-1075-0002 2

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Спортивный комплекс

Заказ 20-2023

Локальная смета № 2-01-05-09
(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование

Основание: ТХ.СО

Сметная стоимость	**11701,036**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1,633**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,001**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**11 701 036**
		Раздел 1. Оборудование и материалы,поставляемые заказчиком, ИТОГО:	тенге			**7 082 412**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**7 082 412**
1	**522-101-1219-0001**	**Стул полумягкий**	**1 шт.**	**4**	**10512**	**42 048**
2	**522-101-1206-0001**	**Стол однотумбовый с 3 ящиками и нишей. Размер 1200x650x750 мм**	**1 шт.**	**4**	**41657**	**166 628**
3	**522-101-1229-0003**	**Шкаф для одежды 800x540x1950 мм**	**1 шт.**	**4**	**55977**	**223 908**
4	**522-103-0112**	**Стол производственный СПРМ-6-3 (1200x600x850)**	**1 шт.**	**2**	**145055**	**290 110**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-05-09

1	2	3	4	5	6	7
5	**522-101-1302-0001**	**Шкаф металлический ВМ 1260KL**	**1 шт.**	**1**	**562491**	**562 491**
6	**522-102-0101-0002**	**Стол обеденный с 4-мя стульями 1500х600х700мм**	**1 комплект**	**13**	**165179**	**2 147 327**
7	**521-101-0603-0003**	**Шкаф металлический односекционный для уборочного инвентаря с замком 600*500*1656мм, с полками и нишей. Покрытие — краска порошковая-полимерная.**	**1 шт.**	**2**	**77704**	**155 408**
8	**522-101-1233-0006**	**Шкаф для документов с полками закрытый, размер 849х376х1835мм, ЛДСП 16мм**	**1 шт.**	**3**	**50855**	**152 565**
9	**522-101-1229-0004**	**Шкаф для одежды 800х450х1800 мм**	**1 шт.**	**3**	**53571**	**160 713**
10	**522-101-1229-0005**	**Шкаф для одежды 600х450х1800 мм**	**1 шт.**	**24**	**44643**	**1 071 432**
11	**522-101-1034-0001**	**Стеллаж для спортивного инвентаря размерами 1800 х 1000 х 400 мм, 6 полок TRA-2050**	**1 шт.**	**10**	**193394**	**1 933 940**
12	**521-108-0507-0004**	**Стеллаж металлический 1800*1000*600 мм**	**1 шт.**	**4**	**39661**	**158 644**
13	**6115-0104-0101** **Кклим = 1,02**	**Установка полотенцесушителя из водогазопроводных труб**	**шт.**	**1**	**3437**	**3 437**
		неучтенные ресурсы				
13.1	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	13761	13 761
		Раздел 2. Спортзал, ИТОГО:	тенге			**4 618 624**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4 618 624**
14	**522-101-1074-0004**	**Щит баскетбольный тренировочный размерами 1200 х 800 х 10 мм ТВ-2042**	**1 шт.**	**6**	**286243**	**1 717 458**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-05-09

1	2	3	4	5	6	7
15	**522-101-1005-0004**	**Канат для лазанья RA-500 х/б 5м Ф 40 мм. Длина: 5 м, диаметр: 40 мм. Материал: хлопчатобумажная пряжа**	**1 шт.**	**2**	**50367**	**100 734**
16	**522-101-1001-0005**	**Стенка гимнастическая шведская деревянная TSF-9363. Размеры 2300*800мм**	**1 шт.**	**10**	**60275**	**602 750**
17	**522-101-1053-0002**	**Стойки волейбольные напольно пристенные**	**1 шт.**	**1**	**33929**	**33 929**
18	**522-101-1046-0001**	**Сетка волейбольная, нить D=2 мм, стальной трос D=3 мм**	**1 шт.**	**1**	**3393**	**3 393**
19	**522-101-1041-0001**	**Стойка для прыжков в высоту TA-2141, из алюминиевой профильной трубы**	**1 комплект**	**1**	**147626**	**147 626**
20	**522-101-1040-0001**	**Планка для прыжков в высоту TA-2158, длина 4 м, с пластиковыми наконечниками**	**1 шт.**	**1**	**37084**	**37 084**
21	**522-101-1025-0003**	**Стол настольного тенниса FY-166 .Изготовлен из ЛДСП 16 мм с меламиновым покрытием. Размеры: длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см**	**1 шт.**	**1**	**300396**	**300 396**
22	**522-101-1003-0009**	**Скамья гимнастическая с металлическими опорами TSF-9113. Длина скамейки 2000 мм, ширина 240мм, высота 340мм**	**1 шт.**	**10**	**51220**	**512 200**
23	**522-101-1050-0003**	**Ворота для гандбола, минифутбола RA-3200. Усиленная конструкция. Основные размеры в собранном состоянии: ширина – 3000 мм, высота - 2000 мм, глубина основания 1000 мм**	**1 шт.**	**2**	**231144**	**462 288**
24	**522-101-1063-0001**	**Гимнастические маты 200см х 100см х 5см**	**1 шт.**	**4**	**15893**	**63 572**
25	**522-101-1091-0001**	**Сетка заградительная, размер ячейки 100 х 100 мм RAC-100**	**1 м2**	**40**	**5182**	**207 280**
26	**522-101-1047-0001**	**Защитная сетка за воротами 9х5(м),нейлон 4мм**	**1 шт.**	**2**	**7768**	**15 536**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 2-01-05-09

1	2	3	4	5	6	7
27	**522-101-1068-0001**	**Перекладина универсальная гимнастическая**	**1 шт.**	**1**	**37500**	**37 500**
28	**522-101-1054-0002**	**Брусья гимнастические мужские**	**1 шт.**	**1**	**107143**	**107 143**
29	**522-101-1038-0002**	**Козел гимнастический**	**1 шт.**	**1**	**26786**	**26 786**
30	**522-101-1061-0002**	**Бревно гимнастическое напольное 5м**	**1 шт.**	**1**	**33036**	**33 036**
31	**522-101-1039-0002**	**Мостик гимнастический приставной**	**1 шт.**	**2**	**16964**	**33 928**
32	**522-101-1063-0002**	**Гимнастические маты 200см х 100см х 10см**	**1 шт.**	**6**	**22411**	**134 466**
33	**522-101-1305-0006**	**Тележка для матов**	**1 шт.**	**1**	**11161**	**11 161**
34	**522-101-1075-0002**	**Рама для баскетбольного щита 120*80см**	**1 шт.**	**2**	**15179**	**30 358**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-05-09

Технологическое оборудование

Основание: ТХ.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		1		
2		Средневзвешенный разряд работы		8		
		Итого ФОТ				**3 300**
		Машины и механизмы				
1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0102	7935 2633,64	81
2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0204	19	0
		Итого по машинам и механизмам		**0,0306**		**81**

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-05-09

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	1136	26
2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,012	426	5
3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	684	8
4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,024	684	16
5	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	13761	13 761
		Итого по материалам				**13 817**
		Технологическое оборудование и мебель				
1	521-101-0603-0003	Шкаф металлический односекционный для уборочного инвентаря с замком 600*500*1656мм, с полками и нишей. Покрытие — краска порошковая-полимерная.	шт.	2	77704	155 408
2	521-108-0507-0004	Стеллаж металлический 1800*1000*600 мм	шт.	4	39661	158 644
3	522-101-1001-0005	Стенка гимнастическая шведская деревянная TSF-9363. Размеры 2300*800мм	шт.	10	60275	602 750
4	522-101-1003-0009	Скамья гимнастическая с металлическими опорами TSF-9113. Длина скамейки 2000 мм, ширина 240мм, высота 340мм	шт.	10	51220	512 200
5	522-101-1005-0004	Канат для лазанья RA-500 х/б 5м Ф 40 мм. Длина: 5 м, диаметр: 40 мм. Материал: хлопчатобумажная пряжа	шт.	2	50367	100 734
6	522-101-1025-0003	Стол настольного тенниса FY-166 .Изготовлен из ЛДСП 16 мм с меламиновым покрытием. Размеры: длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см	шт.	1	300396	300 396
7	522-101-1034-0001	Стеллаж для спортивного инвентаря размерами 1800 х 1000 х 400 мм, 6 полок TRA-2050	шт.	10	193394	1 933 940
8	522-101-1038-0002	Козел гимнастический	шт.	1	26786	26 786
9	522-101-1039-0002	Мостик гимнастический приставной	шт.	2	16964	33 928

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-05-09

1	2	3	4	5	6	7
10	522-101-1040-0001	Планка для прыжков в высоту ТА-2158, длина 4 м, с пластиковыми наконечниками	шт.	1	37084	37 084
11	522-101-1041-0001	Стойка для прыжков в высоту ТА-2141, из алюминиевой профильной трубы	комплект	1	147626	147 626
12	522-101-1046-0001	Сетка волейбольная, нить D=2 мм, стальной трос D=3 мм	шт.	1	3393	3 393
13	522-101-1047-0001	Защитная сетка за воротами 9х5(м),нейлон 4мм	шт.	2	7768	15 536
14	522-101-1050-0003	Ворота для гандбола, минифутбола RA-3200. Усиленная конструкция. Основные размеры в собранном состоянии: ширина – 3000 мм, высота - 2000 мм, глубина основания 1000 мм	шт.	2	231144	462 288
15	522-101-1053-0002	Стойки волейбольные напольно пристенные	шт.	1	33929	33 929
16	522-101-1054-0002	Брусья гимнастические мужские	шт.	1	107143	107 143
17	522-101-1061-0002	Бревно гимнастическое напольное 5м	шт.	1	33036	33 036
18	522-101-1063-0001	Гимнастические маты 200см х 100см х 5см	шт.	4	15893	63 572
19	522-101-1063-0002	Гимнастические маты 200см х 100см х 10см	шт.	6	22411	134 466
20	522-101-1068-0001	Перекладина универсальная гимнастическая	шт.	1	37500	37 500
21	522-101-1074-0004	Щит баскетбольный тренировочный размерами 1200 х 800 х 10 мм ТВ-2042	шт.	6	286243	1 717 458
22	522-101-1075-0002	Рама для баскетбольного щита 120*80см	шт.	2	15179	30 358
23	522-101-1091-0001	Сетка заградительная, размер ячейки 100 х 100 мм RAC-100	м2	40	5182	207 280
24	522-101-1206-0001	Стол однотумбовый с 3 ящиками и нишей. Размер 1200х650х750 мм	шт.	4	41657	166 628
25	522-101-1219-0001	Стул полумягкий	шт.	4	10512	42 048
26	522-101-1229-0003	Шкаф для одежды 800х540х1950 мм	шт.	4	55977	223 908
27	522-101-1229-0004	Шкаф для одежды 800х450х1800 мм	шт.	3	53571	160 713
28	522-101-1229-0005	Шкаф для одежды 600х450х1800 мм	шт.	24	44643	1 071 432
29	522-101-1233-0006	Шкаф для документов с полками закрытый, размер 849х376х1835мм, ЛДСП 16мм	шт.	3	50855	152 565
30	522-101-1302-0001	Шкаф металлический ВМ 1260KL	шт.	1	562491	562 491
31	522-101-1305-0006	Тележка для матов	шт.	1	11161	11 161
32	522-102-0101-0002	Стол обеденный с 4-мя стульями 1500х600х700мм	комплект	13	165179	2 147 327

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-05-09

1	2	3	4	5	6	7
33	522-103-0112	Стол производственный СПРМ-6-3 (1200x600x850)	шт.	2	145055	290 110

Итого по технологическому оборудованию и мебели **11 683 838**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №4-01 **Наименование: Наружные сети электроснабжения**	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №4-01-00-01Сети электроснабжения ЭСН	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 ВЛЗ-10кВ	
	1 Подраздел без наименования
1	**1133-0208-0201 1**
	Ресурс исключен 261-102-0324
	Ресурс исключен 215-204-0402

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-101-0363
2	**221-102-0101 0,815 (Коб = 2)**
3	**1133-0208-0202 1**
	Ресурс исключен 261-102-0305
	Ресурс исключен 261-102-0324
4	**515-102-0408 (ОР) 1**
5	**515-101-0104 2**
6	**1337-0101-0106 1**
	Ресурс исключен 261-102-0331
7	**515-103-0112 1**
8	**6124-0303-0601 1**
9	**247-307-0108 1**
10	**6119-0602-0202 1**
	Ресурс исключен 247-301-0200
11	**247-301-0324 1**
12	**247-302-0115 1**
13	**6124-0201-0201 27**
14	**6124-0201-0301 27**
15	**213-101-0101 (ОР) 108**

№ п/п	Показатели
16	**6124-0201-0105 45**
17	**243-133-0203 (ОР) 0,045**
18	**6124-0201-1802 2**
19	**243-903-7302 2**
20	**6124-0201-0303 27**
21	**249-101-0501 27**
22	**6124-0203-0202 62**
	214-208-0102 (ОР)
23	**6124-0203-0104 16**
	214-206-0202 (ОР)
24	**6103-0701-0101 Устройство бетонной подготовки (фундамент под ДЭС) ЭСН-2 0,5**
25	**6103-0101-0211 1,1**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-1901
	Ресурс исключен 261-102-0122
26	**214-403-0103 (ОР) 0,0322**
27	**6103-0701-0807 0,0096**
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
Раздел №2 Установка РЛНД	
	1 Подраздел без наименования

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

№ п/п	Показатели
28	6124-0103-0701 1
29	252-207-3911 1
30	252-207-2039 11
31	252-206-0505 6
32	252-207-3920 1
33	252-207-3921 1
34	252-207-3922 3
35	252-207-3924 1
36	252-207-0207 3
37	252-207-0208 1
38	252-207-3910 4,5
Раздел №3 КЛ-0,4кВ	
	1 Подраздел без наименования
39	243-113-0725 (ОР) 0,009
40	243-113-0723 (ОР) 0,176
41	243-113-0623 (ОР) 0,049
42	243-113-1103 (ОР) 0,202
43	6124-0201-0201 ОбФ1 = 95+8+78+2 = 183
44	6124-0201-0202 ОбФ2 = 8+78*2+2*4 = 172

№ п/п	Показатели
45	6124-0201-3101 302
46	241-207-0402 (ОР) 302
47	6124-0201-0102 ОбФ3 = 6+(5+10)*2 = 36
48	6124-0201-0101 ОбФ4 = 9+10+9+10+25+25 = 88
49	6124-0201-0801 302
50	6124-0201-1502 4
51	243-903-7503 (ОР) 4
52	6124-0201-1501 8
53	243-903-7502 4
54	243-903-7501 4
55	6124-0201-0303 ОбФ5 = 95+8+78+2 = 183
56	249-101-0501 95
57	249-101-0502 8
58	249-101-0503 78
59	249-101-0505 2
Раздел №4 Опора уличного освещения с кронштейном типа "Ива" 7 шт (Коб = 7)	
	1 Подраздел без наименования
60	6109-0102-0103 0,025
	Ресурс заменен 211-301-0404->211-601-0101

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

№ п/п	Показатели
61	6103-0101-0101 0,425
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0601
62	1109-0603-0101 ОбФ6 = (55+12.7+34)*0.001 = 0,1017
	Ресурс исключен 261-102-0322
63	247-306-0103 (ОР) 1
64	247-306-0305 (ОР) 1
65	1308-0305-0409 1
66	247-103-0254 (ОР) 1
67	247-306-1005 (ОР) 1
68	6124-0302-0301 1
	Ресурс исключен 222-509-0801
	Ресурс исключен 261-107-0224
	Ресурс исключен 236-203-0109
	Ресурс исключен 247-216-1102
	Ресурс исключен 217-302-0105
69	247-204-0609 (ОР) 1
70	6124-0201-3104 2
71	261-404-0530 (ОР) 4
72	241-207-1703 2

№ п/п	Показатели
73	6124-0201-0801 10
74	243-110-0501 0,01
Раздел №5 Опора освщения прожекторная (ЭСН-6) 3 шт (Коб = 3)	
	1 Подраздел без наименования
75	6103-0101-0101 0,09
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0601
76	1109-0603-0101 ОбФ7 = (161.28+0.58+0.38+2.39)*0.001 = 0,16463
	Ресурс исключен 261-102-0322
77	6111-0501-0205 ОбФ9 = Ф7*29 = 4,77427
78	6111-0501-0505 ОбФ9 = Ф7*29 = 4,77427 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
79	241-102-0172 (ОР) 7
80	214-101-0201 ОбФ8 = (0.58+0.38)*0.001 = 0,00096
81	241-101-0203 0,7
82	1308-0305-0409 1
83	247-103-0213 (ОР) 1
84	247-202-0410 (ОР) 1
85	247-207-0703 1
86	6124-0201-0801 8
87	243-110-0501 0,008

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

№ п/п	Показатели
88	247-216-0401 1
Раздел №6 Земляные работы	
	1 Подраздел без наименования
89	6101-0102-0108 ОбФ10 = 4.9+48.4+11.2 = 64,5 (Коб = 0,98)
90	6101-0201-0202 ОбФ10 = 4.9+48.4+11.2 = 64,5 (Коб = 0,02) т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;
91	6101-0106-0102 ОбФ11 = 3.3+32.3+11.2 = 46,8 (Коб = 0,98)
92	6101-0107-0501 ОбФ11 = 3.3+32.3+11.2 = 46,8 (Коб = 0,98)
93	6101-0206-0102 ОбФ11 = 3.3+32.3+11.2 = 46,8 (Коб = 0,02)

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Заказ 20-2023

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

на Сети электроснабжения

Основание: ЭСН

Сметная стоимость	**22198,706**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**940,231**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,371**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**22 198 706**
		Раздел 1. ВЛЗ-10кВ, ИТОГО:	тенге			**17 312 850**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**17 312 850**
1	**1133-0208-0201 Кклим = 1,04**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**подстанция**	**1**	**36966**	**36 966**
2	**221-102-0101 Коб=2**	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	**1 м3**	**1,63**	**23673**	**38 587**
3	**1133-0208-0202 Кклим = 1,04**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**подстанция**	**1**	**107047**	**107 047**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	**515-102-0408 (основной ресурс)**	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный**	**1 шт.**	**1**	**2248627**	**2 248 627**
5	**515-101-0104**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10) /0,4, номинальная мощность 100 кВА**	**1 шт.**	**2**	**1331402**	**2 662 804**
6	**1337-0101-0106 Кклим = 1,03**	**Оборудование без механизмов массой 1,5 т. Монтаж на открытой площадке**	**шт.**	**1**	**238381**	**238 381**
7	**515-103-0112**	**Дизель-генератор модель GEN AL 110, марка Generg, с АВР в кожухе, мощность 110 кВа/188 кВт, 50 Гц/4Р**	**1 шт.**	**1**	**11109845**	**11 109 845**
8	**6124-0303-0601 Кклим = 1,03**	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**1**	**5873**	**5 873**
9	**247-307-0108**	**Устройство для передачи данных (радиомодем) ORIONMETER ORN-TWM-LW868**	**1 шт.**	**1**	**34073**	**34 073**
10	**6119-0602-0202 Кклим = 1,03**	**Установка счетчика на готовое основание, трехфазного**	**шт.**	**1**	**5185**	**5 185**
11	**247-301-0324**	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART2-00 P, 3x57,7/100 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0, на 2 направления трансформаторного включения**	**1 шт.**	**1**	**48780**	**48 780**
12	**247-302-0115**	**Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 150/5А 5ВА**	**1 шт.**	**1**	**4996**	**4 996**
13	**6124-0201-0201 Кклим = 1,03**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**27**	**736**	**19 872**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	**6124-0201-0301** **Кклим = 1,03**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, кирпичом**	**м**	**27**	**690**	**18 630**
15	**213-101-0101** **(основной ресурс)**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,108**	**42038**	**4 540**
16	**6124-0201-0105** **Кклим = 1,03**	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м 9 кг**	**м**	**45**	**2047**	**92 115**
17	**243-133-0203** **(основной ресурс)**	**Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвБП 3х50/16 (мк)-10**	**1 км**	**0,045**	**7419001**	**333 855**
18	**6124-0201-1802** **Кклим = 1,03**	**Установка заделок концевых сухих с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией, сечение одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 52**	**шт.**	**2**	**2943**	**5 886**
19	**243-903-7302**	**Муфта концевая внутренней установки, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 3ПКВтпнг-HF-в-35/50**	**1 шт.**	**2**	**12162**	**24 324**
20	**6124-0201-0303** **Кклим = 1,03**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**27**	**21**	**567**
21	**249-101-0501**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	**1 м**	**27**	**40**	**1 080**
22	**6124-0203-0202** **Кклим = 1,03**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**62**	**855**	**53 010**
		неучтенные ресурсы				
22.1	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	0,0806	377792	30 450
23	**6124-0203-0104** **Кклим = 1,03**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**16**	**4426**	**70 816**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
23.1	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1296	301966	39 135
24	**6103-0701-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки (фундамент под ДЭС) ЭСН-2**	**м3**	**0,5**	**9265**	**4 633**
		неучтенные ресурсы				
24.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,51	15712	8 013
25	**6103-0101-0211 Кклим = 1,04**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м3**	**1,1**	**12643**	**13 907**
		неучтенные ресурсы				
25.1	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,1165	17812	19 887
26	**214-403-0103 (основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,0322**	**341677**	**11 002**
27	**6103-0701-0807 Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0096**	**985693**	**9 463**
		неучтенные ресурсы				
27.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0096	1093929	10 502
		Раздел 2. Установка РЛНД, ИТОГО:	тенге			**133 781**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**133 781**
28	**6124-0103-0701 Кклим = 1,03**	**Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А**	**шт.**	**1**	**13306**	**13 306**
29	**252-207-3911**	**Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**4435**	**4 435**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
30	**252-207-2039**	**Болт М12 с гайкой**	**1 шт.**	**11**	**1139**	**12 529**
31	**252-206-0505**	**Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1**	**1 шт.**	**6**	**1717**	**10 302**
32	**252-207-3920**	**Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**21038**	**21 038**
33	**252-207-3921**	**Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**3927**	**3 927**
34	**252-207-3922**	**Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**3**	**16864**	**50 592**
35	**252-207-3924**	**Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**3040**	**3 040**
36	**252-207-0207**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**3**	**1800**	**5 400**
37	**252-207-0208**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**1**	**1800**	**1 800**
38	**252-207-3910**	**Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**4,5**	**1647**	**7 412**
		Раздел 3. КЛ-0,4кВ, ИТОГО:	тенге			**2 313 445**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 313 445**
39	**243-113-0725 (основной ресурс)**	**Кабель силовой секторный, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х70+1х35 (мс)-1**	**1 км**	**0,009**	**2910670**	**26 196**
40	**243-113-0723 (основной ресурс)**	**Кабель силовой секторный, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х50+1х25 (мс)-1**	**1 км**	**0,176**	**2455050**	**432 089**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
41	**243-113-0623 (основной ресурс)**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х16+1х10 (ок)-1**	**1 км**	**0,049**	**1016828**	**49 825**
42	**243-113-1103 (основной ресурс)**	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1**	**1 км**	**0,202**	**735249**	**148 520**
43	**6124-0201-0201 Кклим = 1,03**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**183**	**736**	**134 688**
44	**6124-0201-0202 Кклим = 1,03**	**Добавлять на каждый последующий кабель к норме 6124-0201-0201**	**м**	**172**	**226**	**38 872**
45	**6124-0201-3101 Кклим = 1,03**	**Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм**	**м**	**302**	**507**	**153 114**
46	**241-207-0402 (основной ресурс)**	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63**	**1 м**	**302**	**2108**	**636 616**
47	**6124-0201-0102 Кклим = 1,03**	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 2 кг**	**м**	**36**	**1116**	**40 176**
48	**6124-0201-0101 Кклим = 1,03**	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**88**	**1027**	**90 376**
49	**6124-0201-0801 Кклим = 1,03**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**302**	**965**	**291 430**
50	**6124-0201-1502 Кклим = 1,03**	**Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2**	**шт.**	**4**	**5802**	**23 208**
51	**243-903-7503 (основной ресурс)**	**Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-70/120**	**1 шт.**	**4**	**17509**	**70 036**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
52	**6124-0201-1501** **Кклим = 1,03**	**Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 до 35 мм2**	**шт.**	**8**	**5802**	**46 416**
53	**243-903-7502**	**Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-35/50**	**1 шт.**	**4**	**15319**	**61 276**
54	**243-903-7501**	**Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-10/25**	**1 шт.**	**4**	**13969**	**55 876**
55	**6124-0201-0303** **Кклим = 1,03**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**183**	**21**	**3 843**
56	**249-101-0501**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	**1 м**	**95**	**40**	**3 800**
57	**249-101-0502**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м**	**1 м**	**8**	**67**	**536**
58	**249-101-0503**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м**	**1 м**	**78**	**80**	**6 240**
59	**249-101-0505**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,6 м**	**1 м**	**2**	**156**	**312**
		Раздел 4. Опора уличного освещения с кронштейном типа "Ива" 7 шт, ИТОГО:	тенге			**1 699 828**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 699 828**
60	**6109-0102-0103** **Кклим = 1,02**	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных**	**м3**	**0,175**	**17289**	**3 026**
		неучтенные ресурсы				
60.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,224	966	216

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
61	**6103-0101-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**2,975**	**28572**	**85 002**
		неучтенные ресурсы				
61.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,0345	18538	56 254
62	**1109-0603-0101** **Кклим = 1,04**	**Опоры свободно стоящие высотой до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,7119**	**359722**	**256 086**
63	**247-306-0103** **(основной ресурс)**	**Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А**	**1 шт.**	**7**	**64366**	**450 562**
64	**247-306-0305** **(основной ресурс)**	**Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм**	**1 шт.**	**7**	**10952**	**76 664**
65	**1308-0305-0409** **Кклим = 1,03**	**Светильник. Установка на кронштейнах**	**шт.**	**7**	**13932**	**97 524**
66	**247-103-0254** **(основной ресурс)**	**Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-80-К/К50, мощность 80 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016**	**1 шт.**	**7**	**35678**	**249 746**
67	**247-306-1005** **(основной ресурс)**	**Деталь анкерная закладная типа ЗДФ 1,6-Б, высотой 1600 мм, размер фланца 300х300 мм, с трубками для подвода кабеля (КМД4340000)**	**1 шт.**	**7**	**41070**	**287 490**
68	**6124-0302-0301** **Кклим = 1,03**	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**7**	**6977**	**48 839**
69	**247-204-0609** **(основной ресурс)**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"**	**1 шт.**	**7**	**937**	**6 559**
70	**6124-0201-3104** **Кклим = 1,03**	**Прокладка в траншеях труб полимерных двухслойных гофрированных, диаметр 50 мм**	**м**	**14**	**157**	**2 198**
71	**261-404-0530** **(основной ресурс)**	**Сжимы ответвительные**	**100 шт.**	**0,28**	**5671**	**1 588**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
72	**241-207-1703**	**Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм**	**1 м**	**14**	**204**	**2 856**
73	**6124-0201-0801** **Кклим = 1,03**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**70**	**965**	**67 550**
74	**243-110-0501**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66**	**1 км**	**0,07**	**109552**	**7 669**
		Раздел 5. Опора освщения прожекторная (ЭСН-6) 3 шт, ИТОГО:	тенге			**668 280**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**668 280**
75	**6103-0101-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**0,27**	**28572**	**7 714**
		неучтенные ресурсы				
75.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2754	18538	5 105
76	**1109-0603-0101** **Кклим = 1,04**	**Опоры свободно стоящие высотой до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,49389**	**359722**	**177 663**
77	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,02**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**14,32281**	**254**	**3 638**
78	**6111-0501-0505** **Кклим = 1,02** **:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**14,32281**	**394**	**5 643**
79	**241-102-0172** **(основной ресурс)**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х5,0 мм**	**1 м**	**21**	**5230**	**109 830**
80	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,00288**	**379118**	**1 092**
81	**241-101-0203**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**2,1**	**724**	**1 520**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
82	1308-0305-0409 Кклим = 1,03	Светильник. Установка на кронштейнах	шт.	3	13932	41 796
83	247-103-0213 (основной ресурс)	Светильник уличный светодиодный LED типа Омега LED-100-ШБ(ШО)/У50(У60), мощность 100 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	1 шт.	3	94579	283 737
84	247-202-0410 (основной ресурс)	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41241, IP44, 10 гермовводов, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм	1 шт.	3	910	2 730
85	247-207-0703	Предохранитель цилиндрический ГОСТ 31196.2-2012, типа ПЦ-102 6А 10х38	1 шт.	3	117	351
86	6124-0201-0801 Кклим = 1,03	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	24	965	23 160
87	243-110-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	1 км	0,024	109552	2 629
88	247-216-0401	Шинный соединитель для 10 зажимов наборных ШС-01 2,5 мм2	1 шт.	3	557	1 671
		Раздел 6. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			70 521
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			70 521
89	6101-0102-0108 Кклим = 1,04 Коб =0,98	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2	м3	63,21	411	25 979
90	6101-0201-0202 Кклим = 1,04 Коб =0,02 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	1,29	8328	10 743
91	6101-0106-0102 Кклим = 1,04 Коб =0,98	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м3	45,864	88	4 036
92	6101-0107-0501 Кклим = 1,04 Коб =0,98	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	45,864	575	26 372

Заказ 20-2023 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
93	**6101-0206-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,02**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**0,936**	**3623**	**3 391**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

Сети электроснабжения

Основание: ЭСН

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		303		
2		Средневзвешенный разряд работы		7,7		
		Итого ФОТ				**1 520 347**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,384450394	10514 / 2685,28	4 042
2	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	1,53170472	16950 / 3835,52	25 962

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
3	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,7056	11579 3835,52	19 749
4	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,0100948	61	62
5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,2496	27	7
6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,353544242	202	71
7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,3316082	12752 2685,28	16 981
8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,012859936	12361 3798,64	74 325
9	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	8,163680616	15335 3835,52	125 190
10	314-103-0301	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,8343	15826 3798,64	13 204
11	314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,8034	11157 3178,58	8 964
12	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	18,647944	26	485

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
13	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00438278	36	0
14	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	18,689144	8723 2225,83	163 025
15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,03264854	11008 2633,64	359
16	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	5,3972	5008 2225,83	27 029
17	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1,3341972	8055 2685,28	10 747
18	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	1,178780304	12448 3209,44	14 673
19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,714792312	519	371
20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,65173	298	3 472
21	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,9344	1311	2 536
22	315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	12,971202	395	5 124

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
23	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,358798792	84	114
24	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	19,82935634	7935 2659,46	157 346
25	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,137942376	10745 3209,44	1 482
26	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,4496	56	249
27	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,304157496	19	25
28	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	5,1743538	18	93
		Итого по машинам и механизмам		**127,191472848**		**675 688**

Материалы

1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,224	966	216
2	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,51	15712	8 013
3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,3099	18538	61 359
4	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,1165	17812	19 887
5	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,108	42038	4 540
6	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00288	379118	1 092

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
7	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	0,0169	465324	7 864
8	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,002339233	575920	1 347
9	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1296	301966	39 135
10	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	0,0806	377792	30 450
11	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	0,00169	341917	578
12	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,1784	705	126
13	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,3652487	2146	2 930
14	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,022548273	10602	239
15	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,003168	3382323	10 715
16	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0322	341677	11 002
17	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000482316	115856	56
18	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	0,022506	115555	2 601
19	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00098615	26206	26
20	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000315	35441	11
21	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,01645827	1510113	24 854

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
22	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1320	40
23	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,8063679	826	666
24	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,055	2284	126
25	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,806	1215	2 194
26	217-504-0103	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	4517527	4 518
27	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,04959045	33	2
28	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,044053	315	959
29	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2,4132159	130	314
30	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,080045	3059	6 363
31	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,0396	5539	219
32	218-103-0201	Ветошь	кг	0,04	1103	44
33	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,654485	7007	4 586
34	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000120579	1352536	163
35	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м3	1,63	23673	38 587
36	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0096	1093929	10 502
37	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0241158	1109851	26 765
38	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,035	2466	86
39	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001662848	760526	1 265
40	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,002213039	705879	1 562
41	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000723474	1054789	763
42	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	3	501	1 503
43	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,003180606	902233	2 870

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
44	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	2,1	724	1 520
45	241-102-0172	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х5,0 мм	м	21	5230	109 830
46	241-207-0402	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63	м	302	2108	636 616
47	241-207-1703	Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм	м	14	204	2 856
48	243-110-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,094	109552	10 298
49	243-113-0623	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х16+1х10 (ок)-1	км	0,049	1016828	49 825
50	243-113-0723	Кабель силовой секторный, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х50+1х25 (мс)-1	км	0,176	2455050	432 089
51	243-113-0725	Кабель силовой секторный, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х70+1х35 (мс)-1	км	0,009	2910670	26 196
52	243-113-1103	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1	км	0,202	735249	148 520
53	243-133-0203	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвБП 3х50/16 (мк)-10	км	0,045	7419001	333 855
54	243-903-7302	Муфта концевая внутренней установки, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 3ПКВтпнг-HF-в-35/50	шт.	2	12162	24 324
55	243-903-7501	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-10/25	шт.	4	13969	55 876
56	243-903-7502	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-35/50	шт.	4	15319	61 276

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
57	243-903-7503	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-70/120	шт.	4	17509	70 036
58	247-103-0213	Светильник уличный светодиодный LED типа Омега LED-100-ШБ(ШО)/У50(У60), мощность 100 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	3	94579	283 737
59	247-103-0254	Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-80-К/К50, мощность 80 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	7	35678	249 746
60	247-202-0410	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41241, IP44, 10 гермовводов, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм	шт.	3	910	2 730
61	247-204-0609	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	7	937	6 559
62	247-207-0703	Предохранитель цилиндрический ГОСТ 31196.2-2012, типа ПЦ-102 6А 10х38	шт.	3	117	351
63	247-216-0401	Шинный соединитель для 10 зажимов наборных ШС-01 2,5 мм2	шт.	3	557	1 671
64	247-301-0324	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART2-00 P, 3х57,7/100 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0, на 2 направления трансформаторного включения	шт.	1	48780	48 780
65	247-302-0115	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 150/5А 5ВА	шт.	1	4996	4 996
66	247-306-0103	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	7	64366	450 562
67	247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	7	10952	76 664
68	247-306-1005	Деталь анкерная закладная типа ЗДФ 1,6-Б, высотой 1600 мм, размер фланца 300х300 мм, с трубками для подвода кабеля (КМД4340000)	шт.	7	41070	287 490
69	247-307-0108	Устройство для передачи данных (радиомодем) ORIONMETER ORN-TWM-LW868	шт.	1	34073	34 073

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
70	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	122	40	4 880
71	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	8	67	536
72	249-101-0503	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	78	80	6 240
73	249-101-0505	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,6 м	м	2	156	312
74	251-303-0303	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2	16428	32 856
75	252-206-0505	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1	шт.	6	1717	10 302
76	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1800	5 400
77	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1800	1 800
78	252-207-2039	Болт М12 с гайкой	шт.	11	1139	12 529
79	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4,5	1647	7 412
80	252-207-3911	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4435	4 435
81	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	21038	21 038
82	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3927	3 927
83	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	16864	50 592
84	252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3040	3 040
85	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	7	1446	10 122
86	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	316	632

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
87	261-107-0205	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,04	3343	134
88	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000214842	380806	82
89	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,007	401	3
90	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,007	1416	10
91	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,08304	2313	192
92	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00361737	278998	1 009
93	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	309392	421
94	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0053	327064	1 733
95	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,309	492	152
96	261-107-0808	Хомутик	шт.	20,4	1133	23 113
97	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00014	1562871	219
98	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,042	939	39
99	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,365526	1438	526
100	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00198	7763690	15 372
101	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5,833	1293	7 542
102	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,042	246	10
103	261-404-0476	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	463	10 418
104	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,28	5671	1 588
105	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0574272	501	29
106	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0112	93332	1 045

Итого по материалам **3 981 302**

Инженерное оборудование

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
1	515-101-0104	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10) /0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	2	1331402	2 662 804
2	515-102-0408	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2248627	2 248 627
3	515-103-0112	Дизель-генератор модель GEN AL 110, марка Generg, с АВР в кожухе, мощность 110 кВа/188 кВт, 50 Гц/4Р	шт.	1	11109845	11 109 845

Итого по инженерному оборудованию **16 021 276**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №6-01 **Наименование: Наружные сети водопровода и канализации**	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №6-01-00-01Монтажные работы сетей НВК	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 Хозяйственно-питьевая противопожарная В1	
	1 Прокладка сети
1	**6121-0103-0101 0,09**
	Ресурс исключен 261-301-0172
2	**241-102-0137 90**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-01-00-01

№ п/п	Показатели
3	6121-0105-0403 0,04
	Ресурс исключен 261-301-0191
4	241-201-0613 (ОР) 40 (Коб = 1,01)
5	6121-0105-0403 Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 (20) мм 0,027
	Ресурс исключен 261-301-0191
6	6121-0801-0301 Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 (20) мм 8
7	241-201-0401 (ОР) 35 (Коб = 1,01)
8	6121-0402-0103 3
	Ресурс исключен 261-701-0115
9	242-101-0503 3
10	6121-0401-0105 ОбФ1 = (0.5*2+1.2+0.3+5.5+3.1+3.1)*0.001 = 0,0142
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
11	241-112-0124 (ОР) 2
12	241-114-0123 (ОР) 1
13	241-114-0105 (ОР) 1
14	241-113-0117 (ОР) 1
15	241-113-0221 (ОР) 1
16	241-116-0210 (ОР) 8

№ п/п	Показатели
17	241-116-0207 (ОР) 4
18	6121-0103-0108 0,008
	Ресурс исключен 261-301-0172
19	241-102-0233 (ОР) 8
20	241-201-0623 (ОР) 0,4 (Коб = 4)
21	241-201-0621 0,2 (Коб = 2)
22	1122-0801-0206 4
	Ресурс исключен 261-301-0277
23	241-214-0108 (ОР) 4
24	1122-0801-0205 2
	Ресурс исключен 261-301-0277
25	241-214-0105 2
26	6121-0301-0101 0,125
27	6121-0301-0103 0,04
28	6121-0202-0101 0,001
29	261-301-0219 6,28
30	217-101-0107 0,00076
31	1106-0201-0101 0,36
32	6121-0502-0101 1

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0512
33	244-404-0106 1
34	6122-0101-0101 16,5
	211-401-0101 (ОР)
	2 Колодцы
35	6121-0701-0101 ОбФ2 = 0.38*2+0.4*2+0.804*2+0.27*2+0.02*2 = 3,748
	Ресурс заменен 211-201-0306->211-202-0304
	Ресурс исключен 261-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0626
	Ресурс исключен 261-102-0301
	Ресурс исключен 261-101-0330
	Ресурс исключен 261-101-0382
36	225-101-0602 (ОР) 2
37	225-101-0109 2
38	225-101-0109 (ОР)Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 (18) 2 (Кстм = 2)
39	225-101-0609 (ОР) 2
40	225-101-0201 (ОР) 2
41	244-202-0101 (ОР) 2
42	222-503-0201 (ОР) ОбФ3 = 20.3*2*0.001 = 0,0406

№ п/п	Показатели
43	6112-0305-0104 ОбФ4 = Ф3*29 = 1,1774
44	6109-0102-0110 1
Раздел №2 Канализация К1	
	1 Подраздел без наименования
45	6122-0204-0102 0,124
	Ресурс исключен 241-204-0104
	Ресурс исключен 241-229-0302
	Ресурс исключен 241-211-1007
46	6121-0801-0302 26
47	241-204-0105 (ОР) 150 (Коб = 1,02)
48	6122-0401-0103 ОбФ5 = 0.18*8+0.05*1+0.16*6+0.1*8+0.02*8+0.36*6+0.45*2 = 6,47
	Ресурс исключен 261-101-0382
	Ресурс исключен 212-101-0601
	Ресурс исключен 261-107-0626
	Ресурс исключен 261-102-0301
	Ресурс исключен 261-301-0502
	Ресурс исключен 261-101-0330
49	212-101-0601 (ОР) ОбФ6 = 0.36*3+0.45*2 = 1,98
50	225-101-0601 (ОР) 8

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-01-00-01

№ п/п	Показатели
51	225-101-0104 (ОР) 1
52	225-101-0105 (ОР) 6
53	225-101-0605 (ОР) 5
54	225-101-0606 (ОР) 3
55	225-101-0201 (ОР) 8
56	244-202-0101 (ОР) 5
57	244-202-0102 (ОР) 3
58	6109-0102-0110 7,6
59	6121-0103-0110 0,026
	Ресурс исключен 261-301-0172
60	241-102-0245 26
61	6122-0101-0101 15,4
	211-401-0101 (ОР)
62	6114-0101-0103 4
	261-301-0134 (ОР)
Раздел №3 Переход методом ГНБ	
	1 Подраздел без наименования
63	6121-0802-0401 1
64	6121-0802-0601 8

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 261-301-0280
65	241-102-0239 (ОР) 8 (Коб = 1,004)
66	6101-0101-0102 ОбФ7 = 12.8+12.8 = 25,6
67	6101-0106-0102 ОбФ7 = 12.8+12.8 = 25,6
68	6101-0107-0501 ОбФ7 = 12.8+12.8 = 25,6
Раздел №4 Земляный работы	
	1 Подраздел без наименования
69	6101-0102-0108 ОбФ8 = 1*1.8*165+1*1.2*150+2.2*2.2*1.2*8+2.7*2.7*2 = 538,044 (Коб = 0,98)
70	6101-0201-0202 ОбФ8 = 1*1.8*165+1*1.2*150+2.2*2.2*1.2*8+2.7*2.7*2 = 538,044 (Коб = 0,02) т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;
71	6101-0106-0102 ОбФ9 = Ф8-16.5-15.4-5.6*2-1.5*8-0.5-1 = 481,444 (Коб = 0,98)
72	6101-0107-0501 ОбФ9 = Ф8-16.5-15.4-5.6*2-1.5*8-0.5-1 = 481,444 (Коб = 0,98)
73	6101-0206-0102 ОбФ9 = Ф8-16.5-15.4-5.6*2-1.5*8-0.5-1 = 481,444 (Коб = 0,02)

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети водопровода и канализации

Заказ 20-2023

Локальная смета № 6-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Монтажные работы сетей

Основание: НВК

Сметная стоимость	**6428,362**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1154,39**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,486**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**6 428 362**
		Раздел 1. Хозяйственно-питьевая противопожарная В1, ИТОГО:	тенге			**1 943 139**
		Подраздел 1.1. Прокладка сети, ИТОГО	тенге			**1 322 905**
1	**6121-0103-0101** **Кклим = 1,04**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,09**	**1777674**	**159 991**
2	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**90**	**1696**	**152 640**
3	**6121-0105-0403** **Кклим = 1,04**	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,04**	**1301793**	**52 072**
4	**241-201-0613 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**1 м**	**40,4**	**2466**	**99 626**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6121-0105-0403** **Кклим = 1,04**	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 (20) мм**	**км**	**0,027**	**1301793**	**35 148**
6	**6121-0801-0301** **Кклим = 1,04**	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 (20) мм**	**м**	**8**	**5233**	**41 864**
7	**241-201-0401** **(основной ресурс)** **Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм**	**1 м**	**35,35**	**148**	**5 232**
8	**6121-0402-0103** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**3**	**8919**	**26 757**
9	**242-101-0503**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**1 шт.**	**3**	**25168**	**75 504**
10	**6121-0401-0105** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0142**	**3410163**	**48 424**
11	**241-112-0124** **(основной ресурс)**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**425**	**850**
12	**241-114-0123** **(основной ресурс)**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х6,0-57х4,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**1557**	**1 557**
13	**241-114-0105** **(основной ресурс)**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**638**	**638**
14	**241-113-0117** **(основной ресурс)**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**2882**	**2 882**
15	**241-113-0221** **(основной ресурс)**	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм**	**1 шт.**	**1**	**6233**	**6 233**

1	2	3	4	5	6	7
16	**241-116-0210 (основной ресурс)**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**8**	**4366**	**34 928**
17	**241-116-0207 (основной ресурс)**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**4**	**2340**	**9 360**
18	**6121-0103-0108 Кклим = 1,04**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм**	**км**	**0,008**	**5147395**	**41 179**
19	**241-102-0233 (основной ресурс)**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**1 м**	**8**	**18036**	**144 288**
20	**241-201-0623 (основной ресурс) Коб=4**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х21,1 мм**	**1 м**	**1,6**	**26599**	**42 558**
21	**241-201-0621 Коб=2**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм**	**1 м**	**0,4**	**16544**	**6 618**
22	**1122-0801-0206 Кклим = 1,04**	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**4**	**4496**	**17 984**
23	**241-214-0108 (основной ресурс)**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**1 шт.**	**4**	**1578**	**6 312**
24	**1122-0801-0205 Кклим = 1,04**	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**2**	**4201**	**8 402**
25	**241-214-0105**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм**	**1 шт.**	**2**	**797**	**1 594**
26	**6121-0301-0101 Кклим = 1,04**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,125**	**239948**	**29 994**
27	**6121-0301-0103 Кклим = 1,04**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм**	**км**	**0,04**	**246655**	**9 866**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
28	**6121-0202-0101** **Кклим = 1,04**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,001**	**400112**	**400**
29	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**6,28**	**708**	**4 446**
30	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**1 т**	**0,00076**	**1510113**	**1 148**
31	**1106-0201-0101** **Кклим = 1,04**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**0,36**	**41410**	**14 908**
32	**6121-0502-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка гидрантов пожарных**	**шт.**	**1**	**12065**	**12 065**
33	**244-404-0106**	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм**	**1 шт.**	**1**	**73421**	**73 421**
34	**6122-0101-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м3**	**16,5**	**4722**	**77 913**
		неучтенные ресурсы				
34.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	18,15	4193	76 103
		Подраздел 1.2. Колодцы, ИТОГО	тенге			**620 234**
35	**6121-0701-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих**	**м3**	**3,748**	**71643**	**268 518**
36	**225-101-0602** **(основной ресурс)**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**1 шт.**	**2**	**23522**	**47 044**
37	**225-101-0109**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**1 шт.**	**2**	**33274**	**33 274**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
38	**225-101-0109 (основной ресурс) К стм =2**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 (18)**	**1 шт.**	**2**	**33274**	**66 548**
39	**225-101-0609 (основной ресурс)**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**1 шт.**	**2**	**33097**	**66 194**
40	**225-101-0201 (основной ресурс)**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**1 шт.**	**2**	**5995**	**11 990**
41	**244-202-0101 (основной ресурс)**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**1 комплект**	**2**	**19349**	**38 698**
42	**222-503-0201 (основной ресурс)**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**1 т**	**0,0406**	**1145627**	**46 512**
43	**6112-0305-0104 Кклим = 1,02**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**1,1774**	**3034**	**3 572**
		неучтенные ресурсы				
43.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2896404	684	198
44	**6109-0102-0110 Кклим = 1,02**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**1**	**37686**	**37 686**
		Раздел 2. Канализация К1, ИТОГО:	тенге			**3 320 837**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 320 837**
45	**6122-0204-0102 Кклим = 1,04**	**Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 160 мм**	**м**	**0,124**	**454**	**56**
46	**6121-0801-0302 Кклим = 1,04**	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 150 мм**	**м**	**26**	**5671**	**147 446**
47	**241-204-0105 (основной ресурс) Коб=1,02**	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 167 мм ГОСТ Р 54475-2011**	**1 м**	**153**	**4608**	**705 024**

1	2	3	4	5	6	7
48	**6122-0401-0103** **Кклим = 1,04**	**Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах**	**м3**	**6,47**	**103475**	**669 483**
49	**212-101-0601** **(основной ресурс)**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**1,98**	**18538**	**36 705**
50	**225-101-0601** **(основной ресурс)**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10**	**1 шт.**	**8**	**10685**	**85 480**
51	**225-101-0104** **(основной ресурс)**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3**	**1 шт.**	**1**	**6092**	**6 092**
52	**225-101-0105** **(основной ресурс)**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	**1 шт.**	**6**	**10984**	**65 904**
53	**225-101-0605** **(основной ресурс)**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	**1 шт.**	**5**	**14408**	**72 040**
54	**225-101-0606** **(основной ресурс)**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2**	**1 шт.**	**3**	**18525**	**55 575**
55	**225-101-0201** **(основной ресурс)**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**1 шт.**	**8**	**5995**	**47 960**
56	**244-202-0101** **(основной ресурс)**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**1 комплект**	**5**	**19349**	**96 745**
57	**244-202-0102** **(основной ресурс)**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)**	**1 комплект**	**3**	**36711**	**110 133**
58	**6109-0102-0110** **Кклим = 1,02**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**7,6**	**37686**	**286 414**
59	**6121-0103-0110** **Кклим = 1,04**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 400 мм**	**км**	**0,026**	**6746276**	**175 403**

1	2	3	4	5	6	7
60	**241-102-0245**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х5,0 мм**	**1 м**	**26**	**22812**	**593 112**
61	**6122-0101-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м3**	**15,4**	**4722**	**72 719**
		неучтенные ресурсы				
61.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	16,94	4193	71 029
62	**6114-0101-0103** **Кклим = 1,02**	**Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб, диаметр до 100 мм**	**м**	**4**	**3634**	**14 536**
		неучтенные ресурсы				
62.1	261-301-0134	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	4,04	2223	8 981
		Раздел 3. Переход методом ГНБ, ИТОГО:	тенге			**510 357**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**510 357**
63	**6121-0802-0401** **Кклим = 1,04**	**Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс**	**установка**	**1**	**29695**	**29 695**
64	**6121-0802-0601** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения при протяженности бурового канала до 100 м из стальных труб, диаметр 325 мм, в грунтах 1-3 групп**	**м**	**8**	**38786**	**310 288**
65	**241-102-0239** **(основной ресурс)** **Коб=1,004**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм**	**1 м**	**8,032**	**17486**	**140 448**
66	**6101-0101-0102** **Кклим = 1,04**	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 2**	**м3**	**25,6**	**506**	**12 954**
67	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,04**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**25,6**	**88**	**2 253**
68	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,04**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**25,6**	**575**	**14 720**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 4. Земляный работы, ИТОГО:	тенге			**654 029**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**654 029**
69	**6101-0102-0108** **Кклим = 1,04 Коб =0,98**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**527,28312**	**411**	**216 713**
70	**6101-0201-0202** **Кклим = 1,04 Коб =0,02** **т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**10,76088**	**8328**	**89 617**
71	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,98**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**471,81512**	**88**	**41 520**
72	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,04 Коб =0,98**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**471,81512**	**575**	**271 294**
73	**6101-0206-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,02**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**9,62888**	**3623**	**34 885**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

Монтажные работы сетей

Основание: НВК

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		409		
2		Средневзвешенный разряд работы		7,2		
		Итого ФОТ				**1 866 169**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	4,169532502	10514 / 2685,28	43 838
2	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,140712	16171 / 3835,52	2 275

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
3	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	1,2167168	10638 3209,44	12 943
4	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	12,777124564	16950 3835,52	216 572
5	311-402-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,02912	15586 3835,52	454
6	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,32659744	371	121
7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,078624	61	5
8	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,21056	27	114
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	19,038201856	12361 3835,52	235 331
10	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,263167424	21923 4584,32	5 769
11	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,07488	10358 3209,44	776
12	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	2,882431448	7823 2685,28	22 549
13	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	9,221888	18	166

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,38073728	11008 2685,28	15 199
15	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000120095	5898 2204,22	1
16	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	2,25177472	6235 2685,28	14 040
17	315-101-0103	Электростанции передвижные мощностью свыше 30 до 60 кВт	маш.-ч	0,101504	12218 3209,44	1 240
18	315-101-0104	Электростанции передвижные мощностью свыше 60 до 100 кВт	маш.-ч	1,183936	14584 3209,44	17 267
19	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	5,462112136	665	3 632
20	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	13,579432776	8055 2685,28	109 382
21	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,922272	296	273
22	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,635712	1311	2 144
23	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6,14032848	12333 3209,44	75 729
24	315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0,346736	168	58

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
25	315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	4,259612136	395	1 683
26	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0038896	1079	4
27	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,071552	11812 2685,28	845
28	324-101-0803	Установки горизонтального направленного бурения с тяговым усилием 30 тс (D60x90)	маш.-ч	1,12736	61506 7671,04	69 339
29	324-101-0804	Установки горизонтального направленного бурения с тяговым усилием 60 тс (D130x150)	маш.-ч	0,294944	80135 8419,84	23 635
30	324-101-0902	Установки насосно-смесительного узла для приготовления и подачи бурового раствора (ГНБ 30-60-75 тс)	маш.-ч	1,175616	10727 3209,44	12 611
31	324-101-1003	Установки утилизации бурового раствора производительностью 1000 л/мин	маш.-ч	0,101504	5607	569
32	324-101-1101	Гидравлический ключ для раскручивания штанг ГНБ 30-60-75 тс	маш.-ч	0,1248	518	65
33	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,9783696	14194 3835,52	13 887
34	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	2,2504	120	270
35	324-203-1701	Система картографирования трубопроводов АВМ-90	маш.-ч	0,0832	1057	88

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
36	325-103-0701	Насос для перекачки чистой воды с бензиновым двигателем производительностью 58 м3/час	маш.-ч	0,101504	401	41
37	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,482788956	7935 2685,28	51 441
38	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,02912	8135 2685,28	237
39	332-204-0101	Илососные машины, ёмкость 7 м3	маш.-ч	0,075712	12983 3209,44	983
40	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,529019712	10497 3209,44	5 553
41	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,529019712	908	480
42	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,1093608	56	174
43	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	54,317731104	18	978
		Итого по машинам и механизмам		**163,079725141**		**962 763**

Материалы

1	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,847048	3251	2 754
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	38,7912	4193	162 652
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	9,637684	16451	158 550

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,98	18538	36 705
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,53567	19782	10 597
6	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,3	1041	2 394
7	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,144	2146	309
8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,02097	624577	13 097
9	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,002484	122915	305
10	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,03956	117814	4 661
11	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0086	88448	761
12	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00072	115555	83
13	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	0,002484	115555	287
14	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,005176	24399	126
15	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00052	333079	173
16	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00059228	26206	16
17	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,00016775	711131	119
18	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0073	1086502	7 931
19	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00076	1510113	1 148

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,43304	826	358
21	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	6,48	2284	14 800
22	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	1,278	1661	2 123
23	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,04	1215	1 264
24	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8742	155	1 841
25	217-603-0104	Вода техническая	м3	8,20146188	33	271
26	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,001544	1022349	1 579
27	217-605-0306	Смазка графитомедистая	кг	0,12	2060	247
28	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,1782	3059	545
29	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,44976	5539	2 491
30	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0043134	1103	5
31	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,002096	7007	15
32	218-103-0208	Каболка	т	0,00024	423648	102
33	218-202-0101	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	143,824	391	56 235
34	218-202-0201	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	11,432	7155	81 796
35	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0406	1145627	46 512
36	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,010999	1311923	14 430
37	225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	6092	6 092
38	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	6	10984	65 904
39	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 (18)	шт.	2	33274	66 548
40	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	10	5995	59 950
41	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	8	10685	85 480
42	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	23522	47 044
43	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	5	14408	72 040

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
44	225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	3	18525	55 575
45	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	33097	66 194
46	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0,07764	25928	2 013
47	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,00136	4702	6
48	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	0,0143	435	6
49	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	17,2	2381	40 953
50	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	0,05	1144	57
51	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000005	616821	3
52	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2896404	684	198
53	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	90	1696	152 640
54	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	8	18036	144 288
55	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	8,032	17486	140 448
56	241-102-0245	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х5,0 мм	м	26	22812	593 112
57	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	425	850
58	241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2882	2 882
59	241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	1	6233	6 233
60	241-114-0105	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	638	638

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
61	241-114-0123	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х6,0-57х4,0 мм	шт.	1	1557	1 557
62	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2340	9 360
63	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4366	34 928
64	241-201-0401	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	35,35	148	5 232
65	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	40,4	2466	99 626
66	241-201-0621	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	0,4	16544	6 618
67	241-201-0623	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х21,1 мм	м	1,6	26599	42 558
68	241-204-0105	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 167 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	153	4608	705 024
69	241-214-0105	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	2	797	1 594
70	241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	1578	6 312
71	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,36	1958	705
72	242-101-0503	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	3	25168	75 504
73	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	7	19349	135 443
74	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	3	36711	110 133
75	244-404-0106	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	1	73421	73 421
76	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,00186	2782	5
77	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0006	346	0
78	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	9,868	819	8 082

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
79	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0317898	986	31
80	261-301-0134	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	4,04	2223	8 981
81	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,28	708	4 446

Итого по материалам **3 565 995**

Инженерное оборудование

1	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	16637	33 274

Итого по инженерному оборудованию **33 274**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-02-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №6-02 **Наименование: Выгреб 20 м3**	
Раздел объектной сметы: 1. Общестроительные работы	
Локальная смета №6-02-01-01Выгреб 20 м3 АС	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 Земляные работы	
	1 Подраздел без наименования
1	**6101-0103-0116 ОбФ15 = (6.4+5.2*0.75)*(6.4+5.2*0.75)*5.2 = 551,668 (Коб = 0,97)**
2	**6101-0201-0202 ОбФ15 = (6.4+5.2*0.75)*(6.4+5.2*0.75)*5.2 = 551,668 (Коб = 0,03) т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**
3	**6101-0106-0101 ОбФ16 = Ф15-(4.4*4.4*3.85) = 477,132 (Коб = 0,8)**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-02-01-01

№ п/п	Показатели
4	6101-0107-0501 ОбФ16 = Ф15-(4.4*4.4*3.85) = 477,132 (Коб = 0,8)
5	6101-0107-0601 ОбФ16 = Ф15-(4.4*4.4*3.85) = 477,132 (Коб = 0,8)
6	6101-0206-0101 ОбФ16 = Ф15-(4.4*4.4*3.85) = 477,132 (Коб = 0,2)
Раздел №2 Стенки и днище	
	1 Подраздел без наименования
7	6103-0701-0101 ОбФ1 = 4.6*4.6*0.1 = 2,116
8	1106-1301-0104 27,5
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2101 (ОР)
	Ресурс исключен 261-102-0122
9	214-403-0101 (ОР) ОбФ2 = (162.32+166.2+100.08+95.22+54.48+27.72+13.44+2.08+1.56)*0.001 = 0,6231
10	214-210-0201 (ОР) ОбФ3 = (20.16+11.76+26.4+9.12+1.26)*0.001 = 0,0687
11	214-210-0101 (ОР) ОбФ4 = (76.8+0.48)*0.001 = 0,07728
Раздел №3 Перекрытие	
	1 Подраздел без наименования
12	1106-0801-0102 3,87
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2101 (ОР)
13	214-210-0201 (ОР) ОбФ5 = 136.32*2*0.001 = 0,27264
14	214-210-0101 (ОР) 0,00768

№ п/п	Показатели
15	225-101-0101 (ОР) 2
16	225-101-0201 (ОР) 1
17	6122-0701-0101 1
	Ресурс исключен 244-202-0200
18	244-202-0101 (ОР) 1
Раздел №4 Горловина	
	1 Подраздел без наименования
19	6104-0901-0201 ОбФ6 = 0.05*2+0.02 = 0,12
	Ресурс исключен 261-101-0363
Раздел №5 Гидроизоляция	
	1 Днище
20	6111-0401-0103 ОбФ7 = 4.4*4.4 = 19,36
	Ресурс заменен 261-105-0116->235-102-0101
21	6104-0802-0301 ОбФ8 = 3.6*3.6 = 12,96
	212-401-0102 (ОР)
22	6111-0401-0101 ОбФ8 = 3.6*3.6 = 12,96
23	1106-1401-0104 ОбФ8 = 3.6*3.6 = 12,96
24	6111-0403-0105 ОбФ8 = 3.6*3.6 = 12,96
	216-201-0602 (ОР)

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-02-01-01

№ п/п	Показатели
25	6111-0403-0106 ОбФ8 = 3.6*3.6 = 12,96 :К1трр=3;К1трм=3;К1экс=3;К1мат=3;
	216-201-0602 (ОР)
	2 Стены
26	6111-0401-0104 ОбФ9 = 3.6*4*3.14 = 45,216
	212-402-0103 (ОР)
	217-403-0102 (ОР)
27	1106-1401-0104 ОбФ9 = 3.6*4*3.14 = 45,216
	216-101-0101 (ОР)
28	6111-0401-0107 ОбФ9 = 3.6*4*3.14 = 45,216 :К1трр=1,5;К1трм=1,5;К1экс=1,5;К1мат=1,5;
29	6111-0401-0107 ОбФ10 = 4.4*4.4*3.75 = 72,6 :К1трр=1,5;К1трм=1,5;К1экс=1,5;К1мат=1,5;
	3 Перекрытия
30	6111-0402-0303 ОбФ11 = 4.4*4.4 = 19,36
Раздел №6 Дыхательной устройство	
	1 Подраздел без наименования
31	6103-0101-0101 0,2
32	1109-0305-0304 ОбФ12 = (0.34+0.4+0.36*4+3.53)*0.001 = 0,00571
	Ресурс исключен 261-102-0322
33	261-301-0219 ОбФ13 = 0.34+3.53 = 3,87
34	214-210-0201 ОбФ14 = (0.4+0.36*4)*0.001 = 0,00184

№ п/п	Показатели
35	6122-0201-0101 0,003
	Ресурс исключен 261-301-0183
36	241-701-0201 3 (Коб = 1,008)
37	6118-0204-0301 1
	Ресурс исключен 261-107-0250
	246-301-0301 (ОР)

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Выгреб 20 м3

Заказ 20-2023

Локальная смета № 6-02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Выгреб 20 м3

Основание: АС

Сметная стоимость	**5132,480**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1347,572**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,591**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**5 132 480**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**913 931**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**913 931**
1	**6101-0103-0116** **Кклим = 1,04 Коб =0,97**	**Разработка грунта в карьерах в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3**	**535,11796**	**260**	**139 131**
2	**6101-0201-0202** **Кклим = 1,04 Коб =0,03 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**16,55004**	**8328**	**137 829**
3	**6101-0106-0101** **Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м3**	**381,7056**	**76**	**29 010**
4	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**381,7056**	**575**	**219 481**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0107-0601** **Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**м3**	**381,7056**	**193**	**73 669**
6	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,04 Коб =0,2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**95,4264**	**3299**	**314 812**
		Раздел 2. Стенки и днище, ИТОГО:	тенге			**2 164 048**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 164 048**
7	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**2,116**	**9265**	**19 605**
		неучтенные ресурсы				
7.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,15832	15712	33 912
8	**1106-1301-0104** **Кклим = 1,04**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	**м3**	**27,5**	**46953**	**1 291 208**
		неучтенные ресурсы				
8.1	212-101-2101	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	27,9125	20987	585 800
9	**214-403-0101** **(основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0,6231**	**302205**	**188 304**
10	**214-210-0201** **(основной ресурс)**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,0687**	**306311**	**21 044**
11	**214-210-0101** **(основной ресурс)**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,07728**	**312833**	**24 176**
		Раздел 3. Перекрытие, ИТОГО:	тенге			**597 365**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**597 365**
12	**1106-0801-0102** **Кклим = 1,04**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**	**3,87**	**98987**	**383 080**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
12.1	212-101-2101	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,92805	20987	82 438
13	**214-210-0201 (основной ресурс)**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,27264**	**306311**	**83 513**
14	**214-210-0101 (основной ресурс)**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,00768**	**312833**	**2 403**
15	**225-101-0101 (основной ресурс)**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**1 шт.**	**2**	**5919**	**11 838**
16	**225-101-0201 (основной ресурс)**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**1 шт.**	**1**	**5995**	**5 995**
17	**6122-0701-0101 Кклим = 1,04**	**Установка люка**	**шт.**	**1**	**8749**	**8 749**
18	**244-202-0101 (основной ресурс)**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**1 комплект**	**1**	**19349**	**19 349**
		Раздел 4. Горловина, ИТОГО:	тенге			**5 168**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**5 168**
19	**6104-0901-0201 Кклим = 1,04**	**Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	**м3**	**0,12**	**43064**	**5 168**
		Раздел 5. Гидроизоляция, ИТОГО:	тенге			**1 414 986**
		Подраздел 5.1. Днище, ИТОГО	тенге			**258 204**
20	**6111-0401-0103 Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя**	**м2**	**19,36**	**5690**	**110 158**
		неучтенные ресурсы				
20.1	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	44,528	435	19 370

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
21	**6104-0802-0301** **Кклим = 1,04**	**Устройство прослойки под подошвы фундаментов из раствора**	**м2**	**12,96**	**114**	**1 477**
		неучтенные ресурсы				
21.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,279936	18247	5 108
22	**6111-0401-0101** **Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом**	**м2**	**12,96**	**2425**	**31 428**
23	**1106-1401-0104** **Кклим = 1,04**	**Сооружения емкостные. Железнение поверхности**	**м2 поверхности**	**12,96**	**1633**	**21 164**
24	**6111-0403-0105** **Кклим = 1,02**	**Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой толщиной 2 мм в один слой**	**м2**	**12,96**	**2418**	**31 337**
		неучтенные ресурсы				
24.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0228096	267195	6 095
25	**6111-0403-0106** **Кклим = 1,02** **:К1трр=3;К1трм=3;К1эк с=3;К1мат=3;**	**Устройство гидроизоляции обмазочной Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 6111-0403-0105**	**м2**	**12,96**	**1849**	**23 963**
		неучтенные ресурсы				
25.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0303264	267195	8 103
		Подраздел 5.2. Стены, ИТОГО	тенге			**1 141 081**
26	**6111-0401-0104** **Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов цементная с жидким стеклом**	**м2**	**45,216**	**4515**	**204 150**
		неучтенные ресурсы				
26.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	1,266048	24979	31 625
26.2	217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0,022608	246579	5 575
27	**1106-1401-0104** **Кклим = 1,04**	**Сооружения емкостные. Железнение поверхности**	**м2 поверхности**	**45,216**	**1616**	**73 069**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
27.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0316512	24399	772
28	**6111-0401-0107 Кклим = 1,04 :К1трр=1,5;К1трм=1,5;К 1экс=1,5;К1мат=1,5;**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**45,216**	**7010**	**316 964**
29	**6111-0401-0107 Кклим = 1,04 :К1трр=1,5;К1трм=1,5;К 1экс=1,5;К1мат=1,5;**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**72,6**	**7010**	**508 926**
		Подраздел 5.3. Перекрытия, ИТОГО	тенге			**15 701**
30	**6111-0402-0303 Кклим = 1,04**	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой**	**м2**	**19,36**	**811**	**15 701**
		Раздел 6. Дыхательной устройство, ИТОГО:	тенге			**36 983**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**36 983**
31	**6103-0101-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**0,2**	**28572**	**5 714**
		неучтенные ресурсы				
31.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,204	16451	3 356
32	**1109-0305-0304 Кклим = 1,04**	**Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж**	**т конструкций**	**0,00571**	**526323**	**3 005**
33	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**3,87**	**708**	**2 740**
34	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,00184**	**306311**	**564**
35	**6122-0201-0101 Кклим = 1,04**	**Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм**	**км**	**0,003**	**1904624**	**5 714**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
36	**241-701-0201 Коб=1,008**	**Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм**	**1 м**	**3,024**	**1852**	**5 600**
37	**6118-0204-0301 Кклим = 1,02**	**Установка над шахтами зонтов из листовой оцинкованной стали круглого сечения диаметр 200 мм**	**шт.**	**1**	**2289**	**2 289**
		неучтенные ресурсы				
37.1	246-301-0301	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	8000	8 000

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-02-01-01

Выгреб 20 м3

Основание: АС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		543		
2		Средневзвешенный разряд работы		7,1		
		Итого ФОТ				**2 440 623**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	2,743089124	10514 2685,28	28 841
2	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	7,245925273	17439 3835,52	126 362
3	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	10,496564	61	640

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,98660128	27	81
5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,6196336	12752 2685,28	20 654
6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,399519328	12361 3835,52	4 938
7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,054496	14841 3835,52	809
8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0100672	21923 4584,32	221
9	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	18,63736576	10358 3209,44	193 046
10	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0918	86	8
11	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,05107024	116	6
12	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,08864856	11008 2685,28	976
13	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,06345216	5898 2204,22	374
14	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	10,42056288	8055 2685,28	83 938

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
15	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,100672	168	17
16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,4644	298	4 012
17	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	5,11269424	1079	5 517
18	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,843080653	11812 2685,28	57 206
19	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,02021908	7935 2685,28	16 030
20	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,130208	21	3
21	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	41,68225152	18	750
22	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	0,6345216	33	21
		Итого по машинам и механизмам		**122,896842498**		**544 449**

Материалы

1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,15832	15712	33 912
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,204	16451	3 356
3	212-101-2101	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	31,84055	20987	668 238

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
4	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,88576	17534	15 531
5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,279936	18247	5 108
6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01295	19782	256
7	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	1,266048	24979	31 625
8	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000011077	575920	6
9	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,44892	566	254
10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	27,5751713	2146	59 176
11	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08496	312833	26 579
12	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,34318	306311	105 121
13	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,000106777	10602	1
14	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,6231	302205	188 304
15	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000084	624577	52
16	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,0825	122915	10 140
17	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,038313	115856	4 439
18	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000005881	115856	1

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
19	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,240924	117814	28 384
20	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,064511	115555	7 455
21	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	0,360785	115555	41 691
22	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0407232	24399	994
23	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0317072	26206	831
24	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,02827584	206377	5 835
25	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,053136	267195	14 198
26	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00030562	1510113	462
27	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,7	1590	1 113
28	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	16,3049571	826	13 468
29	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,04	2284	91
30	217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0,029088	246579	7 172
31	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,002592	360906	935
32	217-603-0104	Вода техническая	м3	38,7463709	33	1 279
33	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,04241376	973152	41 275
34	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,0406944	88056	3 583
35	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	12,09527	3059	36 999
36	218-103-0201	Ветошь	кг	2,9736	1103	3 280
37	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,5762023	7007	4 037
38	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000000571	1352536	1
39	218-103-0208	Каболка	т	0,000261	423648	111

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
40	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,02322	1109851	25 771
41	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	5919	11 838
42	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5995	5 995
43	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	21,296	307	6 538
44	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	44,528	435	19 370
45	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	5,0336	695	3 498
46	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	483,96	1351	653 830
47	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	9,68	245	2 372
48	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00000177	760526	1
49	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000003426	1054789	4
50	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	7,3872	1223	9 035
51	241-701-0201	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм	м	3,024	1852	5 600
52	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19349	19 349
53	246-301-0301	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	8000	8 000
54	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,10836	27340	2 963
55	261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,005775	285359	1 648
56	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,012925	274757	3 551
57	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,87	708	2 740

Итого по материалам **2 147 395**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-03-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
	Объект: №6-03 **Наименование: Котельная модульная**
	Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования
	Локальная смета №6-03-00-01Котельная
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
	Раздел №1 Раздел без наименования
	1 Подраздел без наименования
1	**580-000-0001 (кпл) Модульная котельная ART Boilers МКГ232 оборудованная двумя котлами марки ART Boilers КГ116 работающих на жидком. Котельная оборудована автоматической системой контроля горелок установленных на котлах. Котельная оснащена системой пожарной безопасности и загазованности. 1 комплект 1 СтФ1 = 24990000/1.12*1.02 = 22758750**
2	**6101-0101-0102 ОбФ2 = 265.5 = 265,5 (Коб = 0,93)**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-03-00-01

№ п/п	Показатели
3	6101-0104-0102 ОбФ3 = Ф2-(Ф2*0.93) = 18,585 (Коб = 0,75) :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;
4	6101-0201-0202 ОбФ3 = Ф2-(Ф2*0.93) = 18,585 (Коб = 0,25) т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;
5	6101-0104-0102 Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2(выезд) ОбФ4 = 105 = 105
6	6101-0104-0110 ОбФ4 = 105 = 105 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;
7	6101-0106-0102 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Для подушки из временного отвала) ОбФ5 = 88 = 88
8	6101-0106-0102 ОбФ5 = 88 = 88 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;
9	6101-0107-0801 ОбФ5 = 88 = 88
10	6101-0106-0102 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Пазухи+ вьезд) ОбФ6 = 62.5+Ф4 = 167,5 (Коб = 0,8)
11	6101-0106-0102 ОбФ6 = 62.5+Ф4 = 167,5 (Коб = 0,8)
12	6101-0107-0501 ОбФ6 = 62.5+Ф4 = 167,5 (Коб = 0,8)
13	6101-0107-0601 ОбФ6 = 62.5+Ф4 = 167,5 (Коб = 0,8)
14	6103-0701-0101 1,74
15	6103-0101-0209 16,24
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0609
16	214-403-0103 (ОР) ОбФ7 = 29*(3.55+0.98)*0.001 = 0,13137
17	6103-0701-0808 0,154
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
18	6111-0401-0107 ОбФ8 = (11.5*2+3*2)*1.15 = 33,35

№ п/п	Показатели
19	6103-0701-0101 ОбФ9 = 0.243+0.13 = 0,373
20	6103-0101-0201 ОбФ10 = 2.92+0.98*3 = 5,86
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0609
21	214-403-0103 (ОР) ОбФ11 = (33.6+3*28.22)*0.001 = 0,11826
22	6103-0701-0809 ОбФ12 = (6+13.08+3)*0.001 = 0,02208
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
23	1109-0606-0114 ОбФ13 = (2*5.27+2*2.25+4*0.425+8*0.11+8.44+6*0.011+7+3*7+4.02)*0.001 = 0,058146
	Ресурс исключен 261-102-0322
24	214-208-0103 (ОР) ОбФ14 = (2*5.27+2*2.25+8.44+7)*0.001 = 0,03048 (Коб = 1,01)
25	217-101-0107 (ОР) ОбФ15 = (4*0.425+8*0.11+6*0.011)*0.001 = 0,002646
26	214-210-0102 (ОР) ОбФ16 = (3*7+4.02)*0.001 = 0,02502 (Коб = 1,01)
27	1109-0202-0101 1
28	222-505-0104 (ОР) 1

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Котельная модульная

Заказ 20-2023

Локальная смета № 6-03-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Котельная

Основание:

Сметная стоимость	**26395,241**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**531,763**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,220**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**26 395 241**
		Раздел 1. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**26 395 241**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**26 395 241**
1	**580-000-0001 (кпл)**	**Модульная котельная ART Boilers МКГ232 оборудованная двумя котлами марки ART Boilers КГ116 работающих на жидком. Котельная оборудована автоматической системой контроля горелок установленных на котлах. Котельная оснащена системой пожарной безопасности и загазованности.**	**1 комплект**	**1**	**22758750**	**22 758 750**
2	**6101-0101-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,93**	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 2**	**м3**	**246,915**	**506**	**124 939**
3	**6101-0104-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,75 :К1трр=5;К1трм=5;К1эк с=5;К1мат=5;**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**13,93875**	**629**	**8 767**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	**6101-0201-0202** **Кклим = 1,04 Коб =0,25 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**4,64625**	**8328**	**38 694**
5	**6101-0104-0102** **Кклим = 1,04**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2(выезд)**	**м3**	**105**	**126**	**13 230**
6	**6101-0104-0110** **Кклим = 1,04 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102**	**м3**	**105**	**538**	**56 490**
7	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,04**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Для подушки из временного отвала)**	**м3**	**88**	**88**	**7 744**
8	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,04 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**88**	**441**	**38 808**
9	**6101-0107-0801** **Кклим = 1,04**	**Устройство грунтовых подушек методом послойной укатки, грунты просадочные**	**м3**	**88**	**1220**	**107 360**
10	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Пазухи+ вьезд)**	**м3**	**134**	**88**	**11 792**
11	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**134**	**88**	**11 792**
12	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**134**	**575**	**77 050**
13	**6101-0107-0601** **Кклим = 1,04 Коб =0,8**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**м3**	**134**	**193**	**25 862**
14	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**1,74**	**9265**	**16 121**
		неучтенные ресурсы				
14.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,7748	15712	27 886

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	**6103-0101-0209** **Кклим = 1,04**	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м**	**м3**	**16,24**	**27827**	**451 910**
		неучтенные ресурсы				
15.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	16,4836	18752	309 100
16	**214-403-0103** **(основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,13137**	**341677**	**44 886**
17	**6103-0701-0808** **Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,154**	**291327**	**44 864**
		неучтенные ресурсы				
17.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,154	1093929	168 465
18	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**33,35**	**4673**	**155 845**
19	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,373**	**9265**	**3 456**
		неучтенные ресурсы				
19.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,38046	15712	5 978
20	**6103-0101-0201** **Кклим = 1,04**	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**5,86**	**37803**	**221 526**
		неучтенные ресурсы				
20.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	5,9479	18752	111 535
21	**214-403-0103** **(основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,11826**	**341677**	**40 407**
22	**6103-0701-0809** **Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес более 20 кг**	**т**	**0,02208**	**102856**	**2 271**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
22.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02208	1154557	25 493
23	**1109-0606-0114** **Кклим = 1,04**	**Колосники с балками, топочные дверцы, клапаны и обрамления окон, амбразуры, горелки и форсунки сечением в свету более 0,5 м2. Монтаж**	**т конструкций**	**0,05815**	**196292**	**11 414**
24	**214-208-0103** **(основной ресурс)** **Коб=1,01**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**1 т**	**0,03078**	**341917**	**10 526**
25	**217-101-0107** **(основной ресурс)**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**1 т**	**0,00265**	**1510113**	**3 996**
26	**214-210-0102** **(основной ресурс)** **Коб=1,01**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**1 т**	**0,02527**	**306042**	**7 734**
27	**1109-0202-0101** **Кклим = 1,04**	**Резервуары стальные вертикальные цилиндрические для нефти и нефтепродуктов без понтона вместимостью до 1000 м3. Монтаж рулонным методом**	**т конструкций**	**1**	**245027**	**245 027**
28	**222-505-0104** **(основной ресурс)**	**Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий до 1 т**	**1 т**	**1**	**1205523**	**1 205 523**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-03-00-01

Котельная

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		167		
2		Средневзвешенный разряд работы		7,2		
		Итого ФОТ				**766 978**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	14,13436765	10514 / 2685,28	148 609
2	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	1,116544	15306 / 3835,52	17 090

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
3	311-302-0104	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м3	маш.-ч	1,793792	19872 3835,52	35 646
4	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	11,73537612	10638 3209,44	124 841
5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,91656	61	361
6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,0548096	27	28
7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6,84762	12752 2685,28	87 321
8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,522014418	12361 3835,52	6 453
9	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,009070776	15335 3835,52	139
10	314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,8896	12345 3209,44	48 017
11	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,424512317	76	32
12	314-502-0306	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 49,05 до 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	0,1664	5446 2247,44	906

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0620568	11008 2685,28	683
14	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,8142	8055 2685,28	30 723
15	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,784	519	2 483
16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,90256896	298	6 229
17	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,384421002	84	116
18	315-203-0601	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	маш.-ч	0,0624	2340 898,56	146
19	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	2,370368	11521 3209,44	27 309
20	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	2,370368	132	313
21	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,676338	1079	730
22	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,7102592	11812 2685,28	20 202
23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,854724395	7935 2685,28	6 782
24	334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,100672	9215 2685,28	928

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
25	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,784768	10745 3209,44	40 667
26	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,832	56	47
27	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	14,6328	18	263
		Итого по машинам и механизмам		**105,952611238**		**607 064**

Материалы

1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,15526	15712	33 863
2	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	22,4315	18752	420 635
3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,002052803	575920	1 182
4	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	0,0307848	341917	10 526
5	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,35746	566	202
6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	7,14996438	2146	15 344
7	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0252702	306042	7 734
8	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,01978733	10602	210
9	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,24963	341677	85 293

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
10	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,001029073	115856	119
11	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,022736	115555	2 627
12	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	0,119692	115555	13 831
13	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0056422	26206	148
14	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005336	206377	1 101
15	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004106466	1510113	6 201
16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,51646146	826	2 905
17	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	21,112	2284	48 220
18	217-603-0104	Вода техническая	м3	53,2280278	33	1 757
19	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2014044	315	378
20	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,37442132	130	49
21	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,008754	973152	8 519
22	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,28	227	64
23	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	10,12234	3059	30 964
24	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,857198	7007	20 020
25	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000105815	1352536	143
26	222-505-0104	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий до 1 т	т	1	1205523	1 205 523
27	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,154	1093929	168 465

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
28	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02208	1154557	25 493
29	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,036	1100829	39 630
30	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	80,04	1351	108 134
31	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000328025	760526	249
32	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000634888	1054789	670
33	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,02	32475	650
34	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1		
35	261-107-0573	Электроды, d=8 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	282532	1 130
36	261-401-0209	Шпалы пропитанные из древесины хвойных пород, ГОСТ 8993-75, тип II, длина 1500 мм, для железной дороги узкой колеи 750 мм	шт.	0,19	2288	435

Итого по материалам **2 262 415**

Инженерное оборудование

1	580-000-0001	Модульная котельная ART Boilers МКГ232 оборудованная двумя котлами марки ART Boilers КГ116 работающих на жидком. Котельная оборудована автоматической системой контроля горелок установленных на котлах. Котельная оснащена системой пожарной безопасности и загазованности.	комплект	1	22758750	22 758 750

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по инженерному оборудованию				**22 758 750**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №6-04 **Наименование: Тепловые сети**	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №6-04-00-01Прокладка сети теплоснабжения ТС	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 прокладка сети	
	1 Подраздел без наименования
1	**6121-0402-0201 2**
	Ресурс исключен 261-701-0108
2	**242-302-0505 (ОР) 2**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

№ п/п	Показатели
3	241-116-0606 (ОР) 4
4	6121-0401-0105 0,00036
	Ресурс исключен 261-301-0282
	261-301-0254 (ОР)
5	6116-0701-0102 2
6	6116-0701-0104 2
	Ресурс заменен 261-302-0288->245-713-0101
7	6121-0401-0105 0,008
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
8	242-404-1601 1
9	6121-0401-0105 0,0015 (Коб = 8)
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
10	241-112-0140 (ОР) 8
11	6123-0101-0201 0,01
	Ресурс исключен 222-519-0202
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0410

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0172
12	241-102-0133 (ОР) 10 (Коб = 1,01)
13	6123-0101-0203 0,11
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 222-519-0202
14	241-102-0162 (ОР) 110 (Коб = 1,01)
15	6121-0105-0403 0,0025
	Ресурс исключен 261-301-0191
16	241-205-1309 (ОР) 2,5 (Коб = 1,01)
17	222-519-0202 ОбФ1 = 4*0.5*0.001 = 0,002
18	222-519-0201 ОбФ2 = 24*1.46*0.001 = 0,03504
19	6123-0105-0101 2
	Ресурс исключен 261-302-0293

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

№ п/п	Показатели
20	242-403-0204 (ОР) 2
21	222-521-0801 (ОР) 0,003 (Коб = 6)
22	6111-0101-0101 2,4
	Ресурс исключен 261-105-0129
23	234-202-0201 (ОР) 2,4 (Коб = 1,0324)
24	6111-0501-0512 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями КО-88 на 3 раза 96,3 :К1трр=3;К1трм=3;К1экс=3;К1мат=3;
25	6103-0701-0808 Установка детали закладной, вес до 20 кг (ТС-7) ОбФ3 = (15.4+7.81+15+4.1+2.4+0.66+0.8+0.12)*0.001 = 0,04629 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 222-509-1000
26	261-301-0254 (ОР) ОбФ3 = (15.4+7.81+15+4.1+2.4+0.66+0.8+0.12)*0.001 = 0,04629 (Коб = 4)
27	6114-0801-0102 4
28	6121-0301-0101 0,01
29	6121-0301-0102 0,11
30	6111-0503-0107 32,1
31	1339-0201-0502 2
32	1339-0201-0504 4
Раздел №2 Строительные работы трассы	
	1 Лотки
33	6103-0701-0101 5,6
34	6104-0903-0101 ОбФ4 = 5*0.11+15*0.45+22*0.065+19*0.26 = 13,67

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-101-0363
35	225-203-0103 (ОР) ОбФ5 = 5*0.11+15*0.45 = 7,3
36	225-202-1104 (ОР) ОбФ6 = 0.065*22+0.26*19 = 6,37
37	6111-0401-0103 56,2
	Ресурс заменен 261-105-0116->235-101-0101
38	1106-1001-0101 2,8
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0703 (ОР)
	Ресурс заменен 212-101-0401->212-101-0701 (ОР)
	Ресурс исключен 261-102-0122
39	214-403-0103 (ОР) 0,01804
40	214-210-0201 (ОР) 0,0062
41	214-203-0202 (ОР) 0,01968
	2 УТ-1 и колодец дренажный
42	6103-0701-0101 1,105
43	1107-0601-0202 ОбФ11 = 2.16+12.64+0.26+6*0.13+0.32+0.05 = 16,21
	Ресурс исключен 261-101-0363
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0609 (ОР)
	Ресурс исключен 261-301-0502
44	225-202-1104 (ОР) ОбФ12 = 0.26+0.13*6 = 1,04

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

№ п/п	Показатели
45	214-403-0103 (ОР) 0,040842
46	6103-0701-0807 0,0064
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
47	261-101-0383 (ОР)Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (Б5) 0,32
48	225-101-0101 (ОР) 1
49	244-202-0101 (ОР) 1
50	6103-0701-0101 0,23
51	6121-0701-0101 ОбФ8 = 0.18+0.1+0.16*5+0.05 = 1,13
	Ресурс исключен 261-107-0626
	Ресурс исключен 261-101-0382
	Ресурс исключен 261-101-0330
	Ресурс исключен 261-102-0301
	Ресурс исключен 261-301-0502
	Ресурс заменен 211-201-0306->211-202-0304
52	225-101-0601 (ОР) 1
53	225-101-0105 (ОР) 5
54	225-101-0606 (ОР) 1
55	225-101-0101 (ОР) 1
56	244-202-0101 (ОР) 1

№ п/п	Показатели
57	222-503-0201 (ОР) 0,02461
58	6112-0305-0104 0,7
59	6112-0202-0401 ОбФ13 = 2.25*2.4+(2.25*2+2.4*2)*0.79 = 12,747
60	214-202-0101 (ОР) 0,01135
	3 Землянные работы
61	6101-0102-0108 ОбФ9 = 1*71.37*1.3+3.3*3.4*2.8+2.7*2.7*3.8 = 151,899 (Коб = 0,98)
62	6101-0201-0202 ОбФ9 = 1*71.37*1.3+3.3*3.4*2.8+2.7*2.7*3.8 = 151,899 (Коб = 0,02) т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;
63	6101-0106-0102 ОбФ10 = Ф9-5.6-0.9*0.7*71.4-1.105-3.05*3.2*2.7-0.353-0.16-0.624*5+0.16 = 70,387 (Коб = 0,98)
64	6101-0107-0501 ОбФ10 = Ф9-5.6-0.9*0.7*71.4-1.105-3.05*3.2*2.7-0.353-0.16-0.624*5+0.16 = 70,387 (Коб = 0,98)
65	6101-0206-0102 ОбФ10 = Ф9-5.6-0.9*0.7*71.4-1.105-3.05*3.2*2.7-0.353-0.16-0.624*5+0.16 = 70,387 (Коб = 0,02)

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Тепловые сети

Заказ 20-2023

Локальная смета № 6-04-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Прокладка сети теплоснабжения

Основание: ТС

Сметная стоимость	**7100,497**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1208,85**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,493**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**7 100 497**
		Раздел 1. прокладка сети, ИТОГО:	тенге			**2 285 819**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 285 819**
1	**6121-0402-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм**	**шт.**	**2**	**6718**	**13 436**
2	**242-302-0505 (основной ресурс)**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**1 шт.**	**2**	**77435**	**154 870**
3	**241-116-0606 (основной ресурс)**	**Фланец приварной встык воротниковый PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**4**	**3931**	**15 724**
4	**6121-0401-0105** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,00036**	**3410163**	**1 228**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
4.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,00036	449705	162
5	**6116-0701-0102** **Кклим = 1,02**	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**2**	**1261**	**2 522**
		неучтенные ресурсы				
5.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2870	5 740
6	**6116-0701-0104** **Кклим = 1,02**	**Установка термометров в оправе прямых и угловых**	**шт.**	**2**	**1775**	**3 550**
		неучтенные ресурсы				
6.1	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2	5585	11 170
7	**6121-0401-0105** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,008**	**3410163**	**27 281**
8	**242-404-1601**	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из чугуна, для систем водоснабжения, Т до +140°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40**	**1 шт.**	**1**	**22212**	**22 212**
9	**6121-0401-0105** **Кклим = 1,04 Коб =8**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,012**	**3410163**	**40 922**
10	**241-112-0140** **(основной ресурс)**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм**	**1 шт.**	**8**	**1856**	**14 848**
11	**6123-0101-0201** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,01**	**3448727**	**34 487**
12	**241-102-0133** **(основной ресурс)** **Коб=1,01**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	**1 м**	**10,1**	**1375**	**13 888**
13	**6123-0101-0203** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 80 мм**	**км**	**0,11**	**3577900**	**393 569**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	241-102-0162 (основной ресурс) Коб=1,01	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	1 м	111,1	3518	390 850
15	6121-0105-0403 Кклим = 1,04	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,0025	1301793	3 254
16	241-205-1309 (основной ресурс) Коб=1,01	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 110х10,0 мм	1 м	2,525	7851	19 824
17	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,002	1113438	2 227
18	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,03504	1113438	39 015
19	6123-0105-0101 Кклим = 1,04	Установка компенсаторов сальниковых на трубопроводах, диаметр 100 мм	шт.	2	21795	43 590
20	242-403-0204 (основной ресурс)	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	1 шт.	2	23770	47 540
21	222-521-0801 (основной ресурс) Коб=6	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	1 т	0,018	1163345	20 940
22	6111-0101-0101 Кклим = 1,04	Изоляция трубопровода конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3	2,4	216313	519 151
23	234-202-0201 (основной ресурс) Коб=1,0324	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	1 м3	2,47776	18126	44 912
24	6111-0501-0512 Кклим = 1,02 :К1трр=3;К1трм=3;К1экс=3;К1мат=3;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями КО-88 на 3 раза	м2	96,3	1092	105 160
25	6103-0701-0808 Кклим = 1,04 Коб =4	Установка детали закладной, вес до 20 кг (ТС-7)	т	0,18516	291327	53 942

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
26	**261-301-0254 (основной ресурс) Коб=4**	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	**1 т**	**0,18516**	**449705**	**83 267**
27	**6114-0801-0102 Кклим = 1,02**	**Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 200 мм**	**сальник**	**4**	**15764**	**63 056**
28	**6121-0301-0101 Кклим = 1,04**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,01**	**239948**	**2 399**
29	**6121-0301-0102 Кклим = 1,04**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 75-80 мм**	**км**	**0,11**	**242752**	**26 703**
30	**6111-0503-0107 Кклим = 1,02**	**Очистка поверхности металлической щетками**	**м2**	**32,1**	**1491**	**47 861**
31	**1339-0201-0502 Кклим = 1,03**	**Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	**стык**	**2**	**2365**	**4 730**
32	**1339-0201-0504 Кклим = 1,03**	**Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	**стык**	**4**	**2947**	**11 788**
		Раздел 2. Строительные работы трассы, ИТОГО:	тенге			**4 814 678**
		Подраздел 2.1. Лотки, ИТОГО	тенге			**2 091 408**
33	**6103-0701-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**5,6**	**9265**	**51 884**
		неучтенные ресурсы				
33.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,712	15712	89 747
34	**6104-0903-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты**	**м3**	**13,67**	**34040**	**465 327**
35	**225-203-0103 (основной ресурс)**	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012**	**1 м3**	**7,3**	**66108**	**482 588**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
36	**225-202-1104 (основной ресурс)**	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	**1 м3**	**6,37**	**78005**	**496 892**
37	**6111-0401-0103 Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя**	**м2**	**56,2**	**5690**	**319 778**
		неучтенные ресурсы				
37.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	129,26	322	41 622
38	**1106-1001-0101 Кклим = 1,04**	**Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство**	**м3**	**2,8**	**24353**	**68 188**
		неучтенные ресурсы				
38.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,01624	20080	326
38.2	212-101-0703	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	2,842	20007	56 860
39	**214-403-0103 (основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,01804**	**341677**	**6 164**
40	**214-210-0201 (основной ресурс)**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,0062**	**306311**	**1 899**
41	**214-203-0202 (основной ресурс)**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П**	**1 т**	**0,01968**	**514909**	**10 133**
		Подраздел 2.2. УТ-1 и колодец дренажный, ИТОГО	тенге			**2 585 954**
42	**6103-0701-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**1,105**	**9265**	**10 238**
		неучтенные ресурсы				
42.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,1271	15712	17 709
43	**1107-0601-0202 Кклим = 1,04**	**Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство**	**м3 конструкции**	**16,21**	**113817**	**1 844 974**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
43.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	14,68626	18752	275 397
44	**225-202-1104 (основной ресурс)**	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	**1 м3**	**1,04**	**78005**	**81 125**
45	**214-403-0103 (основной ресурс)**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,04084**	**341677**	**13 955**
46	**6103-0701-0807 Кклим = 1,04**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0064**	**985693**	**6 308**
		неучтенные ресурсы				
46.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0064	1093929	7 001
47	**261-101-0383 (основной ресурс)**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (Б5)**	**1 м3**	**0,32**	**32475**	**10 392**
48	**225-101-0101 (основной ресурс)**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**1 шт.**	**1**	**5919**	**5 919**
49	**244-202-0101 (основной ресурс)**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**1 комплект**	**1**	**19349**	**19 349**
50	**6103-0701-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,23**	**9265**	**2 131**
		неучтенные ресурсы				
50.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2346	15712	3 686
51	**6121-0701-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих**	**м3**	**1,13**	**71643**	**80 957**
52	**225-101-0601 (основной ресурс)**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10**	**1 шт.**	**1**	**10685**	**10 685**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
53	**225-101-0105 (основной ресурс)**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	**1 шт.**	**5**	**10984**	**54 920**
54	**225-101-0606 (основной ресурс)**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2**	**1 шт.**	**1**	**18525**	**18 525**
55	**225-101-0101 (основной ресурс)**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**1 шт.**	**1**	**5919**	**5 919**
56	**244-202-0101 (основной ресурс)**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**1 комплект**	**1**	**19349**	**19 349**
57	**222-503-0201 (основной ресурс)**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**1 т**	**0,02461**	**1145627**	**28 194**
58	**6112-0305-0104 Кклим = 1,02**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**0,7**	**3034**	**2 124**
		неучтенные ресурсы				
58.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1722	684	118
59	**6112-0202-0401 Кклим = 1,02**	**Штукатурка поверхности специальным раствором, стена цементно-церезитовым раствором**	**м2**	**12,747**	**3934**	**50 147**
		неучтенные ресурсы				
59.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,331422	24979	8 279
59.2	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,675591	1069	722
60	**214-202-0101 (основной ресурс)**	**Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 10Б-18Б**	**1 т**	**0,01135**	**690054**	**7 832**
		Подраздел 2.3. Землянные работы, ИТОГО	тенге			**137 316**
61	**6101-0102-0108 Кклим = 1,04 Коб =0,98**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**148,86102**	**411**	**61 182**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
62	**6101-0201-0202** **Кклим = 1,04 Коб =0,02 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**3,03798**	**8328**	**25 300**
63	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,98**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**68,97926**	**88**	**6 070**
64	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,04 Коб =0,98**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**68,97926**	**575**	**39 663**
65	**6101-0206-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,02**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**1,40774**	**3623**	**5 100**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-04-00-01

Прокладка сети теплоснабжения

Основание: ТС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		457		
2		Средневзвешенный разряд работы		7,5		
		Итого ФОТ				**2 205 342**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,578211749	10514 / 2685,28	6 079
2	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	3,607200237	16950 / 3835,52	61 142
3	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0376064	371	14

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,50707566	4914 2204,22	2 492
5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	13,9940424	61	854
6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,461952	27	93
7	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,915407	202	387
8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,298232	12752 2685,28	16 555
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,5551344	12361 3835,52	31 584
10	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,03904368	21923 4584,32	856
11	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	10,0306232	10358 3209,44	103 897
12	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0,06834386	7823 2685,28	535
13	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0294678	36	1
14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0588478	11008 2633,64	648
15	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,098886144	5898 2204,22	583

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
16	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	1,1287952	6235 2685,28	7 038
17	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,13351702	665	89
18	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,443133798	8055 2685,28	27 734
19	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,29224	168	49
20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,57619008	298	3 450
21	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	11,9444	1311	15 659
22	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,950373984	12333 3209,44	24 054
23	315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	0,12272702	395	48
24	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4992	84	42
25	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	1,4008	127	178
26	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	13,90340224	1079	15 002

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
27	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	3,439384	14194 3835,52	48 819
28	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	3,12	16002 3835,52	49 926
29	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,47739228	7935 2685,28	35 528
30	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,01855984	10497 3209,44	195
31	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,01855984	908	17
32	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,219984	56	124
33	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,532535192	18	136
		Итого по машинам и механизмам		**105,501268824**		**453 808**

Материалы

1	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,25538	3251	830
2	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,0737	15712	111 142
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,15029	16451	2 472
4	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	14,68626	18752	275 397
5	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,01624	20080	326

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
6	212-101-0703	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	2,842	20007	56 860
7	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	1,405	17534	24 635
8	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,6337	19782	12 536
9	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,331422	24979	8 279
10	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,046704	467480	21 833
11	214-202-0101	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 10Б-18Б	т	0,01135	690054	7 832
12	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,01968	514909	10 133
13	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0062	306311	1 899
14	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	3,20958	298231	957 196
15	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	6,312	2450	15 464
16	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,675591	1069	722
17	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,058882	341677	20 119
18	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00452	117814	533
19	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00476	115555	550
20	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08301	115555	9 592
21	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,035542	115555	4 107

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
22	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	0,0042	115555	485
23	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,00114723	24399	28
24	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00608	333079	2 025
25	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0015803	26206	41
26	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0003782	711131	269
27	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,46478	267195	124 187
28	216-201-0601	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,136164	267195	36 382
29	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0016	1086502	1 738
30	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,001128	2358157	2 660
31	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	11,79583	826	9 743
32	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	1,8324	1661	3 044
33	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	5,62487	2289	12 875
34	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,033	155	470
35	217-603-0104	Вода техническая	м3	2,9824124	33	98
36	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,4	315	126
37	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,07	5698	399
38	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00032	778711	249
39	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00022	1155636	254
40	217-606-0101	Топливо дизельное	кг	30,0472	311	9 345
41	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0036	92573	333
42	217-701-0308	Очес льняной	кг	27,24	426	11 604
43	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,3164	3059	968

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
44	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	29,3136	5539	162 368
45	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0021	1103	2
46	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,73375	7007	12 148
47	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02461	1145627	28 194
48	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0064	1093929	7 001
49	222-519-0201	Опоры скользящие	т	0,03504	1113438	39 015
50	222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0,002	1113438	2 227
51	222-521-0801	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	т	0,018	1163345	20 940
52	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	5919	11 838
53	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	5	10984	54 920
54	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	10685	10 685
55	225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	18525	18 525
56	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	7,41	78005	578 017
57	225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	7,3	66108	482 588
58	234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3	2,47776	18126	44 912
59	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	129,26	322	41 622
60	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	14,612	695	10 155
61	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	173,658	1351	234 612
62	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	3,12	799	2 493
63	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	684	27
64	236-104-0104	Растворитель для лакокрасочных материалов 646 ГОСТ 18188-72	т	0,008667	848587	7 355

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
65	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2522	684	173
66	241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	10,1	1375	13 888
67	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	111,1	3518	390 850
68	241-112-0140	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	8	1856	14 848
69	241-116-0606	Фланец приварной встык воротниковый PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	3931	15 724
70	241-205-1309	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 110х10,0 мм	м	2,525	7851	19 824
71	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,08	1958	157
72	242-302-0505	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	77435	154 870
73	242-403-0204	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	шт.	2	23770	47 540
74	242-404-1601	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из чугуна, для систем водоснабжения, Т до +140°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	22212	22 212
75	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	19349	38 698
76	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2	5585	11 170
77	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (Б5)	м3	0,32	32475	10 392
78	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,382	192	73
79	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01338	278998	3 733
80	261-107-0879	Добавка для повышения водонепроницаемости бетонов и растворов	т	0,0063735	98056	625
81	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,06	740	44

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-04-00-01

1	2	3	4	5	6	7
82	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0189	986	19
83	261-201-0375	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,043335	1797411	77 891
84	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,18552	449705	83 429
85	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2870	5 740

Итого по материалам **4 441 328**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 7-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области**	
	Регион: Туркестанская область район Сауран
	Текущие цены с 01.07.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,2% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1 (стоимость не округлять)
	Оборудование:1 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 0% (Кпер=1)
	2024 - 100% (Кпер=1,075)
Объект: №7-01 **Наименование: Благоустройство**	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №7-01-00-01Благоустройство ГП	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Донцова
Раздел №1 Вертикальная планировка	
	1 Подраздел без наименования
1	**6101-0104-0102 Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (выемка) 15**
2	**6101-0104-0110 15 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**
3	**6101-0104-0102 Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Под а/д покрытия) 508**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 7-01-00-01

№ п/п	Показатели
4	6101-0104-0110 508 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
5	6101-0104-0101 Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 (плодородная почва) 131
6	6101-0104-0109 131 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
7	6101-0106-0101 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 (насыпь) 1389
8	6101-0106-0107 1389 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;
9	6101-0107-0102 1389 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
Раздел №2 Покрытия	
	1 ТИП-1
10	1147-0301-0103 ОбФ3 = 1510+121 = 1631 (Коб = 0,1)
	Ресурс заменен 211-201-0504->211-202-0303
	Ресурс заменен 211-201-0501->211-202-0301
11	6113-0301-0101 ОбФ3 = 1510+121 = 1631
	Ресурс исключен 255-102-0200
12	255-102-0608 (ОР) ОбФ3 = 1510+121 = 1631 (Коб = 0,984)
13	7101-0301-0602 ОбФ4 = 454+45 = 499
	Ресурс исключен 261-101-0341
	212-101-0601 Об=0,032
14	255-101-0102 (ОР) ОбФ4 = 454+45 = 499 (Коб = 0,016)
	2 Отмостка

№ п/п	Показатели
15	6109-0102-0110 174 (Коб = 0,15)
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0501 (ОР)
Раздел №3 Озеленене	
	1 Подраздел без наименования
16	6113-0104-0102 ОбФ5 = 22+56 = 78
17	6113-0103-0106 22
	Ресурс исключен 261-501-0119
	Ресурс исключен 215-102-0201
18	254-104-1004 22
19	6113-0103-0102 56
	Ресурс исключен 215-102-0201
	Ресурс исключен 261-501-0119
20	254-104-2201 56
21	6113-0112-0103 85,6
22	6113-0112-0105 85,6
23	6113-0112-0104 21,4
24	6113-0112-0106 Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную (лилейник соротовой) 107
25	6113-0112-0103 268,8
26	6113-0112-0105 268,8

Заказ 20-2023 Локальная смета № 7-01-00-01

№ п/п	Показатели
27	**6113-0112-0104 67,2**
28	**6113-0112-0106 Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную (лилейник соротовой) 336**
Раздел №4 МАФ ы	
	1 Подраздел без наименования
29	**8601-0303-0204 1**
30	**8601-0302-0308 1**
31	**8601-0307-0107 1**
32	**8601-0307-0404 2**
33	**8601-0602-0403 128**
34	**8601-0605-0301 3**

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Форма 4

Наименование объекта: Благоустройство

Заказ 20-2023

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

на Благоустройство

Основание: ГП

Сметная стоимость	**55651,604**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**16689,77**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**5,278**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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			**55 651 604**
		Раздел 1. Вертикальная планировка, ИТОГО:	тенге			**1 831 189**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 831 189**
1	**6101-0104-0102** **Кклим = 1,04**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (выемка)**	**м3**	**15**	**126**	**1 890**
2	**6101-0104-0110** **Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1эксс=2;К1мат=2;**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102**	**м3**	**15**	**215**	**3 225**
3	**6101-0104-0102** **Кклим = 1,04**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 (Под а/д покрытия)**	**м3**	**508**	**126**	**64 008**
4	**6101-0104-0110** **Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1эксс=2;К1мат=2;**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102**	**м3**	**508**	**215**	**109 220**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0104-0101 Кклим = 1,04**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 (плодородная почва)**	**м3**	**131**	**108**	**14 148**
6	**6101-0104-0109 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0101**	**м3**	**131**	**199**	**26 069**
7	**6101-0106-0101 Кклим = 1,04**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 (насыпь)**	**м3**	**1389**	**76**	**105 564**
8	**6101-0106-0107 Кклим = 1,04 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0101**	**м3**	**1389**	**212**	**294 468**
9	**6101-0107-0102 Кклим = 1,04 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	**м3**	**1389**	**873**	**1 212 597**
		Раздел 2. Покрытия, ИТОГО:	тенге			**19 014 895**
		Подраздел 2.1. ТИП-1, ИТОГО	тенге			**18 019 203**
10	**1147-0301-0103 Кклим = 1,04 Коб =0,1**	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из щебня.**	**м3**	**163,1**	**18262**	**2 978 532**
11	**6113-0301-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой**	**м2**	**1631**	**3745**	**6 108 095**
12	**255-102-0608 (основной ресурс) Коб=0,984**	**Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**1 м2**	**1604,904**	**4026**	**6 461 344**
13	**7101-0301-0602 Кклим = 1,04**	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	**м**	**499**	**3996**	**1 994 004**
14	**255-101-0102 (основной ресурс) Коб=0,016**	**Камень бортовой тротуарный ГОСТ 6665-91**	**1 м3**	**7,984**	**59773**	**477 228**
		Подраздел 2.2. Отмостка, ИТОГО	тенге			**995 692**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	**6109-0102-0110** **Кклим = 1,02 Коб =0,15**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**26,1**	**20906**	**545 647**
		неучтенные ресурсы				
15.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	26,622	16905	450 045
		Раздел 3. Озеленене, ИТОГО:	тенге			**2 183 434**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 183 434**
16	**6113-0104-0102** **Кклим = 1,04**	**Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом, добавление растительной земли до 25%**	**яма**	**78**	**4160**	**324 480**
17	**6113-0103-0106** **Кклим = 1,04**	**Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома, 0,8х0,8х0,5 м**	**шт.**	**22**	**18993**	**417 846**
18	**254-104-1004**	**Акация с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м**	**1 шт.**	**22**	**8985**	**197 670**
19	**6113-0103-0102** **Кклим = 1,04**	**Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома, 0,3х0,3 м**	**шт.**	**56**	**3777**	**211 512**
20	**254-104-2201**	**Бирючина обыкновенная высотой до 0,5 м**	**1 шт.**	**56**	**163**	**9 128**
21	**6113-0112-0103** **Кклим = 1,04**	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, механизированным способом**	**м2**	**85,6**	**1325**	**113 420**
22	**6113-0112-0105** **Кклим = 1,04**	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, на каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать**	**м2**	**85,6**	**298**	**25 509**
23	**6113-0112-0104** **Кклим = 1,04**	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, вручную**	**м2**	**21,4**	**1857**	**39 740**
24	**6113-0112-0106** **Кклим = 1,04**	**Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную (лилейник соротовой)**	**м2**	**107**	**639**	**68 373**

Заказ 20-2023 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
25	**6113-0112-0103** **Кклим = 1,04**	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, механизированным способом**	**м2**	**268,8**	**1325**	**356 160**
26	**6113-0112-0105** **Кклим = 1,04**	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, на каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать**	**м2**	**268,8**	**298**	**80 102**
27	**6113-0112-0104** **Кклим = 1,04**	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, вручную**	**м2**	**67,2**	**1857**	**124 790**
28	**6113-0112-0106** **Кклим = 1,04**	**Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную (лилейник соротовой)**	**м2**	**336**	**639**	**214 704**
		Раздел 4. МАФ ы, ИТОГО:	тенге			**32 622 086**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**32 622 086**
29	**8601-0303-0204**	**Урна "Сатурн"**	**шт.**	**1**	**46728**	**46 728**
30	**8601-0302-0308**	**Скамья дворовая**	**шт.**	**1**	**75090**	**75 090**
31	**8601-0307-0107**	**Навес для мусорных контейнеров из профнастила**	**шт.**	**1**	**172910**	**172 910**
32	**8601-0307-0404**	**Контейнер для ТБО "Стандарт"с крышкой**	**шт.**	**2**	**68196**	**136 392**
33	**8601-0602-0403**	**Ограждение из профильных труб, с металлическими стойками, размеры секции 3,0 м х 2,0 м**	**секция**	**128**	**234402**	**30 003 456**
34	**8601-0605-0301**	**Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х 2,0 м**	**конструкция**	**3**	**729170**	**2 187 510**

Составил Е.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство спортзала в н.п Ынталы, с/о Майдантал. Сауранского района. Туркестанской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

Благоустройство

Основание: ГП

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 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				
1		Затраты труда рабочих		5045		
2		Средневзвешенный разряд работы		7		
		Итого ФОТ				**22 289 699**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	58,7164656	10514 / 2685,28	617 345
2	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	73,6147776	15306 / 3835,52	1 126 748
3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	12,77856	27	345

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,231576	12361 3835,52	77 029
5	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	49,7507192	11869 3209,44	590 491
6	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	2,54436	9143 2685,28	23 263
7	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	40,879384	665	27 185
8	321-102-0302	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	7,2228	1049	7 577
9	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	16,9298688	11812 2685,28	199 976
10	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	53,0414248	81	4 296
11	326-101-0701	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	1,0320128	134	138
12	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	1,78464	390	696
13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,207584	7935 2685,28	1 647
14	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	7,2228	10745 3209,44	77 609
15	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,968928	8536 2685,28	16 807

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
16	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	37,31728	43	1 605
17	398-888-8233	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	1	67	67
					15	15
18	398-888-8260	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	1	524	524
					120	120
19	398-888-8305	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	128	1289	164 992
					302	38 656
20	398-888-8325	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	3	5958	17 874
					1662	4 986
21	398-888-8564	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	1	371	371
					82	82
22	399-915-0151	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	2		
		Итого по машинам и механизмам		**507,2431808**		**2 956 584**
						43 859

Материалы

1	211-101-0102	Земля растительная	м3	93,374	1643	153 413
2	211-202-0301	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	21,6923	4347	94 296
3	211-202-0303	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	195,2307	4332	845 739
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	101,8735	4193	427 156
5	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	26,622	16905	450 045
6	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,968	18538	296 015

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,2994	19782	5 923
8	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	0,8483	90707	76 947
9	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0261	88448	2 308
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,99	826	4 122
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	67,567	33	2 230
12	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,17	7007	8 198
13	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	52,2	2381	124 288
14	254-104-1004	Акация с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	22	8985	197 670
15	254-104-2201	Бирючина обыкновенная высотой до 0,5 м	шт.	56	163	9 128
16	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	8,86	3241	28 715
17	255-101-0102	Камень бортовой тротуарный ГОСТ 6665-91	м3	7,984	59773	477 228
18	255-102-0608	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	1604,904	4026	6 461 344
19	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,001612	316977	511
20	261-501-0105	Перегной	м3	3,042	4240	12 898
21	298-888-8233	Материалы УСН 8601	шт.	1	46255	46 255
22	298-888-8260	Материалы УСН 8601	шт.	1	157463	157 463
23	298-888-8305	Материалы УСН 8601	шт.	128	146222	18 716 416
24	298-888-8325	Материалы УСН 8601	шт.	3	533983	1 601 949
25	298-888-8564	Материалы УСН 8601	шт.	1	66816	66 816
26	298-889-0034	Материалы УСН 8601	шт.	2	79	158

Итого по материалам **30 267 232**

Заказ 20-2023 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Инженерное оборудование				
1	519-889-2598	Оборудование УСН 8601	шт.	2	68117	136 234
		Итого по инженерному оборудованию				**136 234**