РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «РЕМСТРОЙПРОЕКТ»
Лицензия №17003461

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Сводный сметный расчет, сметный расчет стоимости строительства, транспортировка грузов свыше расстояния, предусмотренного сметной ценой.

ЗАКАЗ: 013/19 – СМ

2019г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «РЕМСТРОЙПРОЕКТ»
Лицензия №17003461

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Сводный сметный расчет, сметный расчет стоимости строительства, транспортировка грузов свыше расстояния, предусмотренного сметной ценой.

ЗАКАЗ: 013/19 – СМ
ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Аппарат города Кульсары районного значения"

ТОМ 3
Книга 1

Директор ТОО: Сапаралиева А.С.

Главный архитектор проекта Иманбаев М.М.

2019г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области" находится в регионе - Атырауская обл..
Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов,утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:
- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (Приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- Нормативный документ по определению затрат на инжиниринговые услуги (Приложение 4 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк), утвержденный приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 11.05.2018 г. №102-нқ

- Изменения и дополнения в приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк

(приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.12.2018 г. №257-нқ. Ввод в действие с 01.01.2019 г.).
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015,) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2019). 2020 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2019). 2020 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2019). 2020 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов (СЦПГ РК 8.04-12-2020). 2020 год;
- Сборник сметных цен на перевозки грузов железнодорожным транспортом (СЦПГ РК 8.04-12-2020). 2020 год;
- Сборник сметных тарифных ставок в строительстве (СТС РК 8.04-07-2020). 2020 год;
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2019). 2020 год;
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства (УСН РК 8.02-04-2019). 2020 год.
Приняты затраты:
- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015), табл.1 п. 36, в размере - 1,5 % * 0,8 (коэф-т на реконструкцию НДЗ РК 8.04-05-2015, п.2.4).

- при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время соответствии со Сборником сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015); для темп. зоны III, табл.3 п. VIII.1г, (с коэффициентом 0,9) (прил. п.4), в размере -1,4175 %

Прочие затраты по главе 9 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".

Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %

Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Стоимость экспертизы включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:

- по техническому надзору;
- по авторскому надзору.

Месячный расчетный показатель на 2021 год составляет 2917 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1.

Налог на добавленную стоимость на 2021 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения "SANA-2015". Версия 20.3 от 16.07.20 г., в текущих ценах, введенных с 07.07.20 г.

"SANA-2015". Версия 20.3 от 16.07.20 г.

Приложение 5 к НДОССС в РК

Заказ 4026-1

Форма 1

Заказчик : Руководитель ГУ « Аппарат города Кульсары районного значения»
Ысмагул Е.К.

(наименование организации)

Утвержден/Согласован

Сводный сметный расчет в сумме **186803,727** тысячи тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **20014,685** тысячи тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"_24_" __сентября__ _2020_ г.

Сводный сметный расчет

Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысячи тенге			Всего, тысячи тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I Проектирование				
1		Проектные работы			7 050,750	7 050,750
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			1 025,915	1 025,915
3		**Итого по разделу I**			**8 076,665**	**8 076,665**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	151 708,657	372,962		152 081,619
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2021 г.	151 708,657	372,962		152 081,619
5		**Итого по разделу II**	**151 708,657**	**372,962**		**152 081,619**
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор			4 927,444	4 927,444
		в т.ч. с разбивкой по годам				

		2021 г. (152081,619*3,24%)			4 927,444	4 927,444
7	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор			1 703,314	1 703,314
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2021 г. (152081,619*1,12%)			1 703,314	1 703,314
8		**Итого по разделу III**			**6 630,758**	**6 630,758**
9		**Итого по сводному сметному расчету**	**151 708,657**	**372,962**	**14 707,423**	**166 789,042**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2021 г.	151 708,657	372,962	14 707,423	166 789,042
10	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**20 014,685**	**20 014,685**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2021 г.			20 014,685	20 014,685
11		**Всего по сводному сметному расчету**	**151 708,657**	**372,962**	**34 722,108**	**186 803,727**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2021 г.	151 708,657	372,962	34 722,108	186 803,727
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор ТОО "РЕМСТРОЙПРОЕКТ" _____ Сапаралиева А.К.

"SANA-2015". Версия 20.3 от 16.07.20 г. Приложение 4 к НДОССС в РК Заказ 4026-1

Заказчик : Руководитель ГУ « Аппарат города Кульсары районного значения»
Ысмагул Е.К. Форма 2

(наименование организации)

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **170 331,413** тысячи тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **18 249,794** тысячи тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"_24__" __сентября__ __2020_ г.

Сметный расчет стоимости строительства

Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысячи тенге			Всего, тысячи тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"	79 266,322	355,202		79 621,524
		Итого по главе 2	79 266,322	355,202		79 621,524
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
2	6-1	Наружный водопровод и канализация	1 468,971			1 468,971
		Итого по главе 6	1 468,971			1 468,971
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
3	7-1	Благоустройство территории	57 280,085			57 280,085
		Итого по главе 7	57 280,085			57 280,085
		Итого по главам 1-7	138 015,378	355,202		138 370,580
		сметная з/плата				34 976,773
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				25,475
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
4	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 36	Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	1 656,185			1 656,185

		сметная з/плата (К=0,141)				233,522
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 8	1 656,185			1 656,185
		Итого по главам 1-8	139 671,563	355,202		140 026,765
		сметная з/плата				35 210,295
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				25,475
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
5	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. VIII.1г	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,4175 %)	1 979,844			1 979,844
		сметная з/плата (0,567 %)				791,938
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 9	1 979,844			1 979,844
		Итого по главам 1-9	141 651,407	355,202		142 006,609
		сметная з/плата				36 002,233
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				25,475
6		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**2 833,028**			**2 833,028**
		Итого по сметному расчету:				
7		**- в текущих ценах с 07.07.20 г.**	**144 484,435**	**355,202**		**144 839,637**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
8		2021 г. - 100 % (МРП = 2917 тенге)	144 484,435	355,202		144 839,637
9		**- в текущих и прогнозных ценах**	**151 708,657**	**372,962**		**152 081,619**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
10		2021 г. - 100 % (Иинф = 1,050)	151 708,657	372,962		152 081,619
11	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость**			**18 249,794**	**18 249,794**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
12		2021 г. - НДС (12 %)			18 249,794	18 249,794
13		**Всего по сметному расчету**	**151 708,657**	**372,962**	**18 249,794**	**170 331,413**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
14		2021 г.	151 708,657	372,962	18 249,794	170 331,413
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор ТОО "РЕМСТРОЙПРОЕКТ" _____ Сапаралиева А.К.

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Форма 3

Объектная смета 2-1

на строительство Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**79621,524**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**17,742**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**24154,052**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-1-1	на ремонтно-строительные работы	66654,328	355,202		67009,53	15,017	20272,486	
2	2-1-2	на отопление и вентиляцию	6036,446			6036,446	1,427	2047,824	
3	2-1-3	на водоснабжение и канализацию	1348,447			1348,447	0,29	421,564	
4	2-1-4	на электроснабжение	4380,551			4380,551	0,739	1007,317	
5	2-1-5	на пожарную сигнализацию	846,55			846,55	0,269	404,861	
	Итого:		**79266,322**	**355,202**		**79621,524**	**17,742**	**24154,052**	

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области Заказ 4026-1

Наименование объекта: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"

Форма 4

Локальная смета № 2-1-1

на ремонтно-строительные работы

Основание: РП, АР

Сметная стоимость, тыс. тенге	**67009,53**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**20272,486**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**15,017**

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Демонтажные работы										
1	**1146-0201-0802**	**Фасад. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР = 72 %**	**м2**	**693**	230,25	–	159566	–	–	114888	296410
					230,25	–	159566	–	–	21956	
2	**1146-0201-0802**	**Цоколь. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР = 72 %**	**м2**	**82**	230,26	–	18881	–	–	13594	35073
					230,26	–	18881	–	–	2598	

3	1208-0101-0204	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий НР = 72 %**	**м2 кровли**	**753,56**	291,69	1,61	219809	1211	–	157391	407376
					290,09	–	218598	–	–	30176	
4	1208-0101-0101	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами НР = 72 %**	**м2 кровли**	**753,56**	178,76	19,88	134705	14982	–	89797	242462
					158,88	6,63	119723	4995	–	17960	
5	1203-0101-0101	**Карниз деревянный. Разборка НР = 72 %**	**м2 стен**	**140**	139,42	23,06	19519	3229	–	12663	34757
					116,36	9,26	16290	1297	–	2575	
6	1207-0101-0209	**Отмостка поврежденная. Разборка покрытия НР = 72 %**	**м2**	**76,35**	606,76	145,58	46326	11115	–	29164	81529
					461,18	69,34	35211	5294	–	6039	
7	1146-0401-0104	**Стены и перегородки кирпичные. Разборка (на 1-м этаже) НР = 72 %**	**м3**	**8,647**	12550,13	3483,4	108521	30121	–	66765	189309
					9066,73	1657,11	78400	14329	–	14023	
8	1146-0401-0104	**Стены и перегородки кирпичные. Разборка (на 2-м этаже) НР = 72 %**	**м3**	**5,351**	12550,18	3483,46	67156	18640	–	41316	117150
					9066,72	1657,07	48516	8867	–	8678	
9	1146-0302-0103	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка (на 1-м этаже) НР = 72 %**	**м3**	**2,516**	21484,1	7693,56	54054	19357	–	31612	92519
					13790,54	3660,17	34697	9209	–	6853	

10	**1146-0302-0103**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка (на 2-м этаже) НР = 72 %**	**м3**	**0,202**	21485,15	7693,07	4340	1554	–	2538	7428
					13792,08	3658,42	2786	739	–	550	
11	**1107-0519-0103**	**Ограждения металлические с поручнями. Разборка НР = 72 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;**	**м ограждения**	**16**	647,56	76,75	10361	1228	333	6736	18465
					550	34,69	8800	555	–	1368	
12	**1206-0101-1001**	**Полотна дверные. Снятие НР = 72 %**	**м2**	**71,32**	380,22	–	27117	–	–	19524	50372
					380,22	–	27117	–	–	3731	
13	**1206-0101-0901**	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР = 72 %**	**шт.**	**28**	2213,86	120,25	61988	3367	–	43361	113777
					2093,61	57,21	58621	1602	–	8428	
14	**1206-0101-0202**	**Переплеты оконные остекленные. Снятие НР = 72 %**	**м2**	**67,96**	513,6	21,14	34904	1437	–	24645	64313
					492,45	11,21	33467	762	–	4764	
15	**1206-0101-0101**	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР = 72 %**	**шт.**	**38**	1484,87	59,82	56425	2273	–	39792	103914
					1425,05	29,34	54152	1115	–	7697	
16	**1208-0101-0401**	**Оконные отливы. Разборка НР = 72 %**	**м**	**40,69**	91,84	0,02	3737	1	–	2690	6941

				91,82	–	3736	–	–	514	
17 1207-0101-0302	**Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка НР = 72 %**	**м**	**56,6**	144,08	–	8155	–	–	5872	15149
				144,08	–	8155	–	–	1122	
18 1207-0101-0301	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка НР = 72 %**	**м**	**543,04**	38,04	–	20657	–	–	14873	38372
				38,04	–	20657	–	–	2842	
19 1207-0101-0205	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия НР = 72 %**	**м2**	**606,03**	117,88	2,96	71439	1791	–	50831	132052
				114,93	1,57	69648	950	–	9782	
20 1207-0101-0202	**Полы из ламината. Разборка покрытия НР = 72 %**	**м2**	**270,3**	424,38	15,23	114709	4116	–	81199	211581
				409,15	8,08	110593	2184	–	15673	
21 1212-0104-0511	**Потолки. Очистка вручную от набела и краски НР = 72 %**	**м2**	**912,19**	384,43	–	350672	–	–	252484	651408
				384,43	–	350672	–	–	48252	
22 1212-0104-0504	**Стены. Очистка вручную от набела и краски НР = 72 %**	**м2**	**1736,18**	259,31	–	450214	–	–	324154	836317
				259,31	–	450214	–	–	61949	
23 1213-0103-0105	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка НР = 72 %**	**м2 облицовки**	**131,49**	822,18	57,63	108108	7578	–	75018	197776
				764,54	27,85	100530	3662	–	14650	

24 4131-0104-0601	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**т**	**60**	642		38520		–	–	41602
				–		–		–	3082	
25 4102-0101-1010	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**60**	364		21840		–	–	23587
				–		–		–	1747	
	Итого по разделу 1					**4 009 639**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 029 030				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					122 000				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					55 560				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					333				
	- перевозка грузов, тенге					60 360				
	- накладные расходы, тенге					1 500 907				
	в т.ч. зарплата, тенге					135 082				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					297 009				
Раздел 2 Фасад										
26 1108-0701-0102	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка НР = 72 %**	**м2 вертикальной проекции**	**775**	949,15	52,52	735589	40704	218022	358217	1181310
				615,31	26,66	476863	20660	–	87504	

27	**1106-1701-0401**	**Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя, толщиной 100 мм НР = 72 %**	**м2 конструкций стен (без вычета проемов)**	**693**	2982,59	34,24	2066933	23727	1510166	388282	2651632
					769,18	9,01	533040	6241	–	196417	
28	**2113-0207-1204**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**69,3**	450		31185		31185	–	33680
					–		–		–	2495	
29	**1211-0103-0401**	**Основание под штукатурку из стеклосетки. Устройство НР = 72 %**	**м2**	**693**	1433,6	3,72	993485	2577	420331	411750	1517654
					823,34	1,87	570577	1298	–	112419	
30	**1115-0203-0601**	**Оштукатуривание поверхностей сухими смесями клеевыми толщиной до 10 мм НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**693**	1713,58	24,73	1187511	17137	361465	586606	1916046
					1167,26	8,4	808909	5822	–	141929	
31	**1115-0212-0305**	**Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой, толщиной 3 мм НР = 72 %**	**м2**	**693**	1314,89	6,05	911217	4190	267799	461700	1482750
					922,41	2,92	639228	2022	–	109833	
32	**1115-0402-0404**	**Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**693**	406,19	0,75	281493	520	149480	94855	406456
					189,74	0,36	131493	250	–	30108	

33 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 72 %**	**м2 поверхности**	**82**	946,94	24,79	77649	2033	47248	20637	106149
				345,95	3,6	28368	295	–	7863	
34 1115-0107-0105	**Цоколь. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР = 72 %**	**м2 поверхности облицовки**	**82**	5214,93	44,52	427624	3651	274293	109101	579663
				1825,37	22,55	149680	1849	–	42938	

Итого по разделу 2	**9 875 340**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 338 158
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	94 539
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	38 437
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 279 989
- накладные расходы, тенге	2 431 148
в т.ч. зарплата, тенге	218 803
- сметная прибыль (8 %), тенге	731 506

<u>Раздел 3 Перегородки, закладка проемов</u>

3.1 Подвал

35	**1108-0401-0303**	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 72 % т.ч. п.3.1:**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**8,71**	5688,06	148,45	49543	1293	26601	15823	70595
					2485,53	37,54	21649	327	–	5229	
36	**1107-0701-0601**	**Перегородки. Заделка пространств между перегородкой и перекрытием, высотой 30 мм НР = 72 %**	**м2 площади заделок**	**0,15**	10806,67	100	1621	15	872	533	2326
					4893,33	40	734	6	–	172	
3.2 Первый этаж											
37	**1108-0401-0303**	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 72 % т.ч. п.3.1:**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**46,1**	5688,05	148,39	262219	6841	140794	83750	373647
					2485,55	37,66	114584	1736	–	27678	
38	**1107-0701-0601**	**Перегородки. Заделка пространств между перегородкой и перекрытием, высотой 30 мм НР = 72 %**	**м2 площади заделок**	**0,68**	10801,47	98,53	7345	67	3950	2418	10544
					4894,12	44,12	3328	30	–	781	
39	**1107-0503-0110**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 72 %**	**шт. сборных конструкций**	**5**	851,8	306,2	4259	1531	1662	1026	5708
					213,2	71,8	1066	359	–	423	

40	**2104-0105-9901**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016**	**м3**	**0,05**	91490		4575		4575	–	4941
					–		–		–	366	
41	**1146-0201-0601**	**Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3 НР = 72 %**	**м3**	**1,526**	40424,64	18,35	61688	28	36946	17794	85841
					16195,28	–	24714	–	–	6359	
42	**1110-0103-0301**	**Перегородки каркасные из металлопласта в санузлах. Устройство НР = 72 %**	**м2 перегородок**	**12,095**	1419,18	137,16	17165	1659	–	11763	31242
					1282,02	68,79	15506	832	–	2314	
43	**2109-0202-0301**	**Перегородки внутренние из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	**м2**	**12,095**	24235		293122		293122	–	316572
					–		–		–	23450	
44	**2105-0201-0502**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,006**	259976		1560		1560	–	1685
					–		–		–	125	

45	**2301-0201-0108**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 21,3 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,0024**	258		1		1	–	1
					–		–		–	–	
46	**2105-0301-3002**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00024**	233681		56		56	–	60
					–		–		–	4	
47	**2105-0101-0403**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0022**	265067		583		583	–	630
					–		–		–	47	
3.3	**Второй этаж**										
48	**1146-0201-0601**	**Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3 НР = 72 %**	**м3**	**1,232**	40425,32	18,67	49804	23	29828	14366	69304
					16195,62	–	19953	–	–	5134	

Итого по разделу 3	**973 096**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	201 534

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					11 457				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 290				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					540 550				
	- накладные расходы, тенге					147 473				
	в т.ч. зарплата, тенге					13 273				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					72 082				

<u>Раздел 4 Крыша</u>

4.1 Крыша

49	**1112-0101-1503**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**667**	361,08	15,9	240843	10606	163482	50065	314181
					100,08	4,17	66755	2780	–	23273	
50	**1114-0202-0401**	**Покрытие пленкой кровель НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**667**	299,71	0,36	199909	237	95230	75285	297210
					156,58	0,18	104442	120	–	22016	
51	**1112-0101-1303**	**Покрытия. Утепление плитами из базальтовой минеральной ваты, толщиной 100 мм НР = 72 %**	**м2 утепляемого покрытия**	**667**	2638,82	66,3	1760094	44223	1277228	323744	2250545
					657,64	16,49	438643	11002	–	166707	
52	**1114-0202-0401**	**Покрытие пленкой кровель НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**753,56**	299,71	0,35	225851	267	107588	85055	335778
					156,58	0,18	117996	136	–	24872	
53	**1110-0116-0103**	**Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами НР = 72 %**	**м2 покрытия по фермам**	**753,56**	78,72	2,7	59320	2035	13486	32206	98848

				58,12	1,24	43799	931	–	7322	
54	**1110-0115-0201**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 72 %**	**м2 обработанной поверхности**	**753,56**	316,81	3,46	238733	2608	204610	23559	283275
					41,82	1,6	31515	1206	–	20983	
55	**1112-0101-0705**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 72 %**	**м2 кровли**	**753,56**	3452,13	127,38	2601390	95992	682691	1332621	4248732
					2418,79	37,36	1822707	28156	–	314721	
56	**2110-0101-0402**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011 К=1,106;**	**м2**	**833,43736**	2539		2116097		2116097	–	2285385
					–		–		–	169288	
4.2 Карниз											
57	**1110-0102-0205**	**Стены. Устройство карнизов НР = 72 %**	**м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п**	**34**	4057,65	32,15	137960	1093	69436	48947	201860
					1983,26	16,21	67431	551	–	14953	

58	**1110-0116-0101**	**Карниз. Антисептирование водными растворами досок обшивки НР = 72 %**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**34**	111,03	4,38	3775	149	812	2076	6319
					82,76	2,03	2814	69	–	468	
59	**1110-0105-0101**	**Накладки. Установка с изготовлением НР = 72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,15**	92993,33	1826,67	13949	274	9310	3227	18550
					29100	780	4365	117	–	1374	
60	**1112-0101-2002**	**Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 72 %**	**м планки**	**122**	1984,29	1373,58	242083	167577	32159	58917	325080
					347,11	323,62	42347	39482	–	24080	
61	**2110-0102-0106**	**Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**62**	584		36208		36208	–	39105
					–		–		–	2897	
62	**2110-0102-0105**	**Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**60**	584		35040		35040	–	37843
					–		–		–	2803	
63	**1110-0104-0206**	**Карниз. Подшивка профлистом по дереву НР = 72 %**	**м2 потолков**	**34**	320,91	3,91	10911	133	–	7808	20217
					317	1,97	10778	67	–	1498	

64	**2105-0109-0210**	**Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**34**	1867		63478		63478	–	68556
					–		–		–	5078	
65	**2113-0208-0228**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**4**	1061		4244		4244	–	4584
					–		–		–	340	
4.3 Слуховое окно											
66	**1110-0106-0101**	**Окна слуховые. Устройство НР = 72 %**	**слуховое окно**	**2**	20587,5	1097,5	41175	2195	22115	12835	58331
					8432,5	481	16865	962	–	4321	
67	**1112-0101-0706**	**Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей НР = 72 %**	**м2 кровли**	**10**	2524,2	127,4	25242	1274	3033	15342	43831
					2093,5	37,4	20935	374	–	3247	
68	**1110-0116-0103**	**Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами НР = 72 %**	**м2 покрытия по фермам**	**10**	78,7	2,7	787	27	179	427	1311
					58,1	1,2	581	12	–	97	

69	**1110-0115-0201**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 72 %**	**м2 обработанной поверхности**	**10**	316,9	3,5	3169	35	2716	312	3759
					41,8	1,6	418	16	–	278	
70	**2110-0101-0402**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011 К=1,106;**	**м2**	**11,06**	2539		28081		28081	–	30327
					–		–		–	2246	
71	**1112-0101-2003**	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 72 %**	**м планки**	**7**	990,43	14,71	6933	103	3950	2094	9749
					411,43	4	2880	28	–	722	
72	**2110-0102-0111**	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**7**	1579		11053		11053	–	11937
					–		–		–	884	
73	**2105-0201-0502**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,003**	259976		780		780	–	842

				–		–		–	62	
74	2107-0201-0201	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,0625**	53046		3315		3315	–	3580
					–		–		–	265	
75	2107-0203-0202	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,055**	51756		2847		2847	–	3075
					–		–		–	228	
4.4 Металлическое ограждение											
76	1112-0101-1201	**Кровли. Ограждение перилами НР = 72 %**	**м ограждения**	**64**	123,55	29,92	7907	1915	447	4388	13279
					86,64	8,59	5545	550	–	984	
77	1106-0301-0601	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 72 %**	**т**	**0,68774**	24971,65	1272,28	17174	875	198	11809	31302
					23411,46	437,67	16101	301	–	2319	
78	2105-0301-3002	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,68774**	233681		160712		160712	–	173569

				–		–		–	12857	
79	2105-0106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,12288**	281681		34613		34613	–	37382
					–		–		–	2769	
		Итого по разделу 4					**11 258 342**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 816 917				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					331 618				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					86 860				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 185 138				
		- накладные расходы, тенге					2 090 717				
		в т.ч. зарплата, тенге					188 165				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					833 952				

Раздел 5 Наружный водосток

80	1112-0101-2201	**Водосточные системы наружные для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов НР = 72 %**	**м желоба**	**135,2**	1004,91	4,97	135864	672	1717	96278	250713
					987,24	1,8	133475	244	–	18571	
81	2110-0302-0201	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм**	**м**	**135,2**	1609		217537		217537	–	234940

				–	–	–	17403	
82	**2110-0302-0207**	**Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм**	**шт.**	**250**	916	229000	229000	–	247320
					–	–	–	18320	
83	**2110-0302-0204**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185/150 мм**	**шт.**	**6**	3989	23934	23934	–	25849
					–	–	–	1915	
84	**2110-0302-0203**	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**12**	1518	18216	18216	–	19673
					–	–	–	1457	
85	**2110-0302-0203**	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**6**	1518	9108	9108	–	9837
					–	–	–	729	

86	2110-0302-0202	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**м**	**40,8**	2129		86863		86863	–	93812
					–		–		–	6949	
87	2110-0302-0208	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм**	**шт.**	**60**	907		54420		54420	–	58774
					–		–		–	4354	

Итого по разделу 5	**940 918**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	133 475
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	672
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	244
- материалы, изделия и конструкции, тенге	640 795
- накладные расходы, тенге	96 278
в т.ч. зарплата, тенге	8 665
- сметная прибыль (8 %), тенге	69 698

Раздел 6 Полы

6.1 Тип пола II. Полы подвала

88	1111-0101-0209	**Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**4,838**	36358,83	9,09	175904	44	153318	16230	207505
					4659,36	–	22542	–	–	15371	

89 1111-0101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**60,48**	1813,66	107,01	109690	6472	52411	37300	158749
				840,06	16,52	50807	999	–	11759	
90 1111-0101-0901	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**60,48**	770,42	39,88	46595	2412	20837	17696	69434
				386,01	20,37	23346	1232	–	5143	
91 1111-0101-1103	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**60,48**	1048,4	36,95	63407	2235	35487	19327	89353
				424,69	19,15	25685	1158	–	6619	
92 1111-0101-1104	**Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103, до толщины 50 мм НР = 72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;**	**м2 стяжки**	**60,48**	944,73	38,41	57137	2323	52961	2161	64042
				30,64	19	1853	1149	–	4744	

93 1111-0101-2705	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**60,48**	5071,3	100,3	306712	6066	207323	69204	405989
				1543,04	46,2	93323	2794	–	30073	
94 1111-0101-3904	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 72 %**	**м плинтусов**	**34,23**	653,23	2,13	22360	73	9104	9518	34428
				385,13	1,08	13183	37	–	2550	
6.2 Тип пола IV.										
95 1111-0101-0209	**Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**0,48**	36356,25	8,33	17451	4	15211	1610	20586
				4658,33	–	2236	–	–	1525	
96 1111-0101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**6**	1813,67	107	10882	642	5200	3700	15749
				840	16,5	5040	99	–	1167	
97 1111-0101-1103	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**6**	1048,5	37	6291	222	3521	1917	8865
				424,67	19,17	2548	115	–	657	

98	1111-0101-1104	**Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103, до толщины 50 мм НР = 72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;**	**м2 стяжки**	**6**	944,83	38,5	5669	231	5254	215	6355
					30,67	19	184	114	–	471	

6.3 Тип пола I. Полы 1-го этажа

99	1111-0101-0209	**Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**13,6**	36358,46	8,97	494475	122	430986	45624	583307
					4659,34	–	63367	–	–	43208	
100	1111-0101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**169,92**	1813,67	107,02	308179	18185	147249	104796	446013
					840,07	16,51	142745	2805	–	33038	
101	1111-0101-1103	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**169,92**	1048,42	36,96	178147	6281	99703	54300	251043
					424,69	19,14	72163	3253	–	18596	

102	**1111-0101-1104**	**Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103, до толщины 50 мм НР = 72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;**	**м2 стяжки**	**169,92**	944,72	38,41	160527	6526	148796	6072	179927
					30,63	19	5205	3228	–	13328	
103	**1111-0101-0503**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**169,92**	203,44	0,71	34569	121	26317	5898	43704
					47,85	0,36	8131	61	–	3237	
104	**1111-0101-3408**	**Покрытие ламинированное напольное. Укладка с подложкой пробковой НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**169,92**	4072,6	15,83	692017	2690	634787	40270	790870
					320,97	8,18	54540	1390	–	58583	

6.4 Тип пола II

105	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**2,12**	36358,96	8,96	77081	19	67184	7112	90928
					4659,43	–	9878	–	–	6735	
106	**1111-0101-0401**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**26,54**	1813,72	107,05	48136	2841	23000	16368	69664

				840,05	16,5	22295	438	–	5160	
107	**1111-0101-1103**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**26,54**	1048,42	36,96	27825	981	15573	8481	39210
					424,68	19,14	11271	508	–	2904	
108	**1111-0101-1104**	**Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103, до толщины 50 мм НР = 72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;**	**м2 стяжки**	**26,54**	944,72	38,39	25073	1019	23241	948	28103
					30,63	18,99	813	504	–	2082	
109	**1111-0101-2705**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**26,54**	5071,25	100,26	134591	2661	90978	30368	178156
					1543,03	46,19	40952	1226	–	13197	
6.5 Тип пола III											
110	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**15,976**	36358,54	9,01	580864	144	506282	53595	685216
					4659,36	–	74438	–	–	50757	

111 1111-0101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**199,7**	1813,68	107,02	362191	21372	173057	123162	524181
				840,07	16,5	167762	3296	–	38828	
112 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**199,7**	1100,63	37,79	219795	7546	126567	64444	306978
				429,05	19,14	85682	3823	–	22739	
113 1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101, до толщины 50 мм НР = 72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;**	**м2 стяжки**	**199,7**	1016,44	38,41	202983	7670	188959	7306	227112
				31,82	18,99	6354	3793	–	16823	
114 1111-0101-1109	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**199,7**	1045,47	19,71	208781	3936	114532	65843	296594
				452,24	5,69	90313	1136	–	21970	
115 1111-0101-3601	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**199,7**	3090,3	27,69	617132	5529	511154	74377	746830

				503	14,29	100449	2853	–	55321	

6.6 Тип пола V

116	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**13,05**	36358,54	8,97	474479	117	413557	43780	559720
					4659,39	–	60805	–	–	41461	
117	**1111-0101-0401**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**163,07**	1813,66	107,02	295754	17452	141312	100571	428031
					840,07	16,51	136990	2692	–	31706	
118	**1111-0101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**163,07**	1100,61	37,78	179477	6161	103351	52623	250668
					429,05	19,15	69965	3122	–	18568	
119	**1111-0101-1102**	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101, до толщины 50 мм НР = 72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;**	**м2 стяжки**	**163,07**	1016,44	38,41	165751	6264	154299	5965	185453
					31,81	18,99	5188	3097	–	13737	

120	**1111-0101-2707**	**Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**163,07**	5086,15	171,02	829399	27888	586365	164400	1073303
					1319,35	80,87	215146	13188	–	79504	
	6.7 Плинтусы										
121	**1111-0101-3904**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 72 %**	**м плинтусов**	**52,6**	653,21	2,13	34359	112	13990	14626	52904
					385,11	1,08	20257	57	–	3919	
122	**1111-0101-4003**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 72 %**	**м плинтусов**	**252,4**	304,53	2,87	76863	724	49152	19644	104228
					106,92	1,17	26987	296	–	7721	
123	**1111-0101-3905**	**Плинтуса керамогранитные. Устройство НР = 72 %**	**м**	**95,5**	1587,76	16,66	151631	1591	117177	24080	189768
					344,12	6,09	32863	582	–	14057	
	6.8 Тип пола I. Полы 2-го этажа										
124	**1111-0101-3408**	**Покрытие ламинированное напольное. Укладка с подложкой пробковой НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**145,99**	4072,61	15,84	594560	2312	545389	34598	679491
					320,97	8,18	46859	1194	–	50333	

6.9 Тип пола II.

125	1111-0101-2705	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**11,52**	5071,27	100,26	58421	1155	39490	13182	77331
					1543,06	46,18	17776	532	–	5728	

6.10 Тип пола III

126	1111-0101-0503	**Подложка. Устройство в один слой НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**34,36**	48,54	0,7	1668	24	–	1192	3089
					47,85	0,35	1644	12	–	229	
127	2206-0402-0101	**Звукоизоляционная пробковая подложка 2 мм ГОСТ 16297-80**	**м2**	**34,36**	98		3367		3367	–	3636
					–		–		–	269	
128	1111-0101-3601	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**34,36**	3090,28	27,71	106182	952	87947	12797	128497
					503	14,26	17283	490	–	9518	

6.11 Тип пола V

129	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**64,49**	1100,64	37,79	70980	2437	40873	20812	99135
					429,06	19,15	27670	1235	–	7343	

130	**1111-0101-1102**	**Стяжки цементные. Устройство. Исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101, до толщины 10 мм НР = 72 % ктрр1=-2; ктрм1=-2; кэкс1=-2; кмат1=-2;**	**м2 стяжки**	**64,49**	-338,81	-12,81	-21850	-826	-20340	-786	-24447
					-10,61	-6,33	-684	-408	–	-1811	
131	**1111-0101-2707**	**Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**64,49**	5086,17	171,02	328007	11029	231893	65017	424466
					1319,35	80,88	85085	5216	–	31442	

6.12 Плинтусы

132	**1111-0101-3904**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 72 %**	**м плинтусов**	**20**	653,2	2,15	13064	43	5319	5561	20115
					385,1	1,1	7702	22	–	1490	
133	**1111-0101-4003**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 72 %**	**м плинтусов**	**143,8**	304,54	2,88	43793	414	28004	11192	59384
					106,92	1,18	15375	169	–	4399	
134	**1111-0101-3905**	**Плинтуса керамогранитные. Устройство НР = 72 %**	**м**	**49,4**	1587,77	16,66	78436	823	60614	12456	98163

				344,11	6,09	16999	301	–	7271	

6.13 Тактильные плиты

135	**1111-0101-2705**	**Покрытия из плиток тактильных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**26,64**	1907,32	100,34	50811	2673	7031	30483	87798
					1543,06	46,21	41107	1231	–	6504	
136	**2900-0000-0057 (пл)ТОО "STI Company"**	**Контрастный наземный тактильный указатель с конусообразными рифами (Внимание лестница, внимание скамья), ПВХ, h=5мм, 300х300 мм**	**шт**	**49**	848,21		41562		41562	–	44887
					–		–		–	3325	
137	**2900-0000-0058 (пл)ТОО "STI Company"**	**Контрастный наземный тактильный указатель с диагональными рифами (предварительная информация о направлении движения), ПВХ, h=5мм, 300х300 мм**	**шт**	**38**	848,21		32232		32232	–	34811
					–		–		–	2579	
138	**2900-0000-0059 (пл)ТОО "STI Company"**	**Контрастный наземный тактильный указатель с продольными рифами (информация о направлении движения), ПВХ, h=5мм, 300х300 мм**	**шт**	**209**	848,21		177276		177276	–	191458
					–		–		–	14182	

	Итого по разделу 6					**11 340 780**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 042 122				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					189 712				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					69 039				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					6 748 852				
	- накладные расходы, тенге					1 520 035				
	в т.ч. зарплата, тенге					136 803				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					840 059				

Раздел 7 Внутренняя отделка

7.1 Технический подвал

139	**1115-0203-0106**	**Потолки. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**66,48**	1791,14	77,65	119075	5162	42192	54786	187770
					1078,84	65,73	71721	4370	–	13909	
140	**1115-0401-0201**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**66,48**	126,49	0,99	8409	66	557	5630	15162
					117,12	0,51	7786	34	–	1123	
141	**1115-0203-0105**	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**88,39**	1726,12	77,66	152572	6864	54891	69571	239914
					1027,46	65,72	90817	5809	–	17771	

142 1115-0401-0201	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**88,39**	126,46	1	11178	88	738	7486	20157
				117,12	0,51	10352	45	–	1493	
7.2 1-ый этаж										
143 1115-0206-0206	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 72 %**	**м2 отделываемой поверхности**	**556,3**	1460,63	9,45	812551	5257	256529	397850	1307233
				990,05	3,24	550765	1804	–	96832	
144 1115-0405-0106	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**556,3**	545,34	3,83	303373	2132	84841	156590	496760
				389	1,95	216400	1086	–	36797	
145 1115-0206-0206	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 72 %**	**м2 отделываемой поверхности**	**24,23**	1460,63	9,45	35391	229	11173	17329	56938
				990,05	3,26	23989	79	–	4218	

146	**1115-0405-0113**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**24,23**	450,97	0,99	10927	24	2176	6293	18598
					360,17	0,54	8727	13	–	1378	
147	**1108-0701-0201**	**Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6,5 м НР = 72 %**	**м2 горизонтальной проекции**	**259,7**	1321,25	6,39	343128	1659	83592	186278	571758
					992,98	3,24	257877	842	–	42352	
148	**1115-0203-0203**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**1079,35**	1958,94	104,41	2114382	112698	719421	988132	3350715
					1188	83,52	1282263	90143	–	248201	
149	**1115-0206-0203**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 72 %**	**м2 отделываемой поверхности**	**1079,35**	1316,14	9,45	1420581	10201	489576	665499	2252966
					853,11	3,24	920804	3500	–	166886	

150 1115-0405-0105	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1079,35**	488,82	3,83	527610	4137	150438	270102	861529
				345,61	1,95	373035	2107	–	63817	
151 1115-0107-0105	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР = 72 %**	**м2 поверхности облицовки**	**131,49**	3827,92	44,52	503333	5854	257461	174948	732543
				1825,37	22,55	240018	2965	–	54262	
152 1115-0204-0101	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**95,4**	4415,65	58,53	421253	5584	146234	196127	666770
				2824,27	31,06	269435	2963	–	49390	
153 1115-0203-0701	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной 3 мм НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**95,4**	2672,66	27,13	254972	2588	18834	168785	457658
				2448,11	9,15	233550	873	–	33901	
154 1115-0405-0105	**Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**95,4**	488,83	3,84	46634	366	13297	23873	76148

				———	———	———	———	———	———	
				345,61	1,95	32971	186	–	5641	
7.3 2-ой этаж										
155	**1115-0206-0206**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 72 %**	**м2 отделываемой поверхности**	**265,18**	1460,63	9,45	387331	2506	122283	189649	623138
					———	———	———	———	———	———	
					990,05	3,24	262542	860	–	46158	
156	**1115-0405-0106**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**265,18**	545,34	3,83	144614	1016	40443	74645	236800
					———	———	———	———	———	———	
					389	1,95	103155	518	–	17541	
157	**1115-0203-0203**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**568,44**	1958,94	104,41	1113539	59353	378882	520399	1764653
					———	———	———	———	———	———	
					1188	83,51	675304	47473	–	130715	

158 1115-0206-0203	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 72 %**	**м2 отделываемой поверхности**	**568,44**	1316,15	9,45	748151	5374	257835	350486	1186528
				853,11	3,24	484942	1844	–	87891	
159 1115-0405-0105	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**568,44**	488,82	3,83	277867	2179	79229	142250	453726
				345,61	1,95	196459	1110	–	33609	
160 1115-0204-0101	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**22**	4415,64	58,55	97144	1288	33722	45228	153762
				2824,27	31,05	62134	683	–	11390	
161 1115-0203-0701	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной 3 мм НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**22**	2672,59	27,09	58797	596	4342	38922	105537
				2448,14	9,09	53859	200	–	7818	

162	**1115-0405-0105**	**Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**22**	488,77	3,82	10753	84	3066	5505	17559
					345,59	1,95	7603	43	–	1301	

Итого по разделу 7	**15 854 322**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 436 508
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	235 305
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	169 550
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 251 752
- накладные расходы, тенге	4 756 363
в т.ч. зарплата, тенге	428 073
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 174 394

Раздел 8 Двери

8.1 Двери наружные

163	**1109-0403-0401**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2 и более. Установка в кирпичных стенах НР = 72 %**	**м2**	**7,014**	3497,58	62,16	24532	436	3747	14788	42466
					2901,2	27,09	20349	190	–	3146	

164	**2109-0402-0601**	**Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014**	**м2**	**7,014**	53641		376238		376238	–	406337
					–		–		–	30099	
165	**2109-0404-0104**	**Доводчик дверной 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг ГОСТ Р 56177-2014**	**комплект**	**3**	7566		22698		22698	–	24514
					–		–		–	1816	
166	**1110-0501-0202**	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из металлопластиковых профилей НР = 72 %**	**м2 проемов**	**17,793**	1661,78	230,93	29568	4109	6381	15232	48384
					1072,22	116,73	19078	2077	–	3584	
167	**2109-0202-1407**	**Блоки дверные наружные из металлопластиковых профилей комбинированные, двупольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014**	**м2**	**17,793**	26646		474112		474112	–	512041
					–		–		–	37929	
168	**2109-0404-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**14**	661		9254		9254	–	9994

				–		–		–	740	
169	2109-0404-0104	**Доводчик дверной 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг ГОСТ Р 56177-2014**	**комплект**	**4**	7566		30264		30264	–	32685
					–		–		–	2421	
170	2109-0404-0305	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**7**	5658		39606		39606	–	42774
					–		–		–	3168	
8.2 Двери внутренние											
171	1110-0107-0107	**Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 72 %**	**м2**	**23,406**	1687,52	138,73	39498	3247	8205	21324	65688
					1198,24	67,12	28046	1571	–	4866	
172	2109-0102-0106	**Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 25-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**3,75**	5381		20179		20179	–	21793
					–		–		–	1614	
173	2109-0102-0304	**Блоки дверные с двупольными звукоизоляционными полотнами ДГ 21-15 СТ РК 943-92**	**м2**	**6,3**	39011		245769		245769	–	265431

				–		–		–	19662	
174	2109-0102-0107	**Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-21,2П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**13,356**	5165		68984		68984	–	74503
					–		–		–	5519	
175	1110-0107-0106	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 72 %**	**м2**	**56,847**	1972,8	99,53	112148	5658	26535	59472	185350
					1406,49	46,53	79955	2645	–	13730	
176	2109-0102-0103	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**40,11**	4461		178931		178931	–	193245
					–		–		–	14314	
177	2109-0102-0303	**Блоки дверные с однопольными звукоизоляционными полотнами ДГ21-10 СТ РК 943-92**	**м2**	**2,037**	30153		61422		61422	–	66336
					–		–		–	4914	

178	**2109-0102-0105**	**Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-14П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**14,7**	5442	79997	79997	–	86397
					–	–	–	6400	
179	**2109-0404-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**64**	661	42304	42304	–	45688
					–	–	–	3384	
180	**2109-0404-0305**	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**32**	5658	181056	181056	–	195540
					–	–	–	14484	

Итого по разделу 8	**2 319 166**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	147 428
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	13 450
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 483
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 875 682
- накладные расходы, тенге	110 816
в т.ч. зарплата, тенге	9 973
- сметная прибыль (8 %), тенге	171 790

Раздел 9 Окна

181	**1110-0501-0104**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР = 72 %**	**м2 проемов**	**26,535**	2773,7	220,84	73600	5860	32872	27203	108867
					1314,04	109,82	34868	2914	–	8064	
182	**2109-0201-0103**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99 kстм=1,04;**	**м2**	**26,535**	29398,72		780095		780095	–	842503
					–		–		–	62408	
183	**1110-0501-0103**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР = 72 %**	**м2 проемов**	**41,425**	3962,29	225,03	164138	9322	76976	59321	241336
					1879,06	109,84	77840	4550	–	17877	

184	**2109-0201-0103**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99 кстм=1,04;**	**м2**	**41,425**	29398,72		1217842		1217842	–	1315269
					–		–		–	97427	
185	**1110-0501-0402**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР = 72 %**	**п/м**	**40,69**	3771,12	12,63	153447	514	140868	8876	175309
					296,51	6,46	12065	263	–	12986	
186	**2109-0206-0301**	**Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99**	**шт.**	**76**	111		8436		8436	–	9111
					–		–		–	675	
187	**1115-0108-1902**	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 400 мм. Устройство НР = 72 %**	**м**	**40,69**	1974,91	6,93	80359	282	57045	16628	104746
					566,04	1,55	23032	63	–	7759	

Итого по разделу 9	**2 797 141**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	147 805

		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				15 978				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				7 790				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 314 134				
		- накладные расходы, тенге				112 028				
		в т.ч. зарплата, тенге				10 083				
		- сметная прибыль (8 %), тенге				207 196				
	Раздел 10 Витраж главного входа									
188	**1109-0403-0203**	**Витраж из герметичных стеклопакетов в алюминиевой обвязке. Монтаж НР = 72 %**	**м2**	**36,917**	9197,14	617,49	339531	22796	234	236100	621681
					8573,31	309,23	316501	11416	–	46050	
189	**2109-0304-0106**	**Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла ГОСТ 25116-82 kстм=1,04;**	**м2**	**36,917**	37369,28		1379562		1379562	–	1489927
					–		–		–	110365	
		Итого по разделу 10					**2 111 608**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					316 501				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					22 796				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					11 416				

- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 379 796
- накладные расходы, тенге	236 100
в т.ч. зарплата, тенге	21 249
- сметная прибыль (8 %), тенге	156 415

Раздел 11 Крыльцо №1 с пандусом

11.1 Крыльцо №1

190	**1108-0101-0201**	**Основание песчано-гравийное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**4,82**	9969,09	1309,75	48051	6313	36952	5356	57680
					992,95	550,41	4786	2653	–	4273	
191	**1111-0101-0204**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**2,93**	14459,73	2220,48	42367	6506	23776	10791	57411
					4124,57	990,78	12085	2903	–	4253	
192	**1106-0301-0410**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 72 %**	**т**	**0,2659**	18875,52	1808,95	5019	481	8	3416	9110
					17036,48	804,81	4530	214	–	675	
193	**2105-0309-0303**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,2659**	254276		67612		67612	–	73021
					–		–		–	5409	
194	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**2,27**	36359,03	8,81	82535	20	71938	7615	97362

				4659,47	–	10577	–	–	7212	
195 1106-0101-0114	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство, бетон кл.В15 НР = 72 %**	**м3**	**2,85**	33370,53	1508,42	95106	4299	86973	3513	106509
				1345,26	366,67	3834	1045	–	7890	
196 1127-0201-1001	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях НР = 72 %**	**м бортового камня**	**9,96**	1008,33	40,46	10043	403	174	6933	18334
				950,4	16,37	9466	163	–	1358	
197 2104-0508-9901	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,3**	75589		22677		22677	–	24491
				–		–		–	1814	
198 1111-0101-2702	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**33,66**	5267,86	96,23	177316	3239	122623	38166	232721
				1528,64	46,2	51454	1555	–	17239	
199 1109-0305-0401	**Ограждение ОГ-1. Монтаж НР = 72 %**	**т конструкций**	**0,01734**	140830,45	2018,45	2442	35	204	1594	4359
				127047,29	634,37	2203	11	–	323	

200	**2301-0201-0112**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**7,5**	377		2828		2828	–	3054
					–		–		–	226	
201	**2301-0201-0125**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**3**	627		1881		1881	–	2031
					–		–		–	150	
202	**1106-0301-0408**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка, ЗД-1 НР = 72 %**	**т**	**0,00228**	90350,88	1754,39	206	4	–	147	381
					88596,49	877,19	202	2	–	28	
203	**2105-0101-0403**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,00138**	265067		366		366	–	395
					–		–		–	29	
204	**2105-0301-3201**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0009**	231184		208		208	–	225
					–		–		–	17	

205	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**0,46**	208,7	6,52	96	3	42	37	144
					110,87	–	51	–	–	11	
206	**1113-0301-1406**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**0,46**	176,09	4,35	81	2	49	22	111
					65,22	–	30	–	–	8	

11.2 Пандус

207	**1108-0101-0201**	**Основание песчано-гравийное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**2,6**	9969,62	1310	25921	3406	19933	2889	31115
					993,08	550,38	2582	1431	–	2305	
208	**1111-0101-0204**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**1,08**	14461,11	2220,37	15618	2398	8765	3978	21164
					4125	990,74	4455	1070	–	1568	
209	**1106-0301-0410**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 72 %**	**т**	**0,08532**	18870,14	1804,97	1610	154	3	1096	2922
					17030	808,72	1453	69	–	216	

210	**2105-0309-0303**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,08532**	254276		21695		21695	–	23431
					–		–		–	1736	
211	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**3,24**	36358,33	8,95	117801	29	102676	10869	138964
					4659,26	–	15096	–	–	10294	
212	**1127-0201-1001**	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях НР = 72 %**	**м бортового камня**	**9,2**	1008,48	40,54	9278	373	161	6404	16937
					950,43	16,41	8744	151	–	1255	
213	**2104-0508-9901**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,28**	75589		21165		21165	–	22858
					–		–		–	1693	
214	**1111-0101-2702**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**10,8**	5267,78	96,2	56892	1039	39344	12245	74668
					1528,61	46,11	16509	498	–	5531	
215	**1109-0305-0401**	**Ограждение ОГ-2. Монтаж НР = 72 %**	**т конструкций**	**0,15428**	140770,03	1976,93	21718	305	1815	14183	38773
					127028,78	654,65	19598	101	–	2872	

216	**2301-0201-0141**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**29,6**	882		26107		26107	–	28196
					–		–		–	2089	
217	**2301-0201-0112**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**20,8**	377		7842		7842	–	8469
					–		–		–	627	
218	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**4**	208,75	6,25	835	25	366	321	1248
					111	0,5	444	2	–	92	
219	**1113-0301-1406**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**4**	176	4,5	704	18	426	189	964
					65	0,5	260	2	–	71	

Итого по разделу 11	**1 097 048**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	168 359

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					29 052				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					11 870				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					688 609				
	- накладные расходы, тенге					129 764				
	в т.ч. зарплата, тенге					11 679				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					81 264				

Раздел 12 Крыльцо №2

12.1 Крыльцо №2

220	**1108-0101-0201**	**Основание песчано-гравийное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**4,4**	9969,32	1309,77	43865	5763	33733	4890	52655
					992,95	550,45	4369	2422	–	3900	
221	**1111-0101-0204**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**2,12**	14459,43	2220,28	30654	4707	17203	7808	41539
					4124,53	991,04	8744	2101	–	3077	
222	**1106-0301-0410**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 72 %**	**т**	**0,13775**	18874,77	1807,62	2600	249	4	1770	4720
					17038,11	813,07	2347	112	–	350	
223	**2105-0309-0303**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,13775**	254276		35027		35027	–	37829
					–		–		–	2802	

224	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**3,65**	36358,63	9,04	132709	33	115669	12245	156550
					4659,45	–	17007	–	–	11596	
225	**1106-0101-0114**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство, бетон кл.В15 НР = 72 %**	**м3**	**1,98**	33370,71	1508,59	66074	2987	60423	2441	73996
					1345,45	366,67	2664	726	–	5481	
226	**1108-0201-0101**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 72 %**	**м3 кладки**	**5,68**	33158,98	2005,46	188343	11391	131569	34716	240904
					7989,96	498,77	45383	2833	–	17845	
227	**1111-0101-2702**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**13,89**	5267,89	96,26	73171	1337	50601	15750	96035
					1528,65	46,22	21233	642	–	7114	
228	**1109-0305-0401**	**Ограждение ОГ-1. Монтаж НР = 72 %**	**т конструкций**	**0,04512**	140735,82	1950,35	6350	88	530	4148	11338
					127039,01	642,73	5732	29	–	840	

229	**2301-0201-0112**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**13,96**	377		5263		5263	–	5684
					–		–		–	421	
230	**2301-0201-0125**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**7,8**	627		4891		4891	–	5282
					–		–		–	391	
231	**2105-0301-3201**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00413**	231184		955		955	–	1031
					–		–		–	76	
232	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**1,2**	207,5	5,83	249	7	109	96	373
					110,83	–	133	–	–	28	
233	**1113-0301-1406**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**1,2**	175,83	4,17	211	5	128	56	288
					65	–	78	–	–	21	

12.2 Козырек

234	**1114-0202-0401**	**Покрытие пленкой кровель НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**4,96**	299,6	0,4	1486	2	707	560	2210
					156,65	0,2	777	1	–	164	
235	**1112-0101-1303**	**Покрытия. Утепление плитами из базальтовой минеральной ваты, толщиной 100 мм НР = 72 %**	**м2 утепляемого покрытия**	**4,96**	2638,91	66,33	13089	329	9498	2408	16737
					657,66	16,53	3262	82	–	1240	
236	**1110-0102-0401**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,097**	102360,82	1350,52	9929	131	6874	2151	13046
					30144,33	649,48	2924	63	–	966	
237	**1110-0105-0101**	**Стропила. Установка с изготовлением НР = 72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,036**	93000	1833,33	3348	66	2234	775	4453
					29111,11	777,78	1048	28	–	330	
238	**1110-0116-0103**	**Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами НР = 72 %**	**м2 покрытия по фермам**	**4,96**	78,63	2,62	390	13	89	212	650
					58,06	1,41	288	7	–	48	

239	**1110-0115-0201**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 72 %**	**м2 обработанной поверхности**	**4,96**	316,53	3,43	1570	17	1346	155	1863
					41,73	1,61	207	8	–	138	
240	**1112-0101-0705**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 72 %**	**м2 кровли**	**4,96**	3452,02	127,22	17122	631	4494	8771	27964
					2418,75	37,3	11997	185	–	2071	
241	**2110-0101-0402**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011 К=1,106;**	**м2**	**5,48576**	2539		13928		13928	–	15042
					–		–		–	1114	
242	**1110-0102-0205**	**Стены. Устройство карнизов НР = 72 %**	**м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п**	**2,37**	4057,81	32,49	9617	77	4840	3411	14070
					1983,12	16,03	4700	38	–	1042	
243	**1110-0116-0101**	**Карниз. Антисептирование водными растворами досок обшивки НР = 72 %**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**2,37**	110,97	4,64	263	11	56	145	441
					82,7	2,11	196	5	–	33	

244	**1110-0104-0206**	**Карниз. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву НР = 72 %**	**м2 потолков**	**1**	1749	4	1749	4	1428	230	2137
					317	2	317	2	–	158	

Итого по разделу 12	**826 837**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	133 406
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	27 848
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 284
- материалы, изделия и конструкции, тенге	501 599
- накладные расходы, тенге	102 738
в т.ч. зарплата, тенге	9 246
- сметная прибыль (8 %), тенге	61 246

Раздел 13 Крыльцо №3 с пандусом

13.1 Крыльцо №3

245	**1108-0201-0101**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 72 %**	**м3 кладки**	**5,361**	33158,93	2005,41	177765	10751	124180	32766	227373
					7989,93	498,79	42834	2674	–	16842	
246	**1111-0101-2702**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**81,6**	5267,82	96,23	429854	7852	297266	92524	564168
					1528,63	46,2	124736	3770	–	41790	

13.2 Пандус

247	**1108-0101-0201**	**Основание песчано-гравийное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**13,6**	9969,41	1309,85	135584	17814	104265	15114	162754
					993,01	550,44	13505	7486	–	12056	
248	**1111-0101-0204**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**6,27**	14460,13	2220,73	90665	13924	50879	23093	122859
					4124,72	990,59	25862	6211	–	9101	
249	**1106-0301-0410**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 72 %**	**т**	**0,15543**	18870,23	1801,45	2933	280	5	1997	5324
					17036,61	810,65	2648	126	–	394	
250	**2105-0309-0303**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,15543**	254276		39522		39522	–	42684
					–		–		–	3162	
251	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**6,24**	36358,49	8,97	226877	56	197747	20933	267635
					4659,29	–	29074	–	–	19825	

252	**1127-0201-1001**	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях НР = 72 %**	**м бортового камня**	**31,2**	1008,37	40,48	31461	1263	546	21718	57433
					950,38	16,41	29652	512	–	4254	
253	**2104-0508-9901**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,56**	75589		42330		42330	–	45716
					–		–		–	3386	
254	**1111-0101-2702**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**21,7**	5267,83	96,22	114312	2088	79053	24605	150030
					1528,62	46,18	33171	1002	–	11113	
255	**1109-0305-0401**	**Ограждение ОГ-1. Монтаж НР = 72 %**	**т конструкций**	**0,2176**	140762,87	1971,51	30630	429	2559	20004	54685
					127031,25	647,98	27642	141	–	4051	
256	**2301-0201-0141**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**47,84**	882		42195		42195	–	45571
					–		–		–	3376	
257	**2301-0201-0112**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**31,04**	377		11702		11702	–	12638

				–		–		–	936	
258	1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**5,86**	208,53	6,14	1222	36	536	471	1828
					110,92	0,68	650	4	–	135	
259	1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**5,86**	175,6	4,27	1029	25	624	276	1409
					64,85	0,68	380	4	–	104	
	13.3 Козырек										
260	1114-0202-0401	**Покрытие пленкой кровель НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**23,16**	299,74	0,35	6942	8	3307	2614	10320
					156,61	0,17	3627	4	–	764	
261	1112-0101-1303	**Покрытия. Утепление плитами из базальтовой минеральной ваты, толщиной 100 мм НР = 72 %**	**м2 утепляемого покрытия**	**23,16**	2638,82	66,32	61115	1536	44348	11241	78144
					657,64	16,49	15231	382	–	5788	
262	1110-0102-0401	**Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,097**	102360,82	1350,52	9929	131	6874	2151	13046
					30144,33	649,48	2924	63	–	966	

263 1110-0105-0101	**Стропила. Установка с изготовлением НР = 72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,036**	93000	1833,33	3348	66	2234	775	4453
				29111,11	777,78	1048	28	–	330	
264 1110-0116-0103	**Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами НР = 72 %**	**м2 покрытия по фермам**	**25**	78,68	2,68	1967	67	447	1068	3278
				58,12	1,24	1453	31	–	243	
265 1110-0115-0201	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 72 %**	**м2 обработанной поверхности**	**25**	316,84	3,48	7921	87	6788	782	9399
				41,84	1,6	1046	40	–	696	
266 1112-0101-0705	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 72 %**	**м2 кровли**	**25**	3452,12	127,36	86303	3184	22649	44212	140956
				2418,8	37,4	60470	935	–	10441	
267 2110-0101-0402	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011 К=1,106;**	**м2**	**27,65**	2539		70203		70203	–	75819
				–		–		–	5616	

268	**1110-0102-0205**	**Стены. Устройство карнизов НР = 72 %**	**м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п**	**9,48**	4057,59	32,17	38466	305	19360	13648	56283
					1983,23	16,24	18801	154	–	4169	
269	**1110-0116-0101**	**Карниз. Антисептирование водными растворами досок обшивки НР = 72 %**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**9,48**	111,18	4,43	1054	42	227	579	1764
					82,81	2	785	19	–	131	
270	**1110-0104-0206**	**Карниз. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву НР = 72 %**	**м2 потолков**	**2,5**	1748,4	4	4371	10	3569	574	5341
					316,8	2	792	5	–	396	

Итого по разделу 13	**2 160 910**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	436 331
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	59 954
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 591
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 173 415
- накладные расходы, тенге	331 145
в т.ч. зарплата, тенге	29 803
- сметная прибыль (8 %), тенге	160 065

Раздел 14 Подъемник вертикальный

271	1303-0501-0502	**Лифт малогрузовой и грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с грузоподъемностью 100 кг на 2 остановки. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**лифт**	**1**	140669	5793	140669	5793	10730	90771	249955
					124146	1925	124146	1925	–	18515	
272	5800-0000-0000 (пл) (об)	**Подъемник вертикальный ПТУ-001 (подъемно-трансформируемое устройство) кстм=1,012;**	**комплект**	**1**	355201,88		355202		–	–	355202
					–		–		355202	–	

Итого по разделу 14	**605 157**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	124 146
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 793
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 925
- материалы, изделия и конструкции, тенге	10 730
- оборудование, тенге	355 202
- накладные расходы, тенге	90 771
в т.ч. зарплата, тенге	8 169
- сметная прибыль (8 %), тенге	18 515

Раздел 15 Поручни для лестницы и МГН

273	1107-0519-0103	**Ограждения металлические с поручнями. Установка НР = 72 %**	**м ограждения**	**16**	1105,19	109,69	17683	1755	1261	11132	31120
					916,69	49,63	14667	794	–	2305	

274	**2900-0000-0053 (пл)**	**Поручни из алюминиевых профилей П-1**	**м.п.**	**16**	10714,29		171429		171429	–	185143
					–		–		–	13714	
275	**1117-0201-0104**	**Гарнитура: поручни. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**2**	472,5	–	945	–	17	668	1742
					464	–	928	–	–	129	
276	**2900-0000-0054 (пл)**	**Поручень настенный L=800 мм**	**шт**	**1**	15200		15200		15200	–	16416
					–		–		–	1216	
277	**2900-0000-0055 (пл)**	**Поручень П-образный**	**шт**	**1**	12946,43		12946		12946	–	13982
					–		–		–	1036	
278	**2900-0000-0056 (пл)**	**Тактильная мнемосхема 400х600**	**шт**	**2**	26785,71		53571		53571	–	57857
					–		–		–	4286	

Итого по разделу 15	**306 260**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 595
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 755
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	794
- материалы, изделия и конструкции, тенге	254 424
- накладные расходы, тенге	11 800
в т.ч. зарплата, тенге	1 062
- сметная прибыль (8 %), тенге	22 686

Раздел 16 Прочие работы

279 1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**3,8175**	203,01	97,97	775	374	–	419	1290
				105,04	47,41	401	181	–	96	
280 1111-0101-0204	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**7,635**	14459,86	2220,56	110401	16954	61955	28120	149603
				4124,69	990,7	31492	7564	–	11082	
281 1106-0101-0114	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР = 72 %**	**м3**	**9,162**	33370,55	1508,4	305741	13820	279595	11295	342399
				1345,34	366,84	12326	3361	–	25363	
282 2105-0206-0902	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,0973**	285096		27740		27740	–	29959
				–		–		–	2219	
283 2305-0301-1202	**Решетки придверная**	**м2**	**2,5**	3598		8995		8995	–	9715
				–		–		–	720	

Итого по разделу 16 **532 966**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 44 219
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 31 148

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 106
- материалы, изделия и конструкции, тенге	378 285
- накладные расходы, тенге	39 834
в т.ч. зарплата, тенге	3 585
- сметная прибыль (8 %), тенге	39 480

Итого по смете	**67 009 530**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	18 531 534
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 193 077
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	507 239
- материалы, изделия и конструкции, тенге	28 224 083
- оборудование, тенге	355 202
- перевозка грузов, тенге	60 360
- накладные расходы, тенге	13 707 917
в т.ч. зарплата, тенге	1 233 713
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 937 357

Составил _____ Байжанова Д.А.

Проверил ГАП _____ Иманбаев М.М.

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-1

на ремонтно-строительные работы

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	14646		
	Средневзвешенный разряд работы		3,3		
	Итого ФОТ				**18531534**
	Машины и механизмы				
1 3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	104,74475	1371,00	143606
				1206,00	126322
2 3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	46,92825	26,00	1220
				0,00	0
3 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,019667	39,00	40
				0,00	0
4 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	208,2998475	15,00	3123
				0,00	0
5 3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	93,404575	142,00	13263

				0,00	0
6 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,50976	150,00	77
				0,00	0
7 3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	3,466376	4322,00	14982
				1441,00	4995
8 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	27,491582	6138,00	168743
				1441,00	39615
9 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	11,41226725	5125,00	58487
				2059,00	23499
10 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,55	5492,00	3021
				2059,00	1132
11 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,922925	4565,00	4213
				1722,00	1589
12 3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,781328	27,00	48
				0,00	0
13 3105-0402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,641025	62,00	40
				0,00	0
14 3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,88256	58,00	51
				0,00	0
15 3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	15,8597285	90,00	1427
				0,00	0

16	3105-0402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	4,747428	255,00	1211
					0,00	0
17	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	4,0538755	4654,00	18867
					1441,00	5841
18	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,67188	3601,00	2419
					1722,00	1157
19	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	2,542	5352,00	13606
					1722,00	4378
20	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	19,0625	8725,00	166320
					2059,00	39250
21	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	80,48284175	2273,00	182938
					1206,00	97061
22	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	48,00935272	2919,00	140141
					1441,00	69180
23	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,484	173,00	603
					0,00	0
24	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	84,36695375	726,00	61251
					0,00	0
25	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	64,21071175	2839,00	182299
					1441,00	92523
26	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,48360375	3786,00	1831
					1441,00	697

27	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,6361595	197,00	125
					0,00	0
28	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	2,80021875	216,00	604
					0,00	0
29	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,354125625	12,00	17
					0,00	0
30	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	9,94652	88,00	875
					0,00	0
31	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,202125	163,00	33
					0,00	0
32	3403-0201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,134556875	129,00	17
					0,00	0
33	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,09838975	28,00	3
					0,00	0
34	3403-0204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	3,484347	42,00	147
					0,00	0
35	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	33,32167	18,00	599
					0,00	0
36	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	57,4244255	12,00	688
					0,00	0
37	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	55,19825613	16,00	882
					0,00	0
38	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	59,375832	55,00	3265

					0,00	0
39	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	37,13723438	16,00	593
					0,00	0
40	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	11,86814	118,00	1402
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**1193077**
						507239
		Материалы				
1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	5,81015	6985,00	40584
2	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,80315	6981,00	12588
3	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	20,035	5448,00	109151
4	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	20,29384	6839,00	138790
5	2101-0501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00061948	6777,00	4
6	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	27,962	6958,00	194560
7	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	66,77328	27443,00	1832460
8	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	13,40994	28617,00	383753
9	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	14,27184	29639,00	423004
10	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,359594	29162,00	68810
11	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	19,159068	30922,00	592438
12	2102-0401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	2,384856	31418,00	74927
13	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	1,730295	32294,00	55879
14	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	31,180981	35153,00	1096105

15	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	7,58157	34830,00	264066
16	2103-0102-0502	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.	6,20712708	55959,00	347344
17	2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016	м3	0,05	91490,00	4575
18	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,14	75589,00	86172
19	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00358	265067,00	949
20	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,332108	337297,00	112019
21	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,12788	281681,00	36021
22	2105-0109-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	34	1867,00	63478
23	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,009	259976,00	2340
24	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00084262	403352,00	340
25	2105-0206-0902	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0973	285096,00	27740
26	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,049329	237458,00	11713
27	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,68798	233681,00	160768
28	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00503	231184,00	1163
29	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0482334	216144,00	10426

30	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,078352	309851,00	24278
31	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	12,31378	105,00	1293
32	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,180432	112,00	20
33	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,06322	96,00	198
34	2105-0307-1009	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,02	84,00	2
35	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,97236	70,00	68
36	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,6444	254276,00	163856
37	2105-0310-1108	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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,008122158	4801,00	40
38	2106-0510-5501	Стальные детали лесов	т	0,346563	474829,00	164558
39	2106-0902-1301	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	42,7245	241,00	10297
40	2107-0101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,12	44550,00	5346
41	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00044737	63631,00	28
42	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,343719	53046,00	230417

43	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,19374	56114,00	10871
44	2107-0201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00301602	25079,00	76
45	2107-0203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18426	45052,00	8301
46	2107-0203-0202	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,32093	51756,00	16610
47	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,3627	54879,00	239421
48	2107-0203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	48106,00	5773
49	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2055968	50417,00	10365
50	2107-0204-0202	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,080253	30804,00	2472
51	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00194	19342,00	38
52	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,065464	16473,00	1078
53	2107-0510-0201	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,090526	31415,00	2844
54	2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	4,94649	3155,00	15607
55	2107-0510-1101	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	260,7624	45,00	11735
56	2107-0601-0101	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,48601	115607,00	56186

57	2108-0102-0302	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 12 мм х 12 мм, удельным весом 35 г/м2 ДОС 12х12-35 СТ РК 2433-2013	м2	91,287566	125,00	11410
58	2108-0102-1501	Стеклосетка, размер ячейки 25 мм х 25 мм, продольная и поперечная разрывная нагрузка 50 кН/м	м2	762,3	481,00	366666
59	2109-0102-0103	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	40,11	4461,00	178931
60	2109-0102-0105	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-14П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	14,7	5442,00	79997
61	2109-0102-0106	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 25-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	3,75	5381,00	20179
62	2109-0102-0107	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-21,2П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	13,356	5165,00	68984
63	2109-0102-0303	Блоки дверные с однопольными звукоизоляционными полотнами ДГ21-10 СТ РК 943-92	м2	2,037	30153,00	61422
64	2109-0102-0304	Блоки дверные с двупольными звукоизоляционными полотнами ДГ 21-15 СТ РК 943-92	м2	6,3	39011,00	245769
65	2109-0201-0103	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	67,96	29398,72	1997937
66	2109-0202-0301	Перегородки внутренние из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	12,095	24235,00	293122
67	2109-0202-1407	Блоки дверные наружные из металлопластиковых профилей комбинированные, двупольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	17,793	26646,00	474112
68	2109-0205-0106	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 400 мм ГОСТ 23166-99	м	42,7245	1851,00	79083
69	2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	76	111,00	8436

70	2109-0304-0106	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла ГОСТ 25116-82	м2	36,917	37369,28	1379562
71	2109-0402-0601	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	7,014	53641,00	376238
72	2109-0404-0104	Доводчик дверной 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	7	7566,00	52962
73	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	78	661,00	51558
74	2109-0404-0305	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	39	5658,00	220662
75	2110-0101-0402	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2	877,63312	2539,00	2228309
76	2110-0102-0105	Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	60	584,00	35040
77	2110-0102-0106	Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	62	584,00	36208
78	2110-0102-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	7	1579,00	11053
79	2110-0302-0201	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	135,2	1609,00	217537
80	2110-0302-0202	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	40,8	2129,00	86863
81	2110-0302-0203	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	18	1518,00	27324
82	2110-0302-0204	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185/150 мм	шт.	6	3989,00	23934
83	2110-0302-0207	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	250	916,00	229000

84	2110-0302-0208	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	60	907,00	54420
85	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	140,08	224,00	31378
86	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	733,7	161,00	118126
87	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,03166	226,00	235
88	2110-0402-9901	Гидроизол	м2	700,7952	280,00	196224
89	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	130,928	766,00	100292
90	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1730,6912	136,00	235374
91	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	196,8	223,00	43886
92	2110-0502-0104	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	1,74967	952,00	1666
93	2110-0502-1801	Клей Бустилат	кг	117,03	308,00	36045
94	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	127,75111	1630,00	208236
95	2111-0102-0101	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40 ГОСТ 9573-2012	м3	1,868832	11150,00	20837
96	2111-0102-0103	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	71,59736	15342,00	1098447
97	2111-0102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	71,379	21157,00	1510166
98	2111-0102-0105	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	0,021995	23027,00	507
99	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,024	24751,00	594
100	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0277271	32703,00	906
101	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	1,8313674	30914,00	56615
102	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01312	175716,00	2305
103	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	2,3387366	120611,00	282078
104	2113-0201-0315	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	1,455	1052,00	1530

105	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,01331861	633893,00	8443
106	2113-0201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	30	33,00	990
107	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2,9507898	314,00	927
108	2113-0203-0211	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,07	683,00	48
109	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	4,3742	809,00	3539
110	2113-0207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	213,67503	14,00	2991
111	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	69,3	450,00	31185
112	2113-0208-0228	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	7,062976	1061,00	7494
113	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	11,47524853	326,00	3742
114	2113-0211-0201	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,34188848	48140,00	16458
115	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,08411312	1588689,00	133629
116	2113-0211-0427	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,12821419	1423,00	182
117	2113-0211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	55,7453	1,00	56
118	2113-0211-0614	Шурупы с полукруглой головкой	кг	2,7576	977,00	2694
119	2113-0401-0332	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,0875994	228695,00	20033
120	2113-0407-0302	Листы хризотилцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-2012	м2	1,743	1998,00	3482
121	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,4228496	53700,00	22706
122	2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0317408	70347,00	2232
123	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,54185	317,00	2073
124	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	69,1153582	85,00	5874
125	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	1196627,00	12
126	2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0476112	74632,00	3553
127	2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,1825096	1148546,00	209621
128	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003456	287565,00	100
129	2113-0704-3604	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0769188	197348,00	15180
130	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	21,14275	302,00	6385
131	2113-0803-1001	Ветошь	кг	18,918891	90,00	1703

132	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,41976	6932,00	2910
133	2113-0804-0201	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,01231378	2327156,00	28656
134	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000043434	1863719,00	81
135	2113-0809-0601	Лента киперная 40 мм ГОСТ 4514-78	10 м	1	72,00	72
136	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,1	652,00	65
137	2113-0810-0101	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	1,81085	81824,00	148171
138	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,06660864	395106,00	26317
139	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	22,966988	170,00	3903
140	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00512	208012,00	1066
141	2113-0816-1207	Лента стяжная зубчатая У-653	кг	0,1	64,00	6
142	2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	1,4453901	21265,00	30737
143	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	4805038,00	481
144	2113-0816-2305	Резина прессованная	кг	0,3328	1143,00	380
145	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00050052	80206,00	40
146	2113-0816-3010	Трубка полихлорвиниловая диаметром 16 мм	кг	0,4	481,00	192
147	2113-0816-3407	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	68,3592	656,00	44844
148	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	162,76	10,00	1628
149	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00101906	605514,00	618
150	2202-0101-0133	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	131,49	1662,00	218536
151	2202-0101-0134	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен рельефные одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	82	3049,00	250018
152	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002208245	460049,00	1014
153	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1079,41925	360,00	388590
154	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	1,29	1148,00	1481
155	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	135,91882	88,00	11960
156	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1	414,00	414

157	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,5944245	56923,00	33836
158	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00032256	526056,00	170
159	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000260604	575703,00	150
160	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0025736	510044,00	1312
161	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,6788909	211542,00	355157
162	2204-0802-0302	Краска на основе водной акриловой дисперсии атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	270,27	410,00	110811
163	2204-0802-0303	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	6,0575	186,00	1127
164	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	10452,752	88,00	919842
165	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	9302,8052	42,00	390718
166	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1833,57	60,00	110014
167	2205-0103-0402	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	1118,32	60,00	67099
168	2205-0103-0502	Смеси сухие - цементные наливные полы для окончательного выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	639,04	74,00	47289
169	2205-0104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	451,5204	40,00	18060
170	2205-0104-0502	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки мелкой фракции до 2,0 мм СТ РК 1168-2006	кг	2079	94,00	195426
171	2205-0107-0101	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	98,2054	78,00	7660
172	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	254,472	64,00	16286
173	2206-0101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	238,7412	2358,00	562951
174	2206-0201-0103	Ламинат 33 класса ГОСТ 32304-2013	м2	328,5464	3496,00	1148598
175	2206-0301-0131	Плитки керамогранитные матовые толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	232,1112	2991,00	694244
176	2206-0301-0510	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	146,349	1173,00	171668

	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	272,946681	3102,00	846683
177 2206-0301-0658					
178 2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	400,162	184,00	73630
	Звукоизоляционная пробковая подложка 2 мм ГОСТ 16297-80	м2	356,5882	98,00	34945
179 2206-0402-0101					
180 2301-0201-0108	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 21,3 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,0024	258,00	1
181 2301-0201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	73,3	377,00	27635
182 2301-0201-0125	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	10,8	627,00	6772
183 2301-0201-0141	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	77,44	882,00	68302
184 2305-0301-1202	Решетки придверная	м2	2,5	3598,00	8995
185 2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	14	132,00	1848
186 2601-0103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,7	18,00	157
187 2701-0101-0102	Щиты настила	м2	40,6335	3303,00	134212
188 2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,503712	1290,00	649
	Поручни из алюминиевых профилей П-1	м.п.	16	10714,29	171429
189 2900-0000-0053 (пл)					
	Поручень настенный L=800 мм	шт	1	15200,00	15200
190 2900-0000-0054 (пл)					
	Поручень П-образный	шт	1	12946,43	12946
191 2900-0000-0055 (пл)					
	Тактильная мнемосхема 400х600	шт	2	26785,71	53571
192 2900-0000-0056 (пл)					
193 2900-0000-0057 (пл)	Контрастный наземный тактильный указатель с конусообразными рифами (Внимание лестница, внимание скамья), ПВХ, h=5мм, 300х300 мм	шт	49	848,21	41562
194 2900-0000-0058 (пл)	Контрастный наземный тактильный указатель с диагональными рифами (предварительная информация о направлении движения), ПВХ, h=5мм, 300х300 мм	шт	38	848,21	32232
195 2900-0000-0059 (пл)	Контрастный наземный тактильный указатель с продольными рифами (информация о направлении движения), ПВХ, h=5мм, 300х300 мм	шт	209	848,21	177276
	Итого по материалам				**28224085**

		Перевозка грузов				
1	4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	60	364,00	21840
2	4131-0104-0601	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	60	642,00	38520
		Итого по перевозке грузов				**60360**
		Инженерное оборудование				
1	5800-0000-0000 (пл)	Подъемник вертикальный ПТУ-001 (подъемно-трансформируемое устройство)	комплект	1	355201,88	355202
		Итого по инженерному оборудованию				**355202**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 4026-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области
Регион Атырауская обл.
Текущие цены с 07.07.20 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.4)
Коэф-т на ветер 1,05
Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 1,5*0,9*1,05= 1,4175 %
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"
Смета № 2-1-1 на ремонтно-строительные работы РП, АР
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25
При составлении сметной документации на капитальный ремонт жилых и общественных зданий применяется норма по шифру ННР-1400 (72 %) независимо от видов строительных и монтажных работ
Раздел 1 Демонтажные работы
1 1146-0201-0802 Фасад. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей 693

2 1146-0201-0802 Цоколь. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей 82
3 1208-0101-0204 753,56
Ресурс удален 2113-0816-3426
4 1208-0101-0101 753,56
Ресурс удален 2113-0816-3426
5 1203-0101-0101 Карниз деревянный. Разборка 140
Ресурс удален 2113-0816-3426
6 1207-0101-0209 Отмостка поврежденная. Разборка покрытия 76,35
Ресурс удален 2113-0816-3426
7 1146-0401-0104 Стены и перегородки кирпичные. Разборка (на 1-м этаже) ОбФ26=1.045+7.602 = 8,647
8 1146-0401-0104 Стены и перегородки кирпичные. Разборка (на 2-м этаже) ОбФ27=2.953+2.398 = 5,351
9 1146-0302-0103 Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка (на 1-м этаже) ОбФ28=2.396+0.12 = 2,516
10 1146-0302-0103 Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка (на 2-м этаже) ОбФ29=0.202 = 0,202
11 1107-0519-0103 Ограждения металлические с поручнями. Разборка 16 к1трр=0,6; к1трм=0,7; к1экс=0,7; к1мат=0,5;
Ресурс удален 2106-0208-0501
Ресурс удален 2113-0101-0101
Ресурс удален 2113-0703-1405
Ресурс удален 2113-0816-3512
12 1206-0101-1001 71,32
Ресурс удален 2113-0816-3426
13 1206-0101-0901 28
Ресурс удален 2113-0816-3426
14 1206-0101-0202 67,96
Ресурс удален 2113-0816-3426
15 1206-0101-0101 38
Ресурс удален 2113-0816-3426
16 1208-0101-0401 Оконные отливы. Разборка 40,69
Ресурс удален 2113-0816-3426
17 1207-0101-0302 56,6
Ресурс удален 2113-0816-3426
18 1207-0101-0301 543,04
Ресурс удален 2113-0816-3426
19 1207-0101-0205 606,03
Ресурс удален 2113-0816-3426
20 1207-0101-0202 Полы из ламината. Разборка покрытия 270,3
Ресурс удален 2113-0816-3426

21 1212-0104-0511 Потолки. Очистка вручную от набела и краски 912,19
22 1212-0104-0504 Стены. Очистка вручную от набела и краски 1736,18
23 1213-0103-0105 131,49
Ресурс удален 2113-0816-3426
24 4131-0104-0601 60
25 4102-0101-1010 60
Раздел 2 Фасад
26 1108-0701-0102 775
27 1106-1701-0401 Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя, толщиной 100 мм 693
Ресурс заменен 2111-0205-9907->2111-0102-0104
Ресурс удален 2111-0205-9907
28 2113-0207-1204 6930
29 1211-0103-0401 Основание под штукатурку из стеклосетки. Устройство 693
Ресурс заменен 2105-0308-1202->2108-0102-1501
Ресурс удален 2105-0308-1202
30 1115-0203-0601 Оштукатуривание поверхностей сухими смесями клеевыми толщиной до 10 мм 693
Ресурс заменен 2205-0104-0101->2205-0102-0101
Ресурс удален 2205-0104-0101
31 1115-0212-0305 Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой, толщиной 3 мм 693
Ресурс заменен 2205-0104-9901->2205-0104-0502
Ресурс удален 2205-0104-9901
32 1115-0402-0404 693
33 1108-0101-0307 82
34 1115-0107-0105 Цоколь. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию 82
Ресурс заменен 2202-0101-0133->2202-0101-0134
Ресурс удален 2202-0101-0133
Раздел 3 Перегородки, закладка проемов
1 Подвал
35 1108-0401-0303 8,71 т.ч. п.3.1:
Ресурс заменен 2102-0401-2808->2102-0401-2809 Об= 0,023
Ресурс заменен 2103-0199-9901->2103-0102-0502 Об= 0,0504
Ресурс удален 2102-0401-2808
Ресурс удален 2103-0199-9901
36
1107-0701-0601 Перегородки. Заделка пространств между перегородкой и перекрытием, высотой 30 мм ОбФ25=(2+3)*0.03 = 0,15
Ресурс удален 3403-0102-0101

2 Первый этаж

37 1108-0401-0303 46,1 т.ч. п.3.1:

Ресурс заменен 2102-0401-2808->2102-0401-2809 Об= 0,023

Ресурс заменен 2103-0199-9901->2103-0102-0502 Об= 0,0504

Ресурс удален 2102-0401-2808

Ресурс удален 2103-0199-9901

38 1107-0701-0601 Перегородки. Заделка пространств между перегородкой и перекрытием, высотой 30 мм 0,68

Ресурс удален 3403-0102-0101

39 1107-0503-0110 5

Ресурс удален 2104-9999-9901

40 2104-0105-9901 0,05

41 1146-0201-0601 ОбФ30=1.414+0.112 = 1,526

2102-0401-2809 Об= 0,24*0,9 (Коб=0,9)

Ресурс заменен 2103-0101-0103->2103-0102-0502 Об= 0,4

Ресурс удален 2103-0101-0103

42 1110-0103-0301 Перегородки каркасные из металлопласта в санузлах. Устройство

ОбФ41=0.112*1.8*4+0.8*1.74*4+0.275*1.8*2+1.2*1.8*2+6.84*0.06*1 = 12,095

Ресурс удален 2105-0302-0101

Ресурс удален 2107-0201-0201

Ресурс удален 2107-0602-0106

Ресурс удален 2113-0209-0104

Ресурс удален 2113-0814-2210

43 2109-0202-0301 ОбФ41=0.112*1.8*4+0.8*1.74*4+0.275*1.8*2+1.2*1.8*2+6.84*0.06*1 = 12,095

44 2105-0201-0502 ОбФ42=(0.6*1*4+0.6*1*2+0.6*1*2+0.6*1*2)/1000 = 0,006

45 2301-0201-0108 ОбФ43=(0.4*1*4+0.4*1*2)/1000 = 0,0024

46 2105-0301-3002 ОбФ44=(0.04*1*4+0.04*1*2)/1000 = 0,00024

47 2105-0101-0403 ОбФ45=1.1*1*2/1000 = 0,0022

3 Второй этаж

48 1146-0201-0601 1,232

2102-0401-2809 Об= 0,24*0,9 (Коб=0,9)

Ресурс заменен 2103-0101-0103->2103-0102-0502 Об= 0,4

Ресурс удален 2103-0101-0103

Раздел 4 Крыша

1 Крыша

49 1112-0101-1503 667

50 1114-0202-0401 Покрытие пленкой кровель 667

51 1112-0101-1303 Покрытия. Утепление плитами из базальтовой минеральной ваты, толщиной 100 мм 667
Ресурс заменен 2111-0205-9907->2111-0102-0103 Об= 0,1
Ресурс удален 2111-0205-9907
52 1114-0202-0401 Покрытие пленкой кровель 753,56
53 1110-0116-0103 753,56
54 1110-0115-0201 753,56
55 1112-0101-0705 753,56
Ресурс удален 2110-0101-9903
Ресурс удален 2110-0102-9901
56 2110-0101-0402 753,56 (Коб=1,106)
2 Карниз
57 1110-0102-0205 34
58 1110-0116-0101 Карниз. Антисептирование водными растворами досок обшивки 34
59 1110-0105-0101 Накладки. Установка с изготовлением 0,15
60 1112-0101-2002 122
Ресурс удален 2110-0102-9902
61 2110-0102-0106 62
62 2110-0102-0105 60
63 1110-0104-0206 Карниз. Подшивка профлистом по дереву 34
Ресурс удален 2105-0104-0302
Ресурс удален 2113-0209-0104
64 2105-0109-0210 34
65 2113-0208-0228 4
3 Слуховое окно
66 1110-0106-0101 2
Ресурс удален 2109-0105-0100
Ресурс удален 2113-0814-2210
67 1112-0101-0706 10
Ресурс удален 2110-0101-9903
Ресурс удален 2110-0102-9901
68 1110-0116-0103 10
69 1110-0115-0201 10
70 2110-0101-0402 10 (Коб=1,106)
71 1112-0101-2003 7
Ресурс удален 2110-0102-9902
72 2110-0102-0111 7

73 2105-0201-0502 0,003
74 2107-0201-0201 0,0625
75 2107-0203-0202 0,055

4 Металлическое ограждение

76 1112-0101-1201 64
Ресурс удален 2106-0405-9901
77 1106-0301-0601 0,68774
Ресурс удален 2105-0301-9916
78 2105-0301-3002 ОбФ64=(4.74+4.9+1.106)*64/1000 = 0,68774
79 2105-0106-2402 ОбФ65=(0.96+0.4+0.56)*64/1000 = 0,12288

Раздел 5 Наружный водосток

80 1112-0101-2201 Водосточные системы наружные для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов 135,2
Ресурс удален 2110-0302-0301
Ресурс удален 2110-0302-0306
Ресурс удален 2110-0302-0307
Ресурс удален 2110-0302-0309
Ресурс удален 2110-0302-0310
Ресурс удален 2110-0302-0311
81 2110-0302-0201 135,2
82 2110-0302-0207 250
83 2110-0302-0204 6
84 2110-0302-0203 12
85 2110-0302-0203 6
86 2110-0302-0202 40,8
87 2110-0302-0208 60

Раздел 6 Полы

1 Тип пола II. Полы подвала

88 1111-0101-0209 Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм 4,838
89
1111-0101-0401 Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола 60,48
Ресурс заменен 2110-0401-0101->2110-0402-9901
Ресурс удален 2110-0401-0101
90 1111-0101-0901 60,48
Ресурс заменен 2111-0205-9907->2111-0102-0101 Об= 0,03
Ресурс удален 2111-0205-9907
91 1111-0101-1103 60,48

92 1111-0101-1104 Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103, до толщины 50 мм 60,48 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

93 1111-0101-2705 60,48

Ресурс заменен 2206-0301-0600->2206-0301-0658

Ресурс удален 2206-0301-0600

94 1111-0101-3904 34,23

Ресурс заменен 2202-0101-9902->2206-0301-0658 ОбФ1=1*0.07*1.01 = 0,0707

Ресурс удален 2202-0101-9902

2 Тип пола IV.

95 1111-0101-0209 Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм 0,48

96 1111-0101-0401 Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола 6

Ресурс заменен 2110-0401-0101->2110-0402-9901

Ресурс удален 2110-0401-0101

97 1111-0101-1103 6

98 1111-0101-1104 Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103, до толщины 50 мм 6 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

3 Тип пола I. Полы 1-го этажа

99 1111-0101-0209 Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм 13,6

100

1111-0101-0401 Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола 169,92

Ресурс заменен 2110-0401-0101->2110-0402-9901

Ресурс удален 2110-0401-0101

101 1111-0101-1103 169,92

102 1111-0101-1104 Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103, до толщины 50 мм 169,92 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

103 1111-0101-0503 169,92

104 1111-0101-3408 Покрытие ламинированное напольное. Укладка с подложкой пробковой 169,92

Ресурс заменен 2206-0201-0101->2206-0201-0103

2206-0402-0101 Звукоизоляционная пробковая подложка 2 мм ГОСТ 16297-80

Ресурс удален 2206-0201-0101

4 Тип пола II

105 1111-0101-0209 Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм 2,12

106

1111-0101-0401 Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола 26,54

Ресурс заменен 2110-0401-0101->2110-0402-9901

Ресурс удален 2110-0401-0101

107 1111-0101-1103 26,54

108 1111-0101-1104 Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103, до толщины 50 мм 26,54 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

109 1111-0101-2705 26,54

Ресурс заменен 2206-0301-0600->2206-0301-0658

Ресурс удален 2206-0301-0600

5 Тип пола III

110 1111-0101-0209 Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм 15,976

111

1111-0101-0401 Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола 199,7

Ресурс заменен 2110-0401-0101->2110-0402-9901

Ресурс удален 2110-0401-0101

112 1111-0101-1101 199,7

113 1111-0101-1102 Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101, до толщины 50 мм 199,7 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

114 1111-0101-1109 199,7

Ресурс заменен 2205-0103-9901->2205-0103-0402

Ресурс заменен 2205-0103-9902->2205-0103-0502

Ресурс удален 2205-0103-9901

Ресурс удален 2205-0103-9902

115 1111-0101-3601 199,7

6 Тип пола V

116 1111-0101-0209 Слои подстилающие бетонные. Устройство, толщиной 80 мм 13,05

117

1111-0101-0401 Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство слоя из гидроизола 163,07

Ресурс заменен 2110-0401-0101->2110-0402-9901

Ресурс удален 2110-0401-0101

118 1111-0101-1101 163,07

119 1111-0101-1102 Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101, до толщины 50 мм 163,07 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

120 1111-0101-2707 163,07

Ресурс заменен 2206-0301-0100->2206-0301-0131

Ресурс удален 2206-0301-0100

7 Плинтусы

121 1111-0101-3904 52,6

Ресурс заменен 2202-0101-9902->2206-0301-0658 ОбФ1=1*0.07*1.01 = 0,0707

Ресурс удален 2202-0101-9902
122 1111-0101-4003 252,4
Ресурс удален 2206-0401-0200
123 1111-0101-3905 95,5
8 Тип пола I. Полы 2-го этажа
124 1111-0101-3408 Покрытие ламинированное напольное. Укладка с подложкой пробковой 145,99
Ресурс заменен 2206-0201-0101->2206-0201-0103
2206-0402-0101 Звукоизоляционная пробковая подложка 2 мм ГОСТ 16297-80
Ресурс удален 2206-0201-0101
9 Тип пола II.
125 1111-0101-2705 11,52
Ресурс заменен 2206-0301-0600->2206-0301-0658
Ресурс удален 2206-0301-0600
10 Тип пола III
126 1111-0101-0503 Подложка. Устройство в один слой 34,36
Ресурс удален 2113-0810-0102
127 2206-0402-0101 34,36
128 1111-0101-3601 34,36
11 Тип пола V
129 1111-0101-1101 64,49
130 1111-0101-1102 Стяжки цементные. Устройство. Исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101, до толщины 10 мм 64,49 к1трр=-2; к1трм=-2; к1экс=-2; к1мат=-2;
131 1111-0101-2707 64,49
Ресурс заменен 2206-0301-0100->2206-0301-0131
Ресурс удален 2206-0301-0100
12 Плинтусы
132 1111-0101-3904 20
Ресурс заменен 2202-0101-9902->2206-0301-0658 ОбФ1=1*0.07*1.01 = 0,0707
Ресурс удален 2202-0101-9902
133 1111-0101-4003 143,8
Ресурс удален 2206-0401-0200
134 1111-0101-3905 49,4
13 Тактильные плиты
135
1111-0101-2705 Покрытия из плиток тактильных на клею из сухих смесей. Устройство ОбФ36=0.3*0.3*49+0.3*0.3*38+0.3*0.3*209 = 26,64
Ресурс удален 2206-0301-0600

136 2900-0000-0057 (пл) ТОО "STI Company" Контрастный наземный тактильный указатель с конусообразными рифами (Внимание лестница, внимание скамья), ПВХ, h=5мм, 300х300 мм 1 шт 49 СФ37=950/1.12 = 848,21

137 2900-0000-0058 (пл) ТОО "STI Company" Контрастный наземный тактильный указатель с диагональными рифами (предварительная информация о направлении движения), ПВХ, h=5мм, 300х300 мм 1 шт 38 СФ38=950/1.12 = 848,21

138 2900-0000-0059 (пл) ТОО "STI Company" Контрастный наземный тактильный указатель с продольными рифами (информация о направлении движения), ПВХ, h=5мм, 300х300 мм 1 шт 209 СФ39=950/1.12 = 848,21

Раздел 7 Внутренняя отделка

1 Технический подвал

139 1115-0203-0106 66,48

Ресурс удален 2105-0308-0360

140 1115-0401-0201 66,48

Ресурс удален 2204-0203-9901

141 1115-0203-0105 88,39

Ресурс удален 2105-0308-0360

142 1115-0401-0201 88,39

Ресурс удален 2204-0203-9901

2 1-ый этаж

143 1115-0206-0206 556,3

144 1115-0405-0106 556,3

145 1115-0206-0206 24,23

146 1115-0405-0113 24,23

147 1108-0701-0201 Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6,5 м 259,7

148 1115-0203-0203 1079,35

Ресурс заменен 2105-0308-0360->2108-0102-0302

Ресурс удален 2105-0308-0360

149 1115-0206-0203 1079,35

150

1115-0405-0105 Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная 1079,35

151 1115-0107-0105 131,49

152 1115-0204-0101 95,4

153 1115-0203-0701 Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной 3 мм 95,4

2205-0104-0101 Об= 12,82*0,3 (Коб=0,3)

154

1115-0405-0105 Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная 95,4

3 2-ой этаж

155 1115-0206-0206 265,18

156 1115-0405-0106 265,18
157 1115-0203-0203 568,44
Ресурс заменен 2105-0308-0360->2108-0102-0302
Ресурс удален 2105-0308-0360
158 1115-0206-0203 568,44
159
1115-0405-0105 Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная 568,44
160 1115-0204-0101 22
161 1115-0203-0701 Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной 3 мм 22
2205-0104-0101 Об= 12,82*0,3 (Коб=0,3)
162
1115-0405-0105 Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная 22
Раздел 8 Двери
1 Двери наружные
163 1109-0403-0401 Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2 и более. Установка в кирпичных стенах
ОбФ16=1.17*2.1*1+0.97*2.1*1+1.2*2.1*1 = 7,014
Ресурс удален 2109-9999-9903
164 2109-0402-0601 ОбФ16=1.17*2.1*1+0.97*2.1*1+1.2*2.1*1 = 7,014
165 2109-0404-0104 3
166 1110-0501-0202 Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из металлопластиковых профилей ОбФ17=1.872*2.37*1+2.12*2.1*3 = 17,793
Ресурс удален 2109-9999-9903
Ресурс удален 2113-0809-0301
Ресурс удален 2113-0809-0302
Ресурс удален 2113-0809-9901
167 2109-0202-1407 Блоки дверные наружные из металлопластиковых профилей комбинированные, двупольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ОбФ17=1.872*2.37*1+2.12*2.1*3 = 17,793
168 2109-0404-0201 14
169 2109-0404-0104 4
170 2109-0404-0305 7
2 Двери внутренние
171 1110-0107-0107 23,406
Ресурс удален 2109-9999-9903
Ресурс удален 2113-0814-2210
172 2109-0102-0106 Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 25-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 ОбФ20=1.5*2.5*1 = 3,75

173 2109-0102-0304 ОбФ19=1.5*2.1*2 = 6,3

174 2109-0102-0107 Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-21,2П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 ОбФ21=2.12*2.1*3 = 13,356

175 1110-0107-0106 56,847

Ресурс удален 2109-9999-9903

Ресурс удален 2113-0814-2210

176 2109-0102-0103 ОбФ22=0.97*2.1*17+0.87*2.1*3 = 40,11

177 2109-0102-0303 ОбФ24=0.97*2.1*1 = 2,037

178 2109-0102-0105 Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-14П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 ОбФ23=1.4*2.1*5 = 14,7

179 2109-0404-0201 64

180 2109-0404-0305 32

Раздел 9 Окна

181 1110-0501-0104 ОбФ13=1.37*1.74*5+1.2*1.74*7 = 26,535

Ресурс удален 2109-9999-9902

Ресурс удален 2113-0809-0301

Ресурс удален 2113-0809-0302

Ресурс удален 2113-0809-9901

182 2109-0201-0103 ОбФ13=1.37*1.74*5+1.2*1.74*7 = 26,535 28268*1,04 (Кстм=1,04)

183 1110-0501-0103 ОбФ14=1.06*1.74*20+1.06*0.4*2+0.53*1.74*4 = 41,425

Ресурс удален 2109-9999-9902

Ресурс удален 2113-0809-0301

Ресурс удален 2113-0809-0302

Ресурс удален 2113-0809-9901

184 2109-0201-0103 ОбФ14=1.06*1.74*20+1.06*0.4*2+0.53*1.74*4 = 41,425 28268*1,04 (Кстм=1,04)

185 1110-0501-0402 ОбФ15=1.06*20+1.37*5+1.2*7+1.06*2+0.53*4 = 40,69

Ресурс заменен 2109-0205-0108->2109-0205-0106 Об= 1,05

Ресурс удален 2109-0205-0108

186 2109-0206-0301 76

187 1115-0108-1902 Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 400 мм. Устройство ОбФ15=1.06*20+1.37*5+1.2*7+1.06*2+0.53*4 = 40,69

2113-0816-3407 Об= 1,05*1,6 (Коб=1,6)

Раздел 10 Витраж главного входа

188

1109-0403-0203 Витраж из герметичных стеклопакетов в алюминиевой обвязке. Монтаж ОбФ40=4.18*8.17*1+0.53*1.74*3 = 36,917

Ресурс удален 2106-0407-0501

Ресурс удален 2109-0304-9901
Ресурс удален 2113-0211-0301
189 2109-0304-0106 ОбФ40=4.18*8.17*1+0.53*1.74*3 = 36,917 35932*1,04 (Кстм=1,04)
Раздел 11 Крыльцо №1 с пандусом
1 Крыльцо №1
190 1108-0101-0201 Основание песчано-гравийное. Устройство 4,82
Ресурс заменен 2101-0401-0101->2101-0601-0101
Ресурс удален 2101-0401-0101
191 1111-0101-0204 2,93
192 1106-0301-0410 0,2659
Ресурс удален 2105-0301-9916
193 2105-0309-0303 0,2659
194 1111-0101-0209 2,27
195 1106-0101-0114 Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство, бетон кл.В15 2,85
Ресурс заменен 2102-0101-0301->2102-0101-0601
Ресурс удален 2102-0101-0301
196 1127-0201-1001 ОбФ52=4.98*2 = 9,96
Ресурс удален 2102-0101-0601
Ресурс удален 2104-0508-9903
Ресурс удален 2107-0202-0401
Ресурс удален 2113-0209-0104
197 2104-0508-9901 0,3
198 1111-0101-2702 33,66
Ресурс заменен 2206-0301-0600->2206-0301-0658
Ресурс удален 2206-0301-0600
199 1109-0305-0401 Ограждение ОГ-1. Монтаж ОбФ48=(1.25*5*1+6.93*1*1+4.16*1*1)/1000 = 0,01734
Ресурс удален 2105-0307-1013
Ресурс удален 2106-0405-9901
Ресурс удален 2113-0209-0104
200 2301-0201-0112 ОбФ46=0.9*5*1+3*1*1 = 7,5
201 2301-0201-0125 ОбФ47=3*1*1 = 3
202 1106-0301-0408 Детали закладные весом до 20 кг. Установка, ЗД-1 0,00228
Ресурс удален 2106-0405-1403
203 2105-0101-0403 0,00138
204 2105-0301-3201 0,0009

205
1113-0301-0406 Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза 0,46 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
Ресурс удален 3105-0402-0301
Ресурс удален 3301-0201-0101
206 1113-0301-1406 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза 0,46 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
Ресурс удален 3105-0402-0301
Ресурс удален 3301-0201-0101
2 Пандус
207 1108-0101-0201 Основание песчано-гравийное. Устройство 2,6
Ресурс заменен 2101-0401-0101->2101-0601-0101
Ресурс удален 2101-0401-0101
208 1111-0101-0204 1,08
209 1106-0301-0410 0,08532
Ресурс удален 2105-0301-9916
210 2105-0309-0303 0,08532
211 1111-0101-0209 3,24
212 1127-0201-1001 ОбФ53=4.6*2 = 9,2
Ресурс удален 2102-0101-0601
Ресурс удален 2104-0508-9903
Ресурс удален 2107-0202-0401
Ресурс удален 2113-0209-0104
213 2104-0508-9901 0,28
214 1111-0101-2702 10,8
Ресурс заменен 2206-0301-0600->2206-0301-0658
Ресурс удален 2206-0301-0600
215 1109-0305-0401 Ограждение ОГ-2. Монтаж ОбФ51=(43.34*1*2+1.46*10*2+0.96*20*2)/1000 = 0,15428
Ресурс удален 2105-0307-1013
Ресурс удален 2106-0405-9901
216 2301-0201-0141 ОбФ50=14.8*1*2 = 29,6
217 2301-0201-0112 ОбФ49=0.9*10*2+0.07*20*2 = 20,8
218 1113-0301-0406 Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза 4 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
Ресурс удален 3105-0402-0301
219
1113-0301-1406 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза 4 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
Ресурс удален 3105-0402-0301

Раздел 12 Крыльцо №2

1 Крыльцо №2

220 1108-0101-0201 Основание песчано-гравийное. Устройство 4,4

Ресурс заменен 2101-0401-0101->2101-0601-0101

Ресурс удален 2101-0401-0101

221 1111-0101-0204 2,12

222 1106-0301-0410 0,13775

Ресурс удален 2105-0301-9916

223 2105-0309-0303 0,13775

224 1111-0101-0209 3,65

225 1106-0101-0114 Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство, бетон кл.В15 1,98

Ресурс заменен 2102-0101-0301->2102-0101-0601

Ресурс удален 2102-0101-0301

226 1108-0201-0101 5,68

2102-0401-2808 Об= 0,24*0,9 (Коб=0,9)

Ресурс заменен 2103-0199-9901->2103-0102-0502 Об= 0,38

Ресурс удален 2103-0199-9901

227 1111-0101-2702 13,89

Ресурс заменен 2206-0301-0600->2206-0301-0658

Ресурс удален 2206-0301-0600

228 1109-0305-0401 Ограждение ОГ-1. Монтаж 0,04512

Ресурс удален 2105-0307-1013

Ресурс удален 2106-0405-9901

Ресурс удален 2113-0209-0104

229 2301-0201-0112 ОбФ54=0.77*4*2+3.9*1*2 = 13,96

230 2301-0201-0125 ОбФ55=3.9*1*2 = 7,8

231 2105-0301-3201 0,00413

232

1113-0301-0406 Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза 1,2 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;

Ресурс удален 3105-0402-0301

233

1113-0301-1406 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза 1,2 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;

Ресурс удален 3105-0402-0301

2 Козырек

234 1114-0202-0401 Покрытие пленкой кровель 4,96

235 1112-0101-1303 Покрытия. Утепление плитами из базальтовой минеральной ваты, толщиной 100 мм 4,96

Ресурс заменен 2111-0205-9907->2111-0102-0103 Об= 0,1
Ресурс удален 2111-0205-9907
236 1110-0102-0401 ОбФ58=0.048+0.021+0.021+0.0068 = 0,097
Ресурс удален 3403-0302-0301
237 1110-0105-0101 0,036
238 1110-0116-0103 4,96
239 1110-0115-0201 4,96
Ресурс удален 2113-0703-1405
240 1112-0101-0705 4,96
Ресурс удален 2110-0101-9903
Ресурс удален 2110-0102-9901
241 2110-0101-0402 4,96 (Коб=1,106)
242 1110-0102-0205 2,37
243 1110-0116-0101 Карниз. Антисептирование водными растворами досок обшивки 2,37
Ресурс удален 2113-0703-1405
244 1110-0104-0206 Карниз. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву 1
Раздел 13 Крыльцо №3 с пандусом
1 Крыльцо №3
245 1108-0201-0101 5,361
2102-0401-2808 Об= 0,24*0,9 (Коб=0,9)
Ресурс заменен 2103-0199-9901->2103-0102-0502 Об= 0,38
Ресурс удален 2103-0199-9901
246 1111-0101-2702 81,6
Ресурс заменен 2206-0301-0600->2206-0301-0658
Ресурс удален 2206-0301-0600
2 Пандус
247 1108-0101-0201 Основание песчано-гравийное. Устройство 13,6
Ресурс заменен 2101-0401-0101->2101-0601-0101
Ресурс удален 2101-0401-0101
248 1111-0101-0204 6,27
249 1106-0301-0410 0,15543
Ресурс удален 2105-0301-9916
250 2105-0309-0303 0,15543
251 1111-0101-0209 6,24
252 1127-0201-1001 ОбФ61=15.6*2 = 31,2
Ресурс удален 2102-0101-0601

Ресурс удален 2104-0508-9903
Ресурс удален 2107-0202-0401
Ресурс удален 2113-0209-0104
253 2104-0508-9901 0,56
254 1111-0101-2702 21,7
Ресурс заменен 2206-0301-0600->2206-0301-0658
Ресурс удален 2206-0301-0600
255 1109-0305-0401 Ограждение ОГ-1. Монтаж 0,2176
Ресурс удален 2105-0307-1013
Ресурс удален 2106-0405-9901
256 2301-0201-0141 ОбФ60=47.84*1 = 47,84
257 2301-0201-0112 ОбФ59=0.9*32*1+0.07*32*1 = 31,04
258
1113-0301-0406 Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза 5,86 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
Ресурс удален 3105-0402-0301
259 1113-0301-1406 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза 5,86 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
Ресурс удален 3105-0402-0301
3 Козырек
260 1114-0202-0401 Покрытие пленкой кровель 23,16
261 1112-0101-1303 Покрытия. Утепление плитами из базальтовой минеральной ваты, толщиной 100 мм 23,16
Ресурс заменен 2111-0205-9907->2111-0102-0103 Об= 0,1
Ресурс удален 2111-0205-9907
262 1110-0102-0401 ОбФ62=0.048+0.021+0.021+0.0068 = 0,097
Ресурс удален 3403-0302-0301
263 1110-0105-0101 0,036
264 1110-0116-0103 25
265 1110-0115-0201 25
266 1112-0101-0705 25
Ресурс удален 2110-0101-9903
Ресурс удален 2110-0102-9901
267 2110-0101-0402 25 (Коб=1,106)
268 1110-0102-0205 9,48
269 1110-0116-0101 Карниз. Антисептирование водными растворами досок обшивки 9,48
270 1110-0104-0206 Карниз. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву 2,5
Раздел 14 Подъемник вертикальный

271 1303-0501-0502 Лифт малогрузовой и грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с грузоподъемностью 100 кг на 2 остановки. Монтаж оборудования 1

272 5800-0000-0000 (пл) Подъемник вертикальный ПТУ-001 (подъемно-трансформируемое устройство) 1 комплект 1 350990*1,012 (Кстм=1,012)

Раздел 15 Поручни для лестницы и МГН

273 1107-0519-0103 Ограждения металлические с поручнями. Установка 16

Ресурс удален 2106-0208-0501

Ресурс удален 2113-0816-3512

274 2900-0000-0053 (пл) Поручни из алюминиевых профилей П-1 1 м.п. 16 СФ32=12000/1.12 = 10714,29

275 1117-0201-0104 Гарнитура: поручни. Установка 2

Ресурс удален 2303-0102-9901

Ресурс удален 3403-0302-0301

276 2900-0000-0054 (пл) Поручень настенный L=800 мм 1 шт 1 СФ33=15200 = 15200

277 2900-0000-0055 (пл) Поручень П-образный 1 шт 1 СФ34=14500/1.12 = 12946,43

278 2900-0000-0056 (пл) Тактильная мнемосхема 400х600 1 шт 2 СФ35=30000/1.12 = 26785,71

Раздел 16 Прочие работы

279 1101-0201-0501 ОбФ68=76.35*0.05 = 3,8175

280 1111-0101-0204 ОбФ67=76.35*0.1 = 7,635

281 1106-0101-0114 ОбФ66=76.35*0.12 = 9,162

Ресурс заменен 2102-0101-0301->2102-0101-0601

Ресурс удален 2102-0101-0301

282 2105-0206-0902 ОбФ63=3.5*5.56*5/1000 = 0,0973

283 2305-0301-1202 Решетки придверная 2,5

* * * * *

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области Заказ 4026-1

Наименование объекта: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"

Форма 4

Локальная смета № 2-1-2

на отопление и вентиляцию

Основание: РП, ОВ

Сметная стоимость, тыс. тенге	**6036,446**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**2047,824**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**1,427**

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Демонтажные работы										
1	**1215-0101-0102**	**Трубопроводы отопления диаметром до 63 мм. Разборка НР = 72 %**	**м трубопроводов**	**50**	744,68	5,4	37234	270	2832	24649	66834
					682,64	2,06	34132	103	–	4951	
2	**1215-0101-0101**	**Трубопроводы отопления диаметром до 32 мм. Разборка НР = 72 %**	**м трубопроводов**	**630**	432,91	3,16	272732	1993	20719	180562	489558
					396,86	1,21	250020	760	–	36264	

3 1215-0102-0801	**Радиатор весом до 80 кг.**									
	Демонтаж НР = 72 %	**шт.**	**48**	1182,81	50,92	56775	2444	–	40052	104573
				1131,9	27,02	54331	1297	–	7746	

Итого по разделу 1	**660 965**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	338 483
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 707
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 160
- материалы, изделия и конструкции, тенге	23 551
- накладные расходы, тенге	245 263
в т.ч. зарплата, тенге	22 074
- сметная прибыль (8 %), тенге	48 961

Раздел 2 Отопление

2.1 Отопление

4 1116-0501-0804	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**50**	2595,52	26,2	129776	1310	36577	66180	211632
				1837,78	0,54	91889	27	–	15676	
5 1116-0501-0803	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**150**	2148,73	22,31	322309	3346	67414	181154	543740
				1676,99	0,36	251549	54	–	40277	

6 1116-0501-0802	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**300**	1859,02	19,21	557706	5762	84641	336507	965750
				1557,68	0,23	467303	68	–	71537	
7 1116-0501-0801	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**180**	1655,13	16,21	297924	2918	32044	189356	526262
				1460,9	0,18	262962	32	–	38982	
8 1118-0301-0104	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР = 72 %**	**кВт**	**69,9**	1304,75	20,84	91202	1457	30532	43013	144952
				847,11	7,54	59213	527	–	10737	
9 2305-1001-0237	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**466**	2126		990716		990716	–	1069973
				–		–		–	79257	

10	**1116-0601-0101**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %**								
		шт.	**44**	2421,61	114,5	106551	5038	–	73677	194646
				2307,11	18,55	101513	816	–	14418	
11	**2304-0905-1202**	**Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 3/4", для воды Т до +150 °С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005**								
		шт.	**44**	1760		77440		77440	–	83635
				–		–		–	6195	
12	**1118-1101-0105**	**Краны воздушные. Установка НР = 72 %**								
		шт.	**3**	240,33	–	721	–	59	477	1294
				220,67	–	662	–	–	96	
13	**2304-0905-1221**	**Кран спускной, DN 25 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005**								
		шт.	**3**	2727		8181		8181	–	8835
				–		–		–	654	
14	**1116-1101-0101**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %**								
		м трубопровода	**680**	110,98	1,45	75464	985	878	52993	138734
				108,24	–	73601	–	–	10277	

2.2 Теплотрасса

15 1107-0601-0102	**Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство (лотки теплотрассы Л1) НР = 72 %**	**м3 сборных конструкций**	**1,44**	90920,83	3345,14	130926	4817	119881	5645	147497
				4325	1119,44	6228	1612	–	10926	
16 1122-0501-0101	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 72 %**	**км трубопровода**	**0,012**	1594416,67	94666,67	19133	1136	14721	2605	23477
				273000	28500	3276	342	–	1739	
17 1122-0501-0101	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка НР = 72 %**	**км трубопровода**	**0,012**	815666,67	94666,67	9788	1136	5376	2605	13384
				273000	28500	3276	342	–	991	

Итого по разделу 2	**4 073 811**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 321 472
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	27 905
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 820
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 468 460
- накладные расходы, тенге	954 212
в т.ч. зарплата, тенге	85 879
- сметная прибыль (8 %), тенге	301 762

Раздел 3 Вентиляция

3.1 Вентиляция П1

18	**1120-1401-0101**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР = 72 %**	**вентилятор**	**1**	9688	214	9688	214	737	6324	17293
					8737	46	8737	46	–	1281	
19	**2305-0404-0110**	**Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №2,5, Р 0,55 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90**	**комплект**	**1**	62587		62587		62587	–	67594
					–		–		–	5007	
20	**1120-1001-0109**	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 250 мм. Установка НР = 72 %**	**глушитель шума**	**1**	1879	57	1879	57	141	1224	3351
					1681	19	1681	19	–	248	
21	**2900-0000-0046 (пл)**	**Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 250**	**шт**	**1**	13750		13750		13750	–	14850
					–		–		–	1100	
22	**1120-0401-0101**	**Клапаны обратные, диаметр 250 мм. Установка НР = 72 %**	**клапан**	**1**	1881	56	1881	56	237	1157	3281
					1588	19	1588	19	–	243	
23	**2900-0000-0049 (пл)**	**Обратный клапан круглого сечения 250 мм КО 250**	**шт**	**1**	3928,57		3929		3929	–	4243

				–		–		–	314	
24 1120-1801-0101	**Калориферы, масса до 0,1 т. Установка НР = 72 %**	**калорифер**	**1**	7895	532	7895	532	271	5233	14178
				7092	176	7092	176	–	1050	
25 2900-0000-0051 (пл)	**Калорифер водяной 250 мм НКВ 250-2**	**шт**	**1**	66792,6		66793		66793	–	72136
				–		–		–	5343	
26 1120-0101-0304	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**11,775**	5880,34	69,13	69241	814	40969	20017	96399
				2331,89	29,13	27458	343	–	7141	
27 1120-0302-0101	**Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР = 72 %**	**решетка**	**6**	430,5	4	2583	24	55	1804	4738
				417,33	0,33	2504	2	–	351	
28 2305-0306-0302	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм**	**шт.**	**6**	1579		9474		9474	–	10232
				–		–		–	758	
29 1126-0101-1101	**Поверхности. Изоляция матами минераловатными оклееные с одной стороны алюминиевой фольгой НР = 72 %**	**м3 изоляции**	**0,14**	47771,43	1814,29	6688	254	3165	2447	9866

				23350	921,43	3269	129	–	731	
30	**2113-0211-0601**	**Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм**	**шт.**	**150**	1		150		150	–	162
					–		–		–	12	
3.2 Вентиляция В1											
31	**1120-1401-0101**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР = 72 %**	**вентилятор**	**1**	9688	214	9688	214	737	6324	17293
					8737	46	8737	46	–	1281	
32	**2305-0404-0110**	**Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №2,5, Р 0,55 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90**	**комплект**	**1**	62587		62587		62587	–	67594
					–		–		–	5007	
33	**1120-1001-0109**	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 250 мм. Установка НР = 72 %**	**глушитель шума**	**1**	1879	57	1879	57	141	1224	3351
					1681	19	1681	19	–	248	
34	**2900-0000-0046 (пл)**	**Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 250**	**шт**	**1**	13750		13750		13750	–	14850

				–		–		–	1100	
35 1120-0401-0101	**Клапаны обратные, диаметр 250 мм. Установка НР = 72 %**	**клапан**	**1**	1881	56	1881	56	237	1157	3281
				1588	19	1588	19	–	243	
36 2900-0000-0049 (пл)	**Обратный клапан круглого сечения 250 мм КО 250**	**шт**	**1**	3928,57		3929		3929	–	4243
				–		–		–	314	
37 1120-0101-0304	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**11,775**	5880,34	69,13	69241	814	40969	20017	96399
				2331,89	29,13	27458	343	–	7141	
38 1120-0302-0101	**Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР = 72 %**	**решетка**	**6**	430,5	4	2583	24	55	1804	4738
				417,33	0,33	2504	2	–	351	
39 2305-0306-0302	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм**	**шт.**	**6**	1579		9474		9474	–	10232
				–		–		–	758	

40	2113-0211-0601	**Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм**	**шт.**	**150**	1		150		150	–	162
					–		–		–	12	
3.3 Вентиляция П2											
41	1120-1401-0101	**Вентиляторы канальные, масса до 0,05 т. Установка НР = 72 %**	**вентилятор**	**1**	9688	214	9688	214	737	6324	17293
					8737	46	8737	46	–	1281	
42	2900-0000-0042 (пл)	**Вентилятор канальный круглый 200 мм ВКК 200**	**компл**	**1**	27053,57		27054		27054	–	29218
					–		–		–	2164	
43	1120-1001-0108	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 200 мм. Установка НР = 72 %**	**глушитель шума**	**1**	1861	57	1861	57	123	1224	3332
					1681	19	1681	19	–	247	
44	2900-0000-0045 (пл)	**Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 200**	**шт**	**1**	12410,71		12411		12411	–	13404
					–		–		–	993	
45	1120-0401-0101	**Клапаны обратные, диаметр 200 мм. Установка НР = 72 %**	**клапан**	**1**	1881	56	1881	56	237	1157	3281
					1588	19	1588	19	–	243	

46	**2900-0000-0048 (пл)**	**Обратный клапан круглого сечения 200 мм КО 200**	**шт**	**1**	2767,86		2768		2768	–	2989
					–		–		–	221	
47	**1120-1801-0101**	**Калориферы, масса до 0,1 т. Установка НР = 72 %**	**калорифер**	**1**	7895	532	7895	532	271	5233	14178
					7092	176	7092	176	–	1050	
48	**2900-0000-0050 (пл)**	**Калорифер водяной 200 мм НКВ 200-2**	**шт**	**1**	54104,4		54104		54104	–	58432
					–		–		–	4328	
49	**1120-0101-0301**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**9,42**	5639,7	68,37	53126	644	30516	16011	74668
					2331,85	28,77	21966	271	–	5531	
50	**1120-0302-0101**	**Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР = 72 %**	**решетка**	**5**	430,4	4	2152	20	46	1503	3947
					417,2	0,4	2086	2	–	292	
51	**2305-0306-0302**	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм**	**шт.**	**5**	1579		7895		7895	–	8527
					–		–		–	632	

52	**1126-0101-1101**	**Поверхности. Изоляция матами минераловатными оклееные с одной стороны алюминиевой фольгой НР = 72 %**	**м3 изоляции**	**0,14**	47771,43	1814,29	6688	254	3165	2447	9866
					23350	921,43	3269	129	–	731	
53	**2113-0211-0601**	**Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм**	**шт.**	**150**	1		150		150	–	162
					–		–		–	12	
3.4 Вентиляция В2											
54	**1120-1401-0101**	**Вентиляторы канальные, масса до 0,05 т. Установка НР = 72 %**	**вентилятор**	**1**	9688	214	9688	214	737	6324	17293
					8737	46	8737	46	–	1281	
55	**2900-0000-0041 (пл)**	**Вентилятор канальный круглый 150 мм ВКК 150**	**компл**	**1**	22142,86		22143		22143	–	23914
					–		–		–	1771	
56	**1120-1001-0108**	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 150 мм. Установка НР = 72 %**	**глушитель шума**	**1**	1861	57	1861	57	123	1224	3332
					1681	19	1681	19	–	247	
57	**2900-0000-0044 (пл)**	**Шумоглушитель круглого сечения 150 мм ГТК 150**	**шт**	**1**	9821,43		9821		9821	–	10607

				–		–		–	786	
58 1120-0401-0101	**Клапаны обратные, диаметр 150 мм. Установка НР = 72 %**	**клапан**	**1**	1881	56	1881	56	237	1157	3281
				1588	19	1588	19	–	243	
59 2900-0000-0047 (пл)	**Обратный клапан круглого сечения 150 мм КО 150**	**шт**	**1**	2232,14		2232		2232	–	2411
				–		–		–	179	
60 1120-0101-0301	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 150 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**8,478**	5639,77	68,41	47814	580	27464	14410	67202
				2331,92	28,78	19770	244	–	4978	
61 1120-0101-0301	**Отводы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 150 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**0,2826**	5636,94	67,23	1593	19	915	480	2239
				2331,92	28,31	659	8	–	166	
62 1120-0302-0101	**Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР = 72 %**	**решетка**	**6**	430,5	4	2583	24	55	1804	4738
				417,33	0,33	2504	2	–	351	

63	2305-0306-0302	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 100 мм x 100 мм**	**шт.**	**6**	1579		9474		9474	–	10232
					–		–		–	758	
64	2113-0211-0601	**Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2x16 мм**	**шт.**	**150**	1		150		150	–	162
					–		–		–	12	
3.5 Вентиляция П3											
65	1120-1401-0101	**Вентиляторы канальные, масса до 0,05 т. Установка НР = 72 %**	**вентилятор**	**1**	9688	214	9688	214	737	6324	17293
					8737	46	8737	46	–	1281	
66	2900-0000-0043 (пл)	**Вентилятор канальный круглый 250 мм ВКК 250**	**компл**	**1**	29642,86		29643		29643	–	32014
					–		–		–	2371	
67	1120-1001-0109	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 250 мм. Установка НР = 72 %**	**глушитель шума**	**1**	1879	57	1879	57	141	1224	3351
					1681	19	1681	19	–	248	
68	2900-0000-0046 (пл)	**Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 250**	**шт**	**1**	13750		13750		13750	–	14850

				–		–		–	1100	
69	1120-0401-0101	**Клапаны обратные, диаметр 250 мм. Установка НР = 72 %**	**клапан**	**1**	1881	56	1881	56	237	1157	3281
					1588	19	1588	19	–	243	
70	2900-0000-0049 (пл)	**Обратный клапан круглого сечения 250 мм КО 250**	**шт**	**1**	3928,57		3929		3929	–	4243
					–		–		–	314	
71	1120-1801-0101	**Калориферы, масса до 0,1 т. Установка НР = 72 %**	**калорифер**	**1**	7895	532	7895	532	271	5233	14178
					7092	176	7092	176	–	1050	
72	2900-0000-0051 (пл)	**Калорифер водяной 250 мм НКВ 250-2**	**шт**	**1**	66792,6		66793		66793	–	72136
					–		–		–	5343	
73	1120-0101-0304	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**20,41**	5880,45	69,13	120020	1411	71015	34697	167094
					2331,9	29,2	47594	596	–	12377	
74	1120-0101-0304	**Отвод класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**0,3925**	5882,8	71,34	2309	28	1366	667	3214

				2331,21	30,57	915	12	–	238	
75 1120-0302-0101	**Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР = 72 %**	**решетка**	**10**	430,4	4	4304	40	91	3007	7896
				417,3	0,4	4173	4	–	585	
76 2305-0306-0302	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм**	**шт.**	**10**	1579		15790		15790	–	17053
				–		–		–	1263	
77 1126-0101-1101	**Поверхности. Изоляция матами минераловатными оклееные с одной стороны алюминиевой фольгой НР = 72 %**	**м3 изоляции**	**0,28**	47775	1817,86	13377	509	6330	4892	19731
				23350	917,86	6538	257	–	1462	
78 2113-0211-0601	**Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм**	**шт.**	**150**	1		150		150	–	162
				–		–		–	12	

Итого по разделу 3 **1 301 670**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 253 973
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 8 690

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 292
- материалы, изделия и конструкции, тенге	757 358
- накладные расходы, тенге	185 231
в т.ч. зарплата, тенге	16 671
- сметная прибыль (8 %), тенге	96 418

Итого по смете	**6 036 446**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 913 928
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 302
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 272
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 249 369
- накладные расходы, тенге	1 384 706
в т.ч. зарплата, тенге	124 624
- сметная прибыль (8 %), тенге	447 141

Составил _____ Байжанова Д.А.

Проверил ГАП _____ Иманбаев М.М.

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-2

на отопление и вентиляцию

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1421		
	Средневзвешенный разряд работы		3,6		
	Итого ФОТ				**1913928**
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,825551558	5125,00	4232
				2059,00	1699
2 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7953	4565,00	3631
				1722,00	1370
3 3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	18,125625	56,00	1015
				0,00	0
4 3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,320091306	58,00	18
				0,00	0
5 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1,924294413	2273,00	4374

				———	———
				1206,00	2322
6 3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0279	1778,00	50
				———	———
				1441,00	40
7 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	22,27583702	173,00	3852
				———	———
				0,00	0
8 3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,525	4147,00	2178
				———	———
				1206,00	634
9 3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	23,64	27,00	638
				———	———
				0,00	0
10 3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	182,37695	65,00	11854
				———	———
				0,00	0
11 3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,88704	726,00	644
				———	———
				0,00	0
12 3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	13,3725	75,00	1003
				———	———
				0,00	0
13 3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,14	34,00	4
				———	———
				0,00	0
14 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,225210793	2839,00	6310
				———	———
				1441,00	3207
15 3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	79,973445	18,00	1439
				———	———
				0,00	0
16 3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,7422	16,00	60

				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**41302**
					9272
	Материалы				
1 2104-0303-0101	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,44	79021,00	113790
2 2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0000336	332118,00	12
3 2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0040656	132108,00	537
4 2105-0307-0102	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	317,00	88
5 2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,784	302,00	236
6 2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,12	158,00	176
7 2105-0307-1005	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	1,68	91,00	152
8 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,003456	687041,00	2374

9	2107-0203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002736	50417,00	138
10	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	3,13290831	338,00	1060
11	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,6944	16502,00	11459
12	2113-0104-0702	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,03456	88877,00	3072
13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,011459965	633893,00	7267
14	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,007	526735,00	3685
15	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	3,4029	809,00	2753
16	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,576	326,00	188
17	2113-0211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	750	1,00	750
18	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000556545	2446563,00	1361
19	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	3,079	5775,00	17781
20	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	19,627	294,00	5770
21	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,001728	169961,00	294
22	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,12	317,00	38
23	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	6,8	85,00	578
24	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,166	320,00	54
25	2113-0812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,0000144	223318,00	3
26	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0009114	206133,00	187
27	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	7,302648	446,00	3259
28	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	505,00	202
29	2204-0501-0701	Лак поливинилацетальный, ВЛ-51 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,01728	1245,00	22
30	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,166	617,00	103
31	2301-0602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные	м	178,2	167,00	29759
32	2301-0602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25х3,5 PN 16 армированные	м	297	274,00	81378

33	2301-0602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные	м	160,62	442,00	70994
34	2301-0602-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные	м	49,5	723,00	35789
35	2301-0602-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные	м	12,12	1213,00	14702
36	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	176,4	8,00	1411
37	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	229,2	10,00	2292
38	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	92,25	14,00	1292
39	2302-0401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	25,65	26,00	667
40	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006	31711,00	189
41	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	181,74	168,00	30532
42	2304-0905-1202	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 3/4", для воды Т до +150 °С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	44	1760,00	77440
43	2304-0905-1221	Кран спускной, DN 25 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2727,00	8181
44	2305-0104-0101	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	18,1806	3069,00	55796
45	2305-0104-0102	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2	44,3525	3309,00	146762
46	2305-0306-0302	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм x 100 мм	шт.	33	1579,00	52107
47	2305-0404-0110	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №2,5, Р 0,55 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90	комплект	2	62587,00	125174
48	2305-1001-0237	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	466	2126,00	990716
49	2900-0000-0041 (пл)	Вентилятор канальный круглый 150 мм ВКК 150	компл	1	22142,86	22143
50	2900-0000-0042 (пл)	Вентилятор канальный круглый 200 мм ВКК 200	компл	1	27053,57	27054
51	2900-0000-0043 (пл)	Вентилятор канальный круглый 250 мм ВКК 250	компл	1	29642,86	29643
52	2900-0000-0044 (пл)	Шумоглушитель круглого сечения 150 мм ГТК 150	шт	1	9821,43	9821
53	2900-0000-0045 (пл)	Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 200	шт	1	12410,71	12411
54	2900-0000-0046 (пл)	Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 250	шт	3	13750,00	41250

55	2900-0000-0047 (пл)	Обратный клапан круглого сечения 150 мм КО 150	шт	1	2232,14	2232
56	2900-0000-0048 (пл)	Обратный клапан круглого сечения 200 мм КО 200	шт	1	2767,86	2768
57	2900-0000-0049 (пл)	Обратный клапан круглого сечения 250 мм КО 250	шт	3	3928,57	11787
58	2900-0000-0050 (пл)	Калорифер водяной 200 мм НКВ 200-2	шт	1	54104,40	54104
59	2900-0000-0051 (пл)	Калорифер водяной 250 мм НКВ 250-2	шт	2	66792,60	133586
		Итого по материалам				**2249369**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 4026-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области
Регион Атырауская обл.
Текущие цены с 07.07.20 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.4)
Коэф-т на ветер 1,05
Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 1,5*0,9*1,05= 1,4175 %
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"
Смета № 2-1-2 на отопление и вентиляцию РП, ОВ
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
Коэф. на испытания систем отопления 1,03 (Разд. 18 т.ч. п. 1.17)
Коэф. на испытания систем вентиляции 1,05 (Разд. 20 т.ч. п. 1.20)
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25
При составлении сметной документации на капитальный ремонт жилых и общественных зданий применяется норма по шифру ННР-1400 (72 %) независимо от видов строительных и монтажных работ

Раздел 1 Демонтажные работы

1 1215-0101-0102 Трубопроводы отопления диаметром до 63 мм. Разборка 50

Ресурс удален 2113-0816-3426

2 1215-0101-0101 Трубопроводы отопления диаметром до 32 мм. Разборка 630

Ресурс удален 2113-0816-3426

3 1215-0102-0801 48

Раздел 2 Отопление

1 Отопление

4 1116-0501-0804 50

Ресурс заменен 2301-1399-9924->2301-0602-0305

Ресурс удален 2301-1399-9924

Ресурс удален 2302-1199-9941

5 1116-0501-0803 150

Ресурс заменен 2301-1399-9924->2301-0602-0304

Ресурс удален 2301-1399-9924

Ресурс удален 2302-1199-9941

6 1116-0501-0802 300

Ресурс заменен 2301-1399-9924->2301-0602-0303

Ресурс удален 2301-1399-9924

Ресурс удален 2302-1199-9941

7 1116-0501-0801 180

Ресурс заменен 2301-1399-9924->2301-0602-0302

Ресурс удален 2301-1399-9924

Ресурс удален 2302-1199-9941

8 1118-0301-0104 69,9

Ресурс удален 2305-1001-9903

9 2305-1001-0237 466

10

1116-0601-0101 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка 44

Ресурс удален 2113-0201-0506

Ресурс удален 2113-0812-1039

Ресурс удален 2302-1101-1303

Ресурс удален 2302-1199-9912

Ресурс удален 5101-0802-0101

11 2304-0905-1202 44

12 1118-1101-0105 3

Ресурс удален 2304-0905-1804
13 2304-0905-1221 Кран спускной, DN 25 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005 3
14 1116-1101-0101 680
Ресурс заменен 2113-0703-1407->2113-0703-1405
Ресурс удален 2113-0703-1407
2 Теплотрасса
15 1107-0601-0102 Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство (лотки теплотрассы Л1) 1,44
Ресурс заменен 2104-9999-9903->2104-0303-0101
Ресурс удален 2102-0499-9901
Ресурс удален 2104-9999-9903
16 1122-0501-0101 0,012
Ресурс заменен 2301-1399-9903->2301-0602-0306
Ресурс удален 2110-0401-1001
Ресурс удален 2301-1399-9903
17 1122-0501-0101 Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка 0,012
Ресурс заменен 2301-1399-9903->2301-0602-0304
Ресурс удален 2110-0401-1001
Ресурс удален 2301-1399-9903
Раздел 3 Вентиляция
1 Вентиляция П1
18 1120-1401-0101 1
Ресурс удален 2305-0404-0100
19 2305-0404-0110 1
20
1120-1001-0109 Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 250 мм. Установка 1
Ресурс удален 2113-0210-0201
Ресурс удален 2305-0201-0109
21 2900-0000-0046 (пл) Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 250 1 шт 1 СФ1=15400/1.12 = 13750
22 1120-0401-0101 Клапаны обратные, диаметр 250 мм. Установка 1
Ресурс удален 5101-9999-9902
23 2900-0000-0049 (пл) Обратный клапан круглого сечения 250 мм КО 250 1 шт 1 СФ2=4400/1.12 = 3928,57
24 1120-1801-0101 1
Ресурс удален 2302-1199-9912
Ресурс удален 5105-0601-9902
25 2900-0000-0051 (пл) Калорифер водяной 250 мм НКВ 250-2 1 шт 1 СФ14=11718*5.7 = 66792,6

26 1120-0101-0304 11,775
Ресурс удален 2113-0814-2001
Ресурс удален 2305-0301-0502
Ресурс удален 2305-0301-1802
Ресурс удален 2305-0305-9901
Ресурс удален 2305-0305-9902
27 1120-0302-0101 Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка 6
Ресурс удален 2113-0816-9905
28 2305-0306-0302 6
29 1126-0101-1101 Поверхности. Изоляция матами минераловатными оклееные с одной стороны алюминиевой фольгой 0,14
Ресурс заменен 2111-0205-9913->2111-0203-0204
Ресурс удален 2111-0205-9913
30 2113-0211-0601 150
2 Вентиляция В1
31 1120-1401-0101 1
Ресурс удален 2305-0404-0100
32 2305-0404-0110 1
33
1120-1001-0109 Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 250 мм. Установка 1
Ресурс удален 2113-0210-0201
Ресурс удален 2305-0201-0109
34 2900-0000-0046 (пл) Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 250 1 шт 1 СФ1=15400/1.12 = 13750
35 1120-0401-0101 Клапаны обратные, диаметр 250 мм. Установка 1
Ресурс удален 5101-9999-9902
36 2900-0000-0049 (пл) Обратный клапан круглого сечения 250 мм КО 250 1 шт 1 СФ2=4400/1.12 = 3928,57
37 1120-0101-0304 11,775
Ресурс удален 2113-0814-2001
Ресурс удален 2305-0301-0502
Ресурс удален 2305-0301-1802
Ресурс удален 2305-0305-9901
Ресурс удален 2305-0305-9902
38 1120-0302-0101 Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка 6
Ресурс удален 2113-0816-9905
39 2305-0306-0302 6
40 2113-0211-0601 150
3 Вентиляция П2

41 1120-1401-0101 Вентиляторы канальные, масса до 0,05 т. Установка 1
Ресурс удален 2305-0404-0100
42 2900-0000-0042 (пл) Вентилятор канальный круглый 200 мм ВКК 200 1 компл 1 СФ4=30300/1.12 = 27053,57
43
1120-1001-0108 Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 200 мм. Установка 1
Ресурс удален 2113-0210-0201
Ресурс удален 2305-0201-0108
44 2900-0000-0045 (пл) Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 200 1 шт 1 СФ5=13900/1.12 = 12410,71
45 1120-0401-0101 Клапаны обратные, диаметр 200 мм. Установка 1
Ресурс удален 5101-9999-9902
46 2900-0000-0048 (пл) Обратный клапан круглого сечения 200 мм КО 200 1 шт 1 СФ6=3100/1.12 = 2767,86
47 1120-1801-0101 1
Ресурс удален 2302-1199-9912
Ресурс удален 5105-0601-9902
48 2900-0000-0050 (пл) Калорифер водяной 200 мм НКВ 200-2 1 шт 1 СФ13=9492*5.7 = 54104,4
49 1120-0101-0301 9,42
Ресурс удален 2113-0814-2001
Ресурс удален 2305-0301-0502
Ресурс удален 2305-0301-1802
Ресурс удален 2305-0305-9901
Ресурс удален 2305-0305-9902
50 1120-0302-0101 Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка 5
Ресурс удален 2113-0816-9905
51 2305-0306-0302 5
52 1126-0101-1101 Поверхности. Изоляция матами минераловатными оклееные с одной стороны алюминиевой фольгой 0,14
Ресурс заменен 2111-0205-9913->2111-0203-0204
Ресурс удален 2111-0205-9913
53 2113-0211-0601 150
4 Вентиляция В2
54 1120-1401-0101 Вентиляторы канальные, масса до 0,05 т. Установка 1
Ресурс удален 2305-0404-0100
55 2900-0000-0041 (пл) Вентилятор канальный круглый 150 мм ВКК 150 1 компл 1 СФ8=24800/1.12 = 22142,86
56
1120-1001-0108 Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 150 мм. Установка 1
Ресурс удален 2113-0210-0201
Ресурс удален 2305-0201-0108

57 2900-0000-0044 (пл) Шумоглушитель круглого сечения 150 мм ГТК 150 1 шт 1 СФ9=11000/1.12 = 9821,43
58 1120-0401-0101 Клапаны обратные, диаметр 150 мм. Установка 1
Ресурс удален 5101-9999-9902
59 2900-0000-0047 (пл) Обратный клапан круглого сечения 150 мм КО 150 1 шт 1 СФ10=2500/1.12 = 2232,14
60
1120-0101-0301 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 150 мм. Прокладка 8,478
Ресурс удален 2113-0814-2001
Ресурс удален 2305-0301-0502
Ресурс удален 2305-0301-1802
Ресурс удален 2305-0305-9901
Ресурс удален 2305-0305-9902
61 1120-0101-0301 Отводы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 150 мм. Прокладка 0,2826
Ресурс удален 2113-0814-2001
Ресурс удален 2305-0301-0502
Ресурс удален 2305-0301-1802
Ресурс удален 2305-0305-9901
Ресурс удален 2305-0305-9902
62 1120-0302-0101 Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка 6
Ресурс удален 2113-0816-9905
63 2305-0306-0302 6
64 2113-0211-0601 150
5 Вентиляция П3
65 1120-1401-0101 Вентиляторы канальные, масса до 0,05 т. Установка 1
Ресурс удален 2305-0404-0100
66 2900-0000-0043 (пл) Вентилятор канальный круглый 250 мм ВКК 250 1 компл 1 СФ11=33200/1.12 = 29642,86
67
1120-1001-0109 Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК диаметром обечайки 250 мм. Установка 1
Ресурс удален 2113-0210-0201
Ресурс удален 2305-0201-0109
68 2900-0000-0046 (пл) Шумоглушитель круглого сечения 250 мм ГТК 250 1 шт 1 СФ1=15400/1.12 = 13750
69 1120-0401-0101 Клапаны обратные, диаметр 250 мм. Установка 1
Ресурс удален 5101-9999-9902
70 2900-0000-0049 (пл) Обратный клапан круглого сечения 250 мм КО 250 1 шт 1 СФ2=4400/1.12 = 3928,57
71 1120-1801-0101 1
Ресурс удален 2302-1199-9912
Ресурс удален 5105-0601-9902

72 2900-0000-0051 (пл) Калорифер водяной 250 мм НКВ 250-2 1 шт 1 СФ12=11718*5.7 = 66792,6
73 1120-0101-0304 20,41
Ресурс удален 2113-0814-2001
Ресурс удален 2305-0301-0502
Ресурс удален 2305-0301-1802
Ресурс удален 2305-0305-9901
Ресурс удален 2305-0305-9902
74 1120-0101-0304 Отвод класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка 0,3925
Ресурс удален 2113-0814-2001
Ресурс удален 2305-0301-0502
Ресурс удален 2305-0301-1802
Ресурс удален 2305-0305-9901
Ресурс удален 2305-0305-9902
75 1120-0302-0101 Решетки вентиляционные пластиковые, площадь в свету до 0,05 м2. Установка 10
Ресурс удален 2113-0816-9905
76 2305-0306-0302 10
77 1126-0101-1101 Поверхности. Изоляция матами минераловатными оклееные с одной стороны алюминиевой фольгой 0,28
Ресурс заменен 2111-0205-9913->2111-0203-0204
Ресурс удален 2111-0205-9913
78 2113-0211-0601 150
* * * * *

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области Заказ 4026-1

Наименование объекта: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"

Форма 4

Локальная смета № 2-1-3

на водоснабжение и канализацию

Основание: РП, ВК

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1348,447**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**421,564**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,29**

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Демонтажные работы										
1	**1215-0101-0102**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 57 мм. Разборка НР = 72 %**	**м трубопроводов**	**29**	744,69	5,41	21596	157	1642	14296	38763
					682,66	2,03	19797	59	–	2871	
2	**1215-0101-0101**	**Трубопроводы из труб диаметром до 25 мм. Разборка НР = 72 %**	**м трубопроводов**	**79**	432,91	3,16	34200	250	2598	22642	61389
					396,86	1,2	31352	95	–	4547	

3 1215-0101-0409	**Бачок смывной фаянсовый на унитазе. Демонтаж НР = 72 %**	**прибор**	**4**	455,5	6	1822	24	–	1304	3376
				449,5	3,25	1798	13	–	250	
4 1215-0101-0402	**Унитазы. Демонтаж НР = 72 %**	**прибор**	**4**	776,5	6,5	3106	26	–	2228	5761
				770	3,5	3080	14	–	427	
5 1215-0101-0401	**Умывальники и раковины. Демонтаж НР = 72 %**	**прибор**	**4**	624,75	6	2499	24	–	1791	4633
				618,75	3,25	2475	13	–	343	
6 1215-0101-0307	**Смеситель. Снятие НР = 72 %**	**шт. арматуры**	**4**	444,25	1,5	1777	6	–	1277	3298
				442,75	0,75	1771	3	–	244	

Итого по разделу 1	**117 220**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	60 273
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	487
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	197
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 240
- накладные расходы, тенге	43 538
в т.ч. зарплата, тенге	3 918
- сметная прибыль (8 %), тенге	8 682

<u>Раздел 2 Холодное водоснабжение В1, водомерный узел</u>

7 1116-0401-0202	**Трубопроводы водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м трубопровода**	**29**	1016,72	50,76	29485	1472	921	19916	53353

				934,21	19,62	27092	569	–	3952	
8	**2301-0201-0141**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**29**	882		25578		25578	–	27624
					–		–		–	2046	
9	**1116-0501-0202**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**20**	1901,2	22,45	38024	449	153	26947	70169
					1871,1	0,25	37422	5	–	5198	
10	**2301-0601-0303**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные К=0,990;**	**м**	**19,8**	278		5504		5504	–	5944
					–		–		–	440	
11	**1116-0501-0201**	**Трубопроводы холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**11**	1759,64	18,64	19356	205	84	13730	35733
					1733,36	0,18	19067	2	–	2647	

12	**2301-0601-0302**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные К=0,990;**	**м**	**10,89**	173		1884		1884	–	2035
					–		–		–	151	
13	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**15**	208,47	6,07	3127	91	1371	1206	4680
					111	0,67	1665	10	–	347	
14	**1116-0601-0101**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**2**	2649	111	5298	222	596	3252	9234
					2240	18	4480	36	–	684	
15	**2304-0901-0102**	**Краны шаровые, DN 25**	**шт.**	**2**	12645		25290		25290	–	27313
					–		–		–	2023	
16	**1118-1001-0101**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 25 мм. Установка НР = 72 %**	**фильтр**	**1**	13981	190	13981	190	12587	914	16087
					1204	66	1204	66	–	1192	
17	**1116-0901-0501**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 72 %**	**счетчик (водомер)**	**1**	712	35	712	35	19	487	1295

				658	18	658	18	–	96	
18	**2303-0301-0211**	**Счетчики (водомеры) холодной воды DN 25**	**шт.**	**1**	26094		26094		26094	–	28182
					–		–		–	2088	
19	**1118-1101-0102**	**Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 72 %**	**комплект**	**1**	2577	–	2577	–	2198	273	3078
					379	–	379	–	–	228	
20	**1116-0601-0102**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**1**	2685	147	2685	147	298	1639	4670
					2240	36	2240	36	–	346	
21	**2304-0901-0105**	**Краны шаровые, DN 50**	**шт.**	**1**	23178		23178		23178	–	25032
					–		–		–	1854	

Итого по разделу 2	**314 429**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	94 207
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 811
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	742
- материалы, изделия и конструкции, тенге	125 755
- накладные расходы, тенге	68 364
в т.ч. зарплата, тенге	6 153
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 292

Раздел 3 Фитинги

22	**1122-0801-0105**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 50 мм. Установка НР = 72 %**	**т фасонных частей**	**0,0043**	1631162,79	652790,7	7014	2807	1544	2544	10323
					619302,33	202325,58	2663	870	–	765	
23	**2302-0101-0607**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**									
			шт.	**2**	727		1454		1454	–	1570
					–		–		–	116	
24	**2302-0101-0152**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**7**	471		3297		3297	–	3561
					–		–		–	264	
25	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**13**	1801,23	1170,38	23416	15215	–	9102	35119
					630,85	341,62	8201	4441	–	2601	

26	**2302-0401-0211**	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 50x25**	**шт.**	**1**	114		114		114	–	123
					–		–		–	9	
27	**2302-0401-0802**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20**	**шт.**	**12**	161		1932		1932	–	2087
					–		–		–	155	
28	**1116-0501-0212**	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж (д.16x1/2 - 12 шт) НР = 72 %**	**м подводок**	**12**	826	–	9912	–	4764	3707	14709
					429	–	5148	–	–	1090	

Итого по разделу 3	**67 492**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	16 012
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 022
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 311
- материалы, изделия и конструкции, тенге	13 105
- накладные расходы, тенге	15 353
в т.ч. зарплата, тенге	1 382
- сметная прибыль (8 %), тенге	5 000

Раздел 4 Теплоизоляция

29	**1126-0101-1701**	**Трубопроводы диаметром до 25 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %**	**м трубопровода**	**31**	717,97	88,71	22257	2750	8246	9113	33880
					363,26	45,03	11261	1396	–	2510	

30	**2111-0403-0209**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от · 200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;**						
		м	**22**	234	5148	5148	–	5560
				–	–	–	412	
31	**2111-0403-0207**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от · 200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;**						
		м	**12,1**	181	2190	2190	–	2365
				–	–	–	175	

Итого по разделу 4	**41 805**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	11 261
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 750
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 396
- материалы, изделия и конструкции, тенге	15 584

	- накладные расходы, тенге					9 113				
	в т.ч. зарплата, тенге					820				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					3 097				
	Раздел 5 Горячее водоснабжение Т3, Т4									
32	**1116-0501-0202**	**Трубопроводы горячего водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**21**	1901,19	22,48	39925	472	160	28295	73678
					1871,1	0,24	39293	5	–	5458	
33	**2301-0602-0202**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные К=0,990;**	**м**	**20,79**	150		3119		3119	–	3369
					–		–		–	250	
34	**1116-0501-0201**	**Трубопроводы горячего водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**27**	1759,74	18,7	47513	505	207	33699	87709
					1733,37	0,11	46801	3	–	6497	
35	**2301-0601-0102**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные К=0,990;**	**м**	**26,73**	142		3796		3796	–	4100
					–		–		–	304	

	Итого по разделу 5					**168 856**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					86 094				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					977				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 282				
	- накладные расходы, тенге					61 994				
	в т.ч. зарплата, тенге					5 579				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					12 509				
	Раздел 6 Фитинги									
36	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 72 %**								
		шт.	**4**	1801,25	1170,5	7205	4682	–	2801	10806
				630,75	341,75	2523	1367	–	800	
37	**2302-0401-0802**	**Муфта полипропиленовая PP·R комбинированная с наружной резьбой DN 20**								
		шт.	**4**	161		644		644	–	696
				–		–		–	52	
38	**1116-0501-0212**	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж (д.16х1/2 - 12 шт) НР = 72 %**								
		м подводок	**4**	826	–	3304	–	1588	1236	4903
				429	–	1716	–	–	363	
	Итого по разделу 6					**16 405**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 239				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 682				

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 367				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 232				
	- накладные расходы, тенге					4 037				
	в т.ч. зарплата, тенге					363				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 215				
	Раздел 7 Теплоизоляция									
39	**1126-0101-1701**	**Трубопроводы диаметром до 25 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %**	**м трубопровода**	**48**	718	88,73	34464	4259	12769	14111	52461
					363,25	45,04	17436	2162	–	3886	
40	**2111-0403-0307**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от · 200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;**	**м**	**23,1**	314		7253		7253	–	7833
					–		–		–	580	

41	**2111-0403-0305**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от · 200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;**							
		м	**29,7**	292		8672		8672	–	9366
				–		–		–	694	
	Итого по разделу 7					**69 660**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					17 436				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 259				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 162				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					28 694				
	- накладные расходы, тенге					14 111				
	в т.ч. зарплата, тенге					1 270				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					5 160				
	Раздел 8 Запорная арматура									
42	**1116-0601-0101**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %**								
		шт.	**4**	2649,25	111,25	10597	445	1192	6503	18468
				2240	18	8960	72	–	1368	

43	**2304-0902-0903**	**Краны шаровые, DN 25 мм**								
			шт.	**1**	8685		8685		8685	–	9380
					–		–		–	695	
44	**2304-0902-0902**	**Краны шаровые, DN 20 мм**								
			шт.	**3**	6854		20562		20562	–	22207
					–		–		–	1645	
45	**1116-0701-0101**	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР = 72 %**								
			кран	**3**	11331	150,67	33993	452	29067	3338	40317
					1491,33	54	4474	162	–	2986	
46	**2303-0103-0401**	**Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007**	**м**	**60**	733		43980		43980	–	47498
					–		–		–	3518	
47	**1116-1401-0102**	**Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или внише НР = 72 %**	**шт.**	**3**	2292,33	36,67	6877	110	–	4907	12727
					2255,67	16	6767	48	–	943	
48	**2308-0307-0105**	**Шкаф пожарный ШПК-320 Н**	**шт.**	**3**	21130		63390		63390	–	68461
					–		–		–	5071	
49	**1106-0101-0113**	**Упоры бетонные. Устройство НР = 72 %**	**м3**	**0,003**	37666,67	1333,33	113	4	89	15	138
					6666,67	333,33	20	1	–	10	

	Итого по разделу 8					**219 196**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					20 221				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 011				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					283				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					166 965				
	- накладные расходы, тенге					14 763				
	в т.ч. зарплата, тенге					1 329				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					16 236				
	Раздел 9 Сантехнические приборы									
50	**1117-0301-0101**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР = 72 %**	**комплект**	**4**	4388,25	229,75	17553	919	2143	10775	30594
					3622,75	118,5	14491	474	–	2266	
51	**2303-0102-0301**	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	**4**	15747		62988		62988	–	68027
					–		–		–	5039	
52	**1117-0101-0106**	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 72 %**	**комплект**	**4**	3567	115,25	14268	461	881	9477	25645
					3231,5	59,25	12926	237	–	1900	

53	**2303-0102-3205**	**Умывальник керамический шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**4**	8498		33992		33992	–	36711
					–		–		–	2719	
54	**2303-0102-1301**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**4**	1100		4400		4400	–	4752
					–		–		–	352	
55	**1117-0201-0103**	**Смесители. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**4**	1194,5	0,25	4778	1	137	3341	8769
					1160	–	4640	–	–	650	
56	**2303-0102-3330**	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукоя точный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**4**	2774		11096		11096	–	11984
					–		–		–	888	

Итого по разделу 9	**186 482**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	32 057
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 381
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	711

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					115 637				
	- накладные расходы, тенге					23 593				
	в т.ч. зарплата, тенге					2 123				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					13 814				

Раздел 10 Запорная арматура

57	**1116-0601-0101**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %**								
		шт.	**4**	2649,25	111,25	10597	445	1192	6503	18468
				2240	18	8960	72	–	1368	
58	**2304-0902-0903**	**Краны шаровые, DN 25 мм**								
		шт.	**1**	8685		8685		8685	–	9380
				–		–		–	695	
59	**2304-0902-0902**	**Краны шаровые, DN 20 мм**								
		шт.	**3**	6854		20562		20562	–	22207
				–		–		–	1645	
60	**1106-0101-0113**	**Упоры бетонные. Устройство НР = 72 %**								
		м3	**0,002**	38000	1500	76	3	59	11	94
				7000	500	14	1	–	7	

	Итого по разделу 10	**50 149**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 974
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	448
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	73

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					30 498				
	- накладные расходы, тенге					6 514				
	в т.ч. зарплата, тенге					586				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					3 715				

Раздел 11 Канализация

61	**1116-0501-0102**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м трубопровода**	**12**	973,42	4,33	11681	52	60	8341	21624
					964,08	1,33	11569	16	–	1602	
62	**2301-0506-0109**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;**	**м**	**11,976**	921		11030		11030	–	11912
					–		–		–	882	
63	**1116-0501-0101**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м трубопровода**	**3**	1009,33	1,67	3028	5	7	2174	5618
					1005,33	1	3016	3	–	416	
64	**2301-0506-0103**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;**	**м**	**2,994**	307		919		919	–	993

				–		–		–	74	
65	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**7**	1801,29	1170,43	12609	8193	–	4902	18912
					630,86	341,71	4416	2392	–	1401	
66	**2302-0601-0203**	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**4**	300		1200		1200	–	1296
					–		–		–	96	
67	**2302-0601-0201**	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50**	**шт.**	**2**	84		168		168	–	181
					–		–		–	13	
68	**2302-0601-0602**	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50**	**шт.**	**1**	176		176		176	–	190
					–		–		–	14	
69	**1122-0801-0202**	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**8**	2654,5	1723,5	21236	13788	–	8261	31857
					931	503,25	7448	4026	–	2360	
70	**2302-0601-0506**	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100**	**шт.**	**6**	545		3270		3270	–	3532
					–		–		–	262	
71	**2302-0601-0504**	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100**	**шт.**	**1**	436		436		436	–	471

				–	–	–	35	
72 2302-0601-0501	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50**	**шт.**	**1**	155	155	155	–	167
				–	–	–	12	

Итого по разделу 11	**96 753**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	26 449
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	22 038
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 437
- материалы, изделия и конструкции, тенге	17 421
- накладные расходы, тенге	23 678
в т.ч. зарплата, тенге	2 131
- сметная прибыль (8 %), тенге	7 167

Итого по смете	**1 348 447**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	377 223
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	58 866
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	18 687
- материалы, изделия и конструкции, тенге	527 413
- накладные расходы, тенге	285 058
в т.ч. зарплата, тенге	25 654
- сметная прибыль (8 %), тенге	99 887

Составил _____ Байжанова Д.А.

Проверил ГАП _____ Иманбаев М.М.

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-3

на водоснабжение и канализацию

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП / маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	275		
	Средневзвешенный разряд работы		3,7		
	Итого ФОТ				**377223**
	Машины и механизмы				
1 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,42	150,00	63
				0,00	0
2 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,086975625	6138,00	534
				1441,00	126
3 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0339875	5125,00	173
				2059,00	71
4 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,04	4565,00	183
				1722,00	69
5 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00375	4654,00	17

				———	———
				1441,00	5
6 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,3885	2273,00	884
				———	———
				1206,00	468
7 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,16	173,00	893
				———	———
				0,00	0
8 3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,49509125	5604,00	2774
				———	———
				1722,00	853
9 3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	10,02	4147,00	41553
				———	———
				1206,00	12085
10 3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	10,9445	27,00	295
				———	———
				0,00	0
11 3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	22,48	65,00	1461
				———	———
				0,00	0
12 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,47625875	2839,00	9870
				———	———
				1441,00	5010
13 3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,137625	18,00	147
				———	———
				0,00	0
14 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	1	12,00	12
				———	———
				0,00	0
15 3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,4125	16,00	7
				———	———
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**58866**

Материалы

1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0051	27443,00	140
2	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00232	29162,00	68
3	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00144	216144,00	311
4	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,058	584,00	34
5	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000035	50417,00	2
6	2110-0502-1301	Замазка защитная	кг	2,4	357,00	857
7	2110-0502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00032	1176843,00	377
8	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,1297	3969,00	4483
9	2111-0403-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019	м	12,1	181,00	2190
10	2111-0403-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	22	234,00	5148
11	2111-0403-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019	м	29,7	292,00	8672

12	2111-0403-0307	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	23,1	314,00	7253
13	2111-0403-6701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	11,85	1363,00	16152
14	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0121	186956,00	2263
15	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003552	188520,00	67
16	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,452	809,00	365
17	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,6471	5775,00	3737
18	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,6378	294,00	1069
19	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,7975	317,00	253
20	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00045	287565,00	129
21	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,238	320,00	76
22	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,000375	6932,00	3
23	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0004	1358592,00	543
24	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00161	206133,00	331
25	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000387	208012,00	81
26	2113-0816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,32	1252,00	401
27	2113-0816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,158	2409,00	380
28	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0027	460049,00	1242
29	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,13	505,00	65
30	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,424	504,00	214
31	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,262	617,00	161
32	2301-0201-0141	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	29	882,00	25578
33	2301-0506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	2,994	307,00	919

34	2301-0506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м	11,976	921,00	11030
35	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные	м	26,73	142,00	3796
36	2301-0601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные	м	10,89	173,00	1884
37	2301-0601-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные	м	19,8	278,00	5504
38	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные	м	20,79	150,00	3119
39	2302-0101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	7	471,00	3297
40	2302-0101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	727,00	1454
41	2302-0401-0211	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 50x25	шт.	1	114,00	114
42	2302-0401-0802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20	шт.	16	161,00	2576
43	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	36,48	8,00	291
44	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	31,324	10,00	313
45	2302-0601-0201	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	2	84,00	168
46	2302-0601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	4	300,00	1200
47	2302-0601-0501	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	1	155,00	155
48	2302-0601-0504	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	1	436,00	436
49	2302-0601-0506	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	6	545,00	3270
50	2302-0601-0602	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	1	176,00	176

51	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,022	31711,00	698
52	2302-1104-1501	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	16	397,00	6352
53	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0043	340191,00	1463
54	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	4	15747,00	62988
55	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	4	1100,00	4400
56	2303-0102-3205	Умывальник керамический шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм ГОСТ 30493-96	шт.	4	8498,00	33992
57	2303-0102-3330	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	4	2774,00	11096
58	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	9	839,00	7551
59	2303-0103-0401	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	60	733,00	43980
60	2303-0103-0701	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	3	1110,00	3330
61	2303-0301-0211	Счетчики (водомеры) холодной воды DN 25	шт.	1	26094,00	26094
62	2304-0702-0602	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	3	6005,00	18015
63	2304-0901-0102	Краны шаровые, DN 25	шт.	2	12645,00	25290
64	2304-0901-0105	Краны шаровые, DN 50	шт.	1	23178,00	23178
65	2304-0902-0902	Краны шаровые, DN 20 мм	шт.	6	6854,00	41124
66	2304-0902-0903	Краны шаровые, DN 25 мм	шт.	2	8685,00	17370
67	2305-1208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	12573,00	12573
68	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179,00	2179
69	2308-0307-0105	Шкаф пожарный ШПК-320 Н	шт.	3	21130,00	63390
70	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,003255	915,00	3
		Итого по материалам				**527413**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 4026-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области
Регион Атырауская обл.
Текущие цены с 07.07.20 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.4)
Коэф-т на ветер 1,05
Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 1,5*0,9*1,05= 1,4175 %
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"
Смета № 2-1-3 на водоснабжение и канализацию РП, ВК
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25
При составлении сметной документации на капитальный ремонт жилых и общественных зданий применяется норма по шифру ННР-1400 (72 %) независимо от видов строительных и монтажных работ
Раздел 1 Демонтажные работы
1 1215-0101-0102 Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 57 мм. Разборка 29

Ресурс удален 2113-0816-3426
2 1215-0101-0101 Трубопроводы из труб диаметром до 25 мм. Разборка 79
Ресурс удален 2113-0816-3426
3 1215-0101-0409 4
Ресурс удален 2113-0816-3426
4 1215-0101-0402 Унитазы. Демонтаж 4
Ресурс удален 2113-0816-3426
5 1215-0101-0401 4
Ресурс удален 2113-0816-3426
6 1215-0101-0307 Смеситель. Снятие 4
Ресурс удален 2113-0816-3426
Раздел 2 Холодное водоснабжение В1, водомерный узел
7 1116-0401-0202 Трубопроводы водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка 29
Ресурс удален 2301-1307-0105
Ресурс удален 2302-1104-0405
8 2301-0201-0141 29
9 1116-0501-0202 20
Ресурс удален 2113-0207-0430
Ресурс удален 2301-1399-9924
Ресурс удален 2302-1199-9941
10 2301-0601-0303 20 (Коб=0,99)
11 1116-0501-0201 Трубопроводы холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб 11
Ресурс удален 2113-0207-0430
Ресурс удален 2301-1399-9924
Ресурс удален 2302-1199-9941
12 2301-0601-0302 11 (Коб=0,99)
13
1113-0301-0406 Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза 15 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
Ресурс удален 3105-0402-0301
14
1116-0601-0101 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка 2
Ресурс удален 2302-1199-9912
Ресурс удален 5101-0802-0101
15 2304-0901-0102 Краны шаровые, DN 25 2
16 1118-1001-0101 Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 25 мм. Установка 1

17 1116-0901-0501 1
Ресурс удален 2303-0301-9900
18 2303-0301-0211 Счетчики (водомеры) холодной воды DN 25 1
19 1118-1101-0102 1
20 1116-0601-0102 1
Ресурс удален 2302-1199-9912
Ресурс удален 5101-0802-0101
21 2304-0901-0105 Краны шаровые, DN 50 1
Раздел 3 Фитинги
22 1122-0801-0105 Фасонные части стальные сварные диаметром 50 мм. Установка 0,0043
Ресурс удален 2302-1199-9912
23 2302-0101-0607 2
24 2302-0101-0152 7
25 1122-0801-0201 13
Ресурс удален 2302-1199-9901
26 2302-0401-0211 1
27 2302-0401-0802 Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20 12
28 1116-0501-0212 Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж (д.16х1/2 - 12 шт) 12
Раздел 4 Теплоизоляция
29 1126-0101-1701 Трубопроводы диаметром до 25 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука 31
Ресурс удален 2111-0403-9902
30 2111-0403-0209 20 (Коб=1,1)
31 2111-0403-0207 11 (Коб=1,1)
Раздел 5 Горячее водоснабжение Т3, Т4
32 1116-0501-0202 Трубопроводы горячего водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб 21
Ресурс удален 2113-0207-0430
Ресурс удален 2301-1399-9924
Ресурс удален 2302-1199-9941
33 2301-0602-0202 21 (Коб=0,99)
34 1116-0501-0201 Трубопроводы горячего водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб 27
Ресурс удален 2113-0207-0430
Ресурс удален 2301-1399-9924
Ресурс удален 2302-1199-9941
35 2301-0601-0102 27 (Коб=0,99)

Раздел 6 Фитинги

36 1122-0801-0201 4

Ресурс удален 2302-1199-9901

37 2302-0401-0802 4

38 1116-0501-0212 Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж (д.16х1/2 - 12 шт) 4

Раздел 7 Теплоизоляция

39 1126-0101-1701 Трубопроводы диаметром до 25 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука 48

Ресурс удален 2111-0403-9902

40 2111-0403-0307 21 (Коб=1,1)

41 2111-0403-0305 27 (Коб=1,1)

Раздел 8 Запорная арматура

42

1116-0601-0101 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка 4

Ресурс удален 2302-1199-9912

Ресурс удален 5101-0802-0101

43 2304-0902-0903 Краны шаровые, DN 25 мм 1

44 2304-0902-0902 3

45 1116-0701-0101 3

Ресурс удален 2303-0103-0401

46 2303-0103-0401 60

47 1116-1401-0102 Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или внише 3

Ресурс удален 2113-0207-0430

Ресурс удален 2308-0307-0100

48 2308-0307-0105 3

49 1106-0101-0113 Упоры бетонные. Устройство 0,003

Ресурс удален 2105-0307-1013

Ресурс удален 2113-0102-0801

Ресурс удален 2113-0209-0104

Ресурс удален 2113-0703-1405

Ресурс удален 3104-0101-0101

Ресурс удален 3105-0102-0102

Ресурс удален 3105-0501-0101

Ресурс удален 3301-0201-0101

Раздел 9 Сантехнические приборы

50 1117-0301-0101 4

Ресурс удален 2303-0102-9902

51 2303-0102-0301 4
52 1117-0101-0106 4
Ресурс удален 2303-0102-9902
53 2303-0102-3205 4
54 2303-0102-1301 4
55 1117-0201-0103 4
Ресурс удален 2303-0102-3300
56 2303-0102-3330 4
Раздел 10 Запорная арматура
57
1116-0601-0101 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка 4
Ресурс удален 2302-1199-9912
Ресурс удален 5101-0802-0101
58 2304-0902-0903 Краны шаровые, DN 25 мм 1
59 2304-0902-0902 3
60 1106-0101-0113 Упоры бетонные. Устройство 0,002
Ресурс удален 2105-0307-1013
Ресурс удален 2113-0102-0801
Ресурс удален 2113-0209-0104
Ресурс удален 2113-0703-1405
Ресурс удален 3104-0101-0101
Ресурс удален 3105-0102-0102
Ресурс удален 3105-0501-0101
Ресурс удален 3301-0201-0101
Раздел 11 Канализация
61 1116-0501-0102 12
Ресурс удален 2113-0703-1407
Ресурс удален 2301-1399-9906
Ресурс удален 2302-1104-0405
Ресурс удален 5101-9999-9907
62 2301-0506-0109 12 (Коб=0,998)
63 1116-0501-0101 3
Ресурс удален 2113-0703-1407
Ресурс удален 2301-1399-9906
Ресурс удален 2302-1104-0405
Ресурс удален 5101-9999-9907

64	2301-0506-0103	3 (Коб=0,998)
65	1122-0801-0201	7
	Ресурс удален 2302-1199-9901	
66	2302-0601-0203	4
67	2302-0601-0201	2
68	2302-0601-0602	1
69	1122-0801-0202	8
	Ресурс удален 2302-1199-9901	
70	2302-0601-0506	6
71	2302-0601-0504	1
72	2302-0601-0501	1

* * * * *

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области Заказ 4026-1

Наименование объекта: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"

Форма 4

Локальная смета № 2-1-4

на электроснабжение

Основание: РП, ЭОМ

Сметная стоимость, тыс. тенге	**4380,551**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1007,317**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,739**

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Демонтажные работы									
1	**1121-0502-0102**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шкаф**	**4**	1735,5	57,25	6942	229	–	4902	12792
					1678,25	23,75	6713	95	–	948	
2	**1217-0101-0705**	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж НР = 72 %**	**шт.**	**50**	192,88	1,82	9644	91	–	6913	17882
					191,06	0,96	9553	48	–	1325	

3 1217-0101-0703	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж НР = 72 %**	**шт.**	**24**	64,42	0,67	1546	16	–	1108	2866
				63,75	0,38	1530	9	–	212	
4 1217-0101-0601	**Кабель. Демонтаж НР = 72 %**	**м**	**1065**	97,49	0,23	103832	242	–	74677	192790
				97,27	0,12	103590	128	–	14281	
5 1217-0101-0701	**Выключатели и розетки. Демонтаж НР = 72 %**	**шт.**	**118**	58,92	–	6953	–	–	5006	12916
				58,92	–	6953	–	–	957	

Итого по разделу 1 **239 246**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 128 339
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 578
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 280
- накладные расходы, тенге 92 606
  - в т.ч. зарплата, тенге 8 335
- сметная прибыль (8 %), тенге 17 723

Раздел 2 Электроснабжение

6 1121-0502-0102	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР = 72 %**	**шкаф**	**1**	6153	143	6153	143	1814	3064	9954
				4196	59	4196	59	–	737	
7 2307-0506-0102	**Шкаф пустой (корпус)**	**шт.**	**1**	11477		11477		11477	–	12395
				–		–		–	918	

8	1308-0303-0602	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**1**	3928	110	3928	110	980	2069	6477
					2838	35	2838	35	–	480	
9	2307-0204-0645	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1662		1662		1662	–	1795
					–		–		–	133	
10	1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**15**	2186,53	22,93	32798	344	11169	15325	51973
					1419	–	21285	–	–	3850	
11	2307-0204-0612	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3**	519		1557		1557	–	1682
					–		–		–	125	
12	2307-0204-0610	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3**	519		1557		1557	–	1682
					–		–		–	125	
13	2307-0204-1606	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**9**	3597		32373		32373	–	34963

				–		–		–	2590	
14	2900-0000-0021 (пл)	**Шина нулевая N 10 отверстий**	**шт**	**1**	246,43		246		246	–	266
				–		–		–	20	
15	2900-0000-0022 (пл)	**Шина заземления PE 10 отверстий**	**шт**	**1**	236,61		237		237	–	256
				–		–		–	19	
16	2900-0000-0023 (пл)	**Шина нулевая N 2 отверстия**	**шт**	**1**	437,5		438		438	–	473
				–		–		–	35	
17	2900-0000-0024 (пл)	**Шина заземления PE 8 отверстия**	**шт**	**1**	317,86		318		318	–	343
				–		–		–	25	
18	1121-0502-0102	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР = 72 %**	**шкаф**	**2**	6154	144	12308	288	3629	6127	19910
					4195,5	59,5	8391	119	–	1475	
19	2307-0506-0102	**Шкаф пустой (корпус)**	**шт.**	**2**	11477		22954		22954	–	24790
				–		–		–	1836	
20	1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**4**	2186	23	8744	92	2976	4087	13857
					1419	–	5676	–	–	1026	

21	2307-0204-0644	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1633		1633		1633	–	1764
					–		–		–	131	
22	2307-0204-0610	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3**	519		1557		1557	–	1682
					–		–		–	125	
23	1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**9**	2186,67	22,89	19680	206	6703	9195	31185
					1419	–	12771	–	–	2310	
24	2307-0204-1606	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**9**	3597		32373		32373	–	34963
					–		–		–	2590	
25	2900-0000-0025 (пл)	**Шина нулевая N 12 отверстий**	**шт**	**1**	437,5		438		438	–	473
					–		–		–	35	
26	2900-0000-0026 (пл)	**Шина заземления PE 12 отверстий**	**шт**	**1**	437,5		438		438	–	473
					–		–		–	35	

27	**1121-0502-0102**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР = 72 %**	**шкаф**	**1**	6153	143	6153	143	1814	3064	9954
					4196	59	4196	59	–	737	
28	**2307-0506-0102**	**Шкаф пустой (корпус)**	**шт.**	**1**	11477		11477		11477	–	12395
					–		–		–	918	
29	**1308-0303-0601**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**3**	2186	22,67	6558	68	2233	3065	10393
					1419	–	4257	–	–	770	
30	**2307-0204-0644**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1633		1633		1633	–	1764
					–		–		–	131	
31	**2307-0204-0610**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**	519		1038		1038	–	1121
					–		–		–	83	
32	**1308-0303-0601**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**7**	2186,57	22,86	15306	160	5213	7152	24255

				1419	–	9933	–	–	1797	
33	2307-0204-1606	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**7**	3597		25179		25179	–	27193
					–		–		–	2014	
34	2900-0000-0025 (пл)	**Шина нулевая N 12 отверстий**	**шт**	**1**	437,5		438		438	–	473
					–		–		–	35	
35	2900-0000-0026 (пл)	**Шина заземления PE 12 отверстий**	**шт**	**1**	437,5		438		438	–	473
					–		–		–	35	
36	1121-0502-0102	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР = 72 %**	**шкаф**	**1**	6153	143	6153	143	1814	3064	9954
					4196	59	4196	59	–	737	
37	2307-0506-0102	**Шкаф пустой (корпус)**	**шт.**	**1**	11477		11477		11477	–	12395
					–		–		–	918	
38	1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**2**	2187,5	23	4375	46	1491	2043	6931
					1419	–	2838	–	–	513	

39	2307-0204-0644	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1633		1633		1633	–	1764
					–		–		–	131	
40	2307-0204-0608	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	519		519		519	–	561
					–		–		–	42	
41	2900-0000-0025 (пл)	**Шина нулевая N 12 отверстий**	**шт**	**1**	437,5		438		438	–	473
					–		–		–	35	
42	2900-0000-0026 (пл)	**Шина заземления PE 12 отверстий**	**шт**	**1**	437,5		438		438	–	473
					–		–		–	35	
43	1310-0702-0501	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 72 %**	**шт.**	**233**	745,82	–	173775	–	2636	123220	320755
					734,5	–	171139	–	–	23760	
44	2308-0306-0106	**Коробка монтажная пластмассовая ответвительная**	**шт.**	**113**	121		13673		13673	–	14767
					–		–		–	1094	
45	2308-0306-0106	**Коробка монтажная пластмассовая ответвительная**	**шт.**	**120**	121		14520		14520	–	15682
					–		–		–	1162	

46	**1308-0303-1004**	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене НР = 72 %**	**шт.**	**1**	7066	105	7066	105	2845	2989	10859
					4116	35	4116	35	–	804	
47	**2307-0209-0205**	**Пускатель магнитный, 40А 380V, IP 55**	**шт.**	**1**	26367		26367		26367	–	28476
					–		–		–	2109	
48	**1121-0401-0501**	**Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**50**	2657,9	19,92	132895	996	66869	47136	194433
					1300,6	8,74	65030	437	–	14402	
49	**2307-0102-1303**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**50**	4934		246700		246700	–	266436
					–		–		–	19736	
50	**1121-0401-0108**	**Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**37**	917,54	10,68	33949	395	1401	23267	61793
					869	4,38	32153	162	–	4577	
51	**2307-0101-0335**	**Светильники потолочные, тип НПП03-60-001 IP65 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**24**	1280		30720		30720	–	33178

				–	–	–	2458	
52	**2307-0106-1301**	**Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**13**	32877	427401	427401	–	461593
					–	–	–	34192	
53	**2307-0104-0201**	**Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ36 ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**100**	331	33100	33100	–	35748
					–	–	–	2648	
54	**2307-0104-0401**	**Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт**	**шт.**	**24**	478	11472	11472	–	12390
					–	–	–	918	
55	**2307-0104-0501**	**Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт**	**шт.**	**13**	531	6903	6903	–	7455
					–	–	–	552	
56	**2307-0219-0201**	**Стартер**	**шт.**	**100**	58,93	5893	5893	–	6364
					–	–	–	471	
57	**2307-0204-1901**	**Расцепитель независимый РН47 ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**100**	6765	676500	676500	–	730620
					–	–	–	54120	

58	**1121-0102-0101**	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м**	**956**	319,89	4,28	305815	4088	13921	207258	554119
					301,05	0,05	287806	52	–	41046	
59	**2306-1710-0105**	**Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм К=1,020;**	**м**	**975,12**	69		67283		67283	–	72666
					–		–		–	5383	
60	**1121-0201-0201**	**Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР = 72 %**	**м**	**269**	91,59	1,03	24637	276	2747	15592	43447
					80,35	0,16	21614	42	–	3218	
61	**2306-0145-0503**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;**	**км**	**0,27438**	206753		56729		56729	–	61267
					–		–		–	4538	
62	**1121-0201-0202**	**Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР = 72 %**	**м**	**701**	117,26	2,76	82202	1938	7158	53164	146195
					104,29	1,05	73106	733	–	10829	

63	**2306-0145-0504**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;**	**км**	**0,70278**	321260		225775		225775	–	243837
					–		–		–	18062	
64	**2306-0201-3203**	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78 К=1,020;**	**км**	**0,00204**	253904		518		518	–	559
					–		–		–	41	
65	**2306-1401-0403**	**Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 5х4 мм2**	**км**	**0,01**	767613		7676		7676	–	8290
					–		–		–	614	
66	**1121-0101-0202**	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР = 72 %**	**м**	**95**	606,49	3,26	57617	310	16080	29703	94306
					433,97	0,28	41227	27	–	6986	
67	**2306-1401-0407**	**Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 5х10 мм2**	**км**	**0,095**	1836576		174475		174475	–	188433
					–		–		–	13958	

68 1121-0202-0201	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**118**	272,58	0,25	32164	29	4019	20254	56611
				238,27	0,13	28116	15	–	4193	
69 2307-0218-1501	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**36**	285		10260		10260	–	11081
				–		–		–	821	
70 2307-0218-1503	**Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**7**	303		2121		2121	–	2291
				–		–		–	170	
71 2307-0220-0504	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013**	**шт.**	**34**	393		13362		13362	–	14431
				–		–		–	1069	

72	2307-0220-0512	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013**	**шт.**	**41**	525		21525		21525	–	23247
					–		–		–	1722	

Итого по разделу 2	**4 093 257**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	804 884
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 880
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 834
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 394 451
- накладные расходы, тенге	580 838
в т.ч. зарплата, тенге	52 275
- сметная прибыль (8 %), тенге	303 204

Раздел 3 Заземление

73	1308-0208-0101	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**5**	4783	188,6	23915	943	16690	4763	30972
					1256,4	66,6	6282	333	–	2294	

74 1308-0208-0202	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**м**	**20**	644,3	23,75	12886	475	8502	2925	17076
				195,45	7,7	3909	154	–	1265	

Итого по разделу 3	**48 048**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	10 191
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 418
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	487
- материалы, изделия и конструкции, тенге	25 192
- накладные расходы, тенге	7 688
в т.ч. зарплата, тенге	692
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 559

Итого по смете	**4 380 551**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	943 414
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 876
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 601
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 419 643
- накладные расходы, тенге	681 132
в т.ч. зарплата, тенге	61 302
- сметная прибыль (8 %), тенге	324 486

Составил _____ Байжанова Д.А.

Проверил ГАП _____ Иманбаев М.М.

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-4

на электроснабжение

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	737		
	Средневзвешенный разряд работы		3,3		
	Итого ФОТ				**943414**
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,29295	5125,00	1501
				2059,00	603
2 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,159	5492,00	874
				2059,00	329
3 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,265575	2273,00	603
				1206,00	320
4 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,126	173,00	1229
				0,00	0

5 3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	3,8	65,00	247
				0,00	0
6 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,9375125	2839,00	2660
				1441,00	1349
7 3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	25,00	5
				0,00	0
8 3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	43,3785	28,00	1215
				0,00	0
9 3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	95,183	18,00	1714
				0,00	0
10 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	38,23375	12,00	458
				0,00	0
11 3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	85,64375	16,00	1370
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**11876**
					2601
	Материалы				
1 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,026	281681,00	7324
2 2105-0201-0501	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01	267577,00	2675

	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,058	259976,00	15079
3 2105-0201-0502					
	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001995	302,00	1
4 2105-0307-0108					
	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные	т	0,003	599397,00	1798
5 2106-0405-1201	массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012				
6 2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,016765	30914,00	518
	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004713	633893,00	2988
7 2113-0201-0901					
8 2113-0204-0203	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	1,1322	854,00	967
9 2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	19,53627	809,00	15805
10 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,793	450,00	356
11 2113-0211-0614	Шурупы с полукруглой головкой	кг	2,33	977,00	2276
12 2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,261	713,00	187
13 2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,046	304,00	15
14 2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,043	1075,00	46
	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20	кг	1,7618	448,00	788
15 2113-0809-0501	мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97				
	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,8047	652,00	524
16 2113-0809-0801					
17 2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,003955	234325,00	926
18 2113-0814-3303	Шпильки	комплект	102	649,00	66198
19 2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,912	1092,00	998
20 2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	1,4	374,00	524
	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,001	504452,00	505
21 2204-0201-0402					
22 2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,9	414,00	1200
23 2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,74	1535,00	2671
24 2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,266	186,00	49
25 2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,001526	510044,00	778
26 2301-0501-1104	Труба полиэтиленовая д.32 ГОСТ 18599-2001	м	95,95	155,00	14872

27	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	69,35	14,00	971
28	2306-0145-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27438	206753,00	56729
29	2306-0145-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,70278	321260,00	225775
30	2306-0201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,00204	253904,00	518
31	2306-1401-0403	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 5х4 мм2	км	0,01	767613,00	7676
32	2306-1401-0407	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 5х10 мм2	км	0,095	1836576,00	174475
33	2306-1702-1401	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	3,88	1868,00	7248
34	2306-1710-0105	Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм	м	975,12	69,00	67283
35	2307-0101-0335	Светильники потолочные, тип НПП03-60-001 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	24	1280,00	30720
36	2307-0102-1303	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82	шт.	50	4934,00	246700
37	2307-0104-0201	Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ36 ГОСТ 6825-91	шт.	100	331,00	33100
38	2307-0104-0401	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	24	478,00	11472
39	2307-0104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	13	531,00	6903
40	2307-0106-1301	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	13	32877,00	427401
41	2307-0202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	120,36	32,00	3852
42	2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	519,00	519
43	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	8	519,00	4152
44	2307-0204-0612	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	519,00	1557

45	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	1633,00	4899
46	2307-0204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1662,00	1662
47	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	25	3597,00	89925
48	2307-0204-1901	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	100	6765,00	676500
49	2307-0209-0205	Пускатель магнитный, 40А 380V, IP 55	шт.	1	26367,00	26367
50	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	36	285,00	10260
51	2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	7	303,00	2121
52	2307-0219-0201	Стартер	шт.	100	58,93	5893
53	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	34	393,00	13362
54	2307-0220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	41	525,00	21525
55	2307-0506-0102	Шкаф пустой (корпус)	шт.	5	11477,00	57385
56	2308-0306-0106	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная	шт.	233	121,00	28193
57	2404-0207-2502	Сжимы соединительные	100 шт.	0,7072	951,00	673
58	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	47	636,00	29892
59	2900-0000-0021 (пл)	Шина нулевая N 10 отверстий	шт	1	246,43	246
60	2900-0000-0022 (пл)	Шина заземления PE 10 отверстий	шт	1	236,61	237
61	2900-0000-0023 (пл)	Шина нулевая N 2 отверстия	шт	1	437,50	438
62	2900-0000-0024 (пл)	Шина заземления PE 8 отверстия	шт	1	317,86	318
63	2900-0000-0025 (пл)	Шина нулевая N 12 отверстий	шт	3	437,50	1314
64	2900-0000-0026 (пл)	Шина заземления PE 12 отверстий	шт	3	437,50	1314
		Итого по материалам				**2419643**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 4026-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области
Регион Атырауская обл.
Текущие цены с 07.07.20 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.4)
Коэф-т на ветер 1,05
Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 1,5*0,9*1,05= 1,4175 %
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"
Смета № 2-1-4 на электроснабжение РП, ЭОМ
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25
При составлении сметной документации на капитальный ремонт жилых и общественных зданий применяется норма по шифру ННР-1400 (72 %) независимо от видов строительных и монтажных работ
Раздел 1 Демонтажные работы
1 1121-0502-0102 Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Демонтаж 4 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;

	Ресурс удален 2105-0201-0501		
	Ресурс удален 2113-0201-0901		
	Ресурс удален 2113-0207-1204		
	Ресурс удален 2113-0809-0501		
	Ресурс удален 2113-0812-1036		
	Ресурс удален 2204-0201-0402		
	Ресурс удален 2204-0501-0801		
	Ресурс удален 2307-0201-0700		
	Ресурс удален 2404-0207-3960		
2	1217-0101-0705	50	
3	1217-0101-0703	24	
4	1217-0101-0601	1065	
5	1217-0101-0701	118	
	Раздел 2 Электроснабжение		
6	1121-0502-0102	1	
7	2307-0506-0102	Шкаф пустой (корпус)	1
8	1308-0303-0602	1	
	Ресурс удален 2106-0405-1201		
	Ресурс удален 3403-0302-0301		
9	2307-0204-0645	1	
10	1308-0303-0601	15	
	Ресурс удален 2106-0405-1201		
11	2307-0204-0612	3	
12	2307-0204-0610	3	
13	2307-0204-1606	9	
14	2900-0000-0021 (пл)	Шина нулевая N 10 отверстий 1 шт	1 СФ1=276/1.12 = 246,43
15	2900-0000-0022 (пл)	Шина заземления PE 10 отверстий 1 шт	1 СФ2=265/1.12 = 236,61
16	2900-0000-0023 (пл)	Шина нулевая N 2 отверстия 1 шт	1 СФ3=490/1.12 = 437,5
17	2900-0000-0024 (пл)	Шина заземления PE 8 отверстия 1 шт	1 СФ4=356/1.12 = 317,86
18	1121-0502-0102	2	
	Ресурс удален 2307-0201-0700		
19	2307-0506-0102	2	
20	1308-0303-0601	4	
	Ресурс удален 2106-0405-1201		
21	2307-0204-0644	1	
22	2307-0204-0610	3	

23 1308-0303-0601 9
Ресурс удален 2106-0405-1201
24 2307-0204-1606 9
25 2900-0000-0025 (пл) Шина нулевая N 12 отверстий 1 шт 1 СФ5=490/1.12 = 437,5
26 2900-0000-0026 (пл) Шина заземления PE 12 отверстий 1 шт 1 СФ6=490/1.12 = 437,5
27 1121-0502-0102 1
Ресурс удален 2307-0201-0700
28 2307-0506-0102 Шкаф пустой (корпус) 1
29 1308-0303-0601 3
Ресурс удален 2106-0405-1201
30 2307-0204-0644 1
31 2307-0204-0610 2
32 1308-0303-0601 7
Ресурс удален 2106-0405-1201
33 2307-0204-1606 7
34 2900-0000-0025 (пл) Шина нулевая N 12 отверстий 1 шт 1 СФ5=490/1.12 = 437,5
35 2900-0000-0026 (пл) Шина заземления PE 12 отверстий 1 шт 1 СФ6=490/1.12 = 437,5
36 1121-0502-0102 1
37 2307-0506-0102 Шкаф пустой (корпус) 1
38 1308-0303-0601 2
Ресурс удален 2106-0405-1201
39 2307-0204-0644 1
40 2307-0204-0608 1
41 2900-0000-0025 (пл) Шина нулевая N 12 отверстий 1 шт 1 СФ5=490/1.12 = 437,5
42 2900-0000-0026 (пл) Шина заземления PE 12 отверстий 1 шт 1 СФ6=490/1.12 = 437,5
43 1310-0702-0501 233
Ресурс удален 2105-0307-1003
44 2308-0306-0106 Коробка монтажная пластмассовая ответвительная 113
45 2308-0306-0106 120
46
1308-0303-1004 Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене 1
47 2307-0209-0205 1
48 1121-0401-0501 50
Ресурс удален 2307-0102-9900
Ресурс удален 2307-0104-0100
49 2307-0102-1303 50

50 1121-0401-0108 37
Ресурс удален 2307-0104-0500
51 2307-0101-0335 24
52 2307-0106-1301 13
53 2307-0104-0201 Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ36 ГОСТ 6825-91 100
54 2307-0104-0401 24
55 2307-0104-0501 13
56 2307-0219-0201 Стартер 100 СФ7=66/1.12 = 58,93
57 2307-0204-1901 100
58 1121-0102-0101 956
Ресурс удален 2306-1710-0100
Ресурс удален 2306-1710-2700
59 2306-1710-0105 956 (Коб=1,02)
60 1121-0201-0201 269
Ресурс удален 2306-0901-9901
Ресурс удален 2307-0202-1400
61 2306-0145-0503 0,269 (Коб=1,02)
62 1121-0201-0202 701
Ресурс удален 2306-0901-9901
Ресурс удален 2307-0202-1400
63 2306-0145-0504 0,689 (Коб=1,02)
64 2306-0201-3203 0,002 (Коб=1,02)
65 2306-1401-0403 0,01
66 1121-0101-0202 95
Ресурс заменен 2301-1399-9924->2301-0501-1104
Ресурс удален 2301-1399-9924
Ресурс удален 2302-1199-9936
Ресурс удален 2307-0202-9901
Ресурс удален 3403-0302-0501
67 2306-1401-0407 0,095
68 1121-0202-0201 118
Ресурс удален 2307-0220-9901
69 2307-0218-1501 36
70 2307-0218-1503 7
71 2307-0220-0504 34
72 2307-0220-0512 41

Раздел 3 Заземление

73	1308-0208-0101	5
74	1308-0208-0202	20

* * * * *

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области Заказ 4026-1

Наименование объекта: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"

Форма 4

Локальная смета № 2-1-5

на пожарную сигнализацию

Основание: РП, ПС

Сметная стоимость, тыс. тенге	**846,55**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**404,861**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,27**

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / 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**	**Приборы ПС приемно-контрольные. Демонтаж НР = 61 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**									
			шт.	**1**	14031	1	14031	1	–	8558	24396
					14030	–	14030	–	–	1807	
2	**1310-0701-0202**	**Извещатель ПС автоматический дымовой. Демонтаж НР = 61 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**48**	1153,56	0,77	55371	37	–	33754	96255
					1152,79	–	55334	–	–	7130	

3 1310-0701-0201	**Извещатель ПС ручной. Демонтаж НР = 61 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**4**	576,75	0,25	2307	1	–	1407	4011
				576,5	–	2306	–	–	297	
4 1310-0701-0302	**Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Демонтаж НР = 61 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**4**	3106,5	0,5	12426	2	–	7579	21605
				3106	–	12424	–	–	1600	
5 1308-0305-0310	**Указатели световые настенные. Демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**4**	546	55	2184	220	–	1459	3934
				491	15,75	1964	63	–	291	
6 1217-0101-0401	**Проводка скрытая. Демонтаж НР = 72 %**	**м**	**199**	25,63	–	5100	–	–	3672	9474
				25,63	–	5100	–	–	702	
7 1310-0701-0101	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**шт.**	**1**	35421	2	35421	2	344	21396	61362
				35075	–	35075	–	–	4545	
8 2308-0303-0104	**Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 4 П**	**шт.**	**1**	19081		19081		19081	–	20607
				–		–		–	1526	

9	1310-0701-0202	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**шт.**	**48**	2951,73	1,92	141683	92	3255	84385	244153
					2882	–	138336	–	–	18085	
10	2308-0302-0302	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М**	**шт.**	**48**	1887		90576		90576	–	97822
					–		–		–	7246	
11	1310-0701-0201	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**шт.**	**4**	1480,5	0,75	5922	3	155	3516	10193
					1441	–	5764	–	–	755	
12	2308-0302-0604	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ**	**шт.**	**4**	1349		5396		5396	–	5828
					–		–		–	432	
13	1310-0701-0302	**Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**шт.**	**4**	7830	1	31320	4	256	18947	54288
					7765	–	31060	–	–	4021	

14	2308-0304-0313	**Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**4**	1575		6300		6300	–	6804
					–		–		–	504	
15	1308-0305-0310	**Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**4**	1435,25	137,5	5741	550	281	3648	10140
					1227,5	39,25	4910	157	–	751	
16	2308-0304-0609	**Оповещатели охранно-пожарные световые модели Призма-301-12-00 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**4**	618		2472		2472	–	2670
					–		–		–	198	
17	1308-0305-0101	**Выключатель. Монтаж НР = 72 %**	**шт.**	**1**	508	4	508	4	10	356	933
					494	1	494	1	–	69	
18	2307-0204-0202	**Микровыключатели**	**шт.**	**1**	432		432		432	–	467
					–		–		–	35	
19	1121-0102-0101	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м**	**199**	319,89	4,28	63658	851	2898	43142	115344
					301,05	0,06	59909	11	–	8544	
20	2306-1710-0105	**Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм К=1,020;**	**м**	**202,98**	69		14006		14006	–	15126
					–		–		–	1120	

21	**1121-0201-0201**	**Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР = 72 %**	**м**	**199**	91,59	1,03	18226	204	2032	11535	32142
					80,35	0,16	15990	31	–	2381	
22	**2306-0408-0511**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5 К=1,020;**	**км**	**0,20298**	23748		4820		4820	–	5206
					–		–		–	386	
23	**2308-0306-0106**	**Коробка монтажная пластмассовая ответвительная**	**шт.**	**29**	121		3509		3509	–	3790
					–		–		–	281	

Итого по смете	**846 550**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	382 696
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 971
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	263
- материалы, изделия и конструкции, тенге	155 823
- накладные расходы, тенге	243 354
в т.ч. зарплата, тенге	21 902
- сметная прибыль (8 %), тенге	62 706

Составил _____ Байжанова Д.А.

Проверил ГАП _____ Иманбаев М.М.

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-5

на пожарную сигнализацию

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	269		
	Средневзвешенный разряд работы		3,9		
	Итого ФОТ				**382696**
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,06302	5492,00	346
				2059,00	130
2 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,004975	2273,00	11
				1206,00	6
3 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,4336	173,00	248
				0,00	0
4 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,087895	2839,00	249
				1441,00	127
5 3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	9,029625	28,00	253

				0,00	0
6 3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	19,725875	18,00	355
				0,00	0
7 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	18,59625	12,00	224
				0,00	0
8 3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	17,785625	16,00	285
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**1971**
					263
	Материалы				
1 2110-0502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,02	2345,00	47
2 2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0006	30914,00	18
3 2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	6,8799	809,00	5566
4 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1734	450,00	78
5 2113-0211-0614	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,0046	977,00	4
6 2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000328	1196627,00	40
7 2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,3184	448,00	143
8 2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0095	652,00	6
9 2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000328	4805038,00	1575
10 2306-0408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,20298	23748,00	4820
11 2306-1001-0101	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00176	115511,00	203
12 2306-1702-1401	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,796	1868,00	1487

13	2306-1710-0105	Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм	м	202,98	69,00	14006
14	2307-0204-0202	Микровыключатели	шт.	1	432,00	432
15	2308-0302-0302	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	48	1887,00	90576
16	2308-0302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ	шт.	4	1349,00	5396
17	2308-0303-0104	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 4 П	шт.	1	19081,00	19081
18	2308-0304-0313	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	1575,00	6300
19	2308-0304-0609	Оповещатели охранно-пожарные световые модели Призма-301-12-00 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	618,00	2472
20	2308-0306-0106	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная	шт.	29	121,00	3509
21	2404-0207-2502	Сжимы соединительные	100 шт.	0,06766	951,00	64
		Итого по материалам				**155823**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 4026-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области
Регион Атырауская обл.
Текущие цены с 07.07.20 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.4)
Коэф-т на ветер 1,05
Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 1,5*0,9*1,05= 1,4175 %
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников"
Смета № 2-1-5 на пожарную сигнализацию РП, ПС
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25
1 1310-0701-0101 Приборы ПС приемно-контрольные. Демонтаж 1 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс удален 2113-0207-0430
Ресурс удален 2113-0704-2101
Ресурс удален 2113-0816-2101

2 1310-0701-0202 Извещатель ПС автоматический дымовой. Демонтаж 48 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс удален 2113-0103-0102
Ресурс удален 2113-0207-0430
Ресурс удален 2113-0704-2101
Ресурс удален 2113-0816-2101
3 1310-0701-0201 Извещатель ПС ручной. Демонтаж 4 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс удален 2110-0502-1802
Ресурс удален 2113-0103-0102
Ресурс удален 2113-0207-0430
Ресурс удален 2113-0704-2101
Ресурс удален 2113-0816-2101
4 1310-0701-0302 Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Демонтаж 4 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс удален 2113-0103-0102
Ресурс удален 2113-0207-0430
Ресурс удален 2113-0704-2101
Ресурс удален 2113-0816-2101
5 1308-0305-0310 Указатели световые настенные. Демонтаж 4 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс удален 2113-0207-1204
Ресурс удален 2113-0809-0801
Ресурс удален 2306-1001-0101
6 1217-0101-0401 Проводка скрытая. Демонтаж 199
Ресурс удален 2113-0816-3426
7 1310-0701-0101 1
8 2308-0303-0104 1
9 1310-0701-0202 48
10 2308-0302-0302 48
11 1310-0701-0201 4
12 2308-0302-0604 4
13 1310-0701-0302 4
14 2308-0304-0313 4
15 1308-0305-0310 4
16 2308-0304-0609 4
17 1308-0305-0101 Выключатель. Монтаж 1
18 2307-0204-0202 Микровыключатели 1
19 1121-0102-0101 199

	Ресурс удален	2306-1710-0100
	Ресурс удален	2306-1710-2700
20	2306-1710-0105	199 (Коб=1,02)
21	1121-0201-0201	199
	Ресурс удален	2306-0901-9901
	Ресурс удален	2307-0202-1400
22	2306-0408-0511	0,199 (Коб=1,02)
23	2308-0306-0106	29

* * * * *

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Форма 3

Объектная смета 6-1

на строительство Наружный водопровод и канализация

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**1468,971**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**0,14**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**196,23**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	6-1-1	на наружный водопровод и канализацию	1468,971			1468,971	0,14	196,23	
	Итого:		**1468,971**			**1468,971**	**0,14**	**196,23**	

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области Заказ 4026-1

Наименование объекта: Наружный водопровод и канализация

Форма 4

Локальная смета № 6-1-1

на наружный водопровод и канализацию

Основание: РП, НВК

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1468,971**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**196,23**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,141**

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Водопровод хоз-питьевой										
1	**1101-0101-0309**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**41,71**	248,43	235,44	10362	9820	–	2284	13658
					12,99	63,05	542	2630	–	1012	

2 1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**1,29**	3986,82	–	5143	–	–	3703	9554
				3986,82	–	5143	–	–	708	
3 1123-0101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**0,9**	9025,56	203,33	8123	183	6771	883	9726
				1298,89	63,33	1169	57	–	720	
4 1101-0104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**38,7**	52,53	52,53	2033	2033	–	565	2806
				–	20,28	–	785	–	208	
5 1101-0201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**38,7**	241,89	116,54	9361	4510	–	5061	15576
				125,35	56,28	4851	2178	–	1154	
6 1101-0201-0601	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**38,7**	108,91	88,55	4215	3427	329	942	5570
				11,86	21,96	459	850	–	413	
7 1122-0501-0101	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 72 %**	**км трубопровода**	**0,0193**	369170,98	94559,59	7125	1825	32	4189	12219

				272953,37	28497,41	5268	550	–	905	
8	2301-0501-1308	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;**	**м**	**10,1**	341		3444		3444	–	3720
					–		–		–	276	
9	1146-0302-0401	**Стены бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2 НР = 72 %**	**отверстие**	**2**	317,5	132	635	264	–	357	1071
					185,5	62,5	371	125	–	79	
10	1122-0901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР = 72 %**	**задвижка или клапан**	**1**	1934	106	1934	106	169	1233	3420
					1659	54	1659	54	–	253	
11	2304-0201-1501	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425 °С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**1**	29883		29883		29883	–	32274
					–		–		–	2391	
12	2302-0103-0307	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**2**	1561		3122		3122	–	3372
					–		–		–	250	

13 1129-0174-0101	**Гильзы из стальных труб диаметром 60 мм. Установка НР = 72 %**	**гильза**	**1**	1249	1	1249	1	5	895	2316
				1243	–	1243	–	–	172	
14 2301-0201-0148	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,3**	733		220		220	–	238
				–		–		–	18	
15 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**1**	1802	1171	1802	1171	–	701	2703
				631	342	631	342	–	200	
16 2113-0816-3301	**Хомут седловидный д.100**	**шт.**	**1**	860		860		860	–	929
				–		–		–	69	
17 2302-0304-2020	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ, DN 110x50**	**шт.**	**1**	4781		4781		4781	–	5163
				–		–		–	382	
18 1122-1101-0101	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 72 %**	**врезка**	**1**	6063	2985	6063	2985	632	2477	9223
				2446	994	2446	994	–	683	

	Итого по разделу 1					**133 538**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					23 782				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					26 325				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8 565				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					50 248				
	- накладные расходы, тенге					23 290				
	в т.ч. зарплата, тенге					2 096				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					9 893				
	Раздел 2 Водопроводные колодцы ПГ-1 д.1500 мм, ВК-1 д.1500 мм									
19 1101-0101-0309	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**21,2**	248,44	235,42	5267	4991	–	1161	6942
				13,02	63,07	276	1337	–	514	
20 1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**1,06**	3986,79	–	4226	–	–	3043	7851
				3986,79	–	4226	–	–	582	
21 1101-0104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**12,6**	52,54	52,54	662	662	–	184	914
				–	20,24	–	255	–	68	

22	**1101-0205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**1,2**	1540	–	1848	–	–	1331	3433
					1540	–	1848	–	–	254	
23	**1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**13,8**	241,96	116,59	3339	1609	–	1805	5556
					125,36	56,3	1730	777	–	412	
24	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих (ПГ-1) НР = 72 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,52**	28918,42	11915,79	43956	18112	6423	19539	68575
					12776,97	5076,32	19421	7716	–	5080	
25	**2104-0302-0102**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	21833		21833		21833	–	23580
					–		–		–	1747	
26	**2104-0301-0112**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	23192		46384		46384	–	50095
					–		–		–	3711	

27	**2104-0301-0101**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	5504	5504	5504	–
					–	–	–	440
28	**2104-0302-0109**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	21553	21553	21553	–
					–	–	–	1724
29	**2104-0301-0201**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	3018	3018	3018	–
					–	–	–	241
30	**2106-0801-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0178**	498021	8865	8865	–
					–	–	–	709
31	**2303-0101-0304**	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1**	20432	20432	20432	–
					–	–	–	1635

5944	
23277	
3259	
9574	
22067	

32 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 72 %**	**м2 поверхности**	**10,2**	946,96	24,8	9659	253	5877	2568	13205
				345,98	3,63	3529	37	–	978	
33 1122-1301-0101	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих (ВК-1) НР = 72 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**0,29**	28920,69	11917,24	8387	3456	1226	3727	13083
				12775,86	5075,86	3705	1472	–	969	
34 2104-0302-0109	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	21553		21553		21553	–	23277
				–		–		–	1724	
35 2104-0301-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	3018		3018		3018	–	3259
				–		–		–	241	

36	**2106-0801-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0178**	498021		8865		8865	–	9574
					–		–		–	709	
37	**2303-0101-0304**	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1**	20432		20432		20432	–	22067
					–		–		–	1635	
38	**1108-0101-0307**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 72 %**	**м2 поверхности**	**10,2**	946,96	24,8	9659	253	5877	2568	13205
					345,98	3,63	3529	37	–	978	
39	**1111-0101-0204**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 72 % К=2,000;**	**м3 подстилающего слоя**	**0,86**	14458,14	2219,77	12434	1909	6978	3167	16849
					4124,42	990,7	3547	852	–	1248	
40	**1106-0101-0101**	**Отмостка бетонная. Устройство, бетон кл.В7,5 НР = 72 % К=2,000;**	**м3**	**1,08**	32687,04	1395,37	35302	1507	32103	1472	39716
					1566,67	326,85	1692	353	–	2942	

41	**2302-0803-0204**	**Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 1000х100 ГОСТ 5525-88**	**шт.**	**1**	245119		245119		245119	–	264729
					–		–		–	19610	
42	**1122-1001-0103**	**Гидранты пожарные. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**1**	45840	234	45840	234	43082	1893	51552
					2524	105	2524	105	–	3819	
43	**2302-0803-1301**	**Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88**	**шт.**	**1**	115376		115376		115376	–	124606
					–		–		–	9230	

Итого по разделу 2	**826 189**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	46 027
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	32 986
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 941
- материалы, изделия и конструкции, тенге	643 518
- накладные расходы, тенге	42 458
в т.ч. зарплата, тенге	3 821
- сметная прибыль (8 %), тенге	61 200

Раздел 3 Проход трубопровода через фундамент

44	**1129-0174-0103**	**Гильзы из стальных труб диаметром 200 мм. Установка НР = 72 %**	**гильза**	**1**	1431	1	1431	1	13	1020	2647
					1417	–	1417	–	–	196	

45 2301-0201-0229	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,8**	5722		4578		4578	–	4944
				–		–		–	366	
46 1202-0101-1501	**Подвальное помещение. Герметизация прохода трубопровода через фундамент НР = 72 %**	**шт.**	**1**	1367	–	1367	–	590	559	2080
				777	–	777	–	–	154	
47 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 72 %**	**м2 поверхности**	**1**	947	25	947	25	576	252	1295
				346	4	346	4	–	96	

Итого по разделу 3	**10 966**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 540
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	26
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 757
- накладные расходы, тенге	1 831
в т.ч. зарплата, тенге	165
- сметная прибыль (8 %), тенге	812

Раздел 4 Водопровод горячей воды Т3, Т4

48	**1122-0501-0101**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка НР = 72 %**	**км трубопровода**	**0,012**	369250	94666,67	4431	1136	19	2605	7599
					273000	28500	3276	342	–	563	
49	**2301-0602-0202**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные К=1,010;**	**м**	**6,06**	150		909		909	–	982
					–		–		–	73	
50	**2301-0601-0102**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные К=1,010;**	**м**	**6,06**	142		861		861	–	930
					–		–		–	69	

Итого по разделу 4	**9 511**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 276
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 136
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	342
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 789
- накладные расходы, тенге	2 605
в т.ч. зарплата, тенге	234
- сметная прибыль (8 %), тенге	705

Раздел 5 Канализация

51 1101-0101-0309	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**2,91**	248,45	235,4	723	685	–	159	953
				13,06	62,89	38	183	–	71	
52 1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;**	**м3 грунта**	**0,09**	3988,89	–	359	–	–	258	666
				3988,89	–	359	–	–	49	
53 1101-0205-0503	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную мягким грунтом. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**0,3**	1540	–	462	–	–	333	859
				1540	–	462	–	–	64	
54 1101-0104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**2,7**	52,59	52,59	142	142	–	40	197
				–	20,37	–	55	–	15	
55 1101-0201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**2,7**	241,85	116,67	653	315	–	353	1086
				125,19	56,3	338	152	–	80	

56	**1122-0501-0103**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 72 %**	**км трубопровода**	**0,01**	447200	135300	4472	1353	58	2501	7531
					306100	41200	3061	412	–	558	
57	**2301-0503-0201**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 К=1,010;**	**м**	**9,595**	546		5239		5239	–	5658
					–		–		–	419	

Итого по разделу 5	**16 950**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 258
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 495
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	802
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 297
- накладные расходы, тенге	3 644
в т.ч. зарплата, тенге	328
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 256

Раздел 6 Септик

58	**1101-0101-0309**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**31,8**	248,43	235,44	7900	7487	–	1741	10412

				12,99	63,05	413	2005	–	771	
59 1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**1,59**	3986,79	–	6339	–	–	4564	11775
				3986,79	–	6339	–	–	872	
60 1101-0104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**18,9**	52,54	52,54	993	993	–	276	1371
				–	20,26	–	383	–	102	
61 1101-0205-0503	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**1,8**	1540,56	–	2773	–	–	1997	5152
				1540,56	–	2773	–	–	382	
62 1101-0201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**18,9**	241,85	116,51	4571	2202	–	2472	7606
				125,34	56,3	2369	1064	–	563	
63 1123-0601-0107	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие НР = 72 %**	**м3 конструкций колодца**	**2,48**	43245,16	9153,63	107248	22701	54082	28920	147061
				12284,27	3912,1	30465	9702	–	10893	

64	**2104-0301-0201**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	3018	3018	3018	–	3259
					–	–	–	241	
65	**2104-0301-0103**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	9061	9061	9061	–	9786
					–	–	–	725	
66	**2104-0302-0113**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	33797	33797	33797	–	36501
					–	–	–	2704	
67	**2104-0301-0117**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	36737	73474	73474	–	79352
					–	–	–	5878	
68	**2104-0302-0103**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	38309	38309	38309	–	41374
					–	–	–	3065	

69	**2303-0101-0303**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1**	21723		21723		21723	–	23461
					–		–		–	1738	
70	**2106-0801-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0084**	498021		4183		4183	–	4518
					–		–		–	335	
71	**1146-0302-0401**	**Стены бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2 (для вент.стояка) НР = 72 %**	**отверстие**	**2**	317,5	132	635	264	–	357	1071
					185,5	62,5	371	125	–	79	
72	**1108-0101-0307**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 72 %**	**м2 поверхности**	**13,5**	946,96	24,81	12784	335	7779	3398	17477
					345,93	3,63	4670	49	–	1295	
73	**1115-0203-0203**	**Оштукатуривание внутри колодца цементным раствором НР = 72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**14**	1952	104,43	27328	1462	9234	12817	43357
					1188	83,5	16632	1169	–	3212	

74 1111-0101-0204	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**0,43**	14460,47	2220,93	6218	955	3489	1584	8426
				4125,58	990,7	1774	426	–	624	
75 1106-0101-0101	**Отмостка бетонная. Устройство, бетон кл.В7,5 НР = 72 %**	**м3**	**0,54**	32687,04	1394,44	17651	753	16052	736	19858
				1566,67	325,93	846	176	–	1471	

Итого по разделу 6	**471 817**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	66 652
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	37 152
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	15 099
- материалы, изделия и конструкции, тенге	274 201
- накладные расходы, тенге	58 862
в т.ч. зарплата, тенге	5 298
- сметная прибыль (8 %), тенге	34 950

Итого по смете	**1 468 971**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	146 535
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	100 120
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	37 753
- материалы, изделия и конструкции, тенге	980 810
- накладные расходы, тенге	132 690
в т.ч. зарплата, тенге	11 942
- сметная прибыль (8 %), тенге	108 816

Составил _____ Байжанова Д.А.

Проверил ГАП _____ Иманбаев М.М.

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-1-1

на наружный водопровод и канализацию

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	118		
	Средневзвешенный разряд работы		3,2		
	Итого ФОТ				**146535**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,8583975	4462,00 / 1722,00	3830 / 1478
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,1437	218,00 / 0,00	32 / 0
3 3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	2,9896125	7688,00 / 2059,00	22983 / 6155
4 3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,8225	1371,00 / 1206,00	1128 / 992
5 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,972	15,00	15

				———	———
				0,00	0
6 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3645	6138,00	2238
				———	———
				1441,00	525
7 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	6,494	5125,00	33282
				———	———
				2059,00	13371
8 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,00955375	4565,00	44
				———	———
				1722,00	17
9 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,2875625	4654,00	1337
				———	———
				1441,00	414
10 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,147	2273,00	334
				———	———
				1206,00	177
11 3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,12716125	1778,00	226
				———	———
				1441,00	183
12 3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,81028125	2919,00	11123
				———	———
				1441,00	5490
13 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,00875	173,00	2
				———	———
				0,00	0
14 3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,4625	5604,00	2592
				———	———
				1722,00	796
15 3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,2721875	4147,00	5276
				———	———
				1206,00	1535
16 3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1125	27,00	3
				———	———

				0,00	0
17 3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,8506875	726,00	619
				0,00	0
18 3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,590175	5806,00	3427
				1441,00	850
19 3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,463	75,00	34
				0,00	0
20 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,00369875	2839,00	11365
				1441,00	5770
21 3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,348	55,00	20
				0,00	0
22 3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	13,07775	16,00	210
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**100120**
					37753
	Материалы				
1 2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,3741	6985,00	2613
2 2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1161	6981,00	810
3 2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,29	5448,00	7028
4 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,31736	6839,00	9010
5 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,89313	27443,00	51953

6	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,42104	29639,00	42118
7	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	25081,00	25
8	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,18922	29162,00	5518
9	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,2618	35153,00	9203
10	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	5504,00	5504
11	2104-0301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	9061,00	9061
12	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	23192,00	46384
13	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	36737,00	73474
14	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	3018,00	9054
15	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	21833,00	21833
16	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	38309,00	38309
17	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	21553,00	43106
18	2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	33797,00	33797
19	2106-0510-1802	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,005208	902009,00	4698
20	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,044	498021,00	21913

21	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00724	25079,00	181
22	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,007488	226,00	2
23	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	83,76	223,00	18678
24	2110-0502-0801	Герметик У-30м ГОСТ 25621-83	кг	0,209	2127,00	445
25	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,001488	24751,00	37
26	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001991	32703,00	6
27	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00084	30914,00	26
28	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005584	175716,00	982
29	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0036	188520,00	679
30	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,1616	326,00	53
31	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,01955	5775,00	113
32	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0851	294,00	26
33	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,008376	53700,00	449
34	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,3365	317,00	107
35	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	4,0635	85,00	345
36	2113-0704-0301	Карбид кальция для кусков 50/80 ГОСТ 1460-2013	т	0,000012	378943,00	5
37	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,405	6932,00	2808
38	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,141	575,00	81
39	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	211235,00	21
40	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	446,00	45
41	2113-0816-3301	Хомут седловидный д.100	шт.	1	860,00	860
42	2204-0601-0101	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,00005	784725,00	39
43	2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	1213,00	485
44	2301-0201-0148	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,3	733,00	220
45	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, ГОСТ 10705-80	м	0,8	5722,00	4578

46	2301-0501-1308	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10,1	341,00	3444
47	2301-0503-0201	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	9,595	546,00	5239
48	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные	м	6,06	142,00	861
49	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные	м	6,06	150,00	909
50	2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1561,00	3122
51	2302-0304-2020	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ, DN 110x50	шт.	1	4781,00	4781
52	2302-0803-0204	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 1000x100 ГОСТ 5525-88	шт.	1	245119,00	245119
53	2302-0803-1301	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	1	115376,00	115376
54	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21723,00	21723
55	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	20432,00	40864
56	2303-0103-0905	Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	42527,00	42527
57	2304-0201-1501	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425 °С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	29883,00	29883
58	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,2172	1290,00	280
		Итого по материалам				**980810**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 4026-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области
Регион Атырауская обл.
Текущие цены с 07.07.20 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.4)
Коэф-т на ветер 1,05
Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 1,5*0,9*1,05= 1,4175 %
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 6-1 Наружный водопровод и канализация
Смета № 6-1-1 на наружный водопровод и канализацию РП, НВК
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25
При составлении сметной документации на капитальный ремонт жилых и общественных зданий применяется норма по шифру ННР-1400 (72 %) независимо от видов строительных и монтажных работ
Раздел 1 Водопровод хоз-питьевой
1 1101-0101-0309 41,71

2
1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 1,29 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;
3 1123-0101-0101 0,9
4 1101-0104-0403 38,7
5 1101-0201-0502 38,7
6 1101-0201-0601 38,7
7 1122-0501-0101 0,0193
Ресурс удален 2301-1399-9903
8 2301-0501-1308 10 (Коб=1,01)
9 1146-0302-0401 Стены бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2 2
10 1122-0901-0201 1
Ресурс удален 5101-9999-9903
11 2304-0201-1501 1
12 2302-0103-0307 2
13 1129-0174-0101 Гильзы из стальных труб диаметром 60 мм. Установка 1
Ресурс удален 2113-0812-1035
Ресурс удален 2301-0101-0210
Ресурс удален 3106-0202-0501
14 2301-0201-0148 0,3
15 1122-0801-0201 1
Ресурс удален 2302-1199-9901
16 2113-0816-3301 Хомут седловидный д.100 1
17 2302-0304-2020 Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ, DN 110х50 1
18 1122-1101-0101 1
Раздел 2 Водопроводные колодцы ПГ-1 д.1500 мм, ВК-1 д.1500 мм
19 1101-0101-0309 21,2
20
1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 1,06 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;
21 1101-0104-0403 12,6
22 1101-0205-0503 1,2
23 1101-0201-0502 13,8
24
1122-1301-0101 Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих (ПГ-1) ОбФ1=0.38+0.4*2+0.05+0.27+0.02 = 1,52
Ресурс удален 2101-0201-0303
Ресурс удален 2104-0301-9906
Ресурс удален 2104-0302-9905

Ресурс удален 2106-0106-0201
Ресурс удален 2113-0703-1405
Ресурс удален 2113-0814-2208
Ресурс удален 2303-0101-0300
25 2104-0302-0102 1
26 2104-0301-0112 2
27 2104-0301-0101 1
28 2104-0302-0109 1
29 2104-0301-0201 1
30 2106-0801-0101 0,0178
31 2303-0101-0304 1
32 1108-0101-0307 10,2
33 1122-1301-0101 Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих (ВК-1) ОбФ4=0.27+0.02 = 0,29
Ресурс удален 2101-0201-0303
Ресурс удален 2104-0301-9906
Ресурс удален 2104-0302-9905
Ресурс удален 2106-0106-0201
Ресурс удален 2113-0703-1405
Ресурс удален 2113-0814-2208
Ресурс удален 2303-0101-0300
34 2104-0302-0109 1
35 2104-0301-0201 1
36 2106-0801-0101 0,0178
37 2303-0101-0304 1
38 1108-0101-0307 10,2
39 1111-0101-0204 0,43 (Коб=2)
40 1106-0101-0101 Отмостка бетонная. Устройство, бетон кл.В7,5 0,54 (Коб=2)
Ресурс заменен 2102-0101-0101->2102-0101-0301
Ресурс удален 2102-0101-0101
Ресурс удален 2113-0703-1405
41 2302-0803-0204 Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 1000x100 ГОСТ 5525-88 1
42 1122-1001-0103 1
Ресурс заменен 2303-0103-9901->2303-0103-0905
Ресурс удален 2303-0103-9901
43 2302-0803-1301 1
Раздел 3 Проход трубопровода через фундамент

44 1129-0174-0103 1
Ресурс удален 2113-0812-1035
Ресурс удален 2301-1399-9901
Ресурс удален 3106-0202-0501
45 2301-0201-0229 0,8
46 1202-0101-1501 Подвальное помещение. Герметизация прохода трубопровода через фундамент 1
Ресурс удален 3301-0201-0101
47 1108-0101-0307 1
Раздел 4 Водопровод горячей воды Т3, Т4
48 1122-0501-0101 Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка 0,012
Ресурс удален 2110-0401-1001
Ресурс удален 2301-1399-9903
49 2301-0602-0202 6 (Коб=1,01)
50 2301-0601-0102 6 (Коб=1,01)
Раздел 5 Канализация
51 1101-0101-0309 2,91
52
1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 0,09 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;
53 1101-0205-0503 Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную мягким грунтом. Группа грунтов 3 0,3
54 1101-0104-0403 2,7
55 1101-0201-0502 2,7
56 1122-0501-0103 0,01
Ресурс удален 2301-1399-9903
57 2301-0503-0201 9,5 (Коб=1,01)
Раздел 6 Септик
58 1101-0101-0309 31,8
59
1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 1,59 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;
60 1101-0104-0403 18,9
61 1101-0205-0503 1,8
62 1101-0201-0502 18,9
63 1123-0601-0107 ОбФЗ=0.02+0.16+0.51+0.6*2+0.59 = 2,48
64 2104-0301-0201 1
65 2104-0301-0103 1
66 2104-0302-0113 1
67 2104-0301-0117 2

68 2104-0302-0103 1
69 2303-0101-0303 1
70 2106-0801-0101 0,0084
71 1146-0302-0401 Стены бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2 (для вент.стояка) 2
72 1108-0101-0307 13,5
73 1115-0203-0203 Оштукатуривание внутри колодца цементным раствором 14
Ресурс удален 2105-0308-0360
74 1111-0101-0204 0,43
75 1106-0101-0101 Отмостка бетонная. Устройство, бетон кл.В7,5 0,54
Ресурс заменен 2102-0101-0101->2102-0101-0301
Ресурс удален 2102-0101-0101
Ресурс удален 2113-0703-1405
* * * * *

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Форма 3

Объектная смета 7-1

на строительство Благоустройство территории

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**57280,085**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**7,593**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**10626,491**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	7-1-1	на благоустройство территории	57280,085			57280,085	7,593	10626,491	
	Итого:		**57280,085**			**57280,085**	**7,593**	**10626,491**	

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области Заказ 4026-1

Наименование объекта: Благоустройство территории

Форма 4

Локальная смета № 7-1-1

на благоустройство территории

Основание: РП, ГП

Сметная стоимость, тыс. тенге	**57280,085**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**10626,491**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**7,593**

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Демонтажные работы									
1	**1127-0302-0104**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка (1766 м2) НР = 72 %**	**м3 конструкции**	**317,88**	3638,76	1597,8	1156690	507909	–	629731	1929335
					2040,96	710,47	648781	225845	–	142914	
2	**1127-0701-0302**	**Тротуары бетонные плитные. Разборка НР = 72 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;**	**м2 тротуара**	**511**	427,14	39,12	218271	19990	–	148891	396535
					388,03	16,66	198281	8512	–	29373	

3 1107-0111-0112	**Старые металлические ограждения. Демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;**									
		м оград	**395**	2447,93	976,58	966933	385748	4930	523764	1609953
				1458,87	382,77	576255	151195	–	119256	
4 1127-0302-0201	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка НР = 72 %**	**м**	**85**	942,02	–	80072	–	–	57652	148742
				942,02	–	80072	–	–	11018	
5 4131-0104-0501	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**230**	100		23000		–	–	24840
				–		–		–	1840	
6 4102-0102-1010	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**230**	245		56350		–	–	60858
				–		–		–	4508	

Итого по разделу 1	**4 170 263**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 503 389
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	913 647
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	385 552
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 930
- перевозка грузов, тенге	79 350
- накладные расходы, тенге	1 360 038
в т.ч. зарплата, тенге	122 403
- сметная прибыль (8 %), тенге	308 909

Раздел 2 Вертикальная планировка

7	1101-0104-0101	**Грунты 1 группы. Снятие растительного слоя бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %**								
		м3 грунта	**48,4**	54,88	54,88	2656	2656	–	738	3666
				–	21,18	–	1025	–	272	
8	1101-0104-0109	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % ктрр1=3; ктрм1=3; кэкс1=3;**								
		м3 грунта	**48,4**	152,44	152,44	7378	7378	–	2050	10182
				–	58,82	–	2847	–	754	
9	1101-0104-0103	**Грунты 3 группы. Выемка грунта. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта под одежду дорог и площадок) НР = 72 %**								
		м3 грунта	**955,16**	75,85	75,85	72453	72453	–	20132	99992
				–	29,27	–	27961	–	7407	
10	1101-0104-0111	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2;**								
		м3 грунта	**955,16**	114,9	114,9	109745	109745	–	30494	151458

				–	44,34	–	42353	–	11219	
11 1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**29,54**	3987,1	–	117779	–	–	84801	218786
				3987,1	–	117779	–	–	16206	
12 1101-0102-0309	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (лишний грунт) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**32,4**	342,28	327,04	11090	10596	9	2591	14775
				14,97	96,08	485	3113	–	1094	
13 4102-0101-1005	**Вывоз лишнего грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**56,7**	190		10773		–	–	11635
				–		–		–	862	
14 1101-0104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**974,1**	52,54	52,54	51179	51179	–	14221	70632
				–	20,28	–	19751	–	5232	

15 1101-0104-0409	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР = 72 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4;**	**м3 грунта**	**974,1**	91,02	91,02	88667	88667	–	24638	122369
				–	35,13	–	34219	–	9064	
16 1101-0205-0503	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**26,6**	1540,38	–	40974	–	–	29501	76113
				1540,38	–	40974	–	–	5638	
17 1101-0201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**26,6**	241,88	116,54	6434	3100	–	3478	10705
				125,34	56,28	3334	1497	–	793	
18 1101-0104-0101	**Грунты 1 группы. Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %**	**м3 грунта**	**16**	54,88	54,88	878	878	–	244	1212
				–	21,19	–	339	–	90	

Итого по разделу 2 **791 525**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 162 572
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 346 652
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 133 105

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					9				
	- перевозка грузов, тенге					10 773				
	- накладные расходы, тенге					212 888				
	в т.ч. зарплата, тенге					19 160				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					58 631				
	Раздел 3 Асфальтобетонное покрытие									
19	**1127-0401-0101**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 72 %**	**м3 материала основания в плотном теле**	**57,756**	9023,89	1319,88	521184	76231	434738	20291	584793
					176,86	311,08	10215	17967	–	43318	
20	**1127-0401-0104**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня фр.20-40 мм. Устройство НР = 72 %**	**м3 материала основания в плотном теле**	**127,063**	10472,56	2004,08	1330675	254645	1041722	68753	1511382
					270,01	481,51	34308	61182	–	111954	
21	**1127-0602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 72 %**	**т**	**0,28878**	169360,76	2333,96	48908	674	48234	260	53101
					–	1250,09	–	361	–	3933	
22	**1127-0602-0301**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**577,56**	2303,08	160,16	1330164	92503	1205502	40422	1480233

				55,68	41,52	32159	23983	–	109647	
23	**1127-0602-0401**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301, до толщины 5 см НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2 покрытия**	**577,56**	521,98	0,05	301476	31	301270	126	325730
					0,3	–	175	–	–	24128	
24	**1127-0201-1001**	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях НР = 72 %**	**м бортового камня**	**613,5**	2195,58	40,5	1346987	24845	739074	427062	1915973
					950,4	16,42	583068	10074	–	141924	
25	**2104-0508-9902**	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**26,3805**	68936		1818566		1818566	–	1964051
					–		–		–	145485	

Итого по разделу 3	**7 835 263**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	659 925
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	448 929
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	113 567
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 589 106
- накладные расходы, тенге	556 914
в т.ч. зарплата, тенге	50 122
- сметная прибыль (8 %), тенге	580 389

Раздел 4 Покрытие из тротуарной плитки

26	**1127-0401-0104**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня фр.10-20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м3 материала основания в плотном теле**	**351,858**	11076,1	2004,08	3897215	705152	3097058	190387	4414610
					270,01	481,51	95005	169422	–	327008	
27	**1127-0401-0101**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 72 %**	**м3 материала основания в плотном теле**	**293,215**	9023,88	1319,87	2645936	387005	2207073	103015	2968867
					176,86	311,1	51858	91218	–	219916	
28	**1127-0701-0302**	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком НР = 72 %**	**м2 тротуара**	**2932,15**	537,35	48,9	1575598	143385	10026	1067928	2855008
					485,03	20,82	1422187	61046	–	211482	
29	**2104-0509-0111**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 цветные толщиной 60 мм ГОСТ 17608-2017**	**м2**	**2932,15**	3577		10488301		10488301	–	11327365
					–		–		–	839064	
30	**1127-0201-1002**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 72 %**	**м бортового камня**	**521**	2788,36	40,5	1452734	21100	936477	362673	1960640
					950,4	16,42	495157	8555	–	145233	

31	**2104-0508-9901**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**8,336**	75589		630110		630110	–	680519
					–		–		–	50409	
		Итого по разделу 4					**24 207 009**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 064 207				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 256 642				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					330 241				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					17 369 045				
		- накладные расходы, тенге					1 724 003				
		в т.ч. зарплата, тенге					155 160				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					1 793 112				
	Раздел 5 Тактильная плитка										
32	**1127-0401-0102**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 72 %**	**м3 материала основания в плотном теле**	**17,136**	10037,64	1366,07	172005	23409	145565	6183	192443
					176,88	324,29	3031	5557	–	14255	
33	**1111-0101-1111**	**Стяжки цементно-песчаные из сухих смесей толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**85,68**	2232,71	92,94	191299	7963	134777	38475	248156
					566,75	56,93	48559	4878	–	18382	

34	**1111-0101-1112**	**Стяжки из сухих смесей. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1111, до толщины 50 мм НР = 72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;**	**м2 стяжки**	**85,68**	2438,64	41,22	208943	3532	198220	6787	232988
					83,93	26,1	7191	2236	–	17258	
35	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство, бетон кл.В15, толщиной 100 мм НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**8,568**	38598,39	8,99	330711	77	290713	28743	388210
					4659,31	–	39921	–	–	28756	
36	**1111-0101-2705**	**Покрытия из плиток тактильных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**85,68**	1907,26	100,28	163414	8592	22614	98040	282370
					1543,04	46,21	132208	3959	–	20916	
37	**2900-0000-0071 (пл)**	**Контрастный наземный тактильный указатель с конусообразными рифами (внимание лестница, внимание скамья), бетонная h=4мм, 300х300мм**	**м2**	**3,96**	4968,75		19676		19676	–	21250
					–		–		–	1574	

38	**2900-0000-0072 (пл)**	**Контрастный наземный тактильный указатель с диагональными рифами (предварительная информация о направлении движения), бетонная h=4мм, 300х300мм**						
		м2	**2,52**	4968,75	12521	12521	–	13523
				–	–	–	1002	
39	**2900-0000-0073 (пл)**	**Контрастный наземный тактильный указатель с продольными рифами (информация о направлении движения), бетонная h=4мм, 300х300мм**						
		м2	**79,2**	4968,75	393525	393525	–	425007
				–	–	–	31482	

Итого по разделу 5	**1 803 947**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	230 910
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	43 573
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	16 630
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 217 611
- накладные расходы, тенге	178 228
в т.ч. зарплата, тенге	16 041
- сметная прибыль (8 %), тенге	133 625

Раздел 6 Озеленение

40	**1147-0102-0312**	**Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25 % НР = 72 %**	**яма**	**3**	1713,33	–	5140	–	395	3416	9240
					1581,67	–	4745	–	–	684	
41	**1147-0103-0103**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка НР = 72 %**	**шт.**	**3**	3323	1115	9969	3345	390	5328	16521
					2078	388,67	6234	1166	–	1224	
42	**2501-0203-0703**	**Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый), с комом, высотой от 1 м до 2 м**	**шт.**	**3**	3733		11199		11199	–	12095
					–		–		–	896	
43	**1147-0113-0201**	**Цветники. Подготовка почвы. С внесением растительной земли 20 см НР = 72 %**	**м2**	**80**	719,23	–	57538	–	12512	32419	97154
					562,83	–	45026	–	–	7197	
44	**1147-0113-0301**	**Цветники многолетние при густоте посадки 16 шт на м2. Посадка НР = 72 %**	**м2**	**80**	2484,68	595,84	198774	47667	6403	112705	336397
					1808,8	147,89	144704	11831	–	24918	
45	**2502-0101-0101**	**Петуния**	**шт.**	**1344**	86		115584		115584	–	124831

				–		–		–	9247	
46	**1147-0118-0401**	**Цветники из многолетников. Уход НР = 72 %**	**м2**	**80**	1423,49	391,9	113879	31352	1530	63920	192023
					1012,46	97,26	80997	7781	–	14224	

Итого по разделу 6 **788 261**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 281 706
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 82 364
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 20 778
- материалы, изделия и конструкции, тенге 148 013
- накладные расходы, тенге 217 788
  - в т.ч. зарплата, тенге 19 601
- сметная прибыль (8 %), тенге 58 390

Раздел 7 Ограждение

7.1 Монтаж ограждения, ворот, калиток со стойками Ст-1

47	**1111-0101-0204**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 72 %**	**м3 подстилающего слоя**	**1,8432**	14460,72	2220,59	26654	4093	14958	6789	36118
					4124,89	990,67	7603	1826	–	2675	
48	**1107-0111-0112**	**Ограды металлические из ажурных секций, высотой до 2,2 м по металлическим стойкам без цоколя. Установка НР = 72 %**	**м оград**	**349,5**	3866,95	1396,79	1351500	488179	13527	749452	2269028
					2431,46	546,82	849794	191112	–	168076	

49	**1107-0111-0208**	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических НР = 72 %**	**шт.**	**1**	13691	135	13691	135	42	9770	25338
					13514	55	13514	55	–	1877	
50	**8601-0605-0102**	**Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,4, с металлическими стойками НР = 0**	**конструкция**	**3**	157843	1279	473529	3837	392958	55200	571027
					25578	435	76734	1305	–	42298	
51	**2102-0101-0501**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**23**	28617		658191		658191	–	710846
					–		–		–	52655	
52	**2105-0206-0803**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**5,76**	276794		1594333		1594333	–	1721880
					–		–		–	127547	
53	**2105-0101-0502**	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014**	**т**	**0,19296**	292198		56383		56383	–	60894
					–		–		–	4511	

54	**2106-0801-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (сфера д.100х3 мм)**	**т**	**0,10656**	498021		53069		53069	–	57315
					–		–		–	4246	

7.2 Изготовление секций ОГ-1,2,3

55	**1109-0701-0127**	**Конструкции секций ограждения. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР = 72 %**	**т конструкций**	**12,01274**	218359,76	14232,47	2623099	170971	63299	1751964	4725068
					198857,96	3700,57	2388829	44454	–	350005	
56	**2105-0304-0602**	**Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали размерами 14 мм х 14 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2591-2006)**	**т**	**12,01274**	263131		3160924		3160924	–	3413798
					–		–		–	252874	

7.3 Изготовление калитки К-1

57	**1109-0701-0127**	**Конструкции секций калитки. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР = 72 %**	**т конструкций**	**0,0743**	218358,01	14239,57	16224	1058	391	10836	29225
					198855,99	3701,21	14775	275	–	2165	
58	**2105-0206-0902**	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,02732**	285096		7789		7789	–	8412
					–		–		–	623	
59	**2105-0304-0602**	**Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали размерами 14 мм х 14 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2591-2006)**	**т**	**0,0328**	263131		8631		8631	–	9321
					–		–		–	690	
60	**2105-0102-0201**	**Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97**	**т**	**0,0062**	294708		1827		1827	–	1973
					–		–		–	146	

61	**2105-0201-0502**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,00076**	259976	198	198	–	214
					–	–	–	16	
62	**2105-0101-0403**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,00628**	265067	1665	1665	–	1798
					–	–	–	133	
63	**2105-0101-0502**	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014**	**т**	**0,00048**	292198	140	140	–	151
					–	–	–	11	
64	**2105-0301-3001**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00044**	237458	104	104	–	112
					–	–	–	8	

7.4 Покраска ограждения

65	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %**	**м2**	**490**	104,27	3,04	51092	1490	22402	19711	76467
					55,51	0,36	27200	176	–	5664	
66	**1113-0301-1406**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 72 %**	**м2**	**490**	87,89	2,16	43067	1058	26102	11580	59019
					32,46	0,36	15907	176	–	4372	

Итого по разделу 7	**13 778 004**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 394 356
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	670 821
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	239 379
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 076 933
- накладные расходы, тенге	2 615 302
в т.ч. зарплата, тенге	235 377
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 020 592

Раздел 8 Площадка ТБО

67	**1108-0101-0202**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**0,48**	10804,17	2233,33	5186	1072	3595	720	6378
					1081,25	1002,08	519	481	–	472	

68 1106-0101-0114	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство, бетон кл.В15 F50 W4 НР = 72 %**	**м3**	**2**	34252	1508	68504	3016	62797	2466	76648
				1345,5	367	2691	734	–	5678	
69 1108-0301-0101	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м НР = 72 %**	**м3 кладки**	**1,5**	12114	3376	18171	5064	5214	6539	26687
				5262	792,67	7893	1189	–	1977	
70 2103-0302-0202	**Камни стеновые бетонные на цементном вяжущем рядовые пустотелые размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, М75, серые СТ РК 945-92**	**шт.**	**102**	324		33048		33048	–	35692
				–		–		–	2644	
71 1112-0101-1001	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**1,2**	3315	17,5	3978	21	2339	1169	5559
				1348,33	5	1618	6	–	412	
72 2106-0106-0301	**Металлический мусоросборник СТ РК 1231-2004**	**комплект**	**2**	82154		164308		164308	–	177453
				–		–		–	13145	

	Итого по разделу 8					**328 417**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					12 721				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					9 173				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 410				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					271 301				
	- накладные расходы, тенге					10 894				
	в т.ч. зарплата, тенге					980				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					24 328				
	Раздел 9 Ящик для песка и щит пожарный									
73	**1108-0101-0202**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**0,1**	10810	2240	1081	224	749	150	1329
					1080	1000	108	100	–	98	
74	**1110-0110-0101**	**Каркас из брусьев. Установка НР = 72 %**	**м3**	**0,018**	131888,89	1666,67	2374	30	1158	863	3496
					65888,89	722,22	1186	13	–	259	
75	**1110-0102-0601**	**Стены каркасные. Обшивка досками обшивки НР = 72 %**	**м2 обшивки стен (за вычетом проемов)**	**2,6**	2927,31	20	7611	52	6224	980	9278
					513,46	10	1335	26	–	687	
76	**2109-0404-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**2**	661		1322		1322	–	1428
					–		–		–	106	
77	**2113-0814-2211**	**Ручка-скоба**	**шт.**	**1**	827		827		827	–	893

				———		———		———	———	
				–		–		–	66	
78 1115-0403-0101	**Стены. Окраска простая масляными составами по дереву НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**5,2**	559,62	1,92	2910	10	988	1381	4634
				———	———	———	———	———	———	
				367,69	1,15	1912	6	–	343	
79 8601-0903-0101	**Щит пожарный НР = 0**	**шт.**	**1**	85866	156	85866	156	83028	2656	95604
				———	———	———	———	———	———	
				2682	41	2682	41	–	7082	

Итого по разделу 9	**116 662**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 223
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	472
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	186
- материалы, изделия и конструкции, тенге	94 296
- накладные расходы, тенге	6 030
в т.ч. зарплата, тенге	543
- сметная прибыль (8 %), тенге	8 641

Раздел 10 Беседки - 2шт

80 1108-0101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**0,2**	10805	2235	2161	447	1498	300	2658
				———	———	———	———	———	———	
				1080	1000	216	200	–	197	

81 1106-0201-0101	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство, бетон кл.В12,5 НР = 72 %**	**м3**	**1,28**	37267,19	1288,28	47702	1649	39186	5396	57346
				5364,84	489,84	6867	627	–	4248	
82 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 72 %**	**м2 поверхности**	**16**	946,94	24,81	15151	397	9219	4027	20712
				345,94	3,63	5535	58	–	1534	
83 1106-0301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 72 %**	**т**	**0,07168**	303404,02	1702,01	21748	122	–	15610	40347
				301702,01	767,3	21626	55	–	2989	
84 2105-0101-0403	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,06032**	265067		15989		15989	–	17268
				–		–		–	1279	
85 2105-0301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,01136**	231184		2626		2626	–	2836

				———		———		———	———	
				–		–		–	210	
86 1109-0302-0112	**Стойки опорные. Монтаж НР = 72 %**	**т конструкций**	**0,8288**	32154,92	16095,56	26650	13340	6019	8078	37506
				———	———	———	———	———	———	
				8797,06	4739,38	7291	3928	–	2778	
87 2105-0206-0803	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,8288**	276794		229407		229407	–	247760
				———		———		———	———	
				–		–		–	18353	
88 1109-0701-0132	**Ажурные элементы. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР = 72 %**	**т конструкций**	**0,26362**	284758,36	71933,09	75068	18963	1087	40301	124599
				———	———	———	———	———	———	
				208701,92	3626,43	55018	956	–	9230	
89 1109-0302-0301	**Декоративные элементы из гнутосварных профилей. Монтаж НР = 72 %**	**т конструкций**	**0,26362**	111436,92	27463,77	29377	7240	658	16950	50033
				———	———	———	———	———	———	
				81477,13	7825,66	21479	2063	–	3706	
90 1109-0302-0301	**Прогоны из гнутосварных профилей. Монтаж НР = 72 %**	**т конструкций**	**0,172**	111424,42	27459,3	19165	4723	428	11060	32643
				———	———	———	———	———	———	
				81476,74	7831,4	14014	1347	–	2418	

91 2105-0206-0803	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,172**	276794		47609		47609	–	51418
				–		–		–	3809	
92 1112-0101-0720	**Покрытия кровельные из черепицы гибкой битумной. Устройство основания из плит OSB НР = 72 %**	**м2 кровли**	**25**	796,92	1	19923	25	18101	1299	22920
				71,88	0,28	1797	7	–	1698	
93 1112-0101-0719	**Покрытия кровельные из черепицы гибкой битумной. Устройство по готовому основанию НР = 72 %**	**м2 кровли**	**25**	4126,48	12,92	103162	323	77676	18214	131086
				1006,52	5,36	25163	134	–	9710	
94 8601-0302-0305	**Скамья радиусная НР = 0**	**шт.**	**2**	69676	180	139352	360	134688	4600	155468
				2152	46	4304	92	–	11516	
95 8601-0303-0206	**Урна со вставкой НР = 0**	**шт.**	**1**	23759	–	23759	–	23759	–	25660
				–	–	–	–	–	1901	

Итого по разделу 10	**1 020 260**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	163 310
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	47 589

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 467				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					607 950				
	- накладные расходы, тенге					125 835				
	в т.ч. зарплата, тенге					11 325				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					75 576				

Раздел 11 МАФ

96	**8601-0302-0306**	**Скамья антивандальная НР = 0**	**шт.**	**15**	51732	180	775980	2700	741000	34500	875318
					2152	46	32280	690	–	64838	
97	**8601-0303-0204**	**Урна "Сатурн" НР = 0**	**шт.**	**15**	27924	32	418860	480	416745	1395	453875
					109	9	1635	135	–	33620	
98	**8601-0602-0305**	**Ограждение из сетчатых панелей из сварной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 2ПМ-30.16 (общ.длиной 31 м.п.) НР = 0**	**секция**	**10**	61086	6211	610860	62110	402590	151930	823813
					14616	2227	146160	22270	–	61023	
99	**8601-0605-0202**	**Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 4,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками НР = 0**	**комплект**	**1**	145782	5402	145782	5402	114439	33020	193106
					25941	2093	25941	2093	–	14304	

100	**8601-0605-0402**	**Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками НР = 0**	**комплект**	**1**	73490	166	73490	166	61571	13882	94362
					11753	63	11753	63	–	6990	

Итого по разделу 11	**2 440 474**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	217 769
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	70 858
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	25 251
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 736 345
- накладные расходы, тенге	234 727
в т.ч. зарплата, тенге	21 125
- сметная прибыль (8 %), тенге	180 775

Итого по смете	**57 280 085**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 698 088
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 890 720
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 276 566
- материалы, изделия и конструкции, тенге	33 115 539
- перевозка грузов, тенге	90 123
- накладные расходы, тенге	7 242 647
в т.ч. зарплата, тенге	651 837
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 242 968

Составил _____ Байжанова Д.А.

Проверил ГАП _____ Иманбаев М.М.

Заказ 4026-1

Наименование стройки: Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-1-1

на благоустройство территории

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6876		
	Средневзвешенный разряд работы		3,3		
	Итого ФОТ				**8698088**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	74,6203425	4462,00	332956
				1722,00	128495
2 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	14,44616938	4971,00	71811
				2059,00	29744
3 3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	23,2518905	10468,00	243401
				2059,00	47876
4 3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	1,134	7688,00	8718
				2059,00	2335

5	3101-0203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,001	4253,00
					4
					1722,00
					2
6	3103-0305-0601	Установки для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м3/ч, емкость 2,5 м3	маш.-ч	2,2491	1491,00
					3353
					1441,00
					3241
7	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,536125	39,00
					21
					0,00
					0
8	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5,1408	15,00
					77
					0,00
					0
9	3104-0101-0601	Виброрейка	маш.-ч	4,89447	14,00
					69
					0,00
					0
10	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	1,67076	142,00
					237
					0,00
					0
11	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	10,84125	150,00
					1626
					0,00
					0
12	3104-0401-0101	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	4,11264	46,00
					189
					0,00
					0
13	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,295	6138,00
					7948
					1441,00
					1866
14	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	188,5253478	5125,00
					966192
					2059,00
					388174
15	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0479182	9235,00
					443
					2460,00
					118

16	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	7,7191625	5492,00	42394
					2059,00	15894
17	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	4565,00	1461
					1722,00	551
18	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	2,73212525	6210,00	16967
					1722,00	4704
19	3105-0202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,91168	6215,00	5666
					1722,00	1570
20	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,1225	27,00	4
					0,00	0
21	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	21,15050525	90,00	1903
					0,00	0
22	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	35,71134138	4654,00	166200
					1441,00	51460
23	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,078	5352,00	418
					1722,00	134
24	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,46395	2273,00	5600
					1206,00	2972
25	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	151,5536525	2919,00	442386
					1441,00	218389
26	3106-0102-0601	Компрессор стационарный, 15 м3/мин	маш.-ч	2,2491	3505,00	7884

					1722,00	3873
27	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1476925	286,00	42
					0,00	0
28	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	457,94164	173,00	79224
					0,00	0
29	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	59,07875	438,00	25876
					0,00	0
30	3106-0201-0801	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	14,301385	1182,00	16904
					0,00	0
31	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	18,521019	27,00	500
					0,00	0
32	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	2,5051665	5168,00	12947
					1722,00	4314
33	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	7,291695	6861,00	50028
					2059,00	15014
34	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	105,6727871	9269,00	979482
					2059,00	217580
35	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,39	726,00	283
					0,00	0
36	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,10468275	6436,00	674
					3444,00	361
37	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,270632	120,00	152

					———	———
					0,00	0
38	3201-0209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	2,02146	13643,00	27579
					———	———
					2059,00	4162
39	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	22,58459825	5806,00	131127
					———	———
					1441,00	32544
40	3201-0212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	214,2384188	34,00	7284
					———	———
					0,00	0
41	3206-0101-1501	Ямокопатели	маш.-ч	2,27175	259,00	588
					———	———
					0,00	0
42	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	31,02885625	2839,00	88090
					———	———
					1441,00	44713
43	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	7,7191625	3786,00	29225
					———	———
					1441,00	11123
44	3401-0102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,79086	55,00	43
					———	———
					0,00	0
45	3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	12,955012	1572,00	20365
					———	———
					1441,00	18668
46	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,15	12,00	2
					———	———
					0,00	0
47	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,008775	163,00	1
					———	———
					0,00	0
48	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,75149	28,00	469
					———	———
					0,00	0

49	3403-0202-0301	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	0,0988575	207,00	20
					0,00	0
50	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	4,5047775	12,00	54
					0,00	0
51	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,265625	16,00	4
					0,00	0
52	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	298,0125	55,00	16391
					0,00	0
53	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,19597	16,00	116
					0,00	0
54	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,94248	118,00	111
					0,00	0
55	3988-8888-8216	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	2	180,00	360
					46,00	92
56	3988-8888-8217	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	15	180,00	2700
					46,00	690
57	3988-8888-8233	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	15	32,00	480
					9,00	135
58	3988-8888-8301	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	10	6211,00	62110
					2227,00	22270
59	3988-8888-8315	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	3	1279,00	3837
					435,00	1305
60	3988-8888-8318	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	1	5402,00	5402

				———	———
				2093,00	2093
61 3988-8888-8327	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	1	166,00	166
				———	———
				63,00	63
62 3988-8888-8345	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	1	156,00	156
				———	———
				41,00	41
	Итого по машинам и механизмам				**3890720**
					———
					1276566
	Материалы				
1 2101-0101-0202	Земля растительная механизированной заготовки	м3	16,243	782,00	12702
2 2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,534528	6985,00	3734
3 2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	443,506968	6981,00	3096122
4 2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	160,99638	6502,00	1046798
5 2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,84482	5448,00	10051
6 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	390,190255	6839,00	2668511
7 2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	20,90592	6958,00	145463
8 2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	24,3056	28617,00	695553
9 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	63,40486	29639,00	1879257
10 2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	2,04	30504,00	62228
11 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,6807	29162,00	19851
12 2102-0401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,165	31418,00	5184
13 2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	69,769248	21536,00	1502551

14	2103-0302-0202	Камни стеновые бетонные на цементном вяжущем рядовые пустотелые размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, М75, серые СТ РК 945-92	шт.	102	324,00	33048
15	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	8,336	75589,00	630110
16	2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	26,3805	68936,00	1818566
17	2104-0509-0111	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 цветные толщиной 60 мм ГОСТ 17608-2017	м2	2932,15	3577,00	10488301
18	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0666	265067,00	17654
19	2105-0101-0502	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014	т	0,19344	292198,00	56523
20	2105-0102-0201	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0062	294708,00	1827
21	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00684	337297,00	2307
22	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00076	259976,00	198
23	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,002452975	403352,00	990
24	2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм ГОСТ 13663-86	т	6,7608	276794,00	1871349
25	2105-0206-0902	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,02732	285096,00	7789
26	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00044	237458,00	104
27	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01136	231184,00	2626
28	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,004300872	216144,00	930

29	2105-0304-0602	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали размерами 14 мм х 14 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2591-2006)	т	12,04554	263131,00	3169555
30	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,144	105,00	15
31	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00699	96,00	1
32	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,5499326	70,00	39
33	2105-0310-1108	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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,023644654	4801,00	113
34	2106-0106-0301	Металлический мусоросборник СТ РК 1231-2004	комплект	2	82154,00	164308
35	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00699	687041,00	4802
36	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (сфера д.100х3 мм)	т	0,10656	498021,00	53069
37	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,004231124	473557,00	2003
38	2107-0101-9901	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	0,008832	44550,00	393
39	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001302353	63631,00	82
40	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01008	56114,00	566

41	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00882	49413,00	436
42	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,087658	25079,00	2199
43	2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00075	35745,00	27
44	2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,92865	16473,00	31771
45	2107-0203-0203	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00364	55007,00	200
46	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00256	45795,00	117
47	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,009632	50417,00	485
48	2107-0203-0405	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0064	25079,00	161
49	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,008568	16473,00	141
50	2107-0503-0103	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м3	0,03718	153012,00	5689
51	2107-0509-0405	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 8 мм	м2	25,75	625,00	16094
52	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	661,00	1322
53	2110-0201-0202	Черепица гибкая однослойная стандарт-класса на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, с цветовой посыпкой из базальта, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов, толщиной 3 мм ГОСТ 32806-2014	м2	26,25	1905,00	50006

54	2110-0401-1404	Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83	м2	2,73	93,00	254
55	2110-0403-2301	Ковер подкладочный самоклеящийся для гибкой черепицы, гибкость на брусе R 25 мм при температуре до -15 °С, теплостойкость до +85 °С, полиэфир, песок/антиадгезионная пленка	м2	28,75	928,00	26680
56	2110-0501-0203	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	0,95	403,00	383
57	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	17,136	766,00	13126
58	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	38,4	223,00	8563
59	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00084	32703,00	28
60	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00256	175716,00	450
61	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,305298216	162162,00	49508
62	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003506873	633893,00	2223
63	2113-0208-0228	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	1,891225	1061,00	2007
64	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	12,0597442	326,00	3931
65	2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	1,5575	390,00	607
66	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,1052	348,00	37
67	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	33,72338	294,00	9916
68	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	6,7420592	146,00	984
69	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00384	53700,00	206
70	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	101,6849	85,00	8643
71	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00735	287565,00	2114
72	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,44556	90,00	41
73	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,454888	6932,00	3154
74	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000126442	1863719,00	235
75	2113-0804-0901	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00073	240122,00	176
76	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0416	170,00	7
77	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000523193	211235,00	111

78	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,26488014	206133,00	54600
79	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06584	208012,00	13696
80	2113-0814-2211	Ручка-скоба	шт.	1	827,00	827
81	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,04449197	460049,00	20469
82	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	8,568	360,00	3084
83	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,404	505,00	709
84	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00686	526056,00	3609
85	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000758652	575703,00	436
86	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,4368	617,00	270
87	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0441	510044,00	22493
88	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	385,56	42,00	16194
89	2205-0103-0103	Смеси сухие - стяжки цементные М200 СТ РК 1168-2006	кг	6117,552	54,00	330348
90	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	51,408	64,00	3290
91	2501-0203-0703	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый), с комом, высотой от 1 м до 2 м	шт.	3	3733,00	11199
92	2502-0101-0101	Петуния	шт.	1344	86,00	115584
93	2503-0201-0113	Перегной	м3	1,681	2530,00	4253
94	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,6336	915,00	580
95	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,072	1290,00	93
96	2900-0000-0071 (пл)	Контрастный наземный тактильный указатель с конусообразными рифами (внимание лестница, внимание скамья), бетонная h=4мм, 300х300мм	м2	3,96	4968,75	19676
97	2900-0000-0072 (пл)	Контрастный наземный тактильный указатель с диагональными рифами (предварительная информация о направлении движения), бетонная h=4мм, 300х300мм	м2	2,52	4968,75	12521
98	2900-0000-0073 (пл)	Контрастный наземный тактильный указатель с продольными рифами (информация о направлении движения), бетонная h=4мм, 300х300мм	м2	79,2	4968,75	393525
99	2988-8888-8216	Материалы УСН 8601	шт.	2	67344,00	134688
100	2988-8888-8217	Материалы УСН 8601	шт.	15	49400,00	741000
101	2988-8888-8233	Материалы УСН 8601	шт.	15	27783,00	416745
102	2988-8888-8235	Материалы УСН 8601	шт.	1	23759,00	23759

103	2988-8888-8301	Материалы УСН 8601	шт.	10	40259,00	402590
104	2988-8888-8315	Материалы УСН 8601	шт.	3	130986,00	392958
105	2988-8888-8318	Материалы УСН 8601	шт.	1	114439,00	114439
106	2988-8888-8327	Материалы УСН 8601	шт.	1	61571,00	61571
107	2988-8888-8345	Материалы УСН 8601	шт.	1	83028,00	83028
		Итого по материалам				**33115539**
		Перевозка грузов				
1	4102-0101-1005	Вывоз лишнего грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	56,7	190,00	10773
2	4102-0102-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	230	245,00	56350
3	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	230	100,00	23000
		Итого по перевозке грузов				**90123**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 4026-1 Капитальный ремонт в доме культуры "Нефтяников" в районе Кульсары, Атырауской области
Регион Атырауская обл.
Текущие цены с 07.07.20 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.4)
Коэф-т на ветер 1,05
Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 1,5*0,9*1,05= 1,4175 %
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 7-1 Благоустройство территории
Смета № 7-1-1 на благоустройство территории РП, ГП
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25
При составлении сметной документации на капитальный ремонт жилых и общественных зданий применяется норма по шифру ННР-1400 (72 %) независимо от видов строительных и монтажных работ
Раздел 1 Демонтажные работы
1 1127-0302-0104 Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка (1766 м2) 317,88

2 1127-0701-0302 Тротуары бетонные плитные. Разборка 511 к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;
Ресурс удален 2101-0401-0101
Ресурс удален 2104-0509-9902
Ресурс удален 2205-0199-9902
3 1107-0111-0112 Старые металлические ограждения. Демонтаж 395 к1трр=0,6; к1трм=0,7; к1экс=0,7; к1мат=0,5;
Ресурс удален 2102-0101-0301
Ресурс удален 2102-0401-2804
Ресурс удален 2103-0101-0103
Ресурс удален 2104-1203-9901
Ресурс удален 2105-0307-1008
Ресурс удален 2106-0209-1101
Ресурс удален 2106-0405-1406
Ресурс удален 3206-0101-1501
4 1127-0302-0201 85
5 4131-0104-0501 230
6 4102-0102-1010 230

Раздел 2 Вертикальная планировка

7 1101-0104-0101 Грунты 1 группы. Снятие растительного слоя бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м 48,4
8 1101-0104-0109 48,4 к1трр=3; к1трм=3; к1экс=3;
9 1101-0104-0103 Грунты 3 группы. Выемка грунта. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта под одежду дорог и площадок) 955,16
10 1101-0104-0111 955,16 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2;
11 1101-0205-0303 29,54 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;
12 1101-0102-0309 Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (лишний грунт) 32,4
13 4102-0101-1005 56,7
14 1101-0104-0403 974,1
15 1101-0104-0409 974,1 к1трр=4; к1трм=4; к1экс=4;
16 1101-0205-0503 26,6
17 1101-0201-0502 26,6
18 1101-0104-0101 Грунты 1 группы. Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м 16

Раздел 3 Асфальтобетонное покрытие

19 1127-0401-0101 ОбФ3=577.56*0.1 = 57,756
Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405

Ресурс удален 2113-0703-1406

20

1127-0401-0104 Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня фр.20-40 мм. Устройство ОбФ4=577.56*0.22 = 127,063

Ресурс заменен 2101-0208-0404->2101-0201-0603

Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405

Ресурс удален 2101-0208-0404

Ресурс удален 2113-0703-1406

21 1127-0602-0901 ОбФ5=577.56*0.5/1000 = 0,28878

Ресурс заменен 2113-0104-9901->2113-0104-0502

Ресурс удален 2113-0104-9901

22 1127-0602-0301 577,56

Ресурс заменен 2102-0599-9901->2102-0501-0304

Ресурс заменен 2113-0104-9901->2113-0104-0502

Ресурс удален 2102-0599-9901

Ресурс удален 2113-0104-9901

23 1127-0602-0401 Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301, до толщины 5 см 577,56 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;

Ресурс заменен 2102-0599-9901->2102-0501-0304

Ресурс заменен 2113-0104-9901->2113-0104-0502

Ресурс удален 2102-0599-9901

Ресурс удален 2113-0104-9901

24 1127-0201-1001 613,5

Ресурс удален 2104-0508-9903

25 2104-0508-9902 ОбФ6=613.5*0.043 = 26,3805

Раздел 4 Покрытие из тротуарной плитки

26

1127-0401-0104 Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня фр.10-20 мм. Устройство ОбФ7=2932.15*0.12 = 351,858

Ресурс заменен 2101-0208-0404->2101-0201-0602

Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405

Ресурс удален 2101-0208-0404

Ресурс удален 2113-0703-1406

27 1127-0401-0101 ОбФ8=2932.15*0.1 = 293,215

Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405

Ресурс удален 2113-0703-1406

28 1127-0701-0302 2932,15

Ресурс удален 2104-0509-9902

Ресурс удален 2205-0199-9902

29 2104-0509-0111 2932,15

30 1127-0201-1002 521

Ресурс удален 2104-0508-9903

31 2104-0508-9901 ОбФ9=521*0.016 = 8,336

Раздел 5 Тактильная плитка

32 1127-0401-0102 17,136

Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405

Ресурс удален 2113-0703-1406

33 1111-0101-1111 Стяжки цементно-песчаные из сухих смесей толщиной 20 мм. Устройство 85,68

Ресурс заменен 2205-0103-9904->2205-0103-0103

Ресурс удален 2205-0103-9904

34 1111-0101-1112 Стяжки из сухих смесей. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1111, до толщины 50 мм 85,68 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

Ресурс заменен 2205-0103-9904->2205-0103-0103

Ресурс удален 2205-0103-9904

35 1111-0101-0209 Слои подстилающие бетонные. Устройство, бетон кл.В15, толщиной 100 мм 8,568

Ресурс заменен 2102-0101-0301->2102-0101-0601

Ресурс удален 2102-0101-0301

36 1111-0101-2705 Покрытия из плиток тактильных на клею из сухих смесей. Устройство 85,68

Ресурс удален 2206-0301-0600

37 2900-0000-0071 (пл) Контрастный наземный тактильный указатель с конусообразными рифами (внимание лестница, внимание скамья), бетонная h=4мм, 300х300мм 1 м2 3,96 СФ10=5565/1.12 = 4968,75

38 2900-0000-0072 (пл) Контрастный наземный тактильный указатель с диагональными рифами (предварительная информация о направлении движения), бетонная h=4мм, 300х300мм 1 м2 2,52 СФ11=5565/1.12 = 4968,75

39 2900-0000-0073 (пл) Контрастный наземный тактильный указатель с продольными рифами (информация о направлении движения), бетонная h=4мм, 300х300мм 1 м2 79,2 СФ12=5565/1.12 = 4968,75

Раздел 6 Озеленение

40 1147-0102-0312 3

41 1147-0103-0103 3

Ресурс удален 2503-0201-0103

Ресурс удален 2503-0201-9901

42 2501-0203-0703 3

43 1147-0113-0201 80

44 1147-0113-0301 80

Ресурс удален 2503-0201-9903

45 2502-0101-0101 1344
46 1147-0118-0401 80
Ресурс удален 2503-0101-0101
Раздел 7 Ограждение
1 Монтаж ограждения, ворот, калиток со стойками Ст-1
47 1111-0101-0204 ОбФ23=0.4*0.4*144*0.08 = 1,8432
48 1107-0111-0112 Ограды металлические из ажурных секций, высотой до 2,2 м по металлическим стойкам без цоколя. Установка ОбФ16=(3.77+0.71)*8*2/1000 = 349,5
Ресурс удален 2102-0101-0301
Ресурс удален 2102-0401-2804
Ресурс удален 2103-0101-0103
Ресурс удален 2104-1203-9901
Ресурс удален 2106-0209-1101
49 1107-0111-0208 1
Ресурс удален 2102-0101-0301
Ресурс удален 2102-0401-2801
Ресурс удален 2103-0101-0103
Ресурс удален 2109-0403-0102
Ресурс удален 2404-0207-0200
50 8601-0605-0102 3
51 2102-0101-0501 23
52 2105-0206-0803 5,76
53 2105-0101-0502 0,19296
54 2106-0801-0101 Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (сфера д.100х3 мм) 0,10656
2 Изготовление секций ОГ-1,2,3
55 1109-0701-0127 Конструкции секций ограждения. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) 12,01274
Ресурс удален 2105-0199-9902
56 2105-0304-0602 12,01274
3 Изготовление калитки К-1
57 1109-0701-0127 Конструкции секций калитки. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) 0,0743
Ресурс удален 2105-0199-9902
Ресурс удален 3403-0302-0301
58 2105-0206-0902 0,02732

59 2105-0304-0602 0,0328
60 2105-0102-0201 ОбФ13=0.25*8*2*0.05 = 0,0062
61 2105-0201-0502 ОбФ14=0.08*8*2 = 0,00076
62 2105-0101-0403 ОбФ15=1*8*2 = 0,00628
63 2105-0101-0502 0,00048
64 2105-0301-3001 0,00044

4 Покраска ограждения

65 1113-0301-0406 490
66 1113-0301-1406 490

Раздел 8 Площадка ТБО

67 1108-0101-0202 0,48
68 1106-0101-0114 Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство, бетон кл.В15 F50 W4 2
Ресурс заменен 2102-0101-0301->2102-0101-0603
Ресурс удален 2102-0101-0301
Ресурс удален 2113-0703-1405
69 1108-0301-0101 1,5
Ресурс удален 2103-0399-9901
70 2103-0302-0202 102
71 1112-0101-1001 1,2
72 2106-0106-0301 2

Раздел 9 Ящик для песка и щит пожарный

73 1108-0101-0202 0,1
74 1110-0110-0101 0,018
75 1110-0102-0601 2,6
Ресурс удален 3403-0102-0101
76 2109-0404-0201 2
77 2113-0814-2211 Ручка-скоба 1
78 1115-0403-0101 5,2
Ресурс удален 2101-0501-0601
Ресурс удален 2204-0301-9902
79 8601-0903-0101 Щит пожарный 1

Раздел 10 Беседки - 2шт

80 1108-0101-0202 ОбФ13=0.25*8*2*0.05 = 0,2
81
1106-0201-0101 Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство, бетон кл.В12,5 ОбФ14=0.08*8*2 = 1,28
Ресурс заменен 2102-0101-0301->2102-0101-0501

Ресурс удален 2102-0101-0301

82 1108-0101-0307 ОбФ15=1*8*2 = 16

83 1106-0301-0407 ОбФ16=(3.77+0.71)*8*2/1000 = 0,07168

Ресурс удален 2106-0405-1403

84 2105-0101-0403 ОбФ17=3.77*8*2/1000 = 0,06032

85 2105-0301-3201 ОбФ18=0.71*8*2/1000 = 0,01136

86 1109-0302-0112 Стойки опорные. Монтаж ОбФ19=51.8*2*8/1000 = 0,8288

87 2105-0206-0803 ОбФ19=51.8*2*8/1000 = 0,8288

88 1109-0701-0132 Ажурные элементы. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) ОбФ20=(2.51+11.3+5.02)*7*2/1000 = 0,26362

89 1109-0302-0301 Декоративные элементы из гнутосварных профилей. Монтаж ОбФ20=(2.51+11.3+5.02)*7*2/1000 = 0,26362

90 1109-0302-0301 Прогоны из гнутосварных профилей. Монтаж ОбФ21=(148+24)/1000 = 0,172

91 2105-0206-0803 ОбФ21=(148+24)/1000 = 0,172

92 1112-0101-0720 25

Ресурс заменен 2107-0509-0100->2107-0509-0405

Ресурс удален 2107-0509-0100

93 1112-0101-0719 25

Ресурс заменен 2110-0201-0200->2110-0201-0202

Ресурс заменен 2110-0403-2300->2110-0403-2301

Ресурс удален 2110-0201-0200

Ресурс удален 2110-0403-2300

94 8601-0302-0305 2

95 8601-0303-0206 1

Раздел 11 МАФ

96 8601-0302-0306 15

97 8601-0303-0204 15

98 8601-0602-0305 Ограждение из сетчатых панелей из сварной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 2ПМ-30.16 (общ.длиной 31 м.п.) 10

99 8601-0605-0202 1

100 8601-0605-0402 1

* * * * *