"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г.

Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Летняя конюшня

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 1 Демонтажные работы								
1	**1110-0102-0401**	**Элементы каркаса из брусьев. Демонтаж**	**конструкции**	**13,3**	21501,13	987,44	285965	13133	–
					20513,68	440,98	272832	5865	–
	0101-0102-0128	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	20,7	275,31				
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	4,788				
	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	14	43			
				3,059	–	–			
	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	145	636			
				4,389	–	–			
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	2601	12454			

2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0	310	–					
2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0	23782	–					
2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0	63359	–					
2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0	63359	–					
2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0	79965	–					
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	218211	–					
2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0	419343	–					
2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0	610448	–					
2 1208-0101-0204	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**155**	248,22	1,54	38474	239	–	27529	71283
				246,68	–	38235	–	–	5280	
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,2875	44,5625						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
3105-0402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0063	245	239					
			0,9765	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0218	–	–					
			3,379							

	Итого по разделу 1					**651 018**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					311 067				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					13 372				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 865				
	Накладные расходы, тенге					278 356				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					48 223				

Раздел 5 Полы

5.1 Демонтажные работы

20 1146-0401-0904	**Покрытия полов из торцовой деревянной шашки. Разборка**	**м2 покрытия**	**138**	361,22	–	49848	–	–	41872	99058
				361,22	–	49848	–	–	7338	
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,421	58,098						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	Итого по разделу 5					**99 058**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					49 848				
	Накладные расходы, тенге					41 872				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					7 338				
	Итого по смете					**750 076**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					360 915				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					13 372				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 865				
	Накладные расходы, тенге					320 228				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					55 561				
	ИТОГО ПО АКТУ					750 076				
	Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8					**14401**				
	Итого:					**764477**				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)					14036				
	Итого:					778513				
	Непредвиденные работы и затраты (2 %)					15570				
	Итого:					794084				

Итого с понижающим коэф К=0,991997393 787729
НДС 12% 94527
ИТОГО ПО АКТУ С НДС **882256**

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор_____Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант_____Е.Бейсембаев

Старшина роты материально технического обеспечения
Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
_____ Э.Ж.Акажанов .

Технадзор ТОО "БМГ Курылыс"
Директор _____Т.Омирбеков

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г. Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: ДОС (кол-во - 4)

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 6 Наружная отделка								
86	**1203-0101-0201**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**76,8**	21937,75	4244	1684819	325939	–
					17693,75	1964,38	1358880	150864	–
	0101-0102-0118	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,80)	чел-ч	21,241	1631,3088				
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,535	117,888				
	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	50	10560			
				211,2	–	–			

			12,288	1750	21504					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2,061	–	–					
89 1126-0101-1101										
	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	**м3 изоляции**	**38,7924**	57504,07	1666,64	2230721	64653	1396220	608108	3065935
				19845,33	780,93	769848	30294	–	227106	
0101-0102-0137	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,70)	чел-ч	17,02	660,24665						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6375	24,73016						
3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,25	34	330					
			9,6981	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6375	2601	64323					
			24,730155	1225	30294					
2105-0307-1005	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	92	10707					
2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	160	12414					

	2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг		1,4	310	16836			
	2105-0307-0102	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг		0,5	435	8437			
	2111-0101-0107	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-2012 ()	м3		1,24	27224	1309545			
	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т		0,00726	133545	37611			
	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т		0,00006	287921	670			
91	**2900-0001-0001(пл)**	**Металлосайдинг**	**шт**	**411,19944**	2857	1174797	1174797	–	1268781	
					–	–	–	93984		
92	**2900-0001-0002(пл)**	**Планка угла наружного сложного Woodstock 75х75х3000**	**шт**	**20**	3638	72760	72760	–	78581	
					–	–	–	5821		
93	**2900-0001-0003(пл)**	**Планка стыковочная универсальная Woodstock 50х30х3000**	**шт**	**12**	1772	21264	21264	–	22965	
					–	–	–	1701		
94	**2900-0001-0004(пл)**	**Планка завершающая 65х3000**	**шт**	**52**	839	43628	43628	–	47118	
					–	–	–	3490		
95	**2900-0001-0005(пл)**	**Планка начальная сайдинга 10х20х3000**	**шт**	**52**	563	29276	29276	–	31618	
					–	–	–	2342		
96	**2900-0001-0006(пл)**	**Планка угла внутреннего сложного Woodstock 75х3000**	**шт**	**4**	2424	9696	9696	–	10472	

Итого по разделу 6	**7 519 052**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 128 728
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	390 592
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	181 158
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 747 641
Накладные расходы, тенге	1 695 124
Сметная прибыль (8 %), тенге	556 967

Итого по смете	**7 519 052**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 128 728
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	390 592
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	181 158
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 747 641
Накладные расходы, тенге	1 695 124
Сметная прибыль (8 %), тенге	556 967
ИТОГО ПО АКТУ	7 519 052
Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8	**144366**
Итого:	**7663418**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)	140700
Итого:	7804118
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	156082
Итого:	7960201
Итого с понижающим коэф К=0,991997393	7896498
НДС 12%	947580
ИТОГО ПО АКТУ С НДС	**8844078**

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор _____ Д.Мазиев.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
_____ Э.Ж.Укажанов.

Технадзор ТОО "ЕМК Курылыс"
Директор _____ Т.Омирбеков

Офицер отдела тылового обеспечения

Лейтенант_____ Е.Бейсембаев

Старшина роты материально технического обеспечения

Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г. Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Казарма

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Канализация

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	**1116-0201-0201**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	**трубопровода**	**22**	6862	31,91	150964	702	131397
					857,5	11,27	18865	248	–
	0101-0102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,7	15,4				
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0092	0,2024				
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0068	2601	389			
				0,1496	1225	183			
	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0024	5926	313			
				0,0528	1225	65			
	2113-0703-1407	Вода	м3	0,0039	–	–			

2301-1306-0601	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	0,998	5864	128750					
2113-0101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00022	48054	233					
2113-0804-0401	Каболка	т	0,00008	1371586	2414					
5101-9999-9907	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	0,001760	–	–					
2 1116-0201-0202	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	**убопровода**	**40**	10127,03	47,33	405081	1893	365458	37628	478126
				943,25	16,65	37730	666	–	35417	
0101-0102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,77	30,8						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0136	0,544						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	2601	1040					
			0,4	1225	490					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0036	5926	853					
			0,144	1225	176					
2113-0703-1407	Вода	м3	0,0157	–	–					
2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	542	–					
2301-1306-0602	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	0,998	9020	360078					
2113-0101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00023	48054	442					
2113-0804-0401	Каболка	т	0,00009	1371586	4938					

			0,0036							
5101-9999-9907	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	0	–	–					
3 2302-0802-1001	**Прочистка DN 50 ГОСТ 6942-98 (прим.)**	**шт.**	**3**	2019		6057		6057	–	6542
				–		–		–	485	
4 2302-0802-1002	**Прочистка DN 100 ГОСТ 6942-98 (прим.)**	**шт.**	**6**	3828		22968		22968	–	24805
				–		–		–	1837	
5 2302-0802-1002	**Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98**	**шт.**	**3**	3828		11484		11484	–	12403
				–		–		–	919	
6 2302-0802-1001	**Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-98**	**шт.**	**1**	2019		2019		2019	–	2181
				–		–		–	162	
7 1116-0501-0101	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**убопровода**	**12**	1020,33	1,25	12244	15	3308	8747	22670
				743,42	0,33	8921	4	–	1679	
0101-0102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	0,584	7,008						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0036						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	2601	3					
			0,0012	1225	1					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	4525	5					
			0,0012	1750	2					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	5926	7					
			0,0012	1225	1					
2113-0703-1407	Вода	м3	0,0039	–	–					
2301-0506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014 ()	м	0,998	274	3281					
2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	542	–					

2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	190322	27					
5101-9999-9907	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	0,0001440	–	–					
8 1116-0501-0102	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**убопровода**	**32**	1553,5	3,22	49712	103	26797	22386	77866
				712,88	0,97	22812	31	–	5768	
0101-0102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	0,56	17,92						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0224						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	2601	17					
			0,0064	1225	8					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	4525	29					
			0,0064	1750	11					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	5926	57					
			0,0096	1225	12					
2113-0703-1407	Вода	м3	0,0157	–	–					
2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	542	–					
2301-0506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014 ()	м	0,998	834	26635					
2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000266	190322	162					
5101-9999-9907	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	0,00085120	–	–					
			0							

Итого по смете	**807 864**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	88 328
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 713
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	949
- материалы, изделия и конструкции, тенге	569 488
Накладные расходы, тенге	87 492
Сметная прибыль (8 %), тенге	59 843

ИТОГО ПО АКТУ	807 864
Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8	**15511**
Итого:	**823375**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)	15117
Итого:	838492
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	16770
Итого:	855262
Итого с понижающим коэф К=0,991997393	848418
НДС 12%	101810
ИТОГО ПО АКТУ С НДС	**950228**

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор_____Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант _____ Е.Бейсембаев

Старшина роты материально технического обеспечения
Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
_____Э.Ж.Акажанов .

Технадзор - ТОО "БМГ Курылыс"
Директор_____Т.Омирбеков

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г.

Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Овощехранилище и склад РАВ

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 4 Демонтажные работы, стены и кровля								
15	**1208-0101-0204**	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**208,3**	248,22	1,55	51704	322	–
					246,67	–	51382	–	–
	0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,2875	59,88625				
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–				
	3105-0402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0063	245	322			
				1,31229	–	–			
	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0218	–	–			

0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,1516	31,57828						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	0,95818						
3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0046	4124	3952					
			0,95818	1225	1174					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,014	–	–					
17 1208-0101-0102	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	**м2 кровли**	**208,3**	221,52	11,96	46143	2491	–	31962	84353
				209,56	3,55	43652	740	–	6248	
0101-0102-0124	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,40)	чел-ч	0,2268	47,24244						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,60407						
3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0029	4124	2491					
			0,60407	1225	740					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,009	–	–					
			1,8747							
	Итого по разделу 4					**237 594**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					123 170				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 765				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 914				
	Накладные расходы, тенге					90 060				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					17 599				
	Итого по смете					**237 594**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					123 170				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 765				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 914				
	Накладные расходы, тенге					90 060				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					17 599				
	ИТОГО ПО АКТУ					237 594				

Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8	**4562**
Итого:	**242156**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)	4446
Итого:	246602
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	4932
Итого:	251534
Итого с понижающим коэф К=0,991997393	249521
НДС 12%	29943
ИТОГО ПО АКТУ С НДС	**279463**

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор_____Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант _____Е.Бейсембаев

Старшина роты материально технического обеспечения
Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
_____ Э.Ж.Акажанов .

Технадзор ТОО "БМГ Курылыс"
Директор ТОО "БМГ Курылыс" _____Т.Омирбеков

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г.

Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Казарма

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Перевозки

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	4101-0104-1015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км**	т	**3,61**	760		2744		–
					–		–		–
3	4101-0204-1025	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 25 км**	т	**3,61**	965		3484		–
					–		–		–
4	4101-0304-1010	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т	**3,61**	510		1841		–
					–		–		–

6 4102-0103-1155	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 155 км	т	75	3233	242475	–	–	261873
				–	–	–	19398	
7 4106-0101-1030	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	67,8	2080	141024	–	–	152306
				–	–	–	11282	
8 4106-0101-1991	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км	т·км	8475	38	322050	–	–	347814
				–	–	–	25764	
9 4107-0101-1030	Перевозка автоцистернами в населенных пунктах. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	95,32115	2345	223528	–	–	241410
				–	–	–	17882	
10 4107-0101-1991	Перевозка автоцистернами в населенных пунктах. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км	т·км	1620,45955	52	84264	–	–	91005
				–	–	–	6741	
11 4107-0201-1030	Перевозка автоцистернами вне населенных пунктов. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	95,32115	2059	196266	–	–	211967
				–	–	–	15701	
12 4107-0201-1991	Перевозка автоцистернами вне населенных пунктов. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км	т·км	4575,4152	52	237922	–	–	256956
				–	–	–	19034	
13 4107-0301-1020	Перевозка автоцистернами по автомагистралям. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	95,32115	1457	138883	–	–	149994
				–	–	–	11111	

14 4107-0301-1991	**Перевозка автоцистернами по автомагистралям. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км**	**т·км**	**1048,53265**	50	52427	–	–	56621
				–	–	–	4194	
15 4101-0104-1030	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**т**	**768,54556**	1207	927634	–	–	1001845
				–	–	–	74211	
16 4101-0104-1991	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км**	**т·км**	**144486,565**	25	3612164	–	–	3901137
				–	–	–	288973	
17 4101-0204-1902	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 200 км**	**т**	**768,54556**	5898	4532882	–	–	4895513
				–	–	–	362631	
18 4101-0204-1991	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 200 км**	**т·км**	**171959,355**	25	4298984	–	–	4642903
				–	–	–	343919	

Итого по смете	**16 220 059**
в том числе	
- перевозка грузов, тенге	15 018 572
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 201 487

ИТОГО ПО АКТУ	16 220 059
Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8	**311425**
Итого:	**16531484**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)	303518

Итого:	16835002
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	336700
Итого:	17171702
Итого с понижающим коэф К=0,991997393	17034284
НДС 12%	2044114
ИТОГО ПО АКТУ С НДС	**19078398**

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник_____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор_____Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант _____б.Бейсенбаев.

Старшина роты материально технического обеспечения
Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
_____Э.Ж.Акажанов .

Технадзор ТОО "БМГ Курылыс"
Директор_____Т.Омирбеков

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г.

Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Гараж, склады-дизельная, баня, котельная

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Отопление

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1 Демонтажные работы									
1	**1215-0102-0802**	**Радиатор весом до 160 кг. Демонтаж**	**шт**	**25**	1459,4	76,88	36485	1922	–
	0101-0102-0121	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,10)	чел-ч	1,58	1382,52	39,2	34563	980	–
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0382	39,5 0,955				
	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0382	2013	1922			
				0,955	1026	980			
2	**1215-0101-0101**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка**	**бопроводов**	**131**	369,37	2,87	48387	376	3787
					337,59	1,02	44224	134	–

			4,323	–	–	
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	2013	264	
			0,131	1026	134	
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0022	–	–	
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0274	194	696	
2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0043	5488	3091	
			0,5633			
	Итого по разделу 1					**153 793**
	в том числе					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					78 787
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 298
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 114
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 787
	Накладные расходы, тенге					57 529
	Сметная прибыль (8 %), тенге					11 392
	Итого по смете					**153 793**
	в том числе					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					78 787
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 298
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 114
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 787
	Накладные расходы, тенге					57 529
	Сметная прибыль (8 %), тенге					11 392
	ИТОГО ПО АКТУ					153 793
	Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8					**2953**
	Итого:					**156746**
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)					2878
	Итого:					159624
	Непредвиденные работы и затраты (2 %)					3192
	Итого:					162816
	Итого с понижающим коэф К=0,991997393					161513

НДС 12% 19382

ИТОГО ПО АКТУ С НДС 180895

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор _____ Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант _____ Е.Бейсембаев

Старшина роты материально технического обеспечения
Прапорщик _____ П.П.Рачилов.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
" Э.Ж.Акажанов .

Технадзор ТОО "БМГ Курылыс"
Директор _____ Т.Омирбеков

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г.

Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Теплотрасса

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 4 Теплотрасса								
21	2104-0303-0134	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92**	м3	30,37	75298		2286800		2286800
					–		–		–
		Итого по разделу 4					**2 469 744**		
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 286 800		
		Сметная прибыль (8 %), тенге					182 944		

Раздел 9 Трубопроводы

79	2301-0201-0121	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 33,5 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80 (прим.)	м	101	387 / –	39087 / –	39087 / –	– / 3127	42214
80	2301-0201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	151,5	676 / –	102414 / –	102414 / –	– / 8193	110607
81	2301-0201-0138	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 (прим.)	м	202	825 / –	166650 / –	166650 / –	– / 13332	179982
82	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	141,4	1007 / –	142390 / –	142390 / –	– / 11391	153781
83	2301-0201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	80,8	1359 / –	109807 / –	109807 / –	– / 8785	118592
84	2304-0201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425 °С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	40285 / –	80570 / –	80570 / –	– / 6446	87016
85	2304-0201-1501	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425 °С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	7	29399 / –	205793 / –	205793 / –	– / 16463	222256
86	2304-0601-1205	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	13	57767 / –	750971 / –	750971 / –	– / 60078	811049
87	2304-0601-1204	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	10	45186	451860	451860	–	488009

88 2304-0601-1201	**Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**32**	–	–	–	36149	
				21898	700736	700736	–	756795
				–	–	–	56059	
	Итого по разделу 9				**3 020 114**			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 796 401			
	Сметная прибыль (8 %), тенге				223 713			
	Итого по смете				**5 489 858**			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				5 083 201			
	Сметная прибыль (8 %), тенге				406 657			
	ИТОГО ПО АКТУ				5 489 858			
	Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8				**105405**			
	Итого:				**5595263**			
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)				102729			
	Итого:				5697992			
	Непредвиденные работы и затраты (2 %)				113960			
	Итого:				5811952			
	Итого с понижающим коэф К=0,991997393				5765441			
	НДС 12%				691853			
	ИТОГО ПО АКТУ С НДС				**6457294**			

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор _____ Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант _____ Е.Бейсембаев

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
_____ Э.Ж.Акажанов .

Технадзор ТОО "ВМГ Курылыс"
Директор _____ Т.Омирбеков

Старшина роты материально технического обеспечения

Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г.

Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Зимняя конюшня

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 2 Полы								
	2.2 Деревянные полы								
15	**1111-0101-0205**	**Слои подстилающие глинобитные без добавок. Устройство с уплотнением трамбовками**	**ющего слоя**	**30,386**	16201,15	3410,45	492288	103630	153178
					7749,62	1914,07	235480	58161	–
	0101-0102-0128	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	7,82	237,61852				
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,5625	47,47813				
	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,5125	14	643			
				45,958825	–	–			

3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,75	2474	56381					
			22,7895	1225	27917					
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0875	4388	11667					
			2,658775	1225	3257					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,97	30	884					
2101-0102-0101	Глина	м3	0,44	1673	22368					
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,02	4192	129926					
2.3 Бетонные полы			30,99372							
18 1111-0101-1501	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**71,8**	1095,54	112,56	78660	8082	44019	27761	114935
				369,9	41,42	26559	2974	–	8514	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,41515	29,80777						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0355	2,5489						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0495	16	57					
			3,5541	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,010375	2013	1500					
			0,744925	1026	764					
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,010125	2474	1799					
			0,726975	1225	891					
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,015	4388	4726					
			1,077	1225	1319					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	30	75					
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	4192	9210					

2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306	15809	34734					
19 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**6,744**	16948,25	1347,27	114299	9086	96230	9878	134111
				1332	277,58	8983	1872	–	9934	
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	1,5525	10,47006						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22663	1,52839						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,6	16	65					
			4,0464	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001625	2601	29					
			0,010959	1225	13					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,225	5926	8992					
			1,5174	1225	1859					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	30	0					
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	6994	11792					
2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	12275	84438					
			6,87888							
	Итого по разделу 2					**1 078 822**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					271 022				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					120 798				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					63 007				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					293 427				
	Накладные расходы, тенге					313 662				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					79 913				

Раздел 3 Усиление

3.1 Усиление и утепление стен

21 1219-0101-0204	**Отверстия диаметром 13 мм глубиной до 20 см в деревянных конструкциях. Сверление электродрелью**	**отверстие**	**2386**	109,05	1,32	260201	3157	–	185072	480895

				107,73	–	257044	–	–	35622	
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	0,105	250,53						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0945	14	3157					
			225,477	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,002	–	–					
22 1115-0203-0401	**Стены наружные. Оштукатуривание поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое**	**поверхности**	**423**	1129,33	104,62	477706	44253	6214	370087	915616
				1010,02	83,62	427239	35370	–	67823	
0101-0102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	0,897	379,431						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0815	34,4745						
3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,07375	1207	37654					
			31,19625	1026	32007					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00775	2013	6599					
			3,27825	1026	3363					
2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	348	103					
2107-0203-0403	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0006	21851	5546					
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	22244	565					
3.2 Ф-1, Ф-2, РМ-1, РМ-2, РМ-3, РМ-4			0,02538							
30 1109-0402-0101	**Фахверк. Монтаж**	**конструкций**	**5,69257**	69259,58	25427	394265	144745	34870	168315	607586

				37707,05	5144,43	214650	29285	–	45006
0101-0102-0143	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,30)	чел-ч	29,095	165,62532					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,4725	19,76745					
3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1	24	14				
			0,569257	–	–				
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,775	26	559				
			21,4894518	–	–				
3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3125	29	52				
			1,77892813	–	–				
3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,7375	202	1998				
			9,89084038	–	–				
3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	17,5	327	32576				
			99,619975	–	–				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2125	2601	3146				
			1,20967113	1225	1482				
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1375	4525	3542				
			0,78272838	1750	1370				
3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,0125	5694	97646				
			17,1488671	1465	25123				
3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,11	8323	5212				
			0,6261827	2092	1310				
2106-0405-9901	Конструкции стальные	т	1	–	–				

2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	70	12
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,78	148	657
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	194	2871
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	310	18
2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	3360	358
2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,016	220651	20097
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0	404706	–
2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	410915	725
2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	415450	2365
2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	438004	4837
2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	544386	1859

2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1880677	1071					
34 1113-0301-0404	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз**	**м2**	**153,69939**	108,93	2,81	16743	432	9057	5038	23523
				47,2	0,31	7254	48	–	1742	
0101-0102-0147	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,70)	чел-ч	0,03393	5,21502						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00025	0,03842						
3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000125	28	–					
			0,01921242	–	–					
3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	138	297					
			2,15179146	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000125	2601	50					
			0,01921242	1225	24					
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000125	4388	84					
			0,01921242	1225	24					
2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000014	290315	625					
2204-0101-0701	Грунтовка антикоррозийная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00009	609544	8432					
			0,01383295							
	Итого по разделу 3					**2 027 620**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					906 187				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					192 587				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					64 703				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					50 141				
	Накладные расходы, тенге					728 512				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					150 193				
Раздел 5 Наружная отделка										
44 2900-0001-0001(пл)	**Металлосайдинг**	**м2**	**448,38**	2400		1076112		1076112	–	1162201

				–	–	–	86089		
45	2900-0001-0002(пл)	**Планка угла наружного сложного Woodstock 75x75x3000**	шт	4	3638	14552	14552	–	15716
					–	–	–	1164	
46	2900-0001-0003(пл)	**Планка стыковочная универсальная Woodstock 50x30x3000**	шт	42	1772	74424	74424	–	80378
					–	–	–	5954	
47	2900-0001-0004(пл)	**Планка завершающая 65x3000**	шт	42	839	35238	35238	–	38057
					–	–	–	2819	
48	2900-0001-0005(пл)	**Планка начальная сайдинга 10x20x3000**	шт	42	563	23646	23646	–	25538
					–	–	–	1892	

Итого по разделу 5	**1 321 890**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 223 972
Сметная прибыль (8 %), тенге	97 918

Итого по смете	**4 428 332**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 177 209
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	313 385
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	127 710
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 567 540
Накладные расходы, тенге	1 042 174
Сметная прибыль (8 %), тенге	328 024

ИТОГО ПО АКТУ	4 428 332
Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8	**85024**
Итого:	**4513356**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)	82865
Итого:	4596221
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	91924
Итого:	4688146
Итого с понижающим коэф К=0,991997393	4650628
НДС 12%	558075

ИТОГО ПО АКТУ С НДС 5208704

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор_____Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант _____ Е.Бейсембаев

Старшина роты материально технического обеспечения
Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
_____ Э.Ж Акажанов .

Технадзор ТОО "БМГ Курылыс"
Директор _____Т.Омирбеков

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г. Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Питомник

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 1 Кабины. Выгульная и подсобное помещение								
1	**1146-0401-0101**	**Фундаменты бутовые. Разборка**	**м3**	**5,68**	10965,14	3577,99	62282	20323	–
					7387,15	1702,82	41959	9672	–
	0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	7,2	40,896				
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,39	7,8952				
	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,78	50	790			
				15,7904	–	–			
	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,39	2474	19533			

				20584,28	854,52	341699	14185	–	50391	
0101-0102-0118	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,80)	чел-ч	24,711	410,2026						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,629	10,4414						
3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,939	50	779					
			15,5874	–	–					
3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,469	2460	19152					
			7,7854	1225	9537					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	4525	12018					
			2,656	1750	4648					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	1,585	–	–					
3 1203-0101-0101	**Стены из сетки. Разборка**	**м2 стен**	**56,77**	95,4	16,29	5416	925	–	3491	9620
				79,11	6,31	4491	358	–	713	
0101-0102-0116	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,60)	чел-ч	0,0984	5,58617						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,20437						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0036	4525	925					
			0,204372	1750	358					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0	–	–					
			0							
	Итого по разделу 1					**803 999**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					388 149				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					53 197				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					24 215				
	Накладные расходы, тенге					303 097				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					59 556				

Раздел 2 Кровля

2.1 Кровля служебного помещения

17 1208-0101-0204	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**22,41**	248,24	1,56	5563	35	–	3980	10306
				246,68	–	5528	–	–	763	
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,2875	6,44288						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
3105-0402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0063	245	35					
			0,141183	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0218	–	–					
18 1208-0101-0101	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	**м2 кровли**	**22,41**	154,04	18,96	3452	425	–	2270	6180
				135,07	5,62	3027	126	–	458	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,1516	3,39736						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	0,10309						
3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0046	4124	425					
			0,103086	1225	126					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,014	–	–					
19 1208-0101-0102	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	**м2 кровли**	**22,41**	221,51	11,96	4964	268	–	3439	9075
				209,55	3,57	4696	80	–	672	
0101-0102-0124	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,40)	чел-ч	0,2268	5,08259						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,06499						
3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0029	4124	268					

			0,064989	1225	80					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,009	–	–					
20 1208-0101-0104	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты**	**м2 кровли**	**22,41**	71,13	11,16	1594	250	–	1021	2824
				59,97	3,3	1344	74	–	209	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,0673	1,50819						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,06051						
3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0027	4124	250					
			0,060507	1225	74					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0081	–	–					
			0,181521							
	Итого по разделу 2					**28 385**				
	в том числе					14 595				
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					978				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					280				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					10 710				
	Накладные расходы, тенге					2 102				
	Сметная прибыль (8 %), тенге									
	Раздел 6 Наружная отделка									
78 2900-0001-0001(пл)	**Металлосайдинг**	**м2**	**98,845**	2857		282400		282400	–	304992
				–		–		–	22592	
79 2900-0001-0002(пл)	**Планка угла наружного сложного Woodstock 75x75x3000**	**шт**	**5**	3638		18190		18190	–	19645
				–		–		–	1455	
80 2900-0001-0006(пл)	**Планка угла внутреннего сложного Woodstock 75x3000**	**шт**	**1**	2424		2424		2424	–	2618
				–		–		–	194	
81 2900-0001-0003(пл)	**Планка стыковочная универсальная Woodstock 50x30x3000**	**шт**	**13**	1772		23036		23036	–	24879

				–	–	–	1843		
82	2900-0001-0004(пл)	Планка завершающая 65х3000	шт	13	839	10907	10907	–	11780
					–	–	–	873	
83	2900-0001-0005(пл)	Планка начальная сайдинга 10х20х3000	шт	13	563	7319	7319	–	7905
					–	–	–	586	

Итого по разделу 6	**371 819**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	344 276
Сметная прибыль (8 %), тенге	27 543
Итого по смете	**1 204 203**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	402 744
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	54 175
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	24 495
- материалы, изделия и конструкции, тенге	344 276
Накладные расходы, тенге	313 807
Сметная прибыль (8 %), тенге	89 201
ИТОГО ПО АКТУ	1 204 203
Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8	**23121**
Итого:	**1227324**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)	22534
Итого:	1249857
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	24997
Итого:	1274855
Итого с понижающим коэф К=0,991997393	1264652
НДС 12%	151758
ИТОГО ПО АКТУ С НДС	**1416411**

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

_____ Э.К.Акажанов .

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор_____Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант_____Е.Бейсембаев

Старшина роты материально технического обеспечения
Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

Технадзор ТОО "БМГ Курылыс"
Директор_____Т.Омирбеков

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г. Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Гараж, склады-дизельная, баня, котельная

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 1 Проемы								
	1.1 Демонтажные работы								
1	**1206-0101-0901**	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт**	**21**	1882,14	102,19	39525	2146	–
					1779,95	48,62	37379	1021	–
	0101-0102-0123	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,30)	чел-ч	1,9603	41,1663				
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0397	0,8337				
	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0793	50	83			
				1,6653	–	–			

2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,105	–	–					
2 1206-0101-1001	**Полотна дверные. Снятие**	**м2**	**65,04**	323,25	–	21024	–	–	15137	39054
				323,25	–	21024	–	–	2893	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,3628	23,59651						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0118	–	–					
			0,767472							
	Итого по разделу 1					**111 601**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					58 403				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 146				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 021				
	Накладные расходы, тенге					42 785				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					8 267				
Раздел 2 Полы										
20 1207-0101-0207	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**65,9**	745,84	28,98	49151	1910	–	34715	90575
				716,86	14,78	47241	974	–	6709	
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	0,6987	46,04433						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,94896						
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0144	2013	1910					
			0,94896	1026	974					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,052	–	–					
			3,4268							
	Итого по разделу 2					**90 575**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					47 241				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 910				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					974				
	Накладные расходы, тенге					34 715				

	Сметная прибыль (8 %), тенге					6 709				
Раздел 3 Разборка и восстановление штукатурки наружных стен										
32 1203-0101-0201	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**3,5**	21937,71	4244	76782	14854	–	49538	136426
				17693,71	1964,29	61928	6875	–	10106	
0101-0102-0118	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,80)	чел-ч	21,241	74,3435						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,535	5,3725						
3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	50	481					
			9,625	–	–					
3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	2460	11839					
			4,8125	1225	5895					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	4525	2534					
			0,56	1750	980					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2,061	–	–					
33 1146-0201-0802	**Стены наружные. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**м2**	**315,8**	195,8	–	61834	–	–	51939	122875
				195,79	–	61832	–	–	9102	
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,2282	72,06556						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
34 1108-0201-0101	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**3,5**	10924,57	2963,14	38236	10371	10067	18546	61325
				5085,14	612,57	17798	2144	–	4543	
0101-0102-0127	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,70)	чел-ч	5,221	18,2735						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5	1,75						

3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,5	5926	10371					
			1,75	1225	2144					
2103-0199-9901	Кирпич керамический, силикатный или пустотелый	1000 шт.	0,38	–	–					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	30	5					
2102-0401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	11933	10024					
2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	21455	38					
35 1115-0203-0401	**Стены наружные. Оштукатуривание поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое**	**поверхности**	**157**	1357,08	104,62	213061	16425	38063	137361	378456
				1010,02	83,62	158573	13128	–	28034	
0101-0102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	0,897	140,829						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0815	12,7955						
3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,07375	1207	13976					
			11,57875	1026	11880					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00775	2013	2449					
			1,21675	1026	1248					
2105-0308-0360	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0277	–	–					

2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	348	38					
2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0151	15083	35757					
2107-0203-0403	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0006	21851	2058					
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	22244	210					
			0,00942							
	Итого по разделу 3					**699 082**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					300 131				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					41 650				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					22 147				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					48 130				
	Накладные расходы, тенге					257 384				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					51 785				
Раздел 4 Внутренняя отделка										
36 1146-0201-0802	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**м2**	**216,7**	195,8	–	42430	–	–	35640	84316
				195,8	–	42429	–	–	6246	
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,2282	49,45094						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
39 1115-0203-0203	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**поверхности**	**216,7**	1435,02	92,04	310968	19946	72125	187435	538275
				1010,14	71,05	218897	15397	–	39872	
0101-0102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,851	184,4117						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06925	15,00648						
3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,05875	1207	15366					

			12,731125	1026	13062				
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0105	2013	4580				
			2,27535	1026	2335				
2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	348	90				
2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 ()	м2	0,0554	885	10625				
2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	15083	61121				
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	22244	289				
			0,013002						
	Итого по разделу 4					**622 591**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					261 326			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					19 946			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					15 397			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					72 125			
	Накладные расходы, тенге					223 075			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					46 118			
Раздел 5 Наружная отделка									
49	**2900-0001-0001(пл) Металлосайдинг**	**м2**	**478,75**	2857	1367789	1367789	–	1477212	
				–	–	–	109423		
50	**2900-0001-0002(пл) Планка угла наружного сложного Woodstock 75х75х3000**	**шт**	**8**	3638	29104	29104	–	31432	
				–	–	–	2328		

51	2900-0001-0003(пл)	**Планка стыковочная универсальная Woodstock 50x30x3000**	**шт**	**41**	1772		72652		72652	–	78464
52	2900-0001-0004(пл)	**Планка завершающая 65x3000**	**шт**	**40**	– 839		– 33560		– 33560	5812 –	36245
53	2900-0001-0005(пл)	**Планка начальная сайдинга 10x20x3000**	**шт**	**40**	– 563		– 22520		– 22520	2685 –	24322
					–		–		–	1802	
		Итого по разделу 5					**1 647 675**				
		в том числе									
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 525 625				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					122 050				
	Раздел 6 Усиление стен (РМ-1)										
64	1109-0402-0101	**Фахверк. Монтаж**	**конструкций**	**1,83758**	69258,48	25426,38	127268	46723	11255	54333	196129
					37707,2	5144,27	69290	9453	–	14528	
	0101-0102-0143	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,30)	чел-ч	29,095	53,46439						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,4725	6,381						
	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1	24	4					
				0,183758	–	–					
	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,775	26	180					
				6,9368645	–	–					
	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3125	29	17					
				0,57424375	–	–					
	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,7375	202	645					
				3,19279525	–	–					
	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	17,5	327	10516					

			32,15765	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2125	2601	1016
			0,39048575	1225	478
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1375	4525	1143
			0,25266725	1750	442
3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,0125	5694	31520
			5,53570975	1465	8110
3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,11	8323	1682
			0,2021338	2092	423
2106-0405-9901	Конструкции стальные	т	1	–	–
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	70	4
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,78	148	212
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	194	927
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	310	6
2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	3360	115
2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,016	220651	6487
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0	404706	–

	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		0,00031	410915	234				
	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		0,001	415450	763				
	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		0,00194	438004	1561				
	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		0,0006	544386	600				
	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		0,0001	1880677	346				
65	**2106-0408-0501**	**Стойки фахверка**		т	**1,05518**	383056		404193		404193	–	436528
						–		–		–	32335	
66	**2106-0408-0601**	**Ригели фахверка**		т	**0,7824**	373928		292561		292561	–	315966
						–		–		–	23405	
67	**1113-0301-0404**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз**		м2	**49,61466**	108,94	2,8	5405	139	2924	1627	7595
						47,2	0,32	2342	16	–	563	
	0101-0102-0147	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,70)	чел-ч		0,03393	1,68343						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,00025	0,0124						
	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч		0,000125	28	–					
					0,00620183	–	–					
	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч		0,014	138	96					
					0,69460524	–	–					
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч		0,000125	2601	16					

			0,00620183	1225	8					
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000125	4388	27					
			0,00620183	1225	8					
2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000014	290315	202					
2204-0101-0701	Грунтовка антикоррозийная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00009	609544	2722					
			0,00446532							
	Итого по разделу 6					**956 218**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					71 632				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					46 862				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 469				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					710 933				
	Накладные расходы, тенге					55 960				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					70 831				
Раздел 7 Кровля										
69 1208-0101-0204	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**594,67**	248,22	1,54	147608	918	–	105617	273483
				246,67	–	146690	–	–	20258	
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,2875	170,96763						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
3105-0402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0063	245	918					
			3,746421	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0218	–	–					
70 1208-0101-0101	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	**м2 кровли**	**594,67**	154,05	18,97	91606	11281	–	60247	164001
				135,07	5,64	80325	3351	–	12148	

0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,1516	90,15197						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	2,73548						
3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0046	4124	11281					
			2,735482	1225	3351					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,014	–	–					
71 1208-0101-0102	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	**м2 кровли**	**594,67**	221,52	11,96	131733	7112	–	91248	240819
				209,56	3,55	124621	2113	–	17838	
0101-0102-0124	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,40)	чел-ч	0,2268	134,87116						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	1,72454						
3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0029	4124	7112					
			1,724543	1225	2113					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,009	–	–					
72 1110-0105-0101	**Стропила и другие элементы кровли. Установка**	**конструкции**	**12,57**	105768,81	1643,44	1329514	20658	997696	287568	1746449
				24754,18	665,08	311160	8360	–	129367	
0101-0102-0127	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,70)	чел-ч	25,415	319,46655						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4625	5,81363						
3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,55	145	1002					
			6,9135	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,275	2601	8991					
			3,45675	1225	4235					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	4525	10665					
			2,356875	1750	4125					

2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	70	3854					
2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	228	9687					
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	310	28056					
2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	51132	102837					
2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	63359	47785					
2107-0203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	65772	686206					
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	218211	104231					
2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	610448	15040					
73 1110-0115-0101	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**конструкции**	**12,57**	10209,39	67,22	128332	845	115693	10946	150420
				938,27	29,28	11794	368	–	11142	
0101-0102-0131	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,10)	чел-ч	0,897	11,27529						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02125	0,26711						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,015	2601	490					
			0,18855	1225	231					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00625	4525	355					

			0,0785625	1750	137					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	30	9					
2204-0803-0305	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10 °С до +40 °С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,012	620	94					
2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	71020	893					
2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	75273	1609					
2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	1342787	113088					
74 1112-0101-0716	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**415**	3897,61	24,55	1617507	10188	1308402	278487	2047674
				720,28	9,12	298917	3786	–	151680	
0101-0102-0134	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,40)	чел-ч	0,65125	270,26875						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00563	2,33645						
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03675	12	183					
			15,25125	–	–					
3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08125	16	540					
			33,71875	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	2601	1484					
			0,570625	1225	699					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00425	4525	7981					
			1,76375	1750	3087					

2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	4	5030					
2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	1255	10417					
2110-0104-0608	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012 ()	м2	1,15	2673	1275689					
2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	5860	17266					
75 1208-0101-1402	**Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство**	**м2**	**415**	516,7	11,38	214432	4724	137271	53832	289725
				174,55	5,61	72437	2329	–	21461	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,1959	81,2985						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0051	2,1165						
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	2013	2673					
			1,328	1026	1363					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	2601	2051					
			0,7885	1225	966					
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,06	310	7719					
2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,012	15287	76129					

2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,006	21455	53423					
76 1110-0115-0201	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**поверхности**	**415**	354,95	3,12	147303	1296	131253	13787	173977
				35,55	1,36	14754	565	–	12887	
0101-0102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,03335	13,84025						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00099	0,41085						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	2601	756					
			0,2905	1225	356					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002875	4525	540					
			0,1193125	1750	209					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	30	10					
2204-0201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	128	21					
2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	71020	1179					
2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	75273	1874					
2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	1342787	128169					
82 1108-0201-0501	**Парапед армированный из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**31,72**	21530,49	2962,99	682947	93986	399209	194538	947684
				5982,09	612,52	189752	19429	–	70199	
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	5,8305	184,94346						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5	15,86						

3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,5	5926	93986				
			15,86	1225	19429				
2105-0309-9902	Сетка арматурная ГОСТ 23279-2012	т	0	–	–				
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,02	30	19				
2102-0401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	11933	90844				
2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	21455	340				
2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	25553	308006				
83 2105-0309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	**0,058**	218718		12686	12686	–	13701
				–		–	–	1015	
	Итого по разделу 7					**6 047 933**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 250 450			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					151 008			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					40 301			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 102 210			
	Накладные расходы, тенге					1 096 270			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					447 995			
	Итого по смете					**10 175 675**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 989 183			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					263 522			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					89 309			

- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 459 023
Накладные расходы, тенге	1 710 189
Сметная прибыль (8 %), тенге	753 755
ИТОГО ПО АКТУ	10 175 675
Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8	**195373**
Итого:	**10371048**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)	
Итого:	190412
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	10561460
Итого:	211229
Итого с понижающим коэф К=0,991997393	10772690
НДС 12%	10686480
ИТОГО ПО АКТУ С НДС	1282378
	11968858

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор_____Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант _____ Е.Бейсембаев

Старшина роты материально технического обеспечения
Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
_____ Э.Ж.Акажанов .

Технадзор ТОО "BMG Курылыс"
Директор _____Т.Омирбеков

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г. Алматинская обл. Алматинская обл.

Заказчик "Пограничное управление по Алакольскому району Департамента Пограничной службы КНБ РК по Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Казарма

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 2 Полы								
	2.2 Покрытие из линолеума (Тип-1)								
22	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**ающего слоя**	**32,03**	21473,46	9,58	687795	307	560628
					3960,66	–	126860	–	–
	0101-0102-0125	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,50)	чел-ч	4,209	134,81427				
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–				
	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,6	16	307			
				19,218	–	–			
	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	30	336			

"SANA-2015". Версия 18.1 от 24.01.18 г. Алматинская обл Алматинская обл.

Заказчик РГУ "Воинская часть 2484 ПС КНБ Республики Казахстан"

Подрядчик ТОО "Инвест Гарант Холдинг"

Наименование стройки - "Капитальный ремонт комплекса пограничной заставы "Сары-Бухтер" войсковой части 2484, Алакольского района, Алматинской области"

Наименование объекта: Казарма

Акт № 2

выполненных работ за Май месяц 2020г.

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 2 Полы										
	2.2 Покрытие из линолеума (Тип-1)										
22	**1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**ющего слоя**	**32,03**	21473,46	9,58	687795	307	560628	119248	871606
					3960,66	–	126860	–	–	64563	
	0101-0102-0125	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,50)	чел-ч	4,209	134,81427						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,6	16	307					
				19,218	–	–					
	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	30	336					
	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	773	49518					

2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	4192	41624					
2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	14345	468660					
2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	15287	490					
23 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**400,4**	696,58	33,77	278909	13521	119332	143423	456119
				364,78	16,29	146056	6522	–	33787	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,4094	163,92376						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01588	6,35835						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,113375	16	726					
			45,39535	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	2013	12795					
			6,35635	1026	6522					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	30	420					
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	14558	118912					
24 1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**1601,6**	84,5	5,75	135339	9206	118912	10843	157877
				4,51	2,69	7221	4314	–	11695	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,00506	8,1041						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00263	4,21221						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,029	16	743					
			46,4464	–	–					

3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002625	2013	8463					
			4,2042	1026	4314					
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0051	14558	118912					
2.3 Покрытие из керамической плитки (Тип-2)			8,16816							
28 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**143,8**	696,58	33,77	100168	4856	42857	51509	163811
				364,78	16,29	52455	2342	–	12134	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,4094	58,87172						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01588	2,28354						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,113375	16	261					
			16,303325	–	–					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	2013	4595					
			2,282825	1026	2342					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	30	151					
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	14558	42706					
29 1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**575,2**	84,5	5,75	48605	3306	42706	3893	56698
				4,51	2,69	2593	1549	–	4200	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,00506	2,91051						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00263	1,51278						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,029	16	267					
			16,6808	–	–					

3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002625	2013	3039						
			1,5099	1026	1549						
2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0051	14558	42706						
			2,93352								
	Итого по разделу 2					**1 706 111**					
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					335 185					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					31 196					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					14 727					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					884 435					
	Накладные расходы, тенге					328 916					
	Сметная прибыль (8 %), тенге					126 379					
Раздел 3 Внутренняя отделка											
40 1115-0203-0203	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**поверхности**	**928,6**	1435,02	92,05	1332557	85475	309069	803193	2306610	
				1010,14	71,05	938013	65978	–	170860		
0101-0102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,851	790,2386							
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06925	64,30555							
3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,05875	1207	65848						
			54,55525	1026	55974						
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0105	2013	19627						
			9,7503	1026	10004						
2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	348	388						

2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 ()	м2	0,0554	885	45528				
2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	15083	261914				
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	22244	1239				
			0,055716						
	Итого по разделу 3					**2 306 610**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					938 013			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					85 475			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					65 978			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					309 069			
	Накладные расходы, тенге					803 193			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					170 860			
Раздел 4 Наружная отделка									
52 2900-0001-0001(пл)	**Металлосайдинг**	**м2**	**497,07**	2857	1420129	1420129	–	1533739	
				–	–	–	113610		
53 2900-0001-0002(пл)	**Планка угла наружного сложного Woodstock 75х75х3000**	**шт**	**4**	3638	14552	14552	–	15716	
				–	–	–	1164		
54 2900-0001-0003(пл)	**Планка стыковочная универсальная Woodstock 50х30х3000**	**шт**	**29**	1772	51388	51388	–	55499	
				–	–	–	4111		
55 2900-0001-0004(пл)	**Планка завершающая 65х3000**	**шт**	**58**	839	48662	48662	–	52555	
				–	–	–	3893		
56 2900-0001-0005(пл)	**Планка начальная сайдинга 10х20х3000**	**шт**	**58**	563	32654	32654	–	35266	
				–	–	–	2612		
	Итого по разделу 4				**1 692 775**				

	в том числе									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 567 385				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					125 390				
Раздел 5 Демонтаж										
64 1110-0102-0401	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**конструкции**	**2,4**	100766,67	1234,58	241840	2963	177336	56578	322291
				25642,08	551,25	61541	1323	–	23873	
0101-0102-0128	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	25,875	62,1						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	1,08						
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2875	14	10					
			0,69	–	–					
3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,4125	145	144					
			0,99	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,45	2601	2809					
			1,08	1225	1323					
2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	228	793					
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	310	2232					
2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	23782	571					
2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	63359	141417					
2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	63359	18247					

2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	79965	495						
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	218211	1623						
2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	419343	7548						
2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	610448	4410						
			0,007224								
	Итого по разделу 5					**322 291**					
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					61 541					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 963					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 323					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					177 336					
	Накладные расходы, тенге					56 578					
	Сметная прибыль (8 %), тенге					23 873					
Раздел 6 Перегородки, фундамент, перемычки, сердечники											
68 **1108-0201-0107**	**Перегородки из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**23,62**	20512,28	2963	484500	69986	298633	121224	654182	
				4906,05	612,49	115881	14467	–	48458		
0101-0102-0127	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,70)	чел-ч	5,037	118,97394							
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5	11,81							
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,5	5926	69986						
			11,81	1225	14467						
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	30	31						
2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	12171	68995						
2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	21455	253						

2103-0101-0103										
	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 ()	1000 шт.	0,38	25553	229354					
69 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**1,01**	16948,51	1347,52	17118	1361	14412	1479	20085
				1331,68	277,23	1345	280	–	1488	
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	1,5525	1,56803						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22663	0,2289						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,6	16	10					
			0,606	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001625	2601	4					
			0,00164125	1225	2					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,225	5926	1347					
			0,22725	1225	278					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	30	0					
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	6994	1766					
2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	12275	12646					
70 1106-0101-0120	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м3**	**6,56**	23227,9	2466,46	152375	16180	106701	29689	196629
				4496,04	477,29	29494	3131	–	14565	
0101-0102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	4,14	27,1584						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,383	2,51248						
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,26775	42	74					
			1,75644	–	–					
3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,010125	85	6					

			0,06642	–	–
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,547	187	1898
			10,14832	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,023375	2601	399
			0,15334	1225	188
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003375	4388	97
			0,02214	1225	27
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,015625	4525	464
			0,1025	1750	179
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,340625	5926	13242
			2,2345	1225	2737
2105-0301-9916	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	–	–
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	30	1
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	70	139
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	310	264
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	908	2335
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	6994	4047
2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 ()	м3	1,015	14345	95515
2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	33280	55

2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	63359	582					
2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	63359	1953					
2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	212247	1810					
71 2105-0309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6,8 и 10 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,07153**	218718		15645		15645	–	16897
				–		–		–	1252	
72 1108-0101-0301	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементно-песчаная**	**поверхности**	**10,1075**	3741,58	12,96	37818	131	33131	4295	45482
				450,75	6,13	4556	62	–	3369	
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	0,4393	4,44022						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,05054						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	2601	131					
			0,0505375	1225	62					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00225	30	1					
2102-0402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98 ()	м3	0,2	16389	33130					
76 1106-0701-0109	**Перемычки. Устройство**	**м3**	**0,084**	46166,67	5369,05	3878	451	2103	1283	5574
				15761,9	1023,81	1324	86	–	413	
0101-0102-0131	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,10)	чел-ч	15,065	1,26546						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,83738	0,07034						
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,974375	42	3					
			0,0818475	–	–					

3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,079	85	1
			0,006636	–	–
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,394875	187	38
			0,2011695	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02175	2601	5
			0,001827	1225	2
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003375	4388	1
			0,0002835	1225	–
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,015	4525	6
			0,00126	1750	2
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,79725	5926	397
			0,066969	1225	82
2105-0301-9916	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	–	–
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00231	30	0
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	70	15
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,635	310	17
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	908	140
2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	15809	1348
2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00077	33280	2

2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0,086	45795	331			
2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0,014	63359	75			
2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0,0251	63359	134			
2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		0,0023	212247	41			
77 2105-0309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**		**т**	**0,00444**	218718	971	971	–	1049
					–	–	–	78	
78 2105-0309-0302	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**		**т**	**0,0024**	226233	543	543	–	586
					–	–	–	43	
79 2105-0309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**		**т**	**0,00108**	260353	281	281	–	303
					–	–	–	22	

Итого по разделу 6	**940 787**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	152 600
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	88 109
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	18 026
- материалы, изделия и конструкции, тенге	472 420
Накладные расходы, тенге	157 970
Сметная прибыль (8 %), тенге	69 688

Раздел 7 Усиление, Ф-1, Ф-2 РМ-1, РМ-2, РМ-3, КР-1

7.1 Усиление стен

85 1107-0112-0101	**Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры**	**т арматуры**	**0,8269**	58493,17	1463,3	48368	1210	–	56319	113062
				57029,87	689,32	47158	570	–	8375	
0101-0102-0125	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,50)	чел-ч	60,605	50,11427						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5625	0,46513						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,5625	2601	1210					
			0,46513125	1225	570					
2105-0301-9916	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1	–	–					
87 1115-0203-0201	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**поверхности**	**745**	929,77	86,51	692682	64452	1175	542309	1333790
				841,68	68,23	627055	50831	–	98799	
0101-0102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	0,7475	556,8875						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0665	49,5425						
3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,05875	1207	52829					
			43,76875	1026	44907					
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00775	2013	11623					
			5,77375	1026	5924					
2102-0499-9901	Растворы	м3	0,0151	–	–					
2105-0308-0360	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0277	–	–					

2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	348	181					
2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	22244	994					
88 2102-0401-2805	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**29,8**	14558		433828		433828	–	468534
				–		–		–	34706	
89 2105-0309-0302	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,1654**	226233		37419		37419	–	40413
				–		–		–	2994	
90 1219-0101-0204	**Отверстия диаметром до 10 мм глубиной до 20 см в деревянных конструкциях. Сверление электродрелью**	**отверстие**	**1490**	109,05	1,32	162489	1971	–	115573	300307
				107,73	–	160518	–	–	22245	
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	0,105	156,45						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0945	14	1971					
			140,805	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,002	–	–					
7.2 Ф-1, Ф-2, РМ-1, РМ-2, РМ-3, КР-1			2,98							
94 1109-0402-0101	**Фахверк. Монтаж**	**конструкций**	**2,3577**	69258,6	25426,47	163291	59948	14441	69711	251642
				37707,09	5144,42	88902	12129	–	18640	
0101-0102-0143	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,30)	чел-ч	29,095	68,59728						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,4725	8,18711						
3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1	24	6					
			0,23577	–	–					

3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,775	26	231
			8,9003175	–	–
3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3125	29	21
			0,73678125	–	–
3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,7375	202	827
			4,09650375	–	–
3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	17,5	327	13492
			41,25975	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2125	2601	1303
			0,50101125	1225	614
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1375	4525	1467
			0,32418375	1750	567
3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,0125	5694	40442
			7,10257125	1465	10405
3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,11	8323	2159
			0,259347	2092	543
2106-0405-9901	Конструкции стальные	т	1	–	–
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	70	5
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,78	148	272
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	194	1189

2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	310	7					
2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	3360	148					
2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,016	220651	8324					
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0	404706	–					
2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	410915	300					
2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	415450	980					
2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	438004	2003					
2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	544386	770					
2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1880677	443					
97 1109-0402-0101	**Фахверк. Монтаж**	**конструкций**	**2,83488**	69259,37	25426,83	196342	72082	17365	83820	302575
				37707,06	5144,13	106895	14583	–	22413	
0101-0102-0143	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,30)	чел-ч	29,095	82,48083						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,4725	9,84412						
3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1	24	7					

			0,283488	–	–
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,775	26	278
			10,701672	–	–
3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3125	29	26
			0,8859	–	–
3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,7375	202	995
			4,925604	–	–
3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	17,5	327	16223
			49,6104	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2125	2601	1567
			0,602412	1225	738
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1375	4525	1764
			0,389796	1750	682
3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,0125	5694	48627
			8,540076	1465	12511
3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,11	8323	2595
			0,3118368	2092	652
2106-0405-9901	Конструкции стальные	т	1	–	–
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	70	6
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,78	148	327

2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	194	1430					
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	310	9					
2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	3360	178					
2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,016	220651	10008					
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0	404706	–					
2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	410915	361					
2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	415450	1178					
2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	438004	2409					
2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	544386	926					
2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1880677	533					
100 1109-0402-0101	**Фахверк. Монтаж**	**конструкций**	**0,75176**	69261,47	25428,33	52068	19116	4605	22228	80240
				37707,51	5145,26	28347	3868	–	5944	
0101-0102-0143	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,30)	чел-ч	29,095	21,87246						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,4725	2,61049						

3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1	24	2
			0,075176	–	–
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,775	26	74
			2,837894	–	–
3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3125	29	7
			0,234925	–	–
3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,7375	202	264
			1,306183	–	–
3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	17,5	327	4302
			13,1558	–	–
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2125	2601	416
			0,159749	1225	196
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1375	4525	468
			0,103367	1750	181
3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,0125	5694	12895
			2,264677	1465	3318
3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,11	8323	688
			0,0826936	2092	173
2106-0405-9901	Конструкции стальные	т	1	–	–
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	70	2

2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		0,78	148	87				
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		2,6	194	379				
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		0,01	310	2				
2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		0,0187	3360	47				
2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		0,016	220651	2654				
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		0	404706	–				
2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		0,00031	410915	96				
2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		0,001	415450	312				
2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		0,00194	438004	639				
2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		0,0006	544386	246				
2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		0,0001	1880677	141				
101 2106-0408-0501	**Стойки фахверка**		**т**	**0,51728**	383056		198147	198147	–	213999
					–		–	–	15852	

102 2106-0408-0601	**Ригели фахверка**	**т**	**0,23448**	373928		87679		87679	–	94693
				–		–		–	7014	
103 1109-0305-0101	**Крепеж КР-1. Монтаж**	**конструкций**	**0,05355**	68328,66	30999,07	3659	1660	792	1242	5293
				22539,68	11073,76	1207	593	–	392	
0101-0102-0136	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,60)	чел-ч	19,665	1,05306						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,7775	0,47004						
3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1375	24	0					
			0,00736313	–	–					
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,1	26	3					
			0,112455	–	–					
3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2125	29	0					
			0,01137938	–	–					
3203-0508-0501	Сболчиватели пневматические	маш.-ч	1,2625	43	3					
			0,06760688	–	–					
3402-0102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,125	255	2					
			0,00669375	25	–					
3105-0602-1301	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,1625	1580	268					
			0,16935188	1026	174					
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,6125	2474	214					
			0,08634938	1225	106					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2375	2601	33					
			0,01271813	1225	16					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	4525	36					
			0,0080325	1750	14					
3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,575	5694	1090					
			0,19144125	1465	280					

3105-0202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,0375	5697	11
			0,00200813	1465	3
2106-0405-9901	Конструкции стальные	т	1	–	–
2113-0201-9901	Болты высокопрочные из стали марок 30ХГСА, 16ХСН ГОСТ 1759.0-87	т	0	–	–
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	70	0
2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	148	3
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	194	12
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	310	0
2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	3360	3
2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0007	63359	2
2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	212247	7
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,008	404706	173
2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	410915	7

2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,023	415450	512					
2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	438004	46					
2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	544386	17					
2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1880677	10					
104 2105-0106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,02355**	253752		5976		5976	–	6454
				–		–		–	478	
105 2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,03**	202229		6067		6067	–	6552
				–		–		–	485	
106 1219-0101-0204	**Отверстия диаметром до 10 мм глубиной до 20 см в деревянных конструкциях. Сверление электродрелью**	**отверстие**	**66**	109,05	1,32	7197	87	–	5119	13301
				107,73	–	7110	–	–	985	
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	0,105	6,93						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0945	14	87					
			6,237	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,002	–	–					

107 1113-0301-0404	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз**	**м2**	**90,3**	108,93	2,8	9836	253	5321	2960	13820
				47,2	0,31	4262	28	–	1024	
0101-0102-0147	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,70)	чел-ч	0,03393	3,06388						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00025	0,02258						
3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000125	28	–					
			0,0112875	–	–					
3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	138	174					
			1,2642	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000125	2601	29					
			0,0112875	1225	14					
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000125	4388	50					
			0,0112875	1225	14					
2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000014	290315	367					
2204-0101-0701	Грунтовка антикоррозийная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00009	609544	4954					
108 1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**90,3**	79,21	1,99	7153	180	4482	1738	9602
				27,59	0,31	2491	28	–	711	
0101-0102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	0,0245	2,21235						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00025	0,02258						
3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000125	28	–					
			0,0112875	–	–					

3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,008125	138	101					
			0,7336875	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000125	2601	29					
			0,0112875	1225	14					
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000125	4388	50					
			0,0112875	1225	14					
2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	309795	392					
2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	503302	4090					
			0,008127							
	Итого по разделу 7					**3 254 277**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 073 945				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					220 959				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					82 630				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					817 297				
	Накладные расходы, тенге					901 019				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					241 057				

Раздел 8 Перекрытие и кровля

110 1110-0104-0104	**Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок. Устройство**	**перекрытий**	**769,8**	6015,48	168,51	4630719	129717	3529303	922390	5997358
				1262,27	69,08	971699	53179	–	444249	
0101-0102-0129	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,90)	чел-ч	1,2535	964,9443						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04488	34,54862						
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,00675	12	62					
			5,19615	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018	2601	36040					

			13,8564	1225	16974					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,026875	4525	93615					
			20,688375	1750	36205					
2107-0699-9901	Конструкции деревянные	м3	0	–	–					
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,158	310	37705					
2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0053	351	1432					
2111-0101-0107	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-2012 ()	м3	0,15	27224	3143555					
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00136	218211	228451					
2113-0805-0201	Войлок строительный	т	0,000115	405790	35923					
2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,000175	610448	82237					
112 1112-0101-1503	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**поверхности**	**1030**	337,05	15,28	347165	15734	243801	83979	465636
				85,08	3,54	87630	3651	–	34492	
0101-0102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,07981	82,2043						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00263	2,7089						
3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005125	765	4038					
			5,27875	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	2601	2679					
			1,03	1225	1262					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000625	4525	2913					
			0,64375	1750	1127					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001	5926	6104					

			1,03	1225	1262					
2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	117	60255					
2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	162	183546					
113 1106-0301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,17987**	421376,55	1534,44	75793	276	29400	42073	127295
				256390,73	650,47	46117	117	–	9429	
0101-0102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	227,7	40,9564						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	0,08094						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2625	2601	123					
			0,04721588	1225	58					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	4525	153					
			0,03372563	1750	59					
2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	163454	29400					
114 2105-0301-9918	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	**т**	**0,17987**	109692		19730		19730	–	21308
				–		–		–	1578	
115 1110-0104-0301	**Доски ходовые. Укладка**	**м ходов**	**63,3**	47,65	5,81	3016	368	130	2401	5850
				39,78	2,37	2518	150	–	433	
0101-0102-0128	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	0,04014	2,54086						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,09495						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	2601	82					

	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0,06	63359	51049				
	2107-0203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0,83	65772	733077				
	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		0,038	218211	111350				
	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т		0,00196	610448	16067				
118	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**		**т**	**0,42054**	421374,9	1531,36	177205	644	68739	98366	297617
						256389,4	649,17	107822	273	–	22046	
	0101-0102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч		227,7	95,75696						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,45	0,18924						
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч		0,2625	2601	287					
					0,11039175	1225	135					
	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч		0,1875	4525	357					
					0,07885125	1750	138					
	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т		1	163454	68739					
119	**2105-0301-9918**	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**		**т**	**0,42054**	109692		46130		46130	–	49820
						–		–		–	3690	
120	**1110-0115-0101**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**конструкции**		**14,5686**	10209,29	67,27	148735	980	134086	12686	174335

				938,25	29,31	13669	427	–	12914	
0101-0102-0131	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,10)	чел-ч	0,897	13,06803						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02125	0,30958						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,015	2601	568					
			0,218529	1225	268					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00625	4525	412					
			0,09105375	1750	159					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	30	10					
2204-0803-0305	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10 °С до +40 °С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,012	620	108					
2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	71020	1035					
2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	75273	1864					
2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	1342787	131069					
121 1112-0101-0716	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**1045**	3897,61	24,55	4073000	25654	3294651	701249	5156189
				720,28	9,12	752695	9532	–	381940	
0101-0102-0134	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,40)	чел-ч	0,65125	680,55625						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00563	5,88335						
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03675	12	461					
			38,40375	–	–					
3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08125	16	1359					

			84,90625	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	2601	3737					
			1,436875	1225	1760					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00425	4525	20097					
			4,44125	1750	7772					
2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8x8 мм	шт.	3,03	4	12665					
2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	1255	26230					
2110-0104-0608	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012 ()	м2	1,15	2673	3212278					
2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм x 38 мм	1000 шт.	0,0071	5860	43478					
122 1208-0101-1402	**Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство**	**м2**	**1045**	516,7	11,38	539956	11895	345659	135551	729548
				174,55	5,61	182402	5863	–	54041	
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,1959	204,7155						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0051	5,3295						
3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	2013	6731					
			3,344	1026	3431					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	2601	5164					
			1,9855	1225	2432					
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,06	310	19437					

2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,012	15287	191699					
2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,006	21455	134523					
123 1110-0115-0201	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**поверхности**	**1045**	354,95	3,12	370920	3262	330507	34716	438087
				35,55	1,36	37151	1422	–	32451	
0101-0102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,03335	34,85075						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00099	1,03455						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	2601	1903					
			0,7315	1225	896					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002875	4525	1359					
			0,3004375	1750	526					
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	30	25					
2204-0201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	128	54					
2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	71020	2969					
2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	75273	4720					
2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	1342787	322739					
125 1112-0101-2003	**Планки кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**	**100,6**	1198,78	13,43	120597	1351	84074	32672	165531

				349,62	3,39	35172	341	–	12262
0101-0102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	0,3105	31,2363					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00213	0,21428					
3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08025	16	129				
			8,07315	–	–				
3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,01875	199	375				
			1,88625	–	–				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000625	2601	164				
			0,062875	1225	77				
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0015	4525	683				
			0,1509	1750	264				
2110-0102-9902	Дополнительные элементы кровли из профилированного оцинкованного листа: примыкания, разжелобки, коньки, сидовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д.	м2	0	–	–				
2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	357	73983				
2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	1255	1263				
2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00898	9772	8828				
			0,903388						
	Итого по разделу 8					**15 494 313**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 569 289			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					211 950			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					83 885			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					9 192 053			
	Накладные расходы, тенге					2 373 293			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 147 728			

Итого по смете	**25 717 164**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 130 573
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	640 652
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	266 569
- материалы, изделия и конструкции, тенге	13 419 995
Накладные расходы, тенге	4 620 969
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 904 975

ИТОГО ПО АКТУ	25 717 164
Временные здания и сооружения (2,4 %), К=0,8	**493770**
Итого:	**26210934**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)	481233
Итого:	26692166
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	533843
Итого:	27226010
Итого с понижающим коэф К=0,991997393	27008131
НДС 12%	3240976
ИТОГО ПО АКТУ С НДС	**30249106**

Заказчик

Начальник Пограничного управления по Алаколькому району
Департамента ПС КНБ РК по Алматинской области
Подполковник _____ Р.С.Конкабаев.

Исполняющий обязанности начальника отдела тылового обеспечения
Майор_____Д.Мазиев.

Офицер отдела тылового обеспечения
Лейтенант _____ Е.Бейсембаев

Старшина роты материально технического обеспечения
Прапорщик_____ П.П.Рачилов.

Подрядчик

Директор ТОО "Инвест Гарант Холдинг"
_____ Э.Ж.Акажанов .

Технадзор ТОО "БМГ Құрылыс"
Директор _____Т.Омирбеков