Форма 2

Заказчик : АО "Агрофирма "Актык"
Подрядчик: ТОО "Каракесек-НТ"
Договор №254 от 23 июня 2015г
Наименование стройки - Строительство трех зерноскладов вместимостью по 3500 тонн, II очередь строительства , ХПП расположенных по адресу: аульный округ Максимовка, аул Жайнак, улица Жастар строение 32 Целиноградского района Акмолинская область

Наименование объекта -Строительство трех зерноскладов вместимостью по 3500 тонн, II очередь строительства , ХПП расположенных по адресу: аульный округ Максимовка, аул Жайнак, улица Жастар строение 32 Целиноградского района Акмолинская область

А К Т
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2015 г.

на Строительство трех зерноскладов вместимостью по 3500 тонн, II очередь строительства , ХПП

Составлен(а) в текущих ценах 2015 года

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
1	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 (ОБЩ.ДАННЫЕ-МОКРЫЙ ГРУНТ) +ВЪЕЗД	м3 грунта		1874,856	164,15	156,40	307757	293224	--	56852	393778
		НР - 72%; СП - 8%				7,75	34,36	14534	64428		29169	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0127	23,72	612,81		14534,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0275	51,56							
1.3	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0275	51,55854		7109,00		366530,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0275	51,55854		1562,00		80534,44			
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		30,744	1502,94	--	46206	--	--	33269	85833
		НР - 72%; СП - 8%				1502,94	--	46206	--		6358	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,13	65,34	707,19		46206,00				
3	**Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015**	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки/ ГАЛЕЧНИК С ПЕЧАНЫМ ЗАПОЛНИТЕЛЕМ**	**м3 грунтовой подушки**		**993,3**	**320,61**	**319,51**	**318463**	**317372**	**101**	**68625**	**418055**
		НР - 72%; СП - 8%				**1,00**	**94,96**	**990**	**94322**		**30967**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,4)	чел-ч	0,0018	1,79	553,71		990,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	84,24							
3.3	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	12,11826		4169,00		50521,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	12,11826		1562,00		18928,72			
3.4	613 С	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,0259	25,72647		115,00		2959,00			
3.5	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0259	25,72647		3381,00		86981,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0259	25,72647		1307,00		33624,50			
3.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00011	0,109263		5423,00		593,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00011	0,109263		1094,00		119,53			
3.7	1669 С	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	0,0196	19,46868		7719,00		150279,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0196	19,46868		1562,00		30410,08			
3.8	1827 С	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0011	1,09263		3491,00		3814,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	1,09263		1094,00		1195,34			
3.9	1835 С	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0259	25,72647		3948,00		101568,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0259	25,72647		1307,00		33624,50			
3.10	249132 С	Вода техническая	м3	0,004	3,9732	32,00				127,00		
4	**Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ГПГ ДЛЯ ПОДУШКИ**	**м3 грунта**		**993,3**	**198,48**	**191,73**	**197149**	**190445**	**82**	**38370**	**254361**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,67**	**46,98**	**6622**	**46670**		**18842**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,013	12,91	512,82		6622,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	37,35							
4.3	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0094	9,33702		4169,00		38926,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	9,33702		1562,00		14584,43			
4.4	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0282	28,01106		7109,00		199131,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0282	28,01106		1562,00		43753,28			
4.5	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,039732	2591,00				103,00		
5	**С341-020104-1041 4102-0104-1041 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 41 км/ ЗАВОЗ ГПГ**	**т**		**1688,61**	**499,20**	**--**	**842954**	**--**		**--**	**910390**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**67436**	
6	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**635,634**	**12,67**	**12,67**	**8056**	**8056**	**--**	**2173**	**11047**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**4,75**	**--**	**3018**		**818**	
6.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	2,42							
6.2	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	2,415409		4169,00		10070,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	2,415409		1562,00		3772,87			
7	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**		**70,626**	**517,55**	**--**	**36552**	**--**	**--**	**26318**	**67900**
		НР - 72%; СП - 8%				**517,55**	**--**	**36552**	**--**		**5030**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	62,5	584,79		36552,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		**635,634**	**105,78**	**50,40**	**67239**	**32036**	--	**35860**	**111347**
		НР - 72%; СП - 8%				**55,38**	**22,97**	**35203**	**14603**		**8248**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	68,65	512,80		35203,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	16,69							
8.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	16,685392		2344,00		39111,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	16,685392		1094,00		18253,82			
8.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	66,74157		14,00		934,00			
9	**Е11-010102-0313 1101-0102-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ**	**м3 грунта**		**1199,34**	**162,55**	**157,06**	**194957**	**188363**	**75**	**37929**	**251516**
		НР - 72%; СП - 8%				**5,44**	**38,49**	**6519**	**46160**		**18631**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,0106	12,71	512,78		6519,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0308	36,94							
9.3	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0077	9,234918		4169,00		38500,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	9,234918		1562,00		14424,94			
9.4	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0231	27,704754		7109,00		196953,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0231	27,704754		1562,00		43274,83			
9.5	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00003	0,03598	2591,00				93,00		
10	**С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/ ВЫВОЗ**	**т**		**2098,845**	**96,80**	--	**203168**	--		--	**219422**
		СП - 8%				--	--	--	--		**16253**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**2222502**	**1029495**	**258**	**299396**	**2723649**
								146626	**269201**	--	**201752**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2222502**				
	Материалы		Тенге					**259**				
	Всего заработная плата		Тенге						**415827**			
	Транспортные расходы		Тенге					**1046122**				
		Накладные расходы	Тенге					**299396**				
		Сметная прибыль	Тенге					**201752**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2723650**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**477**
		Сметная заработная плата	Тенге						**415827**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**2723650**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**477**
		Сметная заработная плата	Тенге						**415827**			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНЫ										
		ЛЕНТОЧНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ										
11	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**		**13,5**	**16737,23**	**841,47**	**225953**	**11360**	**203425**	**12112**	**257110**
		НР - 91%; СП - 8%				**827,28**	**158,67**	**11168**	**2142**		**19045**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	18,23	612,78		11168,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	2,45							
11.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	6,48		16,00		104,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	2,43		5783,00		14053,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	2,43		1094,00		2658,42			
11.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,01755		2471,00		43,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,01755		1094,00		19,20			
11.6	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	13,77	16752,00				230675,00		
11.7	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	3,375	6994,00				23605,00		
11.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,002	0,027	32,00				0,86		
12	**Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство/ В15 W4**	**м3**		**115,5**	**21089,32**	**1536,98**	**2435817**	**177521**	**1935968**	**321996**	**2978438**
		НР - 91%; СП - 8%				**2790,72**	**272,84**	**322328**	**31513**		**220625**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	3,6	415,8	775,20		322328,00				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	35,39							
12.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,31185		4255,00		1327,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,31185		1094,00		341,16			
12.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	24,7401		41,00		1014,00			
12.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	31,47375		5783,00		182013,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2725	31,47375		1094,00		34432,28			
12.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	1,44375		4337,00		6262,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	1,44375		1562,00		2255,14			
12.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0081	0,93555		82,00		77,00			
12.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2376	142,9428		181,00		25873,00			
12.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	2,15985		2471,00		5337,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	2,15985		1094,00		2362,88			
12.10	128070 С	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	34,9965	70,00				2450,00		
12.11	131598 С	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	0,1617	53961,00				8725,00		
12.12	131600 С	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	0,54285	68158,00				37000,00		
12.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,028875	41034,00				1185,00		
12.14	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	15,015	310,00				4655,00		
12.15	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	10,1871	6994,00				71249,00		
12.16	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,15015	212247,00				31869,00		
12.17	249132 С	Вода техническая	м3	0,00283	0,326865	32,00				10,00		
12.18	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	45,276	699,00				31648,00		
12.19	279219 С	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	117,2325	19032,00				2231169,00		
13	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0,8964**	**166568,00**	**--**	**149312**	**--**	**149312**	**--**	**161256**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11945**	
14	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/ НАД ОТВЕСТИЯМИ**	**т**		**0,03204**	**155774,40**	**--**	**4991**	**--**	**4991**	**--**	**5390**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**399**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	**Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015**	**АНКЕРНЫЕ ВЫПУСКИ АВ-1 на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	**т**		**0,0387**	**28475,46**	**1523,47**	**1102**	**59**	**13**	**954**	**2220**
		НР - 91%; СП - 8%				**26612,40**	**464,63**	**1030**	**18**		**164**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	33,1	1,28	804,08		1030,00				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3726	0,0144							
15.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,37	0,014319		4337,00		62,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,014319		1562,00		22,37			
15.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,62	0,062694		181,00		11,00			
15.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0026	0,000101		2471,00		0,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,000101		1094,00		0,11			
15.6	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000077	212247,00				16,00		
16	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,0387**	**155774,40**	**--**	**6028**	**--**	**6028**	**--**	**6511**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**482**	
17	**Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная/ ЦЕМ-ПЕСЧ.Р-РОМ 1:2 ТОЛЩ.20ММ**	**м2 поверхности**		**102,258**	**602,84**	**7,91**	**61645**	**809**	**32242**	**26925**	**95656**
		НР - 93%; СП - 8%				**279,62**	**3,50**	**28594**	**358**		**7086**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,382	39,06	732,01		28594,00				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,409							
17.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,004	0,409032		2471,00		1011,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,409032		1094,00		447,48			
17.4	102673 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,021	2,147418	18765,00				40296,00		
17.5	249132 С	Вода техническая	м3	0,00225	0,230081	32,00				7,00		
		ПРИЯМОК										
18	**Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство В12,5 W4**	**м3**		**3**	**23552,45**	**2272,54**	**70657**	**6818**	**47293**	**17036**	**94709**
		НР - 91%; СП - 8%				**5515,27**	**725,01**	**16546**	**2175**		**7015**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	6,51	19,53	847,21		16546,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6974	2,09							
18.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0081		4255,00		34,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0081		1094,00		8,86			
18.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3651	1,0953		41,00		45,00			
18.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,0366		4337,00		159,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,0366		1562,00		57,17			
18.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,646	1,938		4003,00		7758,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,646	1,938		1307,00		2532,97			
18.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0035	0,0105		82,00		0,86			
18.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,469	1,407		181,00		255,00			
18.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0365	0,1095		2471,00		271,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0365	0,1095		1094,00		119,79			
18.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1	3	70,00				210,00		
18.11	131598 С	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	0,0016	0,0048	53961,00				259,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.12	131600 С	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	0,0092	0,0276	68158,00				1881,00		
18.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,00309	41034,00				127,00		
18.14	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,48	1,44	310,00				446,00		
18.15	147342 С	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,00063	217126,00				137,00		
18.16	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,00141	208994,00				295,00		
18.17	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,003	0,009	27230,00				245,00		
18.18	249132 С	Вода техническая	м3	0,00309	0,00927	32,00				0,30		
18.19	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,314	0,942	699,00				658,00		
18.20	279199 С	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,045	18016,00				54859,00		
19	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,060537**	**200276,00**	**--**	**12124**	**--**	**12124**	**--**	**13094**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**970**	
		ФУНДАМЕНТ ПОД ПЕРЕГОРОДКУ										
20	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ В15 W4**	**м3 подстилающего слоя**		**27,945**	**19579,62**	**6,14**	**547152**	**172**	**478249**	**64607**	**660701**
		НР - 94%; СП - 8%				**2459,52**	**--**	**68731**	**--**		**48941**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	102,28	672,00		68731,00				
20.2	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	13,4136		16,00		215,00			
20.3	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	8,66295	1314,00				11383,00		
20.4	131654 С	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	0,027945	15259,00				426,00		
20.5	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	55,89	773,00				43203,00		
20.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,35	9,78075	32,00				313,00		
20.7	279219 С	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	28,5039	19032,00				542486,00		
21	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		**0,47817**	**10007,89**	**990,03**	**4785**	**473**	**12**	**4084**	**9579**
		НР - 91%; СП - 8%				**8992,32**	**392,48**	**4300**	**188**		**710**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	11,6	5,55	775,23		4300,00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,1817							
21.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,076507		4337,00		332,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,076507		1562,00		119,50			
21.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,105197		2471,00		260,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,105197		1094,00		115,09			
21.5	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,133888	114,00				15,00		
22	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0,47817**	**166568,00**	**--**	**79648**	**--**	**79648**	**--**	**86020**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6372**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	**Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная/ ЦЕМ-ПЕСЧ.Р-РОМ 1:2 ТОЛЩ.30ММ**	**м2 поверхности**		**24,84**	**752,96**	**7,91**	**18704**	**196**	**11562**	**6541**	**27264**
		НР - 93%; СП - 8%				**279,62**	**3,50**	**6946**	**87**		**2020**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,382	9,49	732,01		6946,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,0994							
23.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,004	0,09936		2471,00		246,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,09936		1094,00		108,70			
23.4	102673 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,77004	18765,00				14450,00		
23.5	249132 С	Вода техническая	м3	0,00225	0,05589	32,00				2,00		
24	**Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015**	**АНКЕРНЫЕ ВЫПУСКИ АВ-2 на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	**т**		**0,48336**	**28475,46**	**1523,47**	**13764**	**736**	**165**	**11910**	**27728**
		НР - 91%; СП - 8%				**26612,40**	**464,63**	**12863**	**225**		**2054**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	33,1	16	803,98		12863,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3726	0,1801							
24.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,37	0,178843		4337,00		776,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,178843		1562,00		279,35			
24.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,62	0,783043		181,00		142,00			
24.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0026	0,001257		2471,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,001257		1094,00		1,38			
24.6	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000967	212247,00				205,00		
25	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0,45156**	**166568,00**	**--**	**75215**	**--**	**75215**	**--**	**81233**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6017**	
26	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,0318**	**177818,40**	**--**	**5655**	**--**	**5655**	**--**	**6107**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**452**	
		МОНОЛИТНЫЙ ФУНДАМЕНТ ФМ-1 =2ШТ (АС-45)										
27	**Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство/ В15 F100 W6 СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ (УКАЗ.П.3)**	**м3**		**9,24**	**25108,72**	**1469,41**	**232005**	**13577**	**175546**	**41420**	**295299**
		НР - 91%; СП - 8%				**4640,88**	**285,15**	**42882**	**2635**		**21874**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	6,34	58,58	732,00		42882,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3229	2,98							
27.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,024948		4255,00		106,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,024948		1094,00		27,29			
27.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3772	3,485328		41,00		143,00			
27.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3035	2,80434		5783,00		16217,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3035	2,80434		1094,00		3067,95			
27.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0068	0,062832		4337,00		273,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	0,062832		1562,00		98,14			
27.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0087	0,080388		82,00		7,00			
27.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0099	0,091476		2471,00		226,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0099	0,091476		1094,00		100,07			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.9	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,061	0,56364	114,00				64,00		
27.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,375	3,465	70,00				243,00		
27.11	131600 С	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	0,0074	0,068376	68158,00				4660,00		
27.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00027	0,002495	41034,00				102,00		
27.13	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,238	2,19912	310,00				682,00		
27.14	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	1,41372	6994,00				9888,00		
27.15	249132 С	Вода техническая	м3	0,00441	0,040748	32,00				1,00		
27.16	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	5,92284	699,00				4140,00		
27.17	279425 С	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	9,3786	21288,00				199652,00		
28	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0,05106**	**166568,00**	**--**	**8505**	**--**	**8505**	**--**	**9185**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**680**	
29	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,01836**	**177818,40**	**--**	**3265**	**--**	**3265**	**--**	**3526**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**261**	
30	**Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015**	**АНКЕРА А-1 на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	**т**		**0,12012**	**28475,46**	**1523,47**	**3420**	**183**	**40**	**2960**	**6891**
		НР - 91%; СП - 8%				**26612,40**	**464,63**	**3197**	**56**		**510**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	33,1	3,98	804,08		3197,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3726	0,0448							
30.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,37	0,044444		4337,00		193,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,044444		1562,00		69,42			
30.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,62	0,194594		181,00		35,00			
30.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0026	0,000312		2471,00		0,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,000312		1094,00		0,34			
30.6	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,00024	212247,00				51,00		
31	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0,12012**	**166568,00**	**--**	**20008**	**--**	**20008**	**--**	**21609**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1601**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**3979755**	**211905**	**3249266**	**510545**	**4849526**
								518585	**39396**	**--**	**359223**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3979755**				
	Материалы		Тенге					**2884515**				
	Всего заработная плата		Тенге						**557981**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**364751**				
		Накладные расходы	Тенге					**510544**				
		Сметная прибыль	Тенге					**359224**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4849523				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									734
		Сметная заработная плата	Тенге						557981			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4849523				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									734
		Сметная заработная плата	Тенге						557981			
РАЗДЕЛ 3. КОЛОННА К-1(2ШТ)												
32	**Е11-060501-0104 1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство/ В25**	**м3**		**3,72**	**30435,33**	**4711,04**	**113219**	**17525**	**66260**	**29804**	**154465**
		НР - 91%; СП - 8%				**7912,32**	**891,78**	**29434**	**3317**		**11442**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	10,4	38,69	760,80		29434,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,01	3,75							
32.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,010044		4255,00		43,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,010044		1094,00		10,99			
32.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,6188	2,301936		41,00		94,00			
32.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,933	3,47076		5783,00		20071,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,933	3,47076		1094,00		3797,01			
32.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0284	0,105648		4337,00		458,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0284	0,105648		1562,00		165,02			
32.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,019	0,07068		82,00		6,00			
32.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2495	4,64814		181,00		841,00			
32.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0427	0,158844		2471,00		393,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0427	0,158844		1094,00		173,78			
32.10	100602 С	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,7758	19894,00				75116,00		
32.11	131541 С	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	0,0025	0,0093	53679,00				499,00		
32.12	131633 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,017	0,06324	29546,00				1868,00		
32.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00084	0,003125	41034,00				128,00		
32.14	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,45	1,674	310,00				519,00		
32.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,00558	212247,00				1184,00		
32.16	249132 С	Вода техническая	м3	0,0025	0,0093	32,00				0,30		
32.17	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,35	5,022	699,00				3510,00		
33	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0,30204**	**166568,00**	**--**	**50310**	**--**	**50310**	**--**	**54335**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4025**	
34	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,11136**	**177818,40**	**--**	**19802**	**--**	**19802**	**--**	**21386**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1584**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**183331**	**17525**	**136372**	**29804**	**230186**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								29434	3317	--	17051	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					183331				
	Материалы		Тенге					66261				
	Всего заработная плата		Тенге						32751			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					70112				
		Накладные расходы	Тенге					29804				
		Сметная прибыль	Тенге					17051				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					230186				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									42
		Сметная заработная плата	Тенге						32751			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					230186				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									42
		Сметная заработная плата	Тенге						32751			
РАЗДЕЛ 4. МОНОЛИТНАЯ РАМА РМ-1												
		СТОЙКИ										
35	**Е11-060501-0104 1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство/ В20**	**м3**		**2,91**	**30029,33**	**4711,04**	**87385**	**13709**	**50651**	**23314**	**119555**
		НР - 91%; СП - 8%				**7912,32**	**891,78**	**23025**	**2595**		**8856**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	10,4	30,26	760,80		23025,00				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,01	2,93							
35.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,007857		4255,00		33,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,007857		1094,00		8,60			
35.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,6188	1,800708		41,00		74,00			
35.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,933	2,71503		5783,00		15701,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,933	2,71503		1094,00		2970,24			
35.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0284	0,082644		4337,00		358,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0284	0,082644		1562,00		129,09			
35.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,019	0,05529		82,00		5,00			
35.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2495	3,636045		181,00		658,00			
35.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0427	0,124257		2471,00		307,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0427	0,124257		1094,00		135,94			
35.10	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,95365	19394,00				57283,00		
35.11	131541 С	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	0,0025	0,007275	53679,00				391,00		
35.12	131633 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,017	0,04947	29546,00				1462,00		
35.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00084	0,002444	41034,00				100,00		
35.14	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,45	1,3095	310,00				406,00		
35.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,004365	212247,00				926,00		
35.16	249132 С	Вода техническая	м3	0,0025	0,007275	32,00				0,23		
35.17	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,35	3,9285	699,00				2746,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%				**34788,00**	**358,74**	**6658**	**69**		**1885**	
143.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	39	7,46	891,94		6658,00				
143.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,35	0,067							
143.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,14	0,026796		4337,00		116,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,026796		1562,00		41,86			
143.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,39	0,074646		145,00		11,00			
143.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,040194		2471,00		99,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,040194		1094,00		43,97			
143.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,04	0,007656	218211,00				1671,00		
143.7	131542 С	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	0,56	0,107184	57902,00				6206,00		
143.8	131543 С	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	0,49	0,093786	58264,00				5464,00		
144	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**		**32,52**	**276,94**	**1,91**	**9006**	**62**	**8227**	**669**	**10448**
		НР - 90%; СП - 8%				**22,06**	**0,78**	**717**	**25**		**774**	
144.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	0,9431	760,27		717,00				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0257							
144.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,00748		4337,00		32,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,00748		1562,00		11,68			
144.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,018211		2471,00		45,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,018211		1094,00		19,92			
144.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,001301	71020,00				92,00		
144.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,001951	75217,00				147,00		
144.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,00748	1342742,00				10043,00		
144.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	0,025691	32,00				0,82		
145	**Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия металлочерепицей**	**м2 кровли**		**32,52**	**3855,64**	**74,94**	**125385**	**2437**	**87024**	**33593**	**171697**
		НР - 92%; СП - 8%				**1104,67**	**18,15**	**35924**	**590**		**12718**	
145.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,48	48,13	746,40		35924,00				
145.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,6341							
145.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,393492		5783,00		2276,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,393492		1094,00		430,48			
145.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,094308		4337,00		409,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,094308		1562,00		147,31			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
145.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,14634		2471,00		362,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,14634		1094,00		160,10			
145.6	134889 С	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	35,96712	2794,00				100492,00		
145.7	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,003447	1288391,00				4441,00		
145.8	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,013008	295753,00				3847,00		
146	**С121-100102-0112 2110-0102-0112 РСНБ РК 2015**	**Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**		**6,3**	**1073,60**	**--**	**6764**	**--**	**6764**	**--**	**7305**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**541**	
147	**Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	**м2**		**25,5**	**548,38**	**1,87**	**13984**	**48**	**7177**	**5421**	**20957**
		НР - 80%; СП - 8%				**265,06**	**0,67**	**6759**	**17**		**1552**	
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,3484	8,88	760,79		6759,00				
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0138							
147.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00054	0,01377		4337,00		60,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,01377		1562,00		21,51			
147.4	146057 С	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2,6	66,3	61,00				4044,00		
147.5	147826 С	Салазка	шт.	1,4	35,7	138,00				4927,00		
148	**С121-060901-1601 2106-0901-1601 РСНБ РК 2015**	**Панели фасадные алюминиевые/ ALUCOBOND**	**м2**		**25,5**	**7280,00**	**--**	**185640**	**--**	**185640**	**--**	**200491**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14851**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**					**2715239**	**65227**	**2477916**	**141697**	**3085487**
								172096	**15740**	**--**	**228555**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**212077**				
	Материалы		Тенге					**139943**				
	Всего заработная плата		Тенге						**62871**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**6764**				
		Накладные расходы	Тенге					**55470**				
		Сметная прибыль	Тенге					**21404**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**288951**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**81**
		Сметная заработная плата	Тенге						**62871**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**2503162**				
	Материалы		Тенге					**11217**				
	Всего заработная плата		Тенге						**124964**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2319993**				
		Накладные расходы	Тенге					**86225**				
		Сметная прибыль	Тенге					**207151**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**2796538**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**152**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						124964			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					3085488				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									233
		Сметная заработная плата	Тенге						187835			
		РАЗДЕЛ 14. КРЫЛЬЦА										
		КРЫЛЬЦО КР-1 С ПАНДУСОМ (АС-39)										
149	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ НАСЫПНОЙ ГРУНТ ПОД КРЫЛЬЦО И ПАНДУС**	**м3 грунта**		**5,07297**	**517,55**	--	**2626**	--	--	**1890**	**4877**
		НР - 72%; СП - 8%				**517,55**	--	**2626**	--		**361**	
149.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	4,49	584,91		2626,00				
150	**Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство/ КРЫЛЬЦО КР-1 В12,5**	**м3**		**6,12**	**18888,39**	**460,81**	**115597**	**2820**	**94951**	**17065**	**143275**
		НР - 91%; СП - 8%				**2912,76**	**151,40**	**17826**	**927**		**10613**	
150.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	4,05	24,79	719,20		17826,00				
150.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1465	0,8966							
150.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,016524		4255,00		70,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,016524		1094,00		18,08			
150.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,17	1,0404		41,00		43,00			
150.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0073	0,044676		4337,00		194,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0073	0,044676		1562,00		69,78			
150.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,12	0,7344		4003,00		2940,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,7344		1307,00		959,86			
150.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0135	0,08262		82,00		7,00			
150.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0202	0,123624		181,00		22,00			
150.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0165	0,10098		2471,00		250,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0165	0,10098		1094,00		110,47			
150.10	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	6,2118	17731,00				110141,00		
150.11	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	2,448	70,00				171,00		
150.12	131548 С	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	0,0008	0,004896	53679,00				263,00		
150.13	131598 С	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	0,002	0,01224	53961,00				660,00		
150.14	131600 С	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	0,0069	0,042228	68158,00				2878,00		
150.15	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00046	0,002815	41034,00				116,00		
150.16	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	2,2644	310,00				702,00		
150.17	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0101	0,061812	6994,00				432,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
150.18	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000245	208994,00				51,00		
150.19	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,042228	27230,00				1150,00		
150.20	249132 С	Вода техническая	м3	0,02937	0,179744	32,00				6,00		
150.21	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	3,0294	699,00				2118,00		
151	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,0669**	**200276,00**	**--**	**13398**	**--**	**13398**	**--**	**14470**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1072**	
152	**Е11-110101-1702 1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство ПОКРЫТИЯ КРЫЛЬЦА**	**м2 покрытия**		**25,5**	**1848,42**	**75,61**	**47135**	**1928**	**13595**	**30165**	**83484**
		НР - 94%; СП - 8%				**1239,67**	**18,79**	**31612**	**479**		**6184**	
152.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,57	40,03	789,61		31612,00				
152.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0231	0,589							
152.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0109	0,27795		4255,00		1183,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0109	0,27795		1094,00		304,08			
152.4	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5626	14,3463		16,00		230,00			
152.5	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0,32	8,16		46,00		375,00			
152.6	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,255		1897,00		484,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,255		915,00		233,33			
152.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,0561		2471,00		139,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0561		1094,00		61,37			
152.8	146845 С	Карборунд	кг	0,02	0,51	121,00				62,00		
152.9	248387 С	Опилки древесные	м3	0,0306	0,7803	3655,00				2852,00		
152.10	249132 С	Вода техническая	м3	0,0585	1,49175	32,00				48,00		
152.11	271795 С	Смеси бетонные мозаичные класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	0,5202	26975,00				14032,00		
153	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж ОГРАЖДЕНИЯ КРЫЛЬЦА**	**т конструкций**		**0,22302**	**50511,37**	**19076,51**	**11265**	**4254**	**1551**	**4615**	**17151**
		НР - 69%; СП - 8%				**24484,08**	**5506,89**	**5460**	**1228**		**1270**	
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	28,9	6,45	847,13		5460,00				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,25	1,17							
153.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	1,915742		312,00		598,00			
153.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,191797		23,00		4,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
153.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,026762		4337,00		116,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,026762		1562,00		41,80			
153.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	1,086107		4003,00		4348,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	1,086107		1307,00		1419,54			
153.7	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,014719		8095,00		119,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,014719		1867,00		27,48			
153.8	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,064676		29,00		2,00			
153.9	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,086978		192,00		17,00			
153.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,042374		2471,00		105,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,042374		1094,00		46,36			
153.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,374674		26,00		10,00			
153.12	128070 С	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	0,006691	70,00				0,47		
153.13	128849 С	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	0,00417	3360,00				14,00		
153.14	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000223	415420,00				93,00		
153.15	131534 С	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	0,00103	0,00023	47815,00				11,00		
153.16	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,002988	404706,00				1209,00		
153.17	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00223	310,00				0,69		
153.18	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,305537	246,00				75,00		
153.19	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,091438	147,00				13,00		
153.20	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000022	1880677,00				42,00		
153.21	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000892	220651,00				197,00		
153.22	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000069	386204,00				27,00		
153.23	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000134	572152,00				77,00		
153.24	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000433	413263,00				179,00		
154	**С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015**	**Сварная решетка ограждения**	**т**		**0,2252502**	**410437,60**	**--**	**92451**	**--**	**92451**	**--**	**99847**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7396**	
155	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА**	**м2**		**6,5322558**	**111,52**	**2,52**	**729**	**16**	**489**	**156**	**955**
		НР - 69%; СП - 8%				**34,25**	**0,35**	**224**	**2**		**71**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
155.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,2783	804,96		224,00				
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0026							
155.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001306		4255,00		6,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,001306		1094,00		1,43			
155.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,001306		28,00		0,04			
155.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001306		2471,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,001306		1094,00		1,43			
155.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,084919		138,00		12,00			
155.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000183	382275,00				70,00		
155.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,001176	459684,00				540,00		
156	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ ПАНДУС В12,5**	**м3 подстилающего слоя**		**5,7**	**18518,00**	**6,14**	**105553**	**35**	**91499**	**13178**	**128229**
		НР - 94%; СП - 8%				**2459,52**	--	**14019**	--		**9498**	
156.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	20,86	671,99		14019,00				
156.2	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,736		16,00		44,00			
156.3	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,767	1314,00				2322,00		
156.4	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,814	17731,00				103088,00		
156.5	131654 С	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	0,0057	15259,00				87,00		
156.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	11,4	773,00				8812,00		
156.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,35	1,995	32,00				64,00		
157	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		**0,0648**	**10007,89**	**990,03**	**649**	**64**	**2**	**553**	**1298**
		НР - 91%; СП - 8%				**8992,32**	**392,48**	**583**	**25**		**96**	
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	11,6	0,7517	775,60		583,00				
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,0246							
157.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,010368		4337,00		45,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,010368		1562,00		16,19			
157.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,014256		2471,00		35,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,014256		1094,00		15,60			
157.5	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,018144	114,00				2,00		
158	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,0648**	**200276,00**	--	**12978**	--	**12978**	--	**14016**
		СП - 8%				--	--	--	--		**1038**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
159	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ПОКРЫТИЯ ПАНДУСА Р-Р М100**	**м2 стяжки**		**18**	**485,52**	**20,43**	**8739**	**368**	**4290**	**3993**	**13751**
		НР - 94%; СП - 8%				**226,70**	**9,30**	**4081**	**167**		**1019**	
159.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	6,41	636,86		4081,00				
159.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,2286							
159.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,6326		16,00		26,00			
159.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,2286		1897,00		434,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,2286		915,00		209,17			
159.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,3672	14552,00				5343,00		
159.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,63	32,00				20,00		
160	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню/ БОК.ПОВ-ТИ ПАНДУСА И КРЫЛЬЦА (АС-38,УКАЗ.П.1)**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**10,2**	**821,92**	**21,30**	**8384**	**217**	**2713**	**4507**	**13922**
		НР - 80%; СП - 8%				**534,75**	**17,57**	**5454**	**179**		**1031**	
160.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,611	6,23	875,13		5454,00				
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,024	0,2448							
160.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,009	0,0918		63,00		6,00			
160.4	3385 С	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,024	0,2448		1086,00		266,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,024	0,2448		915,00		223,99			
160.5	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0189	0,19278	17578,00				3389,00		
160.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,0035	0,0357	32,00				1,00		
161	**Е11-070519-0102 1107-0519-0102 РСНБ РК 2015**	**Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка ОГРАЖДЕНИЯ ПАНДУСА ОГ-1**	**м ограждения**		**43,8**	**2394,49**	**62,26**	**104879**	**2727**	**50785**	**61859**	**180076**
		НР - 118%; СП - 8%				**1172,77**	**24,09**	**51367**	**1055**		**13339**	
161.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,34	58,69	875,20		51367,00				
161.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0282	1,24							
161.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	0,17958		1897,00		341,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,17958		915,00		164,32			
161.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	2,5404		181,00		460,00			
161.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0241	1,05558		2471,00		2608,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	1,05558		1094,00		1154,80			
161.6	131829 С	Поручни, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	44,676	1353,00				60447,00		
161.7	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0015	0,0657	17791,00				1169,00		
161.8	146049 С	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,000003	0,000131	249654,00				33,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
161.9	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,00876	208994,00				1831,00		
161.10	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,0438	32,00				1,00		
162	С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения**	т		0,4818306	410437,60	–	197761	–	197761	–	213582
		СП - 8%				–	–	–	–		15821	
163	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА**	м2		13,9730874	111,52	2,52	1558	35	1044	334	2043
		НР - 69%; СП - 8%				34,25	0,35	479	5		151	
163.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,5953	804,70		479,00				
163.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0056							
163.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002795		4255,00		12,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002795		1094,00		3,06			
163.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,002795		28,00		0,08			
163.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002795		2471,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002795		1094,00		3,06			
163.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,18165		138,00		25,00			
163.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000391	382275,00				150,00		
163.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,002515	459684,00				1156,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**					723701	12465	577507	138315	930976
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					133730	4068	–	68960	
	Материалы		Тенге					712436				
	Всего заработная плата		Тенге					259366				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						131110			
		Накладные расходы	Тенге					316589				
		Сметная прибыль	Тенге					133700				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					67691				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					913827				
		Сметная заработная плата	Тенге									166
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге						131110			
	Материалы		Тенге					11265				
	Всего заработная плата		Тенге					1550				
		Накладные расходы	Тенге						6689			
		Сметная прибыль	Тенге					4615				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1270				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					17151				
		Сметная заработная плата	Тенге									8
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге						6689			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					930977				
		Сметная заработная плата	Тенге									174
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**						137798			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										65159170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				11000717				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2843607			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					715927			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						35351834		
		- Перевозка грузов	Тенге				1046122				
		- Накладные расходы	Тенге							10090286	
		- Сметная прибыль	Тенге							4826604	
		Итого по АКТу					65 159 170				
		Временные здания и сооружения 0,8%					521 273				
		Итого:					65 680 443				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,32%					210 178				
		Итого:					65 890 621				
		Непредвиденные работы и затраты 2%					1 317 812				
		Итого					67 208 433				
		НДС 12%					8 065 012				
		Итого по АКТу:					75 273 445				

ЗАКАЗЧИК:

АО "Агрофирма "Актык"

Руководитель ----------Камзебаев К.М.

Технический надзор:

ИП "Султанов Кайрат Шугаевич"

Руководитель ----------Султанов К.Ш.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Каракесек-НТ"

Руководитель ----------Камзебаев С.Е..