ТОО «RB Engineering Group»

Государственная лицензия ГСЛ №20015806

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Заказчик: **ГУ «Отдел культуры и развития языков Урджарского района»**

Объект: **«Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО»**

г.Усть-Каменогорск, 2021 год

ТОО «RB Engineering Group»
Государственная лицензия ГСЛ №20015806

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

<u>Заказчик:</u> ГУ «Отдел культуры и развития языков Урджарского района»

<u>Объект:</u> «Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО»

Директор **Джаксылыкбаев М.Т.**

ГИП **Нуржакипов Д.Т.**

г.Усть-Каменогорск, 2021 год

Пояснительная записка

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

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

(приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.12.2018 г. №257-НҚ. Ввод в действие с 01.01.2019 г.;приказ и.о. председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 30.07.2020 г. №110-НҚ. Ввод в действие с 10.08.2020 г.);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015,) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015) с учетом изменений и дополнений;

- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;

- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2020). 2021 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2020). 2021 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2 Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных тарифных ставок в строительстве (СТС РК 8.04-07-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2020). 2021 год;

- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений.
Приняты затраты:
- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015), табл.1 п. 36, в размере - 1,5 % * 0,8 (коэф-т на реконструкцию НДЗ РК 8.04-05-2015, п.2.4).
- при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время соответствии со Сборником сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015); , в размере -– %
Прочие затраты по главе 9 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %
Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
Стоимость экспертизы включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:
- по управлению проектом;
всего - 0,000 тыс. тенге
в т.ч. с разбивкой по годам
- 2022 г.
- по техническому надзору;
всего - 5289,156 тыс. тенге
в т.ч. с разбивкой по годам
- 2022 г. (163245,569*3,24%) = 5289,156 тыс. тенге
- по авторскому надзору.
всего - 1828,350 тыс. тенге
в т.ч. с разбивкой по годам
- 2022 г. (163245,569*1,12%) = 1828,350 тыс. тенге
Месячный расчетный показатель на 2021 год составляет 2917 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1.
Месячный расчетный показатель на 2022 год составляет 3063 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1,05.
Налог на добавленную стоимость на 2021 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения "SANA-2015". Версия 21.3Д от 25.06.21 г., в текущих ценах, введенных с 10.06.21 г.
Продолжительность строительства составляет 4 месяца
Источник финансирования - государственные инвестиции
Срок начала работ II (квартал) май 2022 года.

Составил _____ Головкина Л.В.

Проверил_____ Нуржакипов Д.Т.

"SANA-2015". Версия 21.3Д от 25.06.21 г. Приложение 5 к НДОССС в РК Заказ 3-аа

Заказчик _____ Форма 1

(наименование организации)

Утвержден

Сводный сметный расчет в сумме **202044,207** тыс. тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **21647,594** тыс. тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"30" сентября 2021 г.

Сводный сметный расчет

Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2021-2022г.г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование разделов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I Проектирование				
1		Проектные работы			8 874,999	8 874,999
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			1 158,540	1 158,540
3		**Итого по разделу I**			**10 033,539**	**10 033,539**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	156 786,425	4 641,482	1 817,661	163 245,568
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г.	156 786,425	4 641,482	1 817,661	163 245,568
5		**Итого по разделу II**	**156 786,425**	**4 641,482**	**1 817,661**	**163 245,568**
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор			5 289,156	5 289,156
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г. (163245,569*3,24%)			5 289,156	5 289,156

7	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор			1 828,350	1 828,350
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г. (163245,569*1,12%)			1 828,350	1 828,350
8		**Итого по разделу III**			**7 117,506**	**7 117,506**
9		**Итого по сводному сметному расчету**	**156 786,425**	**4 641,482**	**18 968,706**	**180 396,613**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г.	156 786,425	4 641,482	18 968,706	180 396,613
10	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**21 647,594**	**21 647,594**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г.			21 647,594	21 647,594
11		**Всего по сводному сметному расчету**	**156 786,425**	**4 641,482**	**40 616,300**	**202 044,207**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2021 г.			**11237,564**	**11237,564**
		2022 г.	**156 786,425**	**4 641,482**	**29 378,736**	**190 806,643**
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор _____ Джаксылыкбаев М.Т.

ГИП _____ Нуржакипов Д.Т.

Заказчик _____ Форма 2

(наименование организации)

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **182835,036** тыс. тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **19589,468** тыс. тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"30" сентября 2021 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2022г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Дом культуры	144 656,674	4 420,459		149 077,133
		Итого по главе 2	144 656,674	4 420,459		149 077,133
		Итого по главам 1-7	144 656,674	4 420,459		149 077,133
		сметная з/плата				39 639,185
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				26,067
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 36	Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	1 735,880			1 735,880
		сметная з/плата (К=0,141)				244,759
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 8	1 735,880			1 735,880
		Итого по главам 1-8	146 392,554	4 420,459		150 813,013
		сметная з/плата				39 883,944
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				26,067

		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
		сметная з/плата (0 %)				
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
3	НДОССС прил. 1	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона минимального радиационного риска) (26067/163,33*1,25*2917+8*26067*7/1960*(39639185/26067+1,25*2917/163,33))/1000			1 731,106	1 731,106
		Итого по главе 9			1 731,106	1 731,106
		Итого по главам 1-9	146 392,554	4 420,459	1 731,106	152 544,119
		сметная з/плата				39 883,944
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				26,067
4		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**2 927,851**			**2 927,851**
		Итого по сметному расчету:				
5		**- в текущих ценах с 10.06.21 г.**	**149 320,405**	**4 420,459**	**1 731,106**	**155 471,970**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
6		2022 г. - 100 % (МРП = 3063 тенге)	149 320,405	4 420,459	1 731,106	155 471,970
7		**- в текущих и прогнозных ценах**	**156 786,425**	**4 641,482**	**1 817,661**	**163 245,568**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
8		2022 г. - 100 % (Иинф = 1,050)	156 786,425	4 641,482	1 817,661	163 245,568
9	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость**			**19 589,468**	**19 589,468**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
10		2022 г. - НДС (12 %)			19 589,468	19 589,468
11		**Всего по сметному расчету**	**156 786,425**	**4 641,482**	**21 407,129**	**182 835,036**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
12		2022 г.	156 786,425	4 641,482	21 407,129	182 835,036
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор _____ Джаксылыкбаев М.Т.

ГИП _____ Нуржакипов Д.Т.

"SANA-2015". Версия 21.3Д от 25.06.21 г.

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 3-аа

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО

Форма 3

Объектная смета 2-1

на строительство Дом культуры

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**149077,133**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**26,067**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**39639,185**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. 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	117480,372			117480,372	19,079	29817,584	
2	2-1-2	Внутреннее инженерное оборудование.Отопление	8115,394	3408,331		11523,725	0,699	1231,297	
3	2-1-3	Внутреннее инженерное оборудование. Электроснабжение и электроосвещение	4659,575	1012,128		5671,703	0,307	503,948	
4	2-1-4	Внутреннее инженерное оборудование. Пожарная сигнализация	1377,645			1377,645	0,451	767,14	
5	2-1-5	Демонтажные работы	13023,688			13023,688	5,531	7319,216	
Итого:			**144656,674**	**4420,459**		**149077,133**	**26,067**	**39639,185**	

Директор _____ Джаксылыкбаев М.Т.

ГИП _____ Нуржакипов Д.Т.

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО Заказ 3-аа

Наименование объекта: Дом культуры

Форма 4

Локальная смета № 2-1-1

Общестроительные работы

Основание: Договор №2021-18/АС

Сметная стоимость, тыс. тенге	**117480,372**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**29817,584**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**19,078**

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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 накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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 Кровля									
		1.1 Козырек Кз-1									
1	**1112-0101-1701**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=72 %**	**м2 стяжки**	**55,1**	952,57	142,13	52487	7831	27194	14129	71945
					316,9	39,26	17461	2163	–	5329	
2	**1106-0701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство НР=72 %**	**м3**	**0,6**	48343,34	6120,28	29006	3672	17017	6623	38479
					13861,24	1470,65	8317	882	–	2850	

3	**1110-0105-0101**	**Стропила. Установка с изготовлением НР=72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,78**	121298,7	2011,91	94613	1569	67531	18863	122554
					32709,11	878,73	25513	685	–	9078	
4	**1110-0102-0401**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка НР=72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**1,24**	120795,91	1554,79	149787	1928	105892	30866	195105
					33844,5	728,55	41967	903	–	14452	
5	**1110-0102-0201**	**Стены рубленые. Обшивка досками НР=72 %**	**м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п**	**0,954**	668,37	30,57	638	29	14	438	1162
					623,3	14,98	595	14	–	86	
6	**215-204-0202**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,19**	68867		13085		13085	–	14132
					–		–		–	1047	
7	**1208-0101-1401**	**Обрешетка сплошная из досок. Устройство НР=72 %**	**м2**	**30,55**	400,65	21,28	12240	650	1078	7810	21654
					344,09	10,98	10512	335	–	1604	

8	**215-203-0404**	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4**	**м3**	**1,22**	34153		41667		41667	–	45000
					–		–		–	3333	
9	**1110-0115-0101**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=72 %**	**м3 древесины в конструкции**	**2,21**	9216,83	83,31	20369	184	17445	2035	24196
					1239,65	38,74	2740	86	–	1792	
10	**1110-0115-0201**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=72 %**	**м2 обработанной поверхности**	**61,1**	322,34	3,87	19695	236	16589	2144	23586
					46,96	1,79	2869	109	–	1747	
11	**1112-0101-0716**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %**	**м2 кровли**	**31,1**	1055,47	29,28	32825	911	2323	21576	58753
					951,48	12,06	29591	375	–	4352	
12	**224-103-0913**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм К=1,150;**	**м2**	**35,765**	3798		135835		135835	–	146702
					–		–		–	10867	

13	261-102-0126	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,04512**	216199		9755		9755	–	10535
					–		–		–	780	
14	214-210-0201	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0132**	399250		5270		5270	–	5692
					–		–		–	422	
15	214-210-0601	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,0117**	386604		4523		4523	–	4885
					–		–		–	362	
16	1112-0101-0410	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %**	**м примыканий**	**17**	827,12	19,6	14061	333	2019	8479	24343
					688,77	3,99	11709	68	–	1803	
17	224-104-0309	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм**	**м2**	**20,4**	2729		55672		55672	–	60126
					–		–		–	4454	

1.2 Козырек Кз-2

18 1109-0302-0301	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=72 %**	**т конструкций**	**1,22175**	122978,59	28499,18	150249	34819	3659	88217	257543
				91484,8	8799,43	111772	10751	–	19077	
19 1109-0701-0127	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР=72 %**	**т конструкций**	**1,22175**	243643,97	14668,06	297672	17921	6785	200192	537693
				223422	4156,83	272966	5079	–	39829	
20 214-205-0202	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм**	**т**	**1,22175**	556796		680266		680266	–	734687
				–		–		–	54421	
21 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**27,1**	219,25	6,71	5942	182	2380	2449	9062
				124,71	0,8	3380	22	–	671	

22 1113-0301-1413	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР=72 % ктрр1=3; ктрм1=3; кэкс1=3; кмат1=3;**									
		м2	**27,1**	1211,9	8,43	32842	228	30708	1408	36990
				70,34	1,82	1906	49	–	2740	
23 1146-0301-0101	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А1 НР=72 %**									
		отверстие	**36**	977,81	425,74	35201	15327	233	21780	61540
				545,6	294,66	19642	10608	–	4559	
24 1146-0301-0117	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР=72 % ктрр1=20; ктрм1=20; кэкс1=20; кмат1=20;**									
		отверстие	**36**	214,4	84,89	7718	3056	233	4784	13502

				123,04	61,52	4429	2215	–	1000	
25 1106-0301-0401	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=72 %**	**т**	**0,00576**	480139,77	3217,52	2766	19	–	1984	5130
				476922,25	1471,29	2747	8	–	380	
26 214-210-0101	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00576**	402812		2320		2320	–	2506
				–		–		–	186	
27 1112-0101-0410	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %**	**м примыканий**	**7**	827,12	19,6	5790	137	831	3491	10023
				688,77	3,99	4821	28	–	742	
28 224-104-0309	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм**	**м2**	**8,4**	2729		22924		22924	–	24758
				–		–		–	1834	

29	**1146-0301-0101**	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А2 НР=72 %**								
			отверстие	**45**	977,81	425,74	44001	19158	291	27225	76924
					545,6	294,66	24552	13260	–	5698	
30	**1146-0301-0117**	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР=72 % ктрр1=10; ктрм1=10; кэкс1=10; кмат1=10;**								
			отверстие	**45**	107,21	42,45	4824	1910	146	2989	8438
					61,52	30,76	2768	1384	–	625	
31	**1106-0301-0401**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=72 %**								
			т	**0,00315**	480139,77	3217,52	1512	10	–	1085	2805
					476922,25	1471,29	1502	5	–	208	

32	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00315**	402812		1269		1269	–	1371
					–		–		–	102	
33	**1112-0101-0716**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %**	**м2 кровли**	**9**	1055,47	29,28	9499	264	672	6244	17002
					951,48	12,06	8563	109	–	1259	
34	**224-103-0913**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм К=1,150;**	**м2**	**10,35**	3798		39309		39309	–	42454
					–		–		–	3145	
1.3 Козырек Кз-3											
35	**1109-0302-0301**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=72 %**	**т конструкций**	**1,4324**	122978,59	28499,18	176155	40822	4289	103426	301947
					91484,8	8799,43	131043	12604	–	22366	

36 1109-0701-0127	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР=72 %**	**т конструкций**	**1,4324**	243643,97	14668,06	348996	21011	7955	234708	630400
				223422	4156,83	320030	5954	–	46696	
37 214-205-0202	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм**	**т**	**1,4324**	556796		797555		797555	–	861359
				–		–		–	63804	
38 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**33,3**	219,25	6,71	7301	223	2925	3010	11136
				124,71	0,8	4153	27	–	825	
39 1113-0301-1413	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР=72 % ктрр1=3; ктрм1=3; кэкс1=3; кмат1=3;**	**м2**	**33,3**	1211,9	8,43	40356	281	37733	1730	45453
				70,34	1,82	2342	61	–	3367	

40 1146-0301-0101	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А1 НР=72 %**									
		отверстие	**36**	977,81	425,74	35201	15327	233	21780	61540
				545,6	294,66	19642	10608	–	4559	
41 1146-0301-0117	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР=72 % ктрр1=20; ктрм1=20; кэкс1=20; кмат1=20;**									
		отверстие	**36**	214,4	84,89	7718	3056	233	4784	13502
				123,04	61,52	4429	2215	–	1000	
42 1106-0301-0401	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=72 %**									
		т	**0,00576**	480139,77	3217,52	2766	19	–	1984	5130
				476922,25	1471,29	2747	8	–	380	

43	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00576**	402812		2320		2320	–	2506
					–		–		–	186	
44	**1112-0101-0410**	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %**	**м примыканий**	**12**	827,12	19,6	9925	235	1425	5985	17183
					688,77	3,99	8265	48	–	1273	
45	**224-104-0309**	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм**	**м2**	**14,4**	2729		39298		39298	–	42442
					–		–		–	3144	
46	**1146-0301-0101**	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А2 НР=72 %**	**отверстие**	**75**	977,81	425,74	73336	31931	485	45374	128207
					545,6	294,66	40920	22100	–	9497	

47 1146-0301-0117	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР=72 % ктрр1=10; ктрм1=10; кэкс1=10; кмат1=10;**									
		отверстие	**75**	107,21	42,45	8041	3184	243	4983	14066
				61,52	30,76	4614	2307	–	1042	
48 1106-0301-0401	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=72 %**									
		т	**0,00525**	480139,77	3217,52	2521	17	–	1809	4676
				476922,25	1471,29	2504	8	–	346	
49 214-210-0101	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**									
		т	**0,00525**	402812		2115		2115	–	2284
				–		–		–	169	
50 1112-0101-0716	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %**									
		м2 кровли	**15**	1055,47	29,28	15832	439	1121	10406	28337
				951,48	12,06	14272	181	–	2099	

51	**224-103-0913**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм К=1,150;**	**м2**	**17,25**	3798		65516		65516	–	70757
					–		–		–	5241	
1.4 Козырек Кз-4											
52	**1109-0302-0301**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=72 %**	**т конструкций**	**0,71115**	122978,59	28499,18	87456	20267	2130	51348	149908
					91484,8	8799,43	65059	6258	–	11104	
53	**1109-0701-0127**	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР=72 %**	**т конструкций**	**0,71115**	243643,97	14668,06	173267	10431	3950	116527	312978
					223422	4156,83	158887	2956	–	23184	
54	**214-205-0202**	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм**	**т**	**0,71115**	556796		395965		395965	–	427642

				–		–		–	31677	
55 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**22,2**	219,25	6,71	4867	149	1950	2007	7424
				124,71	0,8	2769	18	–	550	
56 1113-0301-1413	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР=72 % ктрр1=3; ктрм1=3; кэкс1=3; кмат1=3;**	**м2**	**22,2**	1211,9	8,43	26904	187	25155	1153	30302
				70,34	1,82	1562	40	–	2245	
57 1146-0301-0101	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А1 НР=72 %**	**отверстие**	**18**	977,81	425,74	17601	7663	116	10890	30770
				545,6	294,66	9821	5304	–	2279	

58 1146-0301-0117	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР=72 % ктрр1=20; ктрм1=20; кэкс1=20; кмат1=20;**									
		отверстие	**18**	214,4	84,89	3859	1528	116	2392	6751
				123,04	61,52	2215	1107	–	500	
59 1106-0301-0401	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=72 %**									
		т	**0,00288**	480139,77	3217,52	1383	9	–	992	2565
				476922,25	1471,29	1374	4	–	190	
60 214-210-0101	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**									
		т	**0,00288**	402812		1160		1160	–	1253
				–		–		–	93	
61 1112-0101-0410	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %**									
		м примыканий	**4**	827,12	19,6	3308	78	475	1995	5727
				688,77	3,99	2755	16	–	424	

62 224-104-0309	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм**	**м2**	**4,8**	2729		13099		13099	–	14147
				–		–		–	1048	
63 1146-0301-0101	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А2 НР=72 %**	**отверстие**	**27**	977,81	425,74	26401	11495	175	16335	46155
				545,6	294,66	14731	7956	–	3419	
64 1146-0301-0117	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР=72 % ктрр1=10; ктрм1=10; кэкс1=10; кмат1=10;**	**отверстие**	**27**	107,21	42,45	2895	1146	87	1794	5064

				61,52	30,76	1661	831	–	375	
65 1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=72 %	т	0,00189	480139,77	3217,52	907	6	–	651	1683
				476922,25	1471,29	901	3	–	125	
66 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00189	402812		761		761	–	822
				–		–		–	61	
67 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %	м2 кровли	7,1	1055,47	29,28	7494	208	530	4926	13414
				951,48	12,06	6756	86	–	994	
68 224-103-0913	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм К=1,150;	м2	8,165	3798		31011		31011	–	33492
				–		–		–	2481	

Итого по разделу 1	6 042 299
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 433 774
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	280 086

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	129 838
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 755 061
- накладные расходы, тенге	1 125 800
в т.ч. зарплата, тенге	101 322
- сметная прибыль (8 %), тенге	447 577

Раздел 2 Проемы

2.1 Усиление проема УП-1

69	1107-0107-0103	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=72 %**	**т стальных элементов**	**0,32053**	102667,48	8708,68	32908	2791	2667	20245	57405
					85639,12	2084,46	27450	668	–	4252	
70	214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,32053**	416647		133548		133548	–	144232
					–		–		–	10684	
71	1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 %**	**м2**	**17,1**	109,62	3,35	1875	57	751	773	2860
					62,36	0,4	1066	7	–	212	

72 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	17,1	179,83	4,8	3075	82	1746	908	4302
				72,9	0,8	1247	14	–	319	
73 1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР=72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	43,8	1747,43	45,7	76537	2002	24709	37156	122788
				1137,59	40,65	49826	1780	–	9095	
74 1107-0516-0101	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд НР=72 %	м шва	1	186,01	4,12	186	4	74	79	286
				108,33	2,02	108	2	–	21	

Итого по разделу 2	331 873
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	79 697
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 936
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 471
- материалы, изделия и конструкции, тенге	163 495
- накладные расходы, тенге	59 161
в т.ч. зарплата, тенге	5 324
- сметная прибыль (8 %), тенге	24 583

Раздел 3 Двери

3

75	1109-0403-0403	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д1 НР=72 %	м2	7,8	3547,76	71,59	27673	558	3476	17202	48465
					3030,49	32,41	23638	253	–	3590	
76	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	7,8	53571		417854		417854	–	451282
					–		–		–	33428	
77	1110-0107-0102	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков. Д2 НР=72 %	м2	7,8	2805,78	563,8	21885	4398	6229	9076	33438
					1443,44	172,61	11259	1346	–	2477	
78	261-104-0218	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 24-9П, ДНГ 24-10П СТ РК 943-92	м2	7,8	14511		113186		113186	–	122241
					–		–		–	9055	
79	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д3 НР=72 %	м2	3,78	3882,94	67,76	14678	256	2108	8948	25516

				3257,51	30,42	12313	115	–	1890	
80	223-207-0101	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**м2**	**3,78**	40727		153948		153948	–	166264
					–		–		–	12316	
81	1109-0403-0403	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д8 НР=72 %**	**м2**	**6,3**	3547,76	71,59	22351	451	2808	13893	39144
					3030,49	32,41	19092	204	–	2900	
82	223-207-0102	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**м2**	**6,3**	53571		337497		337497	–	364497
					–		–		–	27000	
83	1109-0403-0403	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д16 НР=72 %**	**м2**	**5,04**	3547,76	71,59	17881	361	2246	11115	31316
					3030,49	32,41	15274	163	–	2320	
84	223-207-0102	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**м2**	**5,04**	53571		269998		269998	–	291598
					–		–		–	21600	

85 1110-0107-0103	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков. Д4,Д5,Д6,Д11,Д15 НР=72 %**									
		м2	**91,14**	4368,21	160,78	398119	14653	207367	131970	572496
				1932,17	78,93	176098	7194	–	42407	
86 223-201-0202	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**									
		м2	**22,68**	9918		224940		224940	–	242935
				–		–		–	17995	
87 223-201-0201	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**									
		м2	**40,32**	14016		565125		565125	–	610335
				–		–		–	45210	
88 223-201-0202	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**									
		м2	**12,6**	9918		124967		124967	–	134964

				–		–		–	9997	
89 223-201-0202	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	9,24	9918		91642		91642	–	98973
				–		–		–	7331	
90 223-201-0202	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	6,3	9918		62483		62483	–	67482
				–		–		–	4999	
91 1110-0107-0104	Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков. Д7,Д10 НР=72 %	м2	13,23	3491,63	158,3	46194	2094	21365	17109	68367
				1718,47	77,71	22735	1028	–	5064	
92 223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	9,45	8550		80798		80798	–	87262

				–		–		–	6464	
93 223-201-0107	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П	м2	3,78	7137		26978		26978	–	29136
				–		–		–	2158	
94 223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	55	2347		129085		129085	–	139412
				–		–		–	10327	
95 223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	4	4148		16592		16592	–	17919
				–		–		–	1327	
96 223-502-0902	Ручка раздельная	пара	55	3663		201465		201465	–	217582
				–		–		–	16117	
97 223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	130	520		67600		67600	–	73008
				–		–		–	5408	
98 1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д9 НР=72 %	м2	3,36	3882,94	67,76	13047	228	1874	7954	22681
				3257,51	30,42	10945	102	–	1680	

99	223-207-0201	**Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный**	**м2**	**3,36**	58149		195381		195381	–	211011
					–		–		–	15630	
100	1109-0403-0403	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д12,Д13,Д14 НР=72 %**	**м2**	**18,48**	3547,76	71,59	65563	1323	8236	40753	114821
					3030,49	32,41	56003	599	–	8505	
101	223-207-0202	**Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный**	**м2**	**18,48**	60468		1117449		1117449	–	1206845
					–		–		–	89396	
102	1109-0403-0501	**Доводчики дверные. Установка НР=72 %**	**шт.**	**28**	1771,62	2,55	49605	71	–	35664	92091
					1769,07	–	49534	–	–	6822	
103	223-502-0104	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг**	**комплект**	**28**	6839		191492		191492	–	206811
					–		–		–	15319	

Итого по разделу 3	**5 787 892**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	396 891
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	24 393
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 004

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 644 189				
	- накладные расходы, тенге					293 684				
	в т.ч. зарплата, тенге					26 432				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					428 732				
	Раздел 4 Окна									
104	1110-0501-0105	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК1 НР=72 %**								
		м2 проемов	**2,42**	3631,7	255,94	8789	619	3812	3356	13117
				1800,72	125,1	4358	303	–	972	
105	223-102-0207	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**								
		м2	**2,42**	24665		59689		59689	–	64464
				–		–		–	4775	
106	1110-0501-0501	**Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ НР=72 %**								
		м2	**64,32**	3037,06	3,28	195344	211	101662	67299	283654
				1453,22	–	93471	–	–	21011	

107 223-102-0306	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	64,32	18999		1222016		1222016	–	1319777
				–		–		–	97761	
108 1110-0501-0501	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ НР=72 %	м2	38,16	3037,06	3,28	115894	125	60314	39928	168288
				1453,22	–	55455	–	–	12466	
109 223-102-0306	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	38,16	18999		725002		725002	–	783002
				–		–		–	58000	
110 1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих. ОК4 НР=72 %	м2 проемов	0,5	4060,53	247,43	2030	124	788	850	3110
				2238,06	123,4	1119	62	–	230	

111	223-102-0104	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	**м2**	**0,5**	17995		8998		8998	–	9718
					–		–		–	720	
112	1110-0501-0102	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих. ОК5 НР=72 %**	**м2 проемов**	**11,52**	2889,57	247,32	33288	2849	13017	13568	50604
					1512,33	123,4	17422	1422	–	3748	
113	223-102-0306	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	**м2**	**11,52**	18999		218868		218868	–	236377
					–		–		–	17509	
114	1110-0501-0102	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих. ОК6 НР=72 %**	**м2 проемов**	**5,208**	2889,57	247,32	15049	1288	5885	6134	22878
					1512,33	123,4	7876	643	–	1695	

115 223-102-0306	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	5,208	18999		98947		98947	–	106863
				–		–		–	7916	
116 1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК7 НР=72 %	м2 проемов	36,54	3127,87	255,26	114292	9327	44415	46927	174117
				1657,09	126,62	60550	4627	–	12898	
117 223-102-0308	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	36,54	22151		809398		809398	–	874150
				–		–		–	64752	

118 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых. ОК8 НР=72 %									
		м2 проемов	1,16	4316,09	254,59	5007	295	2264	1865	7422
				2109,82	123,4	2447	143	–	550	
119 223-102-0105	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный									
		м2	1,16	28235		32753		32753	–	35373
				–		–		–	2620	
120 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых. ОК9 НР=72 %									
		м2 проемов	1,305	4316,09	254,59	5632	332	2547	2098	8348
				2109,82	123,4	2753	161	–	618	

121	223-102-0105	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**								
		м2	**1,305**	28235		36847		36847	–	39795
				–		–		–	2948	
122	1110-0501-0108	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК10 НР=72 %**								
		м2 проемов	**2,9**	3127,87	255,26	9071	740	3525	3725	13820
				1657,09	126,62	4806	367	–	1024	
123	223-102-0308	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой**								
		м2	**2,9**	22151		64238		64238	–	69377
				–		–		–	5139	

124 1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых. ОК11 НР=72 %									
		м2 проемов	2,25	2755,39	252,03	6200	567	2658	2344	9228
				1322,08	125,1	2975	281	–	684	
125 223-102-0207	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка									
		м2	2,25	24665		55496		55496	–	59936
				–		–		–	4440	
126 1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК12 НР=72 %									
		м2 проемов	7,86	3127,87	255,26	24585	2006	9554	10094	37453
				1657,09	126,62	13025	995	–	2774	

127 223-102-0307	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	**м2**	**7,86**	25914		203684		203684	–	219979
				–		–		–	16295	
128 1110-0501-0108	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК13 НР=72 %**	**м2 проемов**	**7,95**	3127,87	255,26	24867	2029	9663	10210	37883
				1657,09	126,62	13174	1007	–	2806	
129 223-102-0307	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	**м2**	**7,95**	25914		206016		206016	–	222497
				–		–		–	16481	

130	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК14 НР=72 %								
			м2 проемов	24,12	3127,87	255,26	75444	6157	29318	30977	114935
					1657,09	126,62	39969	3054	–	8514	
131	223-102-0307	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками								
			м2	24,12	25914		625046		625046	–	675050
					–		–		–	50004	
132	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК15 НР=72 %								
			м2 проемов	3,255	3127,87	255,26	10181	831	3957	4180	15510
					1657,09	126,62	5394	412	–	1149	

133	223-102-0307	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**								
		м2	**3,255**	25914		84350		84350	–	91098
				–		–		–	6748	
134	1110-0501-0105	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК16 НР=72 %**								
		м2 проемов	**2,6448**	3631,7	255,94	9605	677	4166	3668	14335
				1800,72	125,1	4763	331	–	1062	
135	223-102-0207	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**								
		м2	**2,6448**	24665		65234		65234	–	70453
				–		–		–	5219	

136 1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК17 НР=72 %									
		м2 проемов	3,96	3631,7	255,94	14382	1014	6237	5491	21463
				1800,72	125,1	7131	495	–	1590	
137 223-102-0207	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка									
		м2	3,96	24665		97673		97673	–	105487
				–		–		–	7814	
138 1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК18 НР=72 %									
		м2 проемов	1	3631,7	255,94	3632	256	1575	1387	5421
				1800,72	125,1	1801	125	–	402	

139	223-102-0207	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	**м2**	**1**	24665		24665		24665	–	26638
					–		–		–	1973	
140	1110-0501-0501	**Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК19 НР=72 %**	**м2**	**15,88**	3037,06	3,28	48229	52	25099	16615	70031
					1453,22	–	23077	–	–	5187	
141	223-102-0307	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	**м2**	**15,88**	25914		411514		411514	–	444435
					–		–		–	32921	

142 1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК20 НР=72 %									
		м2 проемов	1,32	3631,7	255,94	4794	338	2079	1830	7154
				1800,72	125,1	2377	165	–	530	
143 223-102-0207	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка									
		м2	1,32	24665		32558		32558	–	35163
				–		–		–	2605	
144 1110-0501-0501	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК21 НР=72 %	м2	8,125	3037,06	3,28	24676	27	12842	8501	35831
				1453,22	–	11807	–	–	2654	
145 223-102-0206	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой									
		м2	8,125	18660		151613		151613	–	163742

				–		–		–	12129	
146 1110-0501-0501	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК22 НР=72 %	м2	8,0925	3037,06	3,28	24577	27	12791	8467	35688
				1453,22	–	11760	–	–	2644	
147 223-102-0206	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	8,0925	18660		151006		151006	–	163086
				–		–		–	12080	
148 1110-0501-0501	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК23 НР=72 %	м2	7,2475	3037,06	3,28	22011	24	11455	7583	31962
				1453,22	–	10532	–	–	2368	
149 223-102-0206	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	7,2475	18660		135238		135238	–	146057
				–		–		–	10819	

150 1110-0501-0501	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК24 НР=72 %	м2	10,5	3037,06	3,28	31889	34	16596	10986	46305
				1453,22	–	15259	–	–	3430	
151 223-102-0206	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	10,5	18660		195930		195930	–	211604
				–		–		–	15674	
152 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых. ОК25 НР=72 %	м2 проемов	0,81	4316,09	254,59	3496	206	1581	1302	5182
				2109,82	123,4	1709	100	–	384	
153 223-102-0105	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	0,81	28235		22870		22870	–	24700

				–		–		–	1830	
154 1110-0501-0501	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК26 НР=72 %	м2	6,144	3037,06	3,28	18660	20	9711	6429	27096
				1453,22	–	8929	–	–	2007	
155 223-102-0206	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	6,144	18660		114647		114647	–	123819
				–		–		–	9172	
156 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР=72 %	м	147,55	1346,63	7,44	198695	1098	148876	35474	252903
				330,2	3,72	48721	549	–	18734	
157 223-501-0106	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 400 мм	м	147,55	2045		301740		301740	–	325879
				–		–		–	24139	
158 1110-0405-0102	Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка на клее гипсокартонными листами НР=72 %	м откоса	328,9	789,32	7,47	259607	2457	86619	123576	413838

				518,49	3,35	170531	1102	–	30655	
159	290-000-0072 (пл)ИП "REMOKNA"	Откосы оконных проемов из ПВХ листов шириной 300 мм	м	328,9	4918		1617530		1617530	–	1746932
					–		–		–	129402	
160	290-000-0071 (пл)ИП "REMOKNA"	Рамочная москитная сетка из полотна обычного типа	м2	28,35	3187		90351		90351	–	97579
					–		–		–	7228	
161	1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР=72 %	м	128,87	2027,98	7,36	261346	948	178495	59130	346114
					635,54	1,73	81902	223	–	25638	
162	290-000-0000 (пл)ИП "REMOKNA"	Уголок нащельник для окон и дверей	п.м	678,79	1229		834233		834233	–	900972
					–		–		–	66739	
163	1110-0502-0101	Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол. В-1 НР=72 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	7,68	1166,93	24,45	8962	188	–	6360	16548
					1142,48	7,84	8774	60	–	1226	

164	223-301-0107	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом	м2	7,68	80345		617050		617050	–	666414
					–		–		–	49364	
165	1110-0502-0102	Проемы дверные внутренние однопольные площадью до 2 м2. Установка блоков из алюминиевых профилей в перегородки, дополнительно к норме 1110-0502-0101 НР=72 %	м2	1,98	1146,16	35,58	2269	70	–	1601	4180
					1110,58	11,99	2199	24	–	310	
166	223-205-1302	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 22-09	м2	1,98	92488		183126		183126	–	197776
					–		–		–	14650	

	Итого по разделу 4					12 552 610				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					736 066				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					34 936				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					16 651				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					10 309 827				
	- накладные расходы, тенге					541 955				
	в т.ч. зарплата, тенге					48 776				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					929 826				

Раздел 5 Устройство перегородок

5.1 Перегородки

167	1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=72 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	232	8075,43	349,6	1873500	81107	1144825	482577	2544563
					2791,24	97,75	647568	22678	–	188486	
168	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,38864	402812		156549		156549	–	169073
					–		–		–	12524	

5.2 Крепление к стене

169	1146-0101-0402	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами НР=72 %	т	0,1122	346474,16	38410,22	38874	4310	1338	25054	69042
					296142	13990,71	33227	1570	–	5114	

170	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,1122	576582		64693		64693	–	69868
					–		–		–	5175	
171	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	6	575		3450		3450	–	3726
					–		–		–	276	
	5.3 Крепление к перекрытию										
172	1146-0101-0402	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами НР=72 %	т	0,12957	346474,16	38410,22	44893	4977	1545	28932	79731
					296142	13990,71	38371	1813	–	5906	
173	212-102-0106	Бетон мелкозернистый ГОСТ 7473-2010 класса В15	м3	0,8	28819		23055		23055	–	24899
					–		–		–	1844	
174	214-201-0302	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,08383	416647		34928		34928	–	37722
					–		–		–	2794	

175	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03828	399250		15283		15283	–	16506
					–		–		–	1223	
176	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00746	402812		3005		3005	–	3245
					–		–		–	240	
177	1107-0516-0101	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд НР=72 %	м шва	120	186,01	4,12	22321	494	8827	9534	34403
					108,33	2,02	13000	242	–	2548	

5.4 Монолитные перемычки

178	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР=72 % К=9,000;	м3	0,9	66287,63	5653,97	59659	5089	35832	14376	79958
					20819,83	1366,1	18738	1229	–	5923	
179	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=9,000;	т	0,07056	386279		27256		27256	–	29436
					–		–		–	2180	

180	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=9,000;	т	0,0054	402812		2175		2175	–	2349
					–		–		–	174	

5.5 Дверной проем АС9 прим.8

181	1146-0401-0104	Стены кирпичные. Разборка НР=72 %	м3	0,6	13907,6	3719,1	8345	2231	–	5206	14635
					10188,5	1861,85	6113	1117	–	1084	

Итого по разделу 5	3 179 156
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	757 017
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	98 208
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	28 649
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 522 761
- накладные расходы, тенге	565 679
в т.ч. зарплата, тенге	50 911
- сметная прибыль (8 %), тенге	235 491

Раздел 6 Полы

6.1 Тип 1

182	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	457,31	1096,35	41,61	501372	19029	261796	165876	720628
					482,27	21,51	220547	9837	–	53380	

183 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72 % ктрр1=7; ктрм1=7; кэкс1=7; кмат1=7;	м2 стяжки	457,31	1091,49	49,24	499149	22518	457552	21936	562772
				41,72	24,9	19079	11387	–	41687	
184 1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	457,31	6434,81	194,69	2942703	89034	2175671	518076	3737641
				1482,58	90,86	677999	41551	–	276862	
185 231-302-0101	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм К=1,020;	м2	466,4562	2373		1106901		1106901	–	1195453
				–		–		–	88552	
6.2 Тип 2										
186 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	99,86	1096,35	41,61	109482	4155	57167	36221	157359
				482,27	21,51	48159	2148	–	11656	
187 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	99,86	1096,35	41,61	109482	4155	57167	36221	157359
				482,27	21,51	48159	2148	–	11656	

188 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	м2 стяжки	99,86	935,57	42,21	93426	4215	85640	4105	105333
				35,76	21,34	3571	2131	–	7802	
189 1111-0101-0902	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	99,86	1319,55	36,36	131770	3631	118593	8174	151140
				95,6	18,09	9547	1806	–	11196	
190 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР=72 %	м2 покрытия	99,86	884,94	31,61	88370	3157	28755	41805	140589
				565,38	16,05	56459	1603	–	10414	
191 233-101-0103	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32 К=1,020;	м2	101,8572	2291		233355		233355	–	252023
				–		–		–	18668	
6.3 Тип 3										
192 1111-0101-1201	Лаги. Укладка по кирпичным столбикам НР=72 %	м2 пола	260,1	2201,6	29,08	572636	7564	383902	132791	761861
				696,54	12,54	181170	3262	–	56434	

193 1111-0101-3302	Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	260,1	6970,44	70,69	1813011	18386	1551039	181961	2154570
				936,51	35,13	243586	9137	–	159598	
194 1115-0403-0303	Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	260,1	1040,3	5,16	270582	1342	61386	150136	454375
				799,13	2,57	207854	668	–	33657	
6.4 Тип 4										
195 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=72 %	м3 подстилающего слоя	29,0584	32267,51	9	937642	262	785353	109459	1130869
				5231,79	–	152027	–	–	83768	
196 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	363,23	1096,35	41,61	398227	15114	207938	131751	572376
				482,27	21,51	175175	7813	–	42398	
197 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	м2 стяжки	363,23	935,57	42,21	339827	15332	311506	14933	383141
				35,76	21,34	12989	7751	–	28381	

198 1111-0101-4702	Полы. Тонкослойные защитные покрытия из полиуретановой эмали. Устройство НР=72 %	м2	363,23	3164,01	8,66	1149263	3146	910483	169710	1424491
				648,72	0,2	235635	73	–	105518	
6.5 Тип 5										
199 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	85,86	1096,35	41,61	94133	3573	49152	31144	135299
				482,27	21,51	41408	1847	–	10022	
200 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	117,744	1960,58	111,18	230847	13091	106620	81590	337432
				943,88	18,55	111136	2184	–	24995	
201 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	117,744	1219,71	55,5	143614	6535	70022	49177	208214
				569,51	10,58	67056	1246	–	15423	
202 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	85,86	1096,35	41,61	94133	3573	49152	31144	135299
				482,27	21,51	41408	1847	–	10022	

203 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	м2 стяжки	85,86	935,57	42,21	80328	3624	73634	3529	90566
				35,76	21,34	3070	1832	–	6709	
204 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	85,86	2305,84	107,54	197979	9233	41380	109313	331875
				1716,35	51,92	147366	4458	–	24583	
205 233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм К=1,020;	м2	87,5772	1797		157376		157376	–	169966
				–		–		–	12590	
6.6 Тип 6										
206 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	52,85	1096,35	41,61	57942	2199	30255	19170	83281
				482,27	21,51	25488	1137	–	6169	

207 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72 % ктрр1=7; ктрм1=7; кэкс1=7; кмат1=7;	м2 стяжки	52,85	1091,49	49,24	57685	2602	52878	2535	65038
				41,72	24,9	2205	1316	–	4818	
208 1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	52,85	6434,81	194,69	340080	10289	251436	59872	431948
				1482,58	90,86	78354	4802	–	31996	
209 231-302-0101	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм К=1,020;	м2	53,907	2373		127921		127921	–	138155
				–		–		–	10234	
6.7 Тип 7										
210 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	33,74	1096,35	41,61	36991	1404	19315	12239	53168
				482,27	21,51	16272	726	–	3938	
211 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	33,74	1096,35	41,61	36991	1404	19315	12239	53168
				482,27	21,51	16272	726	–	3938	

212 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	м2 стяжки	33,74	935,57	42,21	31566	1424	28935	1387	35589
				35,76	21,34	1207	720	–	2636	
213 1111-0101-4702	Полы. Тонкослойные защитные покрытия из полиуретановой эмали. Устройство НР=72 %	м2	33,74	3164,01	8,66	106754	292	84574	15764	132319
				648,72	0,2	21888	7	–	9801	
6.8 Тип 8										
214 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	129,85	1096,35	41,61	142361	5403	74335	47100	204618
				482,27	21,51	62623	2793	–	15157	
215 1111-0101-1201	Лаги. Укладка по кирпичным столбикам НР=72 %	м2 пола	129,85	2201,6	29,08	285878	3776	191656	66293	380345
				696,54	12,54	90446	1628	–	28174	
216 1111-0101-3302	Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	129,85	6970,44	70,69	905112	9179	774327	90841	1075629
				936,51	35,13	121606	4562	–	79676	

217 1115-0403-0303	Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	129,85	1040,3	5,16	135083	670	30646	74953	226839
				799,13	2,57	103767	334	–	16803	
6.9 Тип 9										
218 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	600,71	1096,35	41,61	658588	24996	343888	217890	946596
				482,27	21,51	289704	12921	–	70118	
219 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	м2 стяжки	600,71	935,57	42,21	562006	25356	515169	24696	633638
				35,76	21,34	21481	12819	–	46936	
220 1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	600,71	6434,81	194,69	3865455	116952	2857902	680531	4909665
				1482,58	90,86	890601	54581	–	363679	
221 231-302-0101	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм К=1,020;	м2	612,7242	2373		1453995		1453995	–	1570315

				–		–		–	116320	
6.10 Тип 10										
222 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	192,73	1096,35	41,61	211300	8019	110332	69908	303705
				482,27	21,51	92948	4146	–	22497	
223 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	м2 стяжки	192,73	935,57	42,21	180312	8135	165285	7924	203295
				35,76	21,34	6892	4113	–	15059	
224 1111-0101-0902	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	192,73	1319,55	36,36	254317	7008	228884	15776	291700
				95,6	18,09	18425	3486	–	21607	
225 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР=72 %	м2 покрытия	192,73	884,94	31,61	170554	6092	55497	80682	271335
				565,38	16,05	108966	3093	–	20099	
226 233-101-0103	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32 К=1,020;	м2	196,5846	2291		450375		450375	–	486405

				–		–		–	36030	
6.11 Устройство плинтусов										
227	1111-0101-4001	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР=72 %**	**м плинтусов**	**316,21**	385,26	1,24	121823	392	67489	38977	173664
					170,59	0,61	53942	193	–	12864	
228	1111-0101-3905	**Плинтуса керамогранитные. Устройство НР=72 %**	**м**	**885,61**	1630,4	18,22	1443899	16136	1085536	250770	1830242
					386,43	6,85	342226	6066	–	135573	

Итого по разделу 6	**29 971 288**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 068 713
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	502 397
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	234 898
- материалы, изделия и конструкции, тенге	18 361 485
- накладные расходы, тенге	3 818 599
в т.ч. зарплата, тенге	343 674
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 220 093

Раздел 7 Внутренняя отделка

7.1 Внутренняя отделка

229 1115-0203-0502	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР=72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	1879,69	960,96	9,43	1806307	17725	392705	1011907	3043671
				742,61	5,08	1395877	9549	–	225457	
230 1115-0405-0113	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	1879,69	486,23	1,13	913962	2124	151371	548307	1579250
				404,57	0,57	760466	1071	–	116981	
231 1115-0405-0114	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0113 НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	1879,69	254,04	0,47	477516	883	59022	300991	840788
				222,17	0,23	417611	432	–	62281	
232 1115-0108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство НР=72 %	м2	389,95	2060,59	213,49	803527	83250	–	548237	1459905
				1847,1	105,56	720277	41163	–	108141	
233 232-401-0101	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм	м2	389,95	3122		1217424		1217424	–	1314818

				–		–		–	97394	
234 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=72 %	м2 отделываемой поверхности	5473,92	748,43	6,43	4096846	35197	1486607	1863212	6436863
				470,42	2,33	2575041	12754	–	476805	
235 1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	5473,92	420,63	1,13	2302495	6186	440815	1338203	3931954
				338,97	0,57	1855495	3120	–	291256	
236 1115-0405-0112	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0111 НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	5473,92	209,91	0,47	1149031	2573	171881	702602	1999764
				178,04	0,23	974577	1259	–	148131	
237 1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР=72 %	м2 поверхности облицовки	387,15	5758,1	28,74	2229248	11127	869988	974763	3460332
				3482,2	14,73	1348134	5703	–	256321	

238 1115-0406-0201	Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана) НР=72 %	м карниза (галтели)	1215,32	459,28	–	558172	–	105004	326282	955210
				372,88	–	453169	–	–	70756	
239 1209-0101-0601	Поручни деревянные. Разборка прямой части НР=72 %	м поручня	33,11	116,15	–	3846	–	–	2769	7144
				116,15	–	3846	–	–	529	
240 1110-0212-0201	Площадки лестничные. Ограждение перилами НР=72 %	м перил	33,11	526,21	60,67	17423	2009	989	11048	30749
				435,67	27,75	14425	919	–	2278	
241 261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	33,11	425		14072		14072	–	15198
				–		–		–	1126	
242 1115-0203-0701	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм НР=72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	123,98	1980,55	28,84	245549	3576	67060	126854	402195
				1410,82	10,27	174913	1273	–	29792	
243 1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	123,98	420,63	1,13	52150	140	9984	30310	89057

				338,97	0,57	42026	71	–	6597		
244	1115-0405-0112	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0111 НР=72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**123,98**	209,91	0,47	26025	58	3893	15913	45293
					178,04	0,23	22073	29	–	3355	

Итого по разделу 7	**25 612 191**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	10 757 930
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	164 848
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	77 343
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 990 815
- накладные расходы, тенге	7 801 398
в т.ч. зарплата, тенге	702 126
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 897 200

Раздел 8 Наружная отделка

245	1211-0102-0101	**Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм НР=72 %**	**м2**	**110**	3110,49	0,19	342154	21	72642	194034	579083
					2449,92	–	269491	–	–	42895	

246	1115-0107-0105	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР=72 %	м2 поверхности облицовки	227,25	5751,65	22,49	1307062	5111	721796	419420	1864601
					2552,94	10,44	580156	2372	–	138119	
8.2 Отделка фасада											
247	1115-0109-0501	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов НР=72 %	м2 поверхности облицовки	1972,93	6304,52	18,61	12438377	36716	6875030	3984757	17736985
					2801,23	3,93	5526631	7754	–	1313851	
248	290-000-0150 (пл)ТОО "Завод Металл Профиль"	Металлосайдинг К=1,100;	м2	2170,223	3187		6916501		6916501	–	7469821
					–		–		–	553320	
249	1115-0109-0401	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны НР=72 %	м2 поверхности облицовки	1972,93	236,24	0,31	466085	612	368247	70216	579205
					49,28	0,15	97226	296	–	42904	

250	1108-0701-0102	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка НР=72 %**	**м2 вертикальной проекции**	**2272**	1062,38	61,01	2413727	138615	704365	1179931	3881151
					691,35	29,95	1570747	68046	–	287493	
251	1108-0701-0104	**Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 1108-0701-0101, 1108-0701-0102 НР=72 % К=-1,000;**	**м2 вертикальной проекции**	**-2272**	175,64	0,82	-399054	-1863	-158881	-172238	-616995
					104,89	0,4	-238310	-909	–	-45703	

Итого по разделу 8	**31 493 851**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 805 941
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	179 212
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	77 559
- материалы, изделия и конструкции, тенге	15 499 700
- накладные расходы, тенге	5 676 120
в т.ч. зарплата, тенге	510 851
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 332 879

Раздел 9 Разные работы

9.1 Подпольный канал

252 1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР=72 %	т стальных элементов	0,41132	77689,85	8474,25	31955	3486	2567	19261	55313
				62975,84	2064,23	25903	849	–	4097	
253 1109-0701-0132	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР=72 %	т конструкций	0,41132	305411,79	66956,16	125622	27540	1723	70585	211903
				234266,5	4075,88	96358	1677	–	15696	
254 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,29996	416647		124977		124977	–	134975
				–		–		–	9998	
255 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00224	399250		894		894	–	966
				–		–		–	72	
256 214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,10912	576582		62917		62917	–	67950

				–		–		–	5033	
257 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	16,7	219,25	6,71	3661	112	1467	1509	5584
				124,71	0,8	2083	13	–	414	
258 1113-0301-1413	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР=72 % ктрр1=3; ктрм1=3; кэкс1=3; кмат1=3;	м2	16,7	1211,9	8,43	20239	141	18923	868	22796
				70,34	1,82	1175	30	–	1689	
9.2 Отмостка										
259 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	38,6	222,34	104,47	8582	4033	–	4752	14401
				117,87	53,12	4550	2050	–	1067	
260 1111-0101-0201	Слои подстилающие песчан-гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=72 %	м3 подстилающего слоя	25,1	9791,04	1393,35	245755	34973	103503	88213	360685
				4274,06	607,13	107279	15239	–	26717	
261 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=72 %	м3 подстилающего слоя	19,3	34660,43	9	668946	174	567799	72701	800979

				5231,79	–	100974	–	–	59332	
9.3 Ограждение кровли										
262 1112-0101-1201	Кровли. Ограждение перилами НР=72 %	м ограждения	223,2	3150,1	31,43	703102	7015	674356	17197	777923
				97,36	9,65	21731	2154	–	57624	
263 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	32,8	219,25	6,71	7191	220	2881	2964	10967
				124,71	0,8	4090	26	–	812	
264 1113-0301-1413	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР=72 % ктрр1=3; ктрм1=3; кэкс1=3; кмат1=3;	м2	32,8	1211,9	8,43	39750	277	37167	1704	44770
				70,34	1,82	2307	60	–	3316	

Итого по разделу 9	2 509 212
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	366 450
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	77 971
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	22 098
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 599 174
- накладные расходы, тенге	279 754

в т.ч. зарплата, тенге	25 178
- сметная прибыль (8 %), тенге	185 867

Итого по смете	**117 480 372**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	27 402 479
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 366 987
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	600 511
- материалы, изделия и конструкции, тенге	59 846 507
- накладные расходы, тенге	20 162 150
в т.ч. зарплата, тенге	1 814 594
- сметная прибыль (8 %), тенге	8 702 248

Составил _____ Головкина Л.В

Проверил _____ Нуржакипов Д.Т.

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 3-аа Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО
Регион Восточно-Казахстанская обл.
Зона Урджарский район
Текущие цены с 10.06.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Коэф-т на ветер не введен
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
211-201-0607 4971 1692
211-401-0101 3750 1692
211-402-0101 2491 1692
211-601-0101 3679 1692
212-101-0301 23736 2773
212-101-0401 23905 2773
212-101-0501 24682 2773
212-101-0601 25701 2773
212-101-0603 26082 2773
212-101-0901 30799 2773
212-102-0106 28819 2773
212-401-0101 19142 2773
212-401-0102 23244 2773
212-401-0103 24201 2773

212-401-0104 25922 2773
212-401-0106 28026 2773
212-401-0202 23244 2773
212-401-0203 24201 2773
212-401-0205 25840 2773
212-402-0102 31783 2773
212-402-0103 30014 2773
212-402-0105 29424 2773
212-402-0107 29845 2773
214-101-0201 576582 1692
214-201-0102 416647 1692
214-201-0302 416647 1692
214-203-0103 524549 1692
214-205-0202 556796 1692
214-210-0101 402812 1692
214-210-0201 399250 1692
214-210-0202 386279 1692
216-101-0101 28949 1692
216-201-0602 125013 1692
222-509-0801 868956 1692
222-519-0101 1004776 1692
222-519-0601 556635 1692
222-525-0102 812600 1692

Объект № 2-1 Дом культуры

Смета № 2-1-1 Общестроительные работы Договор №2021-18/АС

Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25

При составлении сметной документации на капитальный ремонт жилых и общественных зданий применяется норма по шифру ННР-1400 (72 %) независимо от видов строительных и монтажных работ

Головкина Л.В

Раздел 1 Кровля

1 Козырек Кз-1

1 1112-0101-1701 55,1

2 1106-0701-0201 0,6

Ресурс исключен 261-102-0122

3 1110-0105-0101 ОбФ104=0.6+0.18 = 0,78

4 1110-0102-0401 ОбФ105=0.57+0.12+0.08+0.04+0.12+0.31 = 1,24

Ресурс исключен 261-102-0126

5 1110-0102-0201 ОбФ106=0.1*6.61+0.1*2.93 = 0,954

Ресурс исключен 215-202-0503

Ресурс заменен 215-204-2301->215-204-0202

Ресурс исключен 215-204-0202

Ресурс удален 215-204-2301

6 215-204-0202 ОбФ107=0.13+0.06 = 0,19

7 1208-0101-1401 30,55

Ресурс исключен 215-203-0404

8 215-203-0404 1,22

9 1110-0115-0101 ОбФ108=3.43-1.22 = 2,21

10 1110-0115-0201 ОбФ109=30.55*2 = 61,1

11 1112-0101-0716 31,1

Ресурс исключен 261-105-0107

12 224-103-0913 31,1 (Коб=1,15)

13 261-102-0126 0,04512

14 214-210-0201 ОбФ110=(2.28+10.92)*0.001 = 0,0132

15 214-210-0601 0,0117

16 1112-0101-0410 ОбФ111=17*1 = 17

Ресурс исключен 261-105-0106

17 224-104-0309 ОбФ112=1.2*1*17 = 20,4

2 Козырек Кз-2

18 1109-0302-0301 ОбФ113=(198.36+154.98+65.1+45.48+179.28+185.94+33.9+41.58+33.12+284.01)*0.001 = 1,22175

Ресурс исключен 261-102-0322

19 1109-0701-0127 ОбФ113=(198.36+154.98+65.1+45.48+179.28+185.94+33.9+41.58+33.12+284.01)*0.001 = 1,22175

Ресурс исключен 261-102-0112

20 214-205-0202 ОбФ113=(198.36+154.98+65.1+45.48+179.28+185.94+33.9+41.58+33.12+284.01)*0.001 = 1,22175
21 1113-0301-0406 27,1 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
22 1113-0301-1413 27,1 к1трр=3; к1трм=3; к1экс=3; к1мат=3;
23 1146-0301-0101 Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А1 36
24 1146-0301-0117 36 к1трр=20; к1трм=20; к1экс=20; к1мат=20;
25 1106-0301-0401 ОбФ114=5.76*0.001 = 0,00576
Ресурс исключен 261-102-0330
Ресурс исключен 261-107-0212
26 214-210-0101 ОбФ114=5.76*0.001 = 0,00576
27 1112-0101-0410 ОбФ115=1*7 = 7
Ресурс исключен 261-105-0106
28 224-104-0309 ОбФ116=1.2*1*7 = 8,4
29 1146-0301-0101 Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А2 45
30 1146-0301-0117 45 к1трр=10; к1трм=10; к1экс=10; к1мат=10;
31 1106-0301-0401 ОбФ117=3.15*0.001 = 0,00315
Ресурс исключен 261-102-0330
Ресурс исключен 261-107-0212
32 214-210-0101 ОбФ117=3.15*0.001 = 0,00315
33 1112-0101-0716 9
Ресурс исключен 261-105-0107
34 224-103-0913 9 (Коб=1,15)
3 Козырек Кз-3
35 1109-0302-0301 ОбФ118=(198.36+154.98+65.1+45.48+179.28+185.94+33.9+41.58+33.12+494.66)*0.001 = 1,4324
Ресурс исключен 261-102-0322
36 1109-0701-0127 ОбФ118=(198.36+154.98+65.1+45.48+179.28+185.94+33.9+41.58+33.12+494.66)*0.001 = 1,4324
Ресурс исключен 261-102-0112
37 214-205-0202 ОбФ118=(198.36+154.98+65.1+45.48+179.28+185.94+33.9+41.58+33.12+494.66)*0.001 = 1,4324
38 1113-0301-0406 33,3 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
39 1113-0301-1413 33,3 к1трр=3; к1трм=3; к1экс=3; к1мат=3;
40 1146-0301-0101 Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А1 36
41 1146-0301-0117 36 к1трр=20; к1трм=20; к1экс=20; к1мат=20;
42 1106-0301-0401 ОбФ114=5.76*0.001 = 0,00576
Ресурс исключен 261-102-0330

Ресурс исключен 261-107-0212
43 214-210-0101 ОбФ114=5.76*0.001 = 0,00576
44 1112-0101-0410 ОбФ119=1*12 = 12
Ресурс исключен 261-105-0106
45 224-104-0309 ОбФ120=1.2*1*12 = 14,4
46 1146-0301-0101 Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А2 75
47 1146-0301-0117 75 к1трр=10; к1трм=10; к1экс=10; к1мат=10;
48 1106-0301-0401 ОбФ129=5.25*0.001 = 0,00525
Ресурс исключен 261-102-0330
Ресурс исключен 261-107-0212
49 214-210-0101 ОбФ129=5.25*0.001 = 0,00525
50 1112-0101-0716 15
Ресурс исключен 261-105-0107
51 224-103-0913 15 (Коб=1,15)
4 Козырек Кз-4
52 1109-0302-0301 ОбФ121=(99.18+77.49+32.55+22.74+89.64+92.97+16.95+20.79+16.56+242.28)*0.001 = 0,71115
Ресурс исключен 261-102-0322
53 1109-0701-0127 ОбФ121=(99.18+77.49+32.55+22.74+89.64+92.97+16.95+20.79+16.56+242.28)*0.001 = 0,71115
Ресурс исключен 261-102-0112
54 214-205-0202 ОбФ121=(99.18+77.49+32.55+22.74+89.64+92.97+16.95+20.79+16.56+242.28)*0.001 = 0,71115
55 1113-0301-0406 22,2 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
56 1113-0301-1413 22,2 к1трр=3; к1трм=3; к1экс=3; к1мат=3;
57 1146-0301-0101 Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А1 18
58 1146-0301-0117 18 к1трр=20; к1трм=20; к1экс=20; к1мат=20;
59 1106-0301-0401 ОбФ122=2.88*0.001 = 0,00288
Ресурс исключен 261-102-0330
Ресурс исключен 261-107-0212
60 214-210-0101 ОбФ122=2.88*0.001 = 0,00288
61 1112-0101-0410 ОбФ123=1*4 = 4
Ресурс исключен 261-105-0106
62 224-104-0309 ОбФ124=1.2*1*4 = 4,8
63 1146-0301-0101 Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм. А2 27
64 1146-0301-0117 27 к1трр=10; к1трм=10; к1экс=10; к1мат=10;

65 1106-0301-0401 ОбФ125=1.89*0.001 = 0,00189
Ресурс исключен 261-102-0330
Ресурс исключен 261-107-0212
66 214-210-0101 ОбФ125=1.89*0.001 = 0,00189
67 1112-0101-0716 7,1
Ресурс исключен 261-105-0107
68 224-103-0913 7,1 (Коб=1,15)
Раздел 2 Проемы
1 Усиление проема УП-1
69 1107-0107-0103 ОбФ126=(94.92+126.84+98.77)*0.001 = 0,32053
Ресурс исключен 222-509-1006
70 214-201-0102 ОбФ126=(94.92+126.84+98.77)*0.001 = 0,32053
71 1113-0301-0406 17,1
72 1113-0301-1406 17,1 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
73 1115-0201-0101 43,8
74 1107-0516-0101 1
Раздел 3 Двери
75
1109-0403-0403 Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д1 ОбФ33=3*1.3*2 = 7,8
Ресурс исключен 261-104-0121
76 223-207-0102 ОбФ33=3*1.3*2 = 7,8
77
1110-0107-0102 Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков. Д2 ОбФ38=3*1.3*2 = 7,8
Ресурс исключен 261-104-0121
Ресурс исключен 261-107-0628
78 261-104-0218 ОбФ38=3*1.3*2 = 7,8
79
1109-0403-0401 Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д3 ОбФ34=2.1*0.9*2 = 3,78
Ресурс исключен 261-104-0121
80 223-207-0101 ОбФ34=2.1*0.9*2 = 3,78
81
1109-0403-0403 Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д8 ОбФ36=2.1*1*3 = 6,3
Ресурс исключен 261-104-0121
82 223-207-0102 ОбФ36=2.1*1*3 = 6,3
83
1109-0403-0403 Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д16 ОбФ37=2.1*1.2*2 = 5,04
Ресурс исключен 261-104-0121

84 223-207-0102 ОбФ37=2.1*1.2*2 = 5,04

85 1110-0107-0103 Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков. Д4,Д5,Д6,Д11,Д15 ОбФ39=2.1*0.9*12+2.1*0.8*24+2.1*1.2*5+2.1*1.1*4+2.1*1*3 = 91,14

Ресурс исключен 261-104-0121

Ресурс исключен 261-107-0628

86 223-201-0202 ОбФ40=2.1*0.9*12 = 22,68

87 223-201-0201 ОбФ41=2.1*0.8*24 = 40,32

88 223-201-0202 ОбФ42=2.1*1.2*5 = 12,6

89 223-201-0202 ОбФ43=2.1*1.1*4 = 9,24

90 223-201-0202 ОбФ44=2.1*1*3 = 6,3

91 1110-0107-0104 Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков. Д7,Д10 ОбФ45=2.1*1.5*3+2.1*1.8*1 = 13,23

Ресурс исключен 261-104-0121

Ресурс исключен 261-107-0628

92 223-201-0105 ОбФ46=2.1*1.5*3 = 9,45

93 223-201-0107 ОбФ47=2.1*1.8*1 = 3,78

94 223-502-0301 ОбФ135=12+24+5+3+3+1+4+3 = 55

95 223-502-0901 ОбФ134=2+2 = 4

96 223-502-0902 ОбФ135=12+24+5+3+3+1+4+3 = 55

97 223-502-0201 ОбФ136=2*(12+24+5+3+4+3+2)+4*(2+3+1) = 130

98

1109-0403-0401 Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д9 ОбФ48=2.1*0.8*2 = 3,36

Ресурс исключен 261-104-0121

99 223-207-0201 ОбФ48=2.1*0.8*2 = 3,36

100 1109-0403-0403 Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Д12,Д13,Д14 ОбФ49=2.1*1.1*2+2.1*1.2*2+2.1*1.4*3 = 18,48

Ресурс исключен 261-104-0121

101 223-207-0202 ОбФ49=2.1*1.1*2+2.1*1.2*2+2.1*1.4*3 = 18,48

102 1109-0403-0501 28

Ресурс исключен 223-502-0100

103 223-502-0104 28

Раздел 4 Окна

104 1110-0501-0105 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК1 ОбФ6=1.1*1.1*2 = 2,42

Ресурс исключен 261-104-0120

Ресурс исключен 261-107-0488

Ресурс исключен 261-107-0489

Ресурс исключен 261-107-0506
105 223-102-0207 ОбФ6=1.1*1.1*2 = 2,42
106 1110-0501-0501 ОбФ7=2.4*5.36*5 = 64,32
Ресурс исключен 261-104-0109
Ресурс исключен 261-104-0110
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
107 223-102-0306 ОбФ7=2.4*5.36*5 = 64,32
108 1110-0501-0501 ОбФ8=2.4*5.3*3 = 38,16
Ресурс исключен 261-104-0109
Ресурс исключен 261-104-0110
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
109 223-102-0306 ОбФ8=2.4*5.3*3 = 38,16
110 1110-0501-0101 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих. ОК4 ОбФ9=1*0.5*1 = 0,5
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
111 223-102-0104 ОбФ9=1*0.5*1 = 0,5
112
1110-0501-0102 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих. ОК5 ОбФ10=2.4*2.4*2 = 11,52
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
113 223-102-0306 ОбФ10=2.4*2.4*2 = 11,52
114
1110-0501-0102 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих. ОК6 ОбФ11=2.4*2.17*1 = 5,208
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
115 223-102-0306 ОбФ11=2.4*2.17*1 = 5,208
116 1110-0501-0108 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК7 ОбФ12=1.45*1.8*14 = 36,54

Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
117 223-102-0308 ОбФ12=1.45*1.8*14 = 36,54
118 1110-0501-0103 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых. ОК8 ОбФ13=1.45*0.8*1 = 1,16
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
119 223-102-0105 ОбФ13=1.45*0.8*1 = 1,16
120 1110-0501-0103 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых. ОК9 ОбФ14=1.45*0.9*1 = 1,305
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
121 223-102-0105 ОбФ14=1.45*0.9*1 = 1,305
122 1110-0501-0108 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК10 ОбФ15=1.45*2*1 = 2,9
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
123 223-102-0308 ОбФ15=1.45*2*1 = 2,9
124 1110-0501-0106 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых. ОК11 ОбФ16=1.5*1.5*1 = 2,25
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
125 223-102-0207 ОбФ16=1.5*1.5*1 = 2,25
126 1110-0501-0108 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК12 ОбФ17=1.5*5.24*1 = 7,86
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488

Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
127 223-102-0307 ОбФ17=1.5*5.24*1 = 7,86
128 1110-0501-0108 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК13 ОбФ18=1.5*5.3*1 = 7,95
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
129 223-102-0307 ОбФ18=1.5*5.3*1 = 7,95
130 1110-0501-0108 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК14 ОбФ19=1.5*5.36*3 = 24,12
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
131 223-102-0307 ОбФ19=1.5*5.36*3 = 24,12
132 1110-0501-0108 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления). ОК15 ОбФ20=1.5*2.17*1 = 3,255
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
133 223-102-0307 ОбФ20=1.5*2.17*1 = 3,255
134 1110-0501-0105 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК16 ОбФ21=1.14*1.16*2 = 2,6448
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
135 223-102-0207 ОбФ21=1.14*1.16*2 = 2,6448
136 1110-0501-0105 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК17 ОбФ22=1.8*1.1*2 = 3,96
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506

137 223-102-0207 ОбФ22=1.8*1.1*2 = 3,96
138 1110-0501-0105 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК18 ОбФ23=1*1*1 = 1
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
139 223-102-0207 ОбФ23=1*1*1 = 1
140 1110-0501-0501 Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК19 ОбФ24=2*7.94*1 = 15,88
Ресурс исключен 261-104-0109
Ресурс исключен 261-104-0110
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
141 223-102-0307 ОбФ24=2*7.94*1 = 15,88
142 1110-0501-0105 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых.ОК20 ОбФ25=1.1*1.2*1 = 1,32
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
143 223-102-0207 ОбФ25=1.1*1.2*1 = 1,32
144 1110-0501-0501 Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК21 ОбФ26=3.25*2.5*1 = 8,125
Ресурс исключен 261-104-0109
Ресурс исключен 261-104-0110
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
145 223-102-0206 ОбФ26=3.25*2.5*1 = 8,125
146 1110-0501-0501 Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК22 ОбФ27=3.25*2.49*1 = 8,0925
Ресурс исключен 261-104-0109
Ресурс исключен 261-104-0110
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
147 223-102-0206 ОбФ27=3.25*2.49*1 = 8,0925
148 1110-0501-0501 Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК23 ОбФ28=3.25*2.23*1 = 7,2475
Ресурс исключен 261-104-0109
Ресурс исключен 261-104-0110

Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
149 223-102-0206 ОбФ28=3.25*2.23*1 = 7,2475
150 1110-0501-0501 Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК24 ОбФ29=3*1.75*2 = 10,5
Ресурс исключен 261-104-0109
Ресурс исключен 261-104-0110
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
151 223-102-0206 ОбФ29=3*1.75*2 = 10,5
152 1110-0501-0103 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых. ОК25 ОбФ30=0.9*0.9*1 = 0,81
Ресурс исключен 261-104-0120
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
Ресурс исключен 261-107-0506
153 223-102-0105 ОбФ30=0.9*0.9*1 = 0,81
154 1110-0501-0501 Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ. ОК26 ОбФ31=3.2*1.92*1 = 6,144
Ресурс исключен 261-104-0109
Ресурс исключен 261-104-0110
Ресурс исключен 261-107-0488
Ресурс исключен 261-107-0489
155 223-102-0206 ОбФ31=3.2*1.92*1 = 6,144
156
1110-0501-0401
ОбФ32=1.2*8+5.46*7+5.4*12+0.6*1+1.6*1+2.27*1+1.9*1+0.9*1+1*1+2.1*1+5.34*1+1.26*1+1.1*1+8.04*1+1.3*1+2.6*1+2.59*1+2.33*1 = 147,55

Ресурс заменен 223-501-0108->223-501-0106
ОбФ32=1.2*8+5.46*7+5.4*12+0.6*1+1.6*1+2.27*1+1.9*1+0.9*1+1*1+2.1*1+5.34*1+1.26*1+1.1*1+8.04*1+1.3*1+2.6*1+2.59*1+2.33*1 = 147,55
Ресурс исключен 223-501-0106
Ресурс удален 223-501-0108
157
223-501-0106 ОбФ32=1.2*8+5.46*7+5.4*12+0.6*1+1.6*1+2.27*1+1.9*1+0.9*1+1*1+2.1*1+5.34*1+1.26*1+1.1*1+8.04*1+1.3*1+2.6*1+2.59*1+2.33*1 = 147,55
158 1110-0405-0102 ОбФ100=328.9 = 328,9
Ресурс исключен 261-201-0201
159 290-000-0072 (Кпл) ИП "REMOKNA" Откосы оконных проемов из ПВХ листов шириной 300 мм 1 м ОбФ100=328.9 = 328,9 5400
160 290-000-0071 (Кпл) ИП "REMOKNA" Рамочная москитная сетка из полотна обычного типа 1 м2 28,35 3500

161 1115-0108-1902 128,87
162 290-000-0000 (Кпл) ИП "REMOKNA" Уголок нащельник для окон и дверей 1 п.м 678,79 1350
163 1110-0502-0101 Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол. В-1
ОбФ53=2.4*3.2*1 = 7,68
Ресурс исключен 223-301-0101
164 223-301-0107 ОбФ53=2.4*3.2*1 = 7,68
165 1110-0502-0102 ОбФ54=0.9*2.2*1 = 1,98
Ресурс исключен 223-205-0100
166 223-205-1302 ОбФ54=0.9*2.2*1 = 1,98
Раздел 5 Устройство перегородок
1 Перегородки
167 1108-0401-0303 ОбФ60=232 = 232
Ресурс заменен 212-401-0203->212-401-0202 Об= 0,023 С= 23244
Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0501 Об= 0,0504 С= 114754,08
Ресурс исключен 214-210-0101
Ресурс удален 212-401-0203
Ресурс удален 261-101-0304
168 214-210-0101 ОбФ61=388.64*0.001 = 0,38864
2 Крепление к стене
169 1146-0101-0402 ОбФ71=112.2*0.001 = 0,1122
Ресурс заменен 212-402-0103->212-102-0106 Об= 0,8
Ресурс исключен 212-102-0106
Ресурс исключен 214-201-0202
Ресурс исключен 214-208-0102
Ресурс исключен 214-210-0201
Ресурс исключен 241-101-0203
Ресурс удален 212-402-0103
170 214-101-0201 ОбФ71=112.2*0.001 = 0,1122
171 261-201-0607 6
3 Крепление к перекрытию
172 1146-0101-0402 ОбФ103=(83.83+38.28+5.8+1.66)*0.001 = 0,12957
Ресурс заменен 212-402-0103->212-102-0106 Об= 0,8
Ресурс исключен 212-102-0106
Ресурс исключен 214-201-0202
Ресурс исключен 214-208-0102
Ресурс исключен 214-210-0201

Ресурс исключен 241-101-0203
Ресурс удален 212-402-0103
173 212-102-0106 0,8
174 214-201-0302 ОбФ65=83.83*0.001 = 0,08383
175 214-210-0201 ОбФ66=38.28*0.001 = 0,03828
176 214-210-0101 ОбФ67=(5.8+1.66)*0.001 = 0,00746
177 1107-0516-0101 120
4 Монолитные перемычки
178 1106-0701-0109 0,1 (Коб=9)
Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
Ресурс исключен 261-102-0122
Ресурс удален 212-101-0601
179 214-210-0202 ОбФ62=7.84*0.001 = 0,00784 (Коб=9)
180 214-210-0101 ОбФ63=0.60*0.001 = 0,0006 (Коб=9)
5 Дверной проем АС9 прим.8
181 1146-0401-0104 0,6
Раздел 6 Полы
1 Тип 1
182 1111-0101-1101 457,31
183 1111-0101-1102 457,31 к1трр=7; к1трм=7; к1экс=7; к1мат=7;
184 1111-0101-2707 457,31
Ресурс заменен 232-504-0102->232-504-0105
Ресурс исключен 261-201-0506
Ресурс удален 232-504-0102
185 231-302-0101 457,31 (Коб=1,02)
2 Тип 2
186 1111-0101-1101 99,86
187 1111-0101-1101 99,86
188 1111-0101-1102 99,86 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;
189 1111-0101-0902 99,86
Ресурс заменен 215-302-0101->215-304-0106
Ресурс удален 215-302-0101
190 1111-0101-3602 99,86
Ресурс исключен 233-101-0100
191 233-101-0103 99,86 (Коб=1,02)
3 Тип 3

192 1111-0101-1201 260,1
212-401-0101 Об= 0,0028*0,9 (Коб=0,9) С= 19142
Ресурс заменен 213-101-0101->213-101-0501 С= 114754,08
Ресурс удален 213-101-0101
193 1111-0101-3302 260,1
194 1115-0403-0303 260,1
Ресурс заменен 261-201-0343->261-201-0342
Ресурс удален 261-201-0343
4 Тип 4
195 1111-0101-0209 ОбФ3=363.23*0.08 = 29,0584
196 1111-0101-1101 363,23
197 1111-0101-1102 363,23 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;
198 1111-0101-4702 363,23
5 Тип 5
199 1111-0101-1101 85,86
200 1111-0101-0401 ОбФ93=85.86+106.28*0.3 = 117,744
Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101
Ресурс удален 235-101-0101
201 1111-0101-0402 ОбФ93=85.86+106.28*0.3 = 117,744
Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101
Ресурс удален 235-101-0101
202 1111-0101-1101 85,86
203 1111-0101-1102 85,86 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;
204 1111-0101-2702 85,86
Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0106
Ресурс исключен 261-201-0507
Ресурс удален 212-401-0104
205 233-202-0103 85,86 (Коб=1,02)
6 Тип 6
206 1111-0101-1101 52,85
207 1111-0101-1102 52,85 к1трр=7; к1трм=7; к1экс=7; к1мат=7;
208 1111-0101-2707 52,85
Ресурс заменен 232-504-0102->232-504-0105
Ресурс исключен 261-201-0506
Ресурс удален 232-504-0102
209 231-302-0101 52,85 (Коб=1,02)

7 Тип 7

210 1111-0101-1101 33,74

211 1111-0101-1101 33,74

212 1111-0101-1102 33,74 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

213 1111-0101-4702 33,74

8 Тип 8

214 1111-0101-1101 129,85

215 1111-0101-1201 129,85

212-401-0101 Об= 0,0028*0,9 (Коб=0,9) С= 19142

Ресурс заменен 213-101-0101->213-101-0501 С= 114754,08

Ресурс удален 213-101-0101

216 1111-0101-3302 129,85

217 1115-0403-0303 129,85

Ресурс заменен 261-201-0343->261-201-0342

Ресурс удален 261-201-0343

9 Тип 9

218 1111-0101-1101 600,71

219 1111-0101-1102 600,71 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

220 1111-0101-2707 600,71

Ресурс заменен 232-504-0102->232-504-0105

Ресурс исключен 261-201-0506

Ресурс удален 232-504-0102

221 231-302-0101 600,71 (Коб=1,02)

10 Тип 10

222 1111-0101-1101 192,73

223 1111-0101-1102 192,73 к1трр=6; к1трм=6; к1экс=6; к1мат=6;

224 1111-0101-0902 192,73

Ресурс заменен 215-302-0101->215-304-0106

Ресурс удален 215-302-0101

225 1111-0101-3602 192,73

Ресурс исключен 233-101-0100

226 233-101-0103 192,73 (Коб=1,02)

11 Устройство плинтусов

227 1111-0101-4001 316,21

228 1111-0101-3905 ОбФ94=106.28+779.33 = 885,61

Раздел 7 Внутренняя отделка

1 Внутренняя отделка

229 1115-0203-0502 ОбФ95=1043.67+49.18+786.84 = 1879,69

230 1115-0405-0113 ОбФ95=1043.67+49.18+786.84 = 1879,69

231 1115-0405-0114 ОбФ95=1043.67+49.18+786.84 = 1879,69

232 1115-0108-1401 389,95

Ресурс исключен 261-107-0474

Ресурс исключен 261-107-0885

233 232-401-0101 389,95

234 1115-0206-0203 ОбФ96=2400.92+1064.89+2008.11 = 5473,92

235 1115-0405-0111 ОбФ96=2400.92+1064.89+2008.11 = 5473,92

236 1115-0405-0112 ОбФ96=2400.92+1064.89+2008.11 = 5473,92

237 1115-0107-0101 387,15

238 1115-0406-0201 1215,32

239 1209-0101-0601 33,11

Ресурс исключен 261-107-0831

240 1110-0212-0201 33,11

241 261-107-0852 33,11

242 1115-0203-0701 ОбФ97=52.6+9.3+27.5+34.58 = 123,98

243 1115-0405-0111 ОбФ97=52.6+9.3+27.5+34.58 = 123,98

244 1115-0405-0112 ОбФ97=52.6+9.3+27.5+34.58 = 123,98

Раздел 8 Наружная отделка

1 Отделка цоколя.

245 1211-0102-0101 110

Ресурс заменен 212-402-0107->212-402-0103

Ресурс исключен 261-107-0831

Ресурс удален 212-402-0107

246 1115-0107-0105 227,25

Ресурс заменен 232-201-0101->231-301-0202

Ресурс удален 232-201-0101

2 Отделка фасада

247 1115-0109-0501 1972,93

Ресурс заменен 261-105-0178->234-101-0204 ОбФ128=0.08*1.05 = 0,084

Ресурс исключен 261-201-0115

Ресурс удален 261-105-0178

248 290-000-0150 (Кпл) ТОО "Завод Металл Профиль" Металлосайдинг 1 м2 1972,93 (Коб=1,1) 3500

249 1115-0109-0401 1972,93

250 1108-0701-0102 2272
251 1108-0701-0104 2272 (Коб=-1)

Раздел 9 Разные работы

1 Подпольный канал

252 1107-0107-0104 ОбФ130=(299.96+2.24+109.12)*0.001 = 0,41132
Ресурс исключен 222-509-1006
253 1109-0701-0132 ОбФ130=(299.96+2.24+109.12)*0.001 = 0,41132
Ресурс исключен 261-102-0112
254 214-201-0102 0,29996 С=416647
255 214-210-0201 ОбФ131=2.24*0.001 = 0,00224 С=399250
256 214-101-0201 0,10912 С=576582
257 1113-0301-0406 16,7 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
258 1113-0301-1413 16,7 к1трр=3; к1трм=3; к1экс=3; к1мат=3;

2 Отмостка

259 1101-0201-0501 38,6
260 1111-0101-0201 Слои подстилающие песчан-гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками 25,1
Ресурс заменен 211-401-0101->211-601-0101
Ресурс удален 211-401-0101
261 1111-0101-0209 19,3
Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0603
Ресурс удален 212-101-0301

3 Ограждение кровли

262 1112-0101-1201 ОбФ132=62*3.6 = 223,2
Ресурс заменен 261-102-0322->222-519-0101
Ресурс удален 261-102-0322
263 1113-0301-0406 32,8 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
264 1113-0301-1413 32,8 к1трр=3; к1трм=3; к1экс=3; к1мат=3;
* * * * *

Заказ 3-аа

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО

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

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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	18699		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				**27402479**
	Машины и механизмы				
1 3103-0205-0202	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	1,314	1500,00	1971
				1355,00	1780
2 3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	1,62545	180,00	293
				0,00	0
3 3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	15,4539	26,00	402
				0,00	0
4 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,2451125	36,00	45
				0,00	0

5	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	625,48529	15,00	9385
					0,00	0
6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	103,9424925	138,00	14344
					0,00	0
7	3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	7,90308375	22,00	175
					0,00	0
8	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	7,4360125	163,00	1211
					0,00	0
9	3104-0401-0101	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	42,47579	46,00	1954
					0,00	0
10	3104-0402-0101	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	13,1608125	39,00	513
					0,00	0
11	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	2,7062	6329,00	17126
					1619,00	4382
12	3105-0101-0103	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	10,455975	6642,00	69449
					1619,00	16928
13	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12,15864253	5415,00	65837
					2312,00	28110
14	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,370183	9630,00	3564
					2763,00	1022
15	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,3603875	5788,00	13663
					2312,00	5457

16	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	13,50326625	6420,00	86691
					1935,00	26129
17	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	10,49696675	27,00	281
					0,00	0
18	3105-0402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,49275	62,00	31
					0,00	0
19	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,46746175	89,00	575
					0,00	0
20	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	4,78261375	5271,00	25210
					1619,00	7742
21	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	108,196126	2514,00	272002
					1355,00	146605
22	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	8,8590625	3116,00	27605
					1619,00	14343
23	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,4206625	264,00	110
					0,00	0
24	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	164,3778438	168,00	27615
					0,00	0
25	3106-0201-0801	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	22,31411	1080,00	24099
					0,00	0
26	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	11,2703955	28,00	315

					0,00	0
27	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	17,391939	722,00	12557
					0,00	0
28	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	160,6243023	3298,00	529738
					1619,00	260048
29	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	5,316110875	4178,00	22210
					1619,00	8606
30	3401-0102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	1,23396	59,00	73
					0,00	0
31	3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	3,944885	1758,00	6935
					1619,00	6387
32	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	1,95815625	236,00	462
					0,00	0
33	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	8,87102625	12,00	108
					0,00	0
34	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	50,7837275	92,00	4672
					0,00	0
35	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,9405	163,00	153
					0,00	0
36	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,8329475	28,00	135
					0,00	0
37	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	3,6007575	27,00	98
					0,00	0

38	3403-0301-0301	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	45,081	2234,00	100711
					1619,00	72987
39	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	601,2922903	18,00	10820
					0,00	0
40	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	52,78424175	12,00	631
					0,00	0
41	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	633,1286758	16,00	10132
					0,00	0
42	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,38	59,00	81
					0,00	0
43	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	18,87125	17,00	321
					0,00	0
44	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	23,533215	116,00	2731
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**1367034**
						600526

Материалы

1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	16,677164	3750,00	62539
2	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	28,112	3679,00	103424
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	29,639568	23736,00	703525
4	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,609	25701,00	15652
5	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	19,686	26082,00	513450
6	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,9135	30799,00	28135

7	212-102-0106	Бетон мелкозернистый ГОСТ 7473-2010 класса В15	м3	0,8	28819,00	23055
8	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,982674	19142,00	18811
9	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,84303	24201,00	20402
10	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	107,04471	28026,00	3000034
11	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	4,8024	23244,00	111627
12	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,005928	31783,00	188
13	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	8,22725	30014,00	246933
14	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	13,98565	29845,00	417401
15	213-101-0501	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	10,53478965	114754,08	1208910
16	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,22132	576582,00	127610
17	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,62049	416647,00	258525
18	214-201-0302	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,08383	416647,00	34928
19	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,006528682	524549,00	3425
20	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	3,3653	556796,00	1873786
21	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,42619	402812,00	171674
22	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05372	399250,00	21447
23	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,07056	386279,00	27256
24	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0117	386604,00	4523

	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,06293111	5615,00	353
25 214-214-0108					
	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,2	70707,00	84848
26 215-202-0102					
	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0126	70707,00	891
27 215-202-0202					
	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00346626	70372,00	245
28 215-202-0501					
	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,13113876	69870,00	9163
29 215-202-0502					
	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0774	34153,00	2643
30 215-202-0503					
	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,019623	34153,00	671
31 215-202-0603					
	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00633876	68365,00	433
32 215-202-0702					
	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0124	34153,00	423
33 215-203-0403					
	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	1,2683584	34153,00	43318
34 215-203-0404					
	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,19	68867,00	13085
35 215-204-0202					
	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,023513	60737,00	62164
36 215-204-0303					
	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,6474	69663,00	45100
37 215-204-0501					

38	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,1488	69663,00	10366
39	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,02745	60737,00	1667
40	215-206-0401	Опилки древесные	м3	3,014466	3817,00	11506
41	215-304-0106	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 9 мм	м2	301,3677	1153,00	347477
42	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,15486	28949,00	4483
43	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000933	32204,00	30
44	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,58518768	125013,00	73156
45	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	9,3	985,00	9161
46	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,002931352	647579,00	1898
47	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	17,67936	314,00	5551
48	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	619,50948	1015,00	628803
49	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	84,9346365	1101,00	93513
50	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	134,059639	392,00	52551
51	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,11856	348,00	41
52	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	6589,5862	14,00	92254
53	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	24543,2492	23,00	564495
54	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0235488	229265,00	5399
55	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,17916	154,00	798
56	217-603-0104	Вода техническая	м3	115,2254385	21,00	2419
57	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	13,4773711	400,00	5392
58	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,0126875	165,00	498
59	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,1144	1184,00	2503
60	222-519-0101	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений	т	0,6696	1004776,00	672798

61	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,59072	556635,00	328815
62	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00067306	812600,00	548
63	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	135,3135	619,00	83759
64	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1578,344	85,00	134159
65	223-102-0104	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	0,5	17995,00	8998
66	223-102-0105	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	3,275	28235,00	92470
67	223-102-0206	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	40,109	18660,00	748434
68	223-102-0207	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	13,5948	24665,00	335315
69	223-102-0306	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	119,208	18999,00	2264833
70	223-102-0307	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	59,065	25914,00	1530610
71	223-102-0308	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	39,44	22151,00	873636
72	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	9,45	8550,00	80798

73	223-201-0107	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П	м2	3,78	7137,00	26978
74	223-201-0201	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	40,32	14016,00	565125
75	223-201-0202	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	50,82	9918,00	504032
76	223-205-1302	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 22-09	м2	1,98	92488,00	183126
77	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	3,78	40727,00	153948
78	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	19,14	53571,00	1025349
79	223-207-0201	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	3,36	58149,00	195381
80	223-207-0202	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный	м2	18,48	60468,00	1117449
81	223-301-0107	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом	м2	7,68	80345,00	617050
82	223-501-0106	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 400 мм	м	147,55	2045,00	301740
83	223-502-0104	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	комплект	28	6839,00	191492
84	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	130	520,00	67600
85	223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	55	2347,00	129085
86	223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	4	4148,00	16592
87	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	55	3663,00	201465

88	224-103-0913	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	71,53	3798,00	271671
89	224-104-0309	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	м2	48	2729,00	130993
90	231-301-0202	Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм	м2	227,25	2904,00	659934
91	231-302-0101	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм	м2	1133,0874	2373,00	2688817
92	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	894,4661	1173,00	1049209
93	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	387,15	1781,00	689514
94	232-401-0101	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм	м2	389,95	3122,00	1217424
95	232-402-0101	Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 20 до 50 мм	м	1276,086	63,00	80393
96	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	15047,80608	86,00	1294111
97	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	909	42,00	38178
98	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	9064,9459	58,00	525767
99	232-502-0109	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для монтажа гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	964,79526	61,00	58853
100	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	1589,4236	40,00	63577
101	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	90,9	79,00	7181
102	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	53,1366	65,00	3454
103	232-504-0105	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 химостойкая, термостойкая, эпоксидная	кг	833,1525	5718,00	4763966
104	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	46,86825	78,00	3656
105	233-101-0103	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	298,4418	2291,00	683730
106	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	87,5772	1797,00	157376

107	233-203-0102	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	м3	14,467145	157966,00	2285317
108	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	4,60141	64712,00	297767
109	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	319,3721	182,00	58126
110	233-301-0106	Грунтовка однокомпонентная полиуретановая для эпоксидного и полиуретанового жидкого напольного покрытия	кг	89,31825	3472,00	310113
111	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	165,72612	21572,00	3575044
112	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	2,4244	175,00	424
113	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	99,1929	238,00	23608
114	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	263,74656	301,00	79388
115	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	96,7168	806,00	77954
116	235-202-0102	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый, 310 мл	шт.	30,9166	680,00	21023
117	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,026360244	439993,00	11598
118	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1744,0253	235,00	409846
119	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	45,2342	568,00	25693
120	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0004788	379074,00	182
121	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,04561218	651547,00	29719
122	236-202-0101	Краска полиуретановая эластичная двухкомпонентная не содержащая растворителей, для бетонных и асфальтовых полов	кг	129,01525	5309,00	684942
123	236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	2991,036	209,00	625126
124	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	1,644	1090,00	1792
125	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	97,4875	483,00	47086
126	236-203-0108	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-125	т	0,091149	1330611,00	121283
127	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,003078	508438,00	1565
128	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	143,629304	1313,00	188585

129	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0093588	5863,00	55
130	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,07476	216199,00	16163
131	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	7,267359	70,00	509
132	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	4340,446	266,00	1154559
133	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,20448	31449,00	6431
134	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	543,3561	290,00	157573
135	261-104-0218	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 24-9П, ДНГ 24-10П СТ РК 943-92	м2	7,8	14511,00	113186
136	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	162,579815	575,00	93484
137	261-105-0403	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	15,73	508,00	7991
138	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	8,34141	952,00	7941
139	261-105-0614	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,2705	716,00	910
140	261-105-0624	Клей Бустилат	кг	73,466094	335,00	24611
141	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	325,986226	1712,00	558092
142	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	2032,1179	91,00	184923
143	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	9864,65	26,00	256481
144	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	5129,618	73,00	374462
145	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,004654	70405,00	328
146	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0042195	287630,00	1214
147	261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0132583	197429,00	2618
148	261-107-0432	Ветошь	кг	43,17505	90,00	3886
149	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00033653	1863700,00	628
150	261-107-0541	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.	10,0926	253,00	2555
151	261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	3,27558	170,00	556

152	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,005050732	211214,00	1067
153	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08016903	206112,00	16524
154	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03473875	207992,00	7226
155	261-107-0594	Ерши металлические	кг	1,74798	200,00	350
156	261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,39679728	21265,00	8438
157	261-107-0747	Резина прессованная	кг	1,16064	1143,00	1327
158	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,004533	80185,00	364
159	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	135,3135	656,00	88766
160	261-107-0824	Клинья пластиковые монтажные	шт.	590,2	10,00	5902
161	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	33,11	425,00	14072
162	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0052612	605496,00	3186
163	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,007423	74850,00	555
164	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,02886	1148617,00	33150
165	261-107-0991	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	80,8	4,00	323
166	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,87723437	1276,00	1120
167	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	176,5519	1,00	177
168	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	210,573	88,00	18530
169	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,17897088	57042,00	10209
170	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	137,1769	302,00	41427
171	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	114,2214	575,00	65677
172	261-601-0202	Щиты настила	м2	63,616	3305,00	210251
173	290-000-0000 (пл)	Уголок нащельник для окон и дверей	п.м	678,79	1229,00	834233
174	290-000-0071 (пл)	Рамочная москитная сетка из полотна обычного типа	м2	28,35	3187,00	90351
175	290-000-0072 (пл)	Откосы оконных проемов из ПВХ листов шириной 300 мм	м	328,9	4918,00	1617530
176	290-000-0150 (пл)	Металлосайдинг	м2	2170,223	3187,00	6916501
		Итого по материалам				**59846540**

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО Заказ 3-аа

Наименование объекта: Дом культуры

Форма 4

Локальная смета № 2-1-2

Внутреннее инженерное оборудование.Отопление

Основание: 2021-18.ОВ

Сметная стоимость, тыс. тенге	**11523,725**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1231,297**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,699**

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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 накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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	**1118-0301-0104**	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=72 %**	**кВт**	**210,8**	1420,92	22,43	299530	4728	94270	145668	480814
					951,29	8,47	200532	1785	–	35616	
2	**245-102-0113**	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт**	**секция**	**1054**	2084		2196536		2196536	–	2372259

				–		–		–	175723	
3 1116-0602-0102	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР=72 %**	**шт.**	**110**	664,04	0,85	73044	94	2039	51090	134065
				644,65	0,42	70912	46	–	9931	
4 245-510-0104	**Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110 °C, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20**	**шт.**	**110**	10444		1148840		1148840	–	1240747
				–		–		–	91907	
5 242-207-3701	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**28**	953		26684		26684	–	28819
				–		–		–	2135	
6 242-207-3702	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**5**	1492		7460		7460	–	8057
				–		–		–	597	
7 242-207-3703	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**4**	2893		11572		11572	–	12498

				–		–		–	926	
8	242-207-3706	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**1**	10389		10389		10389	–	11220
					–		–		–	831	
9	242-204-0101	**Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65**	**шт.**	**1**	9796		9796		9796	–	10580
					–		–		–	784	
10	1116-0602-0201	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72 %**	**шт.**	**9**	842,37	3,21	7581	29	633	4988	13575
					768,88	0,92	6920	8	–	1006	
11	245-506-0111	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 3/4", Kvs 2,9 м3/ч, DN 20**	**шт.**	**5**	11733		58665		58665	–	63358
					–		–		–	4693	
12	245-506-0112	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1", Kvs 4,1 м3/ч, DN 25**	**шт.**	**4**	12956		51824		51824	–	55970
					–		–		–	4146	

13 1116-0602-0202	**Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72 %**									
		шт.	**2**	979,41	3,21	1959	6	222	1248	3464
				865,36	0,92	1731	2	–	257	
14 245-506-0115	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 2", Kvs 15,1 м3/ч, DN 50**									
		шт.	**1**	31377		31377		31377	–	33887
				–		–		–	2510	
15 245-506-0117	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 фланцевый, Kvs 120,0 м3/ч, DN 80**									
		шт.	**1**	143622		143622		143622	–	155112
				–		–		–	11490	
16 1118-1101-0105	**Краны воздушные. Установка НР=72 %**	**шт.**	**110**	266,43	–	29307	–	2039	19633	52855
				247,89	–	27268	–	–	3915	
17 242-207-3802	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130 °C, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**									
		шт.	**110**	287		31570		31570	–	34096
				–		–		–	2526	
18 1116-0301-0102	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=72 %**	**м трубопровода**	**226**	1796,66	26,67	406045	6027	271297	94477	540564

				569,56	11,05	128721	2497	–	40042	
19	**1116-0301-0103**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=72 %**	**м трубопровода**	**188**	1494,04	26,67	280880	5014	168788	78591	388229
				569,56	11,05	107077	2077	–	28758	
20	**1116-0301-0104**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=72 %**	**м трубопровода**	**60**	2087,72	26,67	125263	1600	89489	25083	162374
				569,56	11,05	34174	663	–	12028	
21	**1116-0301-0105**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=72 %**	**м трубопровода**	**65**	2220,69	26,67	144345	1734	105590	27172	185238
				569,56	11,05	37021	718	–	13721	
22	**1116-0401-0202**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72 %**	**м трубопровода**	**184**	3216,28	58,25	591796	10718	382210	146193	797028
				1080,8	22,71	198867	4179	–	59039	

23 1116-0401-0203	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР=72 %**	**м трубопровода**	**50**	3840,51	69,68	192026	3484	124437	47112	258269
				1282,1	26,56	64105	1328	–	19131	
24 1116-1101-0101	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %**	**м трубопровода**	**723**	123,68	1,47	89421	1063	448	63295	164933
				121,59	–	87910	–	–	12217	
25 1116-1101-0102	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %**	**м трубопровода**	**50**	124,27	1,47	6214	74	61	4378	11439
				121,59	–	6080	–	–	847	
26 1126-0101-1002	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна НР=72 %**	**м3 изоляции**	**2**	31394,49	1593,33	62789	3187	768	43468	114758
				29417,23	769,03	58834	1538	–	8501	

27	**234-202-0204**	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 К=1,080;**								
			м3	**2,16**	17346		37467		37467	–	40464
					–		–		–	2997	
28	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**194**	537		104178		104178	–	112512
					–		–		–	8334	
29	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 %**	**м2**	**83**	109,62	3,35	9098	278	3645	3750	13876
					62,36	0,4	5176	33	–	1028	
30	**1113-0301-1421**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаком БТ-177 НР=72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2**	**83**	200,35	8,69	16629	721	11363	3344	21571
					54,76	1,21	4545	100	–	1598	

Итого по разделу 1	**7 522 631**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 039 873
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	38 757
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 974

		- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 127 279				
		- накладные расходы, тенге					759 490				
		в т.ч. зарплата, тенге					68 354				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					557 234				
	Раздел 2 Блочный тепловой пункт										
31	**1118-0801-0103**	**Узлы тепловые элеваторные номером 6, 7. Установка НР=72 %**	**узел**	**1**	131408,15	2844,89	131408	2845	103058	19202	162659
					25505,48	1164,14	25505	1164	–	12049	
32	**581-000-0000 (пл) (об)ТОО “ЭнКо”**	**Блочный тепловой пункт БТП ЭнКо №297-1-21, ЭнКо (РК)**	**к-т**	**1**	3408331		3408331		–	–	3408331
					–		–		3408331	–	
		Итого по разделу 2					**3 570 990**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					25 505				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 845				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 164				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					103 058				
		- оборудование, тенге					3 408 331				
		- накладные расходы, тенге					19 202				
		в т.ч. зарплата, тенге					1 728				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					12 049				
	Раздел 3 Ввод теплосети										
33	**1116-0401-0203**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР=72 %**	**м трубопровода**	**10**	3840,51	69,68	38405	697	24887	9423	51654

				1282,1	26,56	12821	266	–	3826	
34	**1118-0601-0101**	**Гребенки пароводораспределительн ые из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка НР=72 %**								
		шт.	**2**	23402,96	292,18	46806	584	19911	19089	71167
				13155,46	101,22	26311	202	–	5272	
35	**1116-0601-0102**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=72 %**								
		шт.	**1**	3025,75	160,63	3026	161	274	1896	5316
				2590,94	41,69	2591	42	–	394	
36	**242-204-0306**	**Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50**								
		шт.	**1**	12355		12355		12355	–	13343
				–		–		–	988	

37	**1116-0601-0103**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР=72 %**								
			шт.	**1**	5428,73	372,4	5429	372	474	3366	9499
					4582,59	92,3	4583	92	–	704	
38	**242-204-0101**	**Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65**	**шт.**	**1**	9796		9796		9796	–	10580
					–		–		–	784	
39	**1116-0602-0202**	**Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72 %**	**шт.**	**1**	979,41	3,21	979	3	111	624	1731
					865,36	0,92	865	1	–	128	
40	**245-506-0109**	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50**	**шт.**	**1**	46324		46324		46324	–	50030
					–		–		–	3706	

41 1116-0601-0103	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР=72 %**									
		шт.	**1**	9050,73	372,4	9051	372	4096	3366	13410
				4582,59	92,3	4583	92	–	993	
42 245-506-0116	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 фланцевый, Kvs 85,0 м3/ч, DN 65**									
		шт.	**1**	111170		111170		111170	–	120064
				–		–		–	8894	
43 1118-1101-0104	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=72 %**	**комплект**	**4**	634,31	–	2537	–	236	1657	4530
				575,4	–	2302	–	–	336	
44 245-713-0101	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой**	**шт.**	**4**	2532		10128		10128	–	10938
				–		–		–	810	
45 1312-0901-0101	**Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**4**	1704,64	92,31	6819	369	2693	2705	10286
				939,02	0,16	3756	1	–	762	

46 1118-1101-0102	**Манометры с трехходовым краном. Установка НР=72 %**	**комплект**	**4**	2635,59	–	10542	–	8790	1261	12747
				438,05	–	1752	–	–	944	
47 1312-0901-0101	**Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**4**	1704,64	92,31	6819	369	2693	2705	10286
				939,02	0,16	3756	1	–	762	
48 1101-0101-0431	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 % К=0,970;**	**м3 грунта**	**28,3725**	488,11	488,11	13849	13849	–	2031	17150
				–	99,41	–	2821	–	1270	
49 1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=0,030; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**0,8775**	2779,76	–	2439	–	–	1756	4531
				2779,76	–	2439	–	–	336	
50 1101-0104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**29,25**	47,07	47,07	1377	1377	–	410	1930
				–	19,5	–	570	–	143	

51 1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**29,25**	222,34	104,47	6503	3056	–	3601	10912
				117,87	53,12	3448	1554	–	808	

Итого по разделу 3	**430 104**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	69 207
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	21 209
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 642
- материалы, изделия и конструкции, тенге	253 938
- накладные расходы, тенге	53 890
в т.ч. зарплата, тенге	4 850
- сметная прибыль (8 %), тенге	31 860

Итого по смете	**11 523 725**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 134 585
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	62 811
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 780
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 484 275
- оборудование, тенге	3 408 331
- накладные расходы, тенге	832 582
в т.ч. зарплата, тенге	74 932
- сметная прибыль (8 %), тенге	601 143

Составил _____ Головкина Л.В

Проверил _____ Нуржакипов Д.Т,

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 3-аа Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО
Регион Восточно-Казахстанская обл.
Зона Урджарский район
Текущие цены с 10.06.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Коэф-т на ветер не введен
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
211-201-0607 4971 1692
211-401-0101 3750 1692
211-402-0101 2491 1692
211-601-0101 3679 1692
212-101-0301 23736 2773
212-101-0401 23905 2773
212-101-0501 24682 2773
212-101-0601 25701 2773
212-101-0603 26082 2773
212-101-0901 30799 2773
212-102-0106 28819 2773
212-401-0101 19142 2773
212-401-0102 23244 2773
212-401-0103 24201 2773

212-401-0104 25922 2773
212-401-0106 28026 2773
212-401-0202 23244 2773
212-401-0203 24201 2773
212-401-0205 25840 2773
212-402-0102 31783 2773
212-402-0103 30014 2773
212-402-0105 29424 2773
212-402-0107 29845 2773
214-101-0201 576582 1692
214-201-0102 416647 1692
214-201-0302 416647 1692
214-203-0103 524549 1692
214-205-0202 556796 1692
214-210-0101 402812 1692
214-210-0201 399250 1692
214-210-0202 386279 1692
216-101-0101 28949 1692
216-201-0602 125013 1692
222-509-0801 868956 1692
222-519-0101 1004776 1692
222-519-0601 556635 1692
222-525-0102 812600 1692

Объект № 2-1 Дом культуры

Смета № 2-1-2 Внутреннее инженерное оборудование.Отопление 2021-18.ОВ

Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
Коэф. на испытания систем отопления 1,03 (Разд. 18 т.ч. п. 1.17)

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

Головкина Л.В

Раздел 1 Отопление

1	1118-0301-0104	210,8
	Ресурс исключен	261-302-0276
2	245-102-0113	1054
3	1116-0602-0102	110
	Ресурс исключен	245-510-0100
4	245-510-0104	110
5	242-207-3701	28
6	242-207-3702	5
7	242-207-3703	4
8	242-207-3706	1
9	242-204-0101	1
10	1116-0602-0201	ОбФ4=5+4 = 9
	Ресурс исключен	241-211-2000
	Ресурс исключен	261-302-0287
11	245-506-0111	5
12	245-506-0112	4
13	1116-0602-0202	ОбФ5=1+1 = 2
	Ресурс исключен	241-211-2000
	Ресурс исключен	261-302-0287
14	245-506-0115	1
15	245-506-0117	1
16	1118-1101-0105	110
	Ресурс исключен	261-301-0405
17	242-207-3802	110
18	1116-0301-0102	226
	Ресурс исключен	261-301-0219
	Ресурс исключен	261-701-0101
19	1116-0301-0103	188
	Ресурс исключен	261-301-0219
	Ресурс исключен	261-701-0101
20	1116-0301-0104	60

Ресурс исключен 261-301-0219
Ресурс исключен 261-701-0101
21 1116-0301-0105 65
Ресурс исключен 261-301-0219
Ресурс исключен 261-701-0101
22 1116-0401-0202 184
Ресурс исключен 261-301-0219
23 1116-0401-0203 50
Ресурс исключен 261-301-0219
24 1116-1101-0101 ОбФ10=226+188+60+65+184 = 723
Ресурс заменен 261-107-0370->217-603-0104
Ресурс удален 261-107-0370
25 1116-1101-0102 50
Ресурс заменен 261-107-0370->217-603-0104
Ресурс удален 261-107-0370
26 1126-0101-1002 2
Ресурс исключен 214-105-0103
Ресурс исключен 214-301-0205
Ресурс исключен 261-102-0108
Ресурс исключен 261-105-0138
27 234-202-0204 2 (Коб=1,08)
28 261-301-0219 194
29 1113-0301-0406 83
30 1113-0301-1421 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаком БТ-177 83 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
Ресурс заменен 236-202-1013->236-201-0102
Ресурс удален 236-202-1013
Раздел 2 Блочный тепловой пункт
31 1118-0801-0103 1
Ресурс исключен 261-302-0283
Ресурс исключен 261-701-0112
32 581-000-0000 (Кпл) ТОО “ЭнКо” Блочный тепловой пункт БТП ЭнКо №297-1-21, ЭнКо (РК) 1 к-т 1
СФ9=503.54*5260.46+509166+314050+300000 = 3772068
Раздел 3 Ввод теплосети
33 1116-0401-0203 10
Ресурс исключен 261-301-0219
34 1118-0601-0101 2

261-302-0252 Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 89 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм
35 1116-0601-0102 1
Ресурс исключен 261-301-0282
Ресурс исключен 261-701-0101
36 242-204-0306 1
37 1116-0601-0103 1
Ресурс исключен 261-301-0282
Ресурс исключен 261-701-0101
38 242-204-0101 1
39 1116-0602-0202 1
Ресурс исключен 241-211-2000
Ресурс исключен 261-302-0287
40 245-506-0109 1
41 1116-0601-0103 1
Ресурс заменен 261-301-0282->241-116-0208
Ресурс исключен 261-701-0101
Ресурс удален 261-301-0282
42 245-506-0116 1
43 1118-1101-0104 4
Ресурс исключен 261-302-0288
44 245-713-0101 4
45 1312-0901-0101 4
46 1118-1101-0102 4
47 1312-0901-0101 4
48 1101-0101-0431 ОбФ12=(1.2+0.5*1.5)*1.5*10 = 29,25 (Коб=0,97)
49 1101-0205-0302 ОбФ12=(1.2+0.5*1.5)*1.5*10 = 29,25 (Коб=0,03) т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;
50 1101-0104-0402 ОбФ12=(1.2+0.5*1.5)*1.5*10 = 29,25
51 1101-0201-0501 ОбФ12=(1.2+0.5*1.5)*1.5*10 = 29,25
* * * * *

Заказ 3-аа

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО

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

Внутреннее инженерное оборудование.Отопление

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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	686		
	Средневзвешенный разряд работы		4,1		
	Итого ФОТ				**1134585**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,29469375	4672,00	1377
				1935,00	570
2 3101-0201-0902	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,25 м3	маш.-ч	1,457637188	9501,00	13849
				1935,00	2821
3 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	4,067	163,00	663
				0,00	0
4 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,981075	6329,00	6208
				1619,00	1588
5 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,31148355	5415,00	7102

				2312,00	3032
6 3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,031125	27,00	1
				0,00	0
7 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,031125	5271,00	164
				1619,00	51
8 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,40439345	2514,00	1017
				1355,00	548
9 3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,959765625	3116,00	2991
				1619,00	1554
10 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,19525	168,00	1545
				0,00	0
11 3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	70,93107875	28,00	1987
				0,00	0
12 3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	14,9285625	76,00	1134
				0,00	0
13 3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,575	34,00	54
				0,00	0
14 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	7,17637655	3298,00	23667
				1619,00	11622
15 3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	54,63429	18,00	983
				0,00	0
16 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2575	12,00	4

				0,00	0
17 3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3,8390625	17,00	65
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**62811**
					21786
	Материалы				
1 212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,034	23244,00	790
2 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02192	25922,00	569
3 214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,4643	874,00	1280
4 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,01072	165361,00	1772
5 217-102-0104	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00008	1589156,00	127
6 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,04896	836,00	41
7 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,9576	154,00	1840
8 217-603-0104	Вода техническая	м3	9,71	21,00	204
9 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,42859	400,00	971
10 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,8348	5867,00	4898
11 217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00074	367018,00	271
12 234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	2,16	17346,00	37467
13 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00747	439993,00	3287
14 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,4913	568,00	3120
15 236-201-0102	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-177	кг	14,94	719,00	10742
16 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,6881	483,00	3715
17 241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	1811,00	3622

18	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	2590,00	10360
19	242-204-0101	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	9796,00	19592
20	242-204-0306	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	12355,00	12355
21	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	28	953,00	26684
22	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	5	1492,00	7460
23	242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	2893,00	11572
24	242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	10389,00	10389
25	242-207-3802	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	110	287,00	31570
26	245-102-0113	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт	секция	1054	2084,00	2196536
27	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	548,08	172,00	94270
28	245-506-0109	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50	шт.	1	46324,00	46324
29	245-506-0111	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 3/4", Kvs 2,9 м3/ч, DN 20	шт.	5	11733,00	58665
30	245-506-0112	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1", Kvs 4,1 м3/ч, DN 25	шт.	4	12956,00	51824
31	245-506-0115	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 2", Kvs 15,1 м3/ч, DN 50	шт.	1	31377,00	31377
32	245-506-0116	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 фланцевый, Kvs 85,0 м3/ч, DN 65	шт.	1	111170,00	111170
33	245-506-0117	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 фланцевый, Kvs 120,0 м3/ч, DN 80	шт.	1	143622,00	143622
34	245-510-0104	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110 °С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	110	10444,00	1148840

35	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	4	2532,00	10128
36	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	44	655,00	28820
37	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	158,00	316
38	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,46	132,00	325
39	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0007007	622565,00	437
40	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,003403	287630,00	979
41	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,958	320,00	946
42	261-107-0550	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	119251,00	96
43	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00226	206112,00	466
44	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,24	446,00	108
45	261-107-0840	Бобышки скошенные	шт.	8	222,00	1776
46	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	195,23	537,00	104838
47	261-301-0233	Колпачки-заглушки 1"	шт.	8	150,00	1200
48	261-301-0234	Пробки П-М27х2	шт.	8	276,00	2208
49	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006	31711,00	189
50	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	60757,00	243
51	261-302-0252	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 89 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	2	9802,00	19604
52	261-302-0259	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми, N узла 6,7; длина 3,1 м; высота 0,8 м	комплект	1	61729,00	61729
53	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	4	2179,00	8716

54 261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	184	2049,00	377016
55 261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	60	2450,00	147000
56 261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	226	1191,00	269166
57 261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	188	888,00	166944
58 261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	60	1481,00	88860
59 261-305-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	65	1613,00	104845
	Итого по материалам				**5484281**
	Инженерное оборудование				
1 581-000-0000 (пл)	Блочный тепловой пункт БТП ЭнКо №297-1-21, ЭнКо (РК)	к-т	1	3408331,00	3408331
	Итого по инженерному оборудованию				**3408331**

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО Заказ 3-аа

Наименование объекта: Дом культуры

Форма 4

Локальная смета № 2-1-3

Внутреннее инженерное оборудование. Электроснабжение и электроосвещение

Основание: 2021-18.ЭОМ

Сметная стоимость, тыс. тенге	**5671,703**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**503,948**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,308**

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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 накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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 Оборудование									
		1.3 1ЩР									
1	**1308-0104-0201**	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования. ШР НР=72 %**									
			шкаф	**1**	30407,36	7268,8	30407	7269	2092	17418	51651
					21047	3144,8	21047	3145	–	3826	

2	580-000-0000 (пл) (об)	**Шкаф распределительный металлический навесной,1000x800x250, ПР8501-1073-2 УЗ IP54**	**шт**	**1**	472477		472477		–	–	472477
					–		–		472477	–	
3	1308-0304-0203	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене. ЩР1 НР=72 %**	**шт.**	**1**	17594,79	1037,96	17595	1038	13195	2704	21923
					3362	393,1	3362	393	–	1624	
4	247-201-0103	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	6700		6700		6700	–	7236
					–		–		–	536	
5	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**6**	874,98	–	5250	–	207	3631	9591
					840,5	–	5043	–	–	710	
6	247-204-0713	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**6**	527		3162		3162	–	3415
					–		–		–	253	
7	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**3**	874,98	–	2625	–	103	1816	4796

				840,5	–	2522	–	–	355	
8	247-204-0178	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА**	**шт.**	**3**	4609		13827		13827	–	14933
					–		–		–	1106	
9	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**1**	874,98	–	875	–	34	606	1599
					840,5	–	841	–	–	118	
10	247-204-0170	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	**шт.**	**1**	4609		4609		4609	–	4978
					–		–		–	369	
11	1308-0304-0203	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене. ЩР2 НР=72 %**	**шт.**	**1**	17594,79	1037,96	17595	1038	13195	2704	21923
					3362	393,1	3362	393	–	1624	
12	247-201-0103	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	6700		6700		6700	–	7236
					–		–		–	536	

13	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**6**	874,98	–	5250	–	207	3631	9591
					840,5	–	5043	–	–	710	
14	247-204-0713	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**6**	527		3162		3162	–	3415
					–		–		–	253	
15	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**3**	874,98	–	2625	–	103	1816	4796
					840,5	–	2522	–	–	355	
16	247-204-0178	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА**	**шт.**	**3**	4609		13827		13827	–	14933
					–		–		–	1106	
17	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**3**	874,98	–	2625	–	103	1816	4796
					840,5	–	2522	–	–	355	
18	247-204-0170	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	**шт.**	**3**	4609		13827		13827	–	14933
					–		–		–	1106	

19	1308-0304-0203	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене. ЩР3 НР=72 % К=2,000;**	**шт.**	**2**	17594,79	1037,96	35190	2076	26390	5407	43845
					3362	393,1	6724	786	–	3248	
20	247-201-0102	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 К=2,000;**	**шт.**	**2**	5706		11412		11412	–	12325
					–		–		–	913	
21	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 % К=2,000;**	**шт.**	**24**	874,98	–	21000	–	828	14524	38366
					840,5	–	20172	–	–	2842	
22	247-204-0757	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С" К=2,000;**	**шт.**	**24**	1645		39480		39480	–	42638
					–		–		–	3158	
23	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 % К=2,000;**	**шт.**	**2**	874,98	–	1750	–	69	1210	3197
					840,5	–	1681	–	–	237	

24	247-204-0178	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА К=2,000;**	**шт.**	**2**	4609		9218		9218	–	9955
					–		–		–	737	
25	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 % К=2,000;**	**шт.**	**10**	874,98	–	8750	–	345	6052	15986
					840,5	–	8405	–	–	1184	
26	247-204-0170	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА К=2,000;**	**шт.**	**10**	4609		46090		46090	–	49777
					–		–		–	3687	
27	1308-0304-0203	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене. ЩВ НР=72 %**	**шт.**	**1**	17594,79	1037,96	17595	1038	13195	2704	21923
					3362	393,1	3362	393	–	1624	
28	247-201-0102	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	5706		5706		5706	–	6162
					–		–		–	456	

29	**1311-0301-0101**	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**1**	874,98	–	875	–	34	606	1599
					840,5	–	841	–	–	118	
30	**247-204-0757**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	1645		1645		1645	–	1777
					–		–		–	132	
31	**1311-0301-0101**	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**2**	874,98	–	1750	–	69	1210	3197
					840,5	–	1681	–	–	237	
32	**247-204-0755**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**	1645		3290		3290	–	3553
					–		–		–	263	
33	**1308-0304-0203**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене. ЩАО НР=72 %**	**шт.**	**1**	17594,79	1037,96	17595	1038	13195	2704	21923
					3362	393,1	3362	393	–	1624	
34	**247-201-0102**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	5706		5706		5706	–	6162

				–		–		–	456	
35	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**1**	874,98	–	875	–	34	606	1599
				840,5	–	841	–	–	118	
36	247-204-0757	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	1645		1645		1645	–	1777
				–		–		–	132	
37	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=72 %**	**шт.**	**4**	874,98	–	3500	–	138	2421	6395
				840,5	–	3362	–	–	474	
38	247-204-0755	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**4**	1645		6580		6580	–	7106
				–		–		–	526	
39	1308-0104-0201	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шкаф**	**1**	30407,36	7268,8	30407	7269	2092	17418	51651
				21047	3144,8	21047	3145	–	3826	
40	580-001-0000 (пл) (об)ТОО "KEVent"	**ШАВР-100-3 IP54 Шкаф автоматического ввода резерва**	**шт**	**1**	539651		539651		–	–	539651
				–		–		539651	–	

	Итого по разделу 1					**1 564 786**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					117 742				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					20 766				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8 648				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					282 214				
	- оборудование, тенге					1 012 128				
	- накладные расходы, тенге					91 004				
	в т.ч. зарплата, тенге					8 190				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					40 934				
	Раздел 2 Электроосвещение									
41	**1121-0401-0101**	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР=72 %**	**шт.**	**150**	746,48	5,44	111972	816	10268	72906	199668
					672,59	2,46	100889	369	–	14790	
42	**290-000-0055 (пл)ТОО "Старк Групп"**	**Светильник светодиодный потолочный, Призма 36 IP40**	**шт**	**150**	4098		614700		614700	–	663876
					–		–		–	49176	
43	**1121-0401-0101**	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР=72 %**	**шт.**	**73**	746,48	5,44	54493	397	4997	35481	97172
					672,59	2,46	49099	180	–	7198	

44	**290-000-0056 (пл)ТОО "Старк Групп"**	**Светильник настенно-потолочный, E27, NBT18 1x23 IP65**	**шт**	**73**	6466		472018		472018	–	509779
					–		–		–	37761	
45	**1121-0401-0101**	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды HP=72 %**	**шт.**	**24**	746,48	5,44	17916	131	1643	11665	31947
					672,59	2,46	16142	59	–	2366	
46	**290-000-0057 (пл)ТОО "Старк Групп"**	**Светильник (настенный/потолочный) светодиодный, СПО 40 Вт 6500K**	**шт**	**24**	5054		121296		121296	–	131000
					–		–		–	9704	
47	**1121-0401-0101**	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды HP=72 %**	**шт.**	**10**	746,48	5,44	7465	54	685	4861	13312
					672,59	2,46	6726	25	–	986	
48	**290-000-0058 (пл)ТОО "Старк Групп"**	**Светильник настенный,Romance-WL60E27-2WH**	**шт**	**10**	9562		95620		95620	–	103270
					–		–		–	7650	
	Итого по разделу 2						**1 750 024**				
	в том числе										

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					172 856				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 398				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					633				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 321 227				
	- накладные расходы, тенге					124 913				
	в т.ч. зарплата, тенге					11 242				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					129 631				
	Раздел 3 Электроустановочные изделия									
49	**1121-0202-0201**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72 %**	**шт.**	**105**	301,84	0,29	31693	30	3553	20250	56098
					267,71	0,14	28110	15	–	4155	
50	**247-214-0114**	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**105**	430		45150		45150	–	48762
					–		–		–	3612	
51	**1121-0202-0201**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72 %**	**шт.**	**22**	301,84	0,29	6640	6	744	4243	11754
					267,71	0,14	5890	3	–	871	

52	**247-214-0102**	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**22**	342		7524		7524	–	8126
					–		–		–	602	
53	**1121-0202-0201**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72 %**	**шт.**	**30**	301,84	0,29	9055	9	1015	5785	16027
					267,71	0,14	8031	4	–	1187	
54	**247-212-0101**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**30**	345		10350		10350	–	11178
					–		–		–	828	
55	**1121-0202-0202**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР=72 %**	**шт.**	**46**	250,39	0,28	11518	13	445	7968	21045
					240,44	0,12	11060	6	–	1559	
56	**247-212-0207**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**46**	300		13800		13800	–	14904
					–		–		–	1104	

57	**247-202-0602**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм**	**шт.**	**180**	31	5580	5580	–
					–	–	–	446
58	**247-202-0604**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм**	**шт.**	**60**	49	2940	2940	–
					–	–	–	235
59	**243-902-1401**	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**5**	1978	9890	9890	–
					–	–	–	791

Итого по разделу 3	**207 776**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	53 091
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	58
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	28
- материалы, изделия и конструкции, тенге	100 991
- накладные расходы, тенге	38 246
в т.ч. зарплата, тенге	3 442
- сметная прибыль (8 %), тенге	15 390

Раздел 4 Кабельно-проводниковая продукция

60 1121-0201-0103	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР=72 %	м	120	141,87	1,51	17024	181	1340	11166	30445
				129,19	0,04	15503	5	–	2255	
61 1308-0206-0801	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках НР=72 %	м	3665	25,04	0,91	91772	3335	31006	42379	144883
				15,67	0,39	57431	1429	–	10732	
62 243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	1,395	468325		653313		653313	–	705578
				–		–		–	52265	
63 243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,92	301095		578102		578102	–	624350
				–		–		–	46248	

64 243-106-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,05	789943		39497		39497	–	42657
				–		–		–	3160	
65 243-106-0901	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,06	499623		29977		29977	–	32375
				–		–		–	2398	
66 243-106-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,25	1240322		310081		310081	–	334887
				–		–		–	24806	
67 243-106-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66	км	0,07	1814564		127019		127019	–	137181
				–		–		–	10162	
68 1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	120	398,42	2,84	47810	341	1574	33058	87337

				382,46	0,16	45895	19	–	6469	
69	241-207-0202	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм К=1,010;**	**м**	**121,2**	72		8726	8726	–	9424
					–		–	–	698	

Итого по разделу 4	**2 149 117**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	118 829
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 857
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 453
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 780 635
- накладные расходы, тенге	86 603
в т.ч. зарплата, тенге	7 794
- сметная прибыль (8 %), тенге	159 193

Итого по смете	**5 671 703**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	462 518
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	26 079
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 762
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 485 067
- оборудование, тенге	1 012 128
- накладные расходы, тенге	340 766
в т.ч. зарплата, тенге	30 668
- сметная прибыль (8 %), тенге	345 148

Составил _____ Головкина Л.В

Проверил _____ Нуржакипов Д.Т,

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 3-аа Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО
Регион Восточно-Казахстанская обл.
Зона Урджарский район
Текущие цены с 10.06.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Коэф-т на ветер не введен
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
211-201-0607 4971 1692
211-401-0101 3750 1692
211-402-0101 2491 1692
211-601-0101 3679 1692
212-101-0301 23736 2773
212-101-0401 23905 2773
212-101-0501 24682 2773
212-101-0601 25701 2773
212-101-0603 26082 2773
212-101-0901 30799 2773
212-102-0106 28819 2773
212-401-0101 19142 2773
212-401-0102 23244 2773
212-401-0103 24201 2773

212-401-0104 25922 2773
212-401-0106 28026 2773
212-401-0202 23244 2773
212-401-0203 24201 2773
212-401-0205 25840 2773
212-402-0102 31783 2773
212-402-0103 30014 2773
212-402-0105 29424 2773
212-402-0107 29845 2773
214-101-0201 576582 1692
214-201-0102 416647 1692
214-201-0302 416647 1692
214-203-0103 524549 1692
214-205-0202 556796 1692
214-210-0101 402812 1692
214-210-0201 399250 1692
214-210-0202 386279 1692
216-101-0101 28949 1692
216-201-0602 125013 1692
222-509-0801 868956 1692
222-519-0101 1004776 1692
222-519-0601 556635 1692
222-525-0102 812600 1692

Объект № 2-1 Дом культуры

Смета № 2-1-3 Внутреннее инженерное оборудование. Электроснабжение и электроосвещение 2021-18.ЭОМ

Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25

При составлении сметной документации на капитальный ремонт жилых и общественных зданий применяется норма по шифру ННР-1400 (72 %) независимо от видов строительных и монтажных работ

Головкина Л.В

Раздел 1 Оборудование

3 1ЩР

1 1308-0104-0201 Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования. ШР 1

2 580-000-0000 (Кпл) Шкаф распределительный металлический навесной,1000х800х250, ПР8501-1073-2 УЗ IP54 1 шт 1 522900

3 1308-0304-0203 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене. ЩР1 1

4 247-201-0103 1

5 1311-0301-0101 6

6 247-204-0713 6

7 1311-0301-0101 3

8 247-204-0178 3

9 1311-0301-0101 1

10 247-204-0170 1

11 1308-0304-0203 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене. ЩР2 1

12 247-201-0103 1

13 1311-0301-0101 6

14 247-204-0713 6

15 1311-0301-0101 3

16 247-204-0178 3

17 1311-0301-0101 3

18 247-204-0170 3

19 1308-0304-0203 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене. ЩР3 1 (Коб=2)

20 247-201-0102 1 (Коб=2)

21 1311-0301-0101 12 (Коб=2)

22 247-204-0757 12 (Коб=2)

23 1311-0301-0101 1 (Коб=2)

24 247-204-0178 1 (Коб=2)

25 1311-0301-0101 5 (Коб=2)

26 247-204-0170 5 (Коб=2)

27 1308-0304-0203 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене. ЩВ 1

28 247-201-0102 1

29 1311-0301-0101 1
30 247-204-0757 1
31 1311-0301-0101 2
32 247-204-0755 2
33 1308-0304-0203 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене. ЩАО 1
34 247-201-0102 1
35 1311-0301-0101 1
36 247-204-0757 1
37 1311-0301-0101 4
38 247-204-0755 4
39 1308-0104-0201 1
40 580-001-0000 (Кпл) ТОО "KEVent" ШАВР-100-3 IP54 Шкаф автоматического ввода резерва 1 шт 1 597243

Раздел 2 Электроосвещение

41 1121-0401-0101 150
Ресурс исключен 261-303-0111
Ресурс исключен 261-303-0112
42 290-000-0055 (Кпл) ТОО "Старк Групп" Светильник светодиодный потолочный, Призма 36 IP40 1 шт 150 4500
43 1121-0401-0101 73
Ресурс исключен 261-303-0111
Ресурс исключен 261-303-0112
44 290-000-0056 (Кпл) ТОО "Старк Групп" Светильник настенно-потолочный, E27, NBT18 1х23 IP65 1 шт 73 7100
45 1121-0401-0101 24
Ресурс исключен 261-303-0111
Ресурс исключен 261-303-0112
46 290-000-0057 (Кпл) ТОО "Старк Групп" Светильник (настенный/потолочный) светодиодный, СПО 40 Вт 6500К 1 шт 24 5550
47 1121-0401-0101 10
Ресурс исключен 261-303-0111
Ресурс исключен 261-303-0112
48 290-000-0058 (Кпл) ТОО "Старк Групп" Светильник настенный,Romance-WL60E27-2WH 1 шт 10 10500

Раздел 3 Электроустановочные изделия

49 1121-0202-0201 105
Ресурс исключен 261-303-0121
50 247-214-0114 105
51 1121-0202-0201 22
Ресурс исключен 261-303-0121

52 247-214-0102 22
53 1121-0202-0201 30
Ресурс исключен 261-303-0121
54 247-212-0101 30
55 1121-0202-0202 46
Ресурс исключен 261-303-0121
56 247-212-0207 46
57 247-202-0602 180
58 247-202-0604 60
59 243-902-1401 500

Раздел 4 Кабельно-проводниковая продукция

60 1121-0201-0103 120
Ресурс исключен 261-302-0456
Ресурс исключен 261-303-0115
Ресурс исключен 261-404-0449
61 1308-0206-0801 ОбФ17=1395+1920+50+60+250+70-80 = 3665
62 243-106-0502 ОбФ13=1395*0.001 = 1,395
63 243-106-0501 1,92
64 243-106-0902 0,05
65 243-106-0901 0,06
66 243-106-0903 0,25
67 243-106-0904 0,07
68 1121-0101-0201 120
Ресурс исключен 261-301-0191
Ресурс исключен 261-301-0351
Ресурс исключен 261-303-0116
69 241-207-0202 120 (Коб=1,01)
* * * * *

Заказ 3-аа

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО

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

Внутреннее инженерное оборудование. Электроснабжение и электроосвещение

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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	302		
	Средневзвешенный разряд работы		3,7		
	Итого ФОТ				**462518**
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,168125	5415,00	910
				2312,00	388
2 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,5665	5788,00	14855
				2312,00	5933
3 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,62	168,00	775
				0,00	0
4 3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	4,8	62,00	298
				0,00	0
5 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,7479125	3298,00	9062

				1619,00	4449
6 3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,38475	18,00	61
				0,00	0
7 3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,78675	16,00	29
				0,00	0
8 3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,72	116,00	84
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**26074**
					10770
	Материалы				
1 214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,00252	481,00	1
2 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0128055	23567,00	301
3 217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	2,31	985,00	2273
4 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00256	647579,00	1658
5 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,74088	836,00	620
6 222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,09	868956,00	78205
7 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0020125	508438,00	1023
8 241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	121,2	72,00	8726
9 241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	116,4	10,00	1164
10 243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,92	301095,00	578102
11 243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	1,395	468325,00	653313

12	243-106-0901	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,06	499623,00	29977
13	243-106-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,05	789943,00	39497
14	243-106-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,25	1240322,00	310081
15	243-106-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66	км	0,07	1814564,00	127019
16	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	5,48	1978,00	10839
17	247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	4	5706,00	22824
18	247-201-0103	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	6700,00	13400
19	247-202-0602	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	180	31,00	5580
20	247-202-0604	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	60	49,00	2940
21	247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	14	4609,00	64526
22	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	8	4609,00	36872
23	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	12	527,00	6324
24	247-204-0755	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	6	1645,00	9870
25	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	26	1645,00	42770
26	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	30	345,00	10350
27	247-212-0207	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	46	300,00	13800

28	247-214-0102	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	22	342,00	7524
29	247-214-0114	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	105	430,00	45150
30	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	2	636,00	1272
31	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,9384	450,00	422
32	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	1,212	448,00	543
33	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	5,864	652,00	3823
34	261-107-0501	Лента К226	100 м	1,8421	1755,00	3232
35	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0009	234305,00	210
36	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,032	376,00	12
37	261-107-0870	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00072	76280,00	55
38	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	1,8325	1092,00	2001
39	261-303-0101	Держатель светильника	10 шт.	26,214	460,00	12058
40	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	160,14	32,00	5124
41	261-404-0465	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	9,529	1810,00	17247
42	261-404-0477	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4,08	462,00	1884
43	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	8,9486	951,00	8510
44	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,733	380,00	279
45	290-000-0055 (пл)	Светильник светодиодный потолочный, Призма 36 IP40	шт	150	4098,00	614700
46	290-000-0056 (пл)	Светильник настенно-потолочный, E27, NBT18 1x23 IP65	шт	73	6466,00	472018
47	290-000-0057 (пл)	Светильник (настенный/потолочный) светодиодный, СПО 40 Вт 6500К	шт	24	5054,00	121296
48	290-000-0058 (пл)	Светильник настенный,Romance-WL60E27-2WH	шт	10	9562,00	95620

Итого по материалам **3485035**

Инженерное оборудование

1	580-000-0000 (пл)	Шкаф распределительный металлический навесной,1000x800x250, ПР8501-1073-2 УЗ IP54	шт	1	472477,00	472477
2	580-001-0000 (пл)	ШАВР-100-3 IP54 Шкаф автоматического ввода резерва	шт	1	539651,00	539651
		Итого по инженерному оборудованию				**1012128**

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО Заказ 3-аа

Наименование объекта: Дом культуры

Форма 4

Локальная смета № 2-1-4

Внутреннее инженерное оборудование. Пожарная сигнализация

Основание: 2021-18-ПС

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1377,645**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**767,14**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,451**

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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 накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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 Оборудование										
1	**1308-0304-0501**	**Прибор или аппарат. Установка прибора пожарной сигнализации НР=72 %**	**шт.**	**2**	1693,95	–	3388	–	26	2421	6274
					1681	–	3362	–	–	465	
2	**1310-0412-0201**	**Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише. Монтаж шкафа пожарной сигнализации НР=72 %**	**шт.**	**1**	8842,89	–	8843	–	748	5828	15845

				8095	–	8095	–	–	1174	
3 1310-0701-0202	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**165**	3309,1	1,92	546002	317	11415	384674	1005130
				3238	–	534270	–	–	74454	
4 1310-0701-0205	**Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования. Извещатель ручной НР=72 %**									
		шт.	**7**	1741,72	–	12192	–	859	8160	21980
				1619	–	11333	–	–	1628	
5 1308-0304-0501	**Прибор или аппарат. Установка контроля шлейфа НР=72 %**	**шт.**	**20**	1693,95	–	33879	–	259	24206	62732
				1681	–	33620	–	–	4647	
6 1310-0411-0207	**Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР=72 %**	**шт.**	**20**	3178,63	–	63573	–	4053	42854	114941
				2976	–	59520	–	–	8514	
7 1121-0401-0401	**Указатели световые настенные. Установка НР=72 %**	**шт.**	**30**	963,19	22,69	28896	681	197	20386	53225

				933,95	9,83	28019	295	–	3943	
8 1310-0902-1213	**Крышка декоративная и другие мелкие изделия. Монтаж без присоединения проводов НР=72 %**	**шт.**	**110**	91,07	–	10018	–	197	7071	18456
				89,28	–	9821	–	–	1367	
	Итого по разделу 1					**1 298 583**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					688 040				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					998				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					295				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					17 754				
	- накладные расходы, тенге					495 600				
	в т.ч. зарплата, тенге					44 604				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					96 192				
	Раздел 2 Кабельно-проводниковая продукция									
9 1308-0206-0801	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках НР=72 %**	**м**	**2000**	25,04	0,91	50080	1820	16920	23126	79062
				15,67	0,39	31340	780	–	5856	
	Итого по разделу 2					**79 062**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					31 340				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 820				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					780				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					16 920				

- накладные расходы, тенге	23 126
в т.ч. зарплата, тенге	2 081
- сметная прибыль (8 %), тенге	5 856

Итого по смете	**1 377 645**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	719 380
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 818
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 075
- материалы, изделия и конструкции, тенге	34 674
- накладные расходы, тенге	518 726
в т.ч. зарплата, тенге	46 685
- сметная прибыль (8 %), тенге	102 048

Составил _____ Головкина Л.В

Проверил _____ Нуржакипов Д.Т

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 3-аа Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО
Регион Восточно-Казахстанская обл.
Зона Урджарский район
Текущие цены с 10.06.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Коэф-т на ветер не введен
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
211-201-0607 4971 1692
211-401-0101 3750 1692
211-402-0101 2491 1692
211-601-0101 3679 1692
212-101-0301 23736 2773
212-101-0401 23905 2773
212-101-0501 24682 2773
212-101-0601 25701 2773
212-101-0603 26082 2773
212-101-0901 30799 2773
212-102-0106 28819 2773
212-401-0101 19142 2773
212-401-0102 23244 2773
212-401-0103 24201 2773

212-401-0104 25922 2773
212-401-0106 28026 2773
212-401-0202 23244 2773
212-401-0203 24201 2773
212-401-0205 25840 2773
212-402-0102 31783 2773
212-402-0103 30014 2773
212-402-0105 29424 2773
212-402-0107 29845 2773
214-101-0201 576582 1692
214-201-0102 416647 1692
214-201-0302 416647 1692
214-203-0103 524549 1692
214-205-0202 556796 1692
214-210-0101 402812 1692
214-210-0201 399250 1692
214-210-0202 386279 1692
216-101-0101 28949 1692
216-201-0602 125013 1692
222-509-0801 868956 1692
222-519-0101 1004776 1692
222-519-0601 556635 1692
222-525-0102 812600 1692

Объект № 2-1 Дом культуры

Смета № 2-1-4 Внутреннее инженерное оборудование. Пожарная сигнализация 2021-18-ПС

Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1
ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25

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

Головкина Л.В

Раздел 1 Оборудование

1 1308-0304-0501 Прибор или аппарат. Установка прибора пожарной сигнализации 2

2 1310-0412-0201 Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише. Монтаж шкафа пожарной сигнализации 1

3 1310-0701-0202 165

4 1310-0701-0205 Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования. Извещатель ручной 7

5 1308-0304-0501 Прибор или аппарат. Установка контроля шлейфа 20

6 1310-0411-0207 20

7 1121-0401-0401 30

Ресурс исключен 261-303-0122

8 1310-0902-1213 110

Раздел 2 Кабельно-проводниковая продукция

9 1308-0206-0801 2000

* * * * *

Заказ 3-аа

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО

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

Внутреннее инженерное оборудование. Пожарная сигнализация

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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	450		
	Средневзвешенный разряд работы		3,9		
	Итого ФОТ				**719380**
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,075	5415,00	406
				2312,00	173
2 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,2	5788,00	1158
				2312,00	462
3 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,275	3298,00	907
				1619,00	445
4 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	28,65	12,00	344
				0,00	0

	Итого по машинам и механизмам				2815
					1080
	Материалы				
1 214-209-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,35	794,00	278
2 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00165	23567,00	39
3 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00044	647579,00	285
4 217-102-0102	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,22	897,00	197
5 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	8,745	836,00	7311
6 217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,35	977,00	342
7 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,001	508438,00	508
8 261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,07	2345,00	164
9 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,306	450,00	138
10 261-107-0227	Глухари	100 шт.	0,22	4269,00	939
11 261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,008	1082,00	9
12 261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	3,595	652,00	2344
13 261-107-0501	Лента К226	100 м	1	1755,00	1755
14 261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05994	614,00	37
15 261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000839	1196715,00	101
16 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	1,2	1092,00	1310
17 261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000939	4805116,00	4512
18 261-201-0360	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00001	635590,00	6
19 261-302-0417	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,1	29177,00	2918
20 261-404-0465	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	5,2	1810,00	9412
21 261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	2	951,00	1902

22	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,4	380,00	152
		Итого по материалам				**34659**

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО Заказ 3-аа

Наименование объекта: Дом культуры

Форма 4

Локальная смета № 2-1-5

Демонтажные работы

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость, тыс. тенге	**13023,688**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**7319,216**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**5,531**

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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 накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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 Общестроительные работы										
1	**1206-0101-0901**	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР=72 %**	**шт.**	**54**	2478,79	128,39	133855	6933	–	93883	245957
					2350,4	64,27	126922	3471	–	18219	
2	**1109-0403-0403**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,7; кмат1=0;**	**м2**	**44,8**	1621,22	40,09	72631	1796	–	51587	134155

				1581,13	18,15	70835	813	–	9937	
3 1206-0101-0101	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР=72 %**	**шт.**	**52**	1664,6	64,49	86559	3353	–	61142	159517
				1600,11	32,97	83206	1714	–	11816	
4 1206-0101-0301	**Доски подоконные бетонные и мозаичные. Снятие НР=72 %**	**м2**	**96,1**	3085,45	51,09	296512	4910	–	211723	548894
				3034,36	25,58	291602	2458	–	40659	
5 1207-0101-0301	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка НР=72 %**	**м**	**316,2**	42,75	–	13518	–	–	9733	25111
				42,75	–	13518	–	–	1860	
6 1207-0101-0205	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия НР=72 %**	**м2**	**292,6**	132,43	3,27	38749	957	–	27581	71636
				129,16	1,76	37792	515	–	5306	
7 1207-0101-0302	**Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка НР=72 %**	**м**	**106,3**	161,94	–	17214	–	–	12394	31977
				161,94	–	17214	–	–	2369	
8 1207-0101-0207	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия НР=72 %**	**м2**	**85,9**	982,94	36,2	84435	3110	–	59761	155732
				946,74	19,51	81325	1676	–	11536	
9 1207-0101-0302	**Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка НР=72 %**	**м**	**779,3**	161,94	–	126200	–	–	90864	234429

				161,94	–	126200	–	–	17365	
10 1207-0101-0207	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия НР=72 %**	**м2**	**1110,9**	982,94	36,2	1091948	40215	–	772853	2013985
				946,74	19,51	1051733	21674	–	149184	
11 1207-0101-0201	**Полы дощатые. Разборка покрытия НР=72 %**	**м2**	**390**	402,64	21,62	157030	8432	–	110262	288675
				381,02	11,65	148598	4544	–	21383	
12 1207-0101-0208	**Полы цементные. Разборка покрытия. Разборка наливных полов НР=72 %**	**м2**	**397**	2172,94	666,18	862657	264473	–	526517	1500308
				1506,76	335,24	598184	133090	–	111134	
13 1213-0103-0402	**Облицовка из гипсокартонных листов потолков. Разборка НР=72 %**	**м2 облицовки**	**390**	139	6,6	54210	2574	–	38088	99682
				132,4	3,24	51636	1264	–	7384	
14 1146-0201-0802	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки до плит перекрытия НР=72 %**	**м2**	**1879,7**	258,78	–	486429	–	–	350229	903591
				258,78	–	486429	–	–	66933	
15 1146-0201-0802	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР=72 %**	**м2**	**5473,9**	258,78	–	1416536	–	–	1019906	2631357
				258,78	–	1416536	–	–	194915	
16 1213-0103-0105	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка НР=72 %**	**м2 облицовки**	**387,2**	920,75	61,84	356514	23944	–	248173	653062

				858,91	31,29	332570	12115	–	48375	
17 1108-0401-0201	**Перегородки из стеклянных блоков. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**7,7**	1404,48	125,36	10814	965	–	7303	19566
				1279,12	38,21	9849	294	–	1449	
18 1205-0101-0301	**Перегородки кирпичные. Разборка на отдельные кирпичи НР=72 %**	**м2 перегородок**	**174**	2130,59	217,33	370723	37815	–	253323	673970
				1913,26	108,8	332907	18931	–	49924	
19 1146-0401-0106	**Перекрытия монолитные бетонные. Разборка козырька НР=72 %**	**м3**	**2,7**	23546,53	9928,38	63576	26807	–	36136	107689
				13618,15	4970,33	36769	13420	–	7977	
20 414-104-0601	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	**т**	**12**	891		10692		–	–	11547
				–		–		–	855	
21 411-103-0105	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**72**	100		7200		–	–	7776
				–		–		–	576	

Итого по разделу 1	**10 518 616**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 313 825
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	426 284

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					215 979				
	- перевозка грузов, тенге					17 892				
	- накладные расходы, тенге					3 981 458				
	в т.ч. зарплата, тенге					358 331				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					779 156				
	Раздел 2 Отопление									
22	**1215-0102-0301**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях НР=72 %**	**м трубопровода**	**474**	512,19	–	242778	–	–	174800	450984
					512,19	–	242778	–	–	33406	
23	**1215-0102-0302**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях НР=72 %**	**м трубопровода**	**249**	741,19	–	184556	–	–	132880	342831
					741,19	–	184556	–	–	25395	
24	**1215-0102-0304**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 100 мм. Разборка в зданиях и сооружениях НР=72 %**	**м трубопровода**	**50**	920	3,81	46000	191	1569	31854	84082
					884,82	–	44241	–	–	6228	
25	**1215-0102-0801**	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж НР=72 %**	**шт.**	**110**	1327,91	56,31	146070	6194	–	103115	269120
					1271,6	30,35	139876	3339	–	19935	

26	**1118-0801-0101**	**Демонтаж теплового пункта НР=72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**узел**	**1**	6611,68	459,48	6612	459	–	4576	12083
					6152,2	202,57	6152	203	–	895	

Итого по разделу 2	**1 159 100**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	617 603
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 844
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 542
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 569
- накладные расходы, тенге	447 225
в т.ч. зарплата, тенге	40 250
- сметная прибыль (8 %), тенге	85 859

Раздел 3 Электроосвещение и электрооборудование

27	**1308-0104-0201**	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР=72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;**	**шкаф**	**1**	8494,74	2180,64	8495	2181	–	5225	14818
					6314,1	943,44	6314	943	–	1098	
28	**1308-0304-0203**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;**	**шт.**	**4**	1319,99	311,39	5280	1246	–	3244	9206
					1008,6	117,93	4034	472	–	682	

29	**1217-0101-0703**	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж НР=72 %**	**шт.**	**257**	72,42	0,75	18612	193	–	13337	34505
					71,67	0,41	18419	105	–	2556	
30	**1217-0101-0701**	**Выключатели и розетки. Демонтаж НР=72 %**	**шт.**	**196**	66,23	–	12981	–	–	9346	24113
					66,23	–	12981	–	–	1786	
31	**1217-0101-0601**	**Кабель. Демонтаж НР=72 %**	**м**	**1900**	109,57	0,25	208183	475	–	149741	386558
					109,32	0,14	207708	266	–	28634	

Итого по разделу 3 **469 200**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 249 456
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 4 095
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 786
- накладные расходы, тенге 180 893
  в т.ч. зарплата, тенге 16 280
- сметная прибыль (8 %), тенге 34 756

Раздел 4 Пожарная сигнализация

32	**1308-0304-0501**	**Прибор или аппарат. Демонтаж. Прибор пожарной сигнализации НР=72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**2**	672,4	–	1345	–	–	968	2498
					672,4	–	1345	–	–	185	

33	**1308-0304-0203**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Демонтаж. Шкаф пожарной сигнализации (комплект) НР=72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**1**	1759,98	415,18	1760	415	–	1081	3068
					1344,8	157,24	1345	157	–	227	
34	**1310-0701-0202**	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**165**	1295,97	0,77	213835	127	–	153870	397121
					1295,2	–	213708	–	–	29416	
35	**1310-0701-0205**	**Извещатель пожарный ручной, с кнопкой НР=72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**7**	647,6	–	4533	–	–	3264	8421
					647,6	–	4533	–	–	624	
36	**1308-0304-0501**	**Устройство контроля шлейфа. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**20**	672,4	–	13448	–	–	9683	24981
					672,4	–	13448	–	–	1850	

37 1310-0701-0601	**Оповещатель охранно-пожарный, звуковой ,12 В. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**20**	364,24	1,94	7285	39	–	5226	13512
				362,3	0,65	7246	13	–	1001	
38 1310-0701-0601	**Табло свето-звуковое "ШЫГУ/ВЫХОД", 12В. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;**	**шт.**	**30**	364,24	1,94	10927	58	–	7840	20268
				362,3	0,65	10869	20	–	1501	
39 1217-0101-0601	**Кабель. Демонтаж НР=72 %**	**м**	**2000**	109,57	0,25	219140	500	–	157622	406903
				109,32	0,14	218640	280	–	30141	

Итого по разделу 4	**876 772**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	471 134
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 139
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	470
- накладные расходы, тенге	339 554
в т.ч. зарплата, тенге	30 560
- сметная прибыль (8 %), тенге	64 945

Итого по смете	**13 023 688**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 652 018
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	438 362
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	221 777
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 569
- перевозка грузов, тенге	17 892

- накладные расходы, тенге	4 949 130
в т.ч. зарплата, тенге	445 421
- сметная прибыль (8 %), тенге	964 716

Составил _____ Головкина Л.В.

Проверил _____Нуржакипов Д.Т.

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 3-аа Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО
Регион Восточно-Казахстанская обл.
Зона Урджарский район
Текущие цены с 10.06.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %
Коэф. к временным 0,80
Коэф-т на ветер не введен
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
211-201-0607 4971 1692
211-401-0101 3750 1692
211-402-0101 2491 1692
211-601-0101 3679 1692
212-101-0301 23736 2773
212-101-0401 23905 2773
212-101-0501 24682 2773
212-101-0601 25701 2773
212-101-0603 26082 2773
212-101-0901 30799 2773
212-102-0106 28819 2773
212-401-0101 19142 2773
212-401-0102 23244 2773
212-401-0103 24201 2773

212-401-0104 25922 2773
212-401-0106 28026 2773
212-401-0202 23244 2773
212-401-0203 24201 2773
212-401-0205 25840 2773
212-402-0102 31783 2773
212-402-0103 30014 2773
212-402-0105 29424 2773
212-402-0107 29845 2773
214-101-0201 576582 1692
214-201-0102 416647 1692
214-201-0302 416647 1692
214-203-0103 524549 1692
214-205-0202 556796 1692
214-210-0101 402812 1692
214-210-0201 399250 1692
214-210-0202 386279 1692
216-101-0101 28949 1692
216-201-0602 125013 1692
222-509-0801 868956 1692
222-519-0101 1004776 1692
222-519-0601 556635 1692
222-525-0102 812600 1692

Объект № 2-1 Дом культуры

Смета № 2-1-5 Демонтажные работы Дефектная ведомость

Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1

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

Головкина Л.В.

Раздел 1 Общестроительные работы

1 1206-0101-0901 54

Ресурс исключен 261-107-0831

2

1109-0403-0403 Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Демонтаж 44,8 к1трр=0,6; к1трм=0,6; к1экс=0,7; к1мат=0;

Ресурс исключен 215-202-0603

Ресурс исключен 217-101-0401

Ресурс исключен 261-104-0121

Ресурс исключен 261-105-0654

3 1206-0101-0101 52

Ресурс исключен 261-107-0831

4 1206-0101-0301 96,1

Ресурс исключен 261-107-0831

5 1207-0101-0301 316,2

Ресурс исключен 261-107-0831

6 1207-0101-0205 292,6

Ресурс исключен 261-107-0831

7 1207-0101-0302 106,3

Ресурс исключен 261-107-0831

8 1207-0101-0207 85,9

Ресурс исключен 261-107-0831

9 1207-0101-0302 779,3

Ресурс исключен 261-107-0831

10 1207-0101-0207 1110,9

11 1207-0101-0201 390

Ресурс исключен 261-107-0831

12 1207-0101-0208 Полы цементные. Разборка покрытия. Разборка наливных полов 397

Ресурс исключен 261-107-0831

13 1213-0103-0402 390

14 1146-0201-0802 Стены и потолки. Отбивка штукатурки до плит перекрытия 1879,7

15 1146-0201-0802 5473,9

16 1213-0103-0105 387,2

Ресурс исключен 261-107-0831

17 1108-0401-0201 Перегородки из стеклянных блоков. Демонтаж 7,7 к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;
Ресурс исключен 212-401-0202
Ресурс исключен 214-210-0101
Ресурс исключен 261-107-0313
18 1205-0101-0301 174
Ресурс исключен 261-107-0831
19 1146-0401-0106 Перекрытия монолитные бетонные. Разборка козырька ОбФ9=27*0.1 = 2,7
20 414-104-0601 12
21 411-103-0105 ОбФ1=12*6 = 72
Раздел 2 Отопление
22 1215-0102-0301 ОбФ2=226+188+60 = 474
23 1215-0102-0302 ОбФ3=65+184 = 249
24 1215-0102-0304 50
25 1215-0102-0801 110
26 1118-0801-0101 Демонтаж теплового пункта 1 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс исключен 212-401-0102
Ресурс исключен 217-101-0105
Ресурс исключен 217-603-0104
Ресурс исключен 217-605-0203
Ресурс исключен 236-104-0101
Ресурс исключен 236-202-1014
Ресурс исключен 241-116-0207
Ресурс исключен 246-301-0501
Ресурс исключен 261-107-0431
Ресурс исключен 261-107-0571
Ресурс исключен 261-301-0303
Ресурс исключен 261-302-0257
Ресурс исключен 261-302-0283
Ресурс исключен 261-701-0112
Раздел 3 Электроосвещение и электрооборудование
27 1308-0104-0201 1 к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0;
Ресурс исключен 217-101-0107
Ресурс исключен 252-207-3979
Ресурс исключен 261-107-0501
Ресурс исключен 261-107-0782
Ресурс исключен 261-404-0477

28 1308-0304-0203 4 к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0;
Ресурс исключен 217-101-0107
Ресурс исключен 222-509-0801
Ресурс исключен 236-203-0109
Ресурс исключен 261-107-0568
29 1217-0101-0703 257
30 1217-0101-0701 ОбФ8=120+76 = 196
31 1217-0101-0601 1900
Раздел 4 Пожарная сигнализация
32 1308-0304-0501 Прибор или аппарат. Демонтаж. Прибор пожарной сигнализации 2 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс исключен 217-101-0107
33 1308-0304-0203 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Демонтаж. Шкаф пожарной сигнализации (комплект) 1 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс исключен 217-101-0107
Ресурс исключен 222-509-0801
Ресурс исключен 236-203-0109
Ресурс исключен 261-107-0568
34 1310-0701-0202 Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Демонтаж 165 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс исключен 216-103-0101
Ресурс исключен 217-105-0102
Ресурс исключен 261-107-0936
Ресурс исключен 261-107-0966
35 1310-0701-0205 Извещатель пожарный ручной, с кнопкой 7 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс исключен 214-209-0517
Ресурс исключен 217-106-0105
Ресурс исключен 261-105-0625
Ресурс исключен 261-107-0784
Ресурс исключен 261-107-0936
Ресурс исключен 261-107-0966
36 1308-0304-0501 Устройство контроля шлейфа. Демонтаж 20 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс исключен 217-101-0107
37 1310-0701-0601 Оповещатель охранно-пожарный, звуковой ,12 В. Демонтаж 20 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс исключен 217-105-0102
38 1310-0701-0601 Табло свето-звуковое "ШЫГУ/ВЫХОД", 12В. Демонтаж 30 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
Ресурс исключен 217-105-0102

39 1217-0101-0601 2000
* * * * *

Заказ 3-аа

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО

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

Демонтажные работы

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 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	5389		
	Средневзвешенный разряд работы		2,5		
	Итого ФОТ				**6652018**
	Машины и механизмы				
1 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,120736	6329,00	764
				1619,00	195
2 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,193664	5415,00	1049
				2312,00	447
3 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,4	5788,00	2316
				2312,00	924
4 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	32,915128	2514,00	82748
				1355,00	44599
5 3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	106,97206	3116,00	333325

				1619,00	173189
6 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,34	168,00	225
				0,00	0
7 3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,8	28,00	190
				0,00	0
8 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,485784	3298,00	4900
				1619,00	2406
9 3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,257152	27,00	7
				0,00	0
10 3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,66208	18,00	48
				0,00	0
11 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	13,240512	12,00	159
				0,00	0
12 3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,8	16,00	13
				0,00	0
13 3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	213,93352	59,00	12622
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**438366**
					221760
	Материалы				
1 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,355	400,00	542
2 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,175	5867,00	1027

		Итого по материалам				**1569**
		Перевозка грузов				
1	411-103-0105	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	72	100,00	7200
2	414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	12	891,00	10692
		Итого по перевозке грузов				**17892**

Прил. 1а к ОП ССЦ РК 8.04-08-2021

Заказ 3-а

Наименование стройки: Капитальный ремонт дома культуры в с. Маканчи, Урджарского района, ВКО

Калькуляция
стоимости материалов, изделий и конструкций

Составлена в текущих ценах по состоянию с 05.04.21 г.

№ п/п	Наименование материалов, изделий и конструкций	Единица измерения	Наименование производителя или поставщика и его место нахождения	Вид отпускной цены (вид франко или в терминах ИНКОТЕРМС)	Вес единицы измерения, брутто, т	Транс-портные расходы на 1 т груза, тенге	Номер калькуляции транс-портных расходов	Стоимость на единицу измерения, тенге				
								отпускная цена (с учетом тары, упаковки, реквизита)	транс-портные расходы	итого сметная цена франко-приобъект-ный склад	заготови-тельно-складские расходы	всего сметная цена
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3		Самовал белее 10т	1,35	1692	1	2589	2284	4873	97	4970,66
2	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3		Самовал белее 10т	1,5	1692	1	1138	2538	3676	74	3749,52
3	Песок кварцевый	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	750	1692	2442	49	2490,84
4	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3		Самовал белее 10т	1,6	1692	1	900	2707	3607	72	3679,34

5	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	563584	1692	565276	11306	576581,52
6	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	406785	1692	408477	8170	416646,54
7	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	406785	1692	408477	8170	416646,54
8	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	512572	1692	514264	10285	524549,28
9	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	544186	1692	545878	10918	556795,56
10	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	393222	1692	394914	7898	402812,28

11	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	389730	1692	391422	7828	399250,44
12	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	377013	1692	378705	7574	386279,10
13	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	26689	1692	28381	568	28948,62
14	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	120870	1692	122562	2451	125013,24
15	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	860795	1692	862487	6469	868955,65
16	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений	т		Самовал белее 10т	1	1692		995604	1692	997296	7480	1004775,72
17	Стальные детали лесов	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	550799	1692	552491	4144	556634,68
18	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		Самовал белее 10т	1	1692	1	804859	1692	806551	6049	812600,13

19	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,4	2773	2	16615	6655	23270	465	23735,60
20	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,4	2773	2	16781	6655	23436	469	23904,92
21	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,4	2773	2	17543	6655	24198	484	24682,16
22	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,4	2773	2	18542	6655	25197	504	25701,14
23	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,4	2773	2	18915	6655	25570	511	26081,60
24	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,4	2773	2	23540	6655	30195	604	30799,10
25	Бетон мелкозернистый ГОСТ 7473-2010 класса В15	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,4	2773	2	21599	6655	28254	565	28819,28
26	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,2	2773	2	12666	6101	18767	375	19141,93
27	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,2	2773	2	16688	6101	22789	456	23244,37
28	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,2	2773	2	17626	6101	23727	475	24201,13
29	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,2	2773	2	19313	6101	25414	508	25921,87
30	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3		бетоносмесите ль 6м3	2,2	2773	2	21376	6101	27477	550	28026,13

31	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3		бетоносмеситель 6м3	2,2	2773	2	16688	6101	22789	456	23244,37
32	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3		бетоносмеситель 6м3	2,2	2773	2	17626	6101	23727	475	24201,13
33	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3		бетоносмеситель 6м3	2,2	2773	2	19233	6101	25334	507	25840,27
34	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3		бетоносмеситель 6м3	2,4	2773	2	24505	6655	31160	623	31783,40
35	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3		бетоносмеситель 6м3	2,4	2773	2	22770	6655	29425	589	30013,70
36	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3		бетоносмеситель 6м3	2,4	2773	2	22192	6655	28847	577	29424,14
37	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3		бетоносмеситель 6м3	2,4	2773	2	22605	6655	29260	585	29845,40
38	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.		бортовой автомобиль Грузоподъемность свыше 10 т	3,75	12144	3	66964	45540	112504	2250	114754,08

Заказ 3-а

Типовая калькуляция № 1
транспортных расходов на 1 т

Щебень, песок , пгс, металлопрокат, битум, цемент

Исходные данные:

1 Вид отпускной цены: Самовал белее 10т

2 Наименование поставщиков и удельный вес поставки, %:

3 Железнодорожные перевозки:-

3.1 Вид отправки:

3.2 Тариф:

3.3 Дополнительные услуги:

3.4 Тарифная схема:

3.5 Норма загрузки вагонов:

4 Автомобильные перевозки: Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км

4.1 Класс груза: 1

4.2 Тариф: 36тг

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Наименование операции	Наименование конечных пунктов перевозки (от-до)	Расстояние перевозки, км	Стоимость 1 т, тенге	
				формула подсчета	всего
1	2	3	4	5	6
1	Автомобильные перевозки к месту отгрузки	с.Уржар-с.Маканчи	47	412-102-0118	1692
	Итого на 1 т				**1692**

23.09.2021

Составил _____ Головкина Л.В.

Проверил _____ Нуржакипов Д.Т.

Заказ 3-а

Типовая калькуляция № 2
транспортных расходов на 1 т

Бетон, раствор

Исходные данные:

1 Вид отпускной цены: бетоносмеситель 6м3

2 Наименование поставщиков и удельный вес поставки, %:

3 Железнодорожные перевозки:

3.1 Вид отправки:

3.2 Тариф:

3.3 Дополнительные услуги:

3.4 Тарифная схема:

3.5 Норма загрузки вагонов:

4 Автомобильные перевозки: Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями в населенных пунктах. Объем ёмкости 6 м3. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км

4.1 Класс груза: 1

4.2 Тариф: 59тг

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Наименование операции	Наименование конечных пунктов перевозки (от-до)	Расстояние перевозки, км	Стоимость 1 т, тенге	
				формула подсчета	всего
1	2	3	4	5	6
1	Автомобильные перевозки к месту отгрузки	Уржар-с.Маканчи	47	412-401-0118	2773
	Итого на 1 т				**2773**

28.06.2021

Составил _____ Головкина Л.В.

Проверил _____ Нуржакипов Д.Т.

Заказ 3-а

Типовая калькуляция № 3
транспортных расходов на 1 т
Строительные материалы:кирпич

Исходные данные:

1 Вид отпускной цены: Франко-приобъектный склад

2 Наименование поставщиков и удельный вес поставки, %:

3 Железнодорожные перевозки:

3.1 Вид отправки:

3.2 Тариф:

3.3 Дополнительные услуги:

3.4 Тарифная схема:

3.5 Норма загрузки вагонов:

4 Автомобильные перевозки: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км

4.1 Класс груза: 1

4.2 Тариф: 23тг

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Наименование операции	Наименование конечных пунктов перевозки (от-до)	Расстояние перевозки, км	Стоимость 1 т, тенге	
				формула подсчета	всего
1	2	3	4	5	6
2	Автомобильные перевозки к месту отгрузки	г.Усть-Каменогорск-с.Маканчи	528	411-103-0221	12144
	Итого на 1 т				**12144**

28.06.2021

Составил _____ Головкина Л.В.

Проверил _____ Нуржакипов Д.Т.