НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение 1: Форма 4

Заказчик: ГУ "Отдел строительства акимата города Костанай"
Подрядчик: ТОО "ЭКСПО-ТРАНС"
Плательщик: ОФ "Комек.kst
Наименование стройки - Строительство десяти одноэтажных одноквартирных жилых домов №4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 в 35 квартале мкр. "Кунай" в г.Костанай
Шифр стройки 34-24
Наименование объекта - Одноэтажный одноквартирный жилой дом №5.
Шифр объекта 02-01
Основание: Трехсторонний договор №б/н от 12июня 2024года

Акт №2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июль 2024 года

смета 02-01-01 - Общестроительные работы АР; смета 02-01-01-001К - Общестроительные работы АР.Корректировка

Составлен(а) в текущих ценах на 2024г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**10 806 937**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5026178
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2515555*
		машины и механизмы	тенге			240078
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*60386*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5540680
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 074		
	Раздел 1.	**Стены и перегородки (АР л.10)**				**3432601**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1508226
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*750813*
		машины и механизмы	тенге			108956
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*23146*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1815419
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	312		
		Наружные стены				
1	6105-0101-1103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка стены наружной трехслойной из блоков ячеистого бетона на клее с утеплением**	$м^3$	30,21	37 376	1129129
2	213-301-0102 *РСНБ РК 2022*	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500**	$м^3$	24,7722	28 620	708980
3	234-101-0112 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-120**	$м^3$	9,43	46 776	441098
		Цоколь				
4	6105-0201-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка стены внутренней**	$м^3$	1,92	35 042	67281
5	212-401-0203 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	$м^3$	0,4608	18 835	8679
6	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	1000 шт.	0,7296	81 633	59559
		Внутренние стены и перегородки				
7	6105-0101-1102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Заполнение стены блоками из ячеистого бетона на клее в железобетонных монолитных каркасных зданиях**	$м^3$	12,34	27 620	340831
8	213-301-0102 *РСНБ РК 2022*	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500**	$м^3$	12,0932	28 620	346107

1	2	3	4	5	6	7
9	6107-0201-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой	$м^2$	34	6 065	206210
10	222-529-0103 *РСНБ РК 2022*	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	42,6802	300	12804
11	222-529-0302 *РСНБ РК 2022*	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	69,7136	361	25167
12	232-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	$м^2$	35,7	764	27275
13	232-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	$м^2$	35,7	925	33022
14	234-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/$м^3$	$м^3$	1,751	15 111	26459
	Раздел 2.	**Наружная отделка (АР л.7)**				
		из них:				**894144**
		затраты на труд рабочих	тенге			389834
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*194051*
		машины и механизмы	тенге			5671
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1795*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			498639
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	88		
		Облицовка кирпичом				
15	1114-0301-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	94,27	4 178	393860
16	212-401-0203 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	2,16821	18 835	40838
17	Прайс	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250х60х65 мм (0,5 НФ) ГОСТ 530-2012 марки М100	шт.	4 751,208	79,19	376248
18	217-103-0401 *РСНБ РК 2022*	Гибкая связь КП (композитная полимерная) d 5,5 КП 5.5.350.2	шт.	566	132	74712
19	6106-0302-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м	т	0,0146	112 123	1637
20	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0146	449 673	6565
21	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	0,4234	265	112
22	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,4234	407	172
	Раздел 3.	**Покрытие (АР л.5)**				
		из них:				**946671**
		затраты на труд рабочих	тенге			186041
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*93478*
		машины и механизмы	тенге			39557
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10010*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			721072
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	45		
23	6111-0402-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Утепление покрытия плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо	$м^2$	103,37	1 878	194129
24	234-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	$м^3$	21,29422	31 847	678157
25	6111-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой	$м^2$	87,36	165	14414

1	2	3	4	5	6	7
26	261-105-0703 *РСНБ РК 2022*	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м^2	м^2	96,096	120	11532
27	6111-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой	м^2	103,37	165	17056
28	217-203-0302 *РСНБ РК 2022*	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 200 г/м^2, разрывная нагрузка 5,5 кН/м	м^2	113,707	276	31383
	Раздел 4.	Кровля (АР л.5)				1558067
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			855177
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*429696*
		машины и механизмы	тенге			13197
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3799*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			689694
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	179		
29	6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	м^2	179,14	4 285	767615
30	215-204-0101 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м^3	1,074	109 230	117313
31	224-102-0704 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм	м^2	206,011	2 081	428709
32	6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м^3 древесины в конструкции	1,074	9 841	10569
33	6111-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой	м^2	179,14	165	29558
34	261-105-0703 *РСНБ РК 2022*	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м^2	м^2	197,054	120	23646
35	6110-0202-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м планки	14	2 338	32732
36	224-105-0212 *РСНБ РК 2022*	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	14	1 308	18312
39	6110-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство нижней и верхней планки ендовы для кровель из профилированного оцинкованного листа	м	13,4	2 993	40106
40	224-105-0202 *РСНБ РК 2022*	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	6,7	1 243	8328
41	224-105-0201 *РСНБ РК 2022*	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	6,7	2 534	16978
42	6110-0402-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы. Устройство	м снегозадержателя	31	1 222	37882
43	224-105-0214 *РСНБ РК 2022*	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	31	849	26319
	Раздел 5.	Полы (АР л.10)				918008
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			394524
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*198170*
		машины и механизмы	тенге			30416
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*9704*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			493068
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	97		
		Тип 1				
48	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта щебнем	м^2	8,4	402	3377
49	211-201-0407 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	0,4284	5 607	2402

1	2	3	4	5	6	7
50	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,672	21 866	14694
51	212-101-0314 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0,68544	22 698	15558
52	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,00672	66 541	447
53	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00672	418 351	2811
54	6111-0403-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	8,4	1 414	11878
55	234-102-0204 *РСНБ РК 2022*	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/$м^3$ до 44 кг/$м^3$ без антипирена ГОСТ 32310-2012	$м^3$	0,17304	41 050	7103
56	6111-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой	$м^2$	9,7	670	6499
57	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	$м^2$	8,4	1 549	13012
58	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,17136	21 023	3603
59	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4*	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	$м^2$ стяжки	8,4	129	1084
60	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,17136	21 023	3603
		Тип 2				
63	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	72,3	402	29065
64	211-201-0407 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	3,6873	5 607	20675
65	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	5,784	21 866	126473
66	212-101-0314 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	5,89968	22 698	133911
67	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,05784	66 541	3849
68	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05784	418 351	24197
69	6111-0403-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	72,3	1 414	102232
70	234-102-0204 *РСНБ РК 2022*	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/$м^3$ до 44 кг/$м^3$ без антипирена ГОСТ 32310-2012	$м^3$	1,48938	41 050	61139
71	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	$м^2$	72,3	1 549	111993
72	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,47492	21 023	31007
73	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4*	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	$м^2$ стяжки	72,3	129	9327
74	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,47492	21 023	31007
78	6109-0308-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$ покрытия	26,976	1 406	37928
79	233-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подосновe	$м^2$	27	4 042	109134
	Раздел 6.	**Проемы (АР л.9)**				**645595**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			68919
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*34358*
		машины и механизмы	тенге			6495
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2167*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			570180
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		

1	2	3	4	5	6	7
		Окна				
		ОК-1				
82	6108-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м², поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	м²	11,088	6 971	77294
83	223-102-0207 *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	м²	11,088	43 663	484135
		ОК-2				
84	6108-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м², поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый**	м²	0,2916	10 913	3182
85	223-102-0102 *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	м²	0,2916	49 937	14562
86	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	м²	2,15	8 078	17368
87	6108-0105-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	м	9,2	3 507	32264
88	223-501-0105 *РСНБ РК 2022*	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 350 мм**	м	9,2	1 825	16790
	Раздел 7.	**Отделочные работы (АР л.10)**				**1252869**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1014280
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*509881*
		машины и механизмы	тенге			6942
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1583*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			231648
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	210		
		Потолок				
100	6112-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство натяжного потолка из поливинилхлоридной пленки (ПВХ), одноуровневого**	м²	80,7	2 254	181898
101	232-401-0501 *РСНБ РК 2022*	**Потолок натяжной плёночный**	м²	79,086	1 375	108743
		Стены				
		по газоблоку				
102	6112-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	м²	228,75	1 679	384071
103	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	кг	943,13625	76	71678
104	6112-0302-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, стена**	м²	210,38	2 040	429175
105	236-202-0301 *РСНБ РК 2022*	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	т	0,1325394	199 032	26380
106	6112-0302-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена**	м²	18,37	2 627	48258
107	236-202-1014 *РСНБ РК 2022*	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	3,374569	790	2666
	Раздел 8.	**Разные работы**				**1158982**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			609177
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*305108*
		машины и механизмы	тенге			28844
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*8182*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			520960
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	129		

1	2	3	4	5	6	7
		Цоколь (АР л.11)				
129	6112-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Облицовка сплиттерной плиткой стены и колонны (цоколь) по бетонной поверхности на металлическом каркасе, толщина сплиттерной плитки 50 мм /+ Плитка бетонная/**	$м^2$	24,12	12 259	295687
130	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	$м^2$	24,4818	3 227	79003
131	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	т	0,0084	492 144	4134
132	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,11979	449 673	53866
133	214-210-0502 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,21049	334 129	70331
134	6111-0201-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изоляция изделиями из пенопласта на битуме холодной поверхности стены и колонны прямоугольной**	$м^3$	1,206	145 959	176027
135	234-102-0103 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35**	$м^3$	1,23012	37 118	45660
		Слуховое окно (АР л.12)				
148	6107-0101-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство слуховых окон**	шт.	1	34 466	34466
149	215-204-0202 *РСНБ РК 2022*	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	$м^3$	0,005	109 230	546
150	215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	$м^3$	0,0219	111 489	2442
151	215-202-0702 *РСНБ РК 2022*	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	$м^3$	0,0078	111 489	870
152	217-505-0105 *РСНБ РК 2022*	**Лист хризотилцементный непрессованный ГОСТ 18124-2012 толщиной 10 мм**	$м^2$	3,77	1 591	5998
153	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	$м^2$ покрытия	2,78	5 016	13944
154	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	т	0,01093	537 137	5871
155	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	шт.	4	601	2404
156	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	т	0,02757	265 359	7316
157	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /стремянка/**	т	0,02757	1 146 761	31616
	Подраздел 8.1.	**Вентшахта (АР л.16)**				**328801**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			159089
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*79101*
		машины и механизмы	тенге			14280
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*4306*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			155432
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	35		
		Внутренний короб вентшахты				
175	6118-0204-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 2600 мм**	шт.	1	48 000	48000
176	6105-0201-1115 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка трубы дымовой кирпичной**	$м^3$	2,4	76 335	183204
177	212-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	$м^3$	0,096	16 640	1597
178	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	1000 шт.	1,176	81 633	96000

ИТОГО по акту:	**Тенге**			**10 806 937**
в том числе оборудования	**Тенге**			**0**

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)- 6,3%	Тенге			680 837
		Итого с затратами	Тенге			11 487 774
		Сметная прибыль 5%	Тенге			574 389
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			229 755
		ИТОГО стоимость:	Тенге			12 291 918
		НДС (12 %)	Тенге			1 475 030
		ВСЕГО по акту:	Тенге			13 766 948

смета 02-01-02 - Водопровод, канализация; смета 02-01-02 -001К - Водопровод, канализация.Корректировка

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**677 284**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			341825
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*166453*
		машины и механизмы	тенге			3370
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*907*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			332089
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	62		
	Раздел 1.	**Водомерный узел В1**				**76889**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40265
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19607*
		машины и механизмы	тенге			1129
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*256*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			35495
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
1	6114-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм**	узел	1	42 255	42255
4	6116-0605-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм**	шт.	1	4 828	4828
5	242-404-0601 *РСНБ РК 2022*	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	шт.	1	1 614	1614
12	6114-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 32-40 мм.**	шт.	2	2 159	4318
13	242-207-4104 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	2	11 614	23228
14	241-114-0101 *РСНБ РК 2022*	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм**	шт.	2	323	646
	Раздел 2.	**Водопровод хозяйственно-питьевой. В1**				**75034**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			53875
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26226*
		машины и механизмы	тенге			101
		материалы, изделия и конструкции	тенге			21058
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	9		

1	2	3	4	5	6	7
17	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**7**	**375**	**2625**
		Трубы полимерные				
28	6114-0103-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**15**	**2 492**	**37380**
30	6114-0103-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**3**	**2 503**	**7509**
31	241-205-1102 *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм**	**м**	**14,85**	**217**	**3222**
33	241-205-1104 *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**м**	**2,97**	**590**	**1752**
34	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**18**	**375**	**6750**
35	241-210-1001 *РСНБ РК 2022*	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм**	**шт.**	**4**	**25**	**100**
36	241-208-2501 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм**	**шт.**	**10**	**18**	**180**
38	241-209-1901 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм**	**шт.**	**4**	**36**	**144**
41	261-301-0221 *РСНБ РК 2022*	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**28**	**549**	**15372**
	Раздел 3.	**Трубопровод горячей и циркуляционной воды**				
		из них:				**109330**
		затраты на труд рабочих	тенге			48696
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*23710*
		машины и механизмы	тенге			305
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*71*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			60329
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
44	6114-0103-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**10**	**2 492**	**24920**
45	241-205-1102 *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм**	**м**	**9,9**	**217**	**2148**
46	6114-0103-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**5**	**2 492**	**12460**
47	241-205-1103 *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**м**	**4,95**	**352**	**1742**
48	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**15**	**375**	**5625**
49	241-208-2501 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм**	**шт.**	**20**	**18**	**360**
53	261-301-0221 *РСНБ РК 2022*	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**38**	**549**	**20862**
54	6119-0603-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка электрополотенцесушителя**	**шт.**	**1**	**6 227**	**6227**
55	245-401-0201 *РСНБ РК 2022*	**Полотенцесушитель электрический стальной, размерами 450х600 мм**	**шт.**	**1**	**34 986**	**34986**
	Раздел 4.	**Санитарно-технические приборы**				
		из них:				**330872**
		затраты на труд рабочих	тенге			146209
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*71206*
		машины и механизмы	тенге			1791
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*580*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			182872
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	27		

1	2	3	4	5	6	7
56	6115-0103-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка умывальника	комплект	2	5 900	11800
57	244-104-0603 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	1	815	815
58	244-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм	шт.	2	13 128	26256
59	6115-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка смесителя	шт.	2	4 131	8262
60	244-104-0404 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	2	3 735	7470
61	6115-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	1	9 612	9612
62	244-101-0304 *РСНБ РК 2022*	Унитаз размерами L 460 мм, B 360 мм	комплект	1	36 171	36171
63	244-104-0801 *РСНБ РК 2022*	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1 357	1357
64	6115-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка ванн купальных стальных	комплект	1	12 658	12658
65	244-102-0203 *РСНБ РК 2022*	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм	шт.	1	43 298	43298
66	244-104-0604 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	1	2 001	2001
67	6115-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка смесителя	шт.	1	4 131	4131
68	244-104-0502 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с аэратором	шт.	1	9 944	9944
69	6115-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка мойки на одно отделение	комплект	1	5 770	5770
70	244-102-0601 *РСНБ РК 2022*	Мойка из нержавеющей стали ГОСТ 28535-90 с одной чашей накладная размерами 500x600x150 мм	шт.	1	9 943	9943
71	244-104-0601 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2 051	2051
72	244-104-0406 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	6 870	6870
73	6114-0103-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	м подводок	2,5	1 509	3773
74	244-104-0901 *РСНБ РК 2022*	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 600 мм	шт.	5	1 265	6325
		Канализация бытовая.К1				
75	6114-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм	м	12	3 539	42468
76	241-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50x3 мм	м	11,976	307	3677
77	6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	15	3 403	51045
78	241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110x4,2 мм	м	14,97	1 496	22395
79	241-220-0204 *РСНБ РК 2022*	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	653	653
81	241-220-0204 *РСНБ РК 2022*	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм /+ прочистка/	шт.	1	653	653
82	241-208-3601 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	106	424

1	2	3	4	5	6	7
83	241-209-2401 *РСНБ РК 2022*	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	2	72	144
85	241-209-2406 *РСНБ РК 2022*	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	2	277	554
86	241-210-1102 *РСНБ РК 2022*	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм**	шт.	2	176	352
	Отдел 1.	**"ВКЛЮЧИТЬ" по кор смете 02-01-02-001К**				**85159**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52780
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*25704*
		машины и механизмы	тенге			44
		материалы, изделия и конструкции	тенге			32335
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	9		
	Раздел 5.	**Водомерный узел В1**				**23187**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			23187
103	244-301-0410 *РСНБ РК 2022*	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С**	шт.	1	23 187	23187
	Раздел 6.	**Водопровод хозяйственно-питьевой. В1**				**21826**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			17430
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*8484*
		машины и механизмы	тенге			14
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4382
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3		
104	6114-0103-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 32 мм**	м	7	2 503	17521
105	241-205-1104 *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	м	6,93	590	4089
		Трубы полимерные				
106	241-209-1901 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм**	шт.	6	36	216
	Раздел 7.	**Санитарно-технические приборы**				**40146**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			35350
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*17220*
		машины и механизмы	тенге			30
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4766
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
107	244-104-0603 *РСНБ РК 2022*	**Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ**	шт.	1	815	815
		Канализация бытовая.К1				
108	241-220-0204 *РСНБ РК 2022*	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	1	653	653
109	241-209-2501 *РСНБ РК 2022*	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	2	112	224
110	6114-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	м	10	3 539	35390

1	2	3	4	5	6	7
111	241-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	9,98	307	3064

ИТОГО по акту:	Тенге			677 284
в том числе оборудования	Тенге			0
затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)- 6,3%	Тенге			42 669
Итого с затратами	Тенге			719 953
Сметная прибыль 5%	Тенге			35 998
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			14 399
ИТОГО стоимость:	Тенге			770 350
НДС (12 %)	Тенге			92 442
ВСЕГО по акту:	Тенге			862 792

смета 02-01-03 - Отопление /-35/, вентиляция; смета 02-01-03 -001К - Отопление /-35/, вентиляция.Корректировка

Составлен(а) в текущих ценах на 2024г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**1 054 276**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			542630
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*264210*
		машины и механизмы	тенге			4671
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*654*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			506975
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	100		
	Раздел 1.	**Отопление (ОВ.СО, Лист 1-2)**				
		из них:				**337706**
		затраты на труд рабочих	тенге			100870
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*49098*
		машины и механизмы	тенге			1628
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*422*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			235208
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	18		
1	1118-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 31*	**Котлы отопительные настенные с горелкой закрытого типа. Установка**	**котел**	**1**	**12 242**	**12242**
3	6116-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)**	**кВт**	**17,472**	**3 023**	**52818**
4	245-102-0105 *РСНБ РК 2022*	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт**	**секция**	**104**	**2 231**	**232024**
5	6116-0605-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм**	**шт.**	**1**	**4 909**	**4909**
10	6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка кранов воздушных**	**шт.**	**8**	**805**	**6440**
11	242-207-3802 *РСНБ РК 2022*	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н). для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**8**	**331**	**2648**
16	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**71**	**375**	**26625**
		Гильзы учтены в стоимости трубопровода				
	Раздел 2.	**Вентиляция (ОВ.СО, Лист 2)**				
		из них:				**19409**
		затраты на труд рабочих	тенге			17742
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*8637*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			414
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*87*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1253
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		
		Вентиляция				
20	6118-0202-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка решеток жалюзийных стальных, штампованных, нерегулируемых (РШ) номер 150, размер 200х200 мм. (100х100)**	**шт.**	**3**	**6 340**	**19020**
21	261-302-0121 *РСНБ РК 2022*	**Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200х200 мм (100х100)**	**$м^2$**	**0,0825**	**4 711**	**389**
	Отдел 1.	**"ВКЛЮЧИТЬ" по кор смете 02-01-03-001К**				**697161**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			424018
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*206475*
		машины и механизмы	тенге			2629
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*145*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			270514
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	78		
	Раздел 3.	**Отопление**				**664519**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			394448
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*192079*
		машины и механизмы	тенге			1939
		материалы, изделия и конструкции	тенге			268132
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	72		
27	**ТОО"ГАЗАППАРАТ"**	**Газовый котел/GAS BOILER Model №M17T 17KW**	**шт**	**1**	**156 785,71**	**156786**
28	241-222-0103 *РСНБ РК 2022*	**Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний диаметром 32 мм**	**шт.**	**1**	**1 476**	**1476**
29	**ИП"ФЕВИТ"**	**Кран шаровый PP-R радиатор.прямой 25х3/4**	**шт**	**16**	**1 105,36**	**17686**
30	**ИП"ФЕВИТ"**	**Кран шаровый PP-R TIM Дн32**	**шт**	**2**	**791,07**	**1582**
31	6114-0103-0313 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**30**	**5 355**	**160650**
32	241-205-1103 *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**м**	**29,7**	**352**	**10454**
33	6114-0103-0314 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**41**	**5 768**	**236488**
34	241-205-1104 *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**м**	**40,59**	**590**	**23948**
35	261-301-0221 *РСНБ РК 2022*	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**101**	**549**	**55449**
	Раздел 4.	**Вентиляция**				**32642**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			29570
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*14396*
		машины и механизмы	тенге			690
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*145*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2382
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
		Вентиляция				
36	6118-0202-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка решеток жалюзийных стальных, штампованных, нерегулируемых (РШ) номер 150, размер 200х200 мм.**	**шт.**	**5**	**6 340**	**31700**
37	261-302-0121 *РСНБ РК 2022*	**Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200х200 мм**	**$м^2$**	**0,2**	**4 711**	**942**
		ИТОГО по акту:	**Тенге**			**1 054 276**
		в том числе оборудования	**Тенге**			**156 786**

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)- 6,3%	**Тенге**			**56 542**
		Итого с затратами	**Тенге**			**1 110 818**
		Сметная прибыль 5%	**Тенге**			**47 702**
		Непредвиденные работы и затраты 2%	**Тенге**			**22 216**
		ИТОГО стоимость:	**Тенге**			**1 180 736**
		НДС (12 %)	**Тенге**			**141 688**
		ВСЕГО по акту:	**Тенге**			**1 322 424**

смета 02-01-04 - Газоснабжение

Составлен(а) в текущих ценах на 2024г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**313 709**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			89947
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*44145*
		машины и механизмы	тенге			1252
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*366*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			120307
		оборудование	тенге			102203
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
1	**6117-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка плит газовых бытовых четырехкомфорочных**	**шт.**	**1**	**6 951**	**6951**
2	**513-301-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом**	**шт.**	**1**	**102 203**	**102203**
3	**6117-0301-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка счетчиков индивидуальных поквартирных**	**шт.**	**1**	**15 197**	**15197**
4	**245-802-0102** *РСНБ РК 2022*	**Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G4, производительностью от 0,04 м^3/ч до 6 м^3/ч**	**шт.**	**1**	**23 949**	**23949**
5	**242-207-3701** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**2**	**2 530**	**5060**
6	**242-207-3702** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**2**	**3 796**	**7592**
7	**6114-0102-0305** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**5**	**2 127**	**10635**
8	**241-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**м**	**3**	**483**	**1449**
9	**241-101-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**2**	**633**	**1266**
10	**6117-0401-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Испытание газопровода пневматическое**	**м**	**5**	**2 384**	**11920**
11	**1311-0301-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	**шт.**	**2**	**2 795**	**5590**
12	**245-803-0602** *СпрСЦ 05.2024*	**Система автономного контроля загазованности СГК-2-Б-СО+СН4 DN 20 НД**	**шт.**	**2**	**36 155**	**72310**
13	**261-301-0219** *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,5**	**708**	**354**
		Футляр				
14	**6114-0102-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**0,65**	**3 944**	**2564**
15	**241-102-0137** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**0,65**	**1 511**	**982**

1	2	3	4	5	6	7
16	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм**	м	0,3	3 913	1174
17	241-101-0204 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	м	0,3	1 172	352
18	6114-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм**	сальник	4	10 923	43692
		Изоляция				
19	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	$м^2$	1	265	265
20	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	0,5	407	204

ИТОГО по акту:	**Тенге**			**313 709**
в том числе оборудования	**Тенге**			**102 203**
затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)- 6,3%	**Тенге**			**13 325**
Итого с затратами	**Тенге**			**327 034**
Сметная прибыль 5%	**Тенге**			**11 242**
Непредвиденные работы и затраты 2%	**Тенге**			**6 541**
ИТОГО стоимость:	**Тенге**			**344 816**
НДС (12 %)	**Тенге**			**41 378**
ВСЕГО по акту:	**Тенге**			**386 194**

смета 02-01-05 - Электрооборудование и электроосвещение

Составлен(а) в текущих ценах на 2024г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**811 273**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			423070
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207743*
		машины и механизмы	тенге			7967
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1795*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			380236
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	84		
		Электрооборудование				
		ЩУ				
1	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	шт.	1	16 997	16997
2	247-201-0505 *РСНБ РК 2022*	**Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66**	шт.	1	21 672	21672
3	247-215-0104 *РСНБ РК 2022*	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	шт.	2	802	1604
4	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка прибора или аппарата**	шт.	2	6 431	12862
5	247-204-2517 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 2Р 63 А**	шт.	1	1 892	1892
6	247-204-2827 *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД12 2р 40А 300 мА**	шт.	1	4 521	4521
7	6119-0602-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка счетчика на готовое основание, однофазного**	шт.	1	2 387	2387
8	247-301-0120 *РСНБ РК 2022*	**Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 R TX IP P П RS Z Д (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1**	шт.	1	50 874	50874
		...ЩК				

1	2	3	4	5	6	7
9	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг	шт.	1	16 997	16997
10	247-201-0902 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41	шт.	1	2 641	2641
11	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	3	6 431	19293
12	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	3	3 982	11946
13	247-215-0104 *РСНБ РК 2022*	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	1	802	802
		Светотехнические изделия				
14	1121-0401-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Патроны подвесные. Установка	шт.	2	1 674	3348
15	247-213-0103 *РСНБ РК 2022*	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	2	191	382
16	1121-0401-0109 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Патроны настенные или потолочные. Установка	шт.	3	1 874	5622
17	247-213-0101 *РСНБ РК 2022*	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	3	273	819
18	6125-0405-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка дополнительная на пультах и панелях: колодка клеммная на 20 клемм	шт.	7	4 548	31836
19	243-906-2202 *РСНБ РК 2022*	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	7	2 349	16443
20	247-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	1	1 246	1246
21	247-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	6	508	3048
22	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	6	1 047	6282
23	247-202-0504 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41021, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	26	229	5954
24	247-202-0501 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	20	172	3440
25	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	9	1 224	11016
26	247-212-0101 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	4	478	1912
27	247-212-0104 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	536	2680
28	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	1	1 047	1047
29	247-212-0205 *РСНБ РК 2022*	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1 229	1229
30	261-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Держатель светильника	10 шт.	0,06	607	36
31	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	14	1 224	17136
32	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	14	613	8582
33	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	2	1 047	2094
34	247-214-0104 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	486	972
35	6119-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	2	3 311	6622

1	2	3	4	5	6	7
36	247-102-0304 *РСНБ РК 2022*	**Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 8-220В-D150 антивандальный, без датчика, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017**	шт.	2	6 303	12606
		Кабельные изделия				
37	6119-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде**	м	185	836	154660
40	243-107-0102 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 1х2,5 (ок)-0,66**	м	15	213	3195
41	243-107-0301 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66**	м	20	286	5720
42	243-107-0501 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	м	45	398	17910
43	243-107-0701 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66**	м	15	519	7785
44	243-107-0502 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66**	м	97	601	58297
45	243-107-0504 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66**	м	5	1 345	6725
		Заземление				
46	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	шт.	3	7 452	22356
47	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2**	м	10	1 426	14260
48	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	м	15	1 573	23595
49	6124-0203-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 8 мм**	м	100	1 207	120700
50	252-301-1514 *РСНБ РК 2022*	**Держатель кровельный прут 8мм с 1 фиксатором (без бетона)**	шт.	90	747	67230

ИТОГО по акту:	Тенге			811 273
в том числе оборудования	Тенге			0
затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)- 6,3%	Тенге			51 110
Итого с затратами	Тенге			862 383
Сметная прибыль 5%	Тенге			43 119
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			17 248
ИТОГО стоимость:	Тенге			922 750
НДС (12 %)	Тенге			110 730
ВСЕГО по акту:	Тенге			1 033 480

смета 02-01-06 - Общестроительные работы КЖ

Составлен(а) в текущих ценах на 2024г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**4 330 140**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1092172
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*540246*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			424538
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*86233*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2810537
		перевозки	тенге			2893
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	258		
	Раздел 1.	**Земляные работы (КЖ л.2)**				**247745**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			215711
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*103899*
		машины и механизмы	тенге			29142
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*6032*
		перевозки	тенге			2893
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	58		
1	**6101-0102-0213** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**67,77**	**430**	**29141**
2	**412-102-0115** *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**47,43**	**61**	**2893**
3	**6101-0201-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024. ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2***	**м^3 грунта**	**7,53**	**7 126**	**53659**
4	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м^3 грунта**	**44**	**3 683**	**162052**
	Раздел 2.	**Фундаменты (КЖ л.4)**				**2917826**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			614208
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*305737*
		машины и механизмы	тенге			363404
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*72736*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1940213
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	143		
5	**6101-0108-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м^3 основания**	**3,4**	**8 924**	**30342**
6	**6104-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т**	**шт.**	**48**	**5 259**	**252432**
7	**6104-0202-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т**	**шт.**	**50**	**5 772**	**288600**
8	**6104-0202-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1,5 т**	**шт.**	**6**	**7 745**	**46470**
9	**221-102-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	**м^3**	**27,266**	**40 005**	**1090776**
10	**6103-0101-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство /монолитные заделки/**	**м^3**	**1**	**20 870**	**20870**
11	**212-101-0314** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	**м^3**	**1,015**	**22 698**	**23038**
12	**241-203-0413** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 160х3,2 мм**	**м**	**3,6**	**2 548**	**9173**
		Сетка С-1				
13	**6103-0701-0810** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,0368**	**66 541**	**2449**
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**	**т**	**0,0368**	**331 267**	**12191**
		Армопояс				

1	2	3	4	5	6	7
15	1106-0701-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	2,955	66 370	196123
16	212-101-0614 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	2,999325	25 133	75382
17	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	0,210396	331 267	69697
18	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	0,049644	335 908	16676
		Изоляция				
19	6111-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	$м^2$ поверхности	17,8	3 109	55340
20	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	153	4 236	648108
		ФМ-1 (2 шт) (ЮЖ-14)				
21	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	0,05	9 338	467
22	211-201-0406 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,0575	5 691	327
23	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба	$м^3$	0,5	32 816	16408
24	212-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	$м^3$	0,51	24 893	12695
25	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,00198	66 541	132
26	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00198	432 307	856
27	6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,01622	1 100 908	17857
28	222-509-1003 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,01622	1 179 654	19134
29	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой	$м^3$	0,3	36 531	10959
30	212-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	0,072	18 274	1316
31	213-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,000114	73 760	8
	Раздел 3.	**Стены**				**324281**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			97314
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*48448*
		машины и механизмы	тенге			19413
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3638*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			207553
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	21		
		Армирование стен (ЮЖ л.8)				
32	1114-0301-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,17612	63 325	11153
33	214-210-0501 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,17612	350 886	61798
34	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	0,01789	335 908	6009
		Перемычки (ЮЖ л.8)				
35	6105-0401-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Крепление сводов стальными затяжками	т	0,09329	223 418	20843
36	214-203-0401 *РСНБ РК 2022*	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8278-83 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	0,09329	546 704	51002

1	2	3	4	5	6	7
		Монолитная обвязка (КЖ л.9)				
37	1106-0701-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Пояса в опалубке. Устройство**	$м^3$	1,5	66 370	99555
38	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	1,5225	24 297	36992
39	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	0,04	335 908	13436
40	214-210-0501 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	т	0,0669525	350 886	23493
	Раздел 4.	**Покрытие (КЖ л.10)**				**840288**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			164939
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*82162*
		машины и механизмы	тенге			12579
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3827*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			662771
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	37		
41	1114-0301-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Крыша. Установка прогонов**	$м^3$	2,68	12 029	32238
42	215-202-0402 *РСНБ РК 2022*	**Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2**	$м^3$	2,68	111 489	298791
43	6107-0101-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство настила по фермам рабочего из досок толщиной 25 мм сплошного (настил из досок)**	$м^2$	85,5	2 472	211356
44	215-204-0201 *РСНБ РК 2022*	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1**	$м^3$	1,852	109 230	202294
45	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм /Мс4/**	т	0,078	491 397	38329
46	217-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100**	шт.	190	33	6270
47	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,00672	954 056	6411
48	1110-0115-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	$м^3$ **древесины в конструкции**	4,532	9 841	44599

ИТОГО по акту:	**Тенге**			**4 330 140**
в том числе оборудования	**Тенге**			**0**
затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)- 6,3%	**Тенге**			**272 799**
Итого с затратами	**Тенге**			**4 602 939**
Сметная прибыль 5%	**Тенге**			**230 147**
Непредвиденные работы и затраты 2%	**Тенге**			**92 059**
ИТОГО стоимость:	**Тенге**			**4 925 145**
НДС (12 %)	**Тенге**			**591 017**
ВСЕГО по акту:	**Тенге**			**5 516 162**

Акт- БЕЗ ОПЛАТЫ:

смета 02-01-01 - Общестроительные работы АР; смета 02-01-01-001К - Общестроительные работы АР.Корректировка

смета 02-01-02 - Водопровод, канализация; смета 02-01-06 - Общестроительные работы КЖ .

Составлен(а) в текущих ценах на 2024г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**3517989**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1250874
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*625598*
		машины и механизмы	тенге			151188
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*42996*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2115933
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	296		
	Отдел 1.	**по смете 02-01-01, по кор.смете 02-01-01-001К"ВКЛ" Общестр.АР**				**1097193**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			377108
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*189276*
		машины и механизмы	тенге			14595
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*4090*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			705491
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	81		
	Раздел 1.	**Полы (АР л.10)**				**681141**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			297341
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*149575*
		машины и механизмы	тенге			11490
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3134*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			372311
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	65		
		Тип 1				
1	**6109-0306-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**п.61-Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**$м^2$**	**8,4**	**7 289**	**61228**
2	**233-202-0101** *РСНБ РК 2022*	**п.62-Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**8,568**	**1 416**	**12132**
		Тип 2				
3	**6109-0201-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**п.75-Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм**	**$м^2$ стяжки**	**72,3**	**2 592**	**187402**
4	**6109-0201-0503** *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	**п.76-Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 11-110101-1109**	**$м^2$ стяжки**	**72,3**	**501**	**36222**
5	**233-401-0301** *РСНБ РК 2022*	**п.77-Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150**	**кг**	**686,85**	**112**	**76927**
6	**6109-0308-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**п.78-Покрытия из линолеума. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**42,424**	**1 406**	**59648**
7	**233-101-0111** *РСНБ РК 2022*	**п.79-Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**$м^2$**	**45,176**	**4 042**	**182601**
		Плинтуса				
8	**6109-0401-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**п.80-Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**19**	**1 449**	**27531**
9	**6109-0401-0802** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**п.81-Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**66,4**	**564**	**37450**
	Раздел 2.	**Проемы (АР л.9)**				**416052**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			79767
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*39701*
		машины и механизмы	тенге			3105
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*956*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			333180

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
		Двери				
10	1114-0303-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	п.89-Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	1,9552	5 780	11301
11	223-207-0101 *РСНБ РК 2022*	п.90-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	1,9552	58 830	115024
12	1114-0303-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	п.93-Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	$м^2$	7,3632	5 911	43524
13	223-201-0103 *РСНБ РК 2022*	п.94-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	$м^2$	7,3632	12 298	90553
14	1114-0303-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	п.95-Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	$м^2$	4,7424	5 911	28032
15	223-201-0102 *РСНБ РК 2022*	п.96-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	$м^2$	4,7424	14 666	69552
16	1114-0303-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	п.97-Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	$м^2$	2,4128	5 911	14262
17	223-201-0105 *РСНБ РК 2022*	п.98-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	$м^2$	2,4128	12 734	30725
18	223-503-0201 *РСНБ РК 2022*	п.99-Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	$м^2$	2,85	4 589	13079
	Отдел 2.	**ВКЛЮЧИТЬ по кор.смете 02-01-01-001К**				**1251378**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			434105
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*217459*
		машины и механизмы	тенге			123235
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*35598*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			694042
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	113		
	Раздел 3.	**Покрытие -добавить 4$м^2$**				**36816**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			7300
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3668*
		машины и механизмы	тенге			1532
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*388*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			27984
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2		
19	6111-0402-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Утепление покрытия плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо	$м^2$	4	1 878	7512
20	234-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	$м^3$	0,824	31 847	26242
21	6111-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой	$м^2$	4	165	660
22	261-105-0703 *РСНБ РК 2022*	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/$м^2$	$м^2$	4,4	120	528
23	6111-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой	$м^2$	4	165	660
24	217-203-0302 *РСНБ РК 2022*	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 200 г/$м^2$, разрывная нагрузка 5,5 кН/м	$м^2$	4,4	276	1214
	Раздел 4.	**Кровля -Карниз**				**88832**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			30298
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*15096*
		машины и механизмы	тенге			263
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*79*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			58271
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7		
		Обшивка карнизных свесов				
25	6107-0104-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подшивка деревянного потолка сталью кровельной оцинкованной по дереву**	$м^2$	26,3	1 190	31297
26	224-104-0303 *РСНБ РК 2022*	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,45 мм**	$м^2$	26,563	2 166	57535
	Раздел 5.	**Полы - Тамбур**				**25327**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			19514
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*9805*
		машины и механизмы	тенге			162
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*46*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5651
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		
27	6109-0306-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	$м^2$	2,9	7 289	21138
28	233-202-0101 *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	$м^2$	2,958	1 416	4189
	Раздел 6.	**Отделочные работы -кухня фартук**				**15296**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			12085
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6073*
		машины и механизмы	тенге			71
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*23*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3139
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3		
29	6112-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	$м^2$	1,56	8 354	13032
30	232-105-0304 *РСНБ РК 2022*	**Панель стеновая декоративная на основе поливинилхлорида (ПВХ) размерами 4000x250x6 мм**	$м^2$	1,56	1 451	2264
	Раздел 7.	**КРЫЛЬЦО**				**407167**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			166303
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*82833*
		машины и механизмы	тенге			55999
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*14296*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			184867
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	41		
		Крыльцо-основание Кр-1				
31	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки**	$м^3$	0,64	10 308	6597
32	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	0,6528	21 984	14351
33	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	$м^3$	0,64	15 986	10231
34	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	т	0,0052	66 541	346
35	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,0052	418 351	2175

1	2	3	4	5	6	7
		Крыльцо - стены, ступени- КР-1				
36	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 прим*	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой/пескоблок/**	$м^3$	0,6	36 531	21919
37	212-401-0202 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25**	$м^3$	0,144	18 048	2599
38	213-304-0101 *РСНБ РК 2022*	**Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 190 х 188 мм, серый**	шт.	43	388	16684
39	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой/кирпич/**	$м^3$	0,85	36 531	31051
40	212-401-0202 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25**	$м^3$	0,204	18 048	3682
41	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	1000 шт.	0,323	81 633	26367
		Крыльцо - стойки - КР-1				
42	6106-0302-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	т	1	69 894	69894
43	241-102-0169 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х3,5 мм**	м	6,565	3 138	20601
44	1115-0403-1003 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	2,08	2 076	4318
		Крыльцо - Козырек:подшивка потолка навеса и лобовой части				
45	6107-0104-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подшивка деревянного потолка сталью кровельной оцинкованной по дереву**	$м^2$	11,2	1 190	13328
46	224-103-0108 *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм**	$м^2$	11,312	2 969	33585
		Крыльцо - заполнение пустоты - КР-1				
47	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	$м^3$	1,2	4 045	4854
48	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	$м^3$	1,2	640	768
49	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки**	$м^3$	0,3	10 308	3092
50	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	0,306	21 984	6727
51	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	$м^3$	0,3	15 986	4796
52	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	т	0,002432	66 541	162
53	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,002432	418 351	1017
		Крыльцо - поверхность - КР-1				
54	6109-0306-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	$м^2$	7	4 003	28021
55	255-102-0201 *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная тротуарная толщиной 17 мм серая ГОСТ 17608-2017**	$м^2$	7	2 960	20720
		Ограждение				
56	6106-0304-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка ограждения металлического без поручня**	м	15,6	3 139	48968
57	241-102-0122 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм**	м	4,8	1 107	5314
58	241-102-0104 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм**	м	10,8	463	5000
	Раздел 8.	**Отмостка**				**677940**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			198605
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*99984*
		машины и механизмы	тенге			65208
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*20766*

1	2	3	4	5	6	7
		материалы, изделия и конструкции	тенге			414130
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	56		
59	6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, песчаное**	$м^3$	5,172	8 924	46155
60	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	$м^3$	5,172	15 986	82680
61	6111-0403-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых**	$м^2$	51,72	1 414	73132
62	234-102-0202 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/$м^3$ до 34 кг/$м^3$**	$м^3$	5,32716	44 064	234736
63	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	т	0,041376	66 541	2753
64	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,041376	418 351	17310
65	6109-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжки бетонной толщина 20 мм**	$м^2$	51,72	1 533	79287
66	6109-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=16*	**Устройство стяжки бетонной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201**	$м^2$	51,72	501	25912
67	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	5,27544	21 984	115975
	Отдел 3.	**по смете 02-01-06 Общестр.КЖ**				**1169418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			439661
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*218863*
		машины и механизмы	тенге			13358
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3308*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			716400
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
	Раздел 9.	**Кровля (КЖ л.13)**				**1169418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			439661
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*218863*
		машины и механизмы	тенге			13358
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3308*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			716400
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
68	1114-0301-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**п.49-Крыша. Установка стропил с мауэрлатами**	$м^3$	3,601	225 473	811928
69	6107-0102-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**п.50-Устройство карнизов**	$м^2$	0,75	11 657	8743
70	6107-0101-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**п.51-Укладка досок ходовых**	м	12	464	5568
71	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	**п.52-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм /Мс1, Мс2, Мс3/**	т	0,25177	491 397	123719
72	217-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**п.53-Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100**	шт.	68	33	2244
73	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**п.54-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,01148	954 056	10953
74	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**п.55-Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	т	0,18921	352 317	66662
75	214-203-0103 *РСНБ РК 2022*	**п.56-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У**	т	0,11022	595 374	65622
76	214-205-0103 *РСНБ РК 2022*	**п.57-Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	т	0,07899	438 711	34654

1	2	3	4	5	6	7
77	6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	п.58-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	3,996	9 841	39325

ИТОГО по акту - *(БЕЗ ОПЛАТЫ)* :	Тенге			3517989
в том числе оборудования	Тенге			0
затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)- 6,3%	Тенге			221 633
Итого с затратами	Тенге			3 739 622
Сметная прибыль 5%	Тенге			186 981
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			74 792
ИТОГО стоимость:	Тенге			4 001 396
НДС (12 %)	Тенге			480 168
ВСЕГО по акту - (БЕЗ ОПЛАТЫ):	Тенге			4 481 563

	Итого по акту				
	Итого к оплате:	Тенге			20 435 714
	НДС 12%	Тенге			2 452 286
	Всего с НДС к оплате:	Тенге			22 888 000

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Отдел строительства акимата города Костанай"

_____

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "ЭКСПО-ТРАНС"

_____ **Бижанов К.Х.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ИП "Маканов М.К."

Эксперт технадзора _____ **Чирков А.П**
KZ22VJE00029580 от 17.11.2017

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Институт "Агропромпроект"

_____ **Костенко А.Ю.**