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

Форма КС-3
Утверждена
приказом МНЭ РК
№129 от 19 марта 2015 года

Подрядчик: ТОО "Аман-Курылыс"

Объект: "Строительство 7-и этажного 84-х квартирного жилого дома на левобережной части р.Сырдарья в г.Кызылорда"

Справка №13
о стоимости выполненных работ за октябрь м-ц 2024г.

код заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
		2	13.01.2023г.				
		Доп.соглашение					
		1	14.04.2023г.				
		2	04.05.2023г.				
		3	21.09.2023г.				
		4	01.02.2024г.				
		5	13.06.2024г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1					налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	1 604 349 425,06		-	-	-			171 894 381,26	
За отчетный период:	101 991 317,55	91 063 676,38	-	-	-	-	-	10 927 641,17	101 991 317,55

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
БИН: 0601 4001 4281
(Ф.И.О. (подпись) (для юридических лиц)

_____
(должность, подпись, расшифровка подписи) М.П.

Подрядчик:
ТОО "Аман-Курылыс"
БИН: 040 340 003 246
(Ф.И.О. (подпись) (для юридических лиц)

Директор_____ Маштаев А.И.
(должность, подпись, расшифровка подписи) М.П.

Эксперты технического надзора:
ТОО "Алатаевский Курылыс"
Технадзор_____ Ахметов Т.
(должность, подпись, расшифровка подписи) М.П.(при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "ҚазақЖобаҚұрылыс"

Авторский надзор_____ Умербеков О.
М.П.(при наличии)

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

Подрядчик: ТОО "Аман-Курылыс"

Объект: "Строительство 7-и этажного 84-х квартирного жилого дома на левобережной части р.Сырдарья в г.Кызылорда"

А К Т №13
приемки выполненных работ
за октябрь месяц 2024 г.

Составленный в текущих ценах 2022г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работы, ресурс	Единица измерения	Количество: по единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / заработная плата	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / заработная плата	Общая стоимость, тенге: Всего / заработная плата	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / заработная плата	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 9. ОТМОСТКА										
1	105	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзм=1,08	**Основание под фундаменты из ГПС. Устройство**	м³ основания		34,965	8834,58	2553,08	308801	89268	175948	75284	414833
			ИС = КГУ, ГЭСН, ЕНС; Формула объема = ТП 1.2.5.155				1249,40	1063,32	43685	37179		38728	
			ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:										
		211-317-0404	Гравий для строительных работ М1000 ГТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³									
		211-601-0102	Смесь высокопрочная прессовая ГОСТ 25735-2014	31,20975 (м³)									
			Состав работ: 1. Разрешение и грамотное основание										
2	106	1108-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзм=1,08	**Цинты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м³		16,317	24894,52	3740,48	406204	28398	352456	28854	465863
			ИС = КГУ, ГЭСН, ЕНС; Формула объема = ТП 1.2.5.075				1553,59	389,64	25350	6358		34805	
			ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:										
		212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³									
		212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	16,64334 (м³)									
			Состав работ: 1. Разгрузка и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и текущие строительные 4. Укладка бетонной смеси										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге					715105	117666	528404	104058	884696
			Стоимость общестроительных работ	тенге					69035	43537	—	65533	
			Материалы	тенге					715105				
			Всего заработная плата	тенге					528403				
			Накладные расходы	тенге						112572			
			Сметная прибыль	тенге					104058				
			ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	тенге					65533				
			Нормативная трудоемкость	тенге					884696				
			Сметная заработная плата	тенге						112572			73

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					884656				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
			Сметная заработная плата	руб.					113577			
			РАЗДЕЛ 5. ОКНА /АС_Лист 48/									
3	105	1115-0108-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзп=1,06	Оконные блоки поливинилхлоридные с двухкамерным стеклопакетом, площадь проема до 2 м2	м2	525	2182,00 629,65	5,45 1,58	1146075 330461	2851 830	832703	269051 113891	1523996
4	106	1110-0501-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзп=1,06 Нзп в зим. выш. 25	Сетки антимоскитные. Установка	м2	303,05	208,00 199,86	6,54 5,88	62667 60964	2305 909	–	55324 9430	127431
		223-923-0400	ИСКЛЮЧИТЬ РЕСУРСЫ Сетки антимоскитные	м2								
5	107	214-403-0103 РСНБ РК 2022	Сетки антимоскитные	м2	303,03	910,00	–	275757	–	275757	22861	297618
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				1484499	4984	1088520	520555	1949245
			Стоимость строительных работ	руб.				391825	1739	–	144391	
			Материалы	тенге				1484499				
			Всего трудовых затрат	чел.-ч				812703				
			Стоимость материалов и конструкций	тенге					392764			
			Постоянные расходы	тенге				275757				
			Сметная прибыль	тенге				330365				
			ВСЕГО. Стоимость строительных работ	руб.				144391				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1949245				
			Сметная заработная плата	руб.								257
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					392764			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1949245				
			Сметная заработная плата	тенге								257
									392764			
			РАЗДЕЛ 6. ВИТРАЖИ									
			ВИТРАЖИ ВИ-1 3ШТ /АС_Лист 54/									
6	111	2110-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзп=1,08 Нзп в зим. выш. 26	Двери полимерные из ПВХ. Установка в стены каменных глубиной проема (откосов) свыше 0,50 м	м2	6,65	2158,76 514,09	13,67 6,48	10858 1461	63 30	8514	1342 910	12340

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Состав работ: 1. Погрузо-разгрузочные работы при перемещении конструкций 2. Монтаж подкрановых балок 3. Огрунтовка швов и закладных деталей									
7	113	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,04	**Оклейка оконных проемов изоляционной лентой с шириной покрытием швов 250 мм. Устройство**	м	1,65	2183,00 629,45	5,43 1,58	10151 2927	25 7	7359	2347 2080	15498
			ВИТРАЖИ ВН-3-12ПТ /АС. Лист 55/									
8	117	1115-0106-1903 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,04	**Оклейка оконных проемов изоляционной лентой с шириной покрытием швов 250 мм. Устройство**	м	34,8	2183,00 629,45	5,43 1,58	35960 20885	189 55	53874	17588 7483	181019
			ВИТРАЖИ ВН-3-12ПТ /АС. Лист 56/									
9	121	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,04	**Оклейка оконных проемов изоляционной лентой с шириной покрытием швов 250 мм. Устройство**	м	35,32	2183,00 629,45	5,43 1,58	55274 15938	137 40	39199	12702 5445	73501
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	ТОТС				151433	414	108786	34039	288308
			Стоимость общестроительных работ	ТОТС				42231	132	–	14838	
			Материалы	ТОТС				151433				
			Полная заработная плата	ТОТС				108786				
			Нормативные расходы	ТОТС					42363			
			Сметная прибыль	ТОТС				34039				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	ТОТС				14838				
			Нормативная трудоемкость	ТОТС				288308				
			Сметная заработная плата	ТОТС								27
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	ТОТС					42363			
			Нормативная трудоемкость	ТОТС				288308				
			Сметная заработная плата	ТОТС								27
									42363			
			РАЗДЕЛ 9. ПОЛЫ /АС. Лист 21-22/									
			1 ЭТАЖ. УЗЕЛ Л2-982,4 М2									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	172	1111-0101-2601 РСНБ РК 2022 Кгр и Ктм=1,04	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"** ПР - 90% СП - 8% Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Приготовление грунтовки на основание 3. Приготовление клеевого состава 4. Нанесение клеевого состава на основание 5. Укладка линолеума 6. Розглаживание линолеума	м² покрытия	782,4	3632,48 359,16	58,50 23,92	2843052 281007	45770 18715	2515275	281743 249906	3373701
			ВНЕКВАРТИРНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ									
			ТИП 62 - 212,91 М2									
11	179	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кгр и Ктм=1,04	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство** ПР - 90% СП - 8% ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: 261-201-0507 Плитки керамические для полов 233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 деглазурованная однолаковая толщиной от 7,5 мм до 13 мм Состав работ: 1. Очистка и огрунтовка основания 2. Приготовление клеевого состава 3. Укладка плитки 4. Затирка швов 5. Очистка покрытия	м² покрытия м² 217,1682 (м²)	212,91	4561,56 2195,44	25,97 10,71	970202 467431	5539 2280	498242	441528 113019	1535750
			ТИП 180 - 10,02 М2									
12	181	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кгр и Ктм=1,04	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками.** ПР - 90% СП - 8% Формула: Бетон - 10,02/0,000 Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разуплотнением и уплотнением 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями	м³ подстилающего слоя	0,8016	33892,79 5180,51	9,98 –	27136 4153	8 –	32975	3904 3483	33523
13	182	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кгр и Ктм=1,04	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство** ПР - 90% СП - 8% ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: 261-201-0507 Плитки керамические для полов 233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 деглазурованная однолаковая толщиной от 7,5 мм до 13 мм Состав работ: 1. Очистка и огрунтовка основания 2. Приготовление клеевого состава 3. Укладка плитки 4. Затирка швов 5. Очистка покрытия	м² покрытия м² 10,2204 (м²)	10,02	4561,56 2195,44	25,97 10,71	45707 21998	260 107	23449	30779 5319	71805
			2-7 ЭТАЖ.									
			УЗЕЛ-Л - 4640,4 М2									
14	183	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кгр и Ктм=1,04	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	м² покрытия	4640,4	3632,48	58,50	16856160	271463	14918051	1671008	20009258

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			[illegible] Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Нанесение грунтовки на основание 3. Приготовление [illegible] 4. Нанесение [illegible] на основание 5. Укладка линолеума 6. Разглаживание линолеума			359,16	23,92	1666646	110998		1482148	
			УЗЕЛ 12-54 М2									
15	199	1111-0101-2601 РСНБ РК 2022 Кгр и Ким=1,04	**Покрытие из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"** [illegible] Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Нанесение грунтовки на основание 3. Приготовление клеевого состава 4. Нанесение клеевого состава на основание 5. Укладка линолеума 6. Разглаживание линолеума	м² покрытия	54	3632,48 359,16	58,90 23,92	196154 19395	3159 1292	172600	19445 17248	232848
			ПЛИНТУСЫ (НА ВСЕ ДОМ)									
16	201	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кгр и Ким=1,04	**Плинтусы полиминилхлоридные. Установка на самопрезывных винтах** [illegible] ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ Состав работ: 1. Разметка и нарезка плинтуса по размерам 2. Сверление отверстий 3. Установка дюбелей 4. Крепление плинтуса самопрезывными винтами 5. Установка соединителей углов наружных и внутренних, торцевых заглушек	м плинтусов	5378,31	297,34 118,86	2,92 1,20	1599187 639266	15705 6454	944216	606996 176576	2382699
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				22537598	341894	19095888	3045482	27629684
		Стоимость общестроительных работ		тенге				3095896	139846	—	2046681	
		Материалы		тенге				22537598				
		Всего заработная плата		тенге				19095887				
			Накладные расходы	тенге					3239742			
			Сметная прибыль	тенге				3045482				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		тенге				2046681				
			Нормативная трудоемкость	чел-ч				27629681				
			Сметная заработная плата	тенге								2134
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге					3239742			
			Нормативная трудоемкость	чел-ч				27629681				
			Сметная заработная плата	тенге								2134
									3239742			
			РАЗДЕЛ 10. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА /АС. Лист 21-27/									
			ОБШИВКА КАНАЛИЗ.СТОЯКОВ /АС.Лист 3.прим.8/									
17	222	1110-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Ким=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному методическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов** [illegible] Состав работ: 1. Разметка арестного положения металлического каркаса	м² стен (за вычетом проемов)	136,88	3262,70 1388,99	19,63 7,90	443988 189814	2671 1025	252383	173888 49285	664273

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			2. Установка ограждения [illegible] 3. Установка и крепление вертикальных профилей и подвесов к конструкциям стен и перекрытий 4. Установка [illegible] профилей и подвесов с предварительным профилированием по высоте и кривизне поверхности 5. Устройство горизонтальных встроек из ГВЛ профилей с предварительно согласованным с заказчиком конструктивным решением 6. Обшивка ребер каркаса 7. Крепление гипсокартонных листов двухслойных с воздушным зазором 8. Заполнение проемов и ниш 9. Торцы дополнительной с применением пригрузочной ленты										
18	223	1115-0206-0101 РСНБ РК 2022 Втр в Кзп 1,04	Стены и перегородки капитальные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м² отделываемой поверхности	226,08	372,52 142,14	3,49 2,38	23477 10342	475 294	3660	15709 3135	42321
			Состав работ: 1. Удаление отслоений [illegible] пробивкой 2. Шпатлевка раскрытых неровностей [illegible]									
19	224	1115-0405-0101 РСНБ РК 2022 Втр в Кзп 1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м² окрашиваемой поверхности	226,08	183,08 229,65	3,53 1,67	54840 31248	478 222	22114	25176 6401	86617
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Всего				522385	3624	279877	211965	703011
			Стоимость общестроительных работ	Зтр				239884	3501	–	58741	
			Материалы	Зтр				522385				
			Всего заработная плата	Зтр				279877				
			Накладные расходы	Зтр					241195			
			Сметная прибыль	Зтр				211965				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Зтр				58741				
			Нормативная трудоемкость	Зтр				703011				
			Сметная заработная плата	Зтр								151
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Зтр					241195			
			Нормативная трудоемкость	Зтр				703011				
			Сметная заработная плата	Зтр					241195			151
			РАЗДЕЛ 11. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
20	227	1115-0213-0101 РСНБ РК 2022 Втр в Кзп 1,04	Фасады зданий. Стены из кирпича и мелкого бетона. Устройства наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м²	2988	4711,00 3372,83	21,09 8,95	13661900 9781283	59161 25955	3788532	7045718 3720000	23228217
			ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ									
		261-102-0514	Гипс строительный Г-5	т								
		226-101-0111	Групповая малооборотная строительная [illegible]	кг								
			Состав работ: 1. Подготовка поверхности 2. Грунтование поверхности огрунтовкой 3. Приготовление [illegible] 4. Оштукатуривание [illegible]									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5. Крепление угла 6. Грунтование швов усиленное клеем с кварцевым песком 7. Пленочная гидроизоляционная с полиэтиленовой основой 8. Пленочная гидроизоляционная с гидрофобизирующим составом									
21	220	ПРАЙС-ЛИСТ ИП «Ilin» Kuzkhistano-II.1 **Фасадная грунтовка ТЕРЕОЯТН** СП 195 Индекс изменения сметной стоимости 7.1.0.0.1.12.2.27	м²	95,88	10464,11 –	– –	1003299 –	– –	1003299 –	– 49264	1052563
22	229	1115-0402-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзп=1,04 **Фасады. Окраска с ведением с подготовкой поверхности, акрилатными** ТЕР 46-04-1	м² акрилатной поверхности	4200	947,23 231,59	4,96 2,31	4452451 1086473	23312 10387	3348866	875000 426525	5758864
23	230	1115-0201-0002 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзп=1,04 **Стены с перевязкой рустами. Штукатурка поясковая известковая затирочная: рустование по камню** ТЕР 46-02-2 Сп 195 ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ 261-101-02.4 Раствор затирочный 512-51-0203 Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100 Состав работ: 1. Подготовка поверхностей 2. Нанесение раствора по поверхности с разравниванием 3. Уход за штукатуркой 4. Пропитка раствором 5. Пропитка декоративно-защитным составом по грунтовке	м² штукатурной поверхности 0,74 (м³)	74	6423,27 5838,98	45,74 37,82	475548 417283	3384 2739	56581	336018 64981	870167
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	ТОТАЛ				17586398	116857	6102488	9668824	28774885
		Стоимость общестроительных работ	ТОТОС				13256963	25081	–	3131701	
		Материалы	ТОТОТ				17586398				
		Итого трудоемкость	ТОТОТ				7385778				
		Стоимость механизмов и электрорудований	ТОТОС					11326044			
		Погрузочно-разгрузочные работы	ТОТОТ				-1003299				
		Оплата рабочих	ТОТОТ				9868634				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	ТОТОС				2331761				
		Нормативная трудоемкость	ТОТОТ				28778885				
		Средняя заработная плата	ТОТОС								6382
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	ТОТОС					11326044			
		Нормативная трудоемкость	ТОТОТ				28778885				
		Средняя заработная плата	ТОТОС								6382
			ТОТОС					11326044			

РАЗДЕЛ 12. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

24	235	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзп 1,08 **РЕШЕТКА ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ НОГ-3шт** **Монтаж литых, решеток, экранов из цинковой и стальной стали** ТЕР 46-01-027-01 Индекс изменения сметной стоимости 7.1.0.0.1.12.2.27 ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ 261-107-0322 Электродуги сталные Состав работ:	т т	0,0717	83887,18 74636,42	3314,79 691,76	6015 5351	238 50	426	3727 779	10531

1		3	5	6	7	8	9	10	11	12
			1. Монтаж конструкций с креплением на болтах: сварке 2. Устройство стяжек 3. Антикоррозионное покрытие сварных швов							
25	236	222-8004-0001 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,5 т ГОСТ 23118-2012 СП - 6% Фонд оплаты труда = 0,1746,83	т	0,0717	985700,00 –	– –	70682 –	– –	70682 –	– 5658	76333
			АБОНЕНТСКИЙ ЯЩИК-84 ШТ							
26	237	247-201-0136 РСНБ РК 2022	Ящик абонентский СП - 19	шт.	84	2054,80 –	– –	172538 –	– –	172538 –	– 13803	186339
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Всего				289233	238	245644	5727	277197
			Стоимость общестроительных работ	Зобщ				5551	58	–	20137	
			Стоимость материалов и конструкций	Зобщ				243218				
			Сметная прибыль	Пзпобщ				243218				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Пзпобщ				19458				
			Основная заработная плата	Зтехс				262676				
			Материалы	Зтехо				6015				
			Всего заработная плата	Зтехм				806				
			Накладные расходы	Нзпобщ					5401			
			Сметная прибыль	Пзпобщ				5727				
			ИТОГО, Стоимость металлоконструкций работ	Нзпобщ				779				
			Нормативная трудоемкость	Зтехм				38521				
			Сметная заработная плата	Нзпобщ								4
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Пзпобщ					5401			
			Нормативная трудоемкость	Зобщ				273197				
			Сметная заработная плата	Зтехс								4
				Зтехс					5401			
			РАЗДЕЛ 13. КРЫЛЬЦО-3 ШТ /АС. Лист 57/									
27	238	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр = Кзп=1,00	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских ЗТ = ЗТсс / СП = 6%; Фонд оплаты труда = 0,3707 ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:	м³	4,11	27050,19 3866,94	2470,87 356,42	104461 1783	10856 2297	92525	12813 10382	127459
		219-101-3601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³								
		219-101-3501	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	4,17165 (м³)								
			Состав работ: 1. Раскрой и установка опор 2. Установка трубопроводов 3. Крепление элементов, отдельных трубопроводов и подвески строительных 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
28	239	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-I, BpI диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 6%; Фонд оплаты труда = 0,3556(т) (2	т	0,05882	455133,00 –	– –	23160 –	– –	23160 –	– 1853	25013
29	240	1111-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр = Кзп=1,04	Покрытие металлических (терракотовых) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м² покрытия	13,2	3275,83	136,67	43241	1804	6952	32807	83239

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						2612.48	39,96	34488	522		6992	
		201-101-0311	ЗАМЕНЕНЫ РЕЦУ,ЦЦ: Раствор цементный, состав смешанный (цементно-известковый) ГОСТ 28013-98	м3								
		212-401-0304	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10 Состав работ: 1. Подготовка основания 3. Устройство покрытий 5. Уход за поверхностью	(0,0525 (м3								
30	241	1116-0701-0104 РСНБ-РК 2022 Кзтр в Кпч=1,04	ГИЛЬЗА из стальных электросварных неизолированных труб диам. 32 мм	м	3.225	2537,04 547,33	26,83 9,77	8182 1765	86 32	6331	1761 395	16738
			Состав работ: 1. Пескоструйная трубопроводов 2. Установка и видача трубопроводов 3. Приемка трубопроводов									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге				189417	12846	138968	47681	288449
			Стоимость общестроительных работ	тенге				69050	2851	–	18922	
			Материалы	тенге				100865				
			Фонд заработной платы	тенге				99478				
			Стоимость материалов и конструкций	тенге					49887			
			Накладные расходы	тенге				23160				
			Сметная прибыль	тенге				15739				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				38127				
			Нормативная трудоемкость	человек				244712				
			Сметная заработная плата	тенге								31
			Стоимость специальных работ	тенге					49887			
			Материалы	тенге				8182				
			Фонд заработной платы	тенге				6331				
			Накладные расходы	тенге					1797			
			Сметная прибыль	тенге				1761				
			ВСЕГО, Стоимость специальных работ	тенге				395				
			Нормативная трудоемкость	человек				18738				
			Сметная заработная плата	тенге								1
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге					1797			
			Нормативная трудоемкость	человек				255450				
			Сметная заработная плата	тенге								32
									50884			

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ. СИСТЕМА ПОКВАРТИРНОЙ РАЗВОДКИ ВЫШЕ 0,000

31	13	1116-1101-0101 РСНБ-РК 2022 Кзтр в Кпч=1,04 Изм. и доп. изд. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5880	119,95 116,86	1,51 –	705946 687137	7703 –	18466	673378 114389	1488592
			Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водомерного и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Дополнительная проверка и сдача системы 7. Слив воды из системы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8. Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха									
32	32	1122-0701-0501 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Прочистка без демонтажа ЗП = [illegible] Стоимость работы = [illegible] Состав работ: 1. Прочистка участка трубопровода 2. Испытание трубопровода на 3. Промывка трубопровода до 4. Снятие заглушек трубопровода	100 м трубопровода	5,88	33845,18 32993,78	–	199098 194083	–	5595	193063 31333	422934
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				984964	7783	16962	805461	1911980
		Стоимость общестроительных работ	тенге				881848	–	–	141642	
		Материалы	тенге				199098				
		Фонд заработной платы	тенге				5594				
		Накладные расходы	тенге					194083			
		Сметная прибыль	тенге				192063				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				31333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				422934				
		Сметная заработная плата	тенге								133
		Стоимость сантехнических работ	тенге					184083			
		Материалы	тенге				785306				
		Фонд заработной платы	тенге				18466				
		Накладные расходы	тенге					6671,37			
		Сметная прибыль	тенге				673378				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				110309				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1400983				
		Сметная заработная плата	тенге								386
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					887137			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1911987				
		Сметная заработная плата	тенге								497
								881143			

РАЗДЕЛ 2. ОТОПЛЕНИЕ. СТОЯКИ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КОЛЛЕКТОРЫ. ВЫШЕ 0,000

33	33	1116-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении ЗП = [illegible] ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 361-2211-2010 Муфта полипропиленовая РР-R комбинированная с наружной резьбой латунная 261-0021-0107 Рукава напорные резиновые клапаны резиновые ГОСТ 5761-2005 Состав работ: 1. Демонтаж трубной вставки 2. Отпиливание концов трубопровода 3. Установка балансировочного клапана 4. Крепление трубопровода к стене с помощью хомутов	шт.	84	527,48 338,95	2,76 0,81	69508 62072	232 68	7204	60897 10422	140637
34	34	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,04	Решетки, жалюзийные радиаторы, трубы диаметром более 50 мм и тому подобное. Окраска местами, количество окрасок 2 ЗП = [illegible]	м² окрашиваемой поверхности	33,6	1300,51 1059,46	1,47 0,71	60331 35461	90 24	4824	28398 5498	74225
35	35	1116-1103-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,04 Изм. и доп. изм. 36	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	396	119,05	1,33	37500	519	304	45360	188279

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Состав работ: 1. Укрупненная сборка трубопровода 2. Прокладка труб с креплением и установкой фасонных частей 3. Установка задвижек и манометра 4. Испытание системы водой с составлением протокола 5. Покраска трубопровода в готовом изделии 6. Смонтированная группа (узел) элементов системы 7. Сдача-приемка системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение шланга			116,86	–	46277	–		7126	
36	36	1122-8701-0101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,88	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Прочистка без демонтажа Состав работ: 1. Прочистка и опрессовка водопровода 2. Гидравлическая промывка трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Сдача-приемка трубопровода	100 трубопровода	0,396	33945,18 32953,78	– –	13442 13066	– –	376	12935 5110	28487
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				170247	891	15108	142572	343828
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				160878	92	–	25478	
			Материалы	Тенге				53739				
			Всего заработная плата	Тенге				5201				
			Накладные расходы	Тенге					48553			
			Сметная прибыль	Тенге				41325				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7698				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				102712				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								38
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					48553			
			Материалы	Тенге				117886				
			Всего заработная плата	Тенге				7938				
			Накладные расходы	Тенге					106417			
			Сметная прибыль	Тенге				106243				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				17862				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				241117				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								54
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					188437			
			Нормативная трудоемкость	Тенге				343829				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								86
				Тенге					156978			

РАЗДЕЛ 3. ОТОПЛЕНИЕ. ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА. ВЫШЕ 0,000

37	40	1113-0405-1004 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,04	Ремонт, окраска, радиатора, трубы, диаметром менее 50 мм в тому подобное. Окраска масляно, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	22,5	1200,51	1,47	27011	33	3220	39011	49704
						1055,46	0,71	23748	16		3682	
38	41	2116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кгр в Кзп=1,04 Изм. в зим. пер. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	30	119,55	1,31	3555	39	54	3436	7591
			Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Гидравлическое испытание и гидравлического среда			116,86	–	3508	–		563	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	42	1122-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Ксм=1.00	100 трубопровод	0.83	33945.18 33993.78	– –	1838 990	– –	28	980 160	2158
		Трубопроводы давлен тром 50-65 мм. Прокладка без компенсации Сметная работ 1. Прокладка труб в гильзах и проходах 2. Прокладка трубопроводов из полимерных материалов 3. Промывка трубопровода для питьевого водоснабжения 4. Гидравлическое испытание трубопровода									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	100/0				31628 28244 28029 3268	72 16	3312	23427 4695	59459
		Стоимость общестроительных работ Материалы Неучтенные ресурсы Сметная прибыль ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата Стоимость сантехнических работ Материалы Неучтенные ресурсы Сметная прибыль ВСЕГО: Стоимость сантехнических работ Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата	10000 10000 10000

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	66	1114-1103-0102 РСНБ РК 2022 Кпр в Кзп=1,04 Изм. и доп. №6	Трубопроводы систем отопления, водоснабжения и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое (ОТ = 5% ОТ ОЗ) Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопроводов 2. Присоединение водопровода к гидравлическому прессу 3. Установка манометра 4. Постепенное создание давления до заданного 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и присоединительного	1 трубопровод	10	125,70 116,96	1,31 –	1711 1506	39 –	166	1436 571	7738
42	42	1113-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кпр в Кзп=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции (ОТ = 50% ОТ ОЗ) Формула расчета: (Q=(V*1000)/(60*3,05) Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение манометров 2. Наполнение трубопроводов водой 3. Промывка трубопроводов до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопроводов	100 м трубопровода	0,42	30045,18 32881,78	– –	14257 13857	– –	498	13719 2238	36314
43		1113-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кпр в Кзп=1,08	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией (ОТ = 50% ОТ ОЗ) Формула расчета: (Q=(V*1000)/(60*3,05) Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение манометров 2. Наполнение трубопроводов водой 3. Промывка трубопроводов до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопроводов 5. Наполнение трубопроводов второй раз 6. Спуск хлорной воды из трубопроводов 7. Подготовка отложений к промывке трубопроводов после	100 м трубопровода	0,05	86668,73 82484,46	– –	2597 2475	– –	122	2450 404	5451
44		268-3814-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ (ОТ = 0%		60	168,88 –	– –	42488 –	– –	42488	– 3398	48878
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				133424 68919	589 –	43916	67783 16491	195618
			Стоимость общестроительных работ	тенге				52334 523				
			Материалы	тенге					16332			
			Всего заработная плата	тенге				42480				
			Стоимость материалов и конструкций	тенге				16169				
			Накладные расходы	тенге				6840				
			Сметная прибыль	тенге				83542				
			ВЫСО. Стоимость общестроительных работ	тенге								31
			Нормативная трудоемкость	чел-ч					16332			
			Сметная заработная плата	тенге				54098				
			Стоимость специальных работ	тенге				414				
			Материалы	тенге					52887			
			Всего заработная плата	тенге				51534				
			Накладные расходы	тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге				8451				
		ВСЕГО, Стоимость гидроизоляционных работ	тенге				114075				21
		Нормативная трудоемкость	чел-ч					52587			
		Сметная заработная плата	тенге				195638				95
		ИТОГО НЕРАЗДЕЛЕНИЯ	тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел-ч					60519			
		Сметная заработная плата	тенге								

РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ /ОВ. Лис1.39/

45	124	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кстр в Кто=1,04	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз НР: 100% СП: 50% Состав работ: 1. Подготовка окрашенных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхностей 4. Промывка, очистка окрашенных агрегатов и изделий 5. Контроль качества	м²	25	112,56 61,72	3,09 0,37	2814 1543	77 9	1184	2871 211	4196
46	125	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кстр в Кто=1,04	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 в два слоя НР: 100% СП: 50% Состав работ: 1. Подготовка окрашенных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрашенных агрегатов и изделий 5. Контроль качества	м²	50	157,82 27,10	4,00 0,55	7891 1355	201 28	6335	954 708	9553
47	126	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов (кронштейны, пашни, хомуты) СП: 50%	кг	80	108,00 –	– –	56640 –	– –	56640	– 4531	61171
48	127	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кстр в Кто=1,04 Изм. в доп. кол. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое НР: 100% СП: 50% Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода к гидравлическому прессу 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой гуманального давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Одновременная проверка и сдача системы 7. Отпуск воды из системы 8. Сальные заглушки, манометры и отсоединение пресса	м трубопровода	18	140,45 116,86	1,31 –	2528 2103	24 –	482	2063 367	4097
49	128	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кстр в Кто=1,04 Изм. в доп. кол. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР: 100% СП: 50% Фирмы работы: 2 [illegible] Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода к гидравлическому прессу	м трубопровода	48	123,70 116,86	1,31 –	5938 5609	63 –	366	5497 915	12350

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Установка заглушек и манометра									
		4. Пусконаладочные работы до выдачи давления									
		5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов									
		6. Сигнальная трубка в сборе системы									
		7. Сетка цепи на кронштейнах									
		8. Система заводских надписей и предупредительных знаков									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тонна				73811 10618	365 37	64836 –	9583 6832	92237
		Стоимость общестроительных работ					67345				
		Материалы	тонна				7599				
		Всего трудозатрат чел-ч	чел.-ч					2935			
		Стоимость материалов и конструкций	тонна				56640				
		Накладные расходы	чел.-ч				2025				
		Сметная прибыль	тонна				5558				
		ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ	тонна				74020				2
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2935			
		Сметная заработная плата	тонна				8469				
		Стоимость монтажных работ	тонна				668				
		Материалы	чел.-ч					7732			
		Всего трудозатрат чел-ч	тонна				1598				
		Накладные расходы	тонна				1282				
		Сметная прибыль	тонна				17386				4
		ВСЕГО: Стоимость монтажных работ	чел.-ч					7732			
		Нормативная трудоемкость	тонна				92226				6
		Сметная заработная плата	тонна					10667			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	чел.-ч								
		Нормативная трудоемкость	тонна								
		Сметная заработная плата									

РАЗДЕЛ 6. ВЕНТИЛЯЦИЯ

50	129	1120-0002-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Ксм=1,04	**Решетки вентиляционные цветочные (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м², Установка**	решетка	291	474,65 163,92	3,68 0,39	328135 150991	1065 113	2853	132411 23643	282375
		761-103-2897	РЕСУРСЫ Решетки цветочные Состав работ: 1. Подготовка поверхности для крепления вентиляционной решетки 2. Разметка и сверление отверстий для крепления вентиляционной решетки 3. Установка вентиляционной решетки	шт.								
51	132	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Ксм=1,04	**Вентиляторы осевые, низкие до 0,036 т. Установка**	вентилятор	72	7436,81 1863,84	310,55 105,05	556491 508524	22963 7584	4563	589766 82258	1324514
		261-352-0130	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ Вентиляторы осевые по ГОСТ 11442-90 Состав работ: 1. Установка вентиляторов с электродвигателем на одной оси на готовое основание 2. Пробный пуск вентилятора	комплект								

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	133	340-402-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор осевой с защитной решеткой на одном валу, стальной ГОСТ 11443-90 Р 0,025 кВт, n 1460 об/мин, Q=до 400 м³/ч, 220 В	компл.шт	51	21484,80	—	1401684	—	1401684	—	1513819
53	134	1120-0401-0110 РСНБ РК 2003 Кзтр в Кзп 1,04	Кашпо левостенное и осевым вентилятором до 4 номера. Установка	кашпо	84	9955,20 9954,19	57,88 19,35	560111 422872	8222 1625	69017	414887 13380	989488
		2к1-101-0107	ВКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ Кашпо Состав работ: 1. Установка кашпо с вентилятором и электрическим 2. Проверка работоспособности	шт.								
54	135	212-303-0801 РСНБ РК 2022	Клапан приточно-вытяжной регулируемый ГОСТ 5761-2005 ВК 15	шт.	84	12253,00	—	1029252	—	1029252	— 83500	1113592
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	трудозатраты				3884630 1066397	31650 9302	2586873	1054181 272384	5031508
			Стоимость общестроительных работ	трудозатраты				2438936				
			Стоимость материалов и конструкций	трудозатраты				2430056				
			Сметная прибыль	трудозатраты				196875				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	трудозатраты				3625931				
			Стоимость санитехнических работ	трудозатраты				1373684				
			Материалы	трудозатраты				59027				
			Всего заработная плата	трудозатраты					1075699			
			Сама стоимость	трудозатраты				52280				
			Эксплуатация машин	трудозатраты				1854184				
			Сметная прибыль	трудозатраты				178228				
			ВСЕГО, Стоимость санитехнических работ	трудозатраты				3486897				635
			Начальная заработная плата	трудозатраты					1075699			
			Сметная заработная плата	трудозатраты				5031508				635
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	трудозатраты					1075699			
			Эксплуатация машин	трудозатраты								
			Сметная заработная плата	трудозатраты								

РАЗДЕЛ 1. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В1 (НИЖЕ 0.000)

55	16	347-301-0402 РСНБ РК 2022	Модем GPRS	шт.	1	59841,00	—	59841	—	59841	— 4795	64736
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	трудозатраты				59841	—	59841	—	64736
			Стоимость общестроительных работ	трудозатраты				59841			4795	
			Стоимость материалов и конструкций	трудозатраты				4795				
			Сметная прибыль	трудозатраты				64736				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	трудозатраты				64736				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	трудозатраты								

РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ В1 (НИЖЕ 0,000)

56	28	3316-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзп1,04 Изм. в зав. поз. 26	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	10	133,38 116,56	1,33 —	1357 1169	13 —	99	1169 191	2573
			Состав работ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1. Наружный осмотр трубопроводов 2. Пристрелочный замер давления на входе в тепловой пункт 3. Установка заглушек и манометров 4. Испытание систем водой на герметичность давлением 5. Осмотр трубопроводов и устранение дефектов 6. Окончательная промывка и гидравлическая 7. Сдача систем в эксплуатацию 8. Снятие заглушек, манометров и восстановление врезок									
57	25	1114-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзр в Кзп=1,04 Изп. в доп. вып. 36	**Гидравлическое испытание трубопроводных систем отопления, водопровода и горячего водоразбора диам. до 50 мм** Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопроводов 2. Пристрелочный замер давления на входе в тепловой пункт 3. Установка заглушек и манометров 4. Испытание систем водой на герметичность давлением 5. Осмотр трубопроводов и устранение дефектов 6. Окончательная промывка и гидравлическая 7. Сдача систем в эксплуатацию 8. Снятие заглушек, манометров и восстановление врезок	м	162,8	119,95 116,86	1,31 –	19928 19025	213 –	390	18844 3854	41336
			ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ									
58	35	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзр в Кзп=1,04	**Краны шаровые латунные диаметром до 25 мм. Установка**	кран	1	8278,76 853,86	– –	8278 853	– –	7725	543 706	9525
		242-821-1501	ЗАМЕНЯЕМЫЕ РЕСУРСЫ: Краны (вентили) запорные чугунные муфтовые или цапковые с паро... до +225°С PN 16, марки 15кч8р (15ч8р) по ГОСТ 5761-2005 DN									
		242-821-1507	25 Краны (вентили) запорные чугунные муфтовые или цапковые с паро... до +225°С PN 16, марки 15кч8р (15ч8р) по ГОСТ 5761-2005 DN	1 (шт.)								
		261-101-0320	25 ДОБАВЛЕНЫ РЕСУРСЫ: Ручной инвентарь, 4,25 кг ГОСТ 18468-93 (Сантехник - 5)	5,063								
			Состав работ: 1. Установка по готовым врезкам									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					28643 20747	226 –	8078	28331 3951	50324
			Стоимость монтажных работ					29043				
			Материалы					8071				
			Всего заработная плата						20747			
			Плановые накопления					20331				
			Сметная прибыль					3951				
			ВСЕГО: Стоимость монтажных работ					55325				9
			Нормативная трудоемкость						20747			
			Сметная заработная плата					55325				9
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						20747			
			Нормативная трудоемкость									
			Сметная заработная плата									

РАЗДЕЛ 4. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ В1 (ВЫШЕ 0.000)

Программный комплекс АВС (редакция 2022.12)

18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	46	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Гидравлические испытания трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм НР - 98% СП - 6% Формула объема: [illegible] Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Прикосновение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка задвижек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и одна смена 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, монтаж и отсоединение пресса	м	933	119,95 116,86	1,31 –	112393 109498	1227 –	1668	107405 17578	237276
		ФИТИНГИ									
60	48	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,04 261-302-7762	Фильтр в трубопроводах, диаметр 25 мм. Установка НР - 98% СП - 6% ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, 0,25 мм СТ ТК ГОСТ Р 50633-2010 Состав работ: 1. Установка фильтров на готовое основание 2. Плавная затрубка фильтра к трубопроводу	фильтр шт.	84	1608,35 1378,63	210,66 69,14	135101 115805	17696 5808	1600	119180 20342	274623
61	56	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,04 261-321-7615	Установка счетчиков (водомеров) диам. до 40 мм НР - 98% СП - 6% ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Водомеры ГОСТ 6019-87 Состав работ: 1. Установка счетчиков (водомеров) с присоединением на резьбе	1счетчик шт.	84	791,99 731,70	40,79 18,43	66527 61463	3426 1548	1638	61751 10362	138540
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4									
		Стоимость сметанических работ	тенге				314021 286766	22349 7356	4906	288236 48182	650439
		Материалы	тенге				314021				
		Всего заработная плата	тенге				4907				
		Сдача и оставление	тенге					294122			
		Накладных расходов	тенге				3008				
		Сметная прибыль	тенге				288236				
		ВСЕГО, Стоимость сметанических работ	тенге				48182				
		Нормативная трудоемкость	тенге				650439				156
		Сметная заработная плата	тенге					294122			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				650439				156
		Нормативная трудоемкость	тенге					294122			
		Сметная заработная плата	тенге								

РАЗДЕЛ 5. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 и Т4 (НИЖЕ 0,000)

62	71	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 36	Гидравлические испытания трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм НР - 98% СП - 6%	м	50	123,79 116,86	1,31 –	6185 5843	66 –	276	5726 953	12864

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Проведение гидравлического испытания 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и оформление акта									
63	72	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэт 1,04 Инж. и дет. выш. 26	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм** Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Проведение гидравлического испытания 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и оформление акта	м	258,3	119,95 116,86	1,31 –	30933 29250	328 –	445	28664 4696	63283
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					30308 59967 36208 721 34380 5649 76247	394 – 35095 59967 35095	721	34380 5649	76247 18 16
		Стоимость оптимальных работ Материалы Всего заработная плата Основные расходы Сметная прибыль ВСЕГО: Стоимость оптимальных работ Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата									

РАЗДЕЛ 6. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ ТЗ и Т4(ВЫШЕ 0.000)

64	99	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэт1,04 Инж. и дет. выш. 26	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм** Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Проведение гидравлического испытания 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и оформление акта **ФИТИНГИ**	м	1092	119,95 116,86	1,31 –	130985 127631	1431 –	1943	125856 20496	276527

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	108	1118-0701-0210 ФСНБ РК 2022 Котр в Кзп=1,04	Внутренний водопровод. Установка	шт.	32	3352,59 2841,25	428,91 387,12	40331 34095	5146 3345	990	35614 6068	81912
			ИСКЛЮЧИТЬ РЕСУРСЫ:									
		261-201-0257	Фланцы стальные	шт.								
		261-301-0288	Болты с гайками	кг.								
			Состав работ:									
			1. Сверление отверстий для прокладки кабелей, установка и заделка вводов									
			2. Установка воздухосборников									
			3. Прокладывание теплоизоляционных трубопроводов из минеральной ваты									
			4. Нарезка и сгибание фланцев из трубы в полосы труб									
66	111	1116-0901-0501 ФСНБ РК 2022 Котр в Кзп=1,04	Установка счетчиков холодной воды, диам. до 40 мм	1 счетчик	84	791,99 751,70	40,79 18,43	99527 83463	3428 1548	1638	91751 10262	138948
			ИСКЛЮЧИТЬ РЕСУРСЫ:									
		261-201-0212	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.								
			Состав работ:									
			1. Установка счетчиков, водомерных приспособлений и вентилей									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		тенге				237243 225169	10805 3795	4571 –	252431 36816	456979
		Стоимость строительных работ		тенге				237243				
		Материалы		тенге				4571				
		Фонд заработной платы		тенге					336962			
		Сумма накладных		тенге				5142				
		Накладные расходы		тенге				252431				
		Сметная прибыль		тенге				36816				
		ВСЕГО: Стоимость строительных работ		тенге				499989				135
		Нормативная трудоемкость		чел.-час					336962			
		Сметная заработная плата		тенге				499989				115
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		тенге								
		Нормативная трудоемкость		чел.-час					336962			
		Сметная заработная плата		тенге								

РАЗДЕЛ 7. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4 (ВЫШЕ 0,000) ПА ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЕЙ

67	116	1117-0201-0102 ФСНБ РК 2022 Котр в Кзп=1,04	Установка полотенцесушителей	шт	84	4663,55 4494,24	42,39 18,43	391654 383909	3468 1548	4277	377747 63552	838853
			ИСКЛЮЧИТЬ РЕСУРСЫ:									
		265-401-0102	Полотенцесушитель водяной с [illegible] диаметром 25 мм	шт.								
			Состав работ:									
			1. Установка полотенцесушителей и присоединение их к трубопроводам									
68	122	1116-1101-0101 ФСНБ РК 2022 Котр в Кзп=1,04 Изм.в инд. стр. 26	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	378	119,95 116,86	1,31 –	44381 43238	485 –	699	42972 6841	93686
			[illegible]									
			Состав работ:									
			1. Наружный осмотр трубопровода									
			2. Присоединение насосов ручного и гидравлического прессов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Установка штуцеров и манометр									
		4. Подключение системы воды до шаровых кранов									
		5. Монтаж трубопровода и отопительных приборов									
		6. Подключение котлов к отопительной системе									
		7. Слив воды из системы									
		8. Снятие заглушек, монтаж и подключение приборов									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	ВСЕГО				4360356 427147	39853 1548	3876	428319 60895	936649
		Стоимость санитарно-технических работ	ЗПМ				4360356 4936				
		Материалы	ЗПРС					428695			
		Перевозка грузов	ТЗТС				428119				
		Накладные расходы	НРТС				60895 924648				237
		Сметная прибыль	ТЗТЭ								
		ВСЕГО Стоимость санитарно-техн. ра...	ЗПМ					428695			
		Нормативная трудоемкость	ТЗТС				924648				237
		Сметная условно-чистая	ЗПРС					428695			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	ТЗТЭ								
		Нормативная трудоемкость	НРТС								
		Сметная условно-чистая	ЗПМ								

РАЗДЕЛ 9. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ (ВЫШК 0.000) "К1"

69	146	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,04	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	КОМПЛЕКТ	84	4143,94 3565,82	122,39 60,59	348851 301864	10281 5090	35946	390815 51913	788819
			ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	КОМПЛЕКТ								
		911-311-0509	Санитарные приборы Смесь рабочего 1. Установка санитарных приборов 2. Установка и монтаж арматуры 3. Присоединение приборов к трубопроводам									
70	150	1117-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм 1,04	Установка мойки на одно отделение	КОМПЛЕКТ	84	1962,53 1652,25	25,04 11,25	184851 138789	2103 945	33959	136939 24143	325824
			ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	КОМПЛЕКТ								
		911-101-0504	Санитарные приборы Смесь рабочего 1. Установка и монтаж кронштейнов 2. Установка санитарных приборов 3. Присоединение приборов к трубопроводам									
71	153	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр в Кзм=1,04 Шм. и прч. выш. 26	Установка напольных. Установка	КОМПЛЕКТ	84	3195,42 2831,78	88,66 37,28	268418 237870	6750 3132	23789	336181 40368	542984
			ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	КОМПЛЕКТ								
		911-301-0503 911-111-0101	Санитарные приборы Вилка смывной напорно-всасывающий, полиэтиленовый и материал стеклянный с объемом чаши размером 1.420 мм									
		911-311-0509 244-104-0008	Санитарные приборы Смеситель унитаза Состав работ 1. Установка и монтаж кронштейнов 2. Установка санитарных приборов 3. Сборка и регулировка смывной арматуры	КОМПЛЕКТ ПЛ.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	158	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзим1,04	4. Присоединение приборов к трубопроводам Краны шаровые стальные. Установка ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Слесари-сантехники Состав работ: 1. Установка манометров 2. Установка в условиях строительства 3. Присоединение приборов к трубопроводу	кран/вент	84	1353,83 1093,62	481,78 230,73	385725 301864	40462 19580	23396	51-0819 54442	334884
75	158	1117-0203-0103 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзим1,04	Установка счетчиков ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Газосварщик 4 разр. 1 подразделение Состав работ: 1. Установка счетчиков с присоединением их к трубопроводам	шт	84	1735,78 1290,03	0,12 –	111366 108762	10 –	2994	106134 17485	234865
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		тенге				1356945 1088748	59615 28547	118882 –	1093948 388373	2541066
		Стоимость сантехнических работ Материалы Всего заработная плата		тенге тенге тенге				1258445 110088	1117296			
		Накладные расходы Сметная прибыль		тенге тенге				1894949 188272				
		ВСЕГО: Стоимость сантехнических работ Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата		тенге тенге тенге				2541665	1117296			648
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата		тенге тенге тенге				2541665	1117296			648

РАЗДЕЛ 1. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

74	1	1119-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзим1,06	УСТАНОВКА ВАНТЫ Ванты газовые балтовые четырехмембранные. Установка ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Узлы подземные газовые стальные горизонтальные для Состав работ: 1. Установка газовой	прибор	84	2354,86 1948,28	351,24 162,85	395288 169458	39594 13674	5128	177798 28926	948682
		261-209-0039		м								
		261-201-0432		шт.								
		513-501-0135		шт.								
75	3	1119-1001-0208 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзи 1,04	Счетчики газовых диафрагменные. Установка ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	счетчик	84	5749,78 4961,39	38,52 –	482982 366357	1596 –	115869	599029 97361	909533

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		245-302-0110	Счетчики [illegible]	шт.							
			Состав работ: 1. Очистка [illegible] 2. Сдача комиссии [illegible] 3. Обрезка [illegible] 4. Выверка [illegible] 5. Сверление [illegible] 6. Правка [illegible] 7. Установка [illegible] 8. Испытание [illegible]								
76	5	1311-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзар и Кзим=1,09	Регистр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях [illegible]	шт.	84	1702,86 1634,52	– –	150600 137300	–	12300	102975 20286	373881
			ИСПЫТАНИЕ								
77	27	1019-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзар и Кзим=1,06	Газопроводы. Испытание пневматическое [illegible] Состав работ: 1. Присоединение ручного насоса к манометру с соединением [illegible] 2. Испытание системы [illegible] 3. Осмотр газопровода с обмыливанием стыков 4. Устранение дефектов	м газопровода	465	765,68 748,85	– –	392973 349339	–	8234	342983 55993	759919
			ВРЕЗКА								
78	31	1122-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзар и Кзим=1,08	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Приварка и гидравлическая сеть из стальных труб [illegible] ВКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 201-301-0102 Трубы стальные 703-501-0127 Трубы стальные Состав работ: 1. Изготовление штуцера 2. Разметка стыков на трубопроводе 3. Отрезание штуцера и отводов 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера	врезка м м	13	10639,68 4567,85	5726,03 3927,00	137676 52432	88712 33324	6952	74780 16197	318853
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1314119 1069864	99771 26805	145283	1063935 189043	2563408
			Стоимость материальных ресурсов	тенге				150600				
			Материалы	тенге				13381	137300			
			Фонд заработной платы	тенге				102975				
			Прочие ресурсы	тенге				20286				
			Сметная прибыль	тенге				273881				89
			ВСЕГО: Стоимость монтажных работ	тенге								
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге				127679	177300			
		Стоимость общестроительных работ	тенге				6952				
		Материалы	тенге					35516			
		Всего с учетом НДС	тенге				38700				
		Накладные расходы	тенге				16193				
		Сметная прибыль	тенге				238653				37
		ВСЕГО, Стоимость электромонтажных работ	тенге					75556			
		Нормативная трудоемкость	чел/ч				1015843				
		Сметная заработная плата	тенге				325431				
		Стоимость сантехнических работ	тенге					593031			
		Материалы	тенге				825138				
		Всего заработная плата	тенге				352680				
		Накладные расходы	тенге				2063893				443
		Сметная прибыль	тенге								
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге					893831			
		Нормативная трудоемкость	чел/ч				2556407				
		Сметная заработная плата	тенге								569
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					1165987			
		Нормативная трудоемкость	чел/ч								
		Сметная заработная плата	тенге								

РАЗДЕЛ 23.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ОСВЕЩЕНИЕ

			ШЭ-20шт.									
79	35	1308-0905-1001 РСНБ РК 2033 Кпр и Кзт=1,06 Инж. и дет. выш. 26	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	84	889,04 663,59	108,38 45,62	87959 55734	9095 2853	3138	42888 19868	139735
		247-307-0110	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ Счетчик электронный однофазный Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение 3. Опробование	шт								
			ЯТП									
80	43	1121-0502-4203 РСНБ РК 2022 Кпр и Кзт=1,06	Трансформаторы силовые масляные до 8,25 кВа. Монтаж Состав работ: 1. Установка трансформатора 2. Подготовка к включению 3. Пусконаладочные испытания	шт.	3	3697,84 2293,66	112,53 46,48	7674 6892	337 139	465	5048 1018	13749
81	44	247-280-0103 РСНБ РК 2033	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30 СЛУ-КЗ	шт.	3	15581,09 –	– –	46503 –	– –	46503 –	– 3720	50223
82	45	1308-0909-1001 РСНБ РК 2022 Кпр и Кзт=1,06 Инж. и дет. выш. 26	Пускатель магнитный обмотка переменная, нереверсивный, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А Состав работ: 1. Подготовительные и установочные операции.	шт	5	9886,17 3576,44	134,10 45,62	44421 17982	674 228	25879	13839 4566	62868

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1. Установка оборудования 2. Заземление 3. Приспособление									
83	46	247-208-0701 РСНБ РК 2022	Мнимкоп пасторы электрокатнатные модели МКН-10610, 6 А, 24 В/АС-3, ЦНО, типа ИЭК (Пускатель магнитный)	шт.	5	3041,00	–	15205	–	15205	–	16421
			СП - 6%			–	–	–	–		1216	
84	47	1308-0204-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка	шт.	3	1967,72	–	5903	–	49	4215	10928
			СП - 22% СП - 6% Состав работ: 1. Установка 2. Приспособление			1951,46	–	5854	–		899	
85	48	247-206-0134 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа АП50Б-2МТ	шт.	3	14356,00	–	43068	–	43068	–	46513
			СП - 8%			–	–	–	–		3445	
86	49	247-202-0109 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 300 мм х 220 мм х 120 мм	шт.	3	14565,00	–	43695	–	43695	–	47191
			СП - 8%			–	–	–	–		3496	
			СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА									
87	50	1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на кронах в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	234	789,83	5,52	184820	1392	21663	116934	325894
			НР - 22% СП - 6% Формула обычная (НР+СП+ВР+ВН+7) Состав работ: 1. Установка летаной крепления 2. Установка светильников 3. Подтягивание ламп 4. Проверка сети на свет			691,73	2,32	161865	543		24139	
88	58	1308-0305-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования	комплект	85	1218,34	2,51	102341	211	1830	72299	188633
			НР - 22% СП - 6% РЕСУРСЫ РЕСУРСЫ			1194,29	1,13	100320	95		13971	
		248-001-1100	Звонок электрический Состав работ: 1. Установка переходной рамки 2. Установка кнопки 3. Установка звонка 4. Зарядка шкала 5. Приспособление 6. Опробование	шт.								
89	60	1308-0306-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям	т	0,004	127776,40	19543,75	511	78	18	339	897
			НР - 22% СП - 6% Состав работ:			103680,72	7117,89	415	38		66	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1. Сборка 2. Установка									
60	61	341-507-0806 РСНБ РК 2022	Лестничный металлический типа М.03-01.1.87 У3 окрашенный, прямой, высотой 36 мм, шириной 90 мм	м	90	1897,00	–	170730	–	170730	–	186300
			ЗП - 10%			–	–	–	–		13600	
			Эксплуатация машин - 10%									
			КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
91	62	1021-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктч=1,06 Изч. и зап. изд. 26	Провода установочные. Прокладка под штукатуркой по стенам или в готовых бороздах	м	10	275,91	2,21	2753	33	225	1802	4918
			ЗП - 22% ЭМ - 1%			250,17	0,89	2502	1		364	
			ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		201-812-0426	Провод	м								
		341-227-0301	Трубы из поливинилхлорида ПВХ гибкие со спиралью двухслойной стенкой диаметром 16 мм	м								
			Состав работ:									
			1. Разметка и замер трассы									
			2. Установка трубы в траншею									
			3. Затягивание проводов в трубы									
			4. Прокладка трубы с креплением									
			5. Установка изоляции в стройке									
			6. Ввод выпуск трубы в колодец									
			7. Прогон и соединение проводов в коробках									
			ЗАЗЕМЛЕНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА									
92	63	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктч=1,06 Изч. и зап. изд. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	85	749,81	27,36	63672	2326	54081	17479	86483
			ЗП - 22% ЭМ - 8%			391,83	8,67	23573	702		6252	
			Состав работ:									
			1. Геодезическая привязка и детали крепления									
			2. Установка деталей крепления									
			3. Подготовка заземл. коробок									
			4. Монтаж проводника									
			5. Присоединение									
93	63	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктч=1,06 Изч. и зап. изд. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	52	1039,29	33,87	54043	1761	35257	12685	72867
			ЗП - 22% ЭМ - 6%			527,41	11,41	17035	593		5338	
			Состав работ:									
			1. Геодезическая привязка и детали крепления									
			2. Установка деталей крепления									
			3. Подготовка заземл. коробок									
			4. Монтаж проводника									
			5. Присоединение									
94	64	1308-0208-0204 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктч=1,06 Изч. и зап. изд. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в бетонные полы	м	300	522,97	65,45	156891	19635	55404	63564	258892
			ЗП - 22% ЭМ - 6%			272,86	21,44	81852	6432		37637	
			Состав работ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка									
95	85	1306-0208-0205 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрытой из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подвижке пола	м	300	721,53 272,84	74,11 25,09	216459 81852	22233 7537	112374	64353 33464	303276
			ЗАМЕНЯЕМЫЕ РЕСУРСЫ:									
		214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2291-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т								
		214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2291-2014 диаметром от 14 до 25 мм	0,275 (т)								
			Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка									
			СИСТЕМА УРАВНЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛОВ									
96	86	1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одиночный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	480	162,74 127,33	4,33 1,82	78115 61118	2079 874	14918	44635 9831	132571
			Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Затягивание проводов 3. Соединение проводов в коробках 4. Прозвонка									
97	88	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одиночный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 3,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1080	116,16 90,95	1,08 0,46	125453 98226	1167 497	26068	71086 15725	212263
			Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Затягивание проводов 3. Соединение проводов в коробках 4. Прозвонка									
98	90	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одиночный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1200	137,96 109,14	2,17 0,91	165552 130968	2604 1092	31980	95088 20856	281496
			Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Затягивание проводов 3. Соединение проводов в коробках 4. Прозвонка									
			ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
99	92	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1972	366,70	0,47	723499	927	2526	518741	1341620

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			[illegible]			364,95	0,31	720348	414		99160	
			ВСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		291-303-0102	Перфо[illegible] установочные для скрыто[illegible] монтажа ПЭНД100, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	100								
		291-303-0121	Наконечники, розетки телефонные	шт								
			Состав работ:									
			1. Установка коробок монтажных									
			2. Снятие крышек с приборов									
			3. Установка и крепление приборов									
			4. Разделка, зачистка и оконцевание жил кабелей или проводов с [illegible]									
			5. Установка крышек на приборы									
			6. Подключение									
100	98	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзп=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка									
			[illegible]	шт.	151	333,21	0,61	50315	62	1928	34812	91937
			[illegible]			330,03	0,17	48325	26		6810	
			ВКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		291-307-0121	Выключатели, розетки телефонные	шт.								
			Состав работ:									
			1. Снятие крышек с приборов									
			2. Установка монтажных коробок (подрозетников)									
			3. Разделка, зачистка и оконцевание жил кабелей или проводов с [illegible]									
			4. Установка крышек на приборы									
			5. Опробование									
101	104	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзп=1,08	Коробки изогнутые пальцевые. Монтаж на стене									
			[illegible]	шт.	485	969,25	—	470096	—	5687	283337	812709
			[illegible]			957,31	—	464489	—		88276	
102	106	1121-0401-0110 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзп 1,08	Патроны подвесные. Установка									
			[illegible]	шт.	360	536,88	14,34	193248	5162	5998	132667	351990
			[illegible]			505,88	6,04	182000	2174		36075	
			Состав работ:									
			1. Подготовительные операции									
			2. Проверка на свет									
103	108	1121-0401-0109 РСНБ РК 2022 Кстр и Кзп 1,08	Патроны настенные или потолочные. Установка									
			[illegible]	шт.	353	689,21	16,81	153928	4256	7570	103405	272378
			[illegible]			562,39	6,97	141722	1756		20546	
			Состав работ:									
			1. Установка деталей крепления									
			2. Подключение патронов									
			3. Проверка на свет									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	итого				3185484	73789	700947	1098195	5272338
			[illegible]					2402728	26955		350648	
		Стоимость монтажных работ		только				1548426				
		Материалы		только				347365				
		Всего заработная плата		только					3361208			
			Накладные расходы	только				264986				
			Сметная прибыль	только				186681				
		ВСЕГО: Стоимость монтажных работ		только				2520093				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								653
			Сметная заработная плата	только					1161308			
		Стоимость общестроительных работ		только				1659035				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы		тенге				40378				
		Всего заработная плата		тенге					1268473			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				319203				
			Накладные расходы	тенге				913309				
			Сметная прибыль	тенге				303867				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		тенге				2752214				
			Нормативная трудоемкость	чел-ч								809
			Сметная заработная плата	тенге					1268473			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	тенге				5272307				
			Нормативная трудоемкость	чел-ч								1462
			Сметная заработная плата	тенге					2429681			
			РАЗДЕЛ 1. ДОМОФОННАЯ СВЯЗЬ									
			ОБОРУДОВАНИЕ									
104	1	1310-1001-0501 РСНБ РК 2023 Кгр и Кзм=1,06	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования**	шт.	6	8416,16	7,30	50497	44	–	30783	87782
			ПР = 52% СП = 8%			8408,86	1,69	50453	10		6502	
			Аборуда-объект = 3%									
			Состав работ:									
			1. Монтаж настенного устройства									
			2. Установка блока, удлинителя (блок питания, коммутатора, розетки)									
			3. Монтаж кнопки открывания двери									
			4. Монтаж электромеханического замка									
			5. Проверка работоспособности охранно-переговорного устройства (домофона) после подключения всех устройств системы									
			6. Программирование охранно-переговорного устройства									
105	10	1121-0401-0401 РСНБ РК 2023 Кгр и Кзм=1,08	**Указатели системы настенные. Установка**	шт.	3	993,06	22,84	2976	69	25	2095	5477
			ПР = 72% СП = 8%			960,58	9,30	2882	28		406	
			Состав работ:									
			1. Установка деталей крепления									
			2. Установка указателей									
			3. Проверка сети на свет									
			ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
106	18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2023 Кгр и Кзм=1,06	**Коробка ответвительная. Монтаж**	шт.	10	969,27	–	9693	–	116	5842	16778
			ПР = 52% СП = 8%			957,71	–	9577	–		1243	
107	20	1308-0206-2101 РСНБ РК 2023 Кгр и Кзм=1,06 Итм. и доп. вып. 26	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	3	1066,66	60,81	3200	182	1435	1161	4710
			ПР = 72% СП = 8%			527,50	10,04	1583	30		349	
			Состав работ:									
			1. Изготовление конструкций									
			2. Установка конструкций									
			3. Прокладка металлорукавов									
			4. Установка коробок									
			5. Затягивание проводов									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				66366	295	1576	39681	114747
								64495	68	–	8500	
		Стоимость монтажных работ		тенге				63390				
		Материалы		тенге				1551				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата		тенге					61653			
			Накладные расходы	тенге				37786				
			Сметная прибыль	тенге				8094				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				109270				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
			Сметная заработная плата	тенге					61653			
		Стоимость общестроительных работ		тенге				3976				
		Материалы		тенге				26				
		Всего заработная плата		тенге					3910			
			Накладные расходы	тенге				2095				
			Сметная прибыль	тенге				406				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				5477				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	тенге					2910			
			ВТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				114747				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
			Сметная заработная плата	тенге					64563			
			РАЗДЕЛ 2. ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ ЛИФТОВ									
			ОБОРУДОВАНИЕ									
108	23	1310-1001-0001 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзм=1,06	**Устройство (домофона) охранно-переговорное. Монтаж оборудования** [illegible] Состав работ: 1. Монтаж активного устройства 2. Установка блока управления (блок питания, коммутатора, розетки) 3. Монтаж кнопки открывания двери 4. Монтаж электромагнитного замка 5. Проверка работоспособности охранно-переговорного устройства (домофона) после подключения всех устройств системы 6. Программирование охранно-переговорного устройства	шт.	1	8414,16 8408,86	7,30 1,69	8416 8409	8 2	–	5130 1084	14630
109	24	ПРАЙС ЛИСТ ООО «Лифт-Комплекс ДС» П.14	**Полный экспериментальный комплект ЛБ 6.0 р ПМК ЛБ 6.0 Р** *Формула стоимости = [illegible]*	комплект	1	6409,61 –	– –	6410 –	– –	6410	– –	6410
110	25	ПРАЙС ЛИСТ ООО «Лифт-Комплекс ДС» П.15	**Контроллер соединительный линий КСЛ 5.3 Enterlet** *Формула стоимости = [illegible]*	комплект	1	115978,28 –	– –	115978 –	– –	115978	– –	115978
111	26	ПРАЙС ЛИСТ ООО «Лифт-Комплекс ДС» П.16	**Контроллер локальной шины ЕЛШ-Pro ЛНГС.465213.026-01 ТУ** *Формула стоимости = [illegible]*	комплект	1	107717,01 –	– –	107717 –	– –	107717	– –	107717
112	27	ПРАЙС ЛИСТ ООО «Лифт-Комплекс ДС» П.17	**Мезамодульный интерфейс MMH USB ЛНГС.465213.028-01ТУ** *Формула стоимости = [illegible]*	комплект	1	26065,74 –	– –	26066 –	– –	26066	– –	26066
113	28	ПРАЙС ЛИСТ ООО «Лифт-Комплекс ДС» П.18	**Лифтовый блок версий 6ЛР ЛНГС.465213.060-10 ТУ**	комплект	3	73639,26	–	220918	–		–	220918

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			[illegible]			--	--	--	--	220918	--	
114	29	531-101-8401008 СпрСЦ 09.2022	Системный блок Lenovo IdeaCentre GS, Core i3 12400F 2.5GHz/8Gb/512Gb SSD/noDVD GTX1650S, 4Gb/GLAN/WLBT/DOS	шт.	1	361517,00	--	361517	--		--	361517
						--	--	--	--	361517	--	
115	30	ПРАЙС ЛИСТ ООО «Лифт-Комплекс ДС» П.20	Шит слаботочный встраиваемый "ProShot" 515x483x185 IP41 EKF PROxima	шт	1	30768,48	--	30768	--		--	30768
			[illegible]			--	--	--	--	30768	--	
116	31	ПРАЙС ЛИСТ ООО «Лифт-Комплекс ДС» П.21	Блок бесперебойного питания UPS, SVC, ovc600-LCD VA Black	шт	1	20185,98	--	20186	--		--	20186
			[illegible]			--	--	--	--	20186	--	
117	32	3311-0401-4201 РЦПБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,06	Аппарат настольный, масса до 8,0 15 т. Монтаж на столе	шт.	1	2231,15	605,17	2237	666	--	1404	3933
			[illegible]			1571,98	300,53	1572	301		291	
118	33	348-404-0201 СпрСЦ 09.2022	Монитор RVS-EM33F-IP с диагональю 21.5 /19"	шт.	1	86070,00	--	86070	--	86070	--	93956
			[illegible]			--	--	--	--		6886	
119	34	521-103-0403009 СпрСЦ 09.2022	Клавиатура A4Tech 3000NGK-85 <G3-200N>, Black, Wireless, Multimed, Мышь Wireless,1000dpi,USB + мышь	шт.	1	9031,00	--	9031	--		--	9031
						--	--	--	--	9031	--	
120	35	ПРАЙС ЛИСТ ООО «Лифт-Комплекс ДС» П.19	Операционная система: Microsoft Windows 7 Домашняя Базовая (x64)	шт	1	22758,75	--	22759	--		--	22759
			[illegible]			--	--	--	--	22759	--	
			КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ									
121	36	1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Кзп=1,05	Кабель/ Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Провода первого архипа и правописания трубы и металлических рукавах	м	425	129,81	1,36	55169	578	5355	25471	57939
			[illegible]			115,05	0,07	48936	30		7251	
			ВКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		251-102-0426	Провод	м								
		251-302-0455	Провод	м								
			Состав работ:									
			1. Удаление оплетки									
			2. Прокладка труб									
			3. Гнутье, отбортовка, отрезка и вертикальная протяжка									
			4. Прокладывание проводов и кабелей									
			5. Прокладка проводов в трубах вручную									
			6. Установка ответвительных коробок									
			7. Протяжка и заделывание проводов									
122	37	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Жана Арна Телеком" П.22	Кабель многожильный ЖСПВ 1х4х0,9	м	209,1	255,08	--	53331	--	53331	--	57587

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 5%			–	–	–	–		4266	
123	38	343-802-0102 РСНБ РК 2022	Шкуры из напряжением до 220 В с количеством жил: одной изолацией и оболочкой, на скрученных жилах, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,2244	128533,00	–	28843	–	28843	–	31150
			СП - 5%			–	–	–	–		2307	
			ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
124	39	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кстр в Кпч=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	205	450,00	3,77	94298	773	2589	65260	172331
						442,03	8,12	90614	25		12765	
			ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		767-3021-0101	Трубы полимерные	м								
		257-1014-0191	Трубка полимерная	м								
			Состав работ:									
			1. Правка труб									
			2. Соединение труб на сварке в раструб									
			3. Установка пластиковых заглушек с защелкой концов труб и отводов									
			4. Крепление труб									
			5. Затягивание проводами									
			6. Установка на концах труб заглушек									
125	40	241-207-0503 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	207,05	26,00	–	5383	–	5383	–	5814
						–	–	–	–		431	
126	41	3310-0005-0502 РСНБ РК 2022 Кстр в Кпч=1,08	Программирование и отладка его работы	сетевой документ	1	52504,00	–	52505	–	–	32272	91991
						52504,00	–	52505	–		6814	
			ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		20540200	Затраты труда, в том числе:	чел. ч								
			Состав работ:									
			1. Установка операционной системы									
			2. Установка программного обеспечения системы контроля и управления									
			3. Конфигурация, ввод в эксплуатацию всех сетевых компонентов управления и мониторинга									
			4. Создание структурной и логической карты сетевых элементов за сутки по объекту из одного контрольного объекта									
			5. Управление и контроль сетевых элементов									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1307990	2025	181001	139527	1408622
								203736	398	93139	42895	
		Стоимость оборудования		тенге				921350				
		ВСЕГО Стоимость оборудования		тенге				921350				
		Стоимость монтажных работ		тенге				63558				
		Всего заработная плата		тенге					63189			
			Накладные расходы	тенге				38886				
			Сметная прибыль	тенге				8185				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				110553				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
			Сметная заработная плата	тенге					63189			
		Стоимость общестроительных работ		тенге				323882				
		Материалы		тенге				8364				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Фонд заработной платы	тенге					139905			
			Стоимость материалов и конструкций	тенге				171617				
			Накладные расходы	тенге				108731				
			Сметная прибыль	тенге				33985				
			ВСЕГО: Стоимость монтажных работ	тенге				453718				
			Начальная трудоемкость	чел.-ч								87
			Сметная заработная плата	тенге					139905			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1489621				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								134
			Сметная заработная плата	тенге					380496			
			РАЗДЕЛ 3. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ									
127	42	1310-0904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр п Кзп=1,06	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации и прибавление на свободному каналу**	1 кабеля	450	368,99 288,69	71,27 49,27	173275 138475	34210 21750	598	97733 21682	392680
			Состав работ: 1. Подготовка каналов (расчищение стенок и труб от грязи, протягивание стальной или пеньковой веревки, заделка проходов) 2. Подготовка кабеля к прокладке (кабель, предварительно очищенный и испытанный, крепление проходов, установка муфт в направляющих блоках) 3. Прокладывание кабеля (протягивание кабеля вручную, снятие кабеля с кронштейнов, укладка кабеля на консолях с установкой предохранителей)									
128	44	1310-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр п Кзп=1,06	**Механизмы исполнительные, масса до 50 кг. Монтаж оборудования**	шт.	1	2229,47 705,99	1152,92 553,93	2229 706	1153 554	358	1086 358	3495
129	46	1310-0402-0143 РСНБ РК 2022 Кзтр п Кзп=1,06	**Разъемы штепсельные. Монтаж с разделкой и включением кабель с зарезервированными парами, сложность 5а2**	шт.	6	2123,49 1078,32	– –	12741 13270	– –	1471	8452 1695	22880
130	48	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр п Кзп=1,06	**Прочее оборудование электрофикации: коробка оконечительная на стене**	шт	21	969,27 957,71	– –	20355 20132	– –	243	12288 2618	35233
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				285600 170843	35503 22259	2554 –	119448 26246	554295
			Стоимость монтажных работ	тенге				285600				
			Материалы	тенге				2555				
			Всего заработная плата	тенге					192927			
			Накладные расходы	тенге				119448				
			Сметная прибыль	тенге				26246				
			ВСЕГО: Стоимость монтажных работ	тенге				354296				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
			Сметная заработная плата	тенге					192927			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				354296				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
			Сметная заработная плата	тенге					192927			
			РАЗДЕЛ 4. ТЕЛЕВИДЕНИЕ									
131	50	1310-0901-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр п Кзп=1,06	**Усилитель ТВ. Настройка в линейной распределительной сети на один ТВ канал**	усилитель	3	5707,93	–	17124	–	–	10446	29775

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						5787,97	–	17134	–		2206	
132	60	1310-0408-0107 РСНБ РК 2022 Кстр в Ксм=1,06	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования	шт.	84	1593,94	–	133823	–	1837	88548	221613
						1571,98	–	132046	–		17142	
133	65	1310-0410-0102 РСНБ РК 2022 Кстр в Ксм=1,06	Устройства наложения разъемных. Монтаж оборудования	устройство	3	36175,89	5265,48	108528	15797	13842	50735	172004
						26236,48	1427,52	78889	4283		32741	
134	66	1310-0702-0101 РСНБ РК 2022 Кстр в Ксм 1,06	Коробка ответвительная. Монтаж	шт.	84	969,27	–	81419	–	931	48073	240931
						957,33	–	80448	–		38440	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тонна				340796	15397	16430	198802	574123
								308807	4283	–	42529	
		Стоимость монтажных работ						340796				
		Материалы						16490				
		Фонд заработной платы							312780			
			Накладные расходы					198802				
			Сметная прибыль					42529				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ						574126				
			Нормативная трудоемкость									190
			Сметная заработная плата						312780			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					574125				
			Нормативная трудоемкость									190
			Сметная заработная плата						312780			

РАЗДЕЛ 5. ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

ОБОРУДОВАНИЕ

135	75	1310-0410-0114 РСНБ РК 2022 Кстр в Ксм=1,06	Устройство цифровой регистрации. Монтаж оборудования	устройства	1	14017,97	–	14018	–	204	8426	24248
						13813,92	–	13814	–		1796	
136	77	1310-0202-0203 РСНБ РК 2022 Кстр в Ксм=1,06	Коммутатор радиотелефонной или директорской связи с дополнительным устройством и станцией, емкость до 25 номеров. Монтаж оборудования Состав работ: 1. Установка, регулировка и проверка переговорных устройств	номер	1	9643,64	900,66	9644	900	2889	4257	15814
						6735,34	244,18	6736	244		1112	
137	79	1310-0412-0201 РСНБ РК 2022 Кстр в Ксм=1,06	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 24. Монтаж на стене или в нише	шт.	1	10376,24	–	10376	–	984	5739	17393
						9391,60	–	9392	–		1388	
138	80	1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кстр в Ксм=1,06	Камеры видеонаблюдения на кронштейн. Монтаж Состав работ: 1. Установка видеокамер в купол 3. Установка стрелочного индикатора для контроля камеры видеонаблюдения, включая длительность занятия до трехлетнего участка 4. Подключение камеры видеонаблюдения к сети, настройка сетевых параметров	камера	22	6871,31	11,88	151169	244	–	92064	263692
						6860,32	–	150925	–		19459	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			5 Удельная стоимость монтажа оборудования в пределах зоны 6. Настройка тепловизора в лифту									
139	86	1311-0401-0201 РСНБ-РК 2022 Кпр в Кзп 1,09	Аппараты пистолетные, вместо до 0,015 т. Монтаж на стене ОТ 73 ... СТ 87	шт.	1	2237,35 1571,68	665,17 300,53	1137 1572	666 301	–	1404 291	3933
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	ТРУД				187444	1810	3197	111888	323272
			Стоимость монтажных работ	ТРУД				182438	565	–	23946	
			Материалы	ТРУД				187444				
			Всего заработная плата	ТРУД				3197				
			Накладные расходы	ТРУД					182903			
			Сметная прибыль	ТРУД				111888				
			ВСЕГО Стоимость монтажных работ	ТРУД				23946				
			Нормативная трудоемкость	ТРУД				323270				
			Сметная заработная плата	ТРУД								90
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	ТРУД					182903			
			Нормативная трудоемкость	ТРУД				323270				
			Сметная заработная плата	ТРУД								90
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	ТРУД					182903			
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									71041185
			- Затраты рабочих-строителей	ТРУД				23876688				
			- Затраты на эксплуатацию машин	ТРУД					964384			
			в том числе зарплата машинистов	ТРУД					570812			
			- Материалы, изделия и конструкции	ТРУД						38703917		
			- Оборудование, инвентарь	ТРУД						921350		
			- Накладные расходы	ТРУД							32428874	
			- Сметная прибыль	ТРУД							2146832	

Глава 2. Основные объекты строительства

1		02.01	2-м ЭТАЖНЫЙ ЖИЛЫХ ДОМ	70 139 835,40	921 350,00	–	71 041 185,40
			Всего по главе	70 139 835,40	921 350,00	–	71 041 185,40
			ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	70 139 835,40	921 350,00	–	71 041 185,40

Глава 8. Временные здания и сооружения

2		ЦДТРК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%	631 078,52	–	–	631 078,52
			Всего по главе	631 078,52	–	–	631 078,52
			ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	70 750 913,92	921 350,00	–	71 672 263,92

Глава 9. Прочие работы и затраты

3		ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д1	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,42%	297 153,84	–	–	297 153,84
4		Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в	Дополнительная оплата труда в зоне экологического бедствия и равнозначного риска	–	–	15 447 898,41	15 447 898,41
			Всего по главе	297 153,84	–	15 447 898,41	15 745 052,25
			ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	71 048 067,76	921 350,00	15 447 898,41	87 417 316,17
5		ЦТ ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	1 420 961,36	–	–	1 420 961,36
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	72 469 029,11	921 350,00	15 447 898,41	88 838 277,53

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6		ЦДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	78 194 082,11	991 136,65	16 568 782,39	95 856 501,15					
			Итого с повыш. коэф.	74 284 378,29	944 429,82	15 834 808,27	91 063 676,38					
7		Наличный колдоп	Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	10 927 641,17	10 927 641,17					
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	74 284 378,29	944 429,82	26 762 599,44	101 991 317,55					

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
БИН: 0601 4001 4281
(подписано офицерским номером)

_____
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперты технического надзора:
ТОО "Алатау ҚАЗАҚ ҚҰРЫЛЫС"
Технадзор _____ **Аттаков Ш.**
(должность, фамилия, подпись, расшифровка подписи, номер, дата и отчество, подпись)

М.П. (при наличии)

Разработчики проекта (проектировщики) (эксперты) авторского надзора: ТОО "ҚазакЖобаҚұрылыс"

Авторский надзор _____ **Умербеков О.**

М.П. (при наличии)

Подрядчик:
ТОО "Аман-Курылыс"
БИН: 040 540 003 246
(Ф.И.О. подпись, подпись, расшифровка подписи)

Директор _____ **Маштаев А.И.**
(должность, фамилия, подпись, расшифровка подписи)