Заказчик: КГУ"Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Орион LTD»

Наименование стройки: "Строительство 7-и этажный жилых домов на левобережной части р.Сырдарья в г.Кызылорда"

СПРАВКА №8

о стоимости выполненных работ и затрат за фебраль месяц 2024 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор №		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Доп.соглашение					
		Номер	Дата	Наименование	КОД	Наименование	КОД
		№1	04.05.2023				
		№2	12.10.2023				
		№3	01.02.2024				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат , тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		Стоимость прочих затрат не входящих в СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты			
			Строительно-монтажные работы по смете	По монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке	**1 189 105 099,35**							**127 404 117,79**	
в.т.ч. За отчетный период	**82 105 099,35**							**8 796 974,93**	**82 105 099,35**

ЗАКАЗЧИК:

КГУ"Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда" _____

БИН 060 140 014 281

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Орион LTD"

Директор _____ **Джанабергенов Ш.А**

БИН 040 540 005 907

ТЕХНАДЗОР:

ТОО " Актаустройэксперт" _____ **Смаилов Е.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО " ҚазақЖобаҚұрылыс " _____ **Умербеков О.**

Заказчик: **КГУ"Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда**

Инженер: **ТОО " Актаустройэксперт"**

Подрядчик: **ТОО "Орион LTD"**

Стройка: **"Строительство 7-и этажный жилых домов на левобережной части р.Сырдарья в г.Кызылорда"**

(наименование,адрес)

Договор подряда (контракт) №112 от 06.04.2023 г. Доп.согл. №1 от 04.05.2023г; Доп.согл. №2 от 12.10.2023г; Доп.согл. №3 от 01.02.2024г;

АКТ

приемки выполненных строительно - монтажных работ за фебарль месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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. ОТДЕЛКА ЦОКОЛЬНОГО ЭТАЖА /АС. Лист 29/												
1	**1115-0206-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**1027.73**		**528.85**	**2.74**	**543515**	**2816**	**21839**	**416488**	**1036805**
		НР - 80%; СП - 8%;				**504.86**	**1.70**	**518860**	**1747**		**76802**	
		Формула объема = (906,02+46,3+22,08+53,33)										
		Состав работ: 1. Заделка отверстий для прохода трубопроводов 2. Прорезка рустов 3. Разделка мест сопряжения плит со стенами и перегородками										
1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3099	318.493527	1629.00		518826				
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	1.1305							
1.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.001144	1.175723		2397.00		2818			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001144	1.175723		1483.00		1744			
1.4	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0.0006	0.616638	24052.00				14831		
1.5	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0.0074	7.605202	922.00				7012		
2	**1115-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню**	**$м^2$**	**5.64**		**4232.23**	**51.35**	**23870**	**289**	**5868**	**14313**	**41238**
		НР - 80%; СП - 8%				**3140.52**	**31.77**	**17713**	**179**		**3055**	
		Состав работ: 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя										
2.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8616	10.499424	1687.00		17713				
2.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0214	0.1207							
2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021424	0.120831		2397.00		290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.021424	0.120831		1483.00		179			
2.4	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0.001	0.00564	24052.00				136		
2.5	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0.043	0.24252	23635.00				5732		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	1107-0516-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором**	м	813		581.22	4.24	472532	3447	5431	548946	1103192
		НР - 118%; СП - 8%				570.30	1.91	463654	1553		81715	
		Состав работ: 1. Зачистка и расшивка швов раствором 2. Оштукатуривание шва раствором, установка направляющей рейки, прорезка и зачистка кромок										
3.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.3218	261.6234	1772.00		463597				
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.8943							
3.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00108	0.87804		3922.00		3444			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00108	0.87804		1772.00		1556			
3.4	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0004	0.3252	16707.00				5433		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**					**1039917**	**6552**	**33138**	**979747**	**2181235**
								1000227	**3479**	**--**	**161572**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**1039917**				
	Материалы		тенге					**33138**				
	Всего заработная плата		тенге						**1003706**			
		Накладные расходы	тенге					**979747**				
		Сметная прибыль	тенге					**161572**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**2181236**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**592**
		Сметная заработная плата	тенге						**1003706**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**2181236**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**592**
		Сметная заработная плата	тенге						**1003706**			
		РАЗДЕЛ 2. КРОВЛЯ										
		КРОВЛЯ /АС. Лист 45/										
4	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пароизоляция прокладная /из пленки 3-х слойная/. Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	1173.6		284.25	17.98	333596	21101	176862	129565	500212
		НР - 92%; СП - 8%				115.57	4.43	135633	5199		37051	
5	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	1173.6		1419.22	74.87	1665597	87867	686381	838971	2704937
		НР - 92%; СП - 8%				759.50	17.53	891349	20573		200369	
6	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	101.3		549.25	17.98	55639	1822	42110	11184	72168
		НР - 92%; СП - 8%				115.57	4.43	11707	449		5346	
7	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**$м^2$ стяжки**	1173.6		948.29	154.10	1112913	180852	549843	391736	1625025
		НР - 92%; СП - 8%				325.68	37.13	382218	43576		120376	
8	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=35	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**$м^2$ стяжки**	1173.6		719.21	80.43	844065	94393	699982	67412	984392
		НР - 92%; СП - 8% ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:				42.34	20.09	49690	23578		72916	
9	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стропила. Установка с изготовлением**	**$м^3$ древесины в конструкции**	25.76		218067.71	1107.70	5617424	28535	4705348	804909	6936120

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема = 2,77+0,51+1,91+0,2+0,46+1,1+0,27+1,02+0,22+1,19+3,66+6,38+2,97+0,79+0,20+0,50+1,02+0,59*				**34298.95**	**419.36**	**883541**	**10803**		**513787**	
10	**224-101-0501** **РСНБ РК 2022**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011**	**м²**	**2101.4**		**5136.00**	**--**	**10792790**	**--**	**10792790**	**--**	**11656213**
		СП - 8%; *Формула объема = 1900.1,106*				**--**	**--**	**--**	**--**		**863423**	
11	**1110-0115-0201** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,08**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам**	**м²**	**1900**		**409.89**	**3.94**	**778791**	**7486**	**679535**	**85500**	**933432**
		НР - 90%; СП - 8% Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями				**48.30**	**1.70**	**91770**	**3230**		**69141**	
11.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.0313	59.47	1542.00		91703				
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0009	1.71							
11.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000248	0.47196		6293.00		2970			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000248	0.47196		2532.00		1195			
11.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000605	1.14912		3922.00		4507			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000605	1.14912		1772.00		2036			
11.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0.00004	0.076	94938.00				7215		
11.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0.00006	0.114	99206.00				11309		
11.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.00023	0.437	1512552.00				660985		
11.8	217-603-0104	Вода техническая	м³	0.00079	1.501	21.00				32		
12	**224-106-0102** **РСНБ РК 2022**	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 120 мм**	**м**	**272.4**		**3310.00**	**--**	**901644**	**--**	**901644**	**--**	**973776**
		СП - 8%; *Формула объема = 22,7.12*				**--**	**--**	**--**	**--**		**72132**	
13	**1112-0101-2301** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,08**	**Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы. Устройство**	**м снегозадержателя**	**171**		**405.92**	**5.17**	**69412**	**884**	**3365**	**60153**	**139931**
		НР - 92%; СП - 8%; *Формула объема = 3.57* Состав работ: 1. Установка снегозадержателей с креплением шурупами-саморезами				**381.07**	**1.29**	**65163**	**221**		**10366**	
13.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2339	39.9969	1629.00		65155				
13.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.0855							
13.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.112536	19.243656		18.00		346			
13.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000432	0.073872		6293.00		465			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000432	0.073872		2532.00		187			
13.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000108	0.018468		3922.00		72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000108	0.018468		1772.00		33			
13.6	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0.01759	3.00789	1119.00				3366		
		СЛУХОВЫЕ ОКНА-3ШТ /АС. Лист 47/										
14	**1110-0106-0101** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройство слуховых окон**	**шт**	**3**		**35195.60**	**1215.79**	**105587**	**3647**	**72726**	**27673**	**143921**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема = (1)Х3*				**9737.97**	**511.32**	**29214**	**1534**		**10661**	
15	**1110-0205-0101** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройство жалюзи**	**м²**	**0.48**		**348.07**	**5.93**	**167**	**3**	**22**	**129**	**320**
		НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема = (0,16)Х3* Состав работ: 1. Прибивка по стенам маячных реек с разметкой поверхности и пригонкой по месту				**296.01**	**2.68**	**142**	**1**		**24**	
15.1	002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.2214	0.106272	1337.00		142				
15.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0015	0.0007							
15.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001512	0.000726		3922.00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001512	0.000726		1772.00		1			
15.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.07	0.0336	659.00				22		
16	**224-101-0501** **РСНБ РК 2022**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011**	**м²**	**18.9126**		**5136.00**	**--**	**97135**	**--**	**97135**	**--**	**104906**
		СП - 8%; *Формула объема = (5,7.1,106)Х3*				**--**	**--**	**--**	**--**		**7771**	
17	**1110-0115-0201** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,08**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам**	**м²**	**17.1**		**409.89**	**3.94**	**7009**	**67**	**6116**	**770**	**8401**
		НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема = (5,7)Х3*				**48.30**	**1.70**	**826**	**29**		**622**	
		КРОВЛЯ КРЫЛЬЦА-3ШТ										
18	**1112-0101-1701** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм**	**м²**	**14.85**		**956.08**	**154.10**	**14198**	**2288**	**7074**	**4957**	**20687**
		НР - 92%; СП - 8%; *Формула объема = (4,95)Х3* Состав работ:				**325.68**	**37.13**	**4836**	**551**		**1532**	
19	**1112-0101-1702** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,08** **К=5**	**Добавлять 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек**	**м²**	**14.85**		**105.34**	**11.49**	**1564**	**171**	**1303**	**122**	**1821**
		НР - 92%; СП - 8%; *Формула объема = (4,95)Х3* Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек				**6.05**	**2.87**	**90**	**43**		**135**	
19.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0049	0.072765	1241.00		90				
19.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0016	0.0238							
19.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.00054	0.008019		8206.00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00054	0.008019		1772.00		14			
19.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.00108	0.016038		6536.00		105			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00108	0.016038		1772.00		28			
19.5	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м³	0.0051	0.075735	17216.00				1304		
20	**1112-0101-0103** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,08**	**Кровли скатные из наплавляемых материалов в три слоя с защитным слоем из гравия на битумной мастике. Устройство**	**м² кровли**	**14.85**		**2422.73**	**161.77**	**35978**	**2402**	**25760**	**7697**	**47169**
		НР - 92%; СП - 8%; *Формула объема = (4,95)Х3* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:				**526.33**	**37.05**	**7816**	**550**		**3494**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	1112-0101-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с двумя фартуками**	м	9		5782.01	83.89	52038	755	42355	8340	65208
		НР - 92%; СП - 8%;				992.01	15.20	8928	137		4830	
		Формула объема = (3)Х3										
		ВЫХОД НА ЧЕРДАК-2шт /АС. Лист 10,11,12/										
22	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**КИРПИЧНЫЙ ПОЯС.Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	$м^3$ кладки	0.5		17436.36	4287.79	8718	2144	1958	4769	14566
		НР - 93%; СП - 8%;				9231.13	1025.78	4616	513		1079	
		Формула объема = 0,25.2										
23	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	$м^3$ древесины в конструкции	0.18		195912.60	1587.02	35264	286	28710	5753	44298
		НР - 90%; СП - 8%;				34821.90	688.95	6268	124		3281	
		Формула объема = (0,04+0,05).2										
		Состав работ:										
24	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением**	т	0.064		103941.71	34447.81	6652	2205	1019	2897	10313
		НР - 69%; СП - 8%;				53559.79	12047.22	3428	771		764	
		Формула объема = 0,032.2										
24.24	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.01	0.00064	659.00				0		
25	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 $м^2$**	$м^2$	2		4593.96	1025.56	9188	2051	3311	3905	14140
		НР - 90%; СП - 8%;				1913.24	256.21	3826	512		1047	
		Формула объема = 1.2										
26	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Укладка перемычек масса до 0,3 т**	шт	128		790.21	353.61	101147	45262	24379	48710	161846
		НР - 118%; СП - 8%;				246.14	76.36	31506	9774		11988	
		Формула объема = 120+8										
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,									
		Состав работ: 1. Укладка постели из раствора 2. Строповка пакета с перемычками и подача на этаж производства 3. Строповка перемычки и подача их к месту укладки 4. Прием и укладка перемычки 5. Заделка стыков и швов раствором										
26.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.1596	20.4288	1542.00		31501				
26.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0431	5.5168							
26.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.043092	5.515776		8206.00		45262			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.043092	5.515776		1772.00		9774			
26.4	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0114	1.4592	16707.00				24379		
27	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0.65173		107772.00	8746.28	70238	5701	7162	69219	150613
		НР - 118%; СП - 8%;				88035.44	1971.17	57375	1285		11157	
		Формула объема = 651,73.0,001										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	222-509-1006	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	т									
27.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	46.116	30.055181	1909.00		57375				
27.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.1124	0.725							
27.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	22.95	14.957204		191.00		2857			
27.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.1124	0.724984		3922.00		2843			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.1124	0.724984		1772.00		1285			
27.5	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.04	0.026069	274757.00				7163		
28	**1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2. Установка в кирпичных стенах**	**м^2**	**6.72**		**4064.17**	**65.37**	**27311**	**439**	**4357**	**15668**	**46418**
		НР - 69%; СП - 8%;				**3350.38**	**28.78**	**22515**	**193**		**3438**	
		Формула объема = 2,1.0,8.4										
29	**1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм /АС. Лист 12. прим.8/**	**т**	**0.2118**		**21854.87**	**1258.17**	**4629**	**266**	**82**	**3985**	**9303**
		НР - 91%; СП - 8%				**20212.70**	**464.88**	**4281**	**98**		**689**	
	261-102-0122	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Арматура ГОСТ 10922-2012 Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	т									
29.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13.6296	2.886749	1483.00		4281				
29.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1836	0.0389							
29.3	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.0432	0.00915		27.00		0			
29.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1836	0.038886		6293.00		245			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1836	0.038886		2532.00		98			
29.5	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0.5184	0.109797		196.00		22			
29.6	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0.6354	128.00				81		
		ВЕНТКАНАЛ /АС. Лист 52/										
30	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1**	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**м^3 кладки**	**49.5**		**17436.36**	**4287.79**	**863100**	**212245**	**193914**	**472177**	**1442099**
		НР - 93%; СП - 8%;				**9231.13**	**1025.78**	**456941**	**50776**		**106822**	
		Формула объема = 16,5.3										
30.6	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.044	2.178	21.00				46		
31	**1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен**	**м^2**	**312**		**1622.46**	**41.80**	**506208**	**13041**	**141855**	**290291**	**860219**
		НР - 80%; СП - 8%;				**1126.00**	**37.02**	**351312**	**11550**		**63720**	
		Формула объема = 104.3										
		Состав работ: 1. Подготовка поверхности 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывного слоя										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		3. Вытягивание тяг с разделкой углов 4. Уход за штукатуркой										
31.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.6354	198.2448	1772.00		351290				
31.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.025	7.8							
31.3	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.00936	2.92032		76.00		222			
31.4	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	0.02496	7.78752		1646.00		12818			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02496	7.78752		1483.00		11549			
31.5	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0.0189	5.8968	24052.00				141830		
31.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.0035	1.092	21.00				23		
32	**1107-0512-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Установка плит парапета массой до 0,5 т**	**шт**	**66**		**2192.60**	**1282.19**	**144712**	**84624**	**14115**	**86829**	**250065**
		НР - 118%; СП - 8%				**696.56**	**418.35**	**45973**	**27611**		**18524**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,									
		Состав работ: 1. Сварка закладных изделий с опорными деталями стен										
32.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.4201	27.7266	1658.00		45971				
32.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2361	15.5826							
32.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.08316	5.48856		8206.00		45039			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.08316	5.48856		1772.00		9726			
32.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.152928	10.093248		3922.00		39586			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.152928	10.093248		1772.00		17885			
32.5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0128	0.8448	16707.00				14114		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**					**24262714**	**800537**	**19911213**	**3443321**	**29922519**
								3550964	**213681**	**--**	**2216485**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**24228751**				
	Материалы		тенге					**8114265**				
	Всего заработная плата		тенге						**3737738**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**11791569**				
		Накладные расходы	тенге					**3424756**				
		Сметная прибыль	тенге					**2212283**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**29865790**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2406**
		Сметная заработная плата	тенге						**3737738**			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге					**33963**				
	Материалы		тенге					**5377**				
	Всего заработная плата		тенге						**26907**			
		Накладные расходы	тенге					**18565**				
		Сметная прибыль	тенге					**4202**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге					**56730**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**17**
		Сметная заработная плата	тенге						**26907**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					**29922520**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2423**
		Сметная заработная плата	тенге						**3764645**			
		РАЗДЕЛ 3. ДВЕРИ /АС. Лист 48/										
		ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ										
33	**223-207-0102 РСНБ РК 2022**	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**$м^2$**	**8.19**		**72945.00**	**--**	**597420**	**--**	**597420**	**--**	**645214**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%; *Формула объема = 2,1.1,3.3*				--	--	--	--		47794	
34	223-207-0101 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	$м^2$	234.36		55181.00	--	12932219	--	12932219	--	13966797
		СП - 8%; *Формула объема = 2,1.0,8.45+2,1.0,9.42+2,1.0,9.42*				--	--	--	--		1034578	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**					13529639	--	13529639	--	14612011
								--	--	--	1082372	
		Стоимость общестроительных работ	тенге					13529639				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					13529639				
		Сметная прибыль	тенге					1082372				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге					14612011				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					14612011				
		РАЗДЕЛ 4. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА /АС. Лист 21-27/										
		ВНЕКВАРТИРНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ										
35	1115-0405-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	570.091		403.00	3.51	229747	2001	96836	105473	362037
		НР - 80%; СП - 8%				229.63	1.63	130910	929		26817	
35.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1435	81.808059	1600.00		130893				
35.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0009	0.5131							
35.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.059289		2397.00		142			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.059289		1483.00		88			
35.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000832	0.474316		3922.00		1860			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	0.474316		1772.00		840			
35.5	261-107-0432	Ветошь	кг	0.001	0.570091	119.00				68		
35.6	261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0.003	1.710273	225.00				385		
35.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00052	0.296447	313969.00				93075		
35.8	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.05	28.50455	116.00				3307		
		1 ЭТАЖ										
36	1115-0405-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	2735.25		403.00	3.51	1102306	9600	464611	506049	1737021
		НР - 80%; СП - 8%				229.63	1.63	628095	4458		128666	
36.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1435	392.508375	1600.00		628013				
36.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0009	2.4617							
36.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.284466		2397.00		682			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.284466		1483.00		422			
36.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000832	2.275728		3922.00		8925			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	2.275728		1772.00		4033			
36.5	261-107-0432	Ветошь	кг	0.001	2.73525	119.00				325		
36.6	261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0.003	8.20575	225.00				1846		
36.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00052	1.42233	313969.00				446568		
36.8	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.05	136.7625	116.00				15864		
		2-7 ЭТАЖ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	**1115-0405-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**м² окрашиваемой поверхности**	**8205.75**		**403.00**	**3.51**	**3306917**	**28802**	**1393829**	**1518146**	**5211061**
		НР - 80%; СП - 8%;				**229.63**	**1.63**	**1884286**	**13375**		**385998**	
		Формула объема = 16411,5.0,5										
37.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1435	1177.525125	1600.00		1884040				
37.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0009	7.3852							
37.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.853398		2397.00		2046			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.853398		1483.00		1266			
37.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000832	6.827184		3922.00		26776			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	6.827184		1772.00		12098			
37.5	261-107-0432	Ветошь	кг	0.001	8.20575	119.00				976		
37.6	261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м²	0.003	24.61725	225.00				5539		
37.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00052	4.26699	313969.00				1339703		
37.8	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.05	410.2875	116.00				47593		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**					**4638970**	**40403**	**1955276**	**2129668**	**7310119**
								2643291	**18762**	**--**	**541481**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**4638970**				
	Материалы		тенге					**1955275**				
	Всего заработная плата		тенге						**2662053**			
		Накладные расходы	тенге					**2129668**				
		Сметная прибыль	тенге					**541481**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**7310119**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1663**
		Сметная заработная плата	тенге						**2662053**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					**7310119**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1663**
		Сметная заработная плата	тенге						**2662053**			
		РАЗДЕЛ 5. ОТОПЛЕНИЕ. СТОЯКИ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ. ВЫШЕ 0,000										
38	**241-201-0102 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х4,2 мм**	**м**	**154.44**		**414.00**	**--**	**63938**	**--**	**63938**	**--**	**69053**
		СП - 8%;				**--**	**--**	**--**	**--**		**5115**	
		Формула объема = 156.0,99										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**					**63938**	**--**	**63938**	**--**	**69053**
								--	**--**	**--**	**5115**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**63938**				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**63938**				
		Сметная прибыль	тенге					**5115**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**69053**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					**69053**				
		РАЗДЕЛ 6. ОТОПЛЕНИЕ. ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА. ВЫШЕ 0,000										
39	**1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**30**		**2153.12**	**26.63**	**64594**	**799**	**47375**	**16379**	**87451**
		НР - 98%; СП - 8%				**547.33**	**9.77**	**16420**	**293**		**6478**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**тенге**					**64594**	**799**	**47375**	**16379**	**87451**
								16420	**293**	**--**	**6478**	
	Стоимость сантехнических работ		тенге					**64594**				
	Материалы		тенге					**47375**				
	Всего заработная плата		тенге						**16713**			
		Накладные расходы	тенге					**16379**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге				6478				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				87451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	тенге					16713			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				87451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	тенге					16713			
		РАЗДЕЛ 7. ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ /ОВ. ЛисТ 39/									
40	1116-0401-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка**	м трубопровода	18	8558.42	156.72	154052	2821	117258	34033	203132
		НР - 98%; СП - 8%			1887.39	41.91	33973	754		15047	
		Состав работ:									
41	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	24	6959.58	115.38	167030	2769	131561	32831	215850
		НР - 98%; СП - 8%			1362.48	33.41	32700	802		15989	
		Состав работ:									
42	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	24	4594.42	79.72	110266	1914	78765	29548	150999
		НР - 98%; СП - 8%			1232.81	23.48	29587	564		11185	
43	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	66	908.02	105.89	59929	6988	25252	23443	90042
		НР - 76%; СП - 8%; *Формула объема = 18+24+24*			419.53	47.84	27689	3157		6670	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
44	234-303-0326 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 133 мм**	м	19.8	2852.00	--	56470	--	56470	--	60988
		СП - 8%; *Формула объема = 18.1,1*			--	--	--	--		4518	
45	234-303-0323 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 108 мм**	м	26.4	1742.00	--	45989	--	45989	--	49668
		СП - 8%; *Формула объема = 24.1,1*			--	--	--	--		3679	
46	234-303-0319 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм**	м	26.4	932.00	--	24605	--	24605	--	26573
		СП - 8%; *Формула объема = 24.1,1*			--	--	--	--		1968	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**тенге**				618341	14492	479900	119855	797252
							123949	5277	--	59056	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				186993				
	Материалы		тенге				25252				
	Всего заработная плата		тенге					30846			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				127064				
		Накладные расходы	тенге				23443				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге				16835				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				227271				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	тенге					30846			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				431348				
	Материалы		тенге				327584				
	Всего заработная плата		тенге					98380			
		Накладные расходы	тенге				96412				
		Сметная прибыль	тенге				42221				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				569981				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	тенге					98380			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				797252				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	тенге					129226			
РАЗДЕЛ 8. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В1 (НИЖЕ 0,000)											
47	**241-101-0401 РСНБ РК 2022**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0.2**	**781.00**	**--**	**156**	**--**	**156**	**--**	**168**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12**	
48	**241-101-0402 РСНБ РК 2022**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0.2**	**1079.00**	**--**	**216**	**--**	**216**	**--**	**233**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17**	
49	**241-101-0216 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм**	**м**	**0.6**	**5304.00**	**--**	**3182**	**--**	**3182**	**--**	**3437**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**255**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**тенге**				**3554**	**--**	**3554**	**--**	**3838**
							--	**--**	**--**	**284**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				3554				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				3554				
		Сметная прибыль	тенге				284				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				3838				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				3838				
РАЗДЕЛ 9. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ В1 (НИЖЕ 0,000)											
50	**241-201-0301 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 16х2,0 мм**	**м**	**4.8**	**113.00**	**--**	**542**	**--**	**542**	**--**	**585**
		СП - 8%; *Формула объема = 0,2.24*			**--**	**--**	**--**	**--**		**43**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**тенге**				**542**	**--**	**542**	**--**	**585**
							--	**--**	**--**	**43**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				542				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				542				
		Сметная прибыль	тенге				43				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				585				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				585				
РАЗДЕЛ 10. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К1"											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	115	1083.39	4.68	124590	538	749	121001	265238
		НР - 98%; СП - 8%			1072.20	1.45	123303	167		19648	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
52	241-203-0107 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм**	м	114.77	1784.00	--	204750	--	204750	--	221130
		СП - 8%;			--	--	--	--		16380	
		Формула объема = 115.0,998									
53	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	30	1083.39	4.68	32502	141	195	31565	69193
		НР - 98%; СП - 8%			1072.20	1.45	32166	44		5126	
54	241-203-0107 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм**	м	29.94	1784.00	--	53413	--	53413	--	57686
		СП - 8%;			--	--	--	--		4273	
		Формула объема = 30.0,998									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**тенге**				415255	679	259107	152566	613247
							155469	211	--	45427	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				258163				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				258163				
		Сметная прибыль	тенге				20653				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				278816				
	Стоимость сантехнических работ		тенге				157092				
	Материалы		тенге				944				
	Всего заработная плата		тенге					155680			
		Накладные расходы	тенге				152566				
		Сметная прибыль	тенге				24774				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				334432				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	тенге					155680			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				613248				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	тенге					155680			
		РАЗДЕЛ 11. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К3Н"- напорная									
55	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	9	4248.01	53.63	38232	483	30567	7219	49087
		НР - 98%; СП - 8%			797.97	20.46	7182	184		3636	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**тенге**				38232	483	30567	7219	49087
							7182	184	--	3636	
	Стоимость сантехнических работ		тенге				38232				
	Материалы		тенге				30568				
	Всего заработная плата		тенге					7366			
		Накладные расходы	тенге				7219				
		Сметная прибыль	тенге				3636				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				49087				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					7366			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				49087				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	тенге					7366			
РАЗДЕЛ 12. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К3"- самотечная											
56	**241-203-0101 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм**	**м**	**54.89**	**314.00**	**--**	**17235**	**--**	**17235**	**--**	**18614**
		СП - 8%;			**--**	**--**	**--**	**--**		**1379**	
		Формула объема = 55.0,998									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**тенге**				**17235**	**--**	**17235**	**--**	**18614**
							--	**--**	**--**	**1379**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**17235**				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**17235**				
		Сметная прибыль	тенге				**1379**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**18614**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				**18614**				
РАЗДЕЛ 13. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К3"- самотечная											
57	**241-203-0101 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм**	**м**	**142.714**	**314.00**	**--**	**44812**	**--**	**44812**	**--**	**48397**
		СП - 8%;			**--**	**--**	**--**	**--**		**3585**	
		Формула объема = 143.0,998									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**тенге**				**44812**	**--**	**44812**	**--**	**48397**
							--	**--**	**--**	**3585**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**44812**				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**44812**				
		Сметная прибыль	тенге				**3585**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**48397**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге				**48397**				
РАЗДЕЛ 14. ЭЛЕКТР ОСВИШЕНИЕ											
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
58	**1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**/Кабели/ Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	**м**	**6525**	**275.31**	**2.21**	**1796398**	**14420**	**149619**	**1175675**	**3209844**
		НР - 72%; СП - 8%			**250.17**	**0.08**	**1632359**	**522**		**237771**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		СИСТЕМА УРАВНЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛОВ									
59	**1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**480**	**162.74**	**4.33**	**78115**	**2079**	**14918**	**44635**	**132571**
		НР - 72%; СП - 8%			**127.33**	**1.82**	**61118**	**874**		**9821**	
60	**243-142-0114 РСНБ РК 2022**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0.48**	**1182558.00**	**--**	**567628**	**--**	**567628**	**--**	**613038**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**45410**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	1080	116.16	1.08	125453	1167	26060	71086	212263
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ:			90.95	0.46	98226	497		15725	
62	243-142-0107 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	1.08	179682.00	--	194057	--	194057	--	209582
		СП - 8%			--	--	--	--		15525	
63	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	1200	137.96	2.17	165552	2604	31980	95088	281496
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ:			109.14	0.91	130968	1092		20856	
64	243-142-0109 РСНБ РК 2022	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2**	км	1.2	283466.00	--	340159	--	340159	--	367372
		СП - 8%			--	--	--	--		27213	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
65	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	986.5	366.70	0.47	361750	463	1264	259371	670811
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = (220+1115+458+180).0,5*			364.95	0.21	360023	207		49690	
66	247-214-0119 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт.	220	626.00	--	137720	--	137720	--	148738
		СП - 8%			--	--	--	--		11018	
67	247-214-0116 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт.	1115	500.00	--	557500	--	557500	--	602100
		СП - 8%			--	--	--	--		44600	
68	247-214-0116 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт.	111	500.00	--	55500	--	55500	--	59940
		СП - 8%			--	--	--	--		4440	
69	247-212-0102 РСНБ РК 2022	**Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	542	475.00	--	257450	--	257450	--	278046
		СП - 8%			--	--	--	--		20596	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70	**247-212-0105 РСНБ РК 2022**	**Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**180**		**500.00**	**--**	**90000**	**--**	**90000**	**--**	**97200**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7200**	
71	**1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	**шт.**	**75.5**		**333.21**	**0.41**	**25157**	**31**	**964**	**17406**	**45968**
		НР - 72%; СП - 8%;				**320.03**	**0.17**	**24162**	**13**		**3405**	
		Формула объема = (124+27).0,5										
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт,									
		Состав работ: 1. Снятие крышек с приборов 2. Установка нижних частей (накладок) приборов 3. Разделка, зачистка и вставка концов кабелей или проводов в контакты с закреплением 4. Установка крышек на приборы 5. Опробование										
71.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2	15.1	1600.00		24160				
71.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0076							
71.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.00054	0.04077		18.00		1			
71.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000097	0.007339		3922.00		29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000097	0.007339		1772.00		13			
71.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.000972	0.073386		16.00		1			
71.6	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0204	1.5402	594.00				915		
71.7	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.0011	0.08305	590.00				49		
72	**247-212-0204 РСНБ РК 2022**	**Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**124**		**434.00**	**--**	**53816**	**--**	**53816**	**--**	**58121**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4305**	
73	**247-212-0207 РСНБ РК 2022**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**27**		**350.00**	**--**	**9450**	**--**	**9450**	**--**	**10206**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**756**	
74	**247-202-0506 РСНБ РК 2022**	**Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3**	**шт.**	**1965**		**358.00**	**--**	**703470**	**--**	**703470**	**--**	**759748**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**56278**	
75	**247-202-0601 РСНБ РК 2022**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	**шт.**	**1715**		**170.00**	**--**	**291550**	**--**	**291550**	**--**	**314874**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23324**	
76	**247-202-0402 РСНБ РК 2022**	**Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-04, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм**	**шт.**	**35**		**375.00**	**--**	**13125**	**--**	**13125**	**--**	**14175**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1050**	
77	**1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	**шт.**	**485**		**969.27**	**--**	**470096**	**--**	**5607**	**283337**	**813709**
		НР - 61%; СП - 8%				**957.71**	**--**	**464489**	**--**		**60276**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
77.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.53	257.05	1807.00		464489				
77.2	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.00001	0.00485	175.00				1		
77.3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00005	0.02425	21090.00				511		
77.4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.01	4.85	1050.00				5093		
78	**247-202-0701 РСНБ РК 2022**	**Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica**	**шт.**	**485**		**642.00**	**--**	**311370**	**--**	**311370**	**--**	**336280**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**24910**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**тенге**					**6605316**	**20764**	**3813207**	**1946598**	**9236082**
								2771345	**3205**	**--**	**684169**	
	Стоимость монтажных работ		тенге					**839216**				
	Материалы		тенге					**78565**				
	Всего заработная плата		тенге						**757264**			
		Накладные расходы	тенге					**494146**				
		Сметная прибыль	тенге					**106678**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге					**1440040**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**426**
		Сметная заработная плата	тенге						**757264**			
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**5766100**				
	Материалы		тенге					**151845**				
	Всего заработная плата		тенге						**2017286**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**3582795**				
		Накладные расходы	тенге					**1452452**				
		Сметная прибыль	тенге					**577491**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**7796043**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1246**
		Сметная заработная плата	тенге						**2017286**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	тенге					**9236083**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1672**
		Сметная заработная плата	тенге						**2774550**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**64949494**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					10268847				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						884709			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						245092			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							40189499		
		- Накладные расходы	тенге								8795353	
		- Сметная прибыль	тенге								4811082	
Итого по акту			**Тенге**									**64 949 494,00**
В том числе: стоимость оборудования прочих затрат			**Тенге**					**0**				
Итого с временными зданиями и сооружениями, 0,9%			**Тенге**		**0,9%**			**0**				**64 949 494,00**
Итого с дополнительными затратами при производстве работ в зимнее время			**Тенге**		**0,42%**			**0**				**64 949 494,00**
Дополнительные оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного			**Тенге**									**2 350 000,00**
Непредвиденные работы и затраты -2%			**Тенге**		**2%**							**641 307,13**
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			**Тенге**									**67 940 801,13**
в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %			**Тенге**		**1,079**							**73 308 124,42**
НДС 12%			**Тенге**		**12%**							**8 796 974,93**
Итого с НДС			**Тенге**									**82 105 099,35**

Утверждаю:

ЗАКАЗЧИК

КГУ"Кызылординский городской отдел строительства"

акимата города Кызылорда" _____

Инженер технического надзора

ТОО " Актаустройэксперт" _____ **Смаилов Е.**

ПОДРЯДЧИК

ТОО "Орион LTD"

Директор _____ **Джанабергенов Ш.А**

Авторский надзор ТОО " КазакЖобаҚұрылыс "

_____ **Умербеков О.**