ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ПРОЕКТ-ПГС»

ЛИЦЕНЗИЯ ГСЛ № 15001831

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Капитальный ремонт здания Филиала РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский район, с. Иргиз, ул. Жургенова 58»

Директор **Бисенов М.Н.**

г. Актобе 2019 г.

П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А

К сметной документации по объекту:

«Капитальный ремонт здания Филиала РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский район, с. Иргиз, ул. Жургенова 58»

Сметная документация к рабочему проекту разработана и составлена в ценах на 4квартал 2018 года, в полном соответствии с методикой определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, введенной в действие приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИР РК от 21.09.2017 года № 201-НК.

Основанием для составления сметной документации послужило утвержденное задание на проектирование и объемы индивидуального проекта, разработанного ТОО «Проект-ПГС».

Сметная стоимость строительства определена на основании:

а) сборников элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015, введенных с 01.07.2015 г.;

б) сборников элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2015, введенных с 01.07.2015 г.;

в) сборников сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции для г.Актобе ССЦ РК 8.04-08-2017, введенных с 01.10.2017 г ;

г) сборников сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства для г.Актобе ССЦ РК 8.04-09-2017, введенных с 01.10.2017 г;

Нормы накладных расходов по видам строительных и монтажных работ приняты по Методическим указаниям по определению величины накладных расходов в строительстве (ресурсный метод).

Резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты (2%) (Методика определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, пункт 89)

Затраты в сметном расчете стоимости строительства приняты по главам 8-9 согласно НДЗ РК 8.04-06-2015.

Затраты на временные здания и сооружения приняты согласно НДЗ РК 8.04-05-2015.

Зимнее удорожание НДЗ РК 8.04-06-2015.

Налог на добавленную стоимость -12%-решение Правительства.

В сводном сметном расчете стоимости строительства включены затраты:

Проектно-изыскательские работы (ПИР)-приняты из сметы ПИР

Экспертиза -согласно приказа №780 от 21.12.2015г. Министерства национальной экономики Республики Казахстан.

Авторский надзор-0,2% СНиП РК 1.03-03-2001г.

Сметная документация выполнена на программном обеспечение SANA 2015,версия 18.4.

Директор ТОО «Проект-ПГС» *Бисенов М.Н.*

Главный инженер проекта: *Ермекбаев Д.У.*

"SANA-2015". Версия 19.1.2 от 21.02.19 г. Приложение 5 к НДОССС в РК Заказ 1401-6

Заказчик : РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области Ш.У.Жандосов

(наименование организации)

Форма 1

Утвержден/Согласован

Сводный сметный расчет в сумме **36035.572** тысяч тенге

В том числе: **3860.954** тысяч тенге

_____

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ _____ г.

Сводный сметный расчет

Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.19 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I Проектирование				
1		Проектные работы			527.213	527.213
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			165.535	165.535
3		**Итого по разделу I**			**692.748**	**692.748**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	30 166.606			30 166.606
5		**Итого по разделу II**	**30 166.606**			**30 166.606**
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор (30166,606*3,24%)			977.398	977.398
7	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор (30166,606*1,12%)			337.866	337.866
8		**Итого по разделу III**			**1 315.264**	**1 315.264**
9		**Итого по сводному сметному расчету**	**30 166.606**		**2 008.012**	**32 174.618**
10		**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**3 860.954**	**3 860.954**

11	**Всего по сводному сметному расчету** в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)	**30 166.606**	**5 868.966**	**36 035.572**

Заказчик : РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области

(наименование организации)

Ш.У.Жандосов

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в **33786.599** тысяч тенге

В том числе: **3619.993** тысяч тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ _____ г.

Сметный расчет стоимости строительства

Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.19 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58	24 101.500			24 101.500
		Итого по главе 2	24 101.500			24 101.500
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
2	7-1	Благоустройство и озеленение	5 128.642			5 128.642
		Итого по главе 7	5 128.642			5 128.642
		Итого по главам 1-7	29 230.142			29 230.142
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 36	Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	350.762			350.762
		Итого по главе 8	350.762			350.762
		Итого по главам 1-8	29 580.904			29 580.904
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				

4	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. VIII.1г	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	585.702		585.702
		Итого по главе 9	585.702		585.702
		Итого по главам 1-9	30 166.606		30 166.606
		Непредвиденные работы и затраты (0 %)			
		Итого по сметному расчету:			
5		**- в текущих ценах с 01.01.19 г.**	**30 166.606**		**30 166.606**
6		**- в текущих и прогнозных ценах**	**30 166.606**		**30 166.606**
7		**Налог на добавленную стоимость (12 %)**		**3 619.993**	**3 619.993**
8		**Всего по сметному расчету**	**30 166.606**	**3 619.993**	**33 786.599**
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)			

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Форма 3

Объектная смета 2-1

на строительство: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**24101.5**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**5.915**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**6907.975**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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	Общестроительные работы	17989.727			17989.727	4.537	5189.492	
2	2-1-2	Электромонтажные работы	1571.437			1571.437	0.334	412.254	
3	2-1-3	Отопление и вентиляция	2401.93			2401.93	0.48	595.654	
4	2-1-4	Водопровод и канализация	1421.375			1421.375	0.323	409.298	
5	2-1-5	Пожарная сигнализация.	717.031			717.031	0.241	301.277	
	Итого:		**24101.5**			**24101.5**	**5.915**	**6907.975**	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1401-6 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Регион Актюбинская обл.
Текущие цены с 01.01.19 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.2в)
Коэф-т на ветер 1
Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*0,9*1,00= 1,98 %
Непредвиденные работы и затраты 0 %

Объект № 2-1 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Смета № 2-1-1 Общестроительные работы

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
Накл. расходы на работы по экслуатации автомоб. дорог общего назначения - 108 %
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 Проемы	
	1 Демонтажные работы	
1	1206-0101-0901	28
2	1206-0101-1101	122,4
3	1206-0101-1001	52,92
	2 Монтажные работы	
4	1109-0403-0401	7,56
5	2109-0402-0201	7,56
6	1110-0107-0106	45,36
7	2109-0102-0103	45,36
8	2109-0404-0305	24
	Раздел 2 Отделочные работы	
	1 1-этаж	
9	1212-0104-0504	419,2
10	1213-0103-0402	209
11	1110-0403-0101	209
12	1211-0101-0110	209
13	1115-0405-0102	209
	Ресурс исключен	2204-0301-9901
14	1211-0101-0109	419,2
15	1115-0405-0101	419,2
	Ресурс исключен	2204-0301-9901
	2 2-этаж	
16	1212-0104-0504	246,5
17	1213-0103-0402	147,7
18	1110-0403-0101	147,7
19	1211-0101-0110	147,7
20	1115-0405-0102	147,7
	Ресурс исключен	2204-0301-9901
21	1211-0101-0109	246,5
22	1115-0405-0101	246,5
	Ресурс исключен	2204-0301-9901
	Раздел 3 Полы	
	1 1-этаж	
23	1207-0101-0205	141,8
24	1207-0101-0205	67,2

25	1111-0101-1201	67,2	к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0;
26	1111-0101-3302	67,2	к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0;
27	1111-0101-1101	141,8	
28	1111-0101-0401	141,8	
29	1111-0101-1101	141,8	
30	1111-0101-3601	141,8	
31	1101-0205-0502	27	
32	1111-0101-1101	67,2	
33	1111-0101-0401	67,2	
34	1111-0101-1101	67,2	
35	1111-0101-2702	67,2	
	Ресурс заменен ->2206-0301-1202		
	Ресурс удален 2206-0301-9900		
	2 2-этаж		
36	1207-0101-0205	142,9	
37	1111-0101-3302	142,9	к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0;
38	1111-0101-1203	142,9	к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0;
39	1111-0101-1101	84,4	
40	1111-0101-0401	84,4	
41	1111-0101-1101	84,4	
42	1111-0101-3601	84,4	
43	1111-0101-1101	58,5	
44	1111-0101-0401	58,5	
45	1111-0101-1101	58,5	
46	1111-0101-2702	58,5	
	Ресурс заменен ->2206-0301-1202		
	Ресурс удален 2206-0301-9900		
	Раздел 4 Фасад		
47	1212-0104-0501	385	
48	1211-0102-1501	395	
49	1115-0212-0304	385	
	Ресурс заменен ->2205-0104-0502		
	Ресурс удален 2205-0104-9901		
	Раздел 5 Крыльцо		
	1 Главный вход		
50	1101-0203-0105	7	

51	1111-0101-0101	7
52	1106-0101-0101	2,2
	Ресурс заменен ->2102-0101-0301	
	Ресурс удален 2102-0101-0101	
53	1106-0301-0410	0,0255
54	2105-0309-0303	0,0255
55	1106-0101-0119	2,5
	Ресурс заменен ->2102-0101-2701	
	Ресурс удален 2102-0101-0301	
56	1111-0101-2702	14
	Ресурс заменен ->2206-0301-1207	
	Ресурс удален 2206-0301-9900	
57	2301-0201-0116	6
58	2301-0201-0116	3,7
	2 Пандус	
59	1101-0203-0105	3,4
60	1111-0101-0101	3,4
61	1108-0101-0201	0,3
62	1106-0101-0101	0,5
	Ресурс заменен ->2102-0101-0301	
	Ресурс удален 2102-0101-0101	
63	1106-0301-0410	0,0075
64	2105-0309-0303	0,0075
65	1106-0101-0119	4,5
	Ресурс заменен ->2102-0101-2701	
	Ресурс удален 2102-0101-0301	
66	1111-0101-2702	4,4
	Ресурс заменен ->2206-0301-1207	
	Ресурс удален 2206-0301-9900	
67	1109-0701-0132	0,0055
68	2105-0301-3201	0,00028
69	2105-0102-0201	0,00027
70	1109-0701-0104	0,0614
71	2301-0103-0108	13,8
72	2301-0201-0112	6,64
	Раздел 6 Кровля	

	1 Основная кровля	
73	1208-0101-0103	298
74	1208-0101-0202	298
75	1112-0101-0705	297,6
	Ресурс заменен ->2110-0101-0402	
	Ресурс удален 2110-0101-9903	
76	1112-0101-1503	297,6
77	1112-0101-1303	297,6
78	2111-0101-0104	23,67
79	1112-0101-2002	185,6
80	2110-0103-0102	74,24
81	1110-0105-0101	7,59
82	1110-0106-0101	2
83	2110-0302-0101	50
84	2110-0302-0202	6
85	2105-0104-0303	0,0015
86	1110-0115-0101	7,59
87	1109-0701-0127	0,40278
88	2105-0301-3201	0,34128
89	2105-0106-2402	0,0615
	2 Тамбур	
90	1112-0101-0705	12
	Ресурс заменен ->2110-0101-0402	
	Ресурс удален 2110-0101-9903	
91	1110-0105-0101	0,32
	Раздел 7 Отмостка	
92	1108-0101-0202	11
93	1106-0101-0101	11
	Ресурс заменен ->2102-0101-0603	
	Ресурс удален 2102-0101-0101	
	* * * * *	

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Итоги по разделам локальной сметы № 2-1-1

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 г. Показатели: гр.2-8 - тенге, гр.9 - чел-ч

Номер и наименование раздела	Сметная стоимость	Прямые затраты / Основная ЗП	Эксплуатация машин / в т.ч. ЗП машинистов	Стоимость материалов / оборудования	Стоимость перевозки	Накладные расходы	Сметная прибыль	Затраты труда рабочих / машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 Проемы	1009411	826263 147130	7802 3392	671331 –	–	108376	74772	148 3
2 Отделочные работы	5282519	3510133 1892331	38264 25847	1579538 –	–	1381087	391299	1587 24
3 Полы	3272916	2351520 915812	84543 27192	1351165 –	–	678960	242436	849 25
4 Фасад	1700237	1070071 673853	31426 26457	364792 –	–	504222	125944	521 25
5 Крыльцо	440618	357942 64407	20336 5089	273199 –	–	50038	32638	60 4
6 Кровля	5921984	4496852 1293468	334273 76630	2869111 –	–	986469	438663	1208 47
7 Отмостка	362042	307947 25238	37915 12646	244794 –	–	27277	26818	28 10
Итого по смете :	**17989727**	**12920728**	**554559**	**7353930**	**–**	**3736429**	**1332570**	**4401**

5012239	177253	–	138

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58 Заказ 1401-6

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Форма 4

Локальная ресурсная смета № 2-1-1

Общестроительные работы

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**17989.727**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**5189.492**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**4.538**

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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 Проемы											
1.1 Демонтажные работы											
1	1206-0101-0901	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР = 72 %**	**шт.**	**28**	1925.54	112,25	53915	3143	–	37554	98787
					1813,29	49,54	50772	1387	–	7318	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.9603	54.8884						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0397	1.1116						
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0.105	–	–					
			2.94							
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0397	2724	3028					
			1.1116	1248	1387					
3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.0793	52	115					
			2.2204	–	–					
2 1206-0101-1101	**Наличники. Снятие НР = 72 %**	**м**	**122.4**	38.23	–	4679	–	–	3369	8692
				38,23	–	4679	–	–	644	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.0421	5.15304						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0.004	–	–					
			0.4896							
3 1206-0101-1001	**Полотна дверные. Снятие НР = 72 %**	**м2**	**52.92**	329.42	–	17433	–	–	12552	32384
				329,42	–	17433	–	–	2399	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.3628	19.19938						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0.0118	–	–					
			0.624456							
1.2 Монтажные работы										
4 1109-0403-0401	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 72 %**	**м2**	**7.56**	3053.44	58,2	23084	440	3649	13804	39839
				2512,57	23,41	18995	177	–	2951	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	2.31357	17.49059						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01725	0.13041						
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	0.00043	21618	70					
			0.0032508							
2109-9999-9903	Блоки дверные	м2	1	–	–					
			7.56							
2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0.24	1422	2580					
			1.8144							
2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0.4207	314	999					

			3.180492							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00575	4837	210					
			0.04347	1783	78					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.005625	2068	88					
			0.042525	1045	44					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.005875	2632	117					
			0.044415	1248	55					
3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.009125	29	2					
			0.068985	–	–					
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.071	18	10					
			0.53676	–	–					
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.130625	13	13					
			0.987525	–	–					
5 2109-0402-0201	**Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**7.56**	42281		319644		319644	–	345216
				–		–		–	25572	
6 1110-0107-0106	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 72 %**	**м2**	**45.36**	1814.68	93,01	82314	4219	22844	41097	133284
				1218,06	40,3	55251	1828	–	9873	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.1216	50.87578	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03163	1.43474	
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	0.001	29841	1354
			0.04536		
2109-9999-9903	Блоки дверные	м2	1	–	–
			45.36		
2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0.24	1422	15480
			10.8864		
2113-0207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	3.03	43	5910
			137.4408		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.00721	307	100
			0.3270456		
2113-0814-2210	Скобяные изделия	комплект	0	–	–
			0		

3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0025	4837	549				
			0.1134	1783	202				
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0025	2068	235				
			0.1134	1045	119				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.026625	2632	3179				
			1.20771	1248	1507				
3403-0204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0.051	42	97				
			2.31336	–	–				
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.197	13	116				
			8.93592	–	–				
3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.059625	16	43				
			2.70459	–	–				
7	**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	**45.36**	4293		194730	194730	–	210308
				–		–	–	15578	
8	**2109-0404-0305**	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011**							
		шт.	**24**	5436		130464	130464	–	140901
				–		–	–	10437	

	Итого по разделу 1					**1 009 411**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					147 130				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					7 802				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 392				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					671 331				
	Накладные расходы, тенге					108 376				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					74 772				

Раздел 2 Отделочные работы

2.1 1-этаж

9	**1212-0104-0504**	**Стены. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов НР = 72 %**	**м2**	**419.2**	224.62	–	94160	–	–	67795	174911
					224,62	–	94160	–	–	12956	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.257	107.7344						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
10	**1213-0103-0402**	**Облицовка из гипсокартонных листов потолков. Разборка НР = 72 %**	**м2 облицовки**	**209**	107.29	5,26	22424	1100	–	15729	41205
					102,03	2,5	21324	522	–	3052	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.0958	20.0222						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.002	0.418						
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	2632	1100					
				0.418	1248	522					

11 1110-0403-0101	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 72 %**	**м2 потолка**	**209**	2487.28	17,26	519842	3607	246645	195074	772109
				1289,9	6,44	269590	1346	–	57193	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.12459	235.03931						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00425	0.88825						
2106-0902-0201	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	0.6798	91	12929					
			142.0782							
2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	2.8634	136	81389					
			598.4506							
2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.65	19	2581					
			135.85							
2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1.78	59	21949					
			372.02							

2106-0904-0201	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм x 27 мм	шт.	0.16	23	769
			33.44		
2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм x 40 мм	10 шт.	0.1495	48	1500
			31.2455		
2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм x 40 мм	шт.	0.6565	10	1372
			137.2085		
2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм x 25 мм	1000 шт.	0.0232	1407	6822
			4.8488		
2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм x 9 мм	шт.	1.3029	1	272
			272.3061		
2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0001	283	6
			0.0209		
2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.6677	50	6977
			139.5493		
2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0.7003	32	4684
			146.3627		

2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	1.3188	10	2756					
			275.6292							
2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1.03	449	96656					
			215.27							
2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0.367	78	5983					
			76.703							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.002125	4837	2148					
			0.444125	1783	792					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002125	2632	1169					
			0.444125	1248	554					
3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.003125	207	135					
			0.653125	–	–					
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.009875	18	37					
			2.063875	–	–					
3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.03525	16	118					
			7.36725	–	–					
12 1211-0101-0110	**Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями НР = 72 %**	**м2**	**209**	2325.19	28,31	485965	5917	227728	185036	724681

				1207,27	22,36	252320	4674	–	53680
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.8976	187.5984					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0214	4.4726					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0074	86	133				
			1.5466						
2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.11	227	5219				
			22.99						
2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	11.2	95	222376				
			2340.8						
3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0.0168	1119	3929				
			3.5112	1045	3669				
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0046	2068	1988				
			0.9614	1045	1005				
13 1115-0405-0102	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**209**	355.65	3,22	74331	673	31943	30265	112964

				199,59	1,53	41715	320	–	8368	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1771	37.0139						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00125	0.26125						
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.0011	90	21					
			0.2299							
2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.0033	170	117					
			0.6897							
2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00057	266975	31805					
			0.11913							
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.000125	2068	54					
			0.026125	1045	27					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001125	2632	619					
			0.235125	1248	293					
14 1211-0101-0109	**Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями НР = 72 %**	**м2**	**419.2**	1900.34	25,63	796624	10743	392053	289549	1173067
				939,48	19,85	393828	8323	–	86894	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.738	309.3696					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.019	7.9648					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0063	86	227				
			2.64096						
2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.1	227	9516				
			41.92						
2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	9.6	95	382310				
			4024.32						
3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0.0144	1119	6755				
			6.03648	1045	6308				
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0046	2068	3988				
			1.92832	1045	2015				
15 1115-0405-0101	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**419.2**	321.17	2,89	134635	1211	58448	54399	204157
				178,85	1,38	74976	578	–	15123	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1587	66.52704						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00113	0.4737						
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.001	90	38					
			0.4192							
2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.003	170	214					
			1.2576							
2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00052	266975	58196					
			0.217984							
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.000125	2068	108					
			0.0524	1045	55					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	2632	1103					
			0.4192	1248	523					
2.2 2-этаж										
16 1212-0104-0504	**Стены. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов НР = 72 %**	**м2**	**246.5**	224.62	–	55368	–	–	39865	102852
				224,62	–	55368	–	–	7619	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.257	63.3505						

0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
17 1213-0103-0402	**Облицовка из гипсокартонных листов потолков. Разборка НР = 72 %**	**м2 облицовки**	**147.7**	107.29	5,26	15846	777	–	11115	29118
				102,02	2,5	15069	369	–	2157	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.0958	14.14966						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.002	0.2954						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	2632	777					
			0.2954	1248	369					
18 1110-0403-0101	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 72 %**	**м2 потолка**	**147.7**	2487.29	17,26	367373	2549	174305	137859	545651
				1289,91	6,45	190519	952	–	40419	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.12459	166.10194						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00425	0.62773						
2106-0902-0201	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	0.6798	91	9137					
			100.40646							

2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	2.8634	136	57518
			422.92418		
2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.65	19	1824
			96.005		
2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1.78	59	15511
			262.906		
2106-0904-0201	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.16	23	544
			23.632		
2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0.1495	48	1060
			22.08115		
2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	0.6565	10	970
			96.96505		
2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0.0232	1407	4821

			3.42664		
2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1.3029	1	192
			192.43833		
2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0001	283	4
			0.01477		
2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.6677	50	4931
			98.61929		
2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0.7003	32	3310
			103.43431		
2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	1.3188	10	1948
			194.78676		
2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1.03	449	68307
			152.131		
2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0.367	78	4228
			54.2059		
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.002125	4837	1518
			0.3138625	1783	560
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002125	2632	826

			0.3138625	1248	392					
3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.003125	207	96					
			0.4615625	–	–					
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.009875	18	26					
			1.4585375	–	–					
3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.03525	16	83					
			5.206425	–	–					
19 1211-0101-0110	**Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями НР = 72 %**	**м2**	**147.7**	2325.19	28,31	343431	4182	160935	130764	512131
				1207,27	22,36	178314	3303	–	37936	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.8976	132.57552						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0214	3.16078						
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0074	86	94					
			1.09298							
2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.11	227	3688					
			16.247							

2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	11.2	95	157153					
			1654.24							
3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0.0168	1119	2777					
			2.48136	1045	2593					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0046	2068	1405					
			0.67942	1045	710					
20 1115-0405-0102	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**147.7**	355.65	3,22	52529	475	22574	21388	79830
				199,59	1,53	29480	226	–	5913	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1771	26.15767						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00125	0.18463						
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.0011	90	15					
			0.16247							
2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.0033	170	83					
			0.48741							

2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00057	266975	22476					
			0.084189							
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.000125	2068	38					
			0.0184625	1045	19					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001125	2632	437					
			0.1661625	1248	207					
21 1211-0101-0109	**Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями НР = 72 %**	**м2**	**246.5**	1900.34	25,63	468435	6317	230538	170261	689792
				939,47	19,85	231580	4894	–	51096	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.738	181.917						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.019	4.6835						
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0063	86	134					
			1.55295							
2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.1	227	5596					
			24.65							

2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	9.6	95	224808					
			2366.4							
3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0.0144	1119	3972					
			3.5496	1045	3709					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0046	2068	2345					
			1.1339	1045	1185					
22 1115-0405-0101	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**246.5**	321.18	2,89	79170	713	34369	31988	120051
				178,86	1,38	44088	340	–	8893	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1587	39.11955						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00113	0.27855						
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.001	90	22					
			0.2465							
2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.003	170	126					
			0.7395							

2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00052	266975	34221					
			0.12818							
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.000125	2068	64					
			0.0308125	1045	32					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	2632	649					
			0.2465	1248	308					

	Итого по разделу 2	**5 282 519**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 892 331
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	38 264
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	25 847
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 579 538
	Накладные расходы, тенге	1 381 087
	Сметная прибыль (8 %), тенге	391 299

Раздел 3 Полы

3.1 1-этаж

23	**1207-0101-0205**	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия НР = 72 %**	**м2**	**141.8**	102.24	2,69	14497	381	–	10302	26783
					99,55	1,36	14116	193	–	1984	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1139	16.15102						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0013	0.18434						

	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0.0047	–	–				
				0.66646						
	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0013	2068	381				
				0.18434	1045	193				
24	**1207-0101-0205**	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия НР = 72 %**	**м2**	**67.2**	102.25	2,69	6871	181	–	4882	12693
					99,55	1,35	6690	91	–	940	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1139	7.65408					
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0013	0.08736					
	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0.0047	–	–				
				0.31584						
	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0013	2068	181				
				0.08736	1045	91				
25	**1111-0101-1201**	**Лаги по кирпичным столбикам. Разборка НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;**	**м2 пола**	**67.2**	168.23	7,07	11305	475	–	7938	20782
					161,16	2,9	10830	195	–	1539	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.15422	10.36358					
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00233	0.15658					

2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0	10832	–
			0		
2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0	44650	–
			0		
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	47434	–
			0		
2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0	227	–
			0		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0	307	–
			0		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0	86	–
			0		
2113-0704-3604	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0	197348	–
			0		

2206-0204-0402	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	0	65442	–					
			0							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.000525	4430	156					
			0.03528	1248	44					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0018	2632	318					
			0.12096	1248	151					
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.0016875	12	1					
			0.1134	–	–					
26 1111-0101-3302	**Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Разборка НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;**	**м2 покрытия**	**67.2**	233.91	17,23	15719	1158	–	10877	28724
				216,68	8,13	14561	546	–	2128	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.20735	13.93392						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00698	0.46906						
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0	307	–					
			0							

2206-0204-0302	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88	м3	0	118474	–					
			0							
3104-0402-0101	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0.010125	42	29					
			0.6804	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.00285	2068	396					
			0.19152	1045	200					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.004125	2632	730					
			0.2772	1248	346					
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.003375	12	3					
			0.2268	–	–					
27 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**141.8**	701.89	34,53	99528	4896	41920	39646	150308
				371,73	16,59	52712	2352	–	11134	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4094	58.05292						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01588	2.25178						
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	14344	41493					

	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	2.89272 0.035	86	427					
				4.963							
	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.113375	15	241					
				16.076575	–	–					
	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.015875	2068	4655					
				2.251075	1045	2352					
28	**1111-0101-0401**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**141.8**	1597.72	107,21	226556	15203	108173	75749	326489
					727,64	14,29	103180	2027	–	24184	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4784	67.83712						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01225	1.73705						
	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1.12	241	38275					
				158.816							
	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.00346	102465	50272					
				0.490628							
	2113-0401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0.00014	228371	4534					

			0.019852							
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.005	90	64					
			0.709							
2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.00231	22077	7231					
			0.327558							
2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00095	57878	7797					
			0.13471							
3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0.075	26	277					
			10.635	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.004875	2068	1430					
			0.691275	1045	722					
3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.100625	753	10744					
			14.268625	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.007375	2632	2752					
			1.045775	1248	1305					
29 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**141.8**	701.89	34,53	99528	4896	41920	39646	150308
				371,73	16,59	52712	2352	–	11134	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4094	58.05292						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01588	2.25178						

2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	14344	41493						
			2.89272								
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.035	86	427						
			4.963								
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.113375	15	241						
			16.076575	–	–						
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.015875	2068	4655						
			2.251075	1045	2352						
30 1111-0101-3601	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**141.8**	2965.24	25,5	420471	3616	355061	45755	503524	
				435,78	12,37	61794	1754	–	37298		
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4393	62.29274							
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01063	1.50733							
2110-0502-1801	Клей Бустилат	кг	0.5	315	22334						
			70.9								
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.005	90	64						
			0.709								
2206-0101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1.02	2300	332663						

				144.636							
	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.004375	2068	1283					
				0.620375	1045	648					
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00625	2632	2333					
				0.88625	1248	1106					
31	**1101-0205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**27**	932.26	–	25171	–	–	18123	46758
					932,26	–	25171	–	–	3464	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.1178	30.1806						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
32	**1111-0101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**67.2**	701.89	34,52	47167	2320	19866	18789	71232
					371,74	16,59	24981	1115	–	5276	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4094	27.51168						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01588	1.06714						
	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	14344	19664					
				1.37088							
	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.035	86	202					
				2.352							

3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.113375	15	114					
			7.6188	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.015875	2068	2206					
			1.0668	1045	1115					
33 1111-0101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**67.2**	1597.71	107,2	107366	7204	51264	35898	154725
				727,65	14,3	48898	961	–	11461	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4784	32.14848						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01225	0.8232						
2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1.12	241	18139					
			75.264							
2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.00346	102465	23824					
			0.232512							
2113-0401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0.00014	228371	2149					
			0.009408							
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.005	90	30					
			0.336							

2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.00231	22077	3427						
			0.155232								
2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00095	57878	3695						
			0.06384								
3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0.075	26	131						
			5.04	–	–						
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.004875	2068	677						
			0.3276	1045	342						
3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.100625	753	5092						
			6.762	–	–						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.007375	2632	1304						
			0.4956	1248	619						
34 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**67.2**	701.89	34,52	47167	2320	19866	18789	71232
				371,74	16,59	24981	1115	–	5276	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4094	27.51168						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01588	1.06714						
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	14344	19664					

			1.37088							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.035	86	202					
			2.352							
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.113375	15	114					
			7.6188	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.015875	2068	2206					
			1.0668	1045	1115					
35 1111-0101-2702	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**67.2**	3864.81	88,6	259715	5954	164799	65989	351760
				1323,84	40,03	88962	2690	–	26056	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.219	81.9168						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03675	2.4696						
2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.013	13318	11635					
			0.8736							
2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	0.0306	3143	6463					
			2.05632							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0385	86	222					
			2.5872							

2206-0301-1202	Плитки керамические для полов гладкие глазурованные с одноцветным рисунком толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 ()	м2	1.02	2137	146479					
			68.544							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0045	4430	1340					
			0.3024	1248	377					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.02875	2068	3995					
			1.932	1045	2019					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0035	2632	619					
			0.2352	1248	294					
3.2 2-этаж										
36 1207-0101-0205	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия НР = 72 %**	**м2**	**142.9**	102.23	2,69	14609	384	–	10382	26990
				99,55	1,36	14225	194	–	1999	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1139	16.27631						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0013	0.18577						
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0.0047	–	–					
			0.67163							
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0013	2068	384					

			0.18577	1045	194					
37 1111-0101-3302	**Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Разборка НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;**	**м2 покрытия**	**142.9**	233.9	17,21	33424	2460	–	23131	61079
				216,68	8,13	30964	1162	–	4524	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.20735	29.63032						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00698	0.99744						
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0	307	–					
			0							
2206-0204-0302	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88	м3	0	118474	–					
			0							
3104-0402-0101	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0.010125	42	61					
			1.4468625	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.00285	2068	842					
			0.407265	1045	426					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.004125	2632	1551					
			0.5894625	1248	736					

3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.003375	12	6					
			0.4822875	–	–					
38 1111-0101-1203	**Лаги по плитам перекрытий. Разборка НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;**	**м2 пола**	**142.9**	120.06	3,97	17157	568	–	12142	31643
				116,09	1,92	16589	275	–	2344	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.11109	15.87476						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00165	0.23579						
2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0	227	–					
			0							
2206-0204-0402	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	0	65442	–					
			0							
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.000675	2068	199					
			0.0964575	1045	101					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.000975	2632	367					
			0.1393275	1248	174					
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.0012	12	2					
			0.17148	–	–					
39 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**84.4**	701.9	34,54	59240	2915	24951	23597	89464

				371,73	16,59	31374	1400	–	6627	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4094	34.55336						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01588	1.34027						
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	14344	24697					
			1.72176							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.035	86	254					
			2.954							
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.113375	15	144					
			9.56885	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.015875	2068	2771					
			1.33985	1045	1400					
40 1111-0101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**84.4**	1597.7	107,22	134846	9049	64384	45086	194327
				727,64	14,3	61413	1207	–	14395	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4784	40.37696						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01225	1.0339						
2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1.12	241	22781					

			94.528		
2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.00346	102465	29922
			0.292024		
2113-0401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0.00014	228371	2698
			0.011816		
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.005	90	38
			0.422		
2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.00231	22077	4304
			0.194964		
2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00095	57878	4641
			0.08018		
3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0.075	26	165
			6.33	–	–
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.004875	2068	851
			0.41145	1045	430
3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.100625	753	6395
			8.49275	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.007375	2632	1638

			0.62245	1248	777					
41 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**84.4**	701.9	34,54	59240	2915	24951	23597	89464
				371,73	16,59	31374	1400	–	6627	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4094	34.55336						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01588	1.34027						
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	14344	24697					
			1.72176							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.035	86	254					
			2.954							
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.113375	15	144					
			9.56885	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.015875	2068	2771					
			1.33985	1045	1400					
42 1111-0101-3601	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**84.4**	2965.23	25,5	250265	2152	211333	27233	299698
				435,78	12,37	36780	1044	–	22200	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4393	37.07692						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01063	0.89717						
2110-0502-1801	Клей Бустилат	кг	0.5	315	13293					

			42.2							
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.005	90	38					
			0.422							
2206-0101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1.02	2300	198002					
			86.088							
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.004375	2068	764					
			0.36925	1045	386					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00625	2632	1388					
			0.5275	1248	658					
43 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**58.5**	701.9	34,53	41061	2020	17294	16356	62010
				371,74	16,58	21747	970	–	4593	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4094	23.9499						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01588	0.92898						
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	14344	17118					
			1.1934							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.035	86	176					
			2.0475							

3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.113375	15	99						
			6.6324375	–	–						
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.015875	2068	1921						
			0.9286875	1045	970						
44 1111-0101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**58.5**	1597.71	107,23	93466	6273	44626	31250	134693
				727,64	14,29	42567	836	–	9977	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4784	27.9864						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01225	0.71663						
2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1.12	241	15790					
			65.52							
2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.00346	102465	20740					
			0.20241							
2113-0401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0.00014	228371	1870					
			0.00819							
2113-0803-1001	Ветошь	кг	0.005	90	26					
			0.2925							

2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.00231	22077	2983						
			0.135135								
2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00095	57878	3217						
			0.055575								
3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0.075	26	114						
			4.3875	–	–						
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.004875	2068	590						
			0.2851875	1045	298						
3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.100625	753	4433						
			5.8865625	–	–						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.007375	2632	1136						
			0.4314375	1248	538						
45 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %**	**м2 стяжки**	**58.5**	701.9	34,53	41061	2020	17294	16356	62010	
				371,74	16,58	21747	970	–	4593		
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4094	23.9499							
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01588	0.92898							
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	14344	17118						

			1.1934							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.035	86	176					
			2.0475							
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.113375	15	99					
			6.6324375	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.015875	2068	1921					
			0.9286875	1045	970					
46 1111-0101-2702	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**58.5**	3864.79	88,6	226090	5183	143463	57447	306220
				1323,83	40,05	77444	2343	–	22683	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.219	71.3115						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03675	2.14988						
2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.013	13318	10128					
			0.7605							
2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	0.0306	3143	5626					
			1.7901							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0385	86	194					
			2.25225							

2206-0301-1202	Плитки керамические для полов гладкие глазурованные с одноцветным рисунком толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 ()	м2	1.02	2137	127515				
			59.67						
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0045	4430	1166				
			0.26325	1248	329				
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.02875	2068	3478				
			1.681875	1045	1758				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0035	2632	539				
			0.20475	1248	256				
	Итого по разделу 3				**3 272 916**				
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				915 812				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				84 543				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				27 192				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 351 165				
	Накладные расходы, тенге				678 960				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				242 436				
Раздел 4 Фасад										
47 1212-0104-0501	**Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов НР = 72 %**	**м2**	**385**	155.57	–	59895	–	–	43124	111261

				155,57	–	59895	–	–	8242	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.178	68.53						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
48 1211-0102-1501	**Штукатурка фасадов сухой растворной смесью/2слоя/ НР = 72 %**	**м2**	**395**	1524.83	74,9	602307	29585	250886	250178	920684
				814,77	64,9	321836	25634	–	68199	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.575	227.125						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0621	24.5295						
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0041	86	139					
			1.6195							
2204-1004-0101	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	0.1	1123	44359					
			39.5							
2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	5.5	95	206388					
			2172.5							
3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0.0564	1119	24929					
			22.278	1045	23281					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0057	2068	4656					
			2.2515	1045	2353					

49	**1115-0212-0304**	**Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм НР = 72 %**	**м2**	**385**	1059.4	4,78	407869	1841	113906	210920	668292
					758,76	2,14	292122	823	–	49503	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.58501	225.22885						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00171	0.65835						
	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.00033	86	11					
				0.12705							
	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.29	227	25345					
				111.65							
	2205-0104-0502	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки мелкой фракции до 2,0 мм СТ РК 1168-2006 ()	кг	2.5	92	88550					
				962.5							
	3105-0402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.000775	63	19					
				0.298375	–	–					
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0017125	2632	1735					
				0.6593125	1248	823					

3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.0174375	13	87					
			6.7134375	–	–					

Итого по разделу 4		**1 700 237**
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге		673 853
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		31 426
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		26 457
- материалы, изделия и конструкции, тенге		364 792
Накладные расходы, тенге		504 222
Сметная прибыль (8 %), тенге		125 944

Раздел 5 Крыльцо

5.1 Главный вход

50 1101-0203-0105	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м2 спланированной площади**	**7**	147.86	–	1035	–	–	745	1922
				147,86	–	1035	–	–	142	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.14145	0.99015						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
51 1111-0101-0101	**Грунт. Уплотнение гравием НР = 72 %**	**м2 площади уплотнения**	**7**	274.57	38,14	1922	267	1102	467	2580
				79	13,71	553	96	–	191	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.07832	0.54824						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.011	0.077						
2101-0301-0104	Гравий для строительных работ М1000, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004	м3	0.051	3083	1101					
			0.357							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0022	86	1					
			0.0154							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.004125	4430	128					
			0.028875	1248	36					
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.00575	2724	110					
			0.04025	1248	50					
3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0.001125	3520	28					
			0.007875	1248	10					
3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.011625	15	1					
			0.081375	–	–					
52 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР = 72 %**	**м3**	**2.2**	19856.36	1349,55	43684	2969	37730	2597	49983
				1356,82	282,73	2985	622	–	3702	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.5525	3.4155						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.22663	0.49859						
2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 ()	м3	1.02	15115	33918					
			2.244							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.002	86	0					
			0.0044							
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.25	6931	3812					
			0.55							
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.6	15	20					
			1.32	–	–					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.225	5939	2940					
			0.495	1248	618					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001625	2632	9					
			0.003575	1248	4					
53 1106-0301-0410	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 72 %**	**т**	**0.0255**	16470.59	1686,27	420	43	1	284	760
				14745,1	705,88	376	18	–	56	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	13.34	0.34017						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.475	0.01211						
2105-0301-9916	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1	–	–					

			0.0255							
2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.28	112	1					
			0.00714							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.2	4837	25					
			0.0051	1783	9					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.275	2632	18					
			0.0070125	1248	9					
54 2105-0309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0.0255**	241039		6146		6146	–	6638
				–		–		–	492	
55 1106-0101-0119	**Стенки. Устройство НР = 72 %**	**м3**	**2.5**	23761.2	1649,6	59403	4124	46645	6857	71561
				3453,6	355,6	8634	889	–	5301	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	3.243	8.1075						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.28263	0.70658						
2102-0101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 ()	м3	1.015	17202	43650					

			2.5375		
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	0.28	70	49
			0.7		
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	0.0022	47434	261
			0.0055		
2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00025	31768	20
			0.000625		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.18	307	138
			0.45		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.00283	86	1
			0.007075		
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0882	6931	1528
			0.2205		
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.448	891	998
			1.12		

3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.20975	39	20					
			0.524375	–	–					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.26625	5939	3953					
			0.665625	1248	831					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.004875	4837	59					
			0.0121875	1783	22					
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.003375	4430	37					
			0.0084375	1248	11					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.008125	2632	53					
			0.0203125	1248	25					
3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.00925	80	2					
			0.023125	–	–					
56 1111-0101-2702	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**14**	4535.93	88,57	63503	1240	43729	13748	83431
				1323,86	40,07	18534	561	–	6180	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.219	17.066						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03675	0.5145						
2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.013	13318	2424					

			0.182						
2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	0.0306	3143	1346				
			0.4284						
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0385	86	46				
			0.539						
2206-0301-1207	Плитки керамические для полов рельефные неглазурованные с одноцветным рисунком толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 ()	м2	1.02	2795	39913				
			14.28						
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0045	4430	279				
			0.063	1248	79				
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.02875	2068	832				
			0.4025	1045	421				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0035	2632	129				
			0.049	1248	61				
57 2301-0201-0116	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**								
		м	**6**	365		2190	2190	–	2365
				–		–	–	175	

58	**2301-0201-0116**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**							
			м	**3.7**	365		1351		1351	–	1459
					–		–		–	108	
5.2 Пандус											
59	**1101-0203-0105**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м2 спланированной площади**	**3.4**	147.94	–	503	–	–	362	934
					147,94	–	503	–	–	69	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.14145	0.48093						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
60	**1111-0101-0101**	**Грунт. Уплотнение гравием НР = 72 %**	**м2 площади уплотнения**	**3.4**	274.71	37,94	934	129	536	228	1255
					79,12	13,82	269	47	–	93	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.07832	0.26629						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.011	0.0374						
	2101-0301-0104	Гравий для строительных работ М1000, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004	м3	0.051	3083	535					
	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.1734 0.0022	86	1					

			0.00748							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.004125	4430	62					
			0.014025	1248	18					
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.00575	2724	53					
			0.01955	1248	24					
3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0.001125	3520	13					
			0.003825	1248	5					
3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.011625	15	1					
			0.039525	–	–					
61 1108-0101-0201	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**0.3**	3976.67	1236,67	1193	371	564	289	1601
				860	476,67	258	143	–	119	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.897	0.2691						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3625	0.10875						
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1.1	1696	560					
			0.33							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.15	86	4					
			0.045							

3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.1	5137	154					
			0.03	1492	45					
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.2625	2724	215					
			0.07875	1248	98					
3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.525	15	2					
			0.1575	–	–					
62 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР = 72 %**	**м3**	**0.5**	19856	1350	9928	675	8575	590	11359
				1356	282	678	141	–	841	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.5525	0.77625						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.22663	0.11332						
2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 ()	м3	1.02	15115	7709					
			0.51							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.002	86	0					
			0.001							
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.25	6931	866					
			0.125							

3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.6	15	5					
			0.3	–	–					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.225	5939	668					
			0.1125	1248	140					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001625	2632	2					
			0.0008125	1248	1					
63 1106-0301-0410	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 72 %**	**т**	**0.0075**	16400	1600	123	12	–	84	224
				14800	800	111	6	–	17	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	13.34	0.10005						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.475	0.00356						
2105-0301-9916	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1	–	–					
			0.0075							
2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.28	112	0					
			0.0021							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.2	4837	7					
			0.0015	1783	3					

3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.275	2632	5					
			0.0020625	1248	3					
64 2105-0309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0.0075**	241039		1808		1808	–	1953
				–		–		–	145	
65 1106-0101-0119	**Стенки. Устройство НР = 72 %**	**м3**	**4.5**	23761.78	1650	106928	7425	83961	12342	128812
				3453,78	355,33	15542	1599	–	9542	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	3.243	14.5935						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.28263	1.27184						
2102-0101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 ()	м3	1.015	17202	78570					
			4.5675							
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	0.28	70	88					
			1.26							
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	0.0022	47434	470					
			0.0099							

2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00025	31768	36
			0.001125		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.18	307	249
			0.81		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.00283	86	1
			0.012735		
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0882	6931	2751
			0.3969		
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.448	891	1796
			2.016		
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.20975	39	37
			0.943875	–	–
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.26625	5939	7116
			1.198125	1248	1495
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.004875	4837	106
			0.0219375	1783	39
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.003375	4430	67
			0.0151875	1248	19
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.008125	2632	96

			0.0365625	1248	46					
3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.00925	80	3					
			0.041625	–	–					
66 1111-0101-2702	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %**	**м2 покрытия**	**4.4**	4536.36	88,86	19960	391	13744	4321	26223
				1323,86	40	5825	176	–	1942	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.219	5.3636						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03675	0.1617						
2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.013	13318	762					
			0.0572							
2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	0.0306	3143	423					
			0.13464							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.0385	86	15					
			0.1694							
2206-0301-1207	Плитки керамические для полов рельефные неглазурованные с одноцветным рисунком толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 ()	м2	1.02	2795	12544					
			4.488							

3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0045	4430	88					
			0.0198	1248	25					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.02875	2068	262					
			0.1265	1045	132					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0035	2632	41					
			0.0154	1248	19					
67 1109-0701-0132	**Закладные детали НР = 72 %**	**т конструкций**	**0.0055**	259090.91	74181,82	1425	408	23	728	2325
				180727,27	3090,91	994	17	–	172	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	149.5	0.82225						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.25	0.01238						
2105-0199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1.06	–	–					
			0.00583							
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.6	297	1					
			0.0033							
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.2	144	0					
			0.0011							
2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.019	206090	22					

			0.0001045		
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.625	5200	18
			0.0034375	1783	6
3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.7125	91	1
			0.00941875	–	–
3106-0201-0801	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	54.25	1232	368
			0.298375	–	–
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.125	26	0
			0.0061875	–	–
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.625	3585	12
			0.0034375	1248	4
3401-0102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	3	54	1
			0.0165	–	–
3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1	1375	8
			0.0055	1248	7
3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.5	28	0
			0.00275	–	–

3403-0202-0301	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	0.375	207	0					
			0.0020625	–	–					
68 2105-0301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015**	**т**	**0.00028**	217344		61		61	–	66
				–		–		–	5	
69 2105-0102-0201	**Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97**	**т**	**0.00027**	261464		71		71	–	77
				–		–		–	6	
70 1109-0701-0104	**Ограждение ОГ-1 НР = 72 %**	**т конструкций**	**0.0614**	173469.06	37166,12	10651	2282	259	6396	18411
				132084,69	12605,86	8110	774	–	1364	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	109.25	6.70795						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	8	0.4912						
2105-0199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1.032	–	–					
			0.0633648							
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.9	297	16					
			0.05526							

2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.2	144	2
			0.01228		
2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0179	219516	241
			0.00109906		
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	4.875	5200	1556
			0.299325	1783	534
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	26.625	176	288
			1.634775	–	–
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.875	26	3
			0.115125	–	–
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.625	3585	138
			0.038375	1248	48
3401-0106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	3	463	85
			0.1842	–	–
3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	2.5	1375	211
			0.1535	1248	192

3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.3125	28	1				
			0.0191875	–	–				
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.25	13	0				
			0.01535	–	–				
71 2301-0103-0108	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**13.8**	1625		22425	22425	–	24219
				–		–	–	1794	
72 2301-0201-0112	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**6.64**	343		2278	2278	–	2460
				–		–	–	182	

Итого по разделу 5	**440 618**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	64 407
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	20 336
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 089
- материалы, изделия и конструкции, тенге	273 199
Накладные расходы, тенге	50 038
Сметная прибыль (8 %), тенге	32 638

Раздел 6 Кровля

6.1 Основная кровля

73	**1208-0101-0103**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из брусьев и бревен НР = 72 %**	**м2 кровли**	**298**	272.45	17,36	81190	5172	–	55858	148012
					255,09	5,24	76018	1562	–	10964	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.2708	80.6984						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0042	1.2516						
	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0.0125	–	–					
				3.725							
	3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0.0042	4132	5172					
				1.2516	1248	1562					
74	**1208-0101-0202**	**Кровли из листовой стали. Разборка покрытий НР = 72 %**	**м2 кровли**	**298**	91.75	0,07	27342	21	–	19671	50774
					91,68	–	27321	–	–	3761	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1049	31.2602						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0.0052	–	–					
				1.5496							
	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0025	28	21					
				0.745	–	–					

75 1112-0101-0705	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 72 %**	**м2 кровли**	**297.6**	6491.11	122,17	1931755	36357	1272128	455688	2578438
				2094,32	32,36	623270	9630	–	190995	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.9665	585.2304						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02438	7.25549						
2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0004	318834	37954					
			0.11904							
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00005	216577	3223					
			0.01488							
2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0.0001	309850	9221					
			0.02976							
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	0.0054	47196	75846					
			1.60704							

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	0.005	54447	81017
			1.488		
2110-0101-0402	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011 ()	м2	1.106	3083	1014756
			329.1456		
2110-0102-9901	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки ГОСТ 14918-80	шт.	0	–	–
			0		
2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.000106	1588530	50111
			0.0315456		
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.015125	5939	26733
			4.5012	1248	5617
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.003625	4837	5218
			1.0788	1783	1924
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.005625	2632	4406

				1.674	1248	2089				
76	**1112-0101-1503**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 72 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**297.6**	346.32	15,45	103066	4598	72674	19345	132204
					86,67	3,61	25794	1074	–	9793	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.07981	23.75146						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00263	0.78269						
	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1.1	162	53032					
				327.36							
	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0.5	132	19642					
				148.8							
	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.001	5939	1767					
				0.2976	1248	371					
	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.000625	4837	900					
				0.186	1783	332					
	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.005125	753	1148					
				1.5252	–	–					
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	2632	783					

			0.2976	1248	371					
77 1112-0101-1303	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР = 72 %**	**м2 утепляемого покрытия**	**297.6**	956.27	64,61	284585	19227	95851	125106	442466
				569,58	14,29	169507	4252	–	32775	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.46345	137.92272						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01038	3.08909						
2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2.01	132	78959					
			598.176							
2111-0205-9907	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м2	1.03	–	–					
			306.528							
2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.00025	102465	7623					
			0.0744							
2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.00058	53700	9269					
			0.172608							
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.004375	5939	7733					
			1.302	1248	1625					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0025	4837	3599					

			0.744	1783	1327					
3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.023	753	5154					
			6.8448	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0035	2632	2741					
			1.0416	1248	1300					
78	**2111-0101-0104**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**23.67**	17665		418131		418131	–	451581
					–		–		–	33450	
79	**1112-0101-2002**	**Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 72 %**	**м планки**	**185.6**	1870.75	1323,62	347212	245663	45780	77603	458800
					300,48	280,24	55769	52013	–	33985	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.26197	48.62163							
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.15725	29.1856							
2110-0102-9902	Дополнительные элементы кровли из профилированного оцинкованного листа: примыкания, разжелобки, коньки, сидовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д.	м2	0	–	–					
			0							
2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	1.03	200	38234					

				191.168					
	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0.00336	8228	5131			
				0.623616					
	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0.01	1301	2415			
				1.856					
	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00075	4837	673			
				0.1392	1783	248			
	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0.15625	8408	243832			
				29	1783	51707			
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00025	2632	122			
				0.0464	1248	58			
	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.01875	207	720			
				3.48	–	–			
	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.10625	16	316			
				19.72	–	–			
80	**2110-0103-0102**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,4 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**74.24**	1208		89682	89682	–	96857

					–		–		–	7175	
81	**1110-0105-0101**	**Стропила. Установка с изготовлением НР = 72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**7.59**	97150.86	1720,42	737375	13058	532960	141479	949162
					25211,73	677,47	191357	5142	–	70308	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	25.415	192.89985						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4625	3.51038						
	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.038	216577	62465					
				0.28842							
	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	4.38	70	2327					
				33.2442							
	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	0.16	47196	57315					
				1.2144							
	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	0.06	59546	27117					

			0.4554							
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	0.83	55896	352128					
			6.2997							
2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3.38	227	5824					
			25.6542							
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7.2	307	16777					
			54.648							
2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0.00196	605477	9007					
			0.0148764							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.1875	4837	6884					
			1.423125	1783	2537					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.275	2632	5494					
			2.08725	1248	2605					
3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.55	163	680					
			4.1745	–	–					
82 1110-0106-0101	**Окна слуховые. Устройство НР = 72 %**	**слуховое окно**	**2**	18490	1029,5	36980	2059	20308	11121	51949
				7306,5	416,5	14613	833	–	3848	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	6.992	13.984	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.275	0.55	
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	0.06	35578	4269
			0.12		
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	0.06	47434	5692
			0.12		
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	0.1	47434	9487
			0.2		
2109-0105-0100	Переплеты оконные деревянные	м2	0.5	–	–
			1		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1.4	307	860

2113-0814-2210	Скобяные изделия	комплект	2.8 0	–	–				
			0						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.1375	4837	1330				
			0.275	1783	490				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.1375	2632	724				
			0.275	1248	343				
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.2	12	5				
			0.4	–	–				
83 2110-0302-0101	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм**	**м**	**50**	1636		81800	81800	–	88344
				–		–	–	6544	
84 2110-0302-0202	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**м**	**6**	2128		12768	12768	–	13789
				–		–	–	1021	
85 2105-0104-0303	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-81**	**т**	**0.0015**	311184		467	467	–	504
				–		–	–	37	

86 1110-0115-0101	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**7.59**	8925.56	69,7	67745	529	59965	5384	78979
				955,34	29,91	7251	227	–	5850	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.897	6.80823						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02125	0.16129						
2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0.001	70347	534					
			0.00759							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.023	86	15					
			0.17457							
2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0.0017	74589	962					
			0.012903							
2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.0067	1148360	58398					
			0.050853							
2204-0803-0305	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10 °С до +40 °С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0.012	614	56					
			0.09108							

3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00625	4837	229					
			0.0474375	1783	85					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.015	2632	300					
			0.11385	1248	142					
87 1109-0701-0127	**Изготовление ограждения НР = 72 %**	**т конструкций**	**0.40278**	191332.74	13833,85	77065	5572	2125	50874	138174
				172223,05	3205,22	69368	1291	–	10235	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	138	55.58364						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.3	0.92639						
2105-0199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1.032	–	–					
			0.41566896							
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2.6	297	311					
			1.047228							
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.5	144	29					
			0.20139							
2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0215	206090	1785					
			0.00865977							

3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.625	5200	1309
			0.2517375	1783	449
3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.7125	91	63
			0.68976075	–	–
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37.875	176	2685
			15.2552925	–	–
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.25	26	13
			0.503475	–	–
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.625	3585	902
			0.2517375	1248	314
3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1.05	1375	582
			0.422919	1248	528
3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1.375	28	16
			0.5538225	–	–
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.375	13	2
			0.1510425	–	–

88	**2105-0301-3201**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III (A400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.34128**	217344		74175		74175	–	80109
					–		–		–	5934	
89	**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**	**0.0615**	268795		16531		16531	–	17853
					–		–		–	1322	
	6.2 Тамбур										
90	**1112-0101-0705**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 72 %**	**м2 кровли**	**12**	6491.17	122,17	77894	1466	51296	18375	103971
					2094,33	32,42	25132	389	–	7702	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.9665	23.598						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02438	0.29256						
	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0004	318834	1530					
				0.0048							
	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00005	216577	130					
				0.0006							

2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0.0001	309850	372
			0.0012		
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	0.0054	47196	3058
			0.0648		
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	0.005	54447	3267
			0.06		
2110-0101-0402	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011 ()	м2	1.106	3083	40918
			13.272		
2110-0102-9901	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки ГОСТ 14918-80	шт.	0	–	–
			0		
2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.000106	1588530	2021

			0.001272							
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.015125	5939	1078					
			0.1815	1248	227					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.003625	4837	210					
			0.0435	1783	78					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.005625	2632	178					
			0.0675	1248	84					
91 1110-0105-0101	**Стропила. Установка с изготовлением НР = 72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0.32**	97153.13	1721,88	31089	551	22470	5965	40018
				25212,5	678,13	8068	217	–	2964	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	25.415	8.1328						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4625	0.148						
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.038	216577	2634					
			0.01216							
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	4.38	70	98					
			1.4016							

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	0.16	47196	2416
			0.0512		
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	0.06	59546	1143
			0.0192		
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	0.83	55896	14846
			0.2656		
2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3.38	227	246
			1.0816		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7.2	307	707
			2.304		
2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0.00196	605477	380
			0.0006272		
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.1875	4837	290

			0.06	1783	107						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.275	2632	232						
			0.088	1248	110						
3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.55	163	29						
			0.176	–	–						
	Итого по разделу 6				**5 921 984**						
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 293 468						
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				334 273						
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				76 630						
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 869 111						
	Накладные расходы, тенге				986 469						
	Сметная прибыль (8 %), тенге				438 663						
	Раздел 7 Отмостка										
92	**1108-0101-0202**	**Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР = 72 %**	**м3 основания**	**11**	6007.73	2097,27	66085	23070	32703	14290	86805
					937,45	866,82	10312	9535	–	6430	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.9775	10.7525						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.675	7.425						
	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1.15	2574	32561					

			12.65							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.15	86	142					
			1.65							
3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.1	5137	5651					
			1.1	1492	1641					
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.575	2724	17229					
			6.325	1248	7894					
3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1.15	15	190					
			12.65	–	–					
93 1106-0101-0101	**Бетонная отмостка из бетона В15. Устройство НР = 72 %**	**м3**	**11**	21987.45	1349,55	241862	14845	212091	12987	275237
				1356,91	282,82	14926	3111	–	20388	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.5525	17.0775						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.22663	2.49293						
2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010 ()	м3	1.02	17204	193029					
			11.22							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.002	86	2					
			0.022							

2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.25	6931	19060
			2.75		
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.6	15	99
			6.6	–	–
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.225	5939	14699
			2.475	1248	3089
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001625	2632	47
			0.017875	1248	22

Итого по разделу 7	**362 042**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 238
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	37 915
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 646
- материалы, изделия и конструкции, тенге	244 794
Накладные расходы, тенге	27 277
Сметная прибыль (8 %), тенге	26 818

Итого по смете	**17 989 727**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 012 239
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	554 559
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	177 253
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 353 930
Накладные расходы, тенге	3 736 429
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 332 570

Составил Джанжаркенова Р.

Проверил Бисенов М.

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1401-6 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Регион Актюбинская обл.

Текущие цены с 01.01.19 г., тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.2в)

Коэф-т на ветер 1

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*0,9*1,00= 1,98 %

Непредвиденные работы и затраты 0 %

Объект № 2-1 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Смета № 2-1-2 Электромонтажные работы

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

Накл. расходы на работы по экслуатации автомоб. дорог общего назначения - 108 %

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

Бисенов М.

Раздел 1 Электромонтажные работы

1	1308-0305-0901	1
2	2307-0201-1003	1
3	1308-0303-0602	1
4	2307-0204-0642	1
5	1308-0303-0601	3
6	2307-0204-0610	3
7	1308-0103-1701	8
8	2307-0222-0116	2
9	1308-0305-0901	2
10	2307-0201-0201	2
11	1308-0303-0602	2
12	2307-0204-0646	2
13	1308-0303-0601	18
14	2307-0204-0610	18
15	2308-0306-0106	56
16	1308-0305-0102	18
17	2307-0218-1501	18
18	1308-0305-0105	8
19	2307-0218-1504	8
20	1308-0305-0110	61
21	2307-0220-0511	20
22	2307-0220-0501	27
23	2307-0220-0504	14
24	1308-0305-0402	61
25	2307-0102-1327	61
26	1308-0305-0401	8
27	2307-0102-1328	8
28	1308-0305-0306	19
29	2307-0101-0707	19
30	2307-0101-2202	1
31	2307-0104-0301	0,1
32	2307-0104-0102	130
33	1308-0305-1301	1
34	2307-0203-0607	1

35	1308-0201-0901	905
36	2306-0128-0304	0,79
37	2306-0128-0302	0,115

* * * * *

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Итоги по разделам локальной сметы № 2-1-2

Электромонтажные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 г. Показатели: гр.2-8 - тенге, гр.9 - чел-ч

Номер и наименование раздела	Сметная стоимость	Прямые затраты / Основная ЗП	Эксплуатация машин / в т.ч. ЗП машинистов	Стоимость материалов / оборудования	Стоимость перевозки	Накладные расходы	Сметная прибыль	Затраты труда рабочих / машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 Электромонтажные работы	1571437	1158215 327872	206035 84382	624308 –	–	296821	116401	258 76
Итого по смете :	**1571437**	**1158215** **327872**	**206035** **84382**	**624308** **–**	**–**	**296821**	**116401**	**258** **76**

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58 Заказ 1401-6

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Форма 4

Локальная ресурсная смета № 2-1-2

Электромонтажные работы

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1571.437**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**412.254**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0.333**

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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 Электромонтажные работы											
1	**1308-0305-0901**	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями НР = 72 %**	**шт.**	**1**	3109	92	3109	92	423	1889	5398
					2594	30	2594	30	–	400	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	2	2						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02	0.02						

2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.04	450	18
			0.04		
2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.016	652	10
			0.016		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	2807	56
			0.02		
2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.124	374	46
			0.124		
2204-0201-9901	Краска	кг	0.2	–	–
			0.2		
2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.04	4265	171
			0.04		
2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	122	122
			1		
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.01	5200	52
			0.01	1783	18
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.01	3585	36

			0.01	1248	12					
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.23	18	4					
			0.23	–	–					
2 2307-0201-1003	**Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8**	**шт.**	**1**	1285		1285		1285	–	1388
				–		–		–	103	
3 1308-0303-0602	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**1**	4698	117	4698	117	2123	1791	7008
				2458	30	2458	30	–	519	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	2	2						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02	0.02						
2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.002	558026	1116					
			0.002							
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00038	499540	190					
			0.00038							
2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1.22	192	234					
			1.22							
2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.014	450	6					

			0.014		
2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0.009	856	8
			0.009		
2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.004	304	1
			0.004		
2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.002	1075	2
			0.002		
2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.036	652	23
			0.036		
2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1.22	284	346
			1.22		
2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00007	234282	16
			0.00007		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	2807	56
			0.02		
2204-0201-9901	Краска	кг	0.047	–	–
			0.047		
2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.014	190	3
			0.014		
2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	122	122

				1						
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.01	5200	52					
			0.01	1783	18					
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.13	176	23					
			0.13	–	–					
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.01	3585	36					
			0.01	1248	12					
3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0.2	25	5					
			0.2	–	–					
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.04	13	1					
			0.04	–	–					
4	**2307-0204-0642**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**	1550		1550		1550	–	1674
					–		–		–	124	
5	**1308-0303-0601**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**3**	2631.33	23,67	7894	71	4136	2655	11393
					1229	–	3687	–	–	844	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1	3							

0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–	
2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.001	558026	1674
			0.003		
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.000049	499540	73
			0.000147		
2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1.22	192	703
			3.66		
2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.014	450	19
			0.042		
2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0.006	856	15
			0.018		
2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.001	304	1
			0.003		
2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.001	1075	3
			0.003		
2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.012	652	23

			0.036						
2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1.22	284	1039				
			3.66						
2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00007	234282	49				
			0.00021						
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	2807	168				
			0.06						
2204-0201-9901	Краска	кг	0.036	–	–				
			0.108						
2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.006	190	3				
			0.018						
2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	122	366				
			3						
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.13	176	69				
			0.39	–	–				
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.04	13	2				
			0.12	–	–				
6 2307-0204-0610	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**3**	492		1476	1476	–	1594
				–		–	–	118	

7 1308-0103-1701	**Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %**									
		м	**8**	671.88	99,75	5375	798	184	3610	9704
				549,13	77,63	4393	621	–	719	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.44	3.52						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0613	0.4904						
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000288	499540	115					
			0.0002304							
2113-0203-0105	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0.0000012	881863	8					
			0.0000096							
2113-0701-0802	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0.0031	1303	32					
			0.0248							
2113-0814-1702	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0.0000006	530958	3					
			0.0000048							
2113-0814-1705	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2006	т	0.0000003	1450930	3					

	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0000024 0.00102	2807	23				
	2204-0201-9901	Краска	кг	0.00816 0.0174	–	–				
				0.1392						
	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0022	5200	92				
				0.0176	1783	31				
	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.0196	176	28				
				0.1568	–	–				
	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0022	3585	63				
				0.0176	1248	22				
	3401-0102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0.01	54	4				
				0.08	–	–				
	3402-0207-0111	Шинотрубогибы	маш.-ч	0.0569	1343	611				
				0.4552	1248	568				
8	**2307-0222-0116**	**Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176**	**шт.**	**2**	3989		7978		7978	–	8616
					–		–		–	638	
9	**1308-0305-0901**	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями НР = 72 %**	**шт.**	**2**	3109.5	92	6219	184	847	3779	10798
					2594	30,5	5188	61	–	800	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	2	4	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02	0.04	
2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.04	450	36
			0.08		
2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.016	652	21
			0.032		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	2807	112
			0.04		
2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.124	374	93
			0.248		
2204-0201-9901	Краска	кг	0.2	–	–
			0.4		
2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.04	4265	341
			0.08		
2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	122	244
			2		

3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.01	5200	104					
			0.02	1783	36					
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.01	3585	72					
			0.02	1248	25					
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.23	18	8					
			0.46	–	–					
10 2307-0201-0201	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**2**	4717		9434		9434	–	10189
				–		–		–	755	
11 1308-0303-0602	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**2**	4698.5	116,5	9397	233	4248	3583	14018
				2458	30,5	4916	61	–	1038	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	2	4						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02	0.04						
2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.002	558026	2232					
			0.004							

2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00038	499540	380
			0.00076		
2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1.22	192	468
			2.44		
2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.014	450	13
			0.028		
2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0.009	856	15
			0.018		
2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.004	304	2
			0.008		
2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.002	1075	4
			0.004		
2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.036	652	47
			0.072		
2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1.22	284	693
			2.44		
2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00007	234282	33

			0.00014		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	2807	112
			0.04		
2204-0201-9901	Краска	кг	0.047	–	–
			0.094		
2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.014	190	5
			0.028		
2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	122	244
			2		
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.01	5200	104
			0.02	1783	36
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.13	176	46
			0.26	–	–
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.01	3585	72
			0.02	1248	25
3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0.2	25	10
			0.4	–	–
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.04	13	1
			0.08	–	–

12	**2307-0204-0646**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**2**	1602		3204		3204	–	3460
					–		–		–	256	
13	**1308-0303-0601**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**18**	2631.89	23,39	47374	421	24831	15928	68366
					1229	–	22122	–	–	5064	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1	18						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.001	558026	10044					
				0.018							
	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.000049	499540	441					
				0.000882							
	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1.22	192	4216					
				21.96							
	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.014	450	113					
				0.252							
	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0.006	856	92					

			0.108		
2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.001	304	5
			0.018		
2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.001	1075	19
			0.018		
2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.012	652	141
			0.216		
2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1.22	284	6237
			21.96		
2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00007	234282	295
			0.00126		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	2807	1011
			0.36		
2204-0201-9901	Краска	кг	0.036	–	–
			0.648		
2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.006	190	21
			0.108		
2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	122	2196

				18						
	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.13	176	412				
				2.34	–	–				
	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.04	13	9				
				0.72	–	–				
14	**2307-0204-0610**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**18**	492		8856		8856	–	9564
					–		–		–	708	
15	**2308-0306-0106**	**Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44**	**шт.**	**56**	115		6440		6440	–	6955
					–		–		–	515	
16	**1308-0305-0102**	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %**	**шт.**	**18**	392.56	3,5	7066	63	233	4890	12912
					376,11	1,22	6770	22	–	956	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.29	5.22						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0144						
	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.0000315	22194	13					
				0.000567							

2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1.02	12	220					
			18.36							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0004	5200	37					
			0.0072	1783	13					
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0004	3585	26					
			0.0072	1248	9					
17 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.**	**18**	303		5454		5454	–	5890
				–		–		–	436	
18 1308-0305-0105	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %**	**шт.**	**8**	392.63	3,5	3141	28	104	2174	5740
				376,13	1,25	3009	10	–	425	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.29	2.32						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0064						
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.0000315	22194	6					
			0.000252							

2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1.02	12	98					
			8.16							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0004	5200	17					
			0.0032	1783	6					
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0004	3585	11					
			0.0032	1248	4					
19 2307-0218-1504	**Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**8**	369		2952		2952	–	3188
				–		–		–	236	
20 1308-0305-0110	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**61**	1047.54	18,7	63900	1141	8959	38896	111020
				881,97	3,64	53800	222	–	8224	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.68	41.48						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0024	0.1464						

2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00014	268794	2296
			0.00854		
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000273	499540	832
			0.0016653		
2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0.0976	192	1143
			5.9536		
2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0.0976	284	1691
			5.9536		
2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00000024	234282	3
			0.00001464		
2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.027	1818	2994
			1.647		
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0012	5200	381
			0.0732	1783	131
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.0464	176	498

			2.8304	–	–			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0012	3585	262			
			0.0732	1248	91			
21 2307-0220-0511	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**20**	472		9440	9440	–	10195
				–		–	–	755	
22 2307-0220-0501	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**27**	314		8478	8478	–	9156
				–		–	–	678	
23 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 Р 51322.1-2011**	**шт.**	**14**	419		5866	5866	–	6335
				–		–	–	469	

24 1308-0305-0402	**Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях НР = 72 %**	**шт.**	**61**	2337.21	850,25	142570	51865	12379	79422	239751
				1284,03	524,31	78326	31983	–	17759	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.99	60.39						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4776	29.1336						
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.0000315	22194	43					
			0.0019215							
2113-0814-3301	Шпильки	шт.	2.04	94	11697					
			124.44							
2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.028	374	639					
			1.708							
2307-0217-9903	Розетка потолочная	100 шт.	0.0204	–	–					
			1.2444							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0268	5200	8501					
			1.6348	1783	2915					
3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0.424	1450	37503					
			25.864	1045	27028					
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0268	3585	5861					

				1.6348	1248	2040				
25	**2307-0102-1327**	**Светильники для люминесцентных ламп с призматическим рассеивателем ЛПО 2х18 ГОСТ 17677-82**								
			шт.	**61**	2115		129015		129015	–	139336
					–		–		–	10321	
26	**1308-0305-0401**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР = 72 %**								
			шт.	**8**	1781.75	593	14254	4744	1624	7844	23866
					985,75	376,13	7886	3009	–	1768	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.76	6.08					
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.346	2.768					
	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.0000315	22194	6				
				0.000252						
	2113-0814-3301	Шпильки	шт.	2.04	94	1534				
				16.32						
	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.028	374	84				
				0.224						
	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0155	5200	645				
				0.124	1783	221				

3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0.315	1450	3654					
			2.52	1045	2633					
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0155	3585	445					
			0.124	1248	155					
27 2307-0102-1328	**Светильники для люминесцентных ламп с призматическим рассеивателем ЛПО 1х36 ЭПРА ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**8**	3464		27712		27712	–	29929
				–		–		–	2217	
28 1308-0305-0306	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %**	**шт.**	**19**	1838.42	737,58	34930	14014	2434	19932	59251
				972,74	484,32	18482	9202	–	4389	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.75	14.25						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4512	8.5728						
2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000306	677772	394					
			0.0005814							
2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0408	450	349					
			0.7752							

2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.0031	652	38				
			0.0589						
2307-0217-9903	Розетка потолочная	100 шт.	0.0102	–	–				
			0.1938						
2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.0204	4265	1653				
			0.3876						
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0136	5200	1344				
			0.2584	1783	461				
3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0.424	1450	11681				
			8.056	1045	8419				
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0136	3585	926				
			0.2584	1248	322				
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.256	13	63				
			4.864	–	–				
29 2307-0101-0707	**Светильники, тип НПО22-60-033 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**19**	1296		24624	24624	–	26594
				–		–	–	1970	

30	**2307-0101-2202**	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**1**	3286		3286		3286	–	3549
					–		–		–	263	
31	**2307-0104-0301**	**Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60**	**10 шт.**	**0.1**	577		58		58	–	63
					–		–		–	5	
32	**2307-0104-0102**	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**130**	205		26650		26650	–	28782
					–		–		–	2132	
33	**1308-0305-1301**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**1**	1494	179	1494	179	18	978	2670
					1297	61	1297	61	–	198	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1	1						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.04	0.04						
	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.04	450	18					
				0.04							
	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.02	5200	104					

			0.02	1783	36					
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.02	3585	72					
			0.02	1248	25					
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.26	13	3					
			0.26	–	–					
34	**2307-0203-0607**	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**1**	11673		11673		11673	–	12607
					–		–		–	934	
35	**1308-0201-0901**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %**	**м кабеля**	**905**	316.24	145,95	286200	132085	41171	109450	427302
					124,8	43,17	112944	39070	–	31652	
0101-0102-0100		Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1	90.5						
0101-0102-0100		Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0378	34.209						
2105-0307-0210		Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.0004	441	160					
				0.362							
2105-0402-0201		Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0.000008	1812358	13121					

			0.00724		
2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0.000096	1755	152
			0.08688		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.000041	2807	104
			0.037105		
2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.000005	5882338	26618
			0.004525		
2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.0006	1818	987
			0.543		
2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0.0000832	380	29
			0.075296		
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0039	5200	18353
			3.5295	1783	6293
3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0.03	15	407
			27.15	–	–
3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0.03	3708	100672
			27.15	1045	28372

3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0039	3585	12653				
			3.5295	1248	4405				
36 2306-0128-0304	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.79**	260488		205786	205786	–	222249
				–		–	–	16463	
37 2306-0128-0302	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.115**	168498		19377	19377	–	20927
				–		–	–	1550	

Итого по разделу 1	**1 571 437**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	327 872
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	206 035
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	84 382
- материалы, изделия и конструкции, тенге	624 308
Накладные расходы, тенге	296 821
Сметная прибыль (8 %), тенге	116 401

Итого по смете	**1 571 437**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	327 872
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	206 035
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	84 382
- материалы, изделия и конструкции, тенге	624 308
Накладные расходы, тенге	296 821
Сметная прибыль (8 %), тенге	116 401

Составил _____ Джанжаркенова Р.

Проверил _____ Бисенов М.

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1401-6 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Регион Актюбинская обл.

Текущие цены с 01.01.19 г., тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.2в)

Коэф-т на ветер 1

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*0,9*1,00= 1,98 %

Непредвиденные работы и затраты 0 %

Объект № 2-1 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Смета № 2-1-3 Отопление и вентиляция

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

Накл. расходы на работы по экслуатации автомоб. дорог общего назначения - 108 %

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)

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 Отопление

1	1116-0501-0804	148
2	2301-0602-0305	148
3	1116-0501-0801	30
4	2301-0602-0302	30
5	1118-0301-0104	43,4
6	2305-1001-0216	362
7	1118-1101-0105	29
8	2304-0905-0702	58
9	1126-0101-0401	0,56
10	2111-0203-0101	0,56
11	1126-0301-0401	24
12	2110-0406-0301	0,024
13	2302-1104-0405	94
14	1116-1101-0101	178

Раздел 2 Вентиляция

15	1120-1501-0101	14
16	2305-0403-0805	14
17	1120-0101-0303	3,25
18	1120-0301-0101	66
19	2305-0306-1849	66
20	2302-1104-0405	78

* * * * *

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Итоги по разделам локальной сметы № 2-1-3

Отопление и вентиляция

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 г. Показатели: гр.2-8 - тенге, гр.9 - чел-ч

Номер и наименование раздела	Сметная стоимость	Прямые затраты / Основная ЗП	Эксплуатация машин / в т.ч. ЗП машинистов	Стоимость материалов / оборудования	Стоимость перевозки	Накладные расходы	Сметная прибыль	Затраты труда рабочих / машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 Отопление	1849904	1408469	8686	978307	–	304407	137028	332
		421476	1312	–				1
2 Вентиляция	552026	386671	7894	208188	–	124463	40892	145
		170589	2277	–				2
Итого по смете :	**2401930**	**1795140**	**16580**	**1186495**	**–**	**428870**	**177920**	**477**
		592065	**3589**	**–**				**3**

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58 Заказ 1401-6

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Форма 4

Локальная ресурсная смета № 2-1-3

Отопление и вентиляция

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2401.93**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**595.654**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0.48**

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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 Отопление										
1	**1116-0501-0804**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**148**	1577.97	25,71	233539	3805	1032	164714	430113
					1545,28	0,46	228702	68	–	31860	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.23821	183.25508	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0444	
2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0.0513	66	501
			7.5924		
2301-1399-9924	Трубы полимерные	м	0.99	–	–
			146.52		
2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0.513	7	531
			75.924		
2302-1199-9941	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	–	–
			0		
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00015	4837	107
			0.0222	1783	40
3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.35725	66	3490
			52.873	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00015	2632	58
			0.0222	1248	28
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.05625	18	150

			8.325	–	–					
2	**2301-0602-0305**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**								
		м	**148**	717		106116		106116	–	114605
				–		–		–	8489	
3	**1116-0501-0801**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**30**	1257.67	15,93	37730	478	400	26537	69408
					1228,4	0,17	36852	5	–	5141	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.98429	29.5287					
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.003					
	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм x 60 мм	10 шт.	0.098	66	194				
				2.94						
	2301-1399-9924	Трубы полимерные	м	0.99	–	–				
				29.7						
	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0.98	7	206				
				29.4						
	2302-1199-9941	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	–	–				

				0						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00005	4837	7					
			0.0015	1783	3					
3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.2055	66	407					
			6.165	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00005	2632	4					
			0.0015	1248	2					
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.110375	18	60					
			3.31125	–	–					
4	**2301-0602-0302**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**								
		м	**30**	158		4740		4740	–	5119
				–		–		–	379	
5	**1118-0301-0104**	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР = 72 %**								
		кВт	**43.4**	1053.96	19,12	45742	830	13992	22460	73658
				712,44	6,34	30920	275	–	5456	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.63216	27.43574						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00476	0.20658						

2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	2.6	124	13992					
			112.84							
2305-1001-9903	Радиаторы биметаллические	кВт	1	–	–					
			43.4							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00145	4837	304					
			0.06293	1783	112					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0018625	2068	167					
			0.0808325	1045	84					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00145	2632	166					
			0.06293	1248	79					
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.2475	18	193					
			10.7415	–	–					
6	**2305-1001-0216**	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 350 мм, теплоотдачей до 110 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**362**	1854		671148		671148	–	724840
					–		–		–	53692	
7	**1118-1101-0105**	**Краны воздушные. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**29**	302.45	–	8771	–	3227	3992	13784
					191,17	–	5544	–	–	1021	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.14214	4.12206							

0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.01	320	93					
			0.29							
2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.02	526	305					
			0.58							
2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0.01	654	190					
			0.29							
2304-0905-1804	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	91	2639					
			29							
8 2304-0905-0702	**Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**58**	1022		59276		59276	–	64018
				–		–		–	4742	
9 1126-0101-0401	**Трубопроводы. Изоляция изделиями (сегментами) минераловатными на битумном связующем НР = 72 %**	**м3 изоляции**	**0.56**	126814.29	4533,93	71016	2539	37052	23085	101629
				56116,07	1139,29	31425	638	–	7528	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	44.965	25.1804						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.9125	0.511						

2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0335	311184	5838
			0.01876		
2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.0136	131998	1005
			0.007616		
2111-0101-0301	Сегменты из плит минераловатных на битумном связующем ГОСТ 10140-2003	м3	1.03	–	–
			0.5768		
2113-0104-0102	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0.384	140313	30173
			0.21504		
2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.00004	1588530	36
			0.0000224		
3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2.7875	753	1175
			1.561	–	–
3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.9875	34	19
			0.553	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.9125	2632	1345
			0.511	1248	638

10	**2111-0203-0101**	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-11-50 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**0.56**	4380		2453		2453	–	2649
					–		–		–	196	
11	**1126-0301-0401**	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком РСТ НР = 72 %**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**24**	3766.58	32,67	90398	784	17786	51951	153737
					2992,83	13,58	71828	326	–	11388	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	2.18615	52.4676						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01088	0.26112						
	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.000329	318834	2518					
				0.007896							
	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-81	т	0.001805	311184	13480					
				0.04332							
	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.00036	131998	1140					
				0.00864							
	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.000017	1588530	648					
				0.000408							

	2113-0816-3533	Стеклоцемент текстолитовый	м2	1.15	–	–				
				27.6						
	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.079875	34	65				
				1.917	–	–				
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.010875	2632	687				
				0.261	1248	326				
	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.104125	13	32				
				2.499	–	–				
12	**2110-0406-0301**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0.024**	438576		10526		10526	–	11368
					–		–		–	842	
13	**2302-1104-0405**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**94**	537		50478		50478	–	54516
					–		–		–	4038	
14	**1116-1101-0101**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %**	**м трубопровода**	**178**	92.9	1,4	16536	250	81	11668	30460
					91,04	–	16205	–	–	2256	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.05762	10.25636						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	2113-0703-1407	Вода	м3	0.01	–	–				
				1.78							

2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0002	320	11					
			0.0356							
2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.0005	526	47					
			0.089							
2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0.0002	654	23					
			0.0356							
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	0.01875	75	250					
			3.3375	–	–					
	Итого по разделу 1				**1 849 904**					
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				421 476					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				8 686					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				1 312					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				978 307					
	Накладные расходы, тенге				304 407					
	Сметная прибыль (8 %), тенге				137 028					
	Раздел 2 Вентиляция									
15	**1120-1501-0101**	**Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 72 %**								
		вентилятор	**14**	5536.5	252,29	77511	3532	640	53658	141663

				5238,5	84,71	73339	1186	–	10494
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	4.1975	58.765					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0625	0.875					
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00002	499540	140				
			0.00028						
2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.08	446	500				
			1.12						
2305-0403-0100	Вентиляторы осевые по ГОСТ 11442-90	комплект	1	–	–				
			14						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0125	4837	846				
			0.175	1783	312				
3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.1375	53	844				
			15.925	–	–				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.05	2632	1842				
			0.7	1248	874				

16	**2305-0403-0805**	**Вентилятор вытяжной канальный типа DOSPEL, марки Styl 100 W P, размерами 98 мм x 157 мм x 157 мм, P 15 Вт, Qmax 100 м3/ч**	**комплект**	**14**	–		–		–	–	–
					–		–		–	–	
17	**1120-0101-0303**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**3.25**	4972	48,92	16159	159	10277	4164	21949
					1760,92	18,77	5723	61	–	1626	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.6215	5.26988						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01275	0.04144						
	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0.0501	339	55					
				0.162825							
	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00015	499540	244					
				0.0004875							
	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0.0000089	2403158	70					
				0.000028925							
	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0000041	206090	3					

			0.000013325		
2113-0814-2001	Сетки в рамках	м2	0	–	–
			0		
2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.08	446	116
			0.26		
2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	3012	9789
			3.25		
2305-0301-0502	Заглушки питометражных лючков	шт.	0	613	–
			0		
2305-0301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0	655	–
			0		
2305-0305-9902	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	–	–
			0		
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.005125	4837	81
			0.01665625	1783	30

3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0.004875	58	1					
			0.01584375	–	–					
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.02025	176	12					
			0.0658125	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.007625	2632	65					
			0.02478125	1248	31					
18 1120-0301-0101	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 72 %**	**решетка**	**66**	1572.77	63,68	103803	4203	8073	66641	184080
				1386,77	15,61	91527	1030	–	13636	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.2305	81.213						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0125	0.825						
2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0003	13318	264					
			0.0198							
2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0.00043	222453	6313					
			0.02838							
2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00011	206090	1496					
			0.00726							

2305-0301-1100	Решетки жалюзийные	шт.	1	–	–				
			66						
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.15	176	1742				
			9.9	–	–				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0125	2632	2171				
			0.825	1248	1030				
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.3375	13	290				
			22.275	–	–				
19 2305-0306-1849	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм**	**шт.**	**66**	2232		147312	147312	–	159097
				–		–	–	11785	
20 2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**78**	537		41886	41886	–	45237
				–		–	–	3351	

Итого по разделу 2	**552 026**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	170 589
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 894
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 277
- материалы, изделия и конструкции, тенге	208 188
Накладные расходы, тенге	124 463
Сметная прибыль (8 %), тенге	40 892

Итого по смете	**2 401 930**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	592 065
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	16 580
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 589
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 186 495
Накладные расходы, тенге	428 870
Сметная прибыль (8 %), тенге	177 920

Составил Джанжаркенова Р.

Проверил Бисенов М.

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1401-6 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Регион Актюбинская обл.

Текущие цены с 01.01.19 г., тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.2в)

Коэф-т на ветер 1

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*0,9*1,00= 1,98 %

Непредвиденные работы и затраты 0 %

Объект № 2-1 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Смета № 2-1-4 Водопровод и канализация

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

Накл. расходы на работы по экслуатации автомоб. дорог общего назначения - 108 %

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 Холодный водопровод В1

1	1116-0501-0204	6
2	2301-0701-0110	6
3	1116-0501-0203	22
4	2301-0701-0109	22
5	1116-0501-0202	46
6	2301-0701-0108	46
7	1116-0501-0202	76
8	2301-0701-0105	76
9	2304-0902-0104	6
10	2304-0902-0102	15
11	2304-0902-0105	1
12	2304-1001-0101	1
13	1118-1001-0101	2
14	2302-0401-3702	2
15	1116-0901-0501	2
16	2303-0301-0211	2
17	2305-1501-0102	1
18	1116-0601-0101	1
19	2304-0905-1806	1
20	1116-1101-0101	150
	Ресурс исключен 2113-0703-1405	
	Ресурс удален 2113-0703-1407	

Раздел 2 Бытовая канализация К1

21	1116-0501-0101	62
22	2301-0506-0203	62
23	1116-0501-0102	54
24	2301-0506-0209	54
25	2302-0601-0803	2
26	1117-0101-0106	15
27	2303-0102-0903	15
28	2302-0601-0803	2

* * * * *

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Итоги по разделам локальной сметы № 2-1-4

Водопровод и канализация

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 г. Показатели: гр.2-8 - тенге, гр.9 - чел-ч

Номер и наименование раздела	Сметная стоимость	Прямые затраты / Основная ЗП	Эксплуатация машин / в т.ч. ЗП машинистов	Стоимость материалов / оборудования	Стоимость перевозки	Накладные расходы	Сметная прибыль	Затраты труда рабочих / машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 Холодный водопровод								
В1	957000	693631	4306	422180	–	192482	70887	212
		267145	193	–				0
2 Бытовая канализация								
К1	464375	327767	1919	184758	–	102211	34397	110
		141090	870	–				1
Итого по смете :	**1421375**	**1021398**	**6225**	**606938**	**–**	**294693**	**105284**	**322**
		408235	**1063**	**–**				**1**

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58 Заказ 1401-6

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Форма 4

Локальная ресурсная смета № 2-1-4

Водопровод и канализация

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1421.375**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**409.298**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0.323**

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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 Холодный водопровод В1											
1	**1116-0501-0204**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**6**	1992.67	31,67	11956	190	42	8443	22031
					1954	0,5	11724	3	–	1632	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.56573	9.39438	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0018	
2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0.0513	66	20
			0.3078		
2301-1399-9924	Трубы полимерные	м	0.99	–	–
			5.94		
2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0.513	7	22
			3.078		
2302-1199-9941	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	–	–
			0		
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00015	4837	4
			0.0009	1783	2
3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.448875	66	178
			2.69325	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00015	2632	2
			0.0009	1248	1
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.05625	18	6

				0.3375	–	–				
2	**2301-0701-0110**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**6**	1765		10590		10590	–	11437
					–		–		–	847	
3	**1116-0501-0203**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**22**	1803.41	26,86	39675	591	184	28013	73103
					1768,18	0,32	38900	7	–	5415	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.4168	31.1696						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0044						
	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0.0615	66	89					
				1.353							
	2301-1399-9924	Трубы полимерные	м	0.99	–	–					
				21.78							
	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0.615	7	95					
				13.53							

2302-1199-9941	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	–	–					
			0							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0001	4837	11					
			0.0022	1783	4					
3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.37725	66	548					
			8.2995	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0001	2632	6					
			0.0022	1248	3					
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.066625	18	26					
			1.46575	–	–					
4	**2301-0701-0109**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**22**	982		21604		21604	–	23332
					–		–		–	1728	
5	**1116-0501-0202**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**46**	1653.63	22,74	76067	1046	478	53677	140124
					1620,5	0,2	74543	9	–	10380	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.29847	59.72962	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00013	0.00598	
2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0.0764	66	232
			3.5144		
2301-1399-9924	Трубы полимерные	м	0.99	–	–
			45.54		
2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0.764	7	246
			35.144		
2302-1199-9941	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	–	–
			0		
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0000625	4837	14
			0.002875	1783	5
3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.3145	66	955
			14.467	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0000625	2632	8
			0.002875	1248	4
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.083375	18	69

				3.83525	–	–				
6	**2301-0701-0108**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**46**	754		34684		34684	–	37459
					–		–		–	2775	
7	**1116-0501-0202**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %**	**м трубопровода**	**76**	1653.61	22,74	125674	1728	789	88683	231506
					1620,49	0,18	123157	14	–	17149	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.29847	98.68372						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00013	0.00988						
	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0.0764	66	383					
				5.8064							
	2301-1399-9924	Трубы полимерные	м	0.99	–	–					
				75.24							
	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0.764	7	406					
				58.064							

2302-1199-9941	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	–	–				
			0						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0000625	4837	23				
			0.00475	1783	8				
3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.3145	66	1578				
			23.902	–	–				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0000625	2632	13				
			0.00475	1248	6				
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.083375	18	114				
			6.3365	–	–				
8	**2301-0701-0105**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**76**	429		32604	32604	–	35212
					–		–	–	2608	
9	**2304-0902-0104**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**6**	11059		66354	66354	–	71662
					–		–	–	5308	
10	**2304-0902-0102**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**15**	9672		145080	145080	–	156686

				–		–		–	11606	
11	**2304-0902-0105**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**	12022		12022		12022	–	12984
					–		–		–	962	
12	**2304-1001-0101**	**Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20 °С до 130 °С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 11823-91**	**шт.**	**1**	6492		6492		6492	–	7011
					–		–		–	519	
13	**1118-1001-0101**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 25 мм. Установка НР = 72 %**	**фильтр**	**2**	13810.5	182	27621	364	25171	1583	31540
					1043	56,5	2086	113	–	2336	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.8625	1.725						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.045	0.09						
	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00007	206090	29					
				0.00014							
	2305-1208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	12571	25142					
				2							
	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00125	4837	12					

				0.0025	1783	4					
	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.3475	176	122					
				0.695	–	–					
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.04375	2632	230					
				0.0875	1248	109					
14	**2302-0401-3702**	**Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2**	587		1174		1174	–	1268
					–		–		–	94	
15	**1116-0901-0501**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 72 %**	**счетчик (водомер)**	**2**	623	33	1246	66	40	843	2256
					570	15,5	1140	31	–	167	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.4715	0.943						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0125	0.025						
	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.01	320	6					
				0.02							
	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.02	526	21					
				0.04							
	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0.01	654	13					
				0.02							
	2303-0301-9900	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	–	–					

			2							
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0125	2632	66					
			0.025	1248	31					
16 2303-0301-0211	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25**	**шт.**	**2**	26583		53166		53166	–	57419
				–		–		–	4253	
17 2305-1501-0102	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	**комплект**	**1**	10041		10041		10041	–	10844
				–		–		–	803	
18 1116-0601-0101	**Краны трехходовые натяжные муфтовые диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %**	**шт.**	**1**	2347	110	2347	110	298	1408	4055
				1939	16	1939	16	–	300	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1.6905	1.6905						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0125	0.0125						
2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0011	186919	206					
			0.0011							
2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00014	206090	29					
			0.00014							
2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.002	31710	63					

			0.002							
	2302-1199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	–	–				
				2						
	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.4375	176	77				
				0.4375	–	–				
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0125	2632	33				
				0.0125	1248	16				
	5101-0802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	–	–				
				1						
19	**2304-0905-1806**	**Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**	1298		1298		1298	– 1402
					–		–		–	104
20	**1116-1101-0101**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %**	**м трубопровода**	**150**	92.91	1,41	13936	211	69	9832 25669
					91,04	–	13656	–	–	1901
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.05762	8.643					
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–					

2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0002	320	10
			0.03		
2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.0005	526	39
			0.075		
2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0.0002	654	20
			0.03		
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	0.01875	75	211
			2.8125	–	–

Итого по разделу 1	**957 000**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	267 145
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 306
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	193
- материалы, изделия и конструкции, тенге	422 180
Накладные расходы, тенге	192 482
Сметная прибыль (8 %), тенге	70 887

Раздел 2 Бытовая канализация К1

21 1116-0501-0101	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м трубопровода**	**62**	874.98	1,66	54249	103	140	38909	100611
				871,06	0,55	54006	34	–	7453	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.6716	41.6392						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00038	0.02356						
2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.000012	188483	140					
			0.000744							
2113-0703-1407	Вода	м3	0.0039	–	–					
			0.2418							
2301-1399-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0.998	–	–					
			61.876							
2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	537	–					
			0							
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.000125	5939	46					
			0.00775	1248	10					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.000125	4837	37					
			0.00775	1783	14					

3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.000125	2632	20					
			0.00775	1248	10					
5101-9999-9907	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	0	–	–					
			0							
22 2301-0506-0203	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**62**	240		14880		14880	–	16070
				–		–		–	1190	
23 1116-0501-0102	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м трубопровода**	**54**	844.37	4,09	45596	221	271	32522	84367
				835,26	1,22	45104	66	–	6249	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.644	34.776						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00088	0.04752						
2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000266	188483	271					
			0.0014364							
2113-0703-1407	Вода	м3	0.0157	–	–					
			0.8478							
2301-1399-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0.998	–	–					
			53.892							

2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	537	–					
			0							
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.000375	5939	120					
			0.02025	1248	25					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00025	4837	65					
			0.0135	1783	24					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00025	2632	36					
			0.0135	1248	17					
5101-9999-9907	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	0	–	–					
			0							
24 2301-0506-0209	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**54**	1045		56430		56430	–	60944
				–		–		–	4514	
25 2302-0601-0803	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	**шт.**	**2**	484		968		968	–	1045
				–		–		–	77	
26 1117-0101-0106	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 72 %**	**комплект**	**15**	3128.73	106,33	46931	1595	3356	30780	83928
				2798,67	51,33	41980	770	–	6217	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	2.2425	33.6375	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.04375	0.65625	
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00036	216577	1170
			0.0054		
2110-0502-1301	Замазка защитная	кг	0.2	358	1074
			3		
2113-0207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0.4	76	456
			6		
2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.03	320	144
			0.45		
2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.04	526	316
			0.6		
2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.02	654	196
			0.3		
2303-0102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	–	–
			15		

3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.01625	2068	504				
			0.24375	1045	255				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0275	2632	1086				
			0.4125	1248	515				
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.025	13	5				
			0.375	–	–				
27	**2303-0102-0903**	**Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96**							
		шт.	**15**	7183		107745	107745	–	116365
				–		–	–	8620	
28	**2302-0601-0803**	**Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**							
		шт.	**2**	484		968	968	–	1045
				–		–	–	77	

	Итого по разделу 2	**464 375**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	141 090
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 919
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	870
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	184 758
	Накладные расходы, тенге	102 211
	Сметная прибыль (8 %), тенге	34 397
	Итого по смете	**1 421 375**
	в том числе	

- зарплата рабочих-строителей, тенге	408 235
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 225
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 063
- материалы, изделия и конструкции, тенге	606 938
Накладные расходы, тенге	294 693
Сметная прибыль (8 %), тенге	105 284

Составил Джанжаркенова Р.

Проверил Бисенов М.

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1401-6 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Регион Актюбинская обл.

Текущие цены с 01.01.19 г., тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.2в)

Коэф-т на ветер 1

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*0,9*1,00= 1,98 %

Непредвиденные работы и затраты 0 %

Объект № 2-1 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Смета № 2-1-5 Пожарная сигнализация.

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

Накл. расходы на работы по экслуатации автомоб. дорог общего назначения - 108 %

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

1 1310-0701-0106 1

2 2308-0303-0306 1

3 1310-0701-0201 65

4	2308-0302-0202	65
5	2308-0302-0604	4
6	1310-0701-0202	22
7	2308-0302-0304	22
8	1310-0702-0501	2
9	1310-0701-0204	4
10	2308-0306-0101	2
11	1310-0105-0502	110
12	1308-0206-1201	150
13	2306-0408-0511	0,045
14	2306-0408-0512	0,19
15	2306-0410-0101	0,025
16	1308-0206-0101	150
17	2306-1710-0101	150
18	1310-0701-0302	4
19	2308-0304-0101	4
20	1310-0701-0205	4
21	2308-0304-0501	4
	* * * * *	

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Итоги по разделам локальной сметы № 2-1-5

Пожарная сигнализация.

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 г. Показатели: гр.2-8 - тенге, гр.9 - чел-ч

Номер и наименование раздела	Сметная стоимость	Прямые затраты / Основная ЗП	Эксплуатация машин / в т.ч. ЗП машинистов	Стоимость материалов / оборудования	Стоимость перевозки	Накладные расходы	Сметная прибыль	Затраты труда рабочих / машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0 Раздел без наименования	717031	473294 290568	33665 10709	149061 –	–	190623	53114	234 7
Итого по смете :	**717031**	**473294** **290568**	**33665** **10709**	**149061** **–**	**–**	**190623**	**53114**	**234** **7**

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Заказ 1401-6

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области, расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул.Жургенова 58

Форма 4

Локальная ресурсная смета № 2-1-5

Пожарная сигнализация.

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**717.031**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**301.277**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0.242**

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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
1	**1310-0701-0106**	**Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**шт.**	**1**	21436	2	21436	2	298	12893	37075
					21136	–	21136	–	–	2746	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	16	16						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						

2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0.4	270	108					
			0.4							
2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000003	1256153	4					
			0.000003							
2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.00003	6186588	186					
			0.00003							
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.16	13	2					
			0.16	–	–					
2 2308-0303-0306	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-12**	**шт.**	**1**	25702		25702		25702	–	27758
				–		–		–	2056	
3 1310-0701-0201	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %**									
		шт.	**65**	1300.66	0,78	84543	51	3372	49483	144748
				1248	–	81120	–	–	10722	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1	65						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						

2110-0502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0.005	2410	783				
			0.325						
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.00001	22194	14				
			0.00065						
2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0.1	270	1755				
			6.5						
2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000002	1256153	16				
			0.000013						
2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000002	6186588	804				
			0.00013						
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.06	13	51				
			3.9	–	–				
4 2308-0302-0202	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3**	**шт.**	**65**	339		22035	22035	–	23798
				–		–	–	1763	
5 2308-0302-0604	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ**	**шт.**	**4**	1740		6960	6960	–	7517
				–		–	–	557	

6 1310-0701-0202	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %**									
		шт.	**22**	2597.41	2,09	57143	46	2185	33496	97890
				2496	–	54912	–	–	7251	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	2	44						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.00001	22194	5					
			0.00022							
2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0.25	270	1485					
			5.5							
2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000005	1256153	14					
			0.000011							
2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000005	6186588	681					
			0.00011							
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.16	13	46					
			3.52	–	–					

7	**2308-0302-0304**	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45**	**шт.**	**22**	1662		36564	36564	–	39489
					–		–	–	2925	
8	**1310-0702-0501**	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 61 %**	**шт.**	**2**	640.5	–	1281	8	777	2223
					636,5	–	1273	–	165	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.5	1					
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–					
	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.00001	132	–				
				0.00002						
	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.00005	22194	2				
				0.0001						
	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.00001	312746	6				
				0.00002						
9	**1310-0701-0204**	**Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**шт.**	**4**	1310.25	–	5241	–	249	3045	8949

				1248	–	4992	–	–	663	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1	4						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
2110-0502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0.01	2410	96					
			0.04							
2113-0211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.0001	250653	100					
			0.0004							
2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000002	1256153	1					
			0.0000008							
2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000002	6186588	49					
			0.000008							
2113-0816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0.00142	614	3					
			0.00568							
10 2308-0306-0101	**Разветвительная коробка УК-2П**	**шт.**	**2**	132		264		264	–	285
				–		–		–	21	
11 1310-0105-0502	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной НР = 61 %**	**м кабеля**	**110**	639.21	68,34	70313	7517	21160	26679	104751
				378,51	19,09	41636	2100	–	7759	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.33	36.3						

0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	1.683						
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.0000055	22194	13					
			0.000605							
2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0.369	270	10959					
			40.59							
2113-0211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.0000139	250653	383					
			0.001529							
2404-0207-2602	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.0312	2857	9805					
			3.432							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0153	4430	7456					
			1.683	1248	2100					
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.0425	13	61					
			4.675	–	–					
12 1308-0206-1201	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой НР = 72 %**	**м кабеля**	**150**	358.88	171,41	53832	25711	4545	23162	83154
				157,17	57,29	23576	8593	–	6160	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.13	19.5	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0378	5.67	
2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.0016	652	156
			0.24		
2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0.00055	1755	145
			0.0825		
2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.000019	234282	668
			0.00285		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0041	2807	1726
			0.615		
2204-0201-9901	Краска	кг	0.004	–	–
			0.6		
2404-0207-1303	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.003	1810	815
			0.45		
2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.0016	4265	1024
			0.24		
2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0.0002	380	11

				0.03						
	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0189	5200	14742				
				2.835	1783	5055				
	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.027	176	713				
				4.05	–	–				
	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0189	3585	10163				
				2.835	1248	3538				
	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0345	18	93				
				5.175	–	–				
13	**2306-0408-0511**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5**	**км**	**0.045**	20450		920		920	– 994
					–		–		–	74
14	**2306-0408-0512**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5**	**км**	**0.19**	39264		7460		7460	– 8057
					–		–		–	597
15	**2306-0410-0101**	**Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50**	**км**	**0.025**	22547		564		564	– 609
					–		–		–	45
16	**1308-0206-0101**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**м**	**150**	225.55	2,22	33833	333	3469	21634 59904
					200,21	0,11	30031	16	–	4437

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.1629	24.435					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.015					
2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	2	10	3000				
			300						
2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.00001	312746	469				
			0.0015						
3105-0602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.0001	1539	23				
			0.015	1045	16				
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0608	18	164				
			9.12	–	–				
3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0608	16	146				
			9.12	–	–				
17 2306-1710-0101	**Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм**	**м**	**150**	43		6450	6450	–	6966
				–		–	–	516	

18	**1310-0701-0302**	**Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении.Световой указатель. Монтаж оборудования. НР = 61 %**	**шт.**	**4**	6818.5	1,25	27274	5	369	16409	47178
					6725	–	26900	–	–	3495	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	5	20						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.00002	22194	2					
				0.00008							
	2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0.2	270	216					
				0.8							
	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000006	1256153	3					
				0.0000024							
	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000006	6186588	148					
				0.000024							
	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.09	13	5					
				0.36	–	–					

19	**2308-0304-0101**	**Оповещатели модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**4**	746		2984		2984	–	3223
					–		–		–	239	
20	**1310-0701-0205**	**Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**шт.**	**4**	1320.75	–	5283	–	291	3045	8994
					1248	–	4992	–	–	666	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	1	4						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	2105-0307-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0.05	460	92					
				0.2							
	2110-0502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0.01	2410	96					
				0.04							
	2113-0211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.00005	250653	50					
				0.0002							
	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000002	1256153	1					

				0.0000008						
	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000002	6186588	49				
				0.000008						
	2113-0816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0.00142	614	3				
				0.00568						
21	**2308-0304-0501**	**Оповещатели модели ОПОП 2-35 ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**4**	803	3212	3212	–	3469	
					–	–	–	257		

Итого по смете	**717 031**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	290 568
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	33 665
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 709
- материалы, изделия и конструкции, тенге	149 061
Накладные расходы, тенге	190 623
Сметная прибыль (8 %), тенге	53 114

Составил _____ Джанжаркенова Р.

Проверил _____ Бисенов М.

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 1401-6

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Форма 3

Объектная смета 7-1

на строительство Благоустройство и озеленение

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**5128.642**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**1.001**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**1155.512**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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	Благоустройство и озеленение	5128.642			5128.642	1.001	1155.512	
	Итого:		**5128.642**			**5128.642**	**1.001**	**1155.512**	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1401-6 Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Регион Актюбинская обл.

Текущие цены с 01.01.19 г., тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.2в)

Коэф-т на ветер 1

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*0,9*1,00= 1,98 %

Непредвиденные работы и затраты 0 %

Объект № 7-1 Благоустройство и озеленение

Смета № 7-1-1 Благоустройство и озеленение

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

Накл. расходы на работы по экслуатации автомоб. дорог общего назначения - 108 %

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 Ограждение

	1 Ограждение	
1	1201-0101-0402	38
2	1106-0101-0113	2,3275
3	1109-0701-0127	4,16252
4	1107-0519-0104	114
5	2301-0201-0171	117,8
6	2105-0301-3201	0,02736
7	2105-0102-0201	0,20064
8	2105-0206-0801	1,81412
9	2105-0206-0901	0,50312
	2 Ворота	
10	1201-0101-0402	2
11	1106-0101-0113	0,16
12	1109-0701-0127	0,23348
13	1107-0111-0201	1
14	2105-0206-0803	0,1205
15	2105-0206-0901	0,02608
16	2105-0206-0801	0,07182
17	2105-0301-3201	0,00144
18	2105-0102-0201	0,0041
	3 Калитка	
19	1201-0101-0402	4
20	1106-0101-0113	0,245
21	1109-0701-0127	0,0977
22	1107-0111-0208	2
23	2105-0206-0803	0,12364
24	2105-0206-0901	0,02404
25	2105-0206-0801	0,03024
26	2105-0301-3201	0,0016
27	2105-0102-0201	0,00948
	* * * * *	

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

Итоги по разделам локальной сметы № 7-1-1

Благоустройство и озеленение

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 г. Показатели: гр.2-8 - тенге, гр.9 - чел-ч

Номер и наименование раздела	Сметная стоимость	Прямые затраты / Основная ЗП	Эксплуатация машин / в т.ч. ЗП машинистов	Стоимость материалов / оборудования	Стоимость перевозки	Накладные расходы	Сметная прибыль	Затраты труда рабочих / машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 Ограждение	5128642	3916772	83219	2700120	–	831969	379901	985
		1133433	22079	–				16
Итого по смете :	**5128642**	**3916772**	**83219**	**2700120**	**–**	**831969**	**379901**	**985**
		1133433	**22079**	**–**				**16**

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58 Заказ 1401-6

Наименование объекта: Благоустройство и озеленение

Форма 4

Локальная ресурсная смета № 7-1-1

Благоустройство и озеленение

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**5128.642**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1155.512**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**1.001**

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1 Ограждение

1.1 Ограждение

1	1201-0101-0402	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м НР = 72 %**	**яма**	**38**	5185.63	–	197054	–	–	141879	366048
					5185,63	–	197054	–	–	27115	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	5.82	221.16						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						

2 1106-0101-0113	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 72 %**									
		м3	**2.3275**	24327.82	1417,83	56623	3300	39617	10391	72375
				5888,72	311,92	13706	726	–	5361	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	5.635	13.11546						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.24625	0.57315						
2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	15115	35884					
			2.37405							
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	0.762	70	124					
			1.773555							
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	0.007	47434	773					
			0.0162925							
2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00082	31768	61					
			0.00190855							
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.3	307	214					

			0.69825							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.00424	86	1					
			0.0098686							
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.075	6931	1210					
			0.1745625							
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.651	891	1350					
			1.5152025							
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.3645	39	33					
			0.84837375	–	–					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.220125	5939	3043					
			0.512340938	1248	639					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00925	4837	104					
			0.021529375	1783	38					
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.003375	4430	35					
			0.007855313	1248	10					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0135	2632	83					
			0.03142125	1248	39					
3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.01075	80	2					
			0.025020625	–	–					
3 1109-0701-0127	**Изготовление ограждения НР = 72 %**	**т конструкций**	**4.16252**	191331.21	13832,01	796420	57576	21958	525763	1427958
				172224,04	3205,03	716886	13341	–	105775	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	138	574.42776	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.3	9.5738	
2105-0199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1.032	–	–
			4.29572064		
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2.6	297	3214
			10.822552		
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.5	144	300
			2.08126		
2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0215	206090	18444
			0.08949418		
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.625	5200	13528
			2.601575	1783	4639
3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.7125	91	649
			7.1283155	–	–
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37.875	176	27747

				157.655445	–	–					
	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.25	26	135					
				5.20315	–	–					
	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.625	3585	9327					
				2.601575	1248	3247					
	3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1.05	1375	6010					
				4.370646	1248	5455					
	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1.375	28	160					
				5.723465	–	–					
	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.375	13	20					
				1.560945	–	–					
4	**1107-0519-0104**	**Ограждения металлические без поручня. Установка НР = 72 %**	**м ограждения**	**114**	14367.61	95,3	1637907	10864	1561266	50597	1823584
					576,99	39,44	65777	4496	–	135080	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	0.47725	54.4065						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03238	3.69132						

2106-0510-0101	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0.0209	651687	1552709
			2.3826		
2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0015	22251	3805
			0.171		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.001	86	10
			0.114		
2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0002	207969	4742
			0.0228		
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.00475	2068	1120
			0.5415	1045	566
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.0725	176	1455
			8.265	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.027625	2632	8289
			3.14925	1248	3930

5	**2301-0201-0171**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**						
			м	**117.8**	2065	243257	243257	–	262718
					–	–	–	19461	
6	**2105-0301-3201**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III (A400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**						
			т	**0.02736**	217344	5947	5947	–	6423
					–	–	–	476	
7	**2105-0102-0201**	**Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97**	**т**	**0.20064**	261464	52460	52460	–	56657
					–	–	–	4197	
8	**2105-0206-0801**	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами до 25 х 25 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**1.81412**	284048	515297	515297	–	556521
					–	–	–	41224	
9	**2105-0206-0901**	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86**						
			т	**0.50312**	265795	133727	133727	–	144425
					–	–	–	10698	

1.2 Ворота

10	**1201-0101-0402**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м НР = 72 %**	**яма**	**2**	5185.5	–	10371	–	–	7467	19265
					5185,5	–	10371	–	–	1427	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	5.82	11.64						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
11	**1106-0101-0113**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 72 %**	**м3**	**0.16**	24325	1412,5	3892	226	2724	715	4976
					5887,5	318,75	942	51	–	369	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	5.635	0.9016						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.24625	0.0394						
	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	15115	2467					
				0.1632							
	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	0.762	70	9					
				0.12192							
	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	0.007	47434	53					
				0.00112							

2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00082	31768	4
			0.0001312		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.3	307	15
			0.048		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.00424	86	0
			0.0006784		
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.075	6931	83
			0.012		
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.651	891	93
			0.10416		
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.3645	39	2
			0.05832	–	–
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.220125	5939	209
			0.03522	1248	44
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00925	4837	7
			0.00148	1783	3
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.003375	4430	2
			0.00054	1248	1
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0135	2632	6

			0.00216	1248	3					
3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.01075	80	0					
			0.00172	–	–					
12 1109-0701-0127	**Изготовление ворот НР = 72 %**	**т конструкций**	**0.23348**	191331.16	13829,88	44672	3229	1232	29490	80095
				172224,6	3203,7	40211	748	–	5933	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	138	32.22024						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.3	0.537						
2105-0199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1.032	–	–					
			0.24095136							
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2.6	297	180					
			0.607048							
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.5	144	17					
			0.11674							
2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0215	206090	1035					
			0.00501982							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.625	5200	759					
			0.145925	1783	260					

3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.7125	91	36					
			0.3998345	–	–					
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37.875	176	1556					
			8.843055	–	–					
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.25	26	8					
			0.29185	–	–					
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.625	3585	523					
			0.145925	1248	182					
3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1.05	1375	337					
			0.245154	1248	306					
3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1.375	28	9					
			0.321035	–	–					
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.375	13	1					
			0.087555	–	–					
13 1107-0111-0201	**Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических НР = 72 %**	**шт.**	**1**	37369	6070	37369	6070	5241	20370	62358
				26058	2233	26058	2233	–	4619	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	20.47	20.47						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.29925	1.29925						

2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.291	15115	4398
			0.291		
2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0.00031	10832	3
			0.00031		
2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0.00106	44650	47
			0.00106		
2109-0403-0101	Полотна ворот металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	2	–	–
			2		
2113-0201-0902	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0.0016	456783	731
			0.0016		
2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0003	207969	62
			0.0003		
2404-0207-0200	Стойки ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	–	–
			2		

3101-0203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0.082875	4027	334				
			0.082875	1492	124				
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.297375	39	12				
			0.297375	–	–				
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1.10375	4837	5339				
			1.10375	1783	1968				
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.504125	176	89				
			0.504125	–	–				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.112625	2632	296				
			0.112625	1248	141				
14 2105-0206-0803	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86**								
		т	**0.1205**	264419		31862	31862	–	34411
				–		–	–	2549	
15 2105-0206-0901	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86**								
		т	**0.02608**	265795		6932	6932	–	7487
				–		–	–	555	

16	**2105-0206-0801**	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами до 25 х 25 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0.07182**	284048		20400		20400	–	22032
					–		–		–	1632	
17	**2105-0301-3201**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.00144**	217344		313		313	–	338
					–		–		–	25	
18	**2105-0102-0201**	**Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97**	**т**	**0.0041**	261464		1072		1072	–	1158
					–		–		–	86	
	1.3 Калитка										
19	**1201-0101-0402**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м НР = 72 %**	**яма**	**4**	5185.5	–	20742	–	–	14934	38530
					5185,5	–	20742	–	–	2854	
	0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	5.82	23.28						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
20	**1106-0101-0113**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 72 %**	**м3**	**0.245**	24322.45	1416,33	5959	347	4169	1094	7617
					5889,8	310,2	1443	76	–	564	

0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	5.635	1.38058	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.24625	0.06033	
2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	15115	3777
			0.2499		
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	0.762	70	13
			0.18669		
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	0.007	47434	81
			0.001715		
2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00082	31768	6
			0.0002009		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.3	307	23
			0.0735		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.00424	86	0
			0.0010388		

2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.075	6931	127					
			0.018375							
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.651	891	142					
			0.159495							
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.3645	39	3					
			0.0893025	–	–					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.220125	5939	320					
			0.053930625	1248	67					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00925	4837	11					
			0.00226625	1783	4					
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.003375	4430	4					
			0.000826875	1248	1					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0135	2632	9					
			0.0033075	1248	4					
3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.01075	80	0					
			0.00263375	–	–					
21 1109-0701-0127	**Изготовление калитки НР = 72 %**	**т конструкций**	**0.0977**	191320.37	13828,05	18692	1351	515	12340	33515
				172221,08	3203,68	16826	313	–	2483	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	138	13.4826						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.3	0.22471						

2105-0199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1.032	–	–
			0.1008264		
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2.6	297	75
			0.25402		
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.5	144	7
			0.04885		
2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0215	206090	433
			0.00210055		
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.625	5200	318
			0.0610625	1783	109
3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.7125	91	15
			0.16731125	–	–
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37.875	176	651
			3.7003875	–	–
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.25	26	3

			0.122125	–	–					
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.625	3585	219					
			0.0610625	1248	76					
3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1.05	1375	141					
			0.102585	1248	128					
3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1.375	28	4					
			0.1343375	–	–					
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.375	13	0					
			0.0366375	–	–					
22 1107-0111-0208	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических НР = 72 %**	**шт.**	**2**	12652	128	25304	256	1631	16929	45612
				11708,5	47,5	23417	95	–	3379	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	9.0275	18.055						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03775	0.0755						
2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.05	15115	1512					
			0.1							
2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0.00015	10832	3					
			0.0003							

2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0.00037	44650	33
			0.00074		
2109-0403-0102	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	1	–	–
			2		
2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0002	207969	83
			0.0004		
2404-0207-0200	Стойки ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	–	–
			2		
3101-0203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0.001	4027	8
			0.002	1492	3
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.054375	39	4
			0.10875	–	–
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.145	176	51
			0.29	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.03675	2632	193
			0.0735	1248	92

23	**2105-0206-0803**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86**						
			т	**0.12364**	264419	32693	32693	–	35308
					–	–	–	2615	
24	**2105-0206-0901**	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86**						
			т	**0.02404**	265795	6390	6390	–	6901
					–	–	–	511	
25	**2105-0206-0801**	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами до 25 х 25 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0.03024**	284048	8590	8590	–	9277
					–	–	–	687	
26	**2105-0301-3201**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.0016**	217344	348	348	–	376
					–	–	–	28	
27	**2105-0102-0201**	**Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97**	**т**	**0.00948**	261464	2479	2479	–	2677
					–	–	–	198	
		Итого по разделу 1				**5 128 642**			
		в том числе							

- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 133 433
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	83 219
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	22 079
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 700 120
Накладные расходы, тенге	831 969
Сметная прибыль (8 %), тенге	379 901

Итого по смете	**5 128 642**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 133 433
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	83 219
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	22 079
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 700 120
Накладные расходы, тенге	831 969
Сметная прибыль (8 %), тенге	379 901

Составил Джанжаркенова Р.

Проверил Бисенов М.

Заказ 1401-6

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

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

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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	4400		
	Средневзвешенный разряд работы		3.5		
	Итого ФОТ				**5012239**
	Машины и механизмы				
1 3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	37.85664	1119.00 1045.00	42362 39560
2 3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	26.3925	26.00 0.00	687 0
3 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	1.46825	39.00 0.00	57 0
4 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	88.013325	15.00 0.00	1320 0
5 3104-0402-0101	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	2.1272625	42.00	90

					0.00	0
6	3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	1.2516	4132.00	5172
					1248.00	1562
7	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	11.22855	5939.00	66687
					1248.00	14013
8	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4.952645	4837.00	23955
					1783.00	8833
9	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.5545	5200.00	2883
					1783.00	989
10	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.745	28.00	21
					0.00	0
11	3105-0402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.298375	63.00	19
					0.00	0
12	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.6991795	91.00	64
					0.00	0
13	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.750255	4430.00	3323
					1248.00	938
14	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1.13	5137.00	5805
					1492.00	1686
15	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	29	8408.00	243832
					1783.00	51707

16	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	26.411815	2068.00	54620
					1045.00	27599
17	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	7.57515	2724.00	20635
					1248.00	9453
18	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	16.8900675	176.00	2973
					0.00	0
19	3106-0201-0801	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	0.298375	1232.00	368
					0.00	0
20	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.6247875	26.00	16
					0.00	0
21	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0.0117	3520.00	41
					1248.00	15
22	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	43.7799375	753.00	32966
					0.00	0
23	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	15.8695375	2632.00	41766
					1248.00	19805
24	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.29355	3585.00	1052
					1248.00	366
25	3401-0102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0.0165	54.00	1
					0.00	0
26	3401-0106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0.1842	463.00	85
					0.00	0
27	3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.581919	1375.00	801

					1248.00	727
28	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	4.5946875	207.00	951
					0.00	0
29	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1.3939675	12.00	17
					0.00	0
30	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.06475	80.00	5
					0.00	0
31	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	4.3505	163.00	709
					0.00	0
32	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.57576	28.00	17
					0.00	0
33	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.068985	29.00	2
					0.00	0
34	3403-0202-0301	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	0.0020625	207.00	0
					0.00	0
35	3403-0204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	2.31336	42.00	97
					0.00	0
36	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	4.0591725	18.00	73
					0.00	0
37	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	16.803275	13.00	218
					0.00	0
38	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	34.998265	16.00	560
					0.00	0

39	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2.2204	52.00	115
					0.00	0
40	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	12.9284	15.00	194
					0.00	0
		Итого по машинам и механизмам				**554559**
						177253
		Материалы				
1	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	12.65	2574.00	32561
2	2101-0301-0104	Гравий для строительных работ М1000, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004	м3	0.5304	3083.00	1636
3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.33	1696.00	560
4	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	2.754	15115.00	41627
5	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	11.22	17204.00	193029
6	2102-0101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	7.105	17202.00	122220
7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1.8733	13318.00	24949
8	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	14.35752	14344.00	205944
9	2105-0102-0201	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0.00027	261464.00	71
10	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.12384	318834.00	39484
11	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-81	т	0.0015	311184.00	467
12	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	0.0615	268795.00	16531

		Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0.34156	217344.00	74236
13	2105-0301-3201					
14	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.31606	216577.00	68452
		Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0.03096	309850.00	9593
15	2105-0302-0102					
		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная,	кг	0.00924	112.00	1
16	2105-0307-1007	диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74				
		Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	36.6058	70.00	2562
17	2105-0307-1013					
		Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),	т	0.033	241039.00	7954
18	2105-0309-0303	диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012				
		Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	242.48466	91.00	22066
19	2106-0902-0201					
		Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона,	м	1021.37478	136.00	138907
20	2106-0902-0301	оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм				
		Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	231.855	19.00	4405
21	2106-0903-0301					
		Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм	шт.	634.926	59.00	37460
22	2106-0904-0101	х 27 мм				
23	2106-0904-0201	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	57.072	23.00	1313
		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	35578.00	4269
24	2107-0101-0202					
		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	м3	2.93744	47196.00	138635
25	2107-0201-0201	сорта ГОСТ 8486-86				
		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	м3	0.4746	59546.00	28260
26	2107-0201-0202	сорта ГОСТ 8486-86				
		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	м3	0.0032508	21618.00	70
27	2107-0201-0304	сорта ГОСТ 8486-86				

		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	6.5653	55896.00	366974
28	2107-0203-0105					
		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	1.548	54447.00	84284
29	2107-0203-0205					
		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	47434.00	5692
30	2107-0203-0302					
		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	0.2154	47434.00	10218
31	2107-0203-0305					
		Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.04536	29841.00	1354
32	2107-0204-0202					
33	2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	4.40946	3143.00	13858
		Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	45.36	4293.00	194730
34	2109-0102-0103					
		Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	7.56	42281.00	319644
35	2109-0402-0201					
		Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	24	5436.00	130464
36	2109-0404-0305					
		Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2	342.4176	3083.00	1055674
37	2110-0101-0402					
		Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,4 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	74.24	1208.00	89682
38	2110-0103-0102					
		Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	50	1636.00	81800
39	2110-0302-0101					
		Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	6	2128.00	12768
40	2110-0302-0202					
41	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	191.168	200.00	38234
		Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	394.128	241.00	94985
42	2110-0401-0101					

43	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	327.36	162.00	53032
44	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	26.7358	227.00	6070
45	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	746.976	132.00	98601
46	2110-0502-1801	Клей Бустилат	кг	113.1	315.00	35627
47	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	12.7008	1422.00	18060
48	2111-0101-0104	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	м3	23.67	17665.00	418131
49	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00175	31768.00	56
50	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	1.291974	102465.00	132381
51	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	3.180492	314.00	999
52	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	53.32665	48.00	2560
53	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	234.17355	10.00	2342
54	2113-0207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	137.4408	43.00	5910
55	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0.623616	8228.00	5131
56	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	8.27544	1407.00	11643
57	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	61.3390456	307.00	18831
58	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0328176	1588530.00	52132
59	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	464.74443	1.00	464
60	2113-0401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0.049266	228371.00	11251
61	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.105788	297.00	328
62	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.21477	144.00	31
63	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.172608	53700.00	9269
64	2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0.00759	70347.00	534
65	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.03567	283.00	10
66	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	40.70055	86.00	3500
67	2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0.012903	74589.00	962

68	2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.050853	1148360.00	58398
69	2113-0803-1001	Ветошь	кг	3.94857	90.00	356
70	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4.0424	6931.00	28017
71	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	238.16859	50.00	11908
72	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	249.79701	32.00	7994
73	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	470.41596	10.00	4704
74	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	3.17421	170.00	540
75	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00876427	206090.00	1807
76	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.00109906	219516.00	241
77	2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.812889	22077.00	17945
78	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0.0155036	605477.00	9387
79	2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	367.401	449.00	164963
80	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	217.457	227.00	49364
81	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	1.856	1301.00	2415
82	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.334305	57878.00	19350
83	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.549483	266975.00	146698
84	2204-0803-0305	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10 °С до +40 °С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0.09108	614.00	56
85	2204-1004-0101	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	39.5	1123.00	44359
86	2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	12558.26	95.00	1193035
87	2205-0104-0502	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки мелкой фракции до 2,0 мм СТ РК 1168-2006	кг	962.5	92.00	88550
88	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	130.9089	78.00	10211
89	2206-0101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	230.724	2300.00	530665
90	2206-0301-1202	Плитки керамические для полов гладкие глазурованные с одноцветным рисунком толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	128.214	2137.00	273994

91	2206-0301-1207	Плитки керамические для полов рельефные неглазурованные с одноцветным рисунком толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	18.768	2795.00	52457
92	2301-0103-0108	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	13.8	1625.00	22425
93	2301-0201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6.64	343.00	2278
94	2301-0201-0116	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9.7	365.00	3541
95	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	3.136	891.00	2794
		Итого по материалам				**7353930**

Заказ 1401-6

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

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

Электромонтажные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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	258		
	Средневзвешенный разряд работы		4.1		
	Итого ФОТ				**327872**
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	5.7279	5200.00 1783.00	29786 10215
2 3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	27.15	15.00 0.00	407 0
3 3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	27.15	3708.00 1045.00	100672 28372
4 3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	36.44	1450.00 1045.00	52838 38080
5 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6.1072	176.00	1076

					0.00	0
6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	5.7279	3585.00	20535
					1248.00	7147
7	3401-0102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0.08	54.00	4
					0.00	0
8	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0.6	25.00	15
					0.00	0
9	3402-0207-0111	Шинотрубогибы	маш.-ч	0.4552	1343.00	611
					1248.00	568
10	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.69	18.00	12
					0.00	0
11	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	6.084	13.00	79
					0.00	0
		Итого по машинам и механизмам				**206035**
						84382
		Материалы				
1	2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00854	268794.00	2296
2	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.362	441.00	160
3	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0.00724	1812358.00	13121
4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.027	558026.00	15066

5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.0029925	22194.00	68
		Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0040647	499540.00	2031
6	2113-0201-0901					
7	2113-0203-0105	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0.0000096	881863.00	8
		Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0005814	677772.00	394
8	2113-0204-0201					
9	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	35.2336	192.00	6764
10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1.2712	450.00	572
11	2113-0701-0802	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0.0248	1303.00	32
12	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0.153	856.00	130
13	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.033	304.00	9
14	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.027	1075.00	28
		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.4669	652.00	303
15	2113-0809-0801					
16	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0.08688	1755.00	152
17	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	35.2336	284.00	10006
18	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00169464	234282.00	396
		Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром	т	0.0000048	530958.00	3
19	2113-0814-1702	135-200 мм ГОСТ 21488-97				
		Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ	т	0.0000024	1450930.00	3
20	2113-0814-1705	1535-2006				
21	2113-0814-3301	Шпильки	шт.	140.76	94.00	13231
22	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.585265	2807.00	1642
		Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка	т	0.004525	5882338.00	26618
23	2113-0816-2102	ПОС30 ГОСТ 21930-76				
24	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	2.304	374.00	862
25	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2.19	1818.00	3981
26	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.168	190.00	32
27	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.115	168498.00	19377
28	2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.79	260488.00	205786
29	2307-0101-0707	Светильники, тип НПО22-60-033 ГОСТ 17677-82	шт.	19	1296.00	24624
		Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	3286.00	3286
30	2307-0101-2202					

31	2307-0102-1327	Светильники для люминесцентных ламп с призматическим рассеивателем ЛПО 2х18 ГОСТ 17677-82	шт.	61	2115.00	129015
32	2307-0102-1328	Светильники для люминесцентных ламп с призматическим рассеивателем ЛПО 1х36 ЭПРА ГОСТ 17677-82	шт.	8	3464.00	27712
33	2307-0104-0102	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	130	205.00	26650
34	2307-0104-0301	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60	10 шт.	0.1	577.00	58
35	2307-0201-0201	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	4717.00	9434
36	2307-0201-1003	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1	1285.00	1285
37	2307-0203-0607	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11673.00	11673
38	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	21	492.00	10332
39	2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1550.00	1550
40	2307-0204-0646	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1602.00	3204
41	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.	18	303.00	5454
42	2307-0218-1504	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	8	369.00	2952
43	2307-0220-0501	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	27	314.00	8478
44	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 Р 51322.1-2011	шт.	14	419.00	5866

		Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	20	472.00	9440
45	2307-0220-0511					
		Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	шт.	2	3989.00	7978
46	2307-0222-0116					
		Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	56	115.00	6440
47	2308-0306-0106					
48	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	26.52	12.00	318
49	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.5076	4265.00	2165
50	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0.075296	380.00	29
51	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	27	122.00	3294
		Итого по материалам				**624308**

Заказ 1401-6

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

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

Отопление и вентиляция

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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	477		
	Средневзвешенный разряд работы		4		
	Итого ФОТ				**592065**
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.27828625	4837.00	1345
				1783.00	497
2 3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	15.925	53.00	844
				0.00	0
3 3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0.01584375	58.00	1
				0.00	0
4 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0808325	2068.00	167
				1045.00	84
5 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9.9658125	176.00	1754

					0.00	0
6	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	59.038	66.00	3897
					0.00	0
7	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1.561	753.00	1175
					0.00	0
8	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	3.3375	75.00	250
					0.00	0
9	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	2.47	34.00	84
					0.00	0
10	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2.40841125	2632.00	6338
					1248.00	3008
11	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	22.37775	18.00	403
					0.00	0
12	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	24.774	13.00	322
					0.00	0
		Итого по машинам и механизмам				**16580**
						3589
		Материалы				
1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0198	13318.00	264
2	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.007896	318834.00	2518

3	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.06208	311184.00	19318
4	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.016256	131998.00	2145
5	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0.02838	222453.00	6313
6	2110-0406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.024	438576.00	10526
7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0.162825	339.00	55
8	2111-0203-0101	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-11-50 ГОСТ 10499-95	м3	0.56	4380.00	2453
9	2113-0104-0102	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0.21504	140313.00	30173
10	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0007675	499540.00	384
11	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	10.5324	66.00	695
12	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0004304	1588530.00	684
13	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0.000028925	2403158.00	70
14	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.3256	320.00	104
15	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.007273325	206090.00	1499
16	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1.38	446.00	616
17	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.669	526.00	352
18	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0.3256	654.00	213
19	2301-0602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	30	158.00	4740
20	2301-0602-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40х5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	148	717.00	106116
21	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	105.324	7.00	737
22	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	172	537.00	92364
23	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	112.84	124.00	13992

24	2304-0905-0702	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	58	1022.00	59276
25	2304-0905-1804	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	29	91.00	2639
26	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	3.25	3012.00	9789
27	2305-0306-1849	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	66	2232.00	147312
28	2305-1001-0216	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 350 мм, теплоотдачей до 110 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	362	1854.00	671148
		Итого по материалам				**1186495**

Заказ 1401-6

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

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

Водопровод и канализация

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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	322		
	Средневзвешенный разряд работы		4.1		
	Итого ФОТ				**408235**
	Машины и механизмы				
1 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.028	5939.00 ——— 1248.00	166 ——— 35
2 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.034475	4837.00 ——— 1783.00	166 ——— 61
3 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.24375	2068.00 ——— 1045.00	504 ——— 255
4 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.1325	176.00 ——— 0.00	199 ——— 0
5 3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	49.36175	66.00	3259

					0.00	0
6	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	2.8125	75.00	211
					0.00	0
7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.569475	2632.00	1500
					1248.00	712
8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	11.975	18.00	215
					0.00	0
9	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.375	13.00	5
					0.00	0
		Итого по машинам и механизмам				**6225**
						1063
		Материалы				
1	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0054	216577.00	1170
2	2110-0502-1301	Замазка защитная	кг	3	358.00	1074
3	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0011	186919.00	206
4	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0021804	188483.00	411
5	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	10.9816	66.00	724
6	2113-0207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	6	76.00	456
7	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.5	320.00	160
8	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00028	206090.00	58
9	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.715	526.00	376

10	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0.05	654.00	33
11	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.3	654.00	196
12	2301-0506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	62	240.00	14880
13	2301-0506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	54	1045.00	56430
14	2301-0701-0105	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	76	429.00	32604
15	2301-0701-0108	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	46	754.00	34684
16	2301-0701-0109	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	22	982.00	21604
17	2301-0701-0110	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	6	1765.00	10590
18	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	109.816	7.00	769
19	2302-0401-3702	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	587.00	1174
20	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	4	484.00	1936
21	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.002	31710.00	63
22	2303-0102-0903	Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	15	7183.00	107745
23	2303-0301-0211	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25	шт.	2	26583.00	53166
24	2304-0902-0102	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	15	9672.00	145080
25	2304-0902-0104	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	11059.00	66354
26	2304-0902-0105	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	12022.00	12022

27	2304-0905-1806	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1298.00	1298
28	2304-1001-0101	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, T от -20 °C до 130 °C, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	1	6492.00	6492
29	2305-1208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	12571.00	25142
30	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	10041.00	10041
		Итого по материалам				**606938**

Заказ 1401-6

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

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

Пожарная сигнализация.

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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	234		
	Средневзвешенный разряд работы		4		
	Итого ФОТ				**290568**
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2.835	5200.00 ——— 1783.00	14742 ——— 5055
2 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1.683	4430.00 ——— 1248.00	7456 ——— 2100
3 3105-0602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.015	1539.00 ——— 1045.00	23 ——— 16
4 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4.05	176.00 ——— 0.00	713 ——— 0

5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	2.835	3585.00	10163
					1248.00	3538
6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	14.295	18.00	257
					0.00	0
7	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	12.615	13.00	165
					0.00	0
8	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	9.12	16.00	146
					0.00	0
		Итого по машинам и механизмам				**33665**
						10709
		Материалы				
1	2105-0307-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0.2	460.00	92
2	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.00002	132.00	–
3	2110-0502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0.405	2410.00	975
4	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.001655	22194.00	36
5	2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	53.79	270.00	14523
6	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	300	10.00	3000
7	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.00152	312746.00	475
8	2113-0211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.002129	250653.00	533
9	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000031	1256153.00	39

		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.24	652.00	156
10	2113-0809-0801					
11	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0.0825	1755.00	145
12	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00285	234282.00	668
13	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0.615	2807.00	1726
14	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.00031	6186588.00	1917
15	2113-0816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0.01136	614.00	6
16	2306-0408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0.045	20450.00	920
17	2306-0408-0512	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	0.19	39264.00	7460
18	2306-0410-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50	км	0.025	22547.00	564
19	2306-1710-0101	Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм	м	150	43.00	6450
20	2308-0302-0202	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	65	339.00	22035
21	2308-0302-0304	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	шт.	22	1662.00	36564
22	2308-0302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ	шт.	4	1740.00	6960
23	2308-0303-0306	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-12	шт.	1	25702.00	25702
24	2308-0304-0101	Оповещатели модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	746.00	2984
25	2308-0304-0501	Оповещатели модели ОПОП 2-35 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	803.00	3212
26	2308-0306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	132.00	264
27	2404-0207-1303	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.45	1810.00	815
28	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.24	4265.00	1024
29	2404-0207-2602	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	3.432	2857.00	9805
30	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0.03	380.00	11
		Итого по материалам				**149061**

Заказ 1401-6

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания филиала РГП на ПХВ "НЦ экспертизы" КООЗ МЗ РК по Актюбинской области,расположенного по адресу: Актюбинская область, Иргизский р/н, с.Иргиз, ул. Жургенова 58

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

Благоустройство и озеленение

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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	985		
	Средневзвешенный разряд работы		3.5		
	Итого ФОТ				**1133433**
	Машины и механизмы				
1 3101-0203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0.084875	4027.00 ——— 1492.00	342 ——— 127
2 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	1.40212125	39.00 ——— 0.00	54 ——— 0
3 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.601491563	5939.00 ——— 1248.00	3572 ——— 750
4 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1.129025625	4837.00 ——— 1783.00	5461 ——— 2013

5	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2.8085625	5200.00	14605
					1783.00	5008
6	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	7.69546125	91.00	700
					0.00	0
7	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.009222188	4430.00	41
					1248.00	12
8	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.5415	2068.00	1120
					1045.00	566
9	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	179.2580125	176.00	31549
					0.00	0
10	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.617125	26.00	146
					0.00	0
11	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3.37226375	2632.00	8876
					1248.00	4209
12	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	2.8085625	3585.00	10069
					1248.00	3505
13	3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	4.718385	1375.00	6488
					1248.00	5889
14	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.029374375	80.00	2
					0.00	0
15	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	6.1788375	28.00	173
					0.00	0
16	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	1.6851375	13.00	21

				0.00	0
	Итого по машинам и механизмам				**83219**
					22079
	Материалы				
1 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3.17815	15115.00	48038
2 2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0.00061	10832.00	6
3 2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0.0018	44650.00	80
4 2105-0102-0201	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0.21422	261464.00	56011
5 2105-0206-0801	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами до 25 х 25 мм ГОСТ 13663-86	т	1.91618	284048.00	544287
6 2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0.24414	264419.00	64555
7 2105-0206-0901	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86	т	0.55324	265795.00	147049
8 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0304	217344.00	6608
9 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	2.082165	70.00	146
10 2106-0510-0101	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	2.3826	651687.00	1552709

		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	0.0191275	47434.00	907
11	2107-0203-0305	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.171	22251.00	3805
12	2113-0101-0101	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00224065	31768.00	71
13	2113-0102-0801	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0.0016	456783.00	731
14	2113-0201-0902					
15	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.81975	307.00	252
16	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	11.68362	297.00	3469
17	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	2.24685	144.00	324
18	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0.1255858	86.00	11
19	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.2049375	6931.00	1420
20	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.09661455	206090.00	19912
21	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0235	207969.00	4887
22	2301-0201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	117.8	2065.00	243257
23	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1.7788575	891.00	1585
		Итого по материалам				**2700120**