Форма 3КС

Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

Подрядчик: ТОО "УМИРЗАК"

Наименование объекта: Строительство врачебной амбулатории на 50 посещений в с.Софиевка, Целиноградского района.

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за октябрь 2020г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		2018-33	04.10.2018				
		Д.С.№7	06.05.2020				

тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплесов работ	Стоимость выполненных работ и затрат							Налог на добавленную стоимость 12%	Всего
	С начала строительства по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце без НДС	Из графы 1						
			Строительно-монтажные работы	Из них		Дополнительные затарты			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудования	На приобретение материалов	Др. доп. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительство врачебной амбулатории на 50 посещений в с.Софиевка, Целиноградского района	**196 922 564**	**34 424 107**						**4 130 893**	**38 555 000**

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

_____ **Р.С. Оспанов**

Подрядчик:

Директор ТОО "УМИРЗАК"

_____ **Ишанкулов С.М.**

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории на 50 посещений в с. Софиевка, Целиноградского района, Акмолинской области

АКТ № 11
выполненных работ за октябрь месяц 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

29.10.2020

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2-1-1. Общестроительные рабо ты по чертежам КЖ												
		РАЗДЕЛ 6.Перегородки										
48	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015	**Перемычки.Устройство из бетона В20** НР - 91%; СП - 8%	м3	0,76		48399,77 12222,30	4178,85 738,49	34503,82 9288,95	3175,92 561,25	22038,95	8963,68 3477,40	46944,90
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	13,1	9,96	933,00		9288,95				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6699	0,5091							
48.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,002052		4255,00		8,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,002052		1094,00		2,24			
48.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	0,59242		41,00		24,29			
48.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6378	0,484728		5783,00		2803,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6378	0,484728		1094,00		530,29			
48.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,012	0,00912		4337,00		39,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,00912		1562,00		14,25			
48.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0632	0,048032		82,00		3,94			
48.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	1,456084		181,00		263,55			
48.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0174	0,013224		2471,00		32,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,013224		1094,00		14,47			
48.10	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,7714	19394,00				14960,53		
48.11	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	2,5	1,9	70,00				133,00		
48.12	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	0,014	0,01064	58264,00				619,93		
48.13	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	0,086	0,06536	53679,00				3508,46		
48.14	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	0,0251	0,019076	68158,00				1300,18		
48.15	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00077	0,000585	41034,00				24,01		
48.16	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,635	0,4826	310,00				149,61		
48.17	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,001748	212247,00				371,01		

48.18	249132 С	Вода техническая	м3	0,00231	0,001756	32,00				0,06		
48.19	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	1,3908	699,00				972,17		
49	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,01672		200510,00	–	3352,53	–	3352,53	–	3620,73
		СП - 8%				–	–	–	–		268,20	
50	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаме тром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,00342		250345,00	–	856,18	–	856,18	–	924,67
		СП - 8%				–	–	–	–		68,49	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					38712,53	3175,92	26247,66	8963,68	51490,31
								9288,95	561,25	–	3814,10	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					38712,53				
	Материалы		Тенге					22038,95				
	Всего заработная плата		Тенге						9850,20			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4208,71				
		Накладные расходы	Тенге					8963,68				
		Сметная прибыль	Тенге					3814,10				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					51490,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10,47
		Сметная заработная плата	Тенге						9850,20			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					51490,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10,47
		Сметная заработная плата	Тенге						9850,20			
		РАЗДЕЛ 7.ПРОЧИЕ РАБОТЫ										
		ПРИЯМОК МОНОЛИТНЫЙ ПРм4										
51	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,1		20921,54	1051,83	2092,15	105,18	1883,56	112,15	2380,65
		НР - 91%; СП - 8%				1034,10	198,34	103,41	19,83		176,34	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	0,135	766,00		103,41				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,0181							
51.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,048		16,00		0,77			
51.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,018		5783,00		104,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,018		1094,00		19,69			
51.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00013		2471,00		0,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00013		1094,00		0,14			
51.6	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,102	16752,00				1708,70		
51.7	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,025	6994,00				174,85		
51.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,002	0,0002	32,00				0,01		
52	Е11-061001-0101 1106-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройс тво/ПРм4 из бетона В20 на сульфатостойком цементе/**	м3	0,6		28086,13	2011,82	16851,68	1207,09	13552,90	2206,42	20582,75
		НР - 91%; СП - 8%				3486,15	554,91	2091,69	332,94		1524,65	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	3,81	2,29	915,00		2091,69				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4246	0,2548							

52.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4	0,24		41,00		9,84			
52.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0202	0,01212		4337,00		52,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0202	0,01212		1562,00		18,93			
52.5	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,38	0,228		4003,00		912,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,38	0,228		1307,00		298,00			
52.6	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,8032	1,08192		181,00		195,83			
52.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0244	0,01464		2471,00		36,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,01464		1094,00		16,02			
52.8	100868 С	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,0208	0,61248	21140,00				12947,83		
52.9	131597 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,00102	40648,00				41,46		
52.10	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	0,0007	0,00042	53961,00				22,66		
52.11	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	0,0015	0,0009	68158,00				61,34		
52.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00052	0,000312	41034,00				12,80		
52.13	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,68	0,408	310,00				126,48		
52.14	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,00138	212247,00				292,90		
52.15	249132 С	Вода техническая	м3	0,00156	0,000936	32,00				0,03		
52.16	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,113	0,0678	699,00				47,39		
53	**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**	**0,0355**		**194718,00**	**–**	**6912,49**	**–**	**6912,49**	**–**	**7465,49**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**553,00**	
54	**Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,0541**		**664458,17**	**6200,15**	**35947,19**	**335,43**	**33610,64**	**2432,55**	**41450,12**
		НР - 118%; СП - 8%				**36989,20**	**1115,88**	**2001,12**	**60,37**		**3070,38**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	31,4	1,7	1178,00		2001,12				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	0,0552							
54.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,33	1,099853		181,00		199,07			
54.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,02	0,055182		2471,00		136,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	0,055182		1094,00		60,37			
54.5	130010 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,0541	614999,00				33271,45		
54.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,001623	208994,00				339,20		
55	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**4,0575**		**139,40**	**3,14**	**565,63**	**12,76**	**379,16**	**121,09**	**741,66**
		НР - 69%; СП - 8%				**42,81**	**0,44**	**173,71**	**1,78**		**54,94**	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,1728	1005,00		173,71				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0016							
55.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000812		4255,00		3,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000812		1094,00		0,89			
55.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000812		28,00		0,02			
55.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000812		2471,00		2,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000812		1094,00		0,89			
55.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,052748		138,00		7,28			

55.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000114	382275,00				43,43		
55.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00073	459684,00				335,73		
56	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпич у, бетону**	**м2 поверхности**	**2,985**		**822,03**	**19,53**	**2453,77**	**58,29**	**1713,93**	**639,91**	**3341,17**
		НР - 93%; СП - 8%				**228,32**	**2,19**	**681,55**	**6,53**		**247,49**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	0,6328	1077,00		681,55				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,006							
56.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,058208		748,00		43,54			
56.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,00597		2471,00		14,75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00597		1094,00		6,53			
56.5	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	7,164	225,00				1611,90		
56.6	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000478	132307,00				63,19		
56.7	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000716	54214,00				38,84		
57	**Е11-060101-0118 1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 примен.**	**Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство /крыльца из бетона В15/**	**м3**	**22,8**		**27442,20**	**1993,83**	**625682,27**	**45459,30**	**493828,30**	**86502,61**	**769159,66**
		НР - 91%; СП - 8%				**3789,24**	**379,96**	**86394,67**	**8663,14**		**56974,79**	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	3,64	82,99	1041,00		86394,67				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3397	7,75							
57.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,06156		4255,00		261,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,06156		1094,00		67,35			
57.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2166	4,93848		41,00		202,48			
57.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2927	6,67356		5783,00		38593,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2927	6,67356		1094,00		7300,87			
57.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0178	0,40584		4337,00		1760,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0178	0,40584		1562,00		633,92			
57.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,003	0,0684		82,00		5,61			
57.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7616	17,36448		181,00		3142,97			
57.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0265	0,6042		2471,00		1492,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0265	0,6042		1094,00		660,99			
57.10	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	23,142	18727,00				433380,23		
57.11	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	0,142	3,2376	70,00				226,63		
57.12	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	0,0002	0,00456	53961,00				246,06		
57.13	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	0,0013	0,02964	68158,00				2020,20		
57.14	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,018696	41034,00				767,17		
57.15	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,09	2,052	310,00				636,12		
57.16	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,3	6,84	6994,00				47838,96		
57.17	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	0,01824	212247,00				3871,39		
57.18	249132 С	Вода техническая	м3	0,00424	0,096672	32,00				3,09		
57.19	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,143	3,2604	1484,00				4838,43		

58	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,3449		200510,00	–	69155,90	–	69155,90	–	74688,37
		СП - 8%				–	–	–	–		5532,47	
59	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка /ЗД10/**	т	0,0428		363613,46	1169,46	15562,66	50,05	6995,83	7768,34	25197,47
		НР - 91%; СП - 8%				198990,00	464,04	8516,77	19,86		1866,48	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	198	8,47	1005,00		8516,77				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0154							
59.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,00642		4337,00		27,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,00642		1562,00		10,03			
59.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,008988		2471,00		22,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,008988		1094,00		9,83			
59.5	145986 С	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,0428	163454,00				6995,83		
60	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	1,605		77,97	2,22	125,15	3,56	62,78	40,82	179,24
		НР - 69%; СП - 8%				36,64	0,22	58,81	0,35		13,28	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,0473	1242,00		58,81				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0003							
60.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00016		4255,00		0,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00016		1094,00		0,18			
60.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00016		28,00		0,00			
60.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00016		2471,00		0,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00016		1094,00		0,18			
60.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей	маш.-ч	0,0112	0,017976		138,00		2,48			
60.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000024	290315,00				6,99		
60.8	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000144	386204,00				55,79		
61	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	м2	1,605		139,40	3,14	223,74	5,05	149,98	47,90	293,37
		НР - 69%; СП - 8%				42,81	0,44	68,71	0,70		21,73	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,0684	1005,00		68,71				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0006							
61.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000321		4255,00		1,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000321		1094,00		0,35			
61.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000321		28,00		0,01			
61.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000321		2471,00		0,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000321		1094,00		0,35			
61.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,020865		138,00		2,88			
61.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000045	382275,00				17,18		
61.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000289	459684,00				132,80		
62	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидрои золяция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по вы ровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	46,5125		822,03	19,53	38234,79	908,30	26706,57	9971,17	52062,43
		НР - 93%; СП - 8%				228,32	2,19	10619,92	101,77		3856,48	

62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	9,86	1077,00		10619,92				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,093							
62.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,906994		748,00		678,43			
62.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,093025		2471,00		229,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,093025		1094,00		101,77			
62.5	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	111,63	225,00				25116,75		
62.6	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,007442	132307,00				984,63		
62.7	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,011163	54214,00				605,19		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**813807,41**	**48145,01**	**654952,04**	**109842,95**	**997542,39**
								110710,36	**9207,28**	**--**	**73892,03**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**813807,41**				
	Материалы		Тенге					**578883,65**				
	Всего заработная плата		Тенге						**119917,64**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**76068,39**				
		Накладные расходы	Тенге					**109842,95**				
		Сметная прибыль	Тенге					**73892,03**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**997542,39**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**114,56**
		Сметная заработная плата	Тенге						**119917,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**997542,39**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**114,56**
		Сметная заработная плата	Тенге						**119917,64**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**1049032,70**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**119999,31**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**51320,94**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**9768,53**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**681199,70**		
		- Накладные расходы	Тенге								**118806,63**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**77706,13**	

2-1-2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫ Е РАБОТЫ ПО ЧЕРТЕЖАМ АР;КД

РАЗДЕЛ 2.Кровля

Чердачное помещение

9	**Е11-120101-1602 1112-0101-1602 РСНБ РК 2015**	**Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовк а готовой эмульсией битумной**	**м2 кровли**	**820,5**		**258,00**	**0,99**	**211685,10**	**810,98**	**189025,85**	**20430,74**	**250685,11**
		НР - 92%; СП - 8%				**26,63**	**0,44**	**21848,27**	**359,05**		**18569,27**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,028	22,97	951,00		21848,27				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,3282							
9.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,3282		2471,00		810,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,3282		1094,00		359,05			
9.4	144675 С	Эмульсия битумная для гидроизоляционных работ СТ РК 1274-2004	т	0,00045	0,369225	511953,00				189025,85		
10	**Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**820,5**		**1139,48**	**25,41**	**934943,67**	**20846,44**	**779416,25**	**126466,07**	**1146322,52**
		НР - 92%; СП - 8%				**164,15**	**3,39**	**134680,97**	**2782,15**		**84912,78**	

10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,155	127,18	1059,00		134680,97				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	2,3							
10.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,90255		5783,00		5219,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,90255		1094,00		987,39			
10.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,57435		4337,00		2490,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,57435		1562,00		897,13			
10.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0181	14,85105		748,00		11108,59			
10.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,8205		2471,00		2027,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,8205		1094,00		897,63			
10.7	135676 С	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,1	902,55	834,00				752726,70		
10.8	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,4923	54214,00				26689,55		
11	**Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемого покрытия**	**820,5**		**789,58**	**49,60**	**647848,23**	**40693,93**	**251031,87**	**335193,47**	**1061685,00**
		НР - 92%; СП - 8%				**434,03**	**10,02**	**356122,44**	**8218,29**		**78643,34**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,403	330,66	1077,00		356122,44				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	6,81							
11.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	2,87175		5783,00		16607,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	2,87175		1094,00		3141,69			
11.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	1,641		4337,00		7117,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	1,641		1562,00		2563,24			
11.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	15,0972		748,00		11292,71			
11.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	2,2974		2471,00		5676,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	2,2974		1094,00		2513,36			
11.7	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ	кг	2,01	1649,205	125,00				206150,63		
11.8	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,205125	93023,00				19081,34		
11.9	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,47589	54214,00				25799,90		
15	**Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015**	**Стропила.Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**11,1513**		**101894,51**	**1257,97**	**1136256,21**	**14028,00**	**908068,60**	**197510,62**	**1440468,17**
		НР - 90%; СП - 8%				**19204,90**	**474,98**	**214159,60**	**5296,64**		**106701,35**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	22,1	246,44	869,00		214159,60				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	4,13							
15.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	1,672695		4337,00		7254,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	1,672695		1562,00		2612,75			
15.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	4,906572		145,00		711,45			
15.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	2,453286		2471,00		6062,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	2,453286		1094,00		2683,89			
15.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,423749	218211,00				92466,78		
15.7	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А	кг	4,38	48,842694	70,00				3418,99		
15.8	131541 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от	м3	0,16	1,784208	53679,00				95774,50		
15.9	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от	м3	0,06	0,669078	57902,00				38740,95		
15.10	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до	м3	0,83	9,255579	68158,00				630841,75		
15.11	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	37,691394	228,00				8593,64		
15.12	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	80,28936	310,00				24889,70		

15.13	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00196	0,021857	610448,00				13342,29		
16	**Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2015**	**Стены. Устройство карнизов**	**м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**84,4**		**3400,97**	**22,41**	**287042,14**	**1891,45**	**174717,50**	**100137,76**	**418154,29**
		НР - 90%; СП - 8%				**1308,45**	**9,85**	**110433,18**	**831,00**		**30974,39**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,43	120,69	915,00		110433,18				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,009	0,7596							
16.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0143	1,20692		12,00		14,48			
16.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,009	0,7596		2471,00		1876,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009	0,7596		1094,00		831,00			
16.5	131586 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0058	0,48952	43543,00				21315,17		
16.6	131589 С	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	0,0092	0,77648	63332,00				49176,03		
16.7	133140 С	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,0106	0,89464	115448,00				103284,40		
16.8	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,036	3,0384	310,00				941,90		
17	**Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, строп ил, мауэрлатов.Огнезащита**	**м3 древесины в конструк ции**	**47,24**		**9975,07**	**51,34**	**471222,46**	**2425,16**	**434418,87**	**31830,79**	**543297,52**
		НР - 90%; СП - 8%				**727,74**	**20,94**	**34378,44**	**989,11**		**40244,26**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	36,85	933,00		34378,44				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,8031							
17.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,2362		4337,00		1024,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,2362		1562,00		368,94			
17.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,56688		2471,00		1400,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,56688		1094,00		620,17			
17.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,04724	71020,00				3354,98		
17.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,080308	75217,00				6040,53		
17.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,316508	1342742,00				424988,58		
17.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	1,08652	32,00				34,77		
18	**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**	**525,4**		**346,17**	**2,38**	**181877,73**	**1251,12**	**166136,61**	**13500,58**	**211008,58**
		НР - 90%; СП - 8%				**27,58**	**0,97**	**14490,01**	**510,64**		**15630,26**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	15,24	951,00		14490,01				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,4151							
18.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,120842		4337,00		524,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,120842		1562,00		188,76			
18.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,294224		2471,00		727,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,294224		1094,00		321,88			
18.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,021016	71020,00				1492,56		
18.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,031524	75217,00				2371,14		

18.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,120842	1342742,00				162259,63		
18.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	0,415066	32,00				13,28		
20	**Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2 кровли**	**1097**		**5397,86**	**93,67**	**5921457,69**	**102757,20**	**4068513,79**	**1633071,63**	**8158891,67**
		НР - 92%; СП - 8%				**1595,43**	**22,69**	**1750186,71**	**24891,15**		**604362,35**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,71	1875,87	933,00		1750186,71				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	21,39							
20.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	13,2737		5783,00		76761,81			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	13,2737		1094,00		14521,43			
20.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	3,1813		4337,00		13797,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	3,1813		1562,00		4969,19			
20.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	4,9365		2471,00		12198,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	4,9365		1094,00		5400,53			
20.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,05485	218211,00				11968,87		
20.7	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	0,1097	312813,00				34315,59		
20.8	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	0,00599	6,57103	53679,00				352726,32		
20.9	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	1213,282	2794,00				3389909,91		
20.10	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,116282	1288391,00				149816,68		
20.11	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,4388	295753,00				129776,42		
		Кровля по козырькам крылец /тип 3 АР5/										
		Вентшахты ВШ-1, ВШ-2, ВШ-3, ВШ-3, ВШ-4, ВШ-4.1, ВШ-5, ВШ-5.1										
32	**Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптил ок и пароварочных камер. Монтаж**	**т конструкций**	**0,68445**		**520424,45**	**4201,60**	**356204,51**	**2875,79**	**301911,82**	**36216,30**	**423814,48**
		НР - 69%; СП - 8%				**75121,50**	**1564,00**	**51416,91**	**1070,48**		**31393,67**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	82,1	56,19	915,00		51416,91				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,22	0,835							
32.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,76	0,520182		312,00		162,30			
32.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,49	0,33538		4337,00		1454,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,49	0,33538		1562,00		523,86			
32.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2	0,13689		29,00		3,97			
32.6	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,06	0,041067		192,00		7,88			
32.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,73	0,499648		2471,00		1234,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,73	0,499648		1094,00		546,61			
32.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7	0,479115		26,00		12,46			
32.9	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	0,020533	70,00				1,44		
32.10	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	0,012799	3360,00				43,01		
32.11	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,68445	439281,00				300665,88		
32.12	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,006844	310,00				2,12		

32.13	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,342225	246,00				84,19		
32.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,102667	147,00				15,09		
32.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000068	1880677,00				128,72		
32.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000479	220651,00				105,72		
32.17	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000212	386204,00				81,94		
32.18	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000411	572152,00				234,97		
32.19	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,001328	413263,00				548,74		
33	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**		**3,138235**	**77,97**	**2,22**	**244,70**	**6,97**	**122,75**	**79,81**	**350,47**
		НР - 69%; СП - 8%				**36,64**	**0,22**	**114,98**	**0,69**		**25,96**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,0926	1242,00		114,98				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0006							
33.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000314		4255,00		1,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000314		1094,00		0,34			
33.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000314		28,00		0,01			
33.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000314		2471,00		0,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000314		1094,00		0,34			
33.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,035148		138,00		4,85			
33.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000047	290315,00				13,67		
33.8	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000282	386204,00				109,08		
34	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**		**3,138235**	**139,40**	**3,14**	**437,48**	**9,87**	**293,26**	**93,65**	**573,63**
		НР - 69%; СП - 8%				**42,81**	**0,44**	**134,36**	**1,37**		**42,49**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,1337	1005,00		134,36				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0013							
34.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000628		4255,00		2,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000628		1094,00		0,69			
34.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000628		28,00		0,02			
34.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000628		2471,00		1,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000628		1094,00		0,69			
34.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,040797		138,00		5,63			
34.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000088	382275,00				33,59		
34.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000565	459684,00				259,67		
35	**Е11-260301-0104 1126-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки**	**м2 изолируемой поверхности**		**2,15**	**1790,14**	**13,84**	**3848,80**	**29,75**	**3598,71**	**177,46**	**4348,36**
		НР - 76%; СП - 8%				**102,48**	**6,13**	**220,33**	**13,17**		**322,10**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,112	0,2408	915,00		220,33				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,012							
35.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,01204		2471,00		29,75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,01204		1094,00		13,17			
35.4	127905 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,0645	284,00				18,32		

35.5	128102 С	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 12 мм ГОСТ 5336-80	м2	1,05	2,2575	1586,00				3580,39		
36	**Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безо бкладочными и в обкладках из стеклоткани или метал лической сетки, плитами минераловатными на синтети ческом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическ ом связующем**	**м3 изоляции**	**26,31**		**52108,58**	**1267,01**	**1370976,74**	**33335,03**	**932288,80**	**319224,56**	**1825417,40**
		НР - 76%; СП - 8%				**15406,80**	**557,94**	**405352,91**	**14679,40**		**135216,10**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	14,8	389,39	1041,00		405352,91				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	13,42							
36.3	1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	5,262		34,00		178,91			
36.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	13,4181		2471,00		33156,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	13,4181		1094,00		14679,40			
36.5	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,191011	133516,00				25502,97		
36.6	127905 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	13,155	284,00				3736,02		
36.7	127911 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,4	36,834	285,00				10497,69		
36.8	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	52,62	160,00				8419,20		
36.9	128062 С	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	78,93	92,00				7261,56		
36.10	135980 С	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-2012	м3	1,24	32,6244	26864,00				876421,88		
36.11	279797 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00006	0,001579	284732,00				449,48		
37	**Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля од ним слоем плитами ЦСП**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**33,4**		**2898,80**	**12,76**	**96819,81**	**426,15**	**69892,52**	**23986,76**	**130471,10**
		НР - 90%; СП - 8%				**793,45**	**4,52**	**26501,15**	**150,81**		**9664,53**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,7895	26,37	1005,00		26501,15				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,1136							
37.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,05678		4337,00		246,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,05678		1562,00		88,69			
37.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0209	0,69806		16,00		11,17			
37.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,05678		2471,00		140,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,05678		1094,00		62,12			
37.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0032	0,10688		199,00		21,27			
37.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0119	0,39746		18,00		7,15			
37.8	131275 С	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	0,7774	25,96516	128,00				3323,54		
37.9	131286 С	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	2,1006	70,16004	128,00				8980,49		
37.10	131379 С	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,1918	39,80612	19,00				756,32		

37.11	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,3636	12,14424	57,00				692,22		
37.12	145630 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,259	8,6506	49,00				423,88		
37.13	145910 С	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,016	0,5344	908,00				485,24		
37.14	147143 С	Плиты цементностружечные нешлифованные, толщина 10 мм ГОСТ 26816-86	м2	1,05	35,07	1510,00				52955,70		
37.15	249098 С	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2,8583	95,46722	1,00				95,47		
37.16	249182 С	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,3366	11,24244	51,00				573,36		
37.17	249183 С	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,903	30,1602	40,00				1206,41		
37.18	249184 С	Лента армирующая бумажная	м	1,0605	35,4207	10,00				354,21		
37.19	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,006	0,2004	228,00				45,69		
		Примыкание канализационных стояков к кровле /АР24/										
44	**Е11-070516-0107 1107-0516-0107 РСНБ РК 2015**	**Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков герметизирующей нетвердеющей мастикой**	**м шва**		**0,942**	**600,92**	**164,44**	**566,07**	**154,91**	**245,49**	**279,77**	**913,50**
		НР - 118%; СП - 8%				**175,88**	**75,81**	**165,67**	**71,42**		**67,67**	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,175	0,1648	1005,00		165,67				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0693	0,0653							
44.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0673	0,063397		2344,00		148,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0673	0,063397		1094,00		69,36			
44.4	2210 С	Шприцы электрические для заделки стыков	маш.-ч	0,0673	0,063397		26,00		1,65			
44.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,001884		2471,00		4,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,001884		1094,00		2,06			
44.6	135857 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,762	0,717804	342,00				245,49		
45	**Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2015**	**Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд**	**м шва**		**0,942**	**140,24**	**2,47**	**132,11**	**2,33**	**69,85**	**71,93**	**220,36**
		НР - 118%; СП - 8%				**63,62**	**1,09**	**59,93**	**1,03**		**16,32**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0633	0,0596	1005,00		59,93				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0009							
45.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,000942		2471,00		2,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,000942		1094,00		1,03			
45.4	135862 С	Мастика клеящая кумароно-каучуковая КН-3 ГОСТ 24064-80	кг	0,13	0,12246	512,00				62,70		
45.5	135918 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	0,0105	0,009891	723,00				7,15		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**11621563,46**	**221545,08**	**8279752,53**	**2838271,91**	**15616622,20**
								3120265,85	**59866,41**	**--**	**1156786,83**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**11265358,94**				
	Материалы		Тенге					**7977840,71**				
	Всего заработная плата		Тенге						**3127644,87**			
		Накладные расходы	Тенге					**2802055,61**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1125393,16**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**15192807,72**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3242,89
		Сметная заработная плата	Тенге					3127644,87				
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				356204,51					
Материалы			Тенге				301911,82					
Всего заработная плата			Тенге					52487,39				
		Накладные расходы	Тенге				36216,30					
		Сметная прибыль	Тенге				31393,67					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				423814,48					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									57,03
		Сметная заработная плата	Тенге					52487,39				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				15616622,20					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3299,92
		Сметная заработная плата	Тенге					3180132,26				
		РАЗДЕЛ 4.Полы										
		Тип пола 1										
55	**Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 покрытия**	**68,08**		**3299,74** **870,55**	**115,98** **49,11**	**224646,22** **59267,02**	**7895,77** **3343,69**	**157483,43**	**58854,07** **22680,02**	**306180,31**
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	61,16	969,00		59267,02				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	3,04							
55.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	1,688384		13,00		21,95			
55.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,177008		4337,00		767,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,177008		1562,00		276,49			
55.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	0,3404		1897,00		645,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,3404		915,00		311,47			
55.6	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	1,947088		84,00		163,56			
55.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	2,51896		2471,00		6224,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	2,51896		1094,00		2755,74			
55.8	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	0,599104		121,00		72,49			
55.9	147047 С	Ветошь	кг	0,02	1,3616	90,00				122,54		
55.10	150068 С	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	69,4416	1670,00				115967,47		
55.11	249132 С	Вода техническая	м3	0,00192	0,130714	32,00				4,18		
55.12	249624 С	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	520,812	66,00				34373,59		
55.13	249697 С	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	51,06	107,00				5463,42		
55.14	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	6,808	228,00				1552,22		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**224646,22** **59267,02**	**7895,77** **3343,69**	**157483,43** **--**	**58854,07** **22680,02**	**306180,31**
Стоимость общестроительных работ			Тенге					224646,22				

	Материалы		Тенге					157483,43				
	Всего заработная плата		Тенге						62610,71			
		Накладные расходы	Тенге					58854,07				
		Сметная прибыль	Тенге					22680,02				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					306180,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									64,20
		Сметная заработная плата	Тенге						62610,71			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					306180,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									64,20
		Сметная заработная плата	Тенге						62610,71			
		РАЗДЕЛ 7.Витражи										
123	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	м2		24,9628	6078,20	416,88	151728,97	10406,40	101,03	100676,00	272597,37
		НР - 69%; СП - 8%				5657,28	187,71	141221,55	4685,69		20192,40	
123.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	4,98	124,31	1136,00		141221,55				
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1955	4,88							
123.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0566	1,412894		13,00		18,37			
123.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,02	0,499256		4003,00		1998,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,499256		1307,00		652,53			
123.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,17	4,243676		1897,00		8050,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	4,243676		915,00		3882,96			
123.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,137295		2471,00		339,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,137295		1094,00		150,20			
123.7	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00001	0,00025	404706,00				101,03		
124	С121-090201-0201 2109-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99**	м2		14,3668	14960,00	–	214927,33	–	214927,33	–	232121,51
		СП - 8%				–	–	–	–		17194,19	
125	С121-090201-0203 2109-0201-0203 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99**	м2		3,876	24398,00	–	94566,65	–	94566,65	–	102131,98
		СП - 8%				–	–	–	–		7565,33	
126	С121-090202-0901 2109-0202-0901 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014**	м2		6,72	28971,00	–	194685,12	–	194685,12	–	210259,93
		СП - 8%				–	–	–	–		15574,81	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					655908,07	10406,40	504280,12	100676,00	817110,79
								141221,55	4685,69	–	60526,73	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					504179,10				

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					504179,10				
		Сметная прибыль	Тенге					40334,33				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					544513,42				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					151728,97				
	Материалы		Тенге					101,03				
	Всего заработная плата		Тенге						145907,24			
		Накладные расходы	Тенге					100676,00				
		Сметная прибыль	Тенге					20192,40				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					272597,37				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									129,19
		Сметная заработная плата	Тенге						145907,24			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					817110,79				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									129,19
		Сметная заработная плата	Тенге						145907,24			
		РАЗДЕЛ 8.Внутренняя отделка										
135	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	46,79		-24984,05 -1176,45	-30,62 -13,43	-1169003,79 -55046,10	-1432,62 -628,23	-1112525,08	-44539,46 -97083,46	-1310626,72
135.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,15	53,81	-1023,00		-55046,10				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,6738							
135.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,065506		4255,00		278,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,065506		-1094,00		-71,66			
135.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,60827		1897,00		1153,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,60827		-915,00		-556,57			
135.5	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	1,45049	17578,00				25496,71		
135.6	128403 С	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 6 мм х 6 мм, из нержавеющей стали, диаметром 2 мм ГОСТ 3826-82	м2	1,08	50,5332	21435,00				1083179,14		
135.7	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,006083	17791,00				108,22		
135.8	145969 С	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,025	1,16975	414,00				484,28		
135.9	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	5,6148	580,00				3256,58		
135.10	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,004679	32,00				0,15		
136	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	46,79		-489,69 -228,13	-5,87 -2,06	-22912,65 -10674,16	-274,66 -96,61	-11963,83	-8616,61 -2522,34	-34051,60
136.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,223	10,43	-1023,00		-10674,16				
136.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0983							
136.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0008	0,037432		4255,00		159,27			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,037432		-1094,00		-40,95			
136.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,060827		1897,00		115,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,060827		-915,00		-55,66			
136.5	127907 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,013	0,60827	284,00				172,75		
136.6	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	3,6	168,444	70,00				11791,08		
142	**Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону**	**м2 поверхности облицовки**	**350,76**		**4645,03**	**17,49**	**1629291,92**	**6135,91**	**905501,04**	**576357,19**	**2382101,00**
		НР - 80%; СП - 8%				**2046,00**	**7,96**	**717654,96**	**2791,52**		**176451,93**	
142.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	2	701,52	1023,00		717654,96				
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	3,02							
142.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0005	0,17538		4255,00		746,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,17538		1094,00		191,87			
142.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	2,841156		1897,00		5389,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	2,841156		915,00		2599,66			
142.5	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,015	5,2614	17678,00				93011,03		
142.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0004	0,140304	17791,00				2496,15		
142.7	147047 С	Ветошь	кг	0,005	1,7538	90,00				157,84		
142.8	149074 С	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	350,76	2305,00				808501,80		
142.9	248387 С	Опилки древесные	м3	0,001	0,35076	3655,00				1282,03		
142.10	249132 С	Вода техническая	м3	0,00465	1,631034	32,00				52,19		
153	**Е11-150212-0306 1115-0212-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 3,5 мм**	**м2**	**470,6**		**1020,78**	**5,65**	**480381,07**	**2658,07**	**172305,11**	**245219,83**	**783648,97**
		НР - 80%; СП - 8%				**649,00**	**2,35**	**305417,89**	**1106,90**		**58048,07**	
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,5713	268,85	1136,00		305417,89				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	1,01							
153.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	9,412		13,00		122,36			
153.4	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0012	0,56472		63,00		35,58			
153.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00215	1,01179		2471,00		2500,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00215	1,01179		1094,00		1106,90			
153.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,0006	0,28236	32,00				9,04		
153.7	249669 С	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки "Шубка" СТ РК 1168-2006	кг	4	1882,4	75,00				141180,00		
153.8	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,29	136,474	228,00				31116,07		
154	**Е11-150203-0505 1115-0203-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**58,66**		**1816,22**	**37,11**	**106539,58**	**2177,05**	**75604,43**	**24443,90**	**141462,16**

		НР - 80%; СП - 8%				490,25	30,63	28758,09	1796,79		10478,68	
154.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,4552	26,7	1077,00		28758,09				
154.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0333	1,95							
154.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,052794		4255,00		224,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,052794		1094,00		57,76			
154.4	1007 С	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0296	1,736336		945,00		1640,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0296	1,736336		915,00		1588,75			
154.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0028	0,164248		1897,00		311,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,164248		915,00		150,29			
154.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,0112	0,656992	32,00				21,02		
154.7	249669 С	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки "Шубка" СТ РК 1168-2006	кг	17,18	1007,7788	75,00				75583,41		
155	**Е11-150402-0302 1115-0402-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная**	**м2 фасада**	**529,26**		**388,08**	**3,03**	**205396,80**	**1604,93**	**137856,14**	**53304,44**	**279397,34**
		НР - 80%; СП - 8%				**124,58**	**1,31**	**65935,74**	**694,81**		**20696,10**	
155.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,131	69,33	951,00		65935,74				
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,6351							
155.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0024	1,270224		28,00		35,57			
155.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0012	0,635112		2471,00		1569,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,635112		1094,00		694,81			
155.5	146546 С	Стекло жидкое калийное	т	0,000532	0,281566	387084,00				108989,82		
155.6	146791 С	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10	т	0,000023	0,012173	472474,00				5751,42		
155.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,00075	0,396945	32,00				12,70		
155.8	249435 С	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	0,45	238,167	97,00				23102,20		
		ЦОКОЛЬ										
156	**Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности сплиттерными плитками на цементном растворе**	**м2 поверхности обли цовки**	**71,25**		**4459,14**	**27,63**	**317713,71**	**1968,94**	**112019,65**	**163679,77**	**519904,96**
		НР - 80%; СП - 8%				**2859,30**	**12,27**	**203725,13**	**874,59**		**38511,48**	
156.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	2,7	192,38	1059,00		203725,13				
156.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0132	0,9405							
156.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0011	0,078375		4255,00		333,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,078375		1094,00		85,74			
156.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	0,862125		1897,00		1635,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,862125		915,00		788,84			
156.5	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	1,425	17678,00				25191,15		
156.6	144523 С	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,0004	0,0285	17589,00				501,29		
156.7	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,35625	90,00				32,06		
156.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,005	0,35625	32,00				11,40		
156.9	271797 С	Плитки бетонные сплиттерные толщиной 55 мм, серые СТ РК 958-93	м2	1	71,25	1211,00				86283,75		
		КОЛОННЫ КРЫЛЕЦ										

157	Е11-150106-0103 1115-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности сплиттерными плитками на цементном растворе** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности обл ицовки	81,4		5200,44 3600,60	27,63 12,27	423315,80 293088,84	2249,42 999,18	127977,54	235270,41 52686,90	711273,11
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,4	276,76	1059,00		293088,84				
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0132	1,07							
157.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0011	0,08954		4255,00		380,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,08954		1094,00		97,96			
157.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	0,98494		1897,00		1868,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,98494		915,00		901,22			
157.5	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	1,628	17678,00				28779,78		
157.6	144523 С	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,0004	0,03256	17589,00				572,70		
157.7	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,407	90,00				36,63		
157.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,005	0,407	32,00				13,02		
157.9	271797 С	Плитки бетонные сплиттерные толщиной 55 мм, серые СТ РК 958-93	м2	1	81,4	1211,00				98575,40		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					1970722,43 1548860,40	15087,05 7538,95	406774,99 --	1245119,48 257267,35	3473109,26
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1970722,43				
	Материалы		Тенге					406774,99				
	Всего заработная плата		Тенге						1556399,35			
		Накладные расходы	Тенге					1245119,48				
		Сметная прибыль	Тенге					257267,35				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3473109,26				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1479,16
		Сметная заработная плата	Тенге						1556399,35			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					3473109,26				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1479,16
		Сметная заработная плата	Тенге						1556399,35			

РАЗДЕЛ 9.ОТМОСТКА /УЗЕЛ6 АР23/

161	Е11-110101-1903 1111-0101-1903 РСНБ РК 2015	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	105,57		1013,58 128,56	60,91 22,10	107004,11 13571,76	6430,37 2332,97	87001,97	14950,45 9756,36	131710,92
161.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,143	15,1	899,00		13571,76				
161.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0202	2,13							
161.3	620 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,014	1,47798		3179,00		4698,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	1,47798		1094,00		1616,91			
161.4	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0051	0,538407		2344,00		1262,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0051	0,538407		1094,00		589,02			

161.5	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	1,0557		14,00		14,78			
161.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,116127		2471,00		286,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,116127		1094,00		127,04			
161.7	2554 С	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,686205		245,00		168,12			
161.8	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0579	6,112503	13262,00				81064,01		
161.9	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	0,0001	0,010557	53679,00				566,69		
161.10	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000172	0,018211	132307,00				2409,42		
161.11	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000517	0,054632	54214,00				2961,84		
162	**Е11-110101-1904 1111-0101-1904 РСНБ РК 2015 К=10**	**Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-01 01-1903/75 мм/**	**м2 покрытия**	**105,57**		**1749,93**	**30,84**	**184739,79**	**3255,36**	**162408,04**	**19343,14**	**220409,57**
		НР - 94%; СП - 8%				**180,70**	**14,22**	**19076,39**	**1501,42**		**16326,63**	
162.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,201	21,22	899,00		19076,39				
162.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,013	1,37							
162.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,013	1,37241		2344,00		3216,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	1,37241		1094,00		1501,42			
162.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,026	2,74482		14,00		38,43			
162.5	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,116	12,24612	13262,00				162408,04		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**					**291743,90**	**9685,73**	**249410,01**	**34293,59**	**352120,49**
								32648,16	**3834,39**	**--**	**26083,00**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**291743,90**				
	Материалы		Тенге					**249410,01**				
	Всего заработная плата		Тенге						**36482,54**			
		Накладные расходы	Тенге					**34293,59**				
		Сметная прибыль	Тенге					**26083,00**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**352120,49**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**39,82**
		Сметная заработная плата	Тенге						**36482,54**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					**352120,49**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**39,82**
		Сметная заработная плата	Тенге						**36482,54**			
		РАЗДЕЛ 13.КРЫЛЬЦА										
182	**Е11-110101-2701 1111-0101-2701 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**73,19**		**1017,97**	**84,83**	**74505,39**	**6208,51**	**22121,75**	**45925,65**	**130065,52**
		НР - 94%; СП - 8%				**630,89**	**36,64**	**46175,13**	**2681,94**		**9634,48**	
182.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,726	53,14	869,00		46175,13				
182.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	2,76							
182.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,263484		4255,00		1121,12			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,263484		1094,00		288,25				
182.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0257	1,880983		1897,00		3568,22				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0257	1,880983		915,00		1721,10				
182.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0084	0,614796		2471,00		1519,16				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,614796		1094,00		672,59				
182.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,95147	14552,00				13845,79			
182.7	248387 С	Опилки древесные	м3	0,0306	2,239614	3655,00				8185,79			
182.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	2,817815	32,00				90,17			
183	**С121-040509-0104 2104-0509-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В2 7,5 серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-91**	**м2**		**74,6538**	**2100,00**	**--**	**156772,98**	**--**	**156772,98**	**--**	**169314,82**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12541,84**	
184	**Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности с плиттерными плитками на цементном растворе**	**м2 поверхности облицовки**		**15,31**	**4459,14**	**27,63**	**68269,43**	**423,08**	**24070,47**	**35171,05**	**111715,72**
		НР - 80%; СП - 8%				**2859,30**	**12,27**	**43775,88**	**187,93**		**8275,24**	
184.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	2,7	41,34	1059,00		43775,88				
184.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0132	0,2021							
184.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0011	0,016841		4255,00		71,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,016841		1094,00		18,42			
184.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	0,185251		1897,00		351,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,185251		915,00		169,50			
184.5	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	0,3062	17678,00				5413,00		
184.6	144523 С	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,0004	0,006124	17589,00				107,72		
184.7	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,07655	90,00				6,89		
184.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,005	0,07655	32,00				2,45		
184.9	271797 С	Плитки бетонные сплиттерные толщиной 55 мм, серые СТ РК 958-93	м2	1	15,31	1211,00				18540,41		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**					**299547,80**	**6631,59**	**202965,20**	**81096,69**	**411096,06**
								89951,01	**2869,87**	**--**	**30451,56**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**299547,80**				
	Материалы		Тенге					**46192,22**				
	Всего заработная плата		Тенге						**92820,88**			
	Местные материалы		Тенге					**156772,98**				
		Накладные расходы	Тенге					**81096,69**				
		Сметная прибыль	Тенге					**30451,56**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**411096,06**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**97,43**
		Сметная заработная плата	Тенге						**92820,88**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					**411096,06**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**97,43**
		Сметная заработная плата	Тенге						**92820,88**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**20976239,11**

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4992214,00					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					271251,61				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					82139,00				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9800666,28			
		- Накладные расходы	Тенге							4358311,74		
		- Сметная прибыль	Тенге							1553795,49		
2-1-4. Вентиляция												
		СИСТЕМА П2										
17	**51-050501-0201 5105-0501-0201 РСНБ РК 2015**	**Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, модели КЦПК-1.6, номина льная производительность по воздуху 1600 м3/ч, раз меры 675 мм х 400 мм**	**комплект**	**1**		**286760,00**	**–**	**286760,00**	**–**		**–**	**286760,00**
						–	**–**	**–**	**–**	**286760,00**	**–**	
20	**Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2 поверхности воздуховодов**	**11,64**		**4848,41** **1218,23**	**37,82** **13,73**	**56435,47** **14180,21**	**440,20** **159,83**	**41815,06**	**14053,24** **5639,10**	**76127,81**
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,28	14,91	951,00		14180,21				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0107	0,1247							
20.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,05011		4337,00		217,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,05011		1562,00		78,27			
20.4	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,047666		59,00		2,81			
20.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,197996		181,00		35,84			
20.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,074554		2471,00		184,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,074554		1094,00		81,56			
20.7	135857 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,597132	342,00				204,22		
20.8	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,00128	404706,00				518,19		
20.9	146125 С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000098	2426141,00				237,22		
20.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000045	207096,00				9,40		
20.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,882312	450,00				397,04		
20.12	188082 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	11,64	3475,00				40449,00		
23	**С123-050305-0201 2305-0305-0201 РСНБ РК 2015**	**Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**1**		**14777,00** **–**	**–** **–**	**14777,00** **–**	**–** **–**	**14777,00**	**–** **1182,16**	**15959,16**
24	**С123-050305-0202 2305-0305-0202 РСНБ РК 2015**	**Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм**	**шт.**	**2**		**31375,00**	**–**	**62750,00**	**–**	**62750,00**	**–**	**67770,00**

		СП - 8%				–	–	–	–		5020,00	
25	С123-050301-0502 2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	**Заглушки питометражных лючков**	шт.		3	618,00	–	1854,00	–	1854,00	–	2002,32
		СП - 8%				–	–	–	–		148,32	
29	С123-050302-0402 2305-0302-0402 РСНБ РК 2015	**Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2, сечением 400х400 мм**	шт.		1	14263,00	–	14263,00	–	14263,00	–	15404,04
		СП - 8%				–	–	–	–		1141,04	
		В1										
33	С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90**	комплект		1	19720,00	–	19720,00	–	19720,00	–	21297,60
		СП - 8%				–	–	–	–		1577,60	
37	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов		3,0615	4470,69	47,56	13687,03	145,61	8833,54	4666,19	19821,47
		НР - 98%; СП - 8%				1537,77	17,49	4707,87	53,54		1468,26	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,62	4,95	951,00		4707,87				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0136	0,0418							
37.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,016716		4337,00		72,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,016716		1562,00		26,11			
37.4	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,012537		59,00		0,74			
37.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,057541		181,00		10,41			
37.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,025074		2471,00		61,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,025074		1094,00		27,43			
37.7	135857 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,153381	342,00				52,46		
37.8	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000459	404706,00				185,85		
37.9	146125 С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000027	2426141,00				66,11		
37.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000014	207096,00				2,85		
37.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,24492	450,00				110,21		
37.12	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	3,0615	2749,00				8416,06		
		В2										
40	С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90**	комплект		1	19720,00	–	19720,00	–	19720,00	–	21297,60
		СП - 8%				–	–	–	–		1577,60	

43	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,2765		4470,69	47,56	10177,53	108,27	6568,53	3469,73	14739,04
		НР - 98%; СП - 8%				1537,77	17,49	3500,73	39,81		1091,78	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,62	3,68	951,00		3500,73				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0136	0,0311							
43.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,01243		4337,00		53,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,01243		1562,00		19,42			
43.4	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,009322		59,00		0,55			
43.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,042787		181,00		7,74			
43.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,018645		2471,00		46,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,018645		1094,00		20,40			
43.7	135857 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,114053	342,00				39,01		
43.8	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000341	404706,00				138,20		
43.9	146125 С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,00002	2426141,00				49,16		
43.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,00001	207096,00				2,12		
43.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,18212	450,00				81,95		
43.12	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	2,2765	2749,00				6258,10		
		В3										
46	С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (22 0В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90	комплект	1		19720,00	–	19720,00	–	19720,00	–	21297,60
		СП - 8%				–	–	–	–		1577,60	
		В4										
52	С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90	комплект	1		19720,00	–	19720,00	–	19720,00	–	21297,60
		СП - 8%				–	–	–	–		1577,60	
		В5										
58	С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90	комплект	1		19720,00	–	19720,00	–	19720,00	–	21297,60
		СП - 8%				–	–	–	–		1577,60	
61	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,57175		4470,69	47,56	15968,20	169,88	10305,80	5443,88	23125,05
		НР - 98%; СП - 8%				1537,77	17,49	5492,52	62,46		1712,97	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,62	5,78	951,00		5492,52				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0137	0,0488							

61.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,019502		4337,00		84,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,019502		1562,00		30,46			
61.4	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,014626		59,00		0,86			
61.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,067131		181,00		12,15			
61.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,029253		2471,00		72,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,029253		1094,00		32,00			
61.7	135857 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,178945	342,00				61,20		
61.8	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000536	404706,00				216,83		
61.9	146125 С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000032	2426141,00				77,12		
61.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000016	207096,00				3,33		
61.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,28574	450,00				128,58		
61.12	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	3,57175	2749,00				9818,74		
		В6										
64	**С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90**	**комплект**	**1**		**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**21297,60**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1577,60**	
67	**Е11-201001-0101 1120-1001-0101 РСНБ РК 2015**	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 125 мм. Установка**	**глушитель шума**	**1**		**9056,21**	**40,40**	**9056,21**	**40,40**	**7906,78**	**1098,10**	**10966,65**
		НР - 98%; СП - 8%				**1109,02**	**11,49**	**1109,02**	**11,49**		**812,34**	
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,14	1,14	969,00		1109,02				
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105							
67.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2835	0,2835		51,00		14,46			
67.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105		2471,00		25,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105		1094,00		11,49			
67.5	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	0,00006	404706,00				24,28		
67.6	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,19	0,19	450,00				85,50		
67.7	188114 С	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-1, d обечайки 125 мм, масса наполнителя 1,16 кг	шт.	1	1	7797,00				7797,00		
68	**Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**2,15875**		**4470,69**	**47,56**	**9651,11**	**102,67**	**6228,78**	**3290,26**	**13976,68**
		НР - 98%; СП - 8%				**1537,77**	**17,49**	**3319,65**	**37,75**		**1035,31**	
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,62	3,49	951,00		3319,65				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0137	0,0295							
68.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,011787		4337,00		51,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,011787		1562,00		18,41			
68.4	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,00884		59,00		0,52			
68.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,040574		181,00		7,34			

68.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,01768		2471,00		43,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,01768		1094,00		19,34			
68.7	135857 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,108153	342,00				36,99		
68.8	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000324	404706,00				131,05		
68.9	146125 С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000019	2426141,00				46,61		
68.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,00001	207096,00				2,01		
68.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,1727	450,00				77,72		
68.12	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	2,15875	2749,00				5934,40		
		В7										
71	**С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90**	**комплект**	**1**		**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**21297,60**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1577,60**	
		В8;В9;В10										
78	**С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90**	**комплект**	**1**		**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**21297,60**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1577,60**	
		В11										
84	**С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90**	**комплект**	**1**		**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**21297,60**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1577,60**	
		В12,В13										
90	**С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90**	**комплект**	**2**		**19720,00**	**–**	**39440,00**	**–**	**39440,00**	**–**	**42595,20**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**3155,20**	
		В14										
96	**С123-050403-0201 2305-0403-0201 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы осевые с защитной реше ткой из оцинкованной стали, марки ВО 200-4Е-02 (220В), Р 0,29 кВт, n 1460 об/мин, Qmax 490 м3/ч ГОСТ 11442-90**	**комплект**	**1**		**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**19720,00**	**–**	**21297,60**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1577,60**	
		В15										
102	**С123-050404-0203 2305-0404-0203 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы радиальные низкого давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 4-75 (ВР-86-77) №2,5, Р 0,25 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90**	**комплект**	**1**		**47321,00**	**–**	**47321,00**	**–**	**47321,00**	**–**	**51106,68**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**3785,68**	
103	**Е11-201201-0101 1120-1201-0101 РСНБ РК 2015**	**Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка**	**м2**	**1,8851**		**5884,55**	**25,95**	**11092,96**	**48,91**	**220,45**	**10628,36**	**23459,03**
		НР - 98%; СП - 8%				**5741,66**	**11,49**	**10823,61**	**21,65**		**1737,71**	

103.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	6,04	11,38	951,00		10823,61				
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0198							
103.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,019794		2471,00		48,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,019794		1094,00		21,65			
103.4	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,000377	404706,00				152,58		
103.5	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,150808	450,00				67,86		
104	**С123-050307-0402 2305-0307-0402 РСНБ РК 2015**	**Вставки гибкие № 2,5 типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР28 0-46**	**шт.**	**1,8851**		**3002,00**	**–**	**5659,07**	**–**	**5659,07**	**–**	**6111,80**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**452,73**	
109	**Е11-200501-0101 1120-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка**	**заслонка**	**4**		**1471,88**	**40,40**	**5887,50**	**161,62**	**1331,76**	**4351,27**	**11057,88**
		НР - 98%; СП - 8%				**1098,53**	**11,49**	**4394,12**	**45,95**		**819,10**	
109.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,11	4,45	987,00		4394,12				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,042							
109.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2835	1,134		51,00		57,83			
109.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,042		2471,00		103,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,042		1094,00		45,95			
109.5	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0008	404706,00				323,76		
109.6	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,56	2,24	450,00				1008,00		
110	**С123-050305-0102 2305-0305-0102 РСНБ РК 2015**	**Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 400**	**шт.**	**4**		**4580,00**	**–**	**18320,00**	**–**	**18320,00**	**–**	**19785,60**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1465,60**	
111	**Е11-201001-0110 1120-1001-0110 РСНБ РК 2015**	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 2-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка**	**глушитель шума**	**1**		**12343,53**	**46,83**	**12343,53**	**46,83**	**10729,83**	**1546,79**	**15001,55**
		НР - 98%; СП - 8%				**1566,87**	**11,49**	**1566,87**	**11,49**		**1111,23**	
111.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,62	1,62	969,00		1566,87				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105							
111.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4095	0,4095		51,00		20,88			
111.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105		2471,00		25,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105		1094,00		11,49			
111.5	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00007	0,00007	404706,00				28,33		
111.6	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,29	0,29	450,00				130,50		
111.7	188123 С	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 2-4, d обечайки 315 мм, масса наполнителя 1,28 кг	шт.	1	1	10571,00				10571,00		
112	**С123-050301-0502 2305-0301-0502 РСНБ РК 2015**	**Заглушки питометражных лючков**	**шт.**	**6**		**618,00**	**–**	**3708,00**	**–**	**3708,00**	**–**	**4004,64**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**296,64**	
		К1										

123	ПРАЙС ТОО"KazInterCool"	Настенный внутренний блок MS-GE 50 VB, наружный MU-GE 50 VB	компл.	1	412062,50	–	412062,50	–		–	412062,50
					–	–	–	–	412062,50	–	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1344813,10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				49094,61				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1264,39			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					443,98			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						499232,62		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						698822,50		
		- Накладные расходы	Тенге							48547,82	
		- Сметная прибыль	Тенге							47851,15	
2-1-8. Электрооборудование и электроосвещение											
		РАЗДЕЛ 1.Основное оборудование									
		ЩО									
15	Прайс КарПромСнаб Караганда 13	Пост управления кнопочный типа ПКУ15-21.341-40У3	шт	1	11897,33	–	11897,33	–		–	11897,33
					–	–	–	–	11897,33	–	
16	Прайс КарПромСнаб Караганда 13	Пост управления кнопочный типа ПКУ15-21.411-40У3	шт	3	12350,00	–	37050,00	–		–	37050,00
					–	–	–	–	37050,00	–	
		ЩРВ									
46	С123-060144-0905 2306-0144-0905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	1620833,00	–	16532,50	–	16532,50	–	17855,10
		СП - 8%			–	–	–	–		1322,60	
47	С123-060144-0907 2306-0144-0907 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0561	3974968,00	–	222995,70	–	222995,70	–	240835,36
		СП - 8%			–	–	–	–		17839,66	
50	Ц13-080206-2203 1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	95	99,48	3,21	9450,40	304,72	2103,33	5143,16	15761,05
		НР - 72%; СП - 8%			74,13	1,06	7042,35	100,93		1167,48	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,07 6,65	1059,00		7042,35				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008 0,076							
50.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004 0,038		4697,00		178,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004 0,038		1562,00		59,36			
50.4	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004 0,038		3322,00		126,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004 0,038		1094,00		41,57			
50.5	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0032 0,304	658,00				200,03		
50.6	147568 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002 0,019	2834,00				53,85		

50.7	147838 С	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000011	0,000998	76171,00				75,98		
50.8	238446 С	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,05	4,75	61,00				289,75		
50.9	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,122	11,59	12,00				139,08		
50.10	242794 С	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0031	0,2945	4251,00				1251,92		
50.11	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,008	0,76	122,00				92,72		
51	**Ц13-080206-2204 1308-0206-2204 РСНБ РК 2015**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**80**		**138,54**	**6,42**	**11083,14**	**513,22**	**2097,93**	**6222,23**	**18689,80**
		НР - 72%; СП - 8%				**105,90**	**2,12**	**8472,00**	**169,98**		**1384,43**	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,1	8	1059,00		8472,00				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0016	0,128							
51.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,064		4697,00		300,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,064		1562,00		99,97			
51.4	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0008	0,064		3322,00		212,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,064		1094,00		70,02			
51.5	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0032	0,256	658,00				168,45		
51.6	147568 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,016	2834,00				45,34		
51.7	147838 С	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000012	0,000928	76171,00				70,69		
51.8	238448 С	Гильза кабельная медная ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,05	4	141,00				564,00		
51.9	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,122	9,76	12,00				117,12		
51.10	242794 С	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0031	0,248	4251,00				1054,25		
51.11	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,008	0,64	122,00				78,08		
52	**С123-060902-0209 2306-0902-0209 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ2 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,18025**		**500505,00**	**–**	**90216,03**	**–**	**90216,03**	**–**	**97433,31**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**7217,28**	
53	**С123-060141-0910 2306-0141-0910 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,00714**		**1018907,00**	**–**	**7275,00**	**–**	**7275,00**	**–**	**7857,00**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**582,00**	
54	**С123-060141-1009 2306-0141-1009 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0102**		**1743059,00**	**–**	**17779,20**	**–**	**17779,20**	**–**	**19201,54**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1422,34**	
63	**С123-070202-0801 2307-0202-0801 РСНБ РК 2015**	**Клемма соединительная для трех проводников 1,5-4 мм2**	**шт.**	**140**		**241,00**	**–**	**33740,00**	**–**	**33740,00**	**–**	**36439,20**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**2699,20**	
64	**Ц13-080206-0501 1308-0206-0501 РСНБ РК 2015**	**Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям**	**т**	**0,22288**		**77063,17**	**14880,74**	**17175,84**	**3316,62**	**405,51**	**10351,57**	**29729,60**
		НР - 72%; СП - 8%				**60363,00**	**4143,36**	**13453,71**	**923,47**		**2202,19**	

64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	57	12,7	1059,00		13453,71				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,12	0,6954							
64.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,56	0,347693		4697,00		1633,11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,56	0,347693		1562,00		543,10			
64.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,1	2,919728		181,00		528,47			
64.5	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,56	0,347693		3322,00		1155,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,56	0,347693		1094,00		380,38			
64.6	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00254	0,000566	404706,00				229,11		
64.7	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00336	0,000749	235559,00				176,40		
65	**С123-061710-0703 2306-1710-0703 РСНБ РК 2015**	**Лотки оцинкованные прямые НЛ 20-П 1,87 УТ 2,5**	**шт.**	**168**		**5005,00**	**--**	**840840,00**	**--**	**840840,00**	**--**	**908107,20**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**67267,20**	
67	**С123-011305-0103 2301-1305-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм**	**м**	**10,2**		**78,00**	**--**	**795,60**	**--**	**795,60**	**--**	**859,25**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**63,65**	
68	**С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**783,36**		**58,00**	**--**	**45434,88**	**--**	**45434,88**	**--**	**49069,67**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3634,79**	
69	**Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**95**		**572,61**	**50,84**	**54397,54**	**4829,80**	**20392,29**	**21406,00**	**81867,82**
		НР - 72%; СП - 8%				**307,11**	**5,84**	**29175,45**	**555,10**		**6064,28**	
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,29	27,55	1059,00		29175,45				
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,418							
69.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,209		4697,00		981,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,209		1562,00		326,46			
69.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	17,005		181,00		3077,91			
69.5	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,209		3322,00		694,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,209		1094,00		228,65			
69.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	4,218		18,00		75,92			
69.7	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	2,85	348,00				991,80		
69.8	145001 С	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,002071	719003,00				1489,06		
69.9	145782 С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	20,71	194,00				4017,74		
69.10	147246 С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	20,71	287,00				5943,77		
69.11	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000998	235559,00				234,97		
69.12	187503 С	Патрубки	10 шт.	0,01	0,95	1541,00				1463,95		
69.13	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	23,75	229,00				5438,75		
69.14	242674 С	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	9,5	12,00				114,00		

69.15	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	9,5	12,00				114,00		
69.16	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	4,75	123,00				584,25		
70	С123-061705-0106 2306-1705-0106 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 25**	м	97,85		235,00	–	22994,75	–	22994,75	–	24834,33
		СП - 8%				–	–	–	–		1839,58	
71	Ц13-080206-1702 1308-0206-1702 РСНБ РК 2015	**Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами /устройство гильз/**	м	40		501,50	77,30	20059,98	3091,87	2142,11	11286,66	33854,37
		НР - 72%; СП - 8%				370,65	21,25	14826,00	849,92		2507,73	
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,35	14	1059,00		14826,00				
71.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,64							
71.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,32		4697,00		1503,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,32		1562,00		499,84			
71.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	2,568		181,00		464,81			
71.5	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,32		3322,00		1063,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,32		1094,00		350,08			
71.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0847	3,388		18,00		60,98			
71.7	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,84	348,00				292,32		
71.8	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0,328	455,00				149,24		
71.9	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,00042	235559,00				98,93		
71.10	147614 С	Лента ФУМ	кг	0,00032	0,0128	5213,00				66,73		
71.11	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	1,64	229,00				375,56		
71.12	242695 С	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,032	8247,00				263,90		
71.13	242921 С	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,408	160,00				65,28		
71.14	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	3,2	123,00				393,60		
71.15	249081 С	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,26	1679,00				436,54		
72	С123-010103-0204 2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	м	40		1264,00	–	50560,00	–	50560,00	–	54604,80
		СП - 8%				–	–	–	–		4044,80	
73	Ц13-080201-0503 1308-0201-0503 РСНБ РК 2015	**Жилы проводов или кабелей сечением до 16 мм2. Присоединение к зажимам**	шт.	8		164,10	–	1312,80	–	–	945,22	2438,66
		НР - 72%; СП - 8%				164,10	–	1312,80	–		180,64	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,15	1,2	1094,00		1312,80				
74	С123-061702-0902 2306-1702-0902 РСНБ РК 2015	**Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-16 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,08		27997,00	–	2239,76	–	2239,76	–	2418,94
		СП - 8%				–	–	–	–		179,18	
75	Ц13-080201-0504 1308-0201-0504 РСНБ РК 2015	**Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам**	шт.	8		185,98	–	1487,84	–	–	1071,24	2763,81
		НР - 72%; СП - 8%				185,98	–	1487,84	–		204,73	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,17	1,36	1094,00		1487,84				

76	С123-061702-0904 2306-1702-0904 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-35 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,08	49429,00	–	3954,32	–	3954,32	–	4270,67
		СП - 8%			–	–	–	–		316,35	
80	ПРАЙС Электроцентр Астана	Светильник для 4-х компактных люминесцентных ламп с ПРА, мод. OWP/S 418 IP54	шт	57	29846,43	–	1701246,43	–	1701246,43	–	1837346,14
		СП - 8%			–	–	–	–		136099,71	
81	ПРАЙС Электроцентр Астана	Светильник для 4-х компактных люминесцентных ламп с ПРА, мод. OWP/S 418 HFR IP54	шт	11	35177,68	–	386954,46	–	386954,46	–	417910,82
		СП - 8%			–	–	–	–		30956,36	
83	ПРАЙС Электроцентр Астана 13	Светильник для 4-х компактных люминесцентных ламп с ПРА, мод. OPL/S 418 IP20 /1057000250/	шт	38	13764,29	–	523042,86	–	–	–	523042,86
					–	–	–	–		–	
84	ПРАЙС Электроцентр Астана 13	Светильник для 4-х компактных люминесцентных ламп с ПРА, мод. OPL/R 418 IP20 /1027000200//устанавливается в подвесной потолок/	шт	25	11750,00	–	293750,00	–	–	–	293750,00
					–	–	–	–		–	
86	ПРАЙС Электроцентр Астана 13	Светильник для 1-ой компактной люминесцентной лампы с ПРА, мод. AOT.OPL 118 HF /1061000030/ IP20	шт	24	16912,50	–	405900,00	–	–	–	405900,00
					–	–	–	–		–	
87	ПРАЙС Электроцентр Астана 13	Светильник для 1-ой компактной люминесцентной лампы, мод. TN 100 IP44 /1145000010/	шт	36	2108,04	–	75889,29	–	–	–	75889,29
					–	–	–	–		–	
90	ПРАЙС МЕДТЕХНИКА АЛМАТЫ 13	Светильник смотровой для 1-ой компактной люминесцентной лампы, мод. А/50М IP20 /прим. ВН-132/	шт	9	111607,14	–	1004464,29	–	1004464,29	–	1084821,43
		СП - 8%			–	–	–	–		80357,14	
101	С123-011305-0103 2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	294,1	78,00	–	22939,80	–	22939,80	–	24774,98
		СП - 8%			–	–	–	–		1835,18	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5933459,72	12056,23	4498103,87	56426,08	6361274,30
							75770,15	2599,41	48947,32	371388,51	
	Стоимость оборудования		Тенге				48947,32				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				48947,32				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4466200,00				
	Материалы		Тенге				27141,16				
	Всего заработная плата		Тенге					78369,55			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4351232,43				
		Накладные расходы	Тенге				56426,08				
		Сметная прибыль	Тенге				361810,08				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4884436,13				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73,42

		Сметная заработная плата	Тенге					78369,55			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				119730,28				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				119730,28				
		Сметная прибыль	Тенге				9578,42				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				129308,70				
	Стоимость прочих работ		Тенге				1298582,14				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		Тенге				1298582,14				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6361274,30				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73,42
		Сметная заработная плата	Тенге					78369,55			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								6361275,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				75770,15				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12056,23			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2599,41			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4498103,87		
		- Прочие затраты	Тенге				1298582,15				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						48947,32		
		- Накладные расходы	Тенге							56426,08	
		- Сметная прибыль	Тенге							371388,51	
2-1-9. Сети связи											
		Структурированная кабельная сеть									
2	ПРАЙС ТОО"Компания LVS"г.Алматы	Шкаф телекоммуникационный напольный 19" 36U 600x1000 60F-36-6A-88GY "EuroLAN"	шт	1	354792,86	–	354792,86	–		–	354792,86
					–	–	–	–	354792,86	–	
4	ПРАЙС ТОО"Компания LVS"г.Алматы	Модуль вентиляторный 19" с 4-мя элементами 60A-91-04-08GY "EuroLAN"	шт	1	40150,89	–	40150,89	–		–	40150,89
					–	–	–	–	40150,89	–	
6	ПРАЙС ТОО"Компания LVS"г.Алматы	Панель электропитания (8розеток-220В), шнур питания-1,8м 60A-61-01-08GY "EuroLAN"	шт	1	17867,86	–	17867,86	–		–	17867,86
					–	–	–	–	17867,86	–	
8	ПРАЙС ТОО"Алекс"г.Алматы	Коммутационная панель UTP 19"24xRG45 27B-U6-24BL "EuroLAN"	шт	3	19959,82	–	59879,46	–		–	59879,46
					–	–	–	–	59879,46	–	
10	ПРАЙС ТОО"Алекс"г.Алматы	Кабельный органайзер 19" с металлическими кольцами 25B-1U-02BL "EuroLAN"	шт	4	4241,96	–	16967,86	–		–	16967,86
					–	–	–	–	16967,86	–	
12	ПРАЙС ТОО"LVS"г.Алматы13	Панель освещения шкафа 19", 1U,220В,18Вт "EuroLAN"	шт	1	5321,43	–	5321,43	–		–	5321,43
					–	–	–	–	5321,43	–	

13	ПРАЙС ТОО"Алекс"г.Алматы	Набор креплений оборудования к 19" направляющим FPFC/прим.FPFC-20/ "EuroLAN"	шт	40	2216,07	–	88642,86	–		–	88642,86
					–	–	–	–	88642,86	–	
16	ПРАЙС ТОО"ALLCOM Networks"г.Астана 13	Источник бесперебойного питания UPS,мощностью 3000 ВА непрерывного действия, с двойным преобразованием, монтируется в стойку 3U SUINT 3000 RTXL 3 U Tripp Lite"	шт	1	265008,93	–	265008,93	–		–	265008,93
					–	–	–	–	265008,93	–	
17	ПРАЙС ТОО"Алекс"г.Алматы	Шнур коммутационный категории 6, длиной 1 м "EuroLAN"	шт	20	624,11	–	12482,14	–	12482,14	–	13480,71
		СП - 8%			–	–	–	–		998,57	
18	ПРАЙС ТОО"Алекс"г.Алматы	Шнур коммутационный категории 6, длиной 2 м "EuroLAN"	шт	30	854,46	–	25633,93	–	25633,93	–	27684,64
		СП - 8%			–	–	–	–		2050,71	
20	ПРАЙС ТОО"Алекс"г.Алматы	Полка стационарная для установки оборудования 60А-01-80-08GY "EuroLAN"	шт	2	3937,50	–	7875,00	–		–	7875,00
					–	–	–	–	7875,00	–	
22	С123-061710-0107 2306-1710-0107 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 40 мм х 16 мм	м	550	132,00	–	72600,00	–	72600,00	–	78408,00
		СП - 8%			–	–	–	–		5808,00	
		Серверное оборудование									
25	С123-080505-0701 2308-0505-0701 РСНБ РК 2015	Диск жесткий HDD Sata, объем памяти 1000 ГБ	шт.	2	16014,00	–	32028,00	–	32028,00	–	34590,24
		СП - 8%			–	–	–	–		2562,24	
		Телефонизация									
		Активное сетевое оборудование									
38	ПРАЙС ТОО"Almaty IT telecom"г.Алматы	Межсетевой экран(Firewall) DFL-800 D-Link	шт	1	89383,93	–	89383,93	–		–	89383,93
					–	–	–	–	89383,93	–	
40	ПРАЙС ТОО"Almaty IT telecom"г.Алматы	Коммутатор Gigabit Ethernet с 24 портами 10/100 Base-TX DES-1100-24 D-Link	шт	1	23286,61	–	23286,61	–		–	23286,61
					–	–	–	–	23286,61	–	
		Оконечное оборудование									
42	ПРАЙС ТОО "IEK" г.Алматы	Розеточный модуль UTP cat.6 Mosaic,RG-45 16A-U6-03WT EuroLAN	шт	44	784,82	–	34532,14	–		–	34532,14
					–	–	–	–	34532,14	–	
43	ПРАЙС ТОО "IEK" г.Алматы	Рамка для модулей Mosaic,22,5х45,0 мм, EuroLAN	шт	26	208,93	–	5432,14	–		–	5432,14
					–	–	–	–	5432,14	–	
44	ПРАЙС ТОО "IEK" г.Алматы	Суппорт для модулей Mosaic,22,5х45,0 мм EuroLAN	шт	18	253,57	–	4564,29	–		–	4564,29
					–	–	–	–	4564,29	–	
46	ПРАЙС ТОО "IEK" г.Алматы	Лоток проволочный 50х300 типа FC5030 DKC	шт	2	1602,68	–	3205,36	–		–	3205,36
					–	–	–	–	3205,36	–	

47	ПРАЙС ТОО "IEK" г.Алматы	Пластина для подвеса проволочного лотка на шпильке FC37311 DKC	шт	2	124,11	–	248,21	–		–	248,21
					–	–	–	–	248,21	–	
48	ПРАЙС ТОО "IEK" г.Алматы	Шпилька М8 DKC	шт	2	467,86	–	935,71	–		–	935,71
					–	–	–	–	935,71	–	
		Кабельная продукция									
50	ПРАЙС ТОО"Электроснаб "г.Алматы	Кабель категории 6U/UTP,4 пары, с сепаратором,коробка 305м 19C-U6-02WT-B305 EuroLAN	м	1830	192,86	–	352928,57	–	352928,57	–	381162,86
		СП - 8%			–	–	–	–		28234,29	
52	С123-060128-0404 2306-0128-0404 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	561321,00	–	5613,21	–	5613,21	–	6062,27
		СП - 8%			–	–	–	–		449,06	
		Электрочасофикация									
58	С123-080306-0101 2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	20	135,00	–	2700,00	–	2700,00	–	2916,00
		СП - 8%			–	–	–	–		216,00	
60	ПРАЙС ТОО"Электроснаб "г.Алматы	Кабель категории 5е/UTP,4 пары, коробка 305м 19C-U5-03GY-B305 EuroLAN	м	188,13	108,04	–	20324,76	–	20324,76	–	21950,74
		СП - 8%			–	–	–	–		1625,98	
62	С123-061623-0202 2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,12	68332,00	–	8199,84	–	8199,84	–	8855,83
		СП - 8%			–	–	–	–		655,99	
		Система оповещения пациентов об освобождении кабинетов									
67	С123-060201-0101 2306-0201-0101 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,19	144162,00	–	27390,78	–	27390,78	–	29582,04
		СП - 8%			–	–	–	–		2191,26	
68	С123-060128-0203 2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,019	114070,00	–	2167,33	–	2167,33	–	2340,72
		СП - 8%			–	–	–	–		173,39	
		Закладные устройства									
76	С123-010605-0102 2301-0605-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из по липропилена диаметром 20 мм	м	150	169,00	–	25350,00	–	25350,00	–	27378,00
		СП - 8%			–	–	–	–		2028,00	
78	С123-010101-0204 2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопр оводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	20	790,00	–	15800,00	–	15800,00	–	17064,00
		СП - 8%			–	–	–	–		1264,00	
80	С123-061710-0104 2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	100	67,00	–	6700,00	–	6700,00	–	7236,00

		СП - 8%				–	–	–	–		536,00	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**1676807,58**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**609918,56**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**1018095,54**		
		- Сметная прибыль	Тенге								**48793,48**	
6-1-2. Приобретение и монтаж модульной котельной												
1	**Е11-250130-0101 1125-0130-0101 РСНБ РК 2015**	**Здания из многобоксовых блоков. Установка**	**т блок-боксов**	**4**		**46359,24**	**24765,25**	**185436,98**	**99060,99**	**12421,59**	**90646,18**	**298169,81**
		НР - 91%; СП - 8%				**18488,60**	**6414,20**	**73954,40**	**25656,79**		**22086,65**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	16,9	67,6	1094,00		73954,40				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,76	23,04							
1.3	125 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	3,2	12,8		4173,00		53414,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,2	12,8		915,00		11712,00			
1.4	512 С	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	0,209	0,836		10,00		8,36			
1.5	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,209	0,836		2344,00		1959,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,209	0,836		1094,00		914,58			
1.6	773 С	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	маш.-ч	0,893	3,572		5028,00		17960,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,893	3,572		1562,00		5579,46			
1.7	796 С	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	маш.-ч	0,58	2,32		6677,00		15490,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,87	3,48		1307,33		4549,52			
1.8	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,418	1,672		50,00		83,60			
1.9	1514 С	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,38	1,52		96,00		145,92			
1.10	1907 С	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,38	1,52		5218,00		7931,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,38	1,52		1307,00		1986,64			
1.11	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,209	0,836		2471,00		2065,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,209	0,836		1094,00		914,58			
1.12	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,013	0,052		26,00		1,35			
1.13	131588 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,016	63332,00				1013,31		
1.14	135414 С	Листы асбестоцементные волнистые высокого профиля 51/177, толщиной 6 мм, ГОСТ 30340-2012	м2	0,0007	0,0028	845,00				2,37		
1.15	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,006	0,024	132307,00				3175,37		
1.16	145970 С	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,06	0,24	347,00				83,28		
1.17	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,012	0,048	246,00				11,81		
1.18	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003	0,012	207096,00				2485,15		
1.19	147575 С	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,0003	0,0012	6858,00				8,23		
1.20	149388 С	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	0,24	388,00				93,12		
1.21	249372 С	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,00007	0,00028	2134659,00				597,70		
1.22	279805 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,006	0,024	206302,00				4951,25		

3	Е11-090606-0104 1109-0606-0104 РСНБ РК 2015	**Монтаж трубы дымовой. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	2,5		110254,96 69906,60	31587,29 6176,26	275637,39 174766,50	78968,23 15440,65	21902,66	131242,93 32550,43	439430,75
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	63,9	159,75	1094,00		174766,50				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,79	11,97							
3.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	48,7	121,75		312,00		37986,00			
3.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,85	4,625		4337,00		20058,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,85	4,625		1562,00		7224,25			
3.5	768 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	0,15	0,375		6619,00		2482,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,375		1562,00		585,75			
3.6	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,9	17,25		59,00		1017,75			
3.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,79	6,975		2471,00		17235,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,79	6,975		1094,00		7630,65			
3.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,9	7,25		26,00		188,50			
3.9	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	0,075	70,00				5,25		
3.10	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	0,04675	3360,00				157,08		
3.11	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	0,002	0,005	47815,00				239,07		
3.12	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0005	404706,00				202,35		
3.13	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,025	310,00				7,75		
3.14	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,4	6	246,00				1476,00		
3.15	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,72	1,8	147,00				264,60		
3.16	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,00025	1880677,00				470,17		
3.17	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,075	212247,00				15918,52		
3.18	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000775	386204,00				299,31		
3.19	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0015	572152,00				858,23		
3.20	248298 С	Конструкции стальные	т	1	2,5	--				--		
3.21	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00485	413263,00				2004,33		
4	ПРАЙС ИП Consalt	**Тачка строительная "ЗУБР",грузоподъемностью 200кг.90л,двухколесн ая** *СП - 8%*	шт	1		20305,26 –	– –	20305,26 –	– –	20305,26	– 1624,42	21929,68
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге									759530,24
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					248720,90				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						178029,21			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						41097,44			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							54629,51		
		- Накладные расходы	Тенге								221889,12	
		- Сметная прибыль	Тенге								56261,50	

7-1. Генеральный план

РАЗДЕЛ 2.Асфальтобетонное покрытие

14	Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	820		1320,90 36,76	90,56 25,20	1083141,63 30141,89	74259,19 20665,94	978740,55	54872,46 91041,13	1229055,21
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0336	27,55	1094,00		30141,89				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	13,8							
14.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	2,8454		3381,00		9620,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	2,8454		1307,00		3718,94			
14.4	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	8,282		5224,00		43265,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	8,282		1562,00		12936,48			
14.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,0246		4337,00		106,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,0246		1562,00		38,43			
14.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,3198		5423,00		1734,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,3198		1094,00		349,86			
14.7	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	1,148		120,00		137,76			
14.8	1955 С	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	2,296		8412,00		19313,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	2,296		1562,00		3586,35			
14.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,0328		2471,00		81,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0328		1094,00		35,88			
14.10	102729 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0958	78,556	12351,00				970245,16		
14.11	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,005084	218211,00				1109,38		
14.12	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	0,00015	0,123	53679,00				6602,52		
14.13	144641 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,000011	0,008856	88470,00				783,49		
15	Е11-270602-0403 1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	820		296,91 0,20	0,04 –	243465,74 161,47	33,46 –	243270,81	174,39 19491,21	263131,34
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0002	0,1476	1094,00		161,47				
15.2	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00034	0,2788		120,00		33,46			
15.3	102729 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,024	19,68	12351,00				243067,68		
15.4	144641 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,000003	0,002296	88470,00				203,13		
16	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	634,357		1418,79 36,76	90,56 25,20	900017,99 23317,95	57447,36 15987,30	819252,68	42449,67 75397,41	1017865,07
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0336	21,31	1094,00		23317,95				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	10,68							
16.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	2,201219		3381,00		7442,32			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	2,201219		1307,00		2876,99			
16.4	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	6,407006		5224,00		33470,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	6,407006		1562,00		10007,74			
16.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,019031		4337,00		82,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,019031		1562,00		29,73			
16.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,247399		5423,00		1341,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,247399		1094,00		270,65			
16.7	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,8881		120,00		106,57			
16.8	1955 С	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	1,7762		8412,00		14941,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	1,7762		1562,00		2774,42			
16.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,025374		2471,00		62,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,025374		1094,00		27,76			
16.10	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	61,278886	13262,00				812680,59		
16.11	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,003933	218211,00				858,23		
16.12	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	0,00015	0,095154	53679,00				5107,75		
16.13	144641 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,000011	0,006851	88470,00				606,11		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**2226625,35**	**131740,01**	**2041264,00**	**97496,52**	**2510051,62**
								53621,31	**36653,24**	**--**	**185929,75**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2226625,35**				
	Материалы		Тенге					**2041264,00**				
	Всего заработная плата		Тенге						**90274,55**			
		Накладные расходы	Тенге					**97496,52**				
		Сметная прибыль	Тенге					**185929,75**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2510051,62**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**73,49**
		Сметная заработная плата	Тенге						**90274,55**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**2510051,62**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**73,49**
		Сметная заработная плата	Тенге						**90274,55**			
РАЗДЕЛ 3.Покрытие тротуарной плиткой												
22	**Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	**м2 покрытия**	**540**		**3597,54**	**120,42**	**1942673,06**	**65024,91**	**1372383,11**	**490664,54**	**2628004,60**
		НР - 94%; СП - 8%				**935,68**	**30,96**	**505265,04**	**16718,51**		**194667,01**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,948	511,92	987,00		505265,04				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0283	15,28							
22.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	15,282		4255,00		65024,91			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	15,282		1094,00		16718,51			
22.4	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0043	2,322	1314,00				3051,11		
22.5	249132 С	Вода техническая	м3	0,025	13,5	32,00				432,00		
22.6	271849 М	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 80 мм ГОСТ 17608-91	м2	1	540		2535,00		1368900,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**1942673,06**	**65024,91**	**1372383,11**	**490664,54**	**2628004,60**
								505265,04	**16718,51**	**--**	**194667,01**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1942673,06**				
		Материалы	Тенге					**3483,11**				
		Всего заработная плата	Тенге						**521983,55**			
		Местные материалы	Тенге					**1368900,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**490664,54**				
		Сметная прибыль	Тенге					**194667,01**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**2628004,60**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**527,20**
		Сметная заработная плата	Тенге						**521983,55**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**2628004,60**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**527,20**
		Сметная заработная плата	Тенге						**521983,55**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**5138056,22**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**558886,35**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**196764,92**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**53371,75**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**3413647,14**		
		- Накладные расходы	Тенге								**588161,05**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**380596,76**	

		в т.ч. С-сть оборудования	**в т.ч. Прочие**	
2-1-1. Общестроительные рабо ты по чертежам КЖ	Тенге	1 049 033		
2-1-2 . ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫ Е РАБОТЫ ПО ЧЕРТЕЖАМ АР;КД	Тенге	20 976 239		
2-1-4. Вентиляция	Тенге	1 344 813	698 823	
2-1-8. Электрооборудование и	Тенге	6 361 275	48 947	1 298 582
2-1-9. Сети связи	Тенге	1 676 808	1 018 096	
6-1-2. Приобретение и монтаж модульной котельной	Тенге	759 530		
7-1 . Генеральный план	Тенге	5 138 056		
ИТОГО	Тенге	**37 305 754**	**1 765 865**	**1 298 582**
Стоимость оборудования	Тенге	1 765 865		
Стоимость прочих	Тенге	1 298 582		
Итого без стоимости оборудования и прочих	Тенге	**34 241 306**		
Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге	513 620		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО	Тенге			**34 754 926**					
		Удорожание строительства в зимнее время	Тенге			802 839					
		ИТОГО в ценах 2017г.	Тенге			**35 557 765**					
		Итого со стоимостью оборудования и прочими	Тенге			**38 622 212**					
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			711 155					
		Итого с непрдвиденными	Тенге			**39 333 368**					
		С понижающим коэффицентом К=0,87518840322	Тенге			**34 424 107**					
		НДС 12%	Тенге			4 130 893					
		Всего	Тенге			**38 555 000**					

ЗАКАЗЧИК :

Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства
Акмолинской области"

_____ **Р.С. Оспанов**

ПОДРЯДЧИК :

Директор
ТОО "УМИРЗАК"

_____ **С.Ишанкулов**

ИНЖЕНЕР :

Эксперт по технадзору
ТОО "ServicePro&CO"

_____ **Р. Гадиев**

Руководитель отдела

объектов социальной сферы:

_____ **Г. Истислямов**