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"

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

Справка №1
о стоимости выполненных работ за апрель м-ц 2023г.

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.				

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 приобре-тение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	211 880 000		-	-	-	-	-	22 701 429	
За отчетный период:	211 880 000	189 178 571	-	-	-	-	-	22 701 429	211 880 000

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
БИН: 0601 4001 4281
(бизнес-идентификационный номер)

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

Подрядчик:
ТОО "Аман-Курылыс"
БИН: 040 340 003 246
(бизнес-идентификационный номер)

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

Эксперты технического надзора:
ТОО "Алатау сапа курылыс"
Технадзор_____ **Ахметов Н.**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)

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

Авторский надзор_____ **Умербеков О.**

М.П.(при наличий)

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 №1
приемки выполненных работ
за апрель месяц 2023 г.

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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 6141.0,97* Состав работ: 1. Разработка грунта в котлованах по размерам и отметкам 2. Обработка откосов котлованов до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ 4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)	м³ грунта	5956,77		219,15	219,15	1305426	1305426	–	219328	1646749
						–	51,14	–	304629		121995	
2	1101-0205-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 6141.0,03* Состав работ: 1. Разработка грунта вручную с погрузкой на транспортер 2. Зачистка дна и откосов котлована 3. Передвижка транспортера	м³ грунта	184,23		1806,46	188,80	332804	34782	–	224145	601505
						1617,66	72,14	298022	13290		44556	
3	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м³ грунта	6141		65,79	65,79	404016	404016	–	82351	525301
						–	18,62	–	114345		38934	
4	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м=ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ**	м³ грунта	3684,6		65,79	65,79	242410	242410	–	49410	315181

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 6141.0,6* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением			–	18,62	–	68607		23360	
5	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 6141.0,6* Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**$м^3$ грунта**	**3684,6**	**36,71** –	**36,71** **10,39**	**135262** –	**135262** **38283**	–	**27561** **13043**	**175866**
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 6141.0,6* Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**$м^3$ уплотненного грунта**	**3684,6**	**235,38** **121,19**	**114,19** **50,24**	**867281** **446537**	**420744** **185114**	–	**454790** **105748**	**1427819**
7	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 6141.0,01* Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**$м^3$ грунта**	**61,41**	**1242,92** **1242,92**	– –	**76328** **76328**	– –	–	**54956** **10503**	**141787**
8	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ /подсыпка под полы/** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 519.3* Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	**$м^3$ грунта**	**1557**	**160,85** **8,27**	**152,58** **35,60**	**250443** **12876**	**237567** **55429**	–	**49186** **23978**	**323606**
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 519.3* Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**$м^3$ уплотненного грунта**	**1557**	**235,38** **121,19**	**114,19** **50,24**	**366487** **188693**	**177794** **78224**	–	**192181** **44686**	**603353**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**3980457** **1022456**	**2958001** **857921**	– –	**1353908** **426803**	**5761167**
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**3980457**				
	Всего заработная плата		тенге					**1880377**			
		Накладные расходы	тенге				**1353908**				
		Сметная прибыль	тенге				**426803**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**5761168**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1276**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					1880377			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				5761168				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1276
		Сметная заработная плата	тенге					1880377			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ									
10	1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 1639.1.2* Состав работ: 1. Планировка дна котлована 2. Доувлажнение поверхностного слоя дна котлована с уплотнением его укаткой 3. Планировка водозащитного вала 4. Рыхление грунта в резерве 5. Подготовка грунта в резерве (доувлажнение грунта) 6. Отсыпка грунта слоями с перемещением его из резерва в котлован 7. Уплотнение каждого слоя грунта для создания грунтовой подушки	**$м^3$ грунтовой подушки**	**1966,8**	**700,69** **2,18**	**698,43** **207,76**	**1378117** **4288**	**1373672** **408622**	**157**	**297301** **134037**	**1809456**
11	211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014** *СП - 8%;* *Формула объема = 1639.1.2*	**$м^3$**	**1966,8**	**4373,00** **–**	**–** **–**	**8600816** **–**	**–** **–**	**8600816**	**–** **688065**	**9288881**
12	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: 212-101-0101 Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок — $м^3$ 212-101-1801 Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок — 116,0556 ($м^3$) Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	**$м^3$**	**113,78**	**27067,46** **1809,38**	**1611,12** **346,96**	**3079736** **205871**	**183313** **39477**	**2690552**	**223267** **264240**	**3567243**
		ЛЕНТОЧНЫЙ ФУНДАМЕНТ /АС. Лист 6/									
13	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: 212-101-0601 Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок — $м^3$ 212-101-2013 Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4 — 577,4335 ($м^3$) Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**$м^3$**	**568,9**	**35948,30** **6108,05**	**2862,56** **596,64**	**20450988** **3474870**	**1628510** **339428**	**15347608**	**3471013** **1913763**	**25835763**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (НИЖНЯЯ ЗОНА АРМИРОВАНИЯ)**	т	18,50185	349794,00	–	6471836	–	6471836	–	6989583
		СП - 8%;			–	–	–	–		517747	
		Формула объема = 18501,85.0,001									
15	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (ВЕРХНЯЯ ЗОНА АРМИРОВАНИЯ)**	т	10,21885	349794,00	–	3574492	–	3574492	–	3860451
		СП - 8%;			–	–	–	–		285959	
		Формула объема = 10218,85.0,001									
16	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (ХОМУТ)**	т	5,67414	349794,00	–	1984780	–	1984780	–	2143562
		СП - 8%;			–	–	–	–		158782	
		Формула объема = 5674,14.0,001									
		МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС МП1 /АС. Лист 5/									
17	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пояса в опалубке. Устройство**	$м^3$	45,92	49409,29	6779,58	2268875	311318	1302921	653833	3156524
		НР - 91%; СП - 8%			14256,00	1390,73	654636	63862		233816	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2013	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	46,6088 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными									
		4. Установка и сварка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
18	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	1,84948	349794,00	–	646937	–	646937	–	698692
		СП - 8%;			–	–	–	–		51755	
		Формула объема = 1849,48.0,001									
19	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,43367	376202,00	–	163148	–	163148	–	176200
		СП - 8%;			–	–	–	–		13052	
		Формула объема = 433,67.0,001									
		МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС МП2 /АС. Лист 5/									
20	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пояса в опалубке. Устройство**	$м^3$	7,92	49023,59	6779,58	388267	53695	221664	112769	541119
		НР - 91%; СП - 8%			14256,00	1390,73	112908	11015		40083	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	8,0388 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
21	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,25513**	**349794,00**	**–**	**89243**	**–**	**89243**	**–**	**96382**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**7139**	
		Формула объема = 255,13.0,001									
22	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,08078**	**376202,00**	**–**	**30390**	**–**	**30390**	**–**	**32821**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**2431**	
		Формула объема = 80,78.0,001									
		МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС МП3 /АС. Лист 5/									
23	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**$м^3$**	**21,71**	**49023,59**	**6779,58**	**1064302**	**147185**	**607619**	**309118**	**1483294**
		НР - 91%; СП - 8%			**14256,00**	**1390,73**	**309498**	**30193**		**109874**	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	22,03565 ($м^3$)								
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
24	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,87421**	**349794,00**	**–**	**305793**	**–**	**305793**	**–**	**330256**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**24463**	
		Формула объема = 874,21.0,001									
25	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,24424**	**376202,00**	**–**	**91884**	**–**	**91884**	**–**	**99235**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**7351**	
		Формула объема = 244,24.0,001									
		СТЕНОВЫЕ БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ ФБС /АС. Лист 23/									
26	**1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**90**	**2724,10**	**1678,21**	**245169**	**151039**	**42255**	**100488**	**373309**
		НР - 118%; СП - 8%			**576,39**	**369,82**	**51875**	**33284**		**27653**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
		Состав работ: 1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости 2. Подача блока к месту укладки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Укладка растворной постели 4. Прием и укладка блока на место 5. Выверка блока и расстроповка блока 6. Заделка стыков и швов									
27	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 261-101-0361 Сборные железобетонные изделия и конструкции 261-101-0361 Сборные железобетонные изделия и конструкции Состав работ: 1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости 2. Подача блока к месту укладки 3. Укладка растворной постели 4. Прием и укладка блока на место 5. Выверка блока и расстроповка блока 6. Заделка стыков и швов	**шт. сборных конструкций** шт, шт,	**360**	**3028,02** **666,79**	**1645,59** **362,64**	**1090087** **240044**	**592412** **130550**	**257631**	**437303** **122191**	**1649581**
28	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 261-101-0361 Сборные железобетонные изделия и конструкции 261-101-0361 Сборные железобетонные изделия и конструкции Состав работ: 1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости 2. Подача блока к месту укладки 3. Укладка растворной постели 4. Прием и укладка блока на место 5. Выверка блока и расстроповка блока 6. Заделка стыков и швов	**шт. сборных конструкций** шт, шт,	**82**	**3907,19** **1014,85**	**2096,28** **461,95**	**320390** **83218**	**171895** **37880**	**65277**	**142895** **37062**	**500347**
29	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 261-101-0361 Сборные железобетонные изделия и конструкции 261-101-0361 Сборные железобетонные изделия и конструкции Состав работ: 1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости 2. Подача блока к месту укладки 3. Укладка растворной постели 4. Прием и укладка блока на место 5. Выверка блока и расстроповка блока 6. Заделка стыков и швов	**шт. сборных конструкций** шт, шт,	**200**	**6415,97** **1545,87**	**3676,64** **810,22**	**1283194** **309174**	**735328** **162044**	**238692**	**556038** **147138**	**1986370**
30	221-102-0101 РСНБ РК 2022	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78** *СП - 8%;* *Формула объема = 82,30+47,74+205,49*	**м^3**	**335,53**	**57872,00** **–**	**–** **–**	**19417792** **–**	**–** **–**	**19417792**	**–** **1553423**	**20971215**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	ССЦ РК 8.04.08-2021 Табл.4	**Надбавка на сульфатастойкость**	$м^3$	335,53	284,00	–	95291	–	95291	–	102914
		СП - 8%;			–	–	–	–		7623	
		Формула объема = 82,30+47,74+205,49									
32	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство монолитных заделок (В7,5)**	$м^3$	51,49	31428,01	1893,01	1618228	97471	1258364	259874	2028350
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	262393	23183		150248	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-1801	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	52,5198 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка брусков и досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными									
		4. Укладка бетонной смеси									
		АРМАТУРА НАД ОТВЕРСТИЯМИ /АС. Лист 23, прим.3/									
33	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Армирование кладки стен и других конструкций**	т	0,02221	99044,21	3351,46	2200	74	–	1998	4534
		НР - 93%; СП - 8%			95692,75	1033,43	2125	23		336	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т								
		Состав работ:									
		1. Укладка арматурных сеток									
34	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,02221	331233,00	–	7357	–	7357	–	7946
		СП - 8%			–	–	–	–		589	
		АРМАТУРА НАД ДВЕРНЫМИ ПРОЕМАМИ /АС. Лист 7/									
35	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Армирование кладки стен и других конструкций**	т	0,16875	99044,21	3351,46	16714	565	–	15180	34445
		НР - 93%; СП - 8%			95692,75	1033,43	16148	174		2551	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т								
		Состав работ:									
		1. Укладка арматурных сеток									
36	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,16875	329247,00	–	55560	–	55560	–	60005
		СП - 8%			–	–	–	–		4445	
		ФУНДАМЕНТ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ /АС. Лист 9/									
37	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	$м^3$	1,4	38980,10	2862,56	54572	4007	42014	8542	68163
		НР - 91%; СП - 8%			6108,05	596,64	8551	835		5049	
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
		СЕТКИ /ПРИЛ.ЛИСТ/									
38	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Армирование кладки стен и других конструкций** *НР - 93%; СП - 8%;* *Формула объема = (48,96+81,6+9,08+52,5+181,4+135,94+69+23,76+66,48+33,68+70,49+7,59+151,8)*0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток	**т** т	**0,93228**	**99044,21** **95692,75**	**3351,46** **1033,43**	**92337** **89212**	**3124** **963**	**–**	**83864** **14096**	**190297**
39	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%;* *Формула объема = ((48,96+81,6+9,08+52,5+181,4+135,94+69+23,76+66,48+33,68+70,49+7,59+151,8)*0,001)*	**т**	**0,93228**	**376202,00** **–**	**–** **–**	**350726** **–**	**–** **–**	**350726**	**–** **28058**	**378784**
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ									
40	**1113-0301-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление окрасочных составов 2. Нанесение однослойного покрытия 3. Контроль качества работ	**м²**	**1970**	**476,48** **70,14**	**2,66** **0,55**	**938666** **138176**	**5241** **1084**	**795249**	**96097** **82779**	**1117542**
41	**1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: 261-105-0116 Гидроизоляционные рулонные материалы ГОСТ 30547-97 235-102-0101 Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86 Состав работ: 1. Выравнивание изолируемой поверхности раствором 2. Наклейка рулонных материалов с разогреванием мастики	**м² поверхности** м² 1110,9 (м²)	**483**	**4383,02** **312,43**	**10,13** **2,59**	**2116999** **150904**	**4893** **1251**	**1961202**	**141505** **180681**	**2439184**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**78294886** **6113891**	**5463742** **1283868**	**66717250** **–**	**6911085** **6816479**	**92022448**
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**78294886**				
	Материалы		тенге				**24831205**				
	Всего заработная плата		тенге					**7397759**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**41886045**				
		Накладные расходы	тенге				**6911085**				
		Сметная прибыль	тенге				**6816479**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**92022450**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4501**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					7397759			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				92022450				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4501
		Сметная заработная плата	тенге					7397759			
		РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕМЫЧКИ /АС. Лист 16/									
		ПР-1-1ШТ									
42	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перемычки. Устройство**	$м^3$	0,26	76359,94	6254,85	19854	1626	12662	5370	27242
		НР - 91%; СП - 8%			21405,92	1291,88	5566	336		2018	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
43	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,0066	329247,00	–	2173	–	2173	–	2347
		СП - 8%;			–	–	–	–		174	
		Формула объема = (2,2.3):1000									
44	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00315	349794,00	–	1102	–	1102	–	1190
		СП - 8%;			–	–	–	–		88	
		Формула объема = (1,05.3):1000									
45	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00301	376202,00	–	1132	–	1132	–	1223
		СП - 8%;			–	–	–	–		91	
		Формула объема = (0,43.7):1000									
		ПР-2-1ШТ									
46	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перемычки. Устройство**	$м^3$	0,022	76359,94	6254,85	1680	137	1072	454	2305
		НР - 91%; СП - 8%			21405,92	1291,88	471	28		171	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
47	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00226	349794,00	–	791	–	791	–	854
		СП - 8%;			–	–	–	–		63	
		Формула объема = (1,13.2):1000									
48	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00018	376202,00	–	68	–	68	–	73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%; *Формула объема = (0,02.9):1000*			–	–	–	–		5	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				**26800**	**1763**	**19000**	**5824**	**35234**
							6037	**364**	**–**	**2610**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**26800**				
	Материалы		тенге				**13733**				
	Всего заработная плата		тенге					**6401**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**5266**				
		Накладные расходы	тенге				**5824**				
		Сметная прибыль	тенге				**2610**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**35234**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	тенге					**6401**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				**35234**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	тенге					**6401**			
		РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ НАД ЦОКОЛЬЕМ НА ОТМ. -0,350 /АС. Лист 27/									
49	**1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27**	**Панели перекрытий площадью до 5 м^2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**33**	**3837,76**	**1903,39**	**126646**	**62812**	**27544**	**57726**	**199122**
		НР - 118%; СП - 8%			**1099,69**	**382,75**	**36290**	**12631**		**14750**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
		Состав работ:									
		1. Подготовка, строповка и подача плиты перекрытия									
		2. Подготовка растворной постели									
		3. Укладка, выверка и расстроповка плиты перекрытия									
		4. Заделка швов плиты перекрытия									
		5. Заделка гнезд петлей плиты перекрытия									
50	**1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27**	**Панели перекрытий площадью до 10 м^2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**84**	**4746,42**	**2221,26**	**398699**	**186586**	**101254**	**175088**	**619690**
		НР - 118%; СП - 8%			**1319,75**	**446,67**	**110859**	**37520**		**45903**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
		Состав работ:									
		1. Подготовка, строповка и подача плиты перекрытия									
		2. Подготовка растворной постели									
		3. Укладка, выверка и расстроповка плиты перекрытия									
		4. Заделка швов плиты перекрытия									
		5. Заделка гнезд петлей плиты перекрытия									
51	**1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27**	**Панели перекрытий площадью до 15 м^2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**30**	**5349,13**	**2221,26**	**160474**	**66638**	**54243**	**62531**	**240846**
		НР - 118%; СП - 8%			**1319,75**	**446,67**	**39593**	**13400**		**17840**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
		ДОБАВЛЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 { на ед.изм. =0,108225 }	3,24675 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Подготовка, строповка и подача плиты перекрытия									
		2. Подготовка растворной постели									
		3. Укладка, выверка и расстроповка плиты перекрытия									
		4. Заделка швов плиты перекрытия									
		5. Заделка гнезд петлей плиты перекрытия									
52	**222-203-0302 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 6 кПа ГОСТ 9561-2016**	**$м^2$**	**1035,9**	**8945,00**	**–**	**9266126**	**–**	**9266126**	**–**	**10007416**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**741290**	
53	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,07944**	**107772,00**	**8746,28**	**8561**	**695**	**872**	**8437**	**18358**
		НР - 118%; СП - 8%;			**88035,44**	**1971,17**	**6994**	**157**		**1360**	
		Формула объема = (102,0,52+66,0,40),0,001									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	222-509-1006	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	т								
		Состав работ:									
		1. Установка и сварка стальных крепежных элементов									
54	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,07944**	**376202,00**	**–**	**29885**	**–**	**29885**	**–**	**32276**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**2391**	
		Формула объема = (102,0,52+66,0,40),0,001									
55	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**24**	**790,21**	**353,61**	**18965**	**8487**	**4571**	**9133**	**30346**
		НР - 118%; СП - 8%			**246,14**	**76,36**	**5907**	**1833**		**2248**	
		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									
56	**222-102-0108 РСНБ РК 2022**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15**	**$м^3$**	**3,12**	**148793,00**	**–**	**464234**	**–**	**464234**	**–**	**501373**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**37139**	
		Формула объема = 0,130,24									
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК (сечение а-а)-3ШТ /АС. Лист 28/									
57	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**$м^3$**	**0,9**	**73381,79**	**2683,73**	**66044**	**2416**	**40686**	**21372**	**94409**
		НР - 91%; СП - 8%;			**25491,02**	**604,23**	**22942**	**544**		**6993**	
		Формула объема = (0,30)Х3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,9135 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными									
		4. Установка и сварка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
58	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,23658**	**329247,00**	**–**	**77893**	**–**	**77893**	**–**	**84124**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**6231**	
		Формула объема = (0,01984+0,05902)Х3									
59	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0042**	**376202,00**	**–**	**1580**	**–**	**1580**	**–**	**1706**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**126**	
		Формула объема = (0,00035.4)Х3									
		ГИЛЬЗЫ /АС. Лист 28/									
60	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	**1т**	**0,00265**	**1325188,34**	**1908,98**	**3512**	**5**	**2584**	**842**	**4702**
		НР - 91%; СП - 8%;			**348345,36**	**812,07**	**923**	**2**		**348**	
		Формула объема = (0,53.2+0,53.3):1000									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т								
	222-509-1004	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	0,00265 (т)								
		Состав работ:									
		1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей									
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1-3ШТ /АС. Лист 28+/									
61	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**$м^3$**	**0,9**	**73381,79**	**2683,73**	**66044**	**2416**	**40686**	**21372**	**94409**
		НР - 91%; СП - 8%;			**25491,02**	**604,23**	**22942**	**544**		**6993**	
		Формула объема = (0,30)Х3									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,9135 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными									
		4. Установка и сварка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,24186	329247,00	–	79632	–	79632	–	86003
		СП - 8%;			–	–	–	–		6371	
		Формула объема = (0,0216+0,05902)Х3									
63	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0042	376202,00	–	1580	–	1580	–	1706
		СП - 8%;			–	–	–	–		126	
		Формула объема = (0,00035,4)Х3									
		АНТИСЕЙСМИЧЕСКИЙ ПОЯС. (УЗЕЛ 1)-15М /АС. Лист 24/									
64	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пояса в опалубке. Устройство**	$м^3$	0,885	46805,82	6779,58	41423	6000	22806	12601	58346
		НР - 91%; СП - 8%;			14256,00	1390,73	12617	1231		4322	
		Формула объема = (0,059)Х15									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,898275 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными									
		4. Установка и сварка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
65	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,05865	376202,00	–	22064	–	22064	–	23829
		СП - 8%;			–	–	–	–		1765	
		Формула объема = ((0,54+2,48+0,89):1000)Х15									
		АНТИСЕЙСМИЧЕСКИЙ ПОЯС. (УЗЕЛ 5)-147М									
66	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пояса в опалубке. Устройство**	$м^3$	13,23	46805,82	6779,58	619241	89693	340941	188376	872226
		НР - 91%; СП - 8%;			14256,00	1390,73	188607	18399		64609	
		Формула объема = (0,090)Х147									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	13,42845 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными									
		4. Установка и сварка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
67	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,60123	376202,00	–	226184	–	226184	–	244279
		СП - 8%;			–	–	–	–		18095	
		Формула объема = ((0,72+2,48+0,89):1000)Х147									
		АНТИСЕЙСМИЧЕСКИЙ ПОЯС. (УЗЕЛ 7)-97,2М									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м³**	**3,3048**	**46805,82**	**6779,58**	**154684**	**22405**	**85166**	**47055**	**217879**
		НР - 91%; СП - 8%;			**14256,00**	**1390,73**	**47113**	**4596**		**16139**	
		Формула объема = (0,034)X97,2									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³								
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	3,354372 (м³)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными									
		4. Установка и сварка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
69	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,360612**	**376202,00**	**–**	**135663**	**–**	**135663**	**–**	**146516**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**10853**	
		Формула объема = (0,69+1,24+1,78):1000)X97,2									
		АНТИСЕЙСМИЧЕСКИЙ ПОЯС. (УЗЕЛ 21)-127,8М									
70	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м³**	**15,4638**	**46805,82**	**6779,58**	**723796**	**104838**	**398506**	**220182**	**1019496**
		НР - 91%; СП - 8%;			**14256,00**	**1390,73**	**220452**	**21506**		**75518**	
		Формула объема = (0,121)X127,8									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³								
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	15,695757 (м³)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными									
		4. Установка и сварка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
71	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,534204**	**376202,00**	**–**	**200969**	**–**	**200969**	**–**	**217046**
		СП - 8%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**16077**	
		Формула объема = (0,90+0,80+2,48):1000)X127,8									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				**12893899**	**552991**	**11625669**	**824715**	**14816103**
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**715239**	**112363**	**–**	**1097487**	
		Материалы	тенге				**12893899**				
		Всего заработная плата	тенге				**1119860**				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					**827602**			
		Накладные расходы	тенге				**10505810**				
		Сметная прибыль	тенге				**824715**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**1097487**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**14816101**				
		Сметная заработная плата	тенге					**827602**			**521**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**14816101**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**521**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					827602			
		РАЗДЕЛ 5. СТЕНЫ									
		НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ									
72	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**$м^3$ кладки**	**115,5**	**35642,81**	**4287,79**	**4116745**	**495240**	**2555309**	**1101746**	**5635971**
		НР - 93%; СП - 8%			**9231,13**	**1025,78**	**1066196**	**118478**		**417479**	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$								
	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	24,948 ($м^3$)								
	261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой	1000 шт, 33,7953 (1000 шт.)								
	213-101-0502	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125									
		ИСПРАВЛЕНА НОРМА РЕСУРСОВ:									
	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50 { на ед.изм. Х0,9 }	24,948 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Кладка конструкций из кирпича									
		2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей									
		3. Расшивка швов кладки наружных стен									
73	**1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Вычитается позиция: Кладка из кирпича. Расшивка швов**	**$м^2$ стен (без вычета проемов)**	**226,4705882**	**-419,12**	**–**	**-94918**	**–**	**–**	**-88274**	**-197847**
		*НР - 93%; СП - 8%; Формула объема = 115,5*0,510*			**-419,12**	**–**	**-94918**	**–**		**-14655**	
		Состав работ:									
		1. Расшивка швов одновременно с кладкой									
		ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ									
74	**1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1**	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**$м^3$ кладки**	**65,85**	**35169,61**	**4287,79**	**2315919**	**282351**	**1456858**	**599159**	**3148285**
		НР - 93%; СП - 8%			**8757,93**	**1025,78**	**576710**	**67548**		**233206**	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой	1000 шт, 19,26771 (1000 шт.)								
	213-101-0502	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125									
		ИСПРАВЛЕНА НОРМА РЕСУРСОВ:									
	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50 { на ед.изм. Х0,9 }	14,2236 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Кладка конструкций из кирпича									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей									
75	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**1956,99**	**6277,16**	**394,71**	**12284339**	**772444**	**5893905**	**5392956**	**19091474**
		НР - 93%; СП - 8%			**2870,73**	**92,43**	**5617990**	**180885**		**1414180**	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$								
	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	40,509693 ($м^3$)								
	261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой									
	213-101-0501	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт, 75,94686792 (1000 шт.)								
		ИСПРАВЛЕНА НОРМА РЕСУРСОВ:									
	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25 { на ед.изм. X0,9 }	40,509693 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Устройство выравнивающего слоя под первый ряд кладки									
		2. Установка арматуры									
		3. Кладка конструкций из кирпича									
76	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**									
		СП - 8%	**т**	**0,025**	**455717,00**	**–**	**11393**	**–**	**11393**	**–**	**12304**
		АРМИРОВАНИЕ СТЕН /АС. Лист 9, прим.2/			**–**	**–**	**–**	**–**		**911**	
77	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Армирование кладки стен и других конструкций (СТЕНЫ)**									
		НР - 93%; СП - 8%	**т**	**0,198**	**99044,21**	**3351,46**	**19611**	**664**	**–**	**17811**	**40416**
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:			**95692,75**	**1033,43**	**18947**	**205**		**2994**	
	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т								
		Состав работ:									
		1. Укладка арматурных сеток									
78	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**									
		СП - 8%	**т**	**0,198**	**455717,00**	**–**	**90232**	**–**	**90232**	**–**	**97451**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**–**	**–**	**–**	**–**		**7219**	
		Стоимость общестроительных работ	**тенге**				**18743321**	**1550699**	**10007697**	**7023398**	**27828054**
		Материалы	тенге				**7184925**	**367116**	**–**	**2061334**	
		Всего заработная плата	тенге				**18743321**				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**9906073**				
		Накладные расходы	тенге					**7552041**			
		Сметная прибыль	тенге				**101625**				
							7023398				
							2061334				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				27828053				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7552041			4722
		Сметная заработная плата	тенге				27828053				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					7552041			4722
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	тенге								
		РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕМЫЧКИ /АС. Лист 51/									
79	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**93,57**	**790,21**	**353,61**	**73940**	**33087**	**17822**	**35608**	**118312**
		НР - 118%; СП - 8%			**246,14**	**76,36**	**23031**	**7145**		**8764**	
	261-101-0361	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Сборные железобетонные изделия и конструкции 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	шт,								
80	**1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**2**	**3305,30**	**1914,30**	**6611**	**3829**	**74**	**4171**	**11644**
		НР - 118%; СП - 8%			**1353,94**	**413,37**	**2708**	**827**		**863**	
	261-101-0361	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Сборные железобетонные изделия и конструкции Состав работ: 1. Укладка перемычек	шт,								
81	**222-102-0108 РСНБ РК 2022**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15**	**$м^3$**	**3,77**	**148793,00**	**–**	**560950**	**–**	**560950**	**–**	**605826**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**44876**	
82	**1107-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Укладка прогонов при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**5**	**14157,01**	**6481,11**	**70785**	**32405**	**4650**	**50642**	**131141**
		НР - 118%; СП - 8%			**6745,94**	**1837,44**	**33730**	**9187**		**9714**	
	261-101-0361	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Сборные железобетонные изделия и конструкции Состав работ: 1. Сварка закладных и монтажных изделий 2. Замоноличивание швов и сопряжений бетоном	шт,								
83	**222-202-0101 РСНБ РК 2022**	**Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012**	**$м^3$**	**0,5**	**185277,00**	**–**	**92639**	**–**	**92639**	**–**	**100050**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**7411**	
84	**1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**2,28**	**2448,51**	**85,08**	**5583**	**194**	**1257**	**4925**	**11348**
		НР - 118%; СП - 8%			**1812,10**	**18,37**	**4132**	**42**		**841**	
	261-101-0361	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Сборные железобетонные изделия и конструкции Состав работ: 1. Заполнение швов раствором	шт,								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	222-203-0103 РСНБ РК 2022	**Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 5.4**	**шт.**	**2,28**	**12510,00**	**–**	**28523**	**–**	**28523**	**–**	**30805**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**2282**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**тенге**				**839031**	**69515**	**705915**	**95346**	**1009126**
							63601	**17201**	**–**	**74751**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**839031**				
	Материалы		тенге				**23802**				
	Всего заработная плата		тенге					**80802**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**682112**				
		Накладные расходы	тенге				**95346**				
		Сметная прибыль	тенге				**74751**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**1009128**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48**
		Сметная заработная плата	тенге					**80802**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				**1009128**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48**
		Сметная заработная плата	тенге					**80802**			
		РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ НА ОТМ.2,700;5,700;8,700;11,700;14,700;17,700;20,700 /АС. Лист 35, 39/									
86	**1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27**	**Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м²**	**шт**	**10**	**3837,76**	**1903,39**	**38378**	**19034**	**8347**	**17493**	**60340**
		НР - 118%; СП - 8%			**1099,69**	**382,75**	**10997**	**3828**		**4470**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
		Состав работ:									
		1. Подготовка, строповка и подача плиты перекрытия									
		2. Подготовка растворной постели									
		3. Укладка, выверка и расстроповка плиты перекрытия									
		4. Заделка швов плиты перекрытия									
		5. Заделка гнезд петлей плиты перекрытия									
87	**1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27**	**Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м²**	**шт**	**24**	**4746,42**	**2221,26**	**113914**	**53310**	**28930**	**50025**	**177054**
		НР - 118%; СП - 8%			**1319,75**	**446,67**	**31674**	**10720**		**13115**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
		Состав работ:									
		1. Подготовка, строповка и подача плиты перекрытия									
		2. Подготовка растворной постели									
		3. Укладка, выверка и расстроповка плиты перекрытия									
		4. Заделка швов плиты перекрытия									
		5. Заделка гнезд петлей плиты перекрытия									
88	**1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27**	**Панели перекрытий площадью до 15 м². Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**9**	**5349,13**	**2221,26**	**48142**	**19991**	**16273**	**18759**	**72254**
		НР - 118%; СП - 8%			**1319,75**	**446,67**	**11878**	**4020**		**5352**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции ДОБАВЛЕНЫ РЕСУРСЫ:	шт,								
	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 { на ед.изм. =0,108225 } Состав работ: 1. Подготовка, строповка и подача плиты перекрытия 2. Подготовка растворной постели 3. Укладка, выверка и расстроповка плиты перекрытия 4. Заделка швов плиты перекрытия 5. Заделка гнезд петлей плиты перекрытия	0,974025 ($м^3$)								
89	**222-203-0303 РСНБ РК 2022**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92** *СП - 8%:* *Формула объема = 3000+444,0158+7,6827*	**$м^2$**	**3451,6985**	**8126,00** --	**--** --	**28048502** --	**--** --	**28048502**	**--** **2243880**	**30292382**
90	**222-203-0302 РСНБ РК 2022**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92** *СП - 8%*	**$м^2$**	**18,4**	**8945,00** --	**--** --	**164588** --	**--** --	**164588**	**--** **13167**	**177755**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**тенге**				**28413524** **54549**	**92335** **18568**	**28266640** --	**86277** **2279984**	**30779785**
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**28413524**				
	Материалы		тенге				**53550**				
	Всего заработная плата		тенге					**73117**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**28213090**				
		Накладные расходы	тенге				**86277**				
		Сметная прибыль	тенге				**2279984**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**30779785**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**46**
		Сметная заработная плата	тенге					**73117**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				**30779785**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**46**
		Сметная заработная плата	тенге					**73117**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**тенге**								**172251919**
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**15160698**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**10689046**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**2657401**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**117342171**		
		- Накладные расходы	тенге							**16300553**	
		- Сметная прибыль	тенге							**12759448**	

Глава 2. Основные объекты строительства

1	02-01	7-и ЭТАЖНЫЙ ЖИЛЫХ ДОМ	172251919	0	--	172251919
		Всего по главе	**172251919**	**0**	**--**	**172251919**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**172251919**	**0**	**--**	**172251919**

Глава 8. Временные здания и сооружения

2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%	1550267	--	--	1550267
		Всего по главе	**1550267**	**--**	**--**	**1550267**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**173802186**	**0**	**--**	**173802186**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Глава 9. Прочие работы и затраты											
3	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки	729969	--		--		729969			
4	Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	--	--		6532658		6532658			
		Всего по главе	**729969**	**--**		**6532658**		**7262628**			
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**174532155**	**0**		**6532658**		**181064814**			
5	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	3490643	--		--		3490643			
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**178022799**	**0**		**6532658**		**184555457**			
6	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	192086600	0		7048739		199135338			
		Итого с пониж коэф	182482270	0		6696302		189178571			
7	Налоговый кодекс	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--		22701429		22701429			
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**182482270**	**0**		**29397730**		**211880000**			

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
БИН: 0601 4001 4281
(бизнес-идентификационный номер)

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

Подрядчик:
ТОО "Аман-Курылыс"
БИН: 040 340 003 246
(бизнес-идентификационный номер)

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

Эксперты технического надзора:
ТОО "Алатауская Курылыс"
Технадзор_____ **Ахметов Т.**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличии)

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

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