ТОО «ПроектСтройИнжиниринг»
Гос. лицензия №17009033

ЗАКАЗ: № П-00-22-20

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области г.Атырау Привокзальный 5 микрорайон 20а

АЛЬБОМ II

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Директор **Шевлякова И.В.**

Главный инженер проекта **Каиргалиев А.А.**

г.Уральск - 2022 г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на «Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области г.Атырау Привокзальный 5 микрорайон 20а»

Сметная документация к рабочему проекту составлена в соответствии с «Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан», утвержденным приказом КДС и ЖКХ МИИР РК от 14 ноября 2017 года №249-нк, на основании государственных сметных нормативов, задания на проектирование и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2022.11., в текущих ценах 4 квартала 2022 года, на 2023 год.

Сметные нормы и расценки для 6-го территориального района, г.Атырау.

При составлении смет использованы:

- сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2021.
- сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2021.
- сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2021.
- сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2021.
- сборник сметных цен на затраты труда в строительстве СЦЗТ РК 8.04-13-2021.

В сметном расчете стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по - определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14ноября 2017 года №249-нк);
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);
- Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан.
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);

Составил Жалгасова А.Р.

Форма 1

Заказчик КГУ "СШОСШ №1 "УСиФК" Атырауской области
(наименование организации)

"Утвержден/Согласован"
Сводный сметный расчет в сумме 296058,73 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 31720,58 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"_____"_____20___ г.

С В О Д Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т

Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области г.Атырау Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2022-2023 г.г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	оборудования мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1.	ГН СПР (расчет)	-Проектные работы			3545,4	3545,4
2.	Правила КВЭП	-Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			612,58	612,58
		-Итого по разделу I			4157,98	4157,98
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	245920,62	3389,63	-	249310,25
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 249310,249.3,24% = 8077,652			8077,65	8077,65
5.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -249310,249.1,12% = 2792,275			2792,28	2792,28
		-Итого по разделу III			10869,93	10869,93

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по сводному сметному расчету:	245920,62	3389,63	15027,91	264338,16
6.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	31720,58	31720,58
		Всего по сводному сметному расчету	245920,62	3389,63	46748,49	296058,73

Руководитель проектной организации _____ Шевлякова И.В.

Главный инженер проекта _____ Каиргалиев А.А.

ФОРМА 2

Заказчик Жайтенов. Б

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 279227,48 тыс.тнг.
в том числе:
налог на добавленную стоимость 29917,23 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

'' '' 20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области г.Атырау Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2022-2023 г.г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость, тыс.тнг.
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1.	2-2	-Здание котельной	957,69	-	-	957,69
2.	2-1	-Здание спорт школы	170340,414	3141,458	-	173481,872
		Всего по главе	171298,104	3141,458	-	174439,562
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
3.	4-1	-Электроснабжение	4262,775	-	-	4262,775
		Всего по главе	4262,775	-	-	4262,775

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
4.	7-1	-БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ	43053,04	-	-	43053,04
		Всего по главе	43053,04	-	-	43053,04
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	218613,919	3141,458	-	221755,377
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
5.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 1,5%	3279,209	-	-	3279,209
		Всего по главе	3279,209	-	-	3279,209
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	221893,128	3141,458	-	225034,586
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
6.	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,7%	1553,252	-	-	1553,252
		Всего по главе	1553,252	-	-	1553,252
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	223446,38	3141,458	-	226587,838
7.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	4468,928	-	-	4468,928
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	227915,307	3141,458	-	231056,765
8.	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	-в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	245920,617	3389,633	-	249310,25
9.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	29917,23	29917,23
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	245920,617	3389,633	29917,23	279227,48

Руководитель проектной организации _____ Шевлякова И.В.

Главный инженер проекта _____ Каиргалиев А.А.

Форма N 3

Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области г.Атырау Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2-1
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство ЗДАНИЕ СПОРТ ШКОЛЫ

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 173481,872 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 25,401 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 41877,386 тыс.тнг.

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022года

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человечасов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	-РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	124528,395	-	-	124528,395	18,979	30868,245	-
2.	2-1-2	-ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ	8671,396	-	-	8671,396	0,811	1390,004	-
3.	2-1-3	-ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ	7030,367	-	-	7030,367	0,543	949,025	-
4.	2-1-4	-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	23473,576	3141,458	-	26615,034	3,353	5593,923	-
5.	2-1-5	-ПС, ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ	6636,68	-	-	6636,68	1,715	3076,189	-
		ИТОГО	170340,414	3141,458	-	173481,872	25,401	41877,386	

Главный инженер проекта Каиргалиев А.А.

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э2010'А0К9Ж5'Ц7Н2Ш1В1ХМ+''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1'22-22'2-1'Здание спортивного комплекса'РП,АС'2'2-1-1'РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'РП,АС''в текущих ценах 4 квартала 2022года*
3 М102867=59756,00##*
4 РДемонтажные работы*
5 Е12-070101-0205'301,95''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м2*
6 Е12-070101-0207'880,9''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
7 Е12-070101-0208'301,95+880,9''Стяжки цементно-песчанные. Разборка покрытия'м2*
8 Е12-070101-0201'1330,61''Полы деревянные. Разборка покрытия'м2*
9 Е12-070101-0102'1330,61''Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков'м2*
10 Е11-110101-0401(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0)'1330,61''Гидроизоляция полов. Демонтаж'м2 изолируемой поверхности*
11 Е12-120104-0501'794,26''Поверхности потолков. Подготовка и очистка 'м2*
12 Е12-120104-0501'4384,93''Поверхности стен. Подготовка и очистка 'м2*
13 Е12-040101-0302'767,69''Потолки из ГКЛ. Разборка 'м2 *
14 Е12-070101-0302'311,18''Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка'м*
15 Е12-070101-0301'336,13''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка'м*
16 Е12-130103-0105'482,81''Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка'м2 облицовки*
17 Е12-060101-0901'1+11+5+37+22''Коробки дверные в стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
18 Е12-060101-1001'1,5.2,1+2,1.1,2.11+2,1.1.5+2,1.1,8.37+2,1.0,7.22''Полотна дверные. Снятие'м2*
19 Е12-060101-0101'4+3+9+4+9+3+1+6''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
20 Е12-060101-0202'2,65.4,8.4+2.4,8.3+1,5.0,9.9+3.4+4,7.9+2,5.1,5.3+1,5.1,5+2,5.3.2+1,5.3.2+2,2.3.2''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м2*
21 Е12-060101-0302'1,1.9+1,7+3,2.2+2,4.2''Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие'м2*
22 Е11-460401-0701'733,31''Теплоизоляция. Разборка(прим)'м2*
23 Е12-180101-1205'192,74.0,1''Покрытия отмостки. Разборка'м3 конструкции*
24 Е12-180101-1202'192,74.0,1''Основания. Разборка'м3 конструкции*
25 Е11-460201-0802'92,6''Стены и потолки. Отбивка штукатурки с поверхностей'м2*
26 Е12-070101-0209'174,44''Покрытия асфальтобетонные. Разборка покрытия'м2*
27 Е12-180101-1202'174,44.0,1''Основания. Разборка'м3 конструкции*
28 Е12-070101-0207'6,38+9,38''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
29 Е12-080101-0401'83''Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка'м*
30 Е11-120101-1001(Н5.0,6)(Н52.0,7)(Н53=0,5)'136,61''Покрытия фартука из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
31 Е11-120101-1001(Н5.0,6)(Н52.0,7)(Н53=0,5)'264,44''Покрытия обивки парапета из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
32 Е11-120101-1001(Н5.0,6)(Н52.0,7)(Н53=0,5)'136,61''Покрытия примыкания из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
33 Е12-080101-0202'945,79''Кровли из листовой стали. Разборка покрытий'м2 кровли*
34 Е12-080101-0401'1,1.9+1,7+3,2.2+2,4.2''Пояски, сандрики, отливы, свесы и тому подобное. Разборка'м*
35 РВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
36 Е11-100403-0101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'767,69''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах'м2 потолка*
37 Е11-150206-0206к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'767,69''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
38 Е11-150405-0106к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'794,26''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
39 Е11-150206-0202к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'104''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
40 Е11-150405-0105к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'4384,93''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
41 Е11-150107-0101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'482,81''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
42 Е11-110101-4003к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'336,13''Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов*
43 РПОЛЫ*
44 П21 этаж*
45 П2ТИП 1 *

46 Е11-**110101**-1101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'21,27''Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
47 Е11-**110101**-1102к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'21,27''Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-**0101**-1101'м2 стяжки*
48 Е11-**110101**-2701(РС295860РС287788)к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'21,27''Покрытия из плит керамогранитных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
49 П2ТИП 2 *
50 Е11-**110101**-1101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'440,45''Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
51 Е11-**110101**-1102к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'440,45''Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-**0101**-1101'м2 стяжки*
52 Е11-**110101**-2702к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295970РС287796)'440,45''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
53 Е11-**110101**-0405к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'440,45''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
54 П2ТИП 3 *
55 Е11-**110101**-1101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'166''Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
56 Е11-**110101**-3601к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'166''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
57 П2ТИП 4 *
58 Е11-**110101**-0401к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1055,13''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство 'м2 изолируемой поверхности*
59 Е11-**110101**-1203к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1055,13''Лаги. Укладка 'м2 пола*
60 Е11-**110101**-3302к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1055,13''Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство'м2 покрытия*
61 П22 этаж*
62 П2ТИП 1 *
63 Е11-**110101**-1101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'197,59''Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
64 Е11-**110101**-1102к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'197,59''Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-**0101**-1101'м2 стяжки*
65 Е11-**110101**-2702к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295970РС287796)'197,59''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
66 Е11-**110101**-0405к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'197,59''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
67 ПТИП2*
68 Е11-**110101**-1101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'135,11''Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
69 Е11-**110101**-3601к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'135,11''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
70 ПТИП3*
71 Е11-**110101**-1101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'413,48''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
72 Е11-**110101**-0401к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'413,48''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство 'м2 изолируемой поверхности*
73 Е11-**110101**-1203к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'413,48''Лаги. Укладка'м2 пола*
74 Е11-**110101**-3302к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'413,48''Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство'м2 покрытия*
75 РПРОЕМЫ*
76 П2Двери*
77 Е11-**100107**-0106к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295688)'2,1.1.1+2,1.1,2.9''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
78 С1223-**201**-0103'2,1.1.1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-**9**П, ДГ 21-10П'м2*
79 С1223-**201**-0104'2,1.1,2.9''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П'м2*
80 Е11-**100107**-0107к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295688)'2,1.1,5*
81 С1223-**201**-0105'2,1.1,5.1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-**1**5П'м2*
82 Е11-**100501**-0201к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295688)'2,1.1,2.2+2,1.2''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
83 С1223-**203**-0404'2,1.1,2.2''Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный , с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13, двупольный'м2*
84 С1223-**203**-0402'2,1.2''Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный , с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН **21**-10, однопольный'м2*
85 Е11-**090403**-0401к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'2,1.2+

2,1.0,8.37+2,1.0,7.22''Блоки дверные стальные одно
польные. Установка в кирпичных стенах'м2*
86 С1223-**207**-0101'2,1.2+2,1.0,8.37+2,1.0,7.22''Блок дверн
ой стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 у
тепленный, однопольный'м2*
87 П2Окна*
88 Е11-**100501**-0106(РС295687)к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,
25)'2,65.4,8.4+2.4,8.3+3.4+4,7.9+2,5.1,5.3+1,5.1,5
+2,5.3.2+1,5.3.2+2,2.3.2*
89 Е11-**100501**-0105(РС295687)к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,
25)'1,5.0,9.9*
90 С1223-**102**-0208'2,65.4,8.4+2.4,8.3+1,5.0,9.9+3.4+4,7.9+
2,5.1,5.3+1,5.1,5+2,5.3.2+1,5.3.2+2,2.3.2''Блок ок
онный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчаты
й одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопак
етом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой:
двухэлементный - импост и поворотно-откидная створ
ка'м2*
91 Е11-**100501**-0402к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1,1.9+
1,7+3,2.2+2,4.2''Доски подоконные из ПВХ. Установк
а в стенах 'п/м*
92 С1223-**501**-0103'1,1.9+1,7+3,2.2+2,4.2*
93 Е11-**150108**-1902'1,1.9+1,7+3,2.2+2,4.2''Отливы оконные
наружные из оцинкованной стали с полимерным покрыт
ием шириной 250 мм. Устройство'м*
94 РФасад*
95 Е11-**150203**-0402к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС2955
76РС128234)'1434,84''Стены наружные. Оштукатуриван
ие внутренних поверхностей цементно-известковым ил
и цементным раствором по камню и бетону улучшенное
'м2 оштукатуриваемой поверхности*
96 Е11-**150206**-0202к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1434,8
4''Стены. Отделка оштукатуренных (цементно-песчаны
ми растворами) поверхностей сухими смесями на гипс
овой основе'м2 отделываемой поверхности*
97 Е11-**150402**-0403к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1434,8
4''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной повер
хности, поливинилацетатная'м2 окрашиваемой поверхн
ости*
98 С1234-**101**-0204'1434,84.0,1''Плита теплоизоляционная из
базальтовой минеральной ваты на синтетическом свя
зующем П 100-110'м3*
99 Е11-**150201**-0101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'92,6''
Стены цоколя. Штукатурка улучшенная цементно-извес
тковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой пове
рхности*
100 Е11-**120101**-1001'92,6''Покрытия цоколя (отлив) из листо
вой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
101 Е11-**110101**-2702к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС2959
70РС287796)'6,38+9,38''Покрытия из плиток керамиче
ских для полов на цементном растворе. Устройство'м
2 покрытия*
102 Е11-**260101**-1101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС29**57**
21)'92,6.0,1''Поверхности плоские и криволинейные.
Изоляция матами минераловатными прошивными безобк
ладочными и в обкладках, плитами минераловатными н
а синтетическом связующем, плитами из стеклянного
штапельного волокна'м3 изоляции*
103 С1235-**103**-0311'92,6''Рулонный наплавляемый битумно-пол
имерный материал,ЭППС пеноплекс'м2*
104 РКровля*
105 Е11-**120101**-0716(РС295697)к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,
25)'945,79''Покрытия кровельные из профилированног
о оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
106 С1224-**102**-0708'945,79.1,15''Профилированный настил оци
нкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-**1-201**
2 толщиной стали 0,7 мм'м2*
107 Е11-**120101**-1001к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'136,61
''Покрытия мелкие (примыкание) из листовой оцинков
анной стали. Устройство'м2 покрытия*
108 Е12-**080101**-1802к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС2956
07)'83''Покрытия мелкие и обделки из листовой стал
и. Устройство настенных желобов'м*
109 Е11-**120101**-1001к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'136,61
+264,44''Покрытия мелкие (фартук, парапет) из лист
овой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
110 С1224-**106**-0101'3.7''Желоб водосточный металлический оц
инкованный 'м*
111 С1224-**106**-0104'4''Лейка спусковая'шт.*
112 С1224-**106-0**102'3.12''Труба водосточная металлическая о
цинкованная диаметром 100 мм'м*
113 С1224-**106**-0103'8''Колено трубы водосточной металлическ
ое оцинкованное диаметром 100 мм'шт.*
114 С1224-**106**-0207'20''Держатель желоба водосточного кругл
ого сечения металлический оцинкованный 'шт.*
115 С1224-**106**-0208'12''Держатель трубы водосточной круглог
о сечения металлический оцинкованный 'шт.*
116 С1224-**106**-0209'2''Заглушка желоба водосточного круглог
о сечения металлическая оцинкованная 'шт.*
117 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание спортивного комплекса

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: РП,АС

Сметная стоимость	124528,395 тыс.тенге
Сметная заработная плата	30868,248 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	18,979 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы									
1.				301,95	158,91	3,28	47983	990	--	34295	88861
	1207-0101-0205 РСНБ РК 2022	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	м2		155,63	2,12	46992	640	--	6583	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0047 т	1,419165		--		--			
2.				880,9	1176,93	36,37	1036758	32038	--	738309	1917068
	1207-0101-0207 РСНБ РК 2022	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2		1140,56	23,51	1004719	20710	--	142001	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,052 т	45,8068		--		--			
3.	1207-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементно-песчанные. Разборка покрытия НР - 72%; СП - 8%	м2	1182,85	2711	895,77	3206706	1059562	--	1889887	5504321
					1815,23	403,86	2147145	477706	--	407728	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,066 т	78,0681		--		--			
4.	1207-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Полы деревянные. Разборка покрытия НР - 72%; СП - 8%	м2	1330,61	480,81	21,72	639771	28901	--	453272	1180491
					459,09	14,04	610870	18682	--	87448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,008 т	10,64488		--		--			
5.	1207-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков НР - 72%; СП - 8%	м2	1330,61	104,8	--	139448	--	--	100408	259043
					104,8	--	139448	--	--	19187	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,007 т	9,31427		--		--			
6.	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Гидроизоляция полов. Демонтаж НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	1330,61	866,62	90,64	1153133	120606	--	988124	2312560
					775,98	14,03	1032527	18668	--	171303	
7.	1212-0104-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности потолков. Подготовка и очистка НР - 72%; СП - 8%	м2	794,26	243,21	--	193172	--	--	139083	358839
					243,21	--	193172	--	--	26584	
8.	1212-0104-0501	-Поверхности стен. Подготовка и очистка	м2	4384,93	243,21	--	1066459	--	--	767845	1981068
					243,21	--	1066459	--	--	146764	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
9.	1204-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Потолки из ГКЛ. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м2	767,69	204,35	2,27	156877	1743	--	112513	290939
					202,08	1,47	155135	1129	--	21549	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0035 т	2,686915		--		--			
10.	1207-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м	311,18	195,11	--	60714	--	--	43715	112784
					195,11	--	60714	--	--	8355	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0062 т	1,929316		--		--			
11.	1207-0101 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м	336,13	51,52	--	17317	--	--	12467	32167
					51,52	--	17317	--	--	2383	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0011 т	0,369743		--		--			
12.	1213-0103 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м2 облицовки	482,81	1116,35	81,47	538985	39335	--	372855	984788
					1034,88	37,7	499650	18202	--	72948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0441 т	21,291921		--		--			
13.	1206-0101 -0901 РСНБ РК 2022	-Коробки дверные в стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	76	3008,01	175,81	228609	13362	--	159215	418850
					2832,2	77,43	215247	5885	--	31026	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,105 т	7,98		--		--			
14.	1206-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Полотна дверные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2	213,57	514,94	--	109976	--	--	79183	204293
					514,94	--	109976	--	--	15134	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,0118 т	2,520126		--		--			
15.	1206-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.	39	2009,98	81,89	78389	3194	--	55256	144336
					1928,09	39,71	75196	1549	--	10691	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,1066 т	4,1574		--		--			
16.	1206-0101 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Переплеты оконные остекленные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2	196,83	689,68	23,49	135750	4624	--	96563	250898
					666,19	15,18	131126	2988	--	18585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,0342 т	6,731586		--		--			
17.	1206-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2	22,8	1372,11	--	31284	--	--	22525	58113
					1372,11	--	31284	--	--	4305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,035 т	0,798		--		--			
18.	1146-0401 -0701 РСНБ РК	-Теплоизоляция. Разборка(прим)	м2	733,31	203,28	3,09	149067	2266	--	123313	294174
					200,19	--	146801	--	--	21794	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	НР - 84%; СП - 8%									
19.	1218-0101-1205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия отмостки. Разборка	м3 конструкции	19,274	3121,57	1978,09	60165	38126	--	22921	89732
		НР - 72%; СП - 8%			1143,48	508,18	22039	9795	--	6647	
20.	1218-0101-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Основания. Разборка	м3 конструкции	19,274	721,89	466,03	13914	8983	--	5224	20669
		НР - 72%; СП - 8%			255,86	120,56	4931	2324	--	1531	
21.	1146-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с поверхностей	м2	92,6	317,68	--	29417	--	--	24710	58457
		НР - 84%; СП - 8%			317,68	--	29417	--	--	4330	
22.	1207-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия асфальтобетонные. Разборка покрытия	м2	174,44	839,84	215,61	146502	37611	--	90189	255626
		НР - 72%; СП - 8%			624,23	93,85	108891	16371	--	18935	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,061 т	10,64084		--		--			
23.	1218-0101-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Основания. Разборка	м3 конструкции	17,444	721,89	466,03	12593	8129	--	4728	18706
		НР - 72%; СП - 8%			255,86	120,56	4463	2103	--	1386	
24.	1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	15,76	1176,93	36,37	18548	574	--	13209	34297
		НР - 72%; СП - 8%			1140,56	23,51	17975	371	--	2541	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,052 т	0,81952		--		--			
25.	1208-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м	83	124,37 124,34	0,03 --	10323 10320	2 --	-- --	7430 1420	19173
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,002 т	0,166		--		--			
26.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия фартука из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	136,61	2783,61 969,98	14,34 3,76	380269 132509	1959 514	245801 --	122381 40213	542862
27.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия обивки парапета из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	264,44	2783,61 969,98	14,34 3,76	736098 256502	3792 994	475804 --	236896 77841	1050834
28.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия примыкания из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	136,61	2783,61 969,98	14,34 3,76	380269 132509	1959 514	245801 --	122381 40213	542862
29.	1208-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Кровли из листовой стали. Разборка покрытий НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли	945,79	143,39 143,33	0,06 --	135617 135560	57 --	-- --	97606 18660	251883
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0052 т	4,918108		--		--			
30.	1208-0101-0401 РСНБ РК	-Пояски, сандрики, отливы, свесы и тому подобное. Разборка	м	22,8	124,37 124,34	0,03 --	2836 2835	1 --	-- --	2041 390	5267

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,002 т	0,0456		--		--			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		--	--	10916949 8541729	1407814 599145	967406 --	6938544 1428475	19283961
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10916949				
	Материалы		Тенге				967406				
	Всего заработная плата		Тенге					9140874			
	Накладные расходы		Тенге				6938544				
	Сметная прибыль		Тенге				1428475				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19283968				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6103
	Сметная заработная плата		Тенге					9140874			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				19283968				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6103
	Сметная заработная плата		Тенге					9140874			
		РАЗДЕЛ 2. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
31. 1110-0403 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25к=1,15 к=1,25		-Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР - 90%; СП - 8%	м2 потолка	767,69	4282,89 2090,25	24,86 10,26	3287932 1604664	19084 7876	1664184 --	1451287 379139	5118358
32. 1115-0206 -0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25		-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности	767,69	1606,14 1158,54	10,8 4,31	1233018 889400	8291 3309	335327 --	714167 155772	2102957
33. 1115-0405 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15		-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	794,26	747,28 516,5	5,5 2,59	593535 410235	4368 2057	178932 --	329832 73866	997234

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	к=1,25	НР - 80%; СП - 8%									
34.				104	1074,22	6,86	111719	713	45425	52693	177565
	1115-0206 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		630,59	2,74	65581	285	--	13153	
		НР - 80%; СП - 8%									
35.				4384,93	670,25	5,5	2938999	24117	902681	1618828	4922434
	1115-0405 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		458,89	2,59	2012201	11357	--	364607	
		НР - 80%; СП - 8%									
36.				482,81	6619,91	29,39	3196159	14190	1194419	1596764	5176356
	1115-0107 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки		4116,63	17,41	1987550	8406	--	383433	
		НР - 80%; СП - 8%									
37.				336,13	321,04	3,54	107911	1190	59011	45341	165510
	1111-0101 -4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов		141,94	1,56	47710	524	--	12259	
		НР - 94%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	11469273	71953	4379979	5808912	18660414
			Тенге		--	--	7017341	33814	--	1382229	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	11469273	
Материалы	Тенге	4379977	
Всего заработная плата	Тенге	7051155	
Накладные расходы	Тенге	5808912	
Сметная прибыль	Тенге	1382229	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	18660414	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		4138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					7051155			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				18660414				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4138
		Сметная заработная плата	Тенге					7051155			
		РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ									
		1 этаж									
		ТИП 1									
38.				21,27	1287,02	41,11	27375	875	14374	11907	42425
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		570,11	25,43	12126	541	--	3143	
39.				21,27	1822,51	69,58	38765	1480	35787	2249	44295
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25 К=10	Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		70,44	42,04	1498	894	--	3281	
40.				21,27	5656,82	154,09	120321	3277	90024	27001	159108
	1111-0101 -2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Покрытия из плит керамогранитных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1270,32	80,16	27020	1705	--	11786	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.			1,02	21,6954							
231-302-0202		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 45х45х9мм	м2			3611		78342			
		ТИП 2									
41.				440,45	1287,02	41,11	566868	18107	297656	246568	878513
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		570,11	25,43	251105	11201	--	65076	
42.				440,45	1822,51	69,58	802725	30647	741053	46569	917238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25 К=10	Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		70,44	42,04	31025	18517	--	67944	
43.				440,45	4635,59	116,68	2041746	51392	1096381	865735	3140079
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		2029,68	61,35	893973	27022	--	232597	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	449,259		1902		854491			
44.				440,45	1166,09	71,66	513604	31563	205544	263874	839678
	1111-0101 -0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		627,76	9,58	276497	4220	--	62200	
		ТИП 3									
45.				166	1287,02	41,11	213645	6824	112183	92928	331100
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		570,11	25,43	94638	4221	--	24527	
46.				166	3716,69	73,26	616971	12161	533661	71725	743792
	1111-0101 -3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		428,61	31,05	71149	5154	--	55095	
		ТИП 4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.				1055,13	2515,86	141,62	2654559	149427	1328166	1128092	4085263
	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		1115,47	21,92	1176966	23128	--	302611	
48.				1055,13	2691,96	19,1	2840368	20153	2194449	597963	3713393
	1111-0101 -1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	-Лаги. Укладка НР - 94%; СП - 8%	м2 пола		593,07	9,82	625766	10361	--	275062	
49.				1055,13	9740,79	81,22	10277800	85698	9024126	1139087	12330239
	1111-0101 -3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	-Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1106,95	41,53	1167976	43820	--	913352	
		2 этаж ТИП 1									
50.				197,59	1287,02	41,11	254302	8123	133531	110613	394109
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		570,11	25,43	112648	5025	--	29194	
51.				197,59	1822,51	69,58	360110	13749	332443	20891	411481
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25 К=10	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		70,44	42,04	13918	8307	--	30480	
52.				197,59	4635,59	116,68	915946	23055	491847	388377	1408668
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.	м2 покрытия		2029,68	61,35	401044	12122	--	104345	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	201,5418		1902		383333			
53. 1111-0101 -0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25		-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	197,59	1166,09 627,76	71,66 9,58	230408 124039	14159 1893	92210 --	118376 27904	376688
						ТИП2					
54. 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25		-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	135,11	1287,02 570,11	41,11 25,43	173889 77028	5555 3436	91306 --	75636 19963	269487
55. 1111-0101 -3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25		-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	135,11	3716,69 428,61	73,26 31,05	502162 57909	9898 4195	434355 --	58378 44843	605383
						ТИП3					
56. 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	413,48	1287,02 570,11	41,11 25,43	532157 235729	16998 10515	279430 --	231470 61092	824719
57. 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и		-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство	м2 изолируемой поверхности	413,48	2515,86 1115,47	141,62 21,92	1040258 461225	58557 9063	520476 --	442072 118586	1600916

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,04 НР - 94%; СП - 8% к=1,15 к=1,25									
58.	1111-0101 -1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	-Лаги. Укладка НР - 94%; СП - 8%	м2 пола	413,48	2691,96 593,07	19,1 9,82	1113072 245223	7897 4060	859952 --	234327 107790	1455189
59.	1111-0101 -3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	-Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	413,48	9740,79 1106,95	81,22 41,53	4027622 457702	33583 17172	3536337 --	446381 357921	4831923
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	29864673 6816204	603178 226572	22445291 --	6620219 2918792	39403686
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				29864673				
	Материалы		Тенге				22445289				
	Всего заработная плата		Тенге					7042776			
	Накладные расходы		Тенге				6620219				
	Сметная прибыль		Тенге				2918792				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				39403684				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4205
	Сметная заработная плата		Тенге					7042776			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				39403684				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4205
	Сметная заработная плата		Тенге					7042776			

РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ

Двери

60.	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%	м2	24,78	2720,68 1939,33	144,45 64,17	67418 48057	3579 1590	15782 --	44682 8968	121068
61.	223-201-0 103 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой	м2	2,1	7373 --	-- --	15483 --	-- --	15483 --	-- 1239	16722

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9 П, ДГ 21-10П СП - 8%									
62.	223-201-0 104 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П СП - 8%	м2	22,68	14971 ---	-- ---	339542 ---	-- ---	339542 ---	-- 27163	366705
63.	1110-0107 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%	м2	3,15	2348,57 1651,8	202,81 92,58	7398 5203	639 292	1556 --	4945 987	13331
64.	223-201-0 105 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-15П СП - 8%	м2	3,15	10242 ---	-- ---	32262 ---	-- ---	32262 ---	-- 2581	34843
65.	1110-0501 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25к=1,15 к=1,25	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР - 90%; СП - 8%	м2	9,24	2900,36 1689,84	306,3 155,41	26799 15614	2830 1436	8355 --	15345 3372	45516
66.	223-203-0 404 РСНБ РК 2022	Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный , с заполнением однокамерным	м2	5,04	47536 ---	-- ---	239581 ---	-- ---	239581 ---	-- 19167	258748

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13, двупольный СП - 8%									
67.	223-203-0402 РСНБ РК 2022	-Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный , с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-10, однопольный СП - 8%	м2	4,2	37205 ---	-- ---	156261 ---	-- ---	156261 ---	-- 12501	168762
68.	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25к=1,15 к=1,25	-Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8%	м2	98,7	4720,75 4000,35	81,14 37,36	465938 394835	8008 3687	63095 --	274980 59273	800191
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	261-104-0121	Блоки дверные	м2	1 98,7		-- --		--			
69.	223-207-0101 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный СП - 8%	м2	98,7	55181 ---	-- ---	5446365 ---	-- ---	5446365 ---	-- 435709	5882074
		Окна									
70.	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25к=1,15 к=1,25	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%	м2	184,68	3521,64 1623,57	299,07 153,54	650376 299841	55232 28356	295303 --	295377 75660	1021413
71.	1110-0501-0105 РСНБ РК	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	12,15	4655,2 2211,34	302,74 153,54	56561 26868	3679 1866	26014 --	25860 6594	89015

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25к=1,15 к=1,25	поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%									
72.	223-102-0 208 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка СП - 8%	м2	196,83	38517 ---	-- ---	7581301 ---	-- ---	7581301 ---	-- 606504	8187805
73.	1110-0501 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26к=1,15 к=1,25	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах НР - 90%; СП - 8%	п/м	22,8	2223,4 375,07	17,33 8,41	50694 8552	395 192	41747 --	7869 4685	63248
74.	223-501-0 103 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм СП - 8%	м	22,8	1238 ---	-- ---	28226 ---	-- ---	28226 ---	-- 2258	30484
75.	1115-0108 -1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м	22,8	2206,48 653,53	4,83 1,64	50308 14900	110 37	35298 --	11950 4981	67239
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	15214513 ---	74472 ---	14326171 ---	681008 ---	17167164
					---	---	813870	37456	--	1271642	

Стоимость общестроительных работ Тенге 14748575

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				424055				
		Всего заработная плата	Тенге					452804			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				13839021				
		Накладные расходы	Тенге				406028				
		Сметная прибыль	Тенге				1212369				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				16366972				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								282
		Сметная заработная плата	Тенге					452804			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				465938				
		Материалы	Тенге				63095				
		Всего заработная плата	Тенге					398522			
		Накладные расходы	Тенге				274980				
		Сметная прибыль	Тенге				59273				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				800191				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								249
		Сметная заработная плата	Тенге					398522			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				17167163				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								531
		Сметная заработная плата	Тенге					851326			
		РАЗДЕЛ 5. Фасад									
76.				1434,84	2837,32	149,43	4071100	214408	1141157	2327310	6910290
	1115-0203 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1892,57	134,93	2715535	193603	--	511879	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0554 м2	79,490136		910		72336			
77.				1434,84	1074,22	6,86	1541334	9843	626695	726976	2449774
	1115-0206 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Стены. Отделка оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		630,59	2,74	904796	3931	--	181464	
		НР - 80%; СП - 8%									
78.				1434,84	246,51	2,64	353702	3788	164117	150013	544005
	1115-0402 -0403 РСНБ РК 2022	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхно		129,49	1,2	185797	1722	--	40290	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	НР - 80%; СП - 8%	сти								
79.	234-101-0 204 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	143,484	41869	--	6007532	--	6007532	--	6488135
					--	--	--	--	--	480603	
		СП - 8%									
80.	1115-0201 -0101 РСНБ РК 2022	-Стены цоколя. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	92,6	2088,98	50,42	193440	4668	64263	103167	320335
					1344,59	48,05	124509	4449	--	23729	
	Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	НР - 80%; СП - 8%									
81.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022	-Покрытия цоколя (отлив) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	92,6	5235,69	20,48	484825	1896	333229	138181	672847
					1616,63	5,37	149700	497	--	49840	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 92%; СП - 8%									
82.	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022	-Покрытия из плиток керамических для полов на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	15,76	4635,59	116,68	73057	1839	39230	30977	112357
					2029,68	61,35	31988	967	--	8323	
	Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	16,0752		1902		30575			
83.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2022	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом	м3 изоляции	9,26	38306,6	2756,3	354719	25523	30982	235558	637499
	Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25				32204,56	1266,84	298214	11731	--	47222	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР - 76%; СП - 8%									
84.	235-103-0 311 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,ЭППС пеноплекс СП - 8%	м2	92,6	1446 ---	-- ---	133900 ---	-- ---	133900 ---	-- 10712	144612
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	13213609 ---	261965 ---	8541105 ---	3712182 ---	18279854
					---	---	4410539	216900	---	1354062	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				13213609				
Материалы			Тенге				2399672				
Всего заработная плата			Тенге					4627439			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				6141432				
Накладные расходы			Тенге				3712182				
Сметная прибыль			Тенге				1354062				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				18279853				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2659
Сметная заработная плата			Тенге					4627439			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				18279853				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2659
Сметная заработная плата			Тенге					4627439			
		РАЗДЕЛ 6. Кровля									
85.	1112-0101 -0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	945,79	1287,98 ---	37,15 ---	1218159 ---	35136 ---	78104 ---	1029407 ---	2427370
					1168,25	14,8	1104919	13998	--	179804	
86.	224-102-0 708 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм СП - 8%	м2	1087,6585	3915 ---	-- ---	4258183 ---	-- ---	4258183 ---	-- 340655	4598838
87.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие (примыкание) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	136,61	5483,31 ---	25,61 ---	749075 ---	3499 ---	491602 ---	234499 ---	1062260
					1859,12	6,71	253974	917	--	78686	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	НР - 92%; СП - 8%									
88.	1208-0101 -1802 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство настенных желобов	м	83	2448,4	4,64	203217	385	170470	23457	244807
					389,9	2,61	32362	217	--	18134	
	Кзтр и Кэм=1,06 к=1,15 к=1,25	НР - 72%; СП - 8%									
89.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие (фартук, парапет) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	401,05	5483,31	25,61	2199081	10271	1443210	688426	3118508
					1859,12	6,71	745600	2691	--	231001	
	Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	НР - 92%; СП - 8%									
90.	224-106-0 101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный	м	21	2557	--	53697	--	53697	--	57993
					--	--	--	--	--	4296	
		СП - 8%									
91.	224-106-0 104 РСНБ РК 2022	Лейка спусковая	шт.	4	3680	--	14720	--	14720	--	15898
					--	--	--	--	--	1178	
		СП - 8%									
92.	224-106-0 102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная диаметром 100 мм	м	36	3310	--	119160	--	119160	--	128693
					--	--	--	--	--	9533	
		СП - 8%									
93.	224-106-0 103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное диаметром 100 мм	шт.	8	3330	--	26640	--	26640	--	28771
					--	--	--	--	--	2131	
		СП - 8%									
94.	224-106-0 207 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный	шт.	20	1384	--	27680	--	27680	--	29894
					--	--	--	--	--	2214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
95.	224-106-0 208 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный	шт.	12	1481	--	17772	--	17772	--	19194
					--	--	--	--	--	1422	
		СП - 8%									
96.	224-106-0 209 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная	шт.	2	503	--	1006	--	1006	--	1086
					--	--	--	--	--	80	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	8888390	49291	6702244	1975789	11733312
			Тенге		--	--	2136855	17823	--	869134	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				8888390				
Материалы			Тенге				2183386				
Всего заработная плата			Тенге					2154678			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				4518858				
Накладные расходы			Тенге				1975789				
Сметная прибыль			Тенге				869134				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				11733313				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1343
Сметная заработная плата			Тенге					2154678			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				11733313				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1343
Сметная заработная плата			Тенге					2154678			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								124528395
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				29736538				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				2468673				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					1131710			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				57362191				
Накладные расходы			Тенге				25736654				
Сметная прибыль			Тенге				9224334				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Наименование объекта- Здание спортивного комплекса

Основание: РП,АС

Сметная стоимость 124528,38 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 656 чел-ч
Сметная заработная плата 30868,247 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2022года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	009-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2128,992223	1540	3278648,02
2	009-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	21,7626	1487	32360,99
3	009-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	53,2155	1413	75193,5
4	009-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	15,8779212	1388	22038,55
5	009-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	277,083664	1363	377665,03
6	009-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	82,139022	1339	109984,15
7	009-0121 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	387,4101506	1314	509056,94
8	009-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1892,213585	1289	2439063,31
9	006-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	136,708943	1289	176217,83
10	003-0151 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1191,157596	2242	2670575,33
11	003-0149 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	185,414424	2160	400495,16
12	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	67,67208	1840	124516,63
13	003-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1550,589641	1782	2763150,74
14	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	783,921689	1752	1373430,8

1	2	3	4	5	6	7
15	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1154,88152	1721	1987551,1
16	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	573,833436	1691	970352,34
17	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2123,745126	1661	3527540,65
18	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	838,1946	1601	1341949,55
19	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2706,145245	1540	4167463,68
20	003-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	86,779902	1487	129041,71
21	003-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	18,468741	1463	27019,77
22	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	619,686326	1339	829759,99
23	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	932,436274	1721	1604722,83
24	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,573564	1631	15614,48
25	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	480,703272	1601	769605,94
26	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,314115	1570	5203,16
27	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,55408	1540	8553,28
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			29736775
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	18327,4752		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	655,7365468	1725,86	(1131706,62)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			29736540
		Строительные машины и механизмы				
1	343-501-0601 РСНБ РК 2022	Термос 100 л	маш.-ч	193,4174112	26	5028,85
2	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	8,7683232	91	797,92
3	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	519,74169736	67	34822,69
4	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	159,71449965	18	2874,86
5	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	26,999773	4	108
6	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	72,6510006	13	944,46
7	343-204-0101 РСНБ РК 2022	Фреза столярная	маш.-ч	1,4499324	73	105,85
8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,9726885	11	10,7

1	2	3	4	5	6	7
9	РСНБ РК 2022 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	60,8305597	8	486,64
10	РСНБ РК 2022 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	2,76879375	63	174,43
11	РСНБ РК 2022 334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,40452271	5130	2075,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,40452271	1840,00	744,32
12	РСНБ РК 2022 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	81,27898444	3990	324303,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	81,27898444	1840,00	149553,33
13	326-101-0901	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,40452271	223	90,21
14	РСНБ РК 2022 324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	2,5002	34	85,01
15	РСНБ РК 2022 321-212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,77063738	5153	3971,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,77063738	2199,00	1694,63
16	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	279,0560242	926	258405,88
17	РСНБ РК 2022 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	259,87694368	4044	1050942,36
	РСНБ РК 2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	259,87694368	1840,00	478173,58
18	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	178,82537828	2383	426140,88
	РСНБ РК 2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	178,82537828	1540,00	275391,08
19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	3,4731541	6604	22936,71
	РСНБ РК 2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,4731541	1840,00	6390,60
20	314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	1,62717632	5263	8563,83
	РСНБ РК 2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,62717632	2199,00	3578,16
21	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	49,26083256	46	2266
22	РСНБ РК 2022 314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,08342	64	69,34
23	РСНБ РК 2022 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	5,6253883	23	129,38
24	РСНБ РК 2022 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9,8657782	6390	63042,32
	РСНБ РК 2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,8657782	2629,00	25937,13
25	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,46463992	8087	19931,54
	РСНБ РК 2022					

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,46463992	1840,00	4534,94
26	313-403-0301 РСНБ РК 2022	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	51,548211	15	773,22
27	313-401-0302 РСНБ РК 2022	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	3,91443	3	11,74
28	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	32,0770853	106	3400,17
29	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	360,844445	15	5412,67
30	313-201-0802 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	2,88912	1592	4599,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,88912	1540,00	4449,24
31	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	110,052228	1609	177074,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	110,052228	1540,00	169480,43
32	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	2,5211163	10959	27628,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,5211163	2629,00	6628,01
33	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	1,03919284	12645	13140,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03919284	2629,00	2732,04
34	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,92141284	9042	8331,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,92141284	2629,00	2422,39
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			2468680
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			1131707
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-201-0604 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	76,8555	398	30588,49
2	261-201-0384 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	545,2392	301	164117
3	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	1,7588623	77199	135782,41
4	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	262,9308	116	30499,97
5	261-107-1001 РСНБ РК 2022	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1000,223301	1	1000,22
6	261-107-0998 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и пресс-шайбой 4,2х16 мм	шт.	31,236	2	62,47
7	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	7,23620205	1491	10789,18
8	261-107-0995 РСНБ РК 2022	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,166	63682	10571,21
9	261-107-0992 РСНБ РК 2022	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	80,6589	19	1532,52
10	261-107-0831	Мусор строительный	т	210,30829	0	-

1	2	3	4	5	6	7
11	РСНБ РК 2022 261-107-0824	Клинья пластиковые монтажные	шт.	91,2	14	1276,8
12	РСНБ РК 2022 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	23,94	865	20708,1
13	РСНБ РК 2022 261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	4,1900391	29918	125357,59
14	РСНБ РК 2022 261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	43,505196	225	9788,67
15	РСНБ РК 2022 261-107-0506	Лента бутиловая	м	529,9245	67	35504,94
16	РСНБ РК 2022 261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	3,41175	112	382,12
17	РСНБ РК 2022 261-107-0488	Лента бутиловая диффузионная	м	116,0205	149	17287,05
18	РСНБ РК 2022 261-107-0432	Ветошь	кг	32,013889	119	3809,65
19	РСНБ РК 2022 261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	192,1686	1957	376073,95
20	РСНБ РК 2022 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,9804	1253	1228,44
21	РСНБ РК 2022 261-104-0121	Блоки дверные	м2	98,7	0	-
22	РСНБ РК 2022 261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	27,78	121	3361,38
23	РСНБ РК 2022 261-102-0217	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	107,8908	140	15104,71
24	РСНБ РК 2022 261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	18,52	210	3889,2
25	РСНБ РК 2022 261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0672276	175101	11771,62
26	РСНБ РК 2022 236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	18,9158	1181	22339,56
27	РСНБ РК 2022 236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,3105453	313969	1039408,6
28	РСНБ РК 2022 236-104-0501	Клей под покрытия полов водно-дисперсионный для линолеума	кг	58,71645	523	30708,7
29	РСНБ РК 2022 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	304,49166	262	79776,81
30	РСНБ РК 2022 235-103-0311	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,ЭППС пеноплекс	м2	92,6	1446	133899,6
31	РСНБ РК 2022 235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	308,4081	289	89129,94
32	РСНБ РК 2022 235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1644,8432	324	532929,2
33	РСНБ РК 2022 234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	143,484	41869	6007531,6
34	РСНБ РК 2022 233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	339,4913	167	56695,05
35	РСНБ РК 2022 233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	12,042602	246232	2965273,98

1	2	3	4	5	6	7
36	233-203-0102 РСНБ РК 2022	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	м3	54,485431	225875	12306896,73
37	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	666,876	1902	1268398,15
38	233-101-0111 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	313,1544	2963	927876,49
39	232-504-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	281,74223	132	37189,97
40	232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	9509,82319	96	912943,03
41	232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	482,81	1901	917821,81
42	232-101-0603 РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	1012,429572	11	11136,73
43	232-101-0602 РСНБ РК 2022	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	537,613307	46	24730,21
44	232-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	512,586613	55	28192,26
45	232-101-0101 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	790,7207	669	528992,15
46	231-302-0202 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 45х45х9мм	м2	21,6954	3611	78342,09
47	224-106-0209 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная	шт.	2	503	1006
48	224-106-0208 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный	шт.	12	1481	17772
49	224-106-0207 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный	шт.	20	1384	27680
50	224-106-0104 РСНБ РК 2022	Лейка спусковая	шт.	4	3680	14720
51	224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное диаметром 100 мм	шт.	8	3330	26640
52	224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная диаметром 100 мм	м	36	3310	119160
53	224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный	м	21	2557	53697
54	224-102-0708 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	1087,6585	3915	4258183,03
55	223-501-0103 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	22,8	1238	28226,4
56	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	98,7	55181	5446364,7
57	223-203-0404 РСНБ РК 2022	Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный , с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13, двупольный	м2	5,04	47536	239581,44
58	223-203-0402 РСНБ РК 2022	Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный , с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-10, однопольный	м2	4,2	37205	156261
59	223-201-0105 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-15П	м2	3,15	10242	32262,3
60	223-201-0104 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами	м2	22,68	14971	339542,28

1	2	3	4	5	6	7
		ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П				
61	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	2,1	7373	15483,3
62	223-102-0208 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	196,83	38517	7581301,11
63	222-531-0103 РСНБ РК 2022	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	122,8304	67	8229,64
64	222-531-0101 РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1366,4882	104	142114,77
65	222-530-0101 РСНБ РК 2022	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	498,9985	49	24450,93
66	222-529-0501 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	23,94	551	13190,94
67	222-529-0201 РСНБ РК 2022	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2198,203546	306	672650,29
68	222-529-0101 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	521,875662	201	104897,01
69	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	76,6458615	80	6131,67
70	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,921374	298	870,57
71	217-501-0106 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,2566486	196207	50356,25
72	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	35,9636	444	15967,84
73	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	388,3514433	659	255923,6
74	217-106-0103 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	23,1535304	1282	29682,83
75	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	40,290654	1119	45085,24
76	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	72,78953	626	45566,25
77	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	41,52309	308	12789,11
78	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	6,204341	209645	1300709,07
79	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0860904	32464	2794,84
80	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,193124	29927	5779,62
81	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	21,139952	4537	95911,96
82	215-204-0304 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,860904	93036	80095,06
83	215-203-0202 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,02793	104897	2929,77
84	215-202-0603 РСНБ РК 2022	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	м3	0,042441	93036	3948,54

1	2	3	4	5	6	7
		сорт 3				
85	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	79,490136	910	72336,02
86	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	12,964	658	8530,31
87	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	4,63	666	3083,58
88	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0005556	621783	345,46
89	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	5,378793	625266	3363176,38
90	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	28,581648	36703	1049032,23
91	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	7,24215	37028	268162,33
92	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	61,65237	32990	2033911,69
93	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	8,77591	31329	274940,48
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			57362175
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	18327,4752		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			89567395
		Накладные расходы	тенге			25736655
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			115304050
		Сметная прибыль	тенге			9224330
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			124528380

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э2020'А0К9Ж5'Ц7Н2Ш1В1ХМ+''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1'22-22'2-1'Здание спортивного комплекса'РП,ОВ'2'2-1-2'ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ'РП,ОВ''в текущих ценах 4 квартала 2022года*
3 М102867=59756,00##*
4 (РС149913РС149914)*
5 (РС102722РС102682)*
6 (РС295854РС249132)*
7 М102867=59756,00##*
8 РОТОПЛЕНИЕ*
9 Е11-160401-0201к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС278602)'60''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
10 Е11-160401-0202к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'350''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
11 С1241-102-0104'60''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм'м*
12 С1241-102-0134'350''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм'м*
13 Е11-180301-0101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'125,82''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
14 Е11-161101-0101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295855РС249131)'60+350''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
15 Е11-181101-0105к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС254404)'60''Краны воздухоспускные. Установка'комплект*
16 С1242-207-3801'60''Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
17 Ц13-110204-0103'60''Клапан терморегулятора, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования'шт.*
18 С1245-510-0203'60''Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15'шт.*
19 С1245-405-2307'60''Головка термостатическая температурным датчиком диапазон регулирования от 8°С до 28°С с газонаполненным встроенным , с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С'шт.*
20 С1242-207-3706'4''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50'шт.*
21 С1242-207-3702'4''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
22 С1242-207-3703'4''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
23 С1246-301-0501'25,4''Крепление для трубопроводов'кг*
24 Е11-130301-0406к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'51,4''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 'м2*
25 Е11-130301-1406к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'51,4''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
26 Е11-260101-0301к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'0,1256''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
27 П2Тепловой узел*
28 Е11-160601-0102к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС296026)(РС296299)'2*
29 С1242-103-0301'2''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.*
30 С1241-116-0107'4''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
31 С1242-207-3704'1+2+2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
32 Е11-160601-0101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС296026)(РС296299)'6+6''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
33 С1242-307-0202'6''Клапан (вентиль), для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 15Б1бк DN 20'шт.*
34 С1242-207-4301'6''Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки 11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 15, прим'шт.*
35 С1242-404-1301'2''Фильтр жидкостный Ф-50-2'шт.*
36 Е11-181101-0104к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС296117)'2''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
37 С1245-713-0101'2''Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой'шт.*
38 R-262755#261-302-0273'Т''Манометры МПЗ-У, прим'комплект''*
39 Е11-181101-0102к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'3''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
40 Е11-160401-0201к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС278602)'1,2''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
41 С1241-102-0107'1,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм'м*
42 Е11-130301-0406к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1,8''П

оверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ
-021 за один раз'м2*
43 Е11-150403-1004к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1,8''М
асляно-битумное покрытие труб за 2 раза'м2*
44 Е11-260101-1002к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС2957
21)'0,3''Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянн
ого штапельного волокна'м3 изоляции*
45 С1234-202-0101'0,3.1,65''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10
499-95 из стекловолокна толщ. 40 мм'м3*
46 Е11-260301-0701к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС2957
01)'2,4*
47 С1261-105-0190'2,4''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-
А-Л-В'1000 м2*
48 С1261-301-0219'5''Крепления для трубопроводов /кронште
йны, планки, хомуты/'кг*
49 Е12-150101-0101'60''Трубопроводы отопления диаметром д
о 32 мм. Разборка'м трубопроводов*
50 Е12-150101-0102'350''Трубопроводы отопления диаметром
до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
51 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание спортивного комплекса

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

НА ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ

ОСНОВАНИЕ: РП,ОВ

Сметная стоимость 8671,396 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1390,005 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,811 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов			Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

1.				60	1351,78	82,5	81107	4950	1711	74490	168045
1116-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода			1240,77	26,07	74446	1564	--	12448	
2.				350	4055,73	82,5	1419506	28876	956360	434525	2002354
1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода			1240,77	26,07	434270	9125	--	148323	
3.				60	463	--	27780	--	27780	--	30002
241-102-0	Труба стальная	м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	104 РСНБ РК 2022	электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм СП - 8%			--	--	--	--	--	2222	
4.	241-102-0 134 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм СП - 8%	м	350	1261 ---	-- ---	441350 ---	-- ---	441350 ---	-- 35308	476658
5.	1118-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Радиаторы чугунные. Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт	125,82	23129,59 1395,47	272,75 140,42	2910165 175578	34318 17668	2700269 --	189380 247964	3347509
6.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26к=1,15 к=1,25	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	410	143,93 139,55	0,96 --	59011 57216	394 --	1401 --	56072 9209	124291
7.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Краны воздухоспускные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	60	312,49 292,99	-- --	18749 17579	-- --	1170 --	17228 2878	38855
8.	242-207-3 801 РСНБ РК 2022	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	60	320 ---	-- ---	19200 ---	-- ---	19200 ---	-- 1536	20736

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	1311-0204 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Клапан терморегулятора, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования НР - 75%; СП - 8%	шт.	60	5496,01 1900,71	2247,62 947,43	329761 114043	134857 56846	80861 --	128167 36634	494562
10.	245-510-0 203 РСНБ РК 2022	-Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15 СП - 8%	шт.	60	7136 --	-- --	428160 --	-- --	428160 --	-- 34253	462413
11.	245-405-2 307 РСНБ РК 2022	-Головка термостатическая температурным датчиком диапазон регулирования от 8°С до 28°С с газонаполненным встроенным , с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С СП - 8%	шт.	60	5325 --	-- --	319500 --	-- --	319500 --	-- 25560	345060
12.	242-207-3 706 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50 СП - 8%	шт.	4	11987 --	-- --	47948 --	-- --	47948 --	-- 3836	51784
13.	242-207-3 702 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20 СП - 8%	шт.	4	1722 --	-- --	6888 --	-- --	6888 --	-- 551	7439
14.	242-207-3 703 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	3337 --	-- --	13348 --	-- --	13348 --	-- 1068	14416

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
15.	246-301-0 501 РСНБ РК 2022	-Крепление для трубопроводов	кг	25,4	790	--	20066	--	20066	--	21671
					--	--	--	--	--	1605	
		СП - 8%									
16.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	51,4	125,26	3,8	6438	196	2453	2631	9795
					73,71	0,48	3789	25	--	726	
		НР - 69%; СП - 8%									
17.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	51,4	203,59	5,57	10465	286	5750	3090	14639
					86,16	0,96	4429	49	--	1085	
		НР - 69%; СП - 8%									
18.	1126-0101 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	-Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,1256	116852,18	2047,17	14677	257	9467	3852	20011
					39436,54	919,08	4953	115	--	1482	
		НР - 76%; СП - 8%									
		Тепловой узел									
19.	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	3424,07	147,42	6848	295	607	5921	13790
					2972,98	47,84	5946	96	--	1022	
		НР - 98%; СП - 8%									
20.	242-103-0 301 РСНБ РК 2022	-Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ	шт.	2	39658	--	79316	--	79316	--	85661
					--	--	--	--	--	6345	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5762-2002 DN 50									
		СП - 8%									
21.	241-116-0 107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1850	--	7400	--	7400	--	7992
					--	--	--	--	--	592	
		СП - 8%									
22.	242-207-3 704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	5	5629	--	28145	--	28145	--	30397
					--	--	--	--	--	2252	
		СП - 8%									
23.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12	3372,2	95,55	40466	1147	3643	35244	81766
					2972,98	23,92	35676	287	--	6057	
		НР - 98%; СП - 8%									
24.	242-307-0 202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль), для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 15Б1бк DN 20	шт.	6	3984	--	23904	--	23904	--	25816
					--	--	--	--	--	1912	
		СП - 8%									
25.	242-207-4 301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки 11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 15, прим	шт.	6	1797	--	10782	--	10782	--	11645
					--	--	--	--	--	863	
		СП - 8%									
26.	242-404-1 301 РСНБ РК 2022	Фильтр жидкостный Ф-50-2	шт.	2	1988	--	3976	--	3976	--	4294
					--	--	--	--	--	318	
		СП - 8%									
27.	1118-1101 -0104	Термометры в оправе прямые или угловые.	комплект	2	776,15	--	1552	--	191	1334	3117
					680,51	--	1361	--	--	231	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Установка НР - 98%; СП - 8%									
28.	245-713-0 101 РСНБ РК 2022	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2	4432	--	8864	--	8864	--	9573
					--	--	--	--	--	709	
		СП - 8%									
29.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Манометры с трехходовым краном. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	3	3407,4	--	10222	--	8668	1523	12684
					517,9	--	1554	--	--	940	
30.	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	1,2	1351,78	82,5	1622	99	34	1490	3361
					1240,77	26,07	1489	31	--	249	
31.	241-102-0 107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	1,2	585	--	702	--	702	--	758
					--	--	--	--	--	56	
		СП - 8%									
32.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	1,8	125,26	3,8	225	7	85	92	343
					73,71	0,48	133	1	--	25	
33.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2022	Масляно-битумное покрытие труб за 2 раза	м2	1,8	1405,59	1,87	2530	4	258	1816	4694
					1260,14	0,92	2268	2	--	348	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	НР - 80%; СП - 8%									
34.	1126-0101 -1002 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,3	49989,12	2075,79	14997	623	3542	8448	25320
					36107,42	943,92	10832	283	--	1876	
	Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	НР - 76%; СП - 8%									
35.	234-202-0 101 РСНБ РК 2022	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна толщ. 40 мм	м3	0,495	5580	--	2762	--	2762	--	2983
					--	--	--	--	--	221	
		СП - 8%									
36.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2022	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,4	803,96	26,62	1930	64	462	1086	3258
					584,98	10,68	1404	26	--	241	
	Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	НР - 76%; СП - 8%									
37.	261-105-0 190 РСНБ РК 2022	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0024	552642	--	1326	--	1326	--	1432
					--	--	--	--	--	106	
		СП - 8%									
38.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5	708	--	3540	--	3540	--	3823
					--	--	--	--	--	283	
		СП - 8%									
39.	1215-0101 -0101 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы отопления диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	60	574,66	5,29	34480	318	1912	23290	62392
					537,5	1,63	32250	98	--	4622	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0022 т	0,132		--		--			
40.	1215-0101	-Трубопроводы отопления	м	350	988,53	9,07	345986	3175	19211	233692	626053

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2022	диаметром до 63 мм. Разборка	трубопроводов		924,57	2,78	323600	973	--	46375	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,0034 т	1,19		--		--			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	6805694	209866	5293012	1223371	8671392
			Тенге		--	--	1302816	87189	--	642331	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				329761				
	Материалы		Тенге				80861				
	Всего заработная плата		Тенге					170889			
	Накладные расходы		Тенге				128167				
	Сметная прибыль		Тенге				36634				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				494562				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								96
	Сметная заработная плата		Тенге					170889			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1926685				
	Материалы		Тенге				43142				
	Всего заработная плата		Тенге					385230			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1494957				
	Накладные расходы		Тенге				277997				
	Сметная прибыль		Тенге				176376				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2381058				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								260
	Сметная заработная плата		Тенге					385230			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4549248				
	Материалы		Тенге				3674059				
	Всего заработная плата		Тенге					833886			
	Сдача и испытание		Тенге				6709				
	Накладные расходы		Тенге				817207				
	Сметная прибыль		Тенге				429321				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5795776				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								455
	Сметная заработная плата		Тенге					833886			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				8671396				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								811
	Сметная заработная плата		Тенге					1390005			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								8671396
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1302816				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				209866				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					87189			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				5293019				
	Накладные расходы		Тенге				1223371				
	Сметная прибыль		Тенге				642331				

Составил Жалгасова А.Р.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Наименование стройки- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-2
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ

Наименование объекта- Здание спортивного комплекса

Основание: РП,ОВ

Сметная стоимость 8671,386 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 42 чел-ч
Сметная заработная плата 1390,001 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2022года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	009-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	243,244	1463	355865,97
2	007-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	71,232	1601	114042,43
3	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	24,559	2329	57197,91
4	004-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,868	1982	17576,38
5	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,813	1911	1553,64
6	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	271,96768	1876	510211,37
7	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,7638	1782	1361,09
8	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	24,6134	1691	41621,26
9	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	105,701382	1661	175570
10	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,87796	2089	3923,06
11	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,88708	1840	10832,23
12	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,87811144	1721	4953,23
13	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,61626	1691	4424,1
14	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,39068	1631	2268,2
15	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы от-	чел.-ч	0,89424	1570	1403,96

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			1302805
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	767,3066		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	42,2062932	2065,75	(87187,73)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			1302814
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,35379326	4	1,42
2	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	23,4572207**3**	**3990**	**93594,31**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,45722073	1840,00	43161,29
3	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,4960548	34	16,87
4	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	7,995	49	391,76
5	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,007452	926	6,9
6	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	121,818664	79	9623,67
7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,37	96	611,52
8	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	5,04113688	2383	**12013,03**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,**04113688**	**1540,00**	**7763,35**
9	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,02028	6604	133,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02028	1840,00	37,32
10	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02028	23	0,47
11	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	12,72	6612	84104,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1**2,72**	**2629,00**	**33440,88**
12	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,61005417	6390	3898,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61005417	2629,00	1603,83
13	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,641472	8087	5187,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,641472	1840,00	1180,31
14	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,643252	166	272,78

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			209857
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			87188
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-302-0273	Манометры МПЗ-У, прим	комплект	3	2870	8610
2	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	350	2701	945350
3	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,028	41747	1168,92
4	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5	708	3540
5	261-301-0217 РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,968814	7701	7460,84
6	261-301-0216 РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,981396	7391	7253,5
7	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0486	986	47,92
8	261-107-0831 РСНБ РК 2022	Мусор строительный	т	1,322	0	-
9	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,8	589	1060,2
10	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00196	272284	533,68
11	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,0054	119	0,64
12	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,732	423	309,64
13	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000798	380806	303,88
14	261-107-0221 РСНБ РК 2022	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	7,951824	1608	12786,53
15	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,72	295	212,4
16	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0024	552642	1326,34
17	261-105-0126 РСНБ РК 2022	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	0,1296192	46697	6052,83
18	261-102-0216 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,8714	175	152,5
19	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,43816	210	92,01
20	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00537704	175101	941,53
21	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Крепление для трубопроводов	кг	25,4	790	20066
22	245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2	4432	8864
23	245-510-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	60	7136	428160

1	2	3	4	5	6	7
24	245-405-2307 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая температурным датчиком диапазон регулирования от 8°С до 28°С с газонаполненным встроенным , с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С	шт.	60	5325	319500
25	245-101-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	125,82	21230	2671158,6
26	242-404-1301 РСНБ РК 2022	Фильтр жидкостный Ф-50-2	шт.	2	1988	3976
27	242-307-0202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль), для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 15Б1бк DN 20	шт.	6	3984	23904
28	242-207-4301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки 11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 15, прим	шт.	6	1797	10782
29	242-207-3801 РСНБ РК 2022	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	60	320	19200
30	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	11987	47948
31	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	5	5629	28145
32	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	3337	13348
33	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	1722	6888
34	242-103-0301 РСНБ РК 2022	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	39658	79316
35	241-116-0107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1850	7400
36	241-102-0134 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	350	1261	441350
37	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	1,2	585	702
38	241-102-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм	м	60	463	27780
39	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,009252	539649	4992,83
40	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,9478	474	923,26
41	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,03024	461	13,94
42	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0014392	525811	756,75
43	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,732	579	423,83
44	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004788	467116	2236,55
45	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна толщ. 40 мм	м3	0,495	5580	2762,1
46	217-605-0203 РСНБ РК 2022	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00022	692172	152,28
47	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	4,16384	5570	23192,59
48	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	19,6382	289	5675,44

1	2	3	4	5	6	7
49	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	14,80212	298	4411,03
50	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00001702	2200599	37,45
51	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0154	165506	2548,79
52	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	12,06	783	9442,98
53	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0003024	124997	37,8
54	214-301-0205 РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,06	6088	365,28
55	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,8224	962	791,15
56	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,192	366446	70357,63
57	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0089484	621783	5563,96
58	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,032896	31329	1030,6
59	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0635391	25342	1610,21
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			5293017
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	767,3066		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			6805688
		Накладные расходы	тенге			1223369
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			8029057
		Сметная прибыль	тенге			642329
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			8671386

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э2030'А0К9Ж5'Ц7Н2Ш1В1ХМ+''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1'22-22'2-1'Здание спортивного комплекса'РП,ВК'2'2-1-3'ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ'РП,ВК''в текущих ценах 4 квартала 2022года*
3 (РС149913РС149914)*
4 (РС102722РС102682)*
5 (РС295854РС249132)*
6 М102867=59756,00##*
7 РВ1*
8 Е11-160301-0206'33,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
9 Е11-160301-0209'22''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 90 мм. Прокладка'м трубопровода*
10 Е11-160401-0203'9''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 75 мм. Прокладка'м трубопровода*
11 Е12-150101-0102'33,5''Трубопроводы диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
12 Е12-150101-0103'22+9''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Разборка'м трубопроводов*
13 Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'33,5''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
14 Е11-160501-0601(РС296009)'15,6''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
15 Е11-160501-0602(РС296009)'35,8''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
16 Е11-160501-0603'29,6''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
17 Е11-160501-0604'14,5''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
18 Е11-160501-0804'15,5''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
19 Е11-160501-0805'2,5''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
20 Е11-160501-0206'11''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях'м трубопровода*
21 Е11-160501-0207(РС295991)'2,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях'м трубопровода*
22 С1241-201-0501'35,8.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,4 мм'м*
23 С1241-201-0502'29,6.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм'м*
24 С1241-201-0504'14,5.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм'м*
25 С1241-201-0505'15,5.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм'м*
26 С1241-201-0507'2,5.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм'м*
27 С1241-201-0509'11.0,946''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х4,7 мм'м*
28 С1241-201-0510'2,5.0,974''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х5,6 мм'м*
29 С1241-201-0301'15,6.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 16х2,0 мм'м*
30 Е12-150101-0101'35,8+29,6+14,5''Трубопроводы диаметром до 32 мм. Разборка'м трубопроводов*
31 Е12-150101-0102'15,5+2,5+11''Трубопроводы диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
32 Е12-150101-0103'2,5+15,6''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Разборка'м трубопроводов*
33 Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'15,6+35,8+29,6+14,5+15,5+2,5''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
34 Е11-160401-0210'0,5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка'м трубопровода*
35 Е11-220601-0308'0,5.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
36 С1242-207-3701'60''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
37 С1242-207-3703'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
38 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'3+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные н

а трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 м м. Установка'шт.*
39 С1242-101-0601'3+1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 32-50'шт.*
40 П2Водомерный узел -1шт*
41 Е11-160901-0101(РС296019)(РС296074)(РС296299)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранны ми в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 6 5 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
42 С1241-101-0407'3''Труба стальная сварная водогазопрово дная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размер ами 57х3,5 мм'м*
43 С1242-101-0601'3''Задвижка фланцевая с обрезиненным кл ином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чу гуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, ма рки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
44 С1242-101-1402'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным кл ином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, п од электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 Г ОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
45 С1245-405-2501'1''Привод электрический импульсный, нап ряжение питания 230 В или 24 В'шт.*
46 С1241-112-0124'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогн утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм'ш т.*
47 С1244-301-0507'1''Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50'шт.*
48 С1242-404-0106'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный , корпус из серого чугуна, для систем водоснабжени я, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 5 0'шт.*
49 С1242-206-0604'1''Кран шаровый из нержавеющей стали, ф ланцевый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +2 00°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
50 С1241-116-0107'12''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
51 С1214-201-0102'3,77.1.0,001''Уголок стальной горячекат аный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 д о 16 мм'т*
52 РВ2*
53 Е11-160401-0202'8,7''Трубопроводы отопления и водоснаб жения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
54 Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'8,7''Трубопроводы си стем отопления, водопровода и горячего водоснабжен ия диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
55 Е12-150101-0102'8,7''Трубопроводы диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
56 Е11-161401-0101(РС296170)'4''Шкафы пожарные металличес кие массой до 10 кг. Установка на стене или в нише 'шт.*
57 С1248-307-0105'4''Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ' шт.*
58 Е11-160701-0101(РС187939)'4''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
59 С1244-402-0101'20.4''Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 на порный латексированный диаметром 51 мм'м*
60 С1248-305-0106'4''Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10'шт.*
61 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
62 С1242-101-0601'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным кл ином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чу гуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, ма рки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
63 Е11-130301-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС249439РС2785 79)'5''Поверхности металлические. Изоляция краской масляной за 2 раза'м2*
64 РТ3*
65 Е11-160501-0201(РС296009)'29,6+35,8''Трубопроводы водо снабжения из напорных полипропиленовых труб, наруж ный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
66 С1241-205-2102'29,6.0,99''Труба напорная из полипропил ена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN25 м м'м*
67 С1241-205-2101'35,8.0,99''Труба напорная из полипропил ена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN20 м м'м*
68 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'29,6+35,8''Трубопров оды систем отопления, водопровода и горячего водос набжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравличес кое'м трубопровода*
69 Е12-150101-0101'29,6+35,8''Трубопроводы диаметром до 3 2 мм. Разборка'м трубопроводов*
70 С1242-207-3701'29''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГО СТ 21345-2005 DN 15'шт.*
71 С1242-207-3703'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В) , для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОС Т 21345-2005 DN 25'шт.*
72 С1242-207-3704'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В) , для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОС Т 21345-2005 DN 32'шт.*
73 Е11-170201-0103(РС296068)'25''Смесители. Установка'шт. *
74 С1244-104-0406'25''Смеситель для моек однорукояточный/ двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенн ый, излив с аэратором'шт.*
75 П2Санитарно-техническое оборудование*
76 Е11-170101-0106(РС296070)'25''Умывальники одиночные. У становка с подводкой холодной и горячей воды'компл ект*
77 С1244-101-0103'25''Умывальник без пьедестала ГОСТ 3049 3-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапеци евидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм'комплект*
78 С1244-104-0101'25''Пьедестал для умывальника'шт.*

79 С1244-**104**-0601'25''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный униф
ицированный с выпуском и вертикальным или горизонт
альным отводом для умывальников, моек, раковин, би
дэ СБУ'шт.*
80 С1244-**104**-0403'25''Смеситель для умывальника двухрукоя
точный, с центральной подводкой, набортный, излив
с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм'шт.*
81 Е11-**170301**-0101(РС296070)(РС307173)(РС307177)'19''Унит
азы с бачком непосредственно присоединенным. Устан
овка'комплект*
82 С1244-**101**-0301'19''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 ра
змерами не менее L 605 мм, В 340 мм'комплект*
83 С1244-**104**-0201'19''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'ш
т.*
84 С1244-**101**-0701'19''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкора
сполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполага
емый с боковым пуском размерами L 430 мм'комплект*
85 Е11-**170101**-0110(РС296070)'35''Поддоны душевые чугунные
и стальные мелкие. Установка'комплект*
86 С1244-**102**-0701'35''Поддон душевой чугунный эмалированн
ый ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм'ш
т.*
87 С1244-**104**-0505'35''Смеситель двухрукояточный, с подвод
кой в различных отверстиях, настенный, с душевой с
еткой на гибком шланге'шт.*
88 С1244-**104**-0605'35''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для
мелких душевых поддонов СПМ'шт.*
89 С1261-**301**-0370'19''Подводки гибкие к водоразборной арм
атуре'м*
90 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание спортивного комплекса

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

НА ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ

ОСНОВАНИЕ: РП,ВК

Сметная стоимость	7030,367 тыс.тенге
Сметная заработная плата	949,028 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,543 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
		РАЗДЕЛ 1. В1										
1.	1116-0301 -0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	33,5	4282,17	54,15	143453	1814	113881	27900		185061
					828,59	21,24	27758	712	--	13708		
		НР - 98%; СП - 8%										
2.	1116-0301 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 90 мм. Прокладка	м трубопровода	22	7831,22	114,21	172287	2513	142604	27545		215819
					1234,99	42,62	27170	938	--	15987		
		НР - 98%; СП - 8%										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 75 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	9	4634,83 1279,89	80,33 24,39	41713 11519	723 220	29471 --	11504 4257	57474
4.	1215-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы диаметром до 63 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов	33,5	988,53 924,57	9,07 2,78	33116 30973	304 93	1839 --	22368 4439	59922
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,0034 т	0,1139		-- --					
5.	1215-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов	31	1259,45 1184,49	12,01 4,24	39043 36719	372 131	1952 --	26533 5246	70822
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,0043 т	0,1333		-- --					
6.	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	33,5	125,53 121,35	0,76 --	4205 4065	25 --	115 --	3984 655	8844
7.	1116-0501-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	15,6	1445,68 1427,55	2,54 0,19	22553 22270	40 3	243 --	21827 3550	47931
8.	1116-0501-0602 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с	м трубопровода	35,8	1436,88 1422,76	2,44 0,28	51440 50935	87 10	418 --	49926 8109	109475

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04	соединением на прессовых фитингах									
		НР - 98%; СП - 8%									
9.				29,6	1435,18	2,16	42481	64	349	41239	90418
	1116-0501-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода		1421,23	0,42	42068	12	--	6698	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,99	29,304							
261-301-0191		Трубы полимерные	м			--		--			
10.				14,5	1410,35	10,93	20450	158	281	19620	43276
	1116-0501-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода		1380,09	0,65	20011	9	--	3206	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.			0,99	14,355							
261-301-0191		Трубы полимерные	м			--		--			
11.				15,5	2094,6	14,39	32466	223	307	31306	68873
	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		2060,38	0,56	31936	9	--	5102	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			0,99	15,345							
261-301-0191		Трубы полимерные	м			--		--			
12.				2,5	2240,43	16,38	5601	41	78	5374	11853
	1116-0501-0805 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		2192,8	0,84	5482	2	--	878	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.			0,99	2,475							
261-301-0191		Трубы полимерные	м			--		--			
13.				11	3066,69	737,67	33734	8115	329	27187	65794
	1116-0501	-Трубопроводы	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	трубопровода		2299,07	222,87	25290	2452	--	4874	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 261-301-0173		Трубы полиэтиленовые напорные	0,946 м	10,406		--		--			
14.	1116-0501 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	2,5	3600,5	928,27	9001	2321	84	7151	17444
					2638,27	280,3	6596	701	--	1292	
		НР - 98%; СП - 8%									
15.	241-201-0501 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,4 мм	м	35,442	110	--	3899	--	3899	--	4211
					--	--	--	--	--	312	
		СП - 8%									
16.	241-201-0502 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	29,304	187	--	5480	--	5480	--	5918
					--	--	--	--	--	438	
		СП - 8%									
17.	241-201-0504 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	14,355	136	--	1952	--	1952	--	2108
					--	--	--	--	--	156	
		СП - 8%									
18.	241-201-0505 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	15,345	448	--	6875	--	6875	--	7425
					--	--	--	--	--	550	
		СП - 8%									
19.	241-201-0	-Труба полиэтиленовая	м	2,475	654	--	1619	--	1619	--	1748

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	507 РСНБ РК 2022	для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм			--	--	--	--	--	129	
		СП - 8%									
20.	241-201-0509 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х4,7 мм	м	10,406	1042	--	10843	--	10843	--	11710
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	867	
		СП - 8%									
21.	241-201-0510 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х5,6 мм	м	2,435	1450	--	3531	--	3531	--	3813
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	282	
		СП - 8%									
22.	241-201-0301 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 16х2,0 мм	м	15,444	113	--	1745	--	1745	--	1885
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	140	
		СП - 8%									
23.	1215-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	79,9	574,66	5,29	45915	422	2547	31015	83084
					---	---	---	---	---	---	
		НР - 72%; СП - 8%			537,5	1,63	42946	130	--	6155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0022 т	0,17578		--		--			
24.	1215-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	29	988,53	9,07	28667	263	1591	19363	51873
					---	---	---	---	---	---	
		НР - 72%; СП - 8%			924,57	2,78	26813	81	--	3843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0034 т	0,0986		--		--			
25.	1215-0101	-Трубопроводы диаметром	м	18,1	1259,45	12,01	22796	218	1139	15492	41351
					---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	до 100 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	трубопро водов		1184,49	4,24	21439	77	--	3063	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,0043 т	0,07783		--		--			
26.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода	113,5	125,53 121,35	0,76 --	14248 13773	86 --	389 --	13497 2220	29965
27.	1116-0401 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода	0,5	34329,9 4353,15	368,83 118,23	17165 2177	184 59	14804 --	2191 1548	20904
28.	1122-0601 -0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8%	км трубопро вода	0,0005	5873379,78 687067,92	408237,94 80031,75	2937 344	204 40	2389 --	380 265	3582
29.	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	60	1100 --	-- --	66000 --	-- --	66000 --	-- 5280	71280
30.	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	3337 --	-- --	3337 --	-- --	3337 --	-- 267	3604

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
31.	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	3006,81	117,94	12027	472	1214	10284	24096
					2585,2	38,27	10341	153	--	1785	
		НР - 98%; СП - 8%									
32.	242-101-0 601 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 32-50	шт.	4	18557	--	74228	--	74228	--	80166
					--	--	--	--	--	5938	
		СП - 8%									
		Водомерный узел -1шт									
33.	1116-0901 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	30924,55	543,98	30925	544	15433	14816	49400
					14948,44	169,5	14948	170	--	3659	
		НР - 98%; СП - 8%									
34.	241-101-0 407 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм	м	3	2680	--	8040	--	8040	--	8683
					--	--	--	--	--	643	
		СП - 8%									
35.	242-101-0 601 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	18557	--	55671	--	55671	--	60125
					--	--	--	--	--	4454	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36.		СП - 8%		1	88428	--	88428	--	88428	--	95502
	242-101-1 402 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.		--	--	--	--	--	7074	
37.		СП - 8%		1	166002	--	166002	--	166002	--	179282
	245-405-2 501 РСНБ РК 2022	Привод электрический импульсный, напряжение питания 230 В или 24 В	шт.		--	--	--	--	--	13280	
38.		СП - 8%		2	600	--	1200	--	1200	--	1296
	241-112-0 124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.		--	--	--	--	--	96	
39.		СП - 8%		1	70049	--	70049	--	70049	--	75653
	244-301-0 507 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50	шт.		--	--	--	--	--	5604	
40.		СП - 8%		1	30110	--	30110	--	30110	--	32519
	242-404-0 106 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.		--	--	--	--	--	2409	
41.		СП - 8%		1	76968	--	76968	--	76968	--	83125
	242-206-0 604 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, фланцевый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.		--	--	--	--	--	6157	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
42.	241-116-0 107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	12	1850	--	22200	--	22200	--	23976
					--	--	--	--	--	1776	
		СП - 8%									
43.	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00377	479350	--	1807	--	1807	--	1952
					--	--	--	--	--	145	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1526207	19193	1031441	430502	2113242
			Тенге		--	--	475573	6002	--	156536	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				872458				
	Материалы		Тенге				11456				
	Всего заработная плата		Тенге					159786			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				699984				
	Накладные расходы		Тенге				115151				
	Сметная прибыль		Тенге				79008				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1066617				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								108
	Сметная заработная плата		Тенге					159786			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				653749				
	Материалы		Тенге				319999				
	Всего заработная плата		Тенге					321789			
	Накладные расходы		Тенге				315351				
	Сметная прибыль		Тенге				77528				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1046628				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								175
	Сметная заработная плата		Тенге					321789			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				2113245				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								283
	Сметная заработная плата		Тенге					481575			
		РАЗДЕЛ 2. В2									
44.	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	8,7	3877,39	66	33733	574	23772	9377	46559
					1078,93	20,86	9387	181	--	3449	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%									
45.	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	8,7	125,53 121,35	0,76 --	1092 1056	7 --	29 --	1035 170	2297
46.	1215-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы диаметром до 63 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов	8,7	988,53 924,57	9,07 2,78	8600 8044	79 24	477 --	5809 1153	15562
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0034 т	0,02958		-- --					
47.	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише НР - 98%; СП - 8%	шт.	4	1355,82 1319,21	22,21 8,42	5423 5277	89 34	57 --	5204 850	11478
48.	248-307-0105 РСНБ РК 2022	-Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ СП - 8%	шт.	4	23463 --	-- --	93852 --	-- --	93852 --	-- 7508	101360
49.	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	кран	4	24723,45 1722,24	167,93 57,41	98894 6889	672 230	91333 --	6976 8470	114340
50.	244-402-0101 РСНБ РК 2022	-Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм СП - 8%	м	80	1083 --	-- --	86640 --	-- --	86640 --	-- 6931	93571
51.	248-305-0106 РСНБ РК 2022	-Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	4	15934 --	-- --	63736 --	-- --	63736 --	-- 5099	68835

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
52.	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	3006,81	117,94	6014	236	608	5142	12048
					2585,2	38,27	5170	77	--	892	
		НР - 98%; СП - 8%									
53.	242-101-0 601 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	18557	--	37114	--	37114	--	40083
					--	--	--	--	--	2969	
		СП - 8%									
54.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	-Поверхности металлические. Изоляция краской масляной за 2 раза	м2	5	159,37	7,87	797	40	476	198	1075
					56,28	1,15	281	6	--	80	
		НР - 69%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	435895	1697	398094	33741	507208
			Тенге		--	--	36104	552	--	37571	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	290739	
Материалы	Тенге	954	
Всего заработная плата	Тенге		8355
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	281342	
Накладные расходы	Тенге	6007	
Сметная прибыль	Тенге	23740	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	320486	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		5
Сметная заработная плата	Тенге		8355
Стоимость сантехнических работ	Тенге	145156	
Материалы	Тенге	115800	
Всего заработная плата	Тенге		28301
Накладные расходы	Тенге	27734	
Сметная прибыль	Тенге	13831	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	186721	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		15
Сметная заработная плата	Тенге		28301
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	507207	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					36656			
		РАЗДЕЛ 3. ТЗ									
55.	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	65,4	2024,17 2001,63	10,33 0,14	132381 130907	675 9	799 --	128297 20854	281532
56.	241-205-2102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN25 мм СП - 8%	м	29,304	401 --	-- --	11751 --	-- --	11751 --	-- 940	12691
57.	241-205-2101 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN20 мм СП - 8%	м	35,442	273 --	-- --	9676 --	-- --	9676 --	-- 774	10450
58.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	65,4	125,53 121,35	0,76 --	8210 7936	50 --	224 --	7777 1279	17267
59.	1215-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы диаметром до 32 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов	65,4	574,66 537,5	5,29 1,63	37583 35153	346 107	2084 --	25386 5038	68007
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0022 т	0,14388		-- --					
60.	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN	шт.	29	1100 --	-- --	31900 --	-- --	31900 --	-- 2552	34452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%									
61.	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	1	3337 ---	-- --	3337 --	-- --	3337 --	-- 267	3604
62.	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32 СП - 8%	шт.	1	5629 ---	-- --	5629 --	-- --	5629 --	-- 450	6079
63.	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Смесители. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	25	1375,2 1339,52	0,04 --	34380 33488	1 --	891 --	32818 5376	72574
64.	244-104-0406 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором СП - 8%	шт.	25	7965 ---	-- --	199125 --	-- --	199125 --	-- 15930	215055
		Санитарно-техническое оборудование									
65.	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 98%; СП - 8%	комплект	25	4283,04 3731,52	123,59 62,92	107076 93288	3090 1573	10698 --	92964 16003	216043
66.	244-101-0103 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки	комплект	25	14550 ---	-- --	363750 --	-- --	363750 --	-- 29100	392850

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размерами L 600 мм, B 450 мм СП - 8%									
67.	244-104-0 101 РСНБ РК 2022	-Пьедестал для умывальника	шт.	25	5326 ---	-- ---	133150 ---	-- ---	133150 ---	-- 10652	143802
		СП - 8%									
68.	244-104-0 601 РСНБ РК 2022	-Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	25	922 ---	-- ---	23050 ---	-- ---	23050 ---	-- 1844	24894
		СП - 8%									
69.	244-104-0 403 РСНБ РК 2022	-Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм x 70 мм	шт.	25	11364 ---	-- ---	284100 ---	-- ---	284100 ---	-- 22728	306828
		СП - 8%									
70.	1117-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	19	18104,02 2939,57	81,27 38,72	343976 55852	1544 736	286580 --	55456 31955	431386
71.	244-101-0 301 РСНБ РК 2022	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	19	19691 ---	-- ---	374129 ---	-- ---	374129 ---	-- 29930	404059
		СП - 8%									
72.	244-104-0 201 РСНБ РК 2022	-Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	19	1783 ---	-- ---	33877 ---	-- ---	33877 ---	-- 2710	36587
		СП - 8%									
73.	244-101-0	-Бачок смывной ГОСТ	комплект	19	14800 ---	-- ---	281200 ---	-- ---	281200 ---	-- ---	303696

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	701 РСНБ РК 2022	30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм			--	--	--	--	--	22496	
		СП - 8%									
74.	1117-0101 -0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	35	2534,97	314,28	88724	11000	11418	70313	171760
					1894,46	155,48	66306	5442	--	12723	
		НР - 98%; СП - 8%									
75.	244-102-0 701 РСНБ РК 2022	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800x800x150 мм	шт.	35	20248	--	708680	--	708680	--	765374
					--	--	--	--	--	56694	
		СП - 8%									
76.	244-104-0 505 РСНБ РК 2022	Смеситель двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	35	11439	--	400365	--	400365	--	432394
					--	--	--	--	--	32029	
		СП - 8%									
77.	244-104-0 605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	35	1264	--	44240	--	44240	--	47779
					--	--	--	--	--	3539	
		СП - 8%									
78.	261-301-0 370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	19	524	--	9956	--	9956	--	10752
					--	--	--	--	--	796	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	3670245	16706	3230609	413011	4409915
			Тенге		--	--	422930	7867	--	326659	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2955498	
Материалы	Тенге	2084	
Всего заработная плата	Тенге		35260
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2917915	
Накладные расходы	Тенге	25386	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				238469				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3219353				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					35260			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				714747				
		Материалы	Тенге				310610				
		Всего заработная плата	Тенге					395537			
		Накладные расходы	Тенге				387625				
		Сметная прибыль	Тенге				88190				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1190562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								216
		Сметная заработная плата	Тенге					395537			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4409915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								240
		Сметная заработная плата	Тенге					430797			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7030367
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				934607				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				37596				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					14421			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				4660144				
		Накладные расходы	Тенге				877254				
		Сметная прибыль	Тенге				520766				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-3
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ

Наименование объекта- Здание спортивного комплекса

Основание: РП,ВК

Сметная стоимость 7030,368 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 8 чел-ч
Сметная заработная плата 949,023 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2022года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	009-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	138,13298	1463	202088,55
2	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,51931	2329	26828,47
3	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,14317	1876	20904,59
4	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	288,7644	1840	531326,5
5	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,798	1812	34061,98
6	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,19278	1782	343,53
7	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	15,7872	1721	27169,77
8	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	51,0424	1691	86312,7
9	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,296	1601	5276,9
10	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1665	1691	281,55
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			934595
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	538,8427		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,385245	1719,45	(14418,03)

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			934605
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,5977048	18	82,76
2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	1,612	4	6,45
3	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	14,957176	13	194,44
4	341-301-0101 РСНБ РК 2022	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	1,094808	112	122,62
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,37598512	3990	17460,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,37598512	1840,00	8051,81
6	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	3,44916	49	169,01
7	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,0150282	8570	128,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0150282	2629,00	39,51
8	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,047142	1549	73,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,00047142	--	--
9	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	19,1678448	42	805,05
10	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	18,797439 2	79	1485
11	315-202-0201 РСНБ РК 2022	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,963416	5149	10109,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,963416	1540,00	3023,66
12	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,197116	96	306,92
13	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,673856	2383	3988,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,673856	1540,00	2577,74
14	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0013154	6604	8,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013154	1840,00	2,42
15	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00104	23	0,02
16	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,032373	15	0,49
17	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,10584912	6390	676,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,10584912	2629,00	278,28
18	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2415296	8087	1953,25

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2415296	1840,00	444,41
19	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1456	166	24,17
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			37596
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			14418
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-305-0215 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=90 мм	м	22	6418	141196
2	261-305-0212 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	33,5	3376	113096
3	261-305-0106 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	9	3230	29070
4	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	8,7	2701	23498,7
5	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2870
6	261-301-0370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	19	524	9956
7	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,012	41747	500,96
8	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	708	2124
9	261-301-0191 РСНБ РК 2022	Трубы полимерные	м	61,479	0	-
10	261-301-0173 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые напорные	м	10,406	0	-
11	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	6,55	605	3962,75
12	261-107-0831 РСНБ РК 2022	Мусор строительный	т	0,77287	0	-
13	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013895	272284	378,34
14	261-107-0522 РСНБ РК 2022	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,011225	5146	57,76
15	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00245	1789060	4383,2
16	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,000155	9128	1,41
17	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	3,30252	423	1396,97
18	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0006	346	0,21
19	261-107-0412 РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,00107	22383	23,95
20	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00013	380806	49,5
21	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0006289	820690	516,13

1	2	3	4	5	6	7
22	261-107-0220 РСНБ РК 2022	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0952	1620	154,22
23	261-105-0618 РСНБ РК 2022	Замазка защитная	кг	5	472	2360
24	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	4,294	1253	5380,38
25	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4,94	347	1714,18
26	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,000125	59186	7,4
27	248-307-0105 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	4	23463	93852
28	248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	4	15934	63736
29	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	790	9480
30	245-405-2501 РСНБ РК 2022	Привод электрический импульсный, напряжение питания 230 В или 24 В	шт.	1	166002	166002
31	244-403-0101 РСНБ РК 2022	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	4	1856	7424
32	244-402-0101 РСНБ РК 2022	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	80	1083	86640
33	244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	12	1006	12072
34	244-301-0507 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50	шт.	1	70049	70049
35	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	35	1264	44240
36	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	25	922	23050
37	244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	35	11439	400365
38	244-104-0406 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	25	7965	199125
39	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	25	11364	284100
40	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	19	1783	33877
41	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	25	5326	133150
42	244-102-0701 РСНБ РК 2022	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	шт.	35	20248	708680
43	244-101-0701 РСНБ РК 2022	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	19	14800	281200
44	244-101-0701 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	19	14800	281200
45	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	19	19691	374129
46	244-101-0103 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	25	14550	363750
47	242-404-0106	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна,	шт.	1	30110	30110

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50				
48	242-303-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	17910	71640
49	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	5629	5629
50	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	3337	6674
51	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	89	1100	97900
52	242-206-0604 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, фланцевый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	76968	76968
53	242-101-1402 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	88428	88428
54	242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	5	18557	92785
55	242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 32-50	шт.	4	18557	74228
56	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	1,1125	66	73,42
57	241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	7,9515	35	278,3
58	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	14,355	17	244,04
59	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	22,9104	12	274,92
60	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	98,226	8	785,81
61	241-221-0101 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	20,6388	8	165,11
62	241-205-2102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN25 мм	м	29,304	401	11750,9
63	241-205-2101 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN20 мм	м	35,442	273	9675,67
64	241-201-0510 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х5,6 мм	м	2,435	1450	3530,75
65	241-201-0509 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х4,7 мм	м	10,406	1042	10843,05
66	241-201-0507 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм	м	2,475	654	1618,65
67	241-201-0505 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	15,345	448	6874,56
68	241-201-0504 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	14,355	136	1952,28
69	241-201-0502 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	29,304	187	5479,85
70	241-201-0501 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,4 мм	м	35,442	110	3898,62
71	241-201-0301 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 16х2,0 мм	м	15,444	113	1745,17
72	241-116-0107	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	12	1850	22200

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
73	241-112-0237 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х8,0 мм	шт.	0,045	52757	2374,07
74	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	600	1200
75	241-102-0240 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,465	26379	12266,24
76	241-101-0407 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм	м	3	2680	8040
77	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,33145	474	631,11
78	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	3,57692	579	2071,04
79	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000825	441048	36,39
80	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,125	4844	605,5
81	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	1,63376	5570	9100,04
82	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	10,78274	289	3116,21
83	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,89823	298	2949,67
84	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,324	626	1454,82
85	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00035	813201	284,62
86	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0066	165506	1092,34
87	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,007	207165	1450,16
88	214-405-0201 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,009	729240	6563,16
89	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,4534	962	436,17
90	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00377	479350	1807,15
91	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,002996	31329	93,86
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			4660145

1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	538,8427		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			5632346
		Накладные расходы	тенге			877252
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			6509598
		Сметная прибыль	тенге			520769
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			7030367

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э2040'А0К9Ж5'Ц7Н2Ш1В1ХМ+''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1'22-22'2-1'Здание спортивного комплекса'РП,ЭО'2'2-1-4'ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ'РП,ЭО''в текущих ценах 4 квартала 2022года*
3 (РС149913РС149914)*
4 (РС102722РС102682)*
5 (РС295854РС249132)*
6 М102867=59756,00##*
7 (РС304013РС130010)*
8 (РС295855РС249131)*
9 Е11-210501-0101'3''Устройства вводно-распределительные. Монтаж'шкаф*
10 515-301-0301'1''Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А'шт.*
11 515-301-0312'2''Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-46-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А'шт.*
12 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
13 С1247-201-0302'1''Шкаф автоматического ввода резерва ШУ'шт.*
14 Е11-210502-0201'1''Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж'шт.*
15 С1247-203-0103'1''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IР30'шт.*
16 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
17 С1247-201-0103'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
18 Ц13-080304-0501'1+5''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
19 С1247-204-1548'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
20 С1247-204-0611'5''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
21 С1247-201-0102'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
22 Ц13-080304-0501'1+3''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
23 С1247-204-1548'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
24 С1247-204-0611'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
25 С1247-201-0102'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
26 Ц13-080304-0501'1+2''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
27 С1247-204-0609'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"'шт.*
28 С1247-204-0655'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
29 Е11-210502-0103'1''Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
30 С1247-201-0105'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
31 Ц13-080304-0501'1+8''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
32 С1247-204-1550'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"'шт.*
33 С1247-204-2810'8''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
34 Е11-210502-0103'1''Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
35 С1247-201-0105'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
36 Ц13-080304-0501'1+5''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
37 С1247-204-1550'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"'шт.*
38 С1247-204-2810'5''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
39 Е11-210401-0102'38''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в пыльных и сырых помещениях'шт.*
40 С1247-102-0179'38''Светильник офисный для светодиодных ламп типа CD-LED, мощностью 22 Вт, IР40'шт.*
41 Е11-210401-0101'125+166''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
42 С1247-102-0178'125''Светильник офисный для светодиодных ламп типа Gemera Office 4х20'шт.*
43 С1247-102-0112'166''Светильник для светодиодных ламп типа LED 2х18, СТ РК 2595-2014'шт.*
44 С1247-106-0101'38+125+166''Лампа светодиодная 'шт.*
45 Е11-210202-0201(РС296168)'119+85''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
46 С1247-212-0102'119''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IР20'шт.*
47 С1247-214-0116'85''Розетка штепсельная Одноместная, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IР20'шт.*
48 С1247-202-0408'204''Коробка установочная К-201'шт.*
49 С1247-202-0416'150''Коробка ответвительная У-192'шт.*
50 С1247-202-0419'150''Колодка клеемная на 4 контакта 220 В 'шт.*
51 С1247-202-0420'450''Колодка клеемная на 3 контакта 220

В'шт.*
52 Е11-210301-0101(РС296125)'45+150+10+930+1690+530''Кабе
ль сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скоба
ми'м*
53 С1243-107-0301'0,53.1,02''Кабель силовой не распростра
няющий горение, с низким дымо- и газовыделением, ч
исло жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, ма
рки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66'км*
54 С1243-107-0501'1,69.1,02''Кабель силовой не распростра
няющий горение, с низким дымо- и газовыделением, ч
исло жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, ма
рки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
55 С1243-107-0502'0,93.1,02''Кабель силовой не распростра
няющий горение, с низким дымо- и газовыделением, ч
исло жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, ма
рки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
56 С1243-107-1906'1,02.0,01''Кабель силовой не распростра
няющий горение, с низким дымо- и газовыделением, ч
исло жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, ма
рки ВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66'км*
57 С1243-107-1902'1,02.0,045''Кабель силовой не распростр
аняющий горение, с низким дымо- и газовыделением,
число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, м
арки ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66'км*
58 С1243-107-1903'1,02.0,15''Кабель силовой не распростра
няющий горение, с низким дымо- и газовыделением, ч
исло жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, ма
рки ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66'км*
59 Е11-210101-0201(РС296009)'3485''Трубы полимерные диаме
тром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креп
лением'м*
60 Е11-210101-0202(РС296009)'205''Трубы полимерные диамет
ром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с крепл
ением'м*
61 С1241-207-0102'3485.1,01''Труба из полипропилена гибка
я со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
62 С1241-207-0104'205.1,01''Труба из полипропилена гибкая
со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
63 Е11-210101-0102(РС293188)(РС293195)'10''Трубы стальные
диаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с
креплением'м*
64 С1241-102-0104'10.1,02*
65 Ц13-080208-0202'55''Заземлитель горизонтальный из стал
и полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'
м*
66 Ц13-080208-0208'754''Проводник заземляющий открыто из
круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительн
ым основаниям'м*
67 Ц13-080208-0103'15''Заземлитель вертикальный из кругло
й стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'шт.*
68 Ц13-080208-0208'3.15''Проводник заземляющий открыто из
круглой стали. Монтаж по строительным основаниям'
м*
69 С1247-215-0301'40''Держатель токоотвода безвинтовой, п
рим'шт.*
70 Ц13-080208-0103(РС286033РС286032)'800''Заземлитель вер
тикальный из круглой стали диаметром 6-8 мм. Монта
ж оборудования'шт.*
71 С1247-215-0124'1''Шина дополнительного уравнивания пот
енциалов ШДУП У4, прим'шт.*
72 Е12-170101-0601'45+150+10+930+1690+530''Кабель. Демонт
аж'м*
73 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание спортивного комплекса

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: РП,ЭО

Сметная стоимость 26615,034 тыс.тенге
Сметная заработная плата 5593,923 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3,353 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройства вводно-распределительные. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	шкаф	3	28804,26 11648,02	933,93 398,19	86413 34944	2802 1195	48667 --	26020 8995			121427
2.	515-301-0301 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1	1748084 --	-- --	1748084 --	-- --	-- 1748084	-- --			1748084
3.	515-301-0312 РСНБ	Вводно-распределительное устройство ГОСТ	шт.	2	696687 --	-- --	1393374 --	-- --	-- 1393374	-- --			1393374

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	30011.1-2003 типа ВРУ-1-46-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А									
4.	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	20282,38 4051,32	1178,64 473,71	20282 4051	1179 474	15052 --	3258 1883	25423
5.	247-201-0302 РСНБ РК 2022	Шкаф автоматического ввода резерва ШУ СП - 8%	шт.	1	10188 --	-- --	10188 --	-- --	10188 --	-- 815	11003
6.	1121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	2646,34 2378,75	112,84 48,27	2646 2379	113 48	154 --	1747 352	4745
7.	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30 СП - 8%	шт.	1	15501 --	-- --	15501 --	-- --	15501 --	-- 1240	16741
8.	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	7673,93 5029,65	155,62 65,64	7674 5030	156 66	2488 --	3669 907	12250
9.	247-201-0103 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	8102 --	-- --	8102 --	-- --	8102 --	-- 648	8750

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	2041,92 2025,66	-- --	12252 12154	-- --	98 --	8751 1680	22683
11.	247-204-1 548 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	2273 --	-- --	2273 --	-- --	2273 --	-- 182	2455
12.	247-204-0 611 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	5	658 --	-- --	3290 --	-- --	3290 --	-- 263	3553
13.	247-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	6901 --	-- --	6901 --	-- --	6901 --	-- 552	7453
14.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	2041,92 2025,66	-- --	8168 8103	-- --	65 --	5834 1120	15122
15.	247-204-1 548 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	2273 --	-- --	2273 --	-- --	2273 --	-- 182	2455
16.	247-204-0 611 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р	шт.	3	658 --	-- --	1974 --	-- --	1974 --	-- 158	2132

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10А 4,5 кА "В" СП - 8%									
17.	247-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	6901 -- --	-- -- --	6901 -- --	-- -- --	6901 -- --	-- 552	7453
18.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	2041,92 2025,66	-- --	6126 6077	-- --	49 --	4375 840	11342
19.	247-204-0 609 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	2	710 -- --	-- -- --	1420 -- --	-- -- --	1420 -- --	-- 114	1534
20.	247-204-0 655 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	2068 -- --	-- -- --	2068 -- --	-- -- --	2068 -- --	-- 165	2233
21.	1121-0502 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	9256,18 5954,97	307,04 130,8	9256 5955	307 131	2994 --	4382 1091	14729
22.	247-201-0 105 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	11139 -- --	-- -- --	11139 -- --	-- -- --	11139 -- --	-- 891	12030
23.	1308-0304 -0501	-Прибор или аппарат. Установка	шт.	9	2041,92 2025,66	-- --	18377 18231	-- --	146 --	13126 2520	34024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	НР - 72%; СП - 8%									
24.	247-204-1 550 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2343	--	2343	--	2343	--	2530
					--	--	--	--	--	187	
		СП - 8%									
25.	247-204-2 810 РСНБ РК 2022	-Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 30 мА	шт.	8	3627	--	29016	--	29016	--	31337
					--	--	--	--	--	2321	
		СП - 8%									
26.	1121-0502 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9256,18	307,04	9256	307	2994	4382	14729
					5954,97	130,8	5955	131	--	1091	
		НР - 72%; СП - 8%									
27.	247-201-0 105 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11139	--	11139	--	11139	--	12030
					--	--	--	--	--	891	
		СП - 8%									
28.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Прибор или аппарат. Установка	шт.	6	2041,92	--	12252	--	98	8751	22683
					2025,66	--	12154	--	--	1680	
		НР - 72%; СП - 8%									
29.	247-204-1 550 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2343	--	2343	--	2343	--	2530
					--	--	--	--	--	187	
		СП - 8%									
30.	247-204-2	-Автомат	шт.	5	3627	--	18135	--	18135	--	19586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	810 РСНБ РК 2022	дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 30 мА			--	--	--	--	--	1451	
		СП - 8%									
31.	1121-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в пыльных и сырых помещениях	шт.	38	990,35	6,73	37633	256	3531	24448	67048
					890,68	2,9	33846	110	--	4967	
		НР - 72%; СП - 8%									
32.	247-102-0179 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа CD-LED, мощностью 22 Вт, IP40	шт.	38	15874	--	603212	--	603212	--	651469
					--	--	--	--	--	48257	
		СП - 8%									
33.	1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	291	816,56	5,61	237619	1632	27046	150942	419645
					718,01	2,41	208941	701	--	31085	
		НР - 72%; СП - 8%									
34.	247-102-0178 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа Gemera Office 4x20	шт.	125	18523	--	2315375	--	2315375	--	2500605
					--	--	--	--	--	185230	
		СП - 8%									
35.	247-102-0112 РСНБ РК 2022	Светильник для светодиодных ламп типа LED 2x18, СТ РК 2595-2014	шт.	166	17506	--	2905996	--	2905996	--	3138476
					--	--	--	--	--	232480	
		СП - 8%									
36.	247-106-0101 РСНБ РК 2022	Лампа светодиодная	шт.	329	830	--	273070	--	273070	--	294916
					--	--	--	--	--	21846	
		СП - 8%									
37.	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	204	423,83	0,47	86461	96	9069	55686	153518
					378,9	0,22	77296	45	--	11371	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 26	НР - 72%; СП - 8%									
38.	247-212-0 102 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	119	475	--	56525	--	56525	--	61047
					--	--	--	--	--	4522	
		СП - 8%									
39.	247-214-0 116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	85	500	--	42500	--	42500	--	45900
					--	--	--	--	--	3400	
		СП - 8%									
40.	247-202-0 408 РСНБ РК 2022	Коробка установочная К-201	шт.	204	682	--	139128	--	139128	--	150258
					--	--	--	--	--	11130	
		СП - 8%									
41.	247-202-0 416 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная У-192	шт.	150	465	--	69750	--	69750	--	75330
					--	--	--	--	--	5580	
		СП - 8%									
42.	247-202-0 419 РСНБ РК 2022	Колодка клеемная на 4 контакта 220В	шт.	150	1154	--	173100	--	173100	--	186948
					--	--	--	--	--	13848	
		СП - 8%									
43.	247-202-0 420 РСНБ РК 2022	Колодка клеемная на 3 контакта 220В	шт.	450	1223	--	550350	--	550350	--	594378
					--	--	--	--	--	44028	
		СП - 8%									
44.	1121-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	3355	528,7	2,85	1773789	9561	153425	1160897	3169469
					480,12	0,46	1610803	1543	--	234783	
		НР - 72%; СП - 8%									
45.	243-107-0 301 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение	км	0,5406	291521	--	157596	--	157596	--	170204
					--	--	--	--	--	12608	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66									
		СП - 8%									
46.	243-107-0 501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,7238	427277	--	736540	--	736540	--	795463
					--	--	--	--	--	58923	
		СП - 8%									
47.	243-107-0 502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,9486	625686	--	593526	--	593526	--	641008
					--	--	--	--	--	47482	
		СП - 8%									
48.	243-107-1 906 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,0102	6307442	--	64336	--	64336	--	69483
					--	--	--	--	--	5147	
		СП - 8%									
49.	243-107-1 902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0459	1089867	--	50025	--	50025	--	54027
					--	--	--	--	--	4002	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50.	243-107-1 903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,153	1646726 ---	-- --	251949 ---	-- --	251949 ---	-- 20156	272105
51.	1121-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	3485	475,83 458,87	2,77 0,12	1658268 1599162	9653 418	49453 --	1151688 224783	3034738
52.	1121-0101 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	205	560,04 542,83	2,88 0,28	114808 111280	590 57	2938 --	80163 15598	210570
53.	241-207-0 102 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм СП - 8%	м	3519,85	164 ---	-- --	577255 ---	-- --	577255 ---	-- 46180	623435
54.	241-207-0 104 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм СП - 8%	м	207,05	350 ---	-- --	72468 ---	-- --	72468 ---	-- 5797	78265
55.	1121-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальныедиаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	10	678,98 578,47	7,85 3,07	6790 5785	79 31	926 --	4187 878	11855
56.	241-102-0	Труба стальная	м	10,2	463 ---	-- --	4723 ---	-- --	4723 ---	-- ---	5101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	104 РСНБ РК 2022	электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм			--	--	--	--	--	378	
		СП - 8%									
57.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	55	983,64	27,39	54100	1506	38049	10885	70184
					264,45	10,42	14545	573	--	5199	
		НР - 72%; СП - 8%									
58.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	754	515,4	15,52	388612	11702	134786	177160	611034
					321,12	5,21	242124	3928	--	45263	
		НР - 72%; СП - 8%									
59.	1308-0208 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	15	3456,62	113,87	51849	1709	30306	14690	71862
					1322,24	37,9	19834	569	--	5323	
		НР - 72%; СП - 8%									
60.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали. Монтаж по строительным основаниям	м	45	515,4	15,52	23193	698	8045	10573	36468
					321,12	5,21	14450	234	--	2701	
		НР - 72%; СП - 8%									
61.	247-215-0 301 РСНБ РК 2022	Держатель токоотвода безвинтовой, прим	шт.	40	1818	--	72720	--	72720	--	78538
					--	--	--	--	--	5818	
		СП - 8%									
62.	1308-0208	Заземлитель	шт.	800	3486,66	113,87	2789328	91096	1640440	783440	3858592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	вертикальный из круглой стали диаметром 6-8 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%			1322,24	37,9	1057792	30320	--	285824	
63.	247-215-0124 РСНБ РК 2022	Шина дополнительного уравнивания потенциалов ШДУП У4, прим СП - 8%	шт.	1	4135 ---	-- --	4135 --	-- --	4135 --	-- 331	4466
64.	1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	м	3355	131,97 131,72	0,25 0,16	442759 441921	839 537	-- --	318557 60893	822210

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				26615034
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге	5552812			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	134281			
в том числе зарплата машинистов	Тенге		41111		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	12020107			
Оборудование, инвентарь	Тенге	3141458			
Накладные расходы	Тенге	4027611			
Сметная прибыль	Тенге	1738769			

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-4
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

Наименование объекта- Здание спортивного комплекса

Основание: РП,ЭО

Сметная стоимость 26615,05 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 19 чел-ч
Сметная заработная плата 5593,921 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2022года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	009-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	342,881	1289	441973,61
2	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	31,8	1911	60769,8
3	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	787,3221	1782	1403007,98
4	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	141,0702	1721	242781,81
5	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	952,4845	1691	1610651,29
6	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1029,8995	1661	1710663,07
7	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	50,9362	1631	83076,94
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			5552925
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	3336,3935		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,6442	2205,03	(41110,97)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			5552810
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	227,29464	18	4091,3

1	2	3	4	5	6	7
2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	1,62	4	6,48
3	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	430,28658	13	5593,73
4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	9,0489752	3990	36105,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,0489752	1840,00	16650,11
5	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	127,5264	42	5356,11
6	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	250,852774	96	24081,87
7	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,35563	2383	847,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35563	1540,00	547,67
8	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9,109574	6390	58210,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,109574	2629,00	23949,07
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			134293
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			41111
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-404-0531 РСНБ РК 2022	Сжимы соединительные	100 шт.	6,7116	1381	9268,72
2	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	414,875	300	124462,5
3	261-303-0102 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	208,08	42	8739,36
4	261-303-0101 РСНБ РК 2022	Держатель светильника	10 шт.	33,558	607	20369,71
5	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,0032	6798	21,75
6	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	156,885	1293	202852,3
7	261-201-0322 РСНБ РК 2022	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	604794	483,84
8	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	6,8703	590	4053,48
9	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,164	594	97,42
10	261-107-0203 РСНБ РК 2022	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,065	2189	142,28
11	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,3196	354405	113267,84
12	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	6,8	657	4467,6
13	247-215-0301 РСНБ РК 2022	Держатель токоотвода безвинтовой, прим	шт.	40	1818	72720
14	247-215-0124 РСНБ РК 2022	Шина дополнительного уравнивания потенциалов ШДУП У4, прим	шт.	1	4135	4135

1	2	3	4	5	6	7
15	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	85	500	42500
16	247-212-0102 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	119	475	56525
17	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	13	3627	47151
18	247-204-1550 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	2	2343	4686
19	247-204-1548 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	2273	4546
20	247-204-0655 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	1	2068	2068
21	247-204-0611 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	8	658	5264
22	247-204-0609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	2	710	1420
23	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	15501	15501
24	247-202-0420 РСНБ РК 2022	Колодка клеемная на 3 контакта 220В	шт.	450	1223	550350
25	247-202-0419 РСНБ РК 2022	Колодка клеемная на 4 контакта 220В	шт.	150	1154	173100
26	247-202-0416 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная У-192	шт.	150	465	69750
27	247-202-0408 РСНБ РК 2022	Коробка установочная К-201	шт.	204	682	139128
28	247-201-0302 РСНБ РК 2022	Шкаф автоматического ввода резерва ШУ	шт.	1	10188	10188
29	247-201-0105 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	11139	22278
30	247-201-0103 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8102	8102
31	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	6901	13802
32	247-106-0101 РСНБ РК 2022	Лампа светодиодная	шт.	329	830	273070
33	247-102-0179 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа CD-LED, мощностью 22 Вт, IP40	шт.	38	15874	603212
34	247-102-0178 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа Gemera Office 4x20	шт.	125	18523	2315375
35	247-102-0112 РСНБ РК 2022	Светильник для светодиодных ламп типа LED 2x18, СТ РК 2595-2014	шт.	166	17506	2905996
36	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	13,42	1868	25068,56
37	243-107-1906 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5x16 (ок)-0,66	км	0,0102	6307442	64335,91
38	243-107-1903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5x4 (ок)-0,66	км	0,153	1646726	251949,08
39	243-107-1902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5x2,5 (ок)-0,66	км	0,0459	1089867	50024,9
40	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и	км	0,9486	625686	593525,74

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66				
41	243-107-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,7238	427277	736540,09
42	243-107-0301 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,5406	291521	157596,25
43	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	149,65	17	2544,05
44	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	3380,45	12	40565,4
45	241-207-0104 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	207,05	350	72467,5
46	241-207-0102 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	3519,85	164	577255,4
47	241-102-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм	м	10,2	463	4722,6
48	236-203-0208 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00045	1101280	495,58
49	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,016173	539649	8727,74
50	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,74	461	802,14
51	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	467116	46,71
52	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,06	985799	59147,94
53	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,9	815	733,5
54	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	65,701	740	48618,74
55	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	21,89628	626	13707,07
56	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00346	813201	2813,68
57	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0164835	32464	535,12
58	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03196	376202	12023,42
59	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0715	490233	35051,66
60	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0705	366446	25834,44
61	214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	3,76	372838	1401870,88
62	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,008	501374	4010,99
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			12020109

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	515-301-0312 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-46-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	2	696687	1393374
2	515-301-0301 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1	1748084	1748084
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	ТЕНГЕ			3141458
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	3336,3935		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			20848669
		Накладные расходы	тенге			4027611
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			24876280
		Сметная прибыль	тенге			1738769
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			26615049

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э2050'А0К9Ж5'Ц7Н2Ш1В1ХМ+''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1'22-22'2-1'Здание спортивного комплекса'РП,ПС'2'2-1-5'ПС, ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ'РП,ПС''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3 (РС149913РС149914)*
4 (РС102722РС102682)*
5 (РС295854РС249132)*
6 (РС304013РС130010)*
7 (РС295855РС249131)*
8 М102867=59756,00##*
9 Ц13-100701-0101'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 16 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
10 С1248-303-0106'1''Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 16 П'шт.*
11 Ц13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
12 С1248-306-0305'1''Аккумулятор 4,5 А/ч, прим'шт.*
13 Ц13-080304-0501'1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
14 С1247-204-0609'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"'шт.*
15 Ц13-100701-0305'1''Устройство в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
16 С1248-304-0213'1''Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП'шт.*
17 Е11-210401-0401к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'14''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
18 С1248-304-0107'14''Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"'шт.*
19 Ц13-100701-0203'160''Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
20 С1248-302-0203'160''Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45'шт.*
21 Ц13-100701-0205'14''Извещатели ручные в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
22 С1248-302-0503'14''Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ'шт.*
23 С1248-306-0101'6''Коробка коммутационная КС-4, прим'шт.*
24 Ц13-080304-0501'10''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
25 С1247-205-0501'10''Резистор (устройство оконечное), прим'шт.*
26 Е11-210301-0101(РС296125)к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1300+10+350''Кабель сечениемдо 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
27 С1243-303-0411'1,3.1,02''Провод для монтажа охраннойсигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5'км*
28 С1243-303-0412'0,01.1,02''Провод для монтажа охраннойсигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5'км*
29 С1243-802-0102'0,350.1,02''Шнуры на напряжение до 220 Вс поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2'км*
30 Е11-210102-0101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС296142)'1000''Короба (кабель-каналы)ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
31 С1243-907-0101'1000.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм'м*
32 Е11-210102-0102к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС296142)'660''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка'м*
33 С1243-907-0105'660.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм'м*
34 Ц13-100701-0305'17''Устройство в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
35 С1248-304-0307'17''Сирена звуковая Маяк-12-КП'шт.*
36 Е11-210101-0101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС293188)(РС293195)'3''Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
37 С1241-102-0101'3.1,02''Труба стальная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм'м*
38 Е12-170101-0601'1300+10+350''Кабель. Демонтаж'м*
39 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание спортивного комплекса

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

НА ПС, ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: РП,ПС

Сметная стоимость 6636,68 тыс.тенге
Сметная заработная плата 3076,19 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,715 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	1310-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 16 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	47884,16	0,68	47884	1	415	28955			82987
					47467,86	--	47468	--	--	6147			
		НР - 61%; СП - 8%											
2.	248-303-0 106 РСНБ РК 2022	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 16 П	шт.	1	37874	--	37874	--	37874	--			40904
					--	--	--	--	--	3030			
		СП - 8%											
3.	1310-0202 -0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	26016,38	3080,11	26016	3080	1958	13320			42483
					20978,46	858,18	20978	858	--	3147			
		НР - 61%; СП - 8%											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	248-306-0 305 РСНБ РК 2022	Аккумулятор 4,5 А/ч, прим СП - 8%	шт.	1	20353 ---	-- ---	20353 ---	-- ---	20353 ---	-- 1628	21981
5.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	2041,92 2025,66	-- --	2042 2026	-- --	16 --	1458 280	3781
6.	247-204-0 609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	710 ---	-- ---	710 ---	-- ---	710 ---	-- 57	767
7.	1310-0701 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	15721,63 15603,2	0,55 --	15722 15603	1 --	118 --	9518 2019	27259
8.	248-304-0 213 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП СП - 8%	шт.	1	2265 ---	-- ---	2265 ---	-- ---	2265 ---	-- 181	2446
9.	1121-0401 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	Указатели световые настенные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	14	1183,93 1146,94	28,35 12,07	16575 16057	397 169	121 --	11683 2261	30518
10.	248-304-0 107 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход" СП - 8%	шт.	14	1532 ---	-- ---	21448 ---	-- ---	21448 ---	-- 1716	23164
11.				160	5095,47	0,81	815275	130	10563	490795	1410557

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1310-0701-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.		5028,64	--	804582	--	--	104486	
12.	248-302-0203 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45 СП - 8%	шт.	160	2482 --	-- --	397120 --	-- --	397120 --	-- 31770	428890
13.	1310-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели ручные в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	14	2091,34 1950,4	-- --	29279 27306	-- --	1973 --	16656 3675	49610
14.	248-302-0503 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ СП - 8%	шт.	14	1531 --	-- --	21434 --	-- --	21434 --	-- 1715	23149
15.	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Коробка коммутационная КС-4, прим СП - 8%	шт.	6	203 --	-- --	1218 --	-- --	1218 --	-- 97	1315
16.	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	10	2041,92 2025,66	-- --	20419 20257	-- --	162 --	14585 2800	37804
17.	247-205-0501 РСНБ РК 2022	Резистор (устройство оконечное), прим СП - 8%	шт.	10	633 --	-- --	6330 --	-- --	6330 --	-- 506	6836
18.	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Кабель сечениемдо 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	1660	601,43 552,14	3,56 0,58	998374 916552	5910 963	75912 --	660614 132717	1791705

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25										
19.	243-303-0 411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охраннойсигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	1,326	47824 ---	-- ---	63415 ---	-- ---	63415 ---	-- 5073	68488
		СП - 8%									
20.	243-303-0 412 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охраннойсигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	км	0,0102	86368 ---	-- ---	881 ---	-- ---	881 ---	-- 70	951
		СП - 8%									
21.	243-802-0 102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 Вс поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,357	128533 ---	-- ---	45886 ---	-- ---	45886 ---	-- 3671	49557
		СП - 8%									
22.	1121-0102 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	Короба (кабель-каналы)ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	1000	429,84 ---	3,31 ---	429840 ---	3310 ---	11270 ---	299040 ---	787190
		НР - 72%; СП - 8%			415,26	0,07	415260	70	--	58310	
23.	243-907-0 101 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм	м	1030	101 ---	-- ---	104030 ---	-- ---	104030 ---	-- 8322	112352
		СП - 8%									
24.	1121-0102 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка	м	660	473,23 ---	4,36 ---	312332 ---	2878 ---	7438 ---	217688 ---	572418
		НР - 72%; СП - 8%			457,6	0,5	302016	330	--	42398	
25.	243-907-0 105 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм	м	679,8	173 ---	-- ---	117605 ---	-- ---	117605 ---	-- 9408	127013

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
26.	1310-0701-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Устройство в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	17	15721,63 15603,2	0,55 --	267268 265254	9 --	2005 --	161805 34326	463399
27.	248-304-0307 РСНБ РК 2022	-Сирена звуковая Маяк-12-КП СП - 8%	шт.	17	950 --	-- --	16150 --	-- --	16150 --	-- 1292	17442
28.	1121-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	-Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	3	600,88 504,2	6,36 2,27	1803 1513	19 7	271 --	1094 232	3129
29.	241-102-0101 РСНБ РК 2022	-Труба стальная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм СП - 8%	м	3,06	536 --	-- --	1640 --	-- --	1640 --	-- 131	1771
30.	1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Кабель. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	м	1660	131,97 131,72	0,25 0,16	219070 218655	415 266	-- --	157617 30129	406816

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		6636680
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	3073527	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	16150	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		2663
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	970582	
Накладные расходы	Тенге	2084828	
Сметная прибыль	Тенге	491594	

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-5
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на ПС, ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ

Наименование объекта- Здание спортивного комплекса

Основание: РП,ПС

Сметная стоимость 6636,691 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1 чел-ч
Сметная заработная плата 3076,19 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2022 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	009-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	169,652	1289	218681,43
2	007-0154 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	339,2	2372	804582,4
3	007-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	9,54	2199	20978,46
4	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	24,38	1947	47467,86
5	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	167,48	1840	308163,2
6	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,66	1911	22282,26
7	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	541,99	1691	916505,09
8	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	440,7233	1631	718819,7
9	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,0296	1601	16057,39
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			3073538
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1714,6549		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,4067	1892,64	(2662,37)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			3073528

1	2	3	4	5	6	7
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	220,80654	18	3974,52
2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	96,515	4	386,06
3	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	292,35519	13	3800,62
4	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	89,1	11	980,1
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,459	3990	1831,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,459	1840,00	844,56
6	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,17596	2383	419,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17596	1540,00	270,98
7	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,4664	6604	3080,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4664	1840,00	858,18
8	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,263925	6390	1686,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,263925	2629,00	693,86
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			16159
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			2662
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-404-0533 РСНБ РК 2022	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	211	4,22
2	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	199,311	300	59793,3
3	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,0009	6798	6,12
4	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	246	7,38
5	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001	6325216	6325,22
6	261-107-0936 РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000104	1576025	163,91
7	261-107-0784 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,09988	809	80,8
8	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,062	859	53,26
9	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	2,656	590	1567,04
10	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1428	594	84,82
11	261-107-0203 РСНБ РК 2022	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0195	2189	42,69

1	2	3	4	5	6	7
12	261-105-0625 РСНБ РК 2022	Клей марки 88-СА	кг	0,14	3088	432,32
13	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,24	657	157,68
14	252-207-0441 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	26	260
15	248-306-0305 РСНБ РК 2022	Аккумулятор 4,5 А/ч, прим	шт.	1	20353	20353
16	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Коробка коммутационная КС-4, прим	шт.	6	203	1218
17	248-304-0307 РСНБ РК 2022	Сирена звуковая Маяк-12-КП	шт.	17	950	16150
18	248-304-0213 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	1	2265	2265
19	248-304-0107 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	14	1532	21448
20	248-303-0106 РСНБ РК 2022	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 16 П	шт.	1	37874	37874
21	248-302-0503 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	шт.	14	1531	21434
22	248-302-0203 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	160	2482	397120
23	247-205-0501 РСНБ РК 2022	Резистор (устройство оконечное), прим	шт.	10	633	6330
24	247-204-0609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	1	710	710
25	243-907-0105 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм	м	679,8	173	117605,4
26	243-907-0101 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм	м	1030	101	104030
27	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	6,64	1868	12403,52
28	243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,357	128533	45886,28
29	243-303-0412 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	км	0,0102	86368	880,95
30	243-303-0411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	1,326	47824	63414,62
31	241-102-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм	м	3,06	536	1640,16
32	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000306	539649	16,51
33	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	313969	6,28
34	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000189	467116	8,83
35	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,7	1050	735
36	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	44,883324	626	28096,96
37	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00052	813201	422,86
38	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00386	32464	125,31

1	2	3	4	5	6	7
39	214-209-1001 РСНБ РК 2022	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	8176	817,6
40	214-209-0517 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,7	869	608,3
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			970579
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1714,6549		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			4060265
		Накладные расходы	тенге			2084829
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			6145094
		Сметная прибыль	тенге			491596
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			6636690

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э2060'А0К9Ж5'Ц7Н2Ш1В1ХМ+''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1'22-22'2-2'Здание котельной'РП,АС'2'2-2-1'РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'РП,АС''в текущих ценах 4 квартала 2022года*
3 М102867=59756,00##*
4 РДемонтажные работы*
5 Е12-060101-0901'1''Коробки дверные в стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
6 Е12-060101-1001'2,1.0,8''Полотна дверные. Снятие'м2*
7 Е12-060101-0101'1''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
8 Е12-060101-0202'1,5.1,5''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м2*
9 Е12-060101-0302'1,7''Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие'м2*
10 Е12-080101-0401'1,7''Пояски, сандрики, отливы, свесы и тому подобное. Разборка'м*
11 Е11-120101-1001(Н5.0,6)(Н52.0,7)(Н53=0,5)'4,3''Покрытия обивки парапета из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
12 Е12-080101-0202'23,6''Кровли из листовой стали. Разборка покрытий'м2 кровли*
13 Е11-120101-0410'16,2''Примыкания к стенам и парапетам кровель. Демонтаж'м *
14 Е11-120101-0402'16,2''Покрытие фартука кровель к стенам и парапета. Демонтаж'м *
15 РВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
16 Е11-150401-0202к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295961РС149253)'49,65''Поверхности стен. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону'м2 окрашиваемой поверхности*
17 Е11-150401-0202к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295961РС149253)'18,84''Поверхности потолков. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону'м2 окрашиваемой поверхности*
18 РПОЛЫ*
19 П2ТИП 1 *
20 Е11-110101-1101к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'18,84''Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
21 Е11-110101-1102к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'18,84''Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
22 Е11-110101-2702к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295970РС287796)'18,84''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
23 РПРОЕМЫ*
24 П2Двери*
25 Е11-090403-0401к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'2,1.0,8''Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах'м2*
26 С1223-207-0101'2,1.0,8''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м2*
27 П2Окна*
28 Е11-100501-0105(РС295687)к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1,5.1,5*
29 С1223-102-0208'1,5.1,5''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка'м2*
30 Е11-100501-0402к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'1,5''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах 'п/м*
31 С1223-501-0103'1,5*
32 РКровля*
33 РКРОВЛЯ *
34 Е11-120101-0716к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)(РС295697)'23,6''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
35 С1224-103-0719'23,6.1,15''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м2*
36 Е12-080101-1805(РС295607РС286119)'16,2''Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство фартуков, парапетов'м*
37 Е12-080101-1806(РС295607РС286119)'16,2''Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство примыканий к стенам каменным'м*
38 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание котельной

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-2-1
(Локальный сметный расчет)

НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: РП,АС

Сметная стоимость	957,69 тыс.тенге
Сметная заработная плата	156,752 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,1 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы

1.				1	3008,01	175,81	3008	175	--	2095		5511
	1206-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробки дверные в стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.		2832,2	77,43	2832	77	--	408		
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1. 261-107-0831		Мусор строительный	0,105 т	0,105		--		--				
2.				1,68	514,94	--	865	--	--	623		1607
	1206-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Полотна дверные. Снятие	м2		514,94	--	865	--	--	119		
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.1.			0,0118	0,019824							
261-107-0831		Мусор строительный	т			--		--			
3.				1	2009,98	81,89	2010	82	--	1417	3701
	1206-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.		1928,09	39,71	1928	40	--	274	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			0,1066	0,1066							
261-107-0831		Мусор строительный	т			--		--			
4.				2,25	689,68	23,49	1552	53	--	1104	2868
	1206-0101 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Переплеты оконные остекленные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2		666,19	15,18	1499	34	--	212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			0,0342	0,07695							
261-107-0831		Мусор строительный	т			--		--			
5.				1,7	1372,11	--	2333	--	--	1679	4333
	1206-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2		1372,11	--	2333	--	--	321	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			0,035	0,0595							
261-107-0831		Мусор строительный	т			--		--			
6.				1,7	124,37	0,03	211	--	--	152	392
	1208-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Пояски, сандрики, отливы, свесы и тому подобное. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м		124,34	--	211	--	--	29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			0,002	0,0034							
261-107-0831		Мусор строительный	т			--		--			
7.				4,3	2783,61	14,34	11970	61	7738	3852	17088
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия обивки парапета из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия		969,98	3,76	4171	16	--	1266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.				23,6	143,39	0,06	3384	1	--	2436	6285
	1208-0101 -0202 РСНБ РК 2022	Кровли из листовой стали. Разборка покрытий	м2 кровли		143,33	--	3383	--	--	466	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0052 т	0,12272		--		--			
9.				16,2	895,14	13,92	14501	226	2367	11014	27556
	1112-0101 -0410 РСНБ РК 2022	Примыкания к стенам и парапетам кровель. Демонтаж	м		735,08	3,92	11908	64	--	2041	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 92%; СП - 8%									
10.				16,2	4301,88	73,49	69690	1191	55852	11808	88018
	1112-0101 -0402 РСНБ РК 2022	Покрытие фартука кровель к стенам и парапета. Демонтаж	м		780,65	11,64	12647	189	--	6520	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 92%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	109524	1789	65957	36180	157359
			Тенге		--	--	41777	420	--	11656	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	109524	
Материалы	Тенге	65957	
Всего заработная плата	Тенге	42197	
Накладные расходы	Тенге	36180	
Сметная прибыль	Тенге	11656	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	157360	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		27
Сметная заработная плата	Тенге	42197	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	157360	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		27
Сметная заработная плата	Тенге	42197	

РАЗДЕЛ 2. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

11.				49,65	95,58	1,35	4746	67	987	2980	8345
	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2022	Поверхности стен. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		74,36	0,68	3692	34	--	618	
	Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15	НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	к=1,25										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	236-202-1016	Краска порошковая поливинилбутирольная П-ВЛ-212	0,005 кг	0,24825		2539		630			
12.	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Поверхности потолков. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	18,84	95,58	1,35	1801	26	374	1131	3167
					74,36	0,68	1401	13	--	235	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	236-202-1016	Краска порошковая поливинилбутирольная П-ВЛ-212	0,005 кг	0,0942		2539		239			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	6547	93	1361	4111	11512
			Тенге		--	--	5093	47	--	853	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6547				
	Материалы		Тенге				1361				
	Всего заработная плата		Тенге					5140			
	Накладные расходы		Тенге				4111				
	Сметная прибыль		Тенге				853				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11511				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4
	Сметная заработная плата		Тенге					5140			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				11511				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4
	Сметная заработная плата		Тенге					5140			

РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ

ТИП 1

13.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	18,84	1287,02	41,11	24247	774	12732	10547	37577
					570,11	25,43	10741	479	--	2784	
14.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм	м2 стяжки	18,84	1822,51	69,58	34336	1311	31698	1992	39234
					70,44	42,04	1327	792	--	2906	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25 К=10	изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%									
15.	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=1,15 к=1,25	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	18,84	4635,59 / 2029,68	116,68 / 61,35	87335 / 38239	2198 / 1156	46898 / --	37031 / 9949	134316
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	19,2168		1902		36550			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге / Тенге		-- / --	-- / --	145918 / 50307	4283 / 2427	91328 / --	49570 / 15639	211127
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				145918				
	Материалы		Тенге				91327				
	Всего заработная плата		Тенге					52734			
	Накладные расходы		Тенге				49570				
	Сметная прибыль		Тенге				15639				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				211127				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								35
	Сметная заработная плата		Тенге					52734			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				211127				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								35
	Сметная заработная плата		Тенге					52734			

РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ

Двери

16.	1109-0403 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25к=1,15 к=1,25	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8%	м2	1,68	4720,75 / 4000,35	81,14 / 37,36	7931 / 6721	137 / 63	1073 / --	4681 / 1009	13620
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.			1	1,68							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-104-0121	Блоки дверные		м2			--		--			
17.				1,68	55181	--	92704	--	92704	--	100120
	223-207-0 101 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	7416	
		СП - 8%									
		Окна									
18.				2,25	4655,2	302,74	10474	681	4817	4789	16484
	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25к=1,15 к=1,25	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		---	---	---	---	---	---	
					2211,34	153,54	4976	345	--	1221	
		НР - 90%; СП - 8%									
19.				2,25	38517	--	86663	--	86663	--	93596
	223-102-0208 РСНБ РК 2022	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6933	
		СП - 8%									
20.				1,5	2223,4	17,33	3335	26	2746	518	4161
	1110-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26к=1,15 к=1,25	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах	п/м		---	---	---	---	---	---	
					375,07	8,41	563	13	--	308	
		НР - 90%; СП - 8%									
21.				1,5	1238	--	1857	--	1857	--	2006
	223-501-0103 РСНБ РК 2022	-Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	149	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		--	--	202964	844	189860	9988	229987
			Тенге		--	--	12260	421	--	17036	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				195033				
		Материалы	Тенге				7565				
		Всего заработная плата	Тенге					5897			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				181224				
		Накладные расходы	Тенге				5307				
		Сметная прибыль	Тенге				16027				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				216367				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5897			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				7931				
		Материалы	Тенге				1074				
		Всего заработная плата	Тенге					6784			
		Накладные расходы	Тенге				4681				
		Сметная прибыль	Тенге				1009				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				13621				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6784			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				229988				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					12681			
		РАЗДЕЛ 5. Кровля									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		--	--	--	--	--	--	--
			Тенге		--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				--				
		РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ									
22.	1112-0101 -0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=1,15 к=1,25	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	23,6	1287,98	37,15	30396	876	1949	25686	60569
					1168,25	14,8	27571	349	--	4487	
23.	224-103-0 719 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от	м2	27,14	4731	--	128399	--	128399	--	138671
					--	--	--	--	--	10272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		22 мкм до 30 мкм СП - 8%									
24.	1208-0101 -1805 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство фартуков, парапетов НР - 72%; СП - 8%	м	16,2	4806,26 759,11	6,07 3,46	77861 12298	98 56	65465 --	8895 6940	93696
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	0,78 кг	12,636		783		9894			
25.	1208-0101 -1806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство примыканий к стенам каменным НР - 72%; СП - 8%	м	16,2	2964,72 227,76	3,97 2,25	48028 3690	64 36	44274 --	2683 4057	54768
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	1,27 кг	20,574		783		16109			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге Тенге		-- --	-- --	284684 43559	1038 441	240087 --	37264 25756	347704

Стоимость общестроительных работ	Тенге	284684
Материалы	Тенге	111688
Всего заработная плата	Тенге	44000
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	128399
Накладные расходы	Тенге	37264
Сметная прибыль	Тенге	25756
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	347704
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	27
Сметная заработная плата	Тенге	44000
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	347704
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	27
Сметная заработная плата	Тенге	44000
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	957690
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Зарплата рабочих строителей	Тенге	152996
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	8047
в том числе зарплата машинистов	Тенге	3756
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	588595
Накладные расходы	Тенге	137113

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная прибыль		Тенге				70940				

Составил Жалгасова А.Р.

2060

Протокол ошибок при привязке ресурсов

6:1 Е12-060101-0901 Стоимость ресурса 295913 не учтена. Нет обоснования стоимости.
295913'19'####С1261-107-0831'Мусор строительный'т''*
а.) Нет сметной цены для района 6: С1261-107-0831 (Ш261-107-0831 РСНБ РК 2022)'19''Мусор строительный'т''295913.1*

8:2 Е12-060101-1001 Стоимость ресурса 295913 не учтена. Нет обоснования стоимости.
295913'19'####С1261-107-0831'Мусор строительный'т''*
а.) Нет сметной цены для района 6: С1261-107-0831 (Ш261-107-0831 РСНБ РК 2022)'19''Мусор строительный'т''295913.1*

10:3 Е12-060101-0101 Стоимость ресурса 295913 не учтена. Нет обоснования стоимости.
295913'19'####С1261-107-0831'Мусор строительный'т''*
а.) Нет сметной цены для района 6: С1261-107-0831 (Ш261-107-0831 РСНБ РК 2022)'19''Мусор строительный'т''295913.1*

12:4 Е12-060101-0202 Стоимость ресурса 295913 не учтена. Нет обоснования стоимости.
295913'19'####С1261-107-0831'Мусор строительный'т''*
а.) Нет сметной цены для района 6: С1261-107-0831 (Ш261-107-0831 РСНБ РК 2022)'19''Мусор строительный'т''295913.1*

14:5 Е12-060101-0302 Стоимость ресурса 295913 не учтена. Нет обоснования стоимости.
295913'19'####С1261-107-0831'Мусор строительный'т''*
а.) Нет сметной цены для района 6: С1261-107-0831 (Ш261-107-0831 РСНБ РК 2022)'19''Мусор строительный'т''295913.1*

16:6 Е12-080101-0401 Стоимость ресурса 295913 не учтена. Нет обоснования стоимости.
295913'19'####С1261-107-0831'Мусор строительный'т''*
а.) Нет сметной цены для района 6: С1261-107-0831 (Ш261-107-0831 РСНБ РК 2022)'19''Мусор строительный'т''295913.1*

20:7 Е12-080101-0202 Стоимость ресурса 295913 не учтена. Нет обоснования стоимости.
295913'19'####С1261-107-0831'Мусор строительный'т''*
а.) Нет сметной цены для района 6: С1261-107-0831 (Ш261-107-0831 РСНБ РК 2022)'19''Мусор строительный'т''295913.1*

41:8 Е11-090403-0401 Стоимость ресурса 295688 не учтена. Нет обоснования стоимости.
295688'19'####С1261-104-0121'Блоки дверные'м2''*
а.) Нет сметной цены для района 6: С1261-104-0121 (Ш261-104-0121 РСНБ РК 2022)'19''Блоки дверные'м2''295688.1*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э2070'А0К9Ж5'Ц7Н2Ш1В1ХМ+''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1'22-22'4-1'Электроснабжение'РП,ЭС'4'4-1'Наружное освещение'РП,ЭС''в текущих ценах 4 квартала 2022года*
3 М102867=59756,00##*
4 РКабельная линия 0,4кВ*
5 Е11-010101-0431'(210).0,5.0,7''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
6 Е11-010205-0502'65.0,03''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
7 Е11-010104-0402'64,5''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8 Ц13-080201-0202'210''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
9 С1243-113-0903'0,26''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1'км*
10 Ц13-080201-0301'(210)''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
11 Ц13-100904-0101(П-1310061)'0,21''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты'км кабеля*
12 С1249-101-0504'210''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м'м*
13 Е11-220501-0401(РС296009)'0,015''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
14 С1241-201-0613'15.1,01''Труба полиэтиленовая ПНД D 110 'м*
15 РОсвещение*
16 Е11-010205-0402'29,4''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
17 Е11-060101-0101(РС100463РС100533)'5,25''Фундаменты бетонные под опоры. Устройство'м3*
18 Е11-330104-0101(РС295605)'(160).0,001.10''Опоры свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка'т*
19 С1247-306-0106'10''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б'шт.*
20 Е11-330207-0103'10''Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка'светильник*
21 С1247-306-0305'10''Кронштейн однорожковый, длина вылета 1500 мм'шт.*
22 Ц13-080205-0901'10''Светильник наружного овещения. Установка вне зданий'шт.*
23 С1247-103-2206'10''Светильник уличный светодиодный, степень защиты IP67, типа Street 12-100/ 1D-А67, мощность 100 Вт, 11260,8/5000К'шт.*
24 С1222-525-0401'0,041.10''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
25 Ц13-080206-3001'10''Коробка распаечная в цоколе опоры. Монтаж оборудования'шт.*
26 С1247-202-1201'10''Щиток распаечный монтажный NTB-1'шт.*
27 Ц13-080201-0811'70''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением'м кабеля*
28 С1243-105-0503'0,07''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'км*
29 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
30 С1247-201-0106'1''Щит на 4 отходяших линий ЩРОУУО-40А, прим'шт.*
31 Ц13-080305-1002(РС313992)'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
32 С1247-301-0301'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3х 230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0'шт.*
33 Ц13-080304-0501'1+2''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
34 С1247-204-1550'2''Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"'шт.*
35 С1247-204-1552'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"'шт.*
36 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Электроснабжение

ОБЬЕКТ НОМЕР 4-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 4-1
(Локальный сметный расчет)

НА Наружное освещение

ОСНОВАНИЕ: РП,ЭС

Сметная стоимость	4262,775 тыс.тенге
Сметная заработная плата	540,567 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,321 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей		зарплата рабочих-строителей						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Кабельная линия 0,4кВ											
1.	1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	73,5	248,79	248,79	18286	18286	--	5166	25328		
					--	97,61	--	7174	--	1876			
		НР - 72%; СП - 8%											
2.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,95	1291,2	--	2518	--	--	1813	4677		
					1291,2	--	2518	--	--	346			
		НР - 72%; СП - 8%											
3.	1101-0104 -0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами	м3 грунта	64,5	54,21	54,21	3497	3496	--	744	4580		
					--	16,02	--	1033	--	339			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%									
4.	1308-0201 -02 02 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	210	496,25 234,05	205,55 79,09	104213 49151	43166 16609	11896 --	47347 12125	163685
5.	243-113-0 903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1 СП - 8%	км	0,26	665637 --	-- --	173066 --	-- --	173066 --	-- 13845	186911
6.	1308-0201 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	210	328,07 117,02	211,05 97,32	68895 24574	44320 20437	-- --	32407 8104	109406
7.	1310-0904 -01 01 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 НР - 61%; СП - 8%	км кабеля	0,21	35333,81 13002,07	22331,74 6393,45	7420 2730	4690 1343	-- --	2485 792	10697
8.	249-101-0 504 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра"	м	210	115 --	-- --	24150 --	-- --	24150 --	-- 1932	26082

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размерами 100 м х 0,45 м СП - 8%									
9.	1122-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,015	564947,55 310762,36	254185,19 82000,83	8474 4661	3813 1230	-- --	5833 1145	15451
10.	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ПНД D 110 СП - 8%	м	15,15	2542 --	-- --	38511 --	-- --	38511 --	-- 3081	41592
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	449030 83634	117771 47826	247623 --	95795 43585	588409
	Стоимость монтажных работ		Тенге				180528				
	Материалы		Тенге				11897				
	Всего заработная плата		Тенге					114844			
	Накладные расходы		Тенге				82239				
	Сметная прибыль		Тенге				21021				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				283788				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								63
	Сметная заработная плата		Тенге					114844			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				268502				
	Всего заработная плата		Тенге					16616			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				235727				
	Накладные расходы		Тенге				13556				
	Сметная прибыль		Тенге				22564				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				304622				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								10
	Сметная заработная плата		Тенге					16616			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				588410				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								73
	Сметная заработная плата		Тенге					131460			
		РАЗДЕЛ 2. Освещение									
11.	1101-0205 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	29,4	3897,94 3897,94	-- --	114599 114599	-- --	-- --	82512 15769	212880
12.				5,25	39064,29	1585,49	205088	8323	186898	10700	233051

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты бетонные под опоры. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1879,36	360,28	9867	1891	--	17263	
13.	1133-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка НР - 80%; СП - 8%	т	1,6	105877,78 52678,08	53199,7 17767,59	169404 84285	85119 28428	-- --	90170 20766	280340
14.	247-306-0106 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б СП - 8%	шт.	10	104563 --	-- --	1045630 --	-- --	1045630 --	-- 83650	1129280
15.	1133-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка НР - 80%; СП - 8%	светильник	10	5981,3 4500,68	1480,62 508,72	59813 45007	14806 5087	-- --	40075 7991	107879
16.	247-306-0305 РСНБ РК 2022	Кронштейн однорожковый, длина вылета 1500 мм СП - 8%	шт.	10	11173 --	-- --	111730 --	-- --	111730 --	-- 8938	120668
17.	1308-0205-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник наружного овещения. Установка вне зданий НР - 72%; СП - 8%	шт.	10	8157,01 2503,83	1840,68 863,95	81570 25038	18407 8640	38125 --	24248 8465	114283
18.	247-103-2206 РСНБ	Светильник уличный светодиодный, степень	шт.	10	36710 --	-- --	367100 --	-- --	367100 --	-- 29368	396468

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	защиты IP67, типа Street 12-100/ 1D-A67, мощность 100 Вт, 11260,8/5000К СП - 8%									
19.	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т СП - 8%	т	0,41	973520 ---	-- --	399143 ---	-- --	399143 ---	-- 31931	431074
20.	1308-0206-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Коробка распаечная в цоколе опоры. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	10	4547,49 3947,84	599,65 258,17	45475 39478	5997 2582	-- --	30283 6061	81819
21.	247-202-1201 РСНБ РК 2022	Щиток распаечный монтажный NTB-1 СП - 8%	шт.	10	33372 ---	-- --	333720 ---	-- --	333720 ---	-- 26698	360418
22.	1308-0201-0811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	70	711,57 351,07	273,94 103,13	49810 24575	19176 7219	6059 --	22891 5816	78518
23.	243-105-0503 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,07	558269 ---	-- --	39079 ---	-- --	39079 ---	-- 3126	42205
24.	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и	шт.	1	20282,38 4051,32	1178,64 473,71	20282 4051	1179 474	15052 --	3258 1883	25423

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%									
25.	247-201-0 106 РСНБ РК 2022	Щит на 4 отходящих линий ЩРОУУО-40А, прим СП - 8%	шт.	1	14318 -- --	-- -- --	14318 -- --	-- -- --	14318 -- --	-- 1145	15463
26.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2022	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	шт.	1	1909,61 1762,32	110,03 47,37	1910 1762	110 47	38 --	1303 257	3470
27.	247-301-0 301 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 СП - 8%	шт.	1	20395 -- --	-- -- --	20395 -- --	-- -- --	20395 -- --	-- 1632	22027
28.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	шт.	3	2041,92 2025,66	-- --	6126 6077	-- --	49 --	4375 840	11342
29.	247-204-1 550 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	2	2343 -- --	-- -- --	4686 -- --	-- -- --	4686 -- --	-- 375	5061
30.	247-204-1 552 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	2498 -- --	-- -- --	2498 -- --	-- -- --	2498 -- --	-- 200	2698

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	3092376	153117	2584520	309815	3674367
			Тенге		--	--	354739	54368	--	272174	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				205173				
		Материалы	Тенге				59322				
		Всего заработная плата	Тенге					119943			
		Накладные расходы	Тенге				86358				
		Сметная прибыль	Тенге				23322				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				314853				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					119943			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2887203				
		Материалы	Тенге				186897				
		Всего заработная плата	Тенге					289164			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2338299				
		Накладные расходы	Тенге				223457				
		Сметная прибыль	Тенге				248852				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3359512				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
		Сметная заработная плата	Тенге					289164			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3674365				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								248
		Сметная заработная плата	Тенге					409107			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4262775
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				438373				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				270888				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					102194			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				2832142				
		Накладные расходы	Тенге				405610				
		Сметная прибыль	Тенге				315759				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 4-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 4-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на Наружное освещение

Наименование объекта- Электроснабжение

Основание: РП,ЭС

Сметная стоимость 4262,777 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 52 чел-ч
Сметная заработная плата 540,569 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2022года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,40238	1947	2730,43
2	005-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	44,928	1876	84284,93
3	005-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	26,616	1691	45007,66
4	004-0146 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,19	2054	25038,26
5	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,2222	1911	11890,62
6	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	53,424	1840	98300,16
7	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	22,154	1782	39478,43
8	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,911578	1601	4661,44
9	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,6545	1289	9866,65
10	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	88,9056	1289	114599,32
11	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,04711	1230	2517,95
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			438376
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	268,4554		

Трудовые ресурсы

1	2	3	4	5	6	7
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	52,404288	1950,12	(102194,56)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			438374
		Строительные машины и механизмы				
1	334-101-0401 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,6416	9106	14948,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6416	2199,00	3609,88
2	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,11564208	797	92,17
3	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,11564208	5372	621,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11564208	2199,00	254,30
4	332-501-0201 РСНБ РК 2022	Спецавтомашины-вездеходы грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	3,1968	4694	15005,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,1968	1840,00	5882,11
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	13,651831	3990	54470,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,651831	1840,00	25119,37
6	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,3098592	742	229,92
7	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,3098592	2858	885,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3098592	1840,00	570,14
8	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	0,76468374	200	152,94
9	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8162	96	78,36
10	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,83191374	555	461,71
11	314-504-1201 РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	3,498	4633	16206,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,498	2199,00	7692,10
12	314-504-0101 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	2,7	5388	14547,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,7	1840,00	4968,00
13	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	10,92966	4196	45860,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,92966	1540,00	16831,68
14	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	10,92966	21	229,52
15	314-501-0102 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	5,32224	10	53,22

1	2	3	4	5	6	7
16	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0,42583482	3846	1637,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,42583482	1840,00	783,54
17	314-401-1001 РСНБ РК 2022	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	6,46272	6161	39816,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,46272	2199,00	14211,52
18	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,06118416	13843	846,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06118416	3141,00	192,18
19	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	1,79712	8511	15295,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,79712	2629,00	4724,63
20	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,47192	6390	15795,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,47192	2629,00	6498,68
21	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,0206	8087	8253,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,0206	1840,00	1877,90
22	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,7216	15	40,82
23	311-401-0102 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	3,262518	5605	18286,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,262518	2199,00	7174,28
24	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,293832	12164	3574,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,293832	2629,00	772,48
25	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,5614596	6228	3496,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5614596	1840,00	1033,09
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			270889
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			102195
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,01456	501	7,29
2	261-404-0208 РСНБ РК 2022	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	7,14	322	2299,08
3	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,63	1293	814,59
4	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000175	7763690	1358,65
5	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0931	1438	133,88

1	2	3	4	5	6	7
6	261-107-0783 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,1	492	49,2
7	261-107-0694 РСНБ РК 2022	Лента ПХВ-304	кг	0,12	421	50,52
8	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,03731	2313	86,3
9	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,1	859	85,9
10	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,3125	9128	11980,5
11	249-101-0504 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м	м	210	115	24150
12	247-306-0305 РСНБ РК 2022	Кронштейн однорожковый, длина вылета 1500 мм	шт.	10	11173	111730
13	247-306-0106 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт.	10	104563	1045630
14	247-301-0301 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	20395	20395
15	247-204-1552 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"	шт.	1	2498	2498
16	247-204-1550 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	2	2343	4686
17	247-202-1201 РСНБ РК 2022	Щиток распаечный монтажный NTB-1	шт.	10	33372	333720
18	247-201-0106 РСНБ РК 2022	Щит на 4 отходяших линий ЩРОУУО-40А, прим	шт.	1	14318	14318
19	247-103-2206 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный, степень защиты IP67, типа Street 12-100/ 1D-A67, мощность 100 Вт, 11260,8/5000К	шт.	10	36710	367100
20	243-601-0101 РСНБ РК 2022	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,1429	265496	37939,38
21	243-113-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1	км	0,26	665637	173065,62
22	243-105-0503 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,07	558269	39078,83
23	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ПНД D 110	м	15,15	2542	38511,3
24	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000555	539649	299,51
25	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,41	973520	399143,2
26	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	985799	14786,98
27	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,0105	80	0,84
28	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,15	740	111
29	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,434	1050	455,7
30	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1242	37,26
31	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00023	813201	187,04

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
32	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,00056	2148245	1203,02
33	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,07	483	33,81
34	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0021	578162	1214,14
35	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,021	479350	10066,35
36	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,355	32664	174915,72
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			2832143
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	268,4554		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			3541406
		Накладные расходы	тенге			405609
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			3947015
		Сметная прибыль	тенге			315762
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			4262777

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э2090'А0К9Ж5'Ц7Н2Ш1В1ХМ+''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1'22-22'7-1'БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ'РП,ГП'7'7-1'БЛАГОУСТРОЙСТВО'РП,ГП''в текущих ценах 4 квартала 2022года*
3 (РС149913РС149914)*
4 (РС102722РС102682)*
5 (РС295854РС249132)*
6 М102867=59756*
7 РПОКРЫТИЕ*
8 П2ПОКРЫТИЕ РЕЗИНОВОЕ -915 м2*
9 Н43=1*
10 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)'915.0,10''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
11 Е11-270403-0101(РС249133РС249132)(РС100092РС100062)(РС100094РС309220)'915''Основания из щебня фракции 20-40 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания*
12 Е11-270403-0104(ВП)(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) К=8(РС100094РС309220)'915''Основания из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см 2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя 'м2 основания*
13 Е11-270602-0301(РС295487РС102737)'915''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство'м2 покрытия*
14 Е11-271301-0101'915''Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание'м2 покрытия*
15 П2Бортовые камни*
16 Е11-270201-1002(РС295527)'175''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
17 С1255-101-0101'175.0,016''Камень бортовой ГОСТ 6665-91 'м3*
18 РМАЛЫЕ ФОРМЫ АРХИТЕКТУРЫ*
19 Н43=1*
20 П2Футбольная мини площадка*
21 У86-010805-0102'2''Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой'комплект*
22 П2Баскетбольно-волейбольная площадка*
23 Е11-090305-0305(РС295605)'1''Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж't конструкций*
24 У86-010210-0101'1''Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойка волейбольная высотой 2,9 м'комплект*
25 У86-010216-0106'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"'комплект*
26 У86-010216-0112'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Наездник"'комплект*
27 У86-010216-0108'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"'комплект*
28 У86-010216-0105'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"'комплект*
29 У86-010216-0101'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"'комплект*
30 У86-010203-0102'1''Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход (1,960 м х 1,075 м х 2,200 м)'комплект*
31 У86-010213-0201'1''Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,7 м'шт.*
32 У86-010216-0103'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Штурвал большой"'комплект*
33 У86-010303-0201'1''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)'шт.*
34 У86-010302-0301'2''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки'шт.*
35 РОтмостка*
36 Е11-060101-0101'(42,97.2+41,9.2).0,1''Отмостка бетонная. Устройство'м3*
37 Е11-080101-0201'(42,97.2+41,9.2).0,1''Основание песчаное. Устройство'м3 основания*
38 РОГРАЖДЕНИЕ*
39 Н43=1*
40 Е11-090305-0401(П-1109005)(РС295605)'(20,14+0,24+0,34+0,1).0,001.3+(20,14+0,24+0,4+0,1).8.0,001+(12,76+18,45+15,12+2,38+0,18).3.0,001+(7,26+12,3+19,44+1,53+0,12).2.0,001+(5,74+9,84+15,12+1,19+0,1).2.0,001+(5,74+19,68+32,4+2,55+0,19).70.0,001''Ограждения. Разборка (демонтаж)*
41 Е11-010203-0502'73+9''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2'яма*
42 Е11-090305-0401(РС295605)'(20,14+0,1+0,24+0,34).0,001.73+(20,14+0,1+0,24+0,4).0,001.9+(12,76+18,45+15,12+2,38+0,18).0,001.3+(7,26+12,3+19,44+1,53+0,12).0,001.2+(5,74+9,84+15,12+1,19+0,1).0,001+(5,74+19,68+32,4+2,55+0,19).0,001.77''Ограждения. Монтаж't конструкций*
43 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'6,63086'12441.2'Затраты на покра

ску за 2 раза'т*
44 П2СТ-1 -73шт *
45 Н43=73*
46 С1222-525-0301'20,14.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
47 С1214-101-0101'0,1.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
48 С1214-101-0102'0,24.0,001''Прокат тонколистовой горяче катаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм'т*
49 С1214-101-0201'0,34.0,001''Прокат толстолистовой горяч екатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
50 П2СТ-2 -9шт *
51 Н43=9*
52 С1222-525-0301'20,14.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
53 С1214-101-0101'0,1.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
54 С1214-101-0102'0,24.0,001''Прокат тонколистовой горяче катаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм'т*
55 С1214-101-0201'0,4.0,001''Прокат толстолистовой горяче катаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
56 П2СО-1 -3шт*
57 Н43=1*
58 С1214-201-0101'12,76.0,001.3''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
59 С1214-210-0101'(18,45+15,12+2,38).0,001.3''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
60 С1222-525-0301'0,18.0,001.3''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
61 П2СО-2 -2шт*
62 С1214-201-0101'7,26.0,001.2''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
63 С1214-210-0101'(12,3+19,44+1,53).0,001.2''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
64 С1222-525-0301'0,12.0,001.2''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
65 П2СО-3 -1шт*
66 С1214-201-0101'5,74.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
67 С1214-210-0101'(9,84+15,12+1,19).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
68 С1222-525-0301'0,1.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
69 П2СО-4 -77шт*
70 С1214-201-0101'5,74.0,001.77''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
71 С1214-210-0101'(19,68+32,4+2,55).0,001.77''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
72 С1222-525-0301'0,19.0,001.77''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
73 П2Ворота СВ-1шт*
74 Н43=1*
75 Е11-070111-0201(РС295683)(РС296245)(РС102867)'1''Ворота распашные. Устройство'шт.*
76 П2СВ-1 *
77 Н43=2*
78 С1214-201-0101'8.0,001+6,14.0,001+2,92.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
79 С1214-210-0102'(8,61+8,64+1,2).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
80 С1214-105-0104'0,32.0,001+0,061.0,001''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм'т*
81 С1222-525-0101'0,5.0,001''Навесы'т*
82 С1214-201-0102'3,36.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
83 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'8.0,001+6,14.0,001+2,92.0,001+(8,61+8,64+1,2).0,001+0,32.0,001+0,061.0,001+0,5.0,001+3,36.0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
84 П2Калитка СК-1шт*
85 Н43=1*
86 Е11-070111-0208(РС295684)(РС296245)(РС102867)'1''Калитки. Устройство'шт.*
87 С1214-210-0102'(1,1+4,92+4,32+0,6).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
88 С1214-201-0101'2,6.0,001+3,36.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали Г

ОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
89 С1214-105-0104'0,32.0,001+0,16.0,001''Прокат листовойо цинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм'т*
90 С1222-525-0101'0,5.0,001''Навесы'т*
91 С1214-201-0102'3,36.0,001''Уголок стальной горячекатан ый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-20 05 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
92 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(1,1+4,92+4,32+0,6).0,001+2,6.0, 001+3,36.0,001+0,32.0,001+0,16.0,001+0,5.0,001+3,3 6.0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
93 П2Стойка СТ-3 -4шт*
94 Н43=4*
95 С1222-525-0301'20,2.0,001''Отдельные конструктивные эл ементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосв арных профилей и круглых труб средняя масса сборо чной единицы до 0,1 т'т*
96 С1214-102-0101'(0,24+0,2+0,1).0,001''Прокат листовой г орячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281 -2014 толщиной до 4 мм'т*
97 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(20,2+0,24+0,2+0,1).0,001'12441. 2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
98 РОГРАЖДЕНИЕ*
99 Н43=1*
100 Е11-090305-0401(П-1109005)(РС295605)'(69,37+10,53).45. 0,001+(54,28+6,63).5.0,001''Ограждения. Разборка (демонтаж)*
101 Е11-010203-0502'47''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурил ьно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2'яма*
102 Е11-060101-0113(РС100467РС100560)'3,8''Фундаменты под стойки. Устройство'м3*
103 С1214-210-0201'0,93.47.0,001''Сталь арматурная периоди ческого профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-201 4 диаметром от 6 до 12 мм'т*
104 Е11-090305-0401(РС295605)'(69,37+10,53).45.0,001+(54,2 8+6,63).5.0,001''Ограждения. Монтаж'т конструкций*
105 С1214-201-0102'(69,37).45.0,001+(54,28).5.0,001''Уголо к стальной горячекатаный равнополочный из углероди стой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
106 С1214-402-0301'487,5''Сетка проволочная тканая с квадр атными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм'м2*
107 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(69,37+10,53).45.0,001+(54,28+6, 63).5.0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза' т*
108 П2Калитка К2-1шт*
109 Н43=1*
110 Е11-070111-0208(РС295684)(РС296245)(РС102867)'1''Калит ки. Устройство'шт.*
111 С1214-201-0102'41,47.0,001''Уголок стальной горячеката ный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2 005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
112 С1214-402-0302'3,075''Сетка проволочная тканая с квадр атными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм'м2*
113 С1223-502-0201'4''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
114 С1223-502-0401'1''Затвор ГОСТ 5089-2011 'шт.*
115 С1214-205-0102'1127,812.0,001''Труба стальная квадратн ая из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными р азмерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
116 С1214-102-0102'26,56.0,001''Прокат листовой горячеката ный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 тол щиной от 4 до 12 мм'т*
117 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(41,47+3,198+1127,812+26,56).1.0 ,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
118 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-1
(Локальный сметный расчет)

НА БЛАГОУСТРОЙСТВО

ОСНОВАНИЕ: РП,ГП

Сметная стоимость	43053,04 тыс.тенге
Сметная заработная плата	4203,036 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,601 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов			Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		РАЗДЕЛ 1. ПОКРЫТИЕ										
		ПОКРЫТИЕ РЕЗИНОВОЕ -915 м2										
1.				91,5	13335,38	1446,07	1220187	132315	1068477	56295		1378601
1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25		Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		211,97	357,71	19395	32730	--	102119		
		НР - 108%; СП - 8%										
2.				915	2544,39	326,08	2328117	298363	1983675	155751		2682579
1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.		Основания из щебня фракции 20-40 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000	м2 основания		50,36	107,25	46079	98134	--	198711		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	25	кгс/см2) НР - 108%; СП - 8%									
3.	1127-0403-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=8	Основания из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см 2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	915	-1159,61 ---	-100,91 -34,97	-1061043 ---	-92333 -31998	-968710 ---	-34560 -87648	-1183250
4.	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	915	2876,39 33,46	243,18 35,24	2631897 30616	222510 32245	2378771 ---	67893 215986	2915776
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0976 т	89,304		26614		2376737			
5.	1127-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	915	14480,48 976,51	31,9 12,12	13249639 893507	29189 11090	12326943 ---	976964 1138132	15364735
		Бортовые камни									
6.	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	175	3297,49 1139,81	43,82 18,11	577061 199467	7668 3169	369926 ---	218846 63672	859579
7.	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	2,8	75521 ---	-- ---	211459 ---	-- ---	211459 ---	-- 16917	228376

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	19157317	597712	17370541	1441189	22246396
			Тенге		--	--	1189064	145370	--	1647889	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				19157317				
		Материалы	Тенге				17159081				
		Всего заработная плата	Тенге					1334434			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				211459				
		Накладные расходы	Тенге				1441189				
		Сметная прибыль	Тенге				1647889				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				22246395				
		Норматив трудоемкость	чел.-ч								849
		Сметная заработная плата	Тенге					1334434			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				22246395				
		Норматив трудоемкость	чел.-ч								849
		Сметная заработная плата	Тенге					1334434			
		РАЗДЕЛ 2. МАЛЫЕ ФОРМЫ АРХИТЕКТУРЫ									
		Футбольная мини площадка									
8.	8601-0805 -0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой	комплект	2	217500	3071	435000	6142	409700	19419	490773
					9579	1091	19158	2182	--	36354	
		НР - 91%; СП - 8%									
		Баскетбольно-волейбольная площадка									
9.	1109-0305 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	1	63407,34	10289,27	63407	10289	19823	25157	95649
					33294,89	3164,45	33295	3164	--	7085	
		НР - 69%; СП - 8%									
10.	8601-0210 -0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойка волейбольная высотой 2,9 м	комплект	1	177603	2309	177603	2309	160427	10790	203464
					14867	770	14867	770	--	15071	
		НР - 69%; СП - 8%									
11.	8601-0216	Модульные конструкции	комплект	1	260685	3683	260685	3683	243896	13118	295707

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0	уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"			13106	1309	13106	1309	--	21904	
		НР - 91%; СП - 8%									
12.				1	170747	1324	170747	1324	159937	9032	194161
	8601-0216 -0112 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Наездник"	комплект		9486	439	9486	439	--	14382	
		НР - 91%; СП - 8%									
13.				1	258723	2947	258723	2947	237496	17531	298354
	8601-0216 -0108 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"	комплект		18280	985	18280	985	--	22100	
		НР - 91%; СП - 8%									
14.				1	243210	2601	243210	2601	227117	13092	276806
	8601-0216 -0105 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"	комплект		13492	895	13492	895	--	20504	
		НР - 91%; СП - 8%									
15.				1	218389	2699	218389	2699	202880	12503	249364
	8601-0216 -0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"	комплект		12810	930	12810	930	--	18471	
		НР - 91%; СП - 8%									
16.				1	534542	4269	534542	4269	513992	16193	594793
	8601-0203 -0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход (1,960 м х 1,075 м х 2,200 м)	комплект		16281	1513	16281	1513	--	44059	
		НР - 91%; СП - 8%									
17.				1	119454	161	119454	161	117466	1705	130852
	8601-0213 -0201 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,7 м	шт.		1827	47	1827	47	--	9693	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	8601-0216 -0103 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Штурвал большой" НР - 91%; СП - 8%	комплект	1	124435 6094	1688 599	124435 6094	1688 599	116653 --	6091 10442	140968
19.	8601-0303 -0201 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м) СП - 8%	шт.	1	21908 --	-- --	21908 --	-- --	21908 --	-- 1753	23661
20.	8601-0302 -0301 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки НР - 91%; СП - 8%	шт.	2	55907 7892	221 68	111814 15784	442 136	95588 --	14487 10104	136405
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	2739917 174480	38554 12969	2526883 --	159118 231922	3130957

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2676510	
Материалы	Тенге	2507060	
Всего заработная плата	Тенге		150990
Накладные расходы	Тенге	133961	
Сметная прибыль	Тенге	224837	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	3035308	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		97
Сметная заработная плата	Тенге		150990
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	63407	
Материалы	Тенге	19823	
Всего заработная плата	Тенге		36459
Накладные расходы	Тенге	25157	
Сметная прибыль	Тенге	7085	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	95649	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		20
Сметная заработная плата	Тенге		36459
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	3130957	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		117
Сметная заработная плата	Тенге		187449

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. Отмостка									
21.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Отмостка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	16,974	34757,85	1585,49	589980	26912	531168	34594	674540
					1879,36	360,28	31900	6115	--	49966	
22.	1108-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание песчаное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	16,974	15192,17	1494,96	257872	25375	212293	28377	309149
					1190,31	607,31	20204	10308	--	22900	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	847852	52287	743461	62971	983689
			Тенге		--	--	52104	16423	--	72866	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				847852				
	Материалы		Тенге				743459				
	Всего заработная плата		Тенге					68527			
	Накладные расходы		Тенге				62971				
	Сметная прибыль		Тенге				72866				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				983689				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								47
	Сметная заработная плата		Тенге					68527			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				983689				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								47
	Сметная заработная плата		Тенге					68527			
		РАЗДЕЛ 4. ОГРАЖДЕНИЕ									
23.	1109-0305 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Ограждения. Разборка (демонтаж). Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	4,76065	100394,01	1416,62	477941	6744	35975	301955	842288
					91420,81	502,8	435222	2394	--	62392	
24.	1101-0203 -0502	Ямы, глубина до 2 м. Бурение	яма	82	1411,32	1138,47	115728	93355	--	45975	174639
					272,85	505,86	22374	41481	--	12936	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%									
25.	1109-0305 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ограждения. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	6,63086	169504,92 152368,02	2023,75 718,29	1123963 1010331	13419 4763	100213 --	700415 145950	1970328
26.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8% СТ-1 -73шт	т	6,63086	24882 --	-- --	164989 --	-- --	164989 --	-- 13199	178188
27.	222-525-0 301 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	1,47022	1018274 --	-- --	1497087 --	-- --	1497087 --	-- 119767	1616854
28.	214-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм СП - 8%	т	0,0073	425657 --	-- --	3107 --	-- --	3107 --	-- 249	3356
29.	214-101-0 102 РСНБ РК 2022	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм СП - 8%	т	0,01752	409406 --	-- --	7173 --	-- --	7173 --	-- 574	7747
30.	214-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм СП - 8%	т	0,02482	403078 --	-- --	10004 --	-- --	10004 --	-- 800	10804

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ-2 -9шт									
31.	222-525-0 301 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,18126	1018274	--	184572	--	184572	--	199338
					--	--	--	--	--	14766	
		СП - 8%									
32.	214-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0009	425657	--	383	--	383	--	414
					--	--	--	--	--	31	
		СП - 8%									
33.	214-101-0 102 РСНБ РК 2022	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00216	409406	--	884	--	884	--	955
					--	--	--	--	--	71	
		СП - 8%									
34.	214-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0036	403078	--	1451	--	1451	--	1567
					--	--	--	--	--	116	
		СП - 8%									
		СО-1 -3шт									
35.	214-201-0 101 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,03828	501374	--	19193	--	19193	--	20728
					--	--	--	--	--	1535	
		СП - 8%									
36.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10785	376202	--	40573	--	40573	--	43819
					--	--	--	--	--	3246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
37.	222-525-0 301 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00054	1018274	--	550	--	550	--	594
					--	--	--	--	--	44	
		СП - 8%									
		СО-2 -2шт									
38.	214-201-0 101 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,01452	501374	--	7280	--	7280	--	7862
					--	--	--	--	--	582	
		СП - 8%									
39.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06654	376202	--	25032	--	25032	--	27035
					--	--	--	--	--	2003	
		СП - 8%									
40.	222-525-0 301 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00024	1018274	--	244	--	244	--	264
					--	--	--	--	--	20	
		СП - 8%									
		СО-3 -1шт									
41.	214-201-0 101 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,00574	501374	--	2878	--	2878	--	3108
					--	--	--	--	--	230	
		СП - 8%									
42.				0,02615	376202	--	9838	--	9838	--	10625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т		---	---	---	---	---	787	
43.				0,0001	1018274	--	102	--	102	--	110
	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8% СО-4 -77шт	т		---	---	---	---	---	8	
44.				0,44198	501374	--	221597	--	221597	--	239325
	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм СП - 8%	т		---	---	---	---	---	17728	
45.				4,20651	376202	--	1582497	--	1582497	--	1709097
	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т		---	---	---	---	---	126600	
46.				0,01463	1018274	--	14897	--	14897	--	16089
	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8% Ворота СВ-1шт	т		---	---	---	---	---	1192	
47.				1	53154,32	6944,25	53154	6945	10145	45911	106991
	1107-0111-0201 РСНБ РК 2022	Ворота распашные. Устройство НР - 118%; СП - 8%	шт.		36064,22	2843,62	36064	2844	--	7925	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08										
		СВ-1									
48.	214-201-0 101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,03412	501374	--	17107	--	17107	--	18476
					--	--	--	--	--	1369	
		СП - 8%									
49.	214-210-0 102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0369	356318	--	13148	--	13148	--	14200
					--	--	--	--	--	1052	
		СП - 8%									
50.	214-105-0 104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,000762	582850	--	444	--	444	--	480
					--	--	--	--	--	36	
		СП - 8%									
51.	222-525-0 101 РСНБ РК 2022	Навесы	т	0,001	973588	--	974	--	974	--	1052
					--	--	--	--	--	78	
		СП - 8%									
52.	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00672	479350	--	3221	--	3221	--	3479
					--	--	--	--	--	258	
		СП - 8%									
53.	т.ч. тб.7 п.7	Затраты на покраску за 2 раза	т	0,079502	24882	--	1978	--	1978	--	2136
					--	--	--	--	--	158	
		СП - 8%									
		Калитка СК-1шт									
54.	1107-0111 -0208	Калитки. Устройство	шт.	1	17908,72	144,49	17909	144	1564	19189	40066
					16201,46	60,32	16201	60	--	2968	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	НР - 118%; СП - 8%									
55.	214-210-0 102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм СП - 8%	т	0,01094	356318 ---	-- --	3898 ---	-- --	3898 ---	-- 312	4210
56.	214-201-0 101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм СП - 8%	т	0,00596	501374 ---	-- --	2988 ---	-- --	2988 ---	-- 239	3227
57.	214-105-0 104 РСНБ РК 2022	Прокат листовойоцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм СП - 8%	т	0,00048	582850 ---	-- --	280 ---	-- --	280 ---	-- 22	302
58.	222-525-0 101 РСНБ РК 2022	Навесы СП - 8%	т	0,0005	973588 ---	-- --	487 ---	-- --	487 ---	-- 39	526
59.	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	0,00336	479350 ---	-- --	1611 ---	-- --	1611 ---	-- 129	1740
60.	т.ч. тб.7 п.7	Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,02124	24882 ---	-- --	528 ---	-- --	528 ---	-- 42	570
		Стойка СТ-3 -4шт									
61.	222-525-0	Отдельные	т	0,0808	1018274 ---	-- --	82277 ---	-- --	82277 ---	--	88859

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	301 РСНБ РК 2022	конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т			--	--	--	--	--	6582	
		СП - 8%									
62.	214-102-0	-Прокат листовой	т	0,00216	555187	--	1199	--	1199	--	1295
	101 РСНБ РК 2022	горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 4 мм			--	--	--	--	--	96	
		СП - 8%									
63.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	0,08296	24882	--	2064	--	2064	--	2229
					--	--	--	--	--	165	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	5715230	120607	4074432	1113445	7374972
			Тенге		--	--	1520192	51542	--	546296	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	4113326				
Материалы	Тенге	11709				
Всего заработная плата	Тенге		119024			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	3926535				
Накладные расходы	Тенге	111075				
Сметная прибыль	Тенге	337954				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	4562355				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					64
Сметная заработная плата	Тенге		119024			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1601904				
Материалы	Тенге	136187				
Всего заработная плата	Тенге		1452710			
Накладные расходы	Тенге	1002370				
Сметная прибыль	Тенге	208342				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2812616				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					889
Сметная заработная плата	Тенге		1452710			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	7374971				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					953
Сметная заработная плата	Тенге		1571734			

РАЗДЕЛ 5. ОГРАЖДЕНИЕ

64.	1109-0305	-Ограждения. Разборка	т	3,90005	100394,01	1416,62	391542	5525	29471	247370	690024
	-0401 РСНБ РК	(демонтаж). Разборка (демонтаж)	конструкций		91420,81	502,8	356546	1961	--	51113	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 НР - 69%; СП - 8%									
65.	1101-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	яма	47	1411,32 272,85	1138,47 505,86	66332 12824	53508 23775	-- --	26351 7415	100098
66.	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты под стойки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3,8	48026,33 8149,68	1659,95 397,78	182500 30969	6308 1512	145223 --	29557 16965	229022
67.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,04371	349794 --	-- --	15289 --	-- --	15289 --	-- 1223	16512
68.	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	3,90005	169504,92 152368,02	2023,75 718,29	661078 594243	7892 2801	58943 --	411961 85843	1158882
69.	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	3,39305	479350 --	-- --	1626459 --	-- --	1626459 --	-- 130117	1756576
70.	214-402-0	Сетка проволочная	м2	487,5	8640	--	4212000	--	4212000	--	4548960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	301 РСНБ РК 2022	тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм			--	--	--	--	--	336960	
		СП - 8%									
71.				3,90005	24882	--	97041	--	97041	--	104804
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 7763	
		СП - 8%									
		Калитка К2-1шт									
72.				1	17908,72	144,49	17909	144	1564	19189	40066
	1107-0111 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Калитки. Устройство	шт.		--------- 16201,46	--------- 60,32	--------- 16201	--------- 60	--------- --	--------- 2968	
		НР - 118%; СП - 8%									
73.				0,04147	479350	--	19879	--	19879	--	21469
	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 1590	
		СП - 8%									
74.				3,075	20995	--	64560	--	64560	--	69725
	214-402-0 302 РСНБ РК 2022	-Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм	м2		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 5165	
		СП - 8%									
75.				4	527	--	2108	--	2108	--	2277
	223-502-0 201 РСНБ РК 2022	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 169	
		СП - 8%									
76.				1	1575	--	1575	--	1575	--	1701
	223-502-0 401 РСНБ РК 2022	-Затвор ГОСТ 5089-2011	шт.		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 126	
		СП - 8%									
77.				1,127812	437427	--	493335	--	493335	--	532802
	214-205-0 102 РСНБ РК 2022	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными	т		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 39467	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм СП - 8%									
78.	214-102-0 102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм СП - 8%	т	0,02656	414392 ---	-- ---	11006 ---	-- ---	11006 ---	-- 881	11887
79.	т.ч. тб.7 п.7	Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	1,19904	24882 ---	-- ---	29835 ---	-- ---	29835 ---	-- 2387	32222
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	7892448 ---	73377 ---	6808288 ---	734428 ---	9317027
					---	---	1010783	30109	---	690152	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6839828				
	Материалы		Тенге				146786				
	Всего заработная плата		Тенге					85341			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6573087				
	Накладные расходы		Тенге				75097				
	Сметная прибыль		Тенге				553196				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7468121				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								50
	Сметная заработная плата		Тенге					85341			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1052620				
	Материалы		Тенге				88413				
	Всего заработная плата		Тенге					955551			
	Накладные расходы		Тенге				659331				
	Сметная прибыль		Тенге				136956				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1848907				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								585
	Сметная заработная плата		Тенге					955551			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				9317028				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								635
	Сметная заработная плата		Тенге					1040892			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								43053040
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				3946623				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				882537				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					256413			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				31523599				
	Накладные расходы		Тенге				3511151				
	Сметная прибыль		Тенге				3189125				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- Разработка ПСД по капитальному ремонту двухэтажного спортивного комплекса КГУ "Специализированная детско-юношеская спортивная школа №1 Атырауской области" Управления физической культуры и спорта Атырауской области по адресу: г.Атырау, Привокзальный 5 микрорайон 20а 1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 7-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 7-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на БЛАГОУСТРОЙСТВО

Наименование объекта- БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

Основание: РП,ГП

Сметная стоимость 43053,029 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 109 чел-ч
Сметная заработная плата 4052,048 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2022года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	005-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	17,751	**1721**	**30549,47**
2	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	722,822	1512	1092906,86
3	005-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	32,574	1413	46027,06
4	005-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	14,22825	1363	19393,1
5	002-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,956	1911	32402,92
6	002-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,224	1876	36064,22
7	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,684	1782	33294,89
8	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1469,2471686	**1631**	**2396342,13**
9	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,1096	1540	30968,78
10	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,2988976	1413	20204,34
11	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	24,748092	1289	31900,29
12	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	27,3093	1289	35201,69

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			3805256
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	2397,9523		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	108,77782275	2267,09	(246609,25)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			3805439
		Строительные машины и механизмы				
1	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	56,3274	91	5125,79
2	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,6994064	13	100,09
3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	41,3956548	4	165,58
4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	9,44865238	3990	37700,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,44865238	1840,00	17385,52
5	321-212-0101 РСНБ РК 2022	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,563274	8604	4846,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,563274	2199,00	1238,64
6	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,259142	7379	31428,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,259142	1840,00	7836,82
7	321-209-0101 РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	2,07522	34401	71389,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,07522	2629,00	5455,75
8	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,029646	120	3,56
9	321-101-0402 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	5,63274	14754	83105,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,63274	2629,00	14808,47
10	321-101-0302 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	3,75516	15194	57055,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,75516	2199,00	8257,60
11	321-101-0204 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	6,996456	10755	75246,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,996456	2629,00	18393,68
12	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	17,135388	7836	134272,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,135388	2629,00	45048,94
13	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	3,676104	6109	22457,32

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,676104	2199,00	8083,75
14	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4192	79	191,12
15	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,27	13	3,51
16	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,686124	96	65,87
17	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,806	78	374,87
18	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	5,0355432	4044	20363,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,0355432	1840,00	9265,40
19	314-503-0702 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 2 т	маш.-ч	0,4941	3994	1973,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4941	1840,00	909,14
20	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	4,7149128	6604	31137,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,7149128	1840,00	8675,44
21	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	1,4665536	6619	9707,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4665536	2199,00	3224,95
22	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,039528	5263	208,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039528	2199,00	86,92
23	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	80,13905425	77	6170,71
24	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,0864	6764	584,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0864	2199,00	189,99
25	314-104-0302 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,026	7229	7416,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,026	2199,00	2256,17
26	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,41701425	6390	28224,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,41701425	2629,00	11612,33
27	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,02246	8087	32529,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,02246	1840,00	7401,33
28	313-403-0401 РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	0,09882	1153	113,94
29	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,7993216	15	131,99
30	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,5476184	16	24,76

1	2	3	4	5	6	7
31	311-601-1001 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	29,67516	4949	146862,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	29,67516	2199,00	65255,68
32	311-402-0101 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,073332	5814	426,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,073332	2199,00	161,26
33	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	1,887462	12645	23866,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,887462	2629,00	4962,14
34	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	2,32227	9042	20997,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32227	2629,00	6105,25
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			854274
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			246609
		Строительные материалы и конструкции				
1	С т.ч. тб.7 п.7	Затраты на покраску за 2 раза	т	11,913652	24882	296435,49
2	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	274757	192,33
3	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,031	289955	8988,61
4	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00158613	2453940	3892,27
5	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4,5285	9128	41336,15
6	261-105-0650 РСНБ РК 2022	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	933,3	4441	4144785,3
7	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	3,3714378	93	313,54
8	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	2,8	75521	211458,8
9	236-104-0104 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,06405	639881	40984,38
10	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00951676	623062	5929,53
11	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00491699	467116	2296,8
12	233-102-0302 РСНБ РК 2022	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	933,3	8723	8141175,9
13	223-502-0401 РСНБ РК 2022	Затвор ГОСТ 5089-2011	шт.	1	1575	1575
14	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	527	2108
15	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,74779	1018274	1779729,11
16	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преоб-	т	0,005	965674	4828,37

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	ладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т				
17	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Навесы	т	0,0015	973588	1460,38
18	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,4738	3285	8126,43
19	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	149	87,91
20	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	289	563,55
21	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	37,36616	80	2989,29
22	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,0486126	659	2009,04
23	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,24338016	813201	197916,99
24	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,009882	198041	1957,04
25	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,003116	34159	106,44
26	215-204-0503 РСНБ РК 2022	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	0,0266	93036	2474,76
27	215-202-0501 РСНБ РК 2022	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	0,0163371	139141	2273,16
28	215-201-0104 РСНБ РК 2022	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	0,2975	94880	28226,8
29	214-402-0302 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм	м2	3,075	20995	64559,62
30	214-402-0301 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	487,5	8640	4212000
31	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	0,29660557	5414	1605,82
32	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04371	349794	15289,5
33	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,04784	356318	17046,25
34	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	4,40705	376202	1657941,02
35	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	1,127812	437427	493335,42
36	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,03077085	558744	17193,03
37	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	3,4446	479350	1651169,01
38	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,5406	501374	271042,78
39	214-105-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,001242	582850	723,9
40	214-102-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,02656	414392	11006,25

1	2	3	4	5	6	7
41	214-102-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 4 мм	т	0,00216	555187	1199,2
42	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,02842	403078	11455,48
43	214-101-0102 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,01968	409406	8057,11
44	214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0082	425657	3490,39
45	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	89,304	26614	2376736,66
46	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,105	31329	3289,54
47	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00061	23466	14,31
48	212-101-0701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,876	33770	130892,52
49	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	10,325	32664	337255,8
50	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,391	30086	11763,63
51	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	17,31348	28442	492430
52	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	111,63	9567	1067964,21
53	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	18,6714	11359	212088,43
54	211-201-0406 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	80,703	10503	847623,61
55	211-201-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	13,725	12032	165139,2
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			29016534

Прочие внересурсные затраты

1	8601-0805-0102 УСН РК 8.02-03 -2021	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой	комплект	2	217500	435000
2	8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03 -2021	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	1	21908	21908
3	8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03 -2021	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	2	55907	111814
4	8601-0216-0112 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Наездник"	комплект	1	170747	170747
5	8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"	комплект	1	258723	258723
6	8601-0216-0106 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"	комплект	1	260685	260685
7	8601-0216-0105	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по	комплект	1	243210	243210

1	2	3	4	5	6	7
	УСН РК 8.02-03 -2021	типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"				
8	8601-0216-0103 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Штурвал большой"	комплект	1	124435	124435
9	8601-0216-0101 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"	комплект	1	218389	218389
10	8601-0213-0201 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,7 м	шт.	1	119454	119454
11	8601-0210-0101 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойка волейбольная высотой 2,9 м	комплект	1	177603	177603
12	8601-0203-0102 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход (1,960 м х 1,075 м х 2,200 м)	комплект	1	534542	534542
		ИТОГО ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			2676510
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	2397,9523		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			36352757
		Накладные расходы	тенге			3511152
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			39863909
		Сметная прибыль	тенге			3189121
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			43053030

Составил Жалгасова А.Р.