1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006	0,36		1441,00		519			
147.5	**2113-0207-1204**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0102**	**0,612**	**450,00**				**275**		
147.6	**2113-0809-0501**	**Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0.25-0.35 мм ГОСТ 2162-97**	**кг**	**0,0031**	**0,186**	**448,00**				**83**		
148	**прайс-лист**	**Sport LED COB 02 5W 5000K CHROME(TS)**	**шт**	**60**		**1339,29**	**–**	**80357**	**–**	**80357**	**–**	**86786**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**6429**	
149	**1121-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Бра и плафоны до 2 ламп. Установка**	**шт.**	**54**		**1700,16**	**63,55**	**91809**	**3432**	**54381**	**25552**	**126750**
		НР - 72%; СП - 5%				**629,55**	**27,65**	**33996**	**1493**		**9389**	
149.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,4839	26,13	1301,00		33996				
149.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0158	0,8532							
149.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,053	2,862		12,00		34			
149.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0079	0,4266		5125,00		2186			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0079	0,4266		2059,00		878			
149.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0079	0,4266		2839,00		1211			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0079	0,4266		1441,00		615			
149.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	1,1016	450,00				496		
149.7	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,003	0,162	448,00				73		
149.8	**2113-0211-0614**	**Шурупы с полукруглой головкой**	**кг**	**1,02**	**55,08**	**977,00**				**53813**		
150	**прайс-лист**	**Bra 6199-2 2xE14 40W(ASYA-AVIZE LUKS)**	**шт**	**54**		**54285,71**	**–**	**2931428**	**–**	**2931428**	**–**	**3165942**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**234514**	
151	**1121-0401-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Люстры и подвесные светильники до 5 ламп. Установка**	**шт.**	**3**		**1473,99**	**11,42**	**4422**	**34**	**614**	**2725**	**7718**
		НР - 72%; СП - 8%				**1257,95**	**3,50**	**3774**	**10**		**572**	
151.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,9332	2,8	1348,05		3774				
151.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,006							
151.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,003		5125,00		15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003		2059,00		6			
151.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,06		173,00		10			
151.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,003		2839,00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003		1441,00		4			
151.6	**2106-0405-1201**	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0,0003**	**0,0009**	**599397,00**				**539**		
151.7	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00016	0,00048	30914,00				15		
151.8	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм. толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0,002	0,006	652,00				4		
151.9	2113-0812-1031	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,000036	418517,00				15		
151.10	2113-0816-1205	Лента ПХВ-304	кг	0,012	0,036	319,00				11		
151.11	2404-0207-2502	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,0306	951,00				29		
152	**прайс-лист**	**Lyustra MO15-3 3xE14(ASYA-AVIZE)**	**шт**	**3**		**21383,93**	**–**	**64152**	**–**	**64152**	**–**	**69284**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**5132**	
153	**1121-0401-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Люстры и подвесные светильники до 12 ламп. Установка**	**шт.**	**11**		**2817,45**	**14,61**	**30992**	**161**	**4304**	**19138**	**54141**
		НР - 72%; СП - 8%				**2411,57**	**4,90**	**26527**	**54**		**4010**	
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,79	19,68	1347,99		26527				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,0308							
153.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0154		5125,00		79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0154		2059,00		32			
153.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,22		173,00		38			
153.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,0154		2839,00		44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0154		1441,00		22			
153.6	**2106-0405-1201**	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0,0006**	**0,0066**	**599397,00**				**3956**		
153.7	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00036	0,00396	30914,00				122		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
153.8	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,003	0,033	652,00				22		
153.9	2113-0812-1031	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,000132	418517,00				55		
153.10	2113-0816-1205	Лента ПХВ-304	кг	0,012	0,132	319,00				42		
153.11	2404-0207-2502	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,1122	951,00				107		
154	**прайс-лист**	**Lyustra BL284/6 E14 40W WH(ASYA-AVIZE LUKS)**	**шт**	**11**		**97785,71**	**–**	**1075643**	**–**	**1075643**	**–**	**1161694**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**86051**	
155	**1121-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Люстры и подвесные светильники до 30 ламп. Установка**	**шт.**	**2**		**6121,68**	**19,80**	**12243**	**40**	**2079**	**7297**	**21103**
		НР - 72%; СП - 8%				**5062,14**	**4,90**	**10124**	**10**		**1563**	
155.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	3,76	7,51	1347,96		10124				
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,0056							
155.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0028		5125,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0028		2059,00		6			
155.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,05	0,1		173,00		17			
155.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,0028		2839,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0028		1441,00		4			
155.6	**2106-0405-1201**	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0,0016**	**0,0032**	**599397,00**				**1918**		
155.7	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00046	0,00092	30914,00				28		
155.8	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,006	0,012	652,00				8		
155.9	2113-0812-1031	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,000024	418517,00				10		
155.10	2113-0816-1205	Лента ПХВ-304	кг	0,15	0,3	319,00				96		
155.11	2404-0207-2502	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,0204	951,00				19		
156	**прайс-лист**	**Lyustra BL284/10+5 E14 40W WH(ASYA-AVIZE LUKS)**	**шт**	**1**		**235633,93**	**–**	**235634**	**–**	**235634**	**–**	**254485**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**18851**	
157	**прайс-лист**	**Lyustra5131-10+5L15xE14CRYSTAL+GOLDMETAL(TEKAV)**	**шт**	**1**		**245937,50**	**–**	**245938**	**–**	**245938**	**–**	**265613**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**19675**	
158	**1121-0401-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Люстры и подвесные светильники до 50 ламп. Установка**	**шт.**	**1**		**11669,61**	**44,63**	**11670**	**45**	**2833**	**6341**	**19452**
		НР - 72%; СП - 8%				**8792,46**	**15,05**	**8792**	**15**		**1441**	
158.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	6,52	6,52	1347,93		8792				
158.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	0,0086							
158.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0043	0,0043		5125,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	0,0043		2059,00		9			
158.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06	0,06		173,00		10			
158.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0043	0,0043		2839,00		12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	0,0043		1441,00		6			
158.6	**2106-0405-1201**	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0,00444**	**0,00444**	**599397,00**				**2661**		
158.7	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00066	0,00066	30914,00				20		
158.8	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,013	0,013	652,00				8		
158.9	2113-0812-1031	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,000012	418517,00				5		
158.10	2113-0816-1205	Лента ПХВ-304	кг	0,4	0,4	319,00				128		
158.11	2404-0207-2502	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,0102	951,00				10		
159	**прайс-лист**	**Lyustra5131-40L40xE14CRYSTAL+GOLDMETAL(TEKAV)**	**шт**	**1**		**886026,79**	**–**	**886027**	**–**	**886027**	**–**	**956909**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**70882**	
160	**прайс-лист**	**Lampa LED TUBE T8 9W G13 6000(TL)**	**шт**	**428**		**857,14**	**–**	**366856**	**–**	**366856**	**–**	**396204**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**29348**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
161	прайс-лист	Lampa LED TUBE T8 18W G13 6000(TL)	шт	120		1187,50	–	142500	–	142500	–	153900
		СП - 8%				–	–	–	–		11400	
162	прайс-лист	Lampa LED 15W1300LM E276000K175-265V(ECO LED)	шт	111		812,50	–	90188	–	90188	–	97403
		СП - 8%				–	–	–	–		7215	
163	прайс-лист	Lampa LED C37 6W NEW 470LM E14 6000K175-265V(ECOL)	шт	253		441,96	–	111816	–	111816	–	120761
		СП - 8%				–	–	–	–		8945	
164	1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка	шт.	24		746,51	16,65	17916	400	157	12620	32979
		ПР - 72%; СП - 8%				723,31	7,00	17359	168		2443	
164.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,5768	13,84	1253,97		17359				
164.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,096							
164.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	1,44		12,00		17			
164.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,048		5125,00		246			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,048		2059,00		99			
164.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,048		2839,00		136			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,048		1441,00		69			
164.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,2448	450,00				110		
164.7	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,003	0,072	652,00				47		
165	прайс-лист	Sv-k EXIT-odnost+Narleika(DS-4FERRERO-1(TEKL)	шт	24		3205,36	–	76929	–	76929	–	83083
		СП - 8%				–	–	–	–		6154	
						Электроустановочные изделия						
166	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	108		450,67	3,33	48672	359	1427	33867	89142
		ПР - 72%; СП - 8%				434,13	1,40	46886	151		6603	
166.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,29	31,32	1497,00		46886				
166.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0864							
166.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0432		5492,00		237			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0432		2059,00		89			
166.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0432		2839,00		123			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0432		1441,00		62			
166.5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,000032	0,003402	30914,00				105		
166.6	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,02	110,16	12,00				1322		
167	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	шт.	108		285,00	–	30780	–	30780	–	33242
		СП - 8%				–	–	–	–		2462	
168	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	45		450,67	3,33	20280	150	594	14111	37142
		ПР - 72%; СП - 8%				434,13	1,40	19536	63		2751	
168.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,29	13,05	1497,01		19536				
168.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,036							
168.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,018		5492,00		99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,018		2059,00		37			
168.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,018		2839,00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,018		1441,00		26			
168.5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,000031	0,001417	30914,00				44		
168.6	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,02	45,9	12,00				551		
169	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	45		303,00	–	13635	–	13635	–	14726
		СП - 8%				–	–	–	–		1091	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
170	**1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке**	**шт**	**136**		**537,77**	**3,33**	**73137**	**452**	**3464**	**49976**	**132962**
		НР - 72%; СП - 8%				**508,98**	**1,40**	**69221**	**190**		**9849**	
170.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,34	46,24	1496,99		69221				
170.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,1088							
170.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0544		5492,00		299			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0544		2059,00		112			
170.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0544		2839,00		154			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0544		1441,00		78			
170.5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,000032	0,004284	30914,00				132		
170.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,00204	633893,00				1293		
170.7	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	0,5712	652,00				372		
170.8	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,02	138,72	12,00				1665		
171	**2307-0220-0504 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**136**		**393,00**	**–**	**53448**	**–**	**53448**	**–**	**57724**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**4276**	
172	**1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Установка штепсельных розеток неутопленного типа при открытой проводке**	**шт**	**1**		**552,82**	**4,10**	**553**	**4**	**10**	**389**	**1017**
		НР - 72%; СП - 8%				**538,92**	**1,40**	**539**	**1**		**75**	
172.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,36	0,36	1497,22		539				
172.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0008							
172.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,064	0,064		12,00		1			
172.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0004		5492,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0004		2059,00		1			
172.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0004		2839,00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0004		1441,00		1			
172.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,0102	450,00				5		
172.7	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0011	0,0011	652,00				1		
172.8	2113-0211-0614	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,0046	0,0046	977,00				4		
173	**2307-0220-0508 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**1**		**296,00**	**–**	**296**	**–**	**296**	**–**	**320**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**24**	
174	**1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене**	**шт**	**464**		**745,82**	**–**	**346060**	**–**	**5252**	**207893**	**598269**
		НР - 61%; СП - 8%				**734,50**	**–**	**340808**	**–**		**44316**	
174.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,5	232	1469,00		340808				
174.2	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	0,00464	132,00				1		
174.3	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00005	0,0232	30914,00				717		
174.4	2113-0211-0614	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,01	4,64	977,00				4533		
175	**2307-0202-1401 РСНБ РК 2015**	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У 197 УХЛ3**	**шт**	**174**		**42,00**	**–**	**7308**	**–**	**7308**	**–**	**7893**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**585**	
176	**2307-0202-0705 РСНБ РК 2015**	**Коробки монтажные установочные для твердых стен, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**290**		**26,00**	**–**	**7540**	**–**	**7540**	**–**	**8143**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**603**	
						Кабели						

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
177	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**7105**		**339,85**	**150,45**	**2414634**	**1068947**	**321857**	**992068**	**3679239**
		НР - 72%; СП - 8%				**144,10**	**49,83**	**1023830**	**354042**		**272536**	
177.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	710,5	1441,00		1023830				
177.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	268,57							
177.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	27,7095		5492,00		152181			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	27,7095		2059,00		57054			
177.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	213,15		3917,00		834909			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	213,15		1206,00		257059			
177.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	213,15		15,00		3197			
177.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0039	27,7095		2839,00		78667			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	27,7095		1441,00		39929			
177.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	2,842	373,00				1060		
177.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,05684	1812466,00				103021		
177.9	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,68208	1755,00				1197		
177.10	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,035525	5897896,00				209523		
177.11	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000083	0,591136	380,00				225		
177.12	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	4,263	1535,00				6544		
177.13	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,291305	1092,00				318		
178	**2306-0128-0302 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**4,75**		**180030,00**	**–**	**855142**	**–**	**855142**	**–**	**923553**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**68411**	
179	**2306-0128-0304 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**2,355**		**272093,00**	**–**	**640779**	**–**	**640779**	**–**	**692041**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**51262**	
180	**1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка**	**м**	**120**		**227,92**	**9,31**	**27350**	**1117**	**2780**	**17219**	**48134**
		НР - 72%; СП - 8%				**195,44**	**3,85**	**23453**	**462**		**3566**	
180.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,14	16,8	1396,01		23453				
180.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,264							
180.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,132		5492,00		725			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,132		2059,00		272			
180.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,132		2839,00		375			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,132		1441,00		190			
180.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	0,972		18,00		17			
180.6	2102-0401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,0252	32175,00				811		
180.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	2,52	373,00				940		
180.8	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,24	234,00				56		
180.9	2113-0815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,6	536,00				322		
180.10	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,32	38,4	12,00				461		
180.11	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	1,2	159,00				191		
181	**2301-1305-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**80**		**71,00**	**–**	**5680**	**–**	**5680**	**–**	**6134**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**454**	
182	**2301-1305-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм**	**м**	**40**		**90,00**	**–**	**3600**	**–**	**3600**	**–**	**3888**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**288**	
183	**1308-0206-2002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**2780**		**258,85**	**11,85**	**719603**	**32943**	**65719**	**456885**	**1270607**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				223,36	4,90	620941	13622		94119	
183.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,16	444,8	1396,00		620941				
183.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	7,78							
183.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	3,892		5492,00		21375			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	3,892		2059,00		8014			
183.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	3,892		2839,00		11049			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	3,892		1441,00		5608			
183.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0104	28,912		18,00		520			
183.6	2102-0401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,5838	32175,00				18784		
183.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	58,38	373,00				21776		
183.8	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	11,12	234,00				2602		
183.9	2113-0815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	13,9	536,00				7450		
183.10	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,32	889,6	12,00				10675		
183.11	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	27,8	159,00				4420		
184	**2301-0504-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**2780**		**29,00**	**–**	**80620**	**–**	**80620**	**–**	**87070**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**6450**	
185	**1121-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка**	**м**	**1040**		**307,18**	**4,15**	**319467**	**4316**	**15142**	**216223**	**578546**
		НР - 72%; СП - 8%				**288,47**	**0,29**	**300009**	**302**		**42855**	
185.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,2259	234,94	1276,98		300009				
185.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,208							
185.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,027	28,08		12,00		337			
185.4	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,045	46,8		28,00		1310			
185.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,06	62,4		16,00		998			
185.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,208		2839,00		591			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,208		1441,00		300			
185.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0575	59,8		18,00		1076			
185.8	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,018**	**18,72**	**809,00**				**15144**		
186	**2306-1710-0106 РСНБ РК 2015**	**Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 25 мм**	**м**	**1040**		**138,00**	**–**	**143520**	**–**	**143520**	**–**	**155002**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**11482**	
187	**1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**1684,74**	**169,74**	**3369**	**339**	**36**	**2256**	**6076**
		НР - 72%; СП - 8%				**1497,00**	**70,00**	**2994**	**140**		**450**	
187.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1	2	1497,00		2994				
187.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,08							
187.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	0,52		12,00		6			
187.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,04		5492,00		220			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04		2059,00		82			
187.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,04		2839,00		114			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04		1441,00		58			
187.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,08	450,00				36		
188	**2307-0203-0605 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**2**		**12837,00**	**–**	**25674**	**–**	**25674**	**–**	**27728**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**2054**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**16366575**	**1147111**	**12007101**	**2551435**	**20431434**
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**3212363**	**383358**	**–**	**1513421**	
		Материалы	Тенге					**15371584**				
		Всего заработная плата	Тенге					**705759**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						**2787490**			
		Накладные расходы	Тенге					**11129917**				
								1969508				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				1387268				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				18728360				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1958
		Сметная заработная плата	Тенге					2787490			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				905091				
		Материалы	Тенге				81514				
		Всего заработная плата	Тенге					808231			
		Накладные расходы	Тенге				581927				
		Сметная прибыль	Тенге				118961				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1605979				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								614
		Сметная заработная плата	Тенге					808231			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				89900				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				89900				
		Сметная прибыль	Тенге				7192				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				97092				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				20431431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2572
		Сметная заработная плата	Тенге					3595721			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								24613351
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3593731				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1328828			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					444293			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						14501324		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						536089		
		- Накладные расходы	Тенге							2869894	
		- Сметная прибыль	Тенге							1783482	

Составил Перонко

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Разработка ПСД для капитального ремонта здания "Дворец культуры им.Курмангазы",расположенного по адресу г.Атырау ул.Сауыргалиева,1

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-4

(локальная смета)

на Электроснабжение и силовое оборудование

Наименование объекта - Электросвещение и силовое оборудование

Основание: РП

Составлен 4 квартал 2020года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2561,2441	1403,12	3593731,97
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	чел-ч	8,0000		
		4	чел-ч	3,0000		
		6	чел-ч	2,0000		
		8	чел-ч	7,0000		
		13	чел-ч	2,0000		
		15	чел-ч	7,0000		
		19	чел-ч	2,0000		
		21	чел-ч	3,0000		
		23	чел-ч	0,2900		
		25	чел-ч	106,0000		
		35	чел-ч	20,0000		
		38	чел-ч	48,0000		
		40	чел-ч	41,7915		
		42	чел-ч	6,0000		
		43	чел-ч	16,0000		
		44	чел-ч	2,0000		
		46	чел-ч	7,0000		
		50	чел-ч	2,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		52	чел-ч	7,0000		
		56	чел-ч	2,0000		
		58	чел-ч	7,0000		
		62	чел-ч	2,0000		
		64	чел-ч	11,0000		
		68	чел-ч	2,0000		
		70	чел-ч	9,0000		
		74	чел-ч	2,0000		
		76	чел-ч	9,0000		
		80	чел-ч	2,0000		
		82	чел-ч	11,0000		
		86	чел-ч	2,0000		
		88	чел-ч	9,0000		
		92	чел-ч	2,0000		
		94	чел-ч	19,0000		
		98	чел-ч	2,0000		
		100	чел-ч	12,0000		
		103	чел-ч	2,0000		
		105	чел-ч	12,0000		
		108	чел-ч	2,0000		
		110	чел-ч	16,0000		
		114	чел-ч	2,0000		
		116	чел-ч	7,0000		
		119	чел-ч	2,0000		
		121	чел-ч	7,0000		
		124	чел-ч	2,0000		
		126	чел-ч	5,0000		
		129	чел-ч	2,0000		
		131	чел-ч	5,0000		
		134	чел-ч	228,5934		
		144	чел-ч	14,1216		
		147	чел-ч	52,9560		
		149	чел-ч	26,1306		
		151	чел-ч	2,7996		
		153	чел-ч	19,6790		
		155	чел-ч	7,5106		
		158	чел-ч	6,5226		
		164	чел-ч	13,8432		
		166	чел-ч	31,3200		

1	2	3	4	5	6	7
		168	чел-ч	13,0500		
		170	чел-ч	46,2400		
		172	чел-ч	0,3600		
		174	чел-ч	232,0000		
		177	чел-ч	710,5000		
		180	чел-ч	16,8000		
		183	чел-ч	444,8000		
		185	чел-ч	234,9360		
		187	чел-ч	2,0000		
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	330,0690	1346,07	(444294,45)
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	чел-ч	1,6400		
		4	чел-ч	0,5800		
		6	чел-ч	0,2000		
		13	чел-ч	0,2000		
		19	чел-ч	0,0200		
		21	чел-ч	0,0200		
		23	чел-ч	0,0008		
		25	чел-ч	40,0680		
		35	чел-ч	0,3500		
		38	чел-ч	0,8400		
		40	чел-ч	0,0370		
		42	чел-ч	0,3760		
		43	чел-ч	0,3800		
		44	чел-ч	0,2000		
		50	чел-ч	0,2000		
		56	чел-ч	0,2000		
		62	чел-ч	0,2000		
		68	чел-ч	0,2000		
		74	чел-ч	0,2000		
		80	чел-ч	0,2000		
		86	чел-ч	0,2000		
		92	чел-ч	0,2000		
		98	чел-ч	0,2000		
		103	чел-ч	0,2000		
		108	чел-ч	0,2000		
		114	чел-ч	0,2000		
		119	чел-ч	0,2000		
		124	чел-ч	0,2000		

1	2	3	4	5	6	7
		129	чел-ч	0,2000		
		134	чел-ч	3,1080		
		144	чел-ч	0,1920		
		147	чел-ч	0,7200		
		149	чел-ч	0,8532		
		151	чел-ч	0,0060		
		153	чел-ч	0,0308		
		155	чел-ч	0,0056		
		158	чел-ч	0,0086		
		164	чел-ч	0,0960		
		166	чел-ч	0,0864		
		168	чел-ч	0,0360		
		170	чел-ч	0,1088		
		172	чел-ч	0,0008		
		177	чел-ч	268,5690		
		180	чел-ч	0,2640		
		183	чел-ч	7,7840		
		185	чел-ч	0,2080		
		187	чел-ч	0,0800		
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3593732**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	44,9910	12,00	539,89
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	маш.-ч	0,2800	12,00	3,36
		15	маш.-ч	0,2800	12,00	3,36
		19	маш.-ч	0,1200	12,00	1,44
		21	маш.-ч	0,2300	12,00	2,76
		40	маш.-ч	4,9950	12,00	59,94
		46	маш.-ч	0,2800	12,00	3,36
		52	маш.-ч	0,2800	12,00	3,36
		58	маш.-ч	0,2800	12,00	3,36
		64	маш.-ч	0,4400	12,00	5,28
		70	маш.-ч	0,3600	12,00	4,32
		76	маш.-ч	0,3600	12,00	4,32
		82	маш.-ч	0,4400	12,00	5,28
		88	маш.-ч	0,3600	12,00	4,32
		94	маш.-ч	0,7600	12,00	9,12

1	2	3	4	5	6	7
		100	маш.-ч	0,4800	12,00	5,76
		105	маш.-ч	0,4800	12,00	5,76
		110	маш.-ч	0,6400	12,00	7,68
		116	маш.-ч	0,2800	12,00	3,36
		121	маш.-ч	0,2800	12,00	3,36
		126	маш.-ч	0,2000	12,00	2,40
		131	маш.-ч	0,2000	12,00	2,40
		149	маш.-ч	2,8620	12,00	34,34
		164	маш.-ч	1,4400	12,00	17,28
		172	маш.-ч	0,0640	12,00	0,77
		185	маш.-ч	28,0800	12,00	336,96
		187	маш.-ч	0,5200	12,00	6,24
2	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,5101	5125,00	12864,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,5101	2059	5168,3
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		134	маш.-ч	1,5540	5125,00	7964,25
		144	маш.-ч	0,0960	5125,00	492,00
		147	маш.-ч	0,3600	5125,00	1845,00
		149	маш.-ч	0,4266	5125,00	2186,32
		151	маш.-ч	0,0030	5125,00	15,38
		153	маш.-ч	0,0154	5125,00	78,93
		155	маш.-ч	0,0028	5125,00	14,35
		158	маш.-ч	0,0043	5125,00	22,04
		164	маш.-ч	0,0480	5125,00	246,00
3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	39,9269	5492,00	219278,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	39,9269	2059	82209,49
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	маш.-ч	0,8200	5492,00	4503,44
		4	маш.-ч	0,2900	5492,00	1592,68
		6	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		13	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		19	маш.-ч	0,0100	5492,00	54,92
		21	маш.-ч	0,0100	5492,00	54,92
		23	маш.-ч	0,0004	5492,00	2,20
		25	маш.-ч	4,1340	5492,00	22703,93
		35	маш.-ч	0,1750	5492,00	961,10
		38	маш.-ч	0,4200	5492,00	2306,64

1	2	3	4	5	6	7
		42	маш.-ч	0,1880	5492,00	1032,50
		43	маш.-ч	0,1900	5492,00	1043,48
		44	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		50	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		56	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		62	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		68	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		74	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		80	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		86	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		92	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		98	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		103	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		108	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		114	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		119	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		124	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		129	маш.-ч	0,1000	5492,00	549,20
		166	маш.-ч	0,0432	5492,00	237,25
		168	маш.-ч	0,0180	5492,00	98,86
		170	маш.-ч	0,0544	5492,00	298,76
		172	маш.-ч	0,0004	5492,00	2,20
		177	маш.-ч	27,7095	5492,00	152180,57
		180	маш.-ч	0,1320	5492,00	724,94
		183	маш.-ч	3,8920	5492,00	21374,86
		187	маш.-ч	0,0400	5492,00	219,68
4	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	244,9500	3917,00	959469,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	244,95	1206	295409,7
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		25	маш.-ч	31,8000	3917,00	124560,60
		177	маш.-ч	213,1500	3917,00	834908,55
5	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	244,9500	15,00	3674,25
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		25	маш.-ч	31,8000	15,00	477,00
		177	маш.-ч	213,1500	15,00	3197,25
6	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	55,1250	28,00	1543,50

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		40	маш.-ч	8,3250	28,00	233,10
		185	маш.-ч	46,8000	28,00	1310,40
7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	41,7760	173,00	7227,25
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	маш.-ч	2,0800	173,00	359,84
		4	маш.-ч	1,1500	173,00	198,95
		6	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		8	маш.-ч	0,9100	173,00	157,43
		13	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		15	маш.-ч	0,9100	173,00	157,43
		19	маш.-ч	0,1200	173,00	20,76
		21	маш.-ч	0,1400	173,00	24,22
		42	маш.-ч	2,8760	173,00	497,55
		43	маш.-ч	3,3600	173,00	581,28
		44	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		46	маш.-ч	0,9100	173,00	157,43
		50	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		52	маш.-ч	0,9100	173,00	157,43
		56	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		58	маш.-ч	0,9100	173,00	157,43
		62	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		64	маш.-ч	1,4300	173,00	247,39
		68	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		70	маш.-ч	1,1700	173,00	202,41
		74	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		76	маш.-ч	1,1700	173,00	202,41
		80	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		82	маш.-ч	1,4300	173,00	247,39
		86	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		88	маш.-ч	1,1700	173,00	202,41
		92	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		94	маш.-ч	2,4700	173,00	427,31
		98	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		100	маш.-ч	1,5600	173,00	269,88
		103	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		105	маш.-ч	1,5600	173,00	269,88
		108	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15

1	2	3	4	5	6	7
		110	маш.-ч	2,0800	173,00	359,84
		114	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		116	маш.-ч	0,9100	173,00	157,43
		119	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		121	маш.-ч	0,9100	173,00	157,43
		124	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		126	маш.-ч	0,6500	173,00	112,45
		129	маш.-ч	0,5500	173,00	95,15
		131	маш.-ч	0,6500	173,00	112,45
		151	маш.-ч	0,0600	173,00	10,38
		153	маш.-ч	0,2200	173,00	38,06
		155	маш.-ч	0,1000	173,00	17,30
		158	маш.-ч	0,0600	173,00	10,38
8	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	73,5000	16,00	1176,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		40	маш.-ч	11,1000	16,00	177,60
		185	маш.-ч	62,4000	16,00	998,40
9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	42,6820	2839,00	121174,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42,682	1441	61504,76
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	маш.-ч	0,8200	2839,00	2327,98
		4	маш.-ч	0,2900	2839,00	823,31
		6	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		13	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		19	маш.-ч	0,0100	2839,00	28,39
		21	маш.-ч	0,0100	2839,00	28,39
		23	маш.-ч	0,0004	2839,00	1,14
		25	маш.-ч	4,1340	2839,00	11736,43
		35	маш.-ч	0,1750	2839,00	496,82
		38	маш.-ч	0,4200	2839,00	1192,38
		40	маш.-ч	0,0370	2839,00	105,04
		42	маш.-ч	0,1880	2839,00	533,73
		43	маш.-ч	0,1900	2839,00	539,41
		44	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		50	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		56	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		62	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90

1	2	3	4	5	6	7
		68	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		74	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		80	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		86	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		92	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		98	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		103	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		108	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		114	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		119	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		124	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		129	маш.-ч	0,1000	2839,00	283,90
		134	маш.-ч	1,5540	2839,00	4411,81
		144	маш.-ч	0,0960	2839,00	272,54
		147	маш.-ч	0,3600	2839,00	1022,04
		149	маш.-ч	0,4266	2839,00	1211,12
		151	маш.-ч	0,0030	2839,00	8,52
		153	маш.-ч	0,0154	2839,00	43,72
		155	маш.-ч	0,0028	2839,00	7,95
		158	маш.-ч	0,0043	2839,00	12,21
		164	маш.-ч	0,0480	2839,00	136,27
		166	маш.-ч	0,0432	2839,00	122,64
		168	маш.-ч	0,0180	2839,00	51,10
		170	маш.-ч	0,0544	2839,00	154,44
		172	маш.-ч	0,0004	2839,00	1,14
		177	маш.-ч	27,7095	2839,00	78667,27
		180	маш.-ч	0,1320	2839,00	374,75
		183	маш.-ч	3,8920	2839,00	11049,39
		185	маш.-ч	0,2080	2839,00	590,51
		187	маш.-ч	0,0400	2839,00	113,56
10	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2000	25,00	5,00
		21	маш.-ч	0,2000	25,00	5,00
11	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	104,7415	18,00	1885,35
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		35	маш.-ч	1,3000	18,00	23,40
		38	маш.-ч	3,1200	18,00	56,16
		40	маш.-ч	10,6375	18,00	191,48

1	2	3	4	5	6	7
		180	маш.-ч	0,9720	18,00	17,50
		183	маш.-ч	28,9120	18,00	520,42
		185	маш.-ч	59,8000	18,00	1076,40
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**1328837**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**444294**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,6983	32175,00	22466,19
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		35	м3	0,0263	32175,00	844,59
		38	м3	0,0630	32175,00	2027,02
		180	м3	0,0252	32175,00	810,81
		183	м3	0,5838	32175,00	18783,76
2	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	73,2910	373,00	27337,54
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		25	кг	0,4240	373,00	158,15
		35	кг	2,6250	373,00	979,12
		38	кг	6,3000	373,00	2349,90
		42	кг	0,2000	373,00	74,60
		177	кг	2,8420	373,00	1060,07
		180	кг	2,5200	373,00	939,96
		183	кг	58,3800	373,00	21775,74
3	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0046	132,00	0,61
		174	кг	0,0046	132,00	0,61
4	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,0653	1812466,00	118390,28
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		25	т	0,0085	1812466,00	15369,71
		177	т	0,0568	1812466,00	103020,57
5	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,4601	599397,00	275806,54
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	т	0,0600	599397,00	35963,82
		4	т	0,0250	599397,00	14984,92
		6	т	0,0100	599397,00	5993,97

1	2	3	4	5	6	7
		8	т	0,0070	599397,00	4195,78
		13	т	0,0100	599397,00	5993,97
		15	т	0,0070	599397,00	4195,78
		19	т	0,0040	599397,00	2397,59
		21	т	0,0090	599397,00	5394,57
		44	т	0,0100	599397,00	5993,97
		46	т	0,0070	599397,00	4195,78
		50	т	0,0100	599397,00	5993,97
		52	т	0,0070	599397,00	4195,78
		56	т	0,0100	599397,00	5993,97
		58	т	0,0070	599397,00	4195,78
		62	т	0,0100	599397,00	5993,97
		64	т	0,0110	599397,00	6593,37
		68	т	0,0100	599397,00	5993,97
		70	т	0,0090	599397,00	5394,57
		74	т	0,0100	599397,00	5993,97
		76	т	0,0090	599397,00	5394,57
		80	т	0,0100	599397,00	5993,97
		82	т	0,0110	599397,00	6593,37
		86	т	0,0100	599397,00	5993,97
		88	т	0,0090	599397,00	5394,57
		92	т	0,0100	599397,00	5993,97
		94	т	0,0190	599397,00	11388,54
		98	т	0,0100	599397,00	5993,97
		100	т	0,0120	599397,00	7192,76
		103	т	0,0100	599397,00	5993,97
		105	т	0,0120	599397,00	7192,76
		108	т	0,0100	599397,00	5993,97
		110	т	0,0160	599397,00	9590,35
		114	т	0,0100	599397,00	5993,97
		116	т	0,0070	599397,00	4195,78
		119	т	0,0100	599397,00	5993,97
		121	т	0,0070	599397,00	4195,78
		124	т	0,0100	599397,00	5993,97
		126	т	0,0050	599397,00	2996,98
		129	т	0,0100	599397,00	5993,97
		131	т	0,0050	599397,00	2996,98
		151	т	0,0009	599397,00	539,46
		153	т	0,0066	599397,00	3956,02

1	2	3	4	5	6	7
		155	т	0,0032	599397,00	1918,07
		158	т	0,0044	599397,00	2661,32
6	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	13,0600	234,00	3056,04
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		35	кг	0,5000	234,00	117,00
		38	кг	1,2000	234,00	280,80
		180	кг	0,2400	234,00	56,16
		183	кг	11,1200	234,00	2602,08
7	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0384	30914,00	1185,71
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		23	т	0,0000	30914,00	0,97
		151	т	0,0005	30914,00	14,84
		153	т	0,0040	30914,00	122,42
		155	т	0,0009	30914,00	28,44
		158	т	0,0007	30914,00	20,40
		166	т	0,0034	30914,00	105,17
		168	т	0,0014	30914,00	43,82
		170	т	0,0043	30914,00	132,44
		174	т	0,0232	30914,00	717,20
8	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0145	633893,00	9176,24
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	т	0,0001	633893,00	76,07
		4	т	0,0002	633893,00	107,76
		6	т	0,0002	633893,00	107,76
		8	т	0,0003	633893,00	217,43
		13	т	0,0002	633893,00	107,76
		15	т	0,0003	633893,00	217,43
		19	т	0,0004	633893,00	236,44
		21	т	0,0005	633893,00	335,96
		44	т	0,0002	633893,00	107,76
		46	т	0,0003	633893,00	217,43
		50	т	0,0002	633893,00	107,76
		52	т	0,0003	633893,00	217,43
		56	т	0,0002	633893,00	107,76
		58	т	0,0003	633893,00	217,43
		62	т	0,0002	633893,00	107,76

1	2	3	4	5	6	7
		64	т	0,0005	633893,0	341,67
		68	т	0,0002	633893,0	107,76
		70	т	0,0004	633893,0	279,55
		74	т	0,0002	633893,0	107,76
		76	т	0,0004	633893,0	279,55
		80	т	0,0002	633893,0	107,76
		82	т	0,0005	633893,0	341,67
		86	т	0,0002	633893,0	107,76
		88	т	0,0004	633893,0	279,55
		92	т	0,0002	633893,0	107,76
		94	т	0,0009	633893,0	590,15
		98	т	0,0002	633893,0	107,76
		100	т	0,0006	633893,0	372,73
		103	т	0,0002	633893,0	107,76
		105	т	0,0006	633893,0	372,73
		108	т	0,0002	633893,0	107,76
		110	т	0,0008	633893,0	496,97
		114	т	0,0002	633893,0	107,76
		116	т	0,0003	633893,0	217,43
		119	т	0,0002	633893,0	107,76
		121	т	0,0003	633893,0	217,43
		124	т	0,0002	633893,0	107,76
		126	т	0,0002	633893,0	155,30
		129	т	0,0002	633893,0	107,76
		131	т	0,0002	633893,0	155,30
		170	т	0,0020	633893,0	1293,14
9	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	7,2316	450,00	3254,22
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	100 шт.	0,0980	450,0	44,10
		15	100 шт.	0,0980	450,0	44,10
		19	100 шт.	0,0200	450,0	9,00
		21	100 шт.	0,0200	450,0	9,00
		46	100 шт.	0,0980	450,0	44,10
		52	100 шт.	0,0980	450,0	44,10
		58	100 шт.	0,0980	450,0	44,10
		64	100 шт.	0,1540	450,0	69,30
		70	100 шт.	0,1260	450,0	56,70
		76	100 шт.	0,1260	450,0	56,70

1	2	3	4	5	6	7
		82	100 шт.	0,1540	450,00	69,30
		88	100 шт.	0,1260	450,00	56,70
		94	100 шт.	0,2660	450,00	119,70
		100	100 шт.	0,1680	450,00	75,60
		105	100 шт.	0,1680	450,00	75,60
		110	100 шт.	0,2240	450,00	100,80
		116	100 шт.	0,0980	450,00	44,10
		121	100 шт.	0,0980	450,00	44,10
		126	100 шт.	0,0700	450,00	31,50
		131	100 шт.	0,0700	450,00	31,50
		134	100 шт.	2,6418	450,00	1188,81
		144	100 шт.	0,1632	450,00	73,44
		147	100 шт.	0,6120	450,00	275,40
		149	100 шт.	1,1016	450,00	495,72
		164	100 шт.	0,2448	450,00	110,16
		172	100 шт.	0,0102	450,00	4,59
		187	100 шт.	0,0800	450,00	36,00
10	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	1,0290	713,00	733,68
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	кг	0,0420	713,00	29,95
		15	кг	0,0420	713,00	29,95
		19	кг	0,0120	713,00	8,56
		21	кг	0,0150	713,00	10,70
		46	кг	0,0420	713,00	29,95
		52	кг	0,0420	713,00	29,95
		58	кг	0,0420	713,00	29,95
		64	кг	0,0660	713,00	47,06
		70	кг	0,0540	713,00	38,50
		76	кг	0,0540	713,00	38,50
		82	кг	0,0660	713,00	47,06
		88	кг	0,0540	713,00	38,50
		94	кг	0,1140	713,00	81,28
		100	кг	0,0720	713,00	51,34
		105	кг	0,0720	713,00	51,34
		110	кг	0,0960	713,00	68,45
		116	кг	0,0420	713,00	29,95
		121	кг	0,0420	713,00	29,95
		126	кг	0,0300	713,00	21,39

1	2	3	4	5	6	7
		131	кг	0,0300	713,00	21,39
11	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,1740	304,00	52,90
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	кг	0,0070	304,00	2,13
		15	кг	0,0070	304,00	2,13
		19	кг	0,0020	304,00	0,61
		21	кг	0,0050	304,00	1,52
		46	кг	0,0070	304,00	2,13
		52	кг	0,0070	304,00	2,13
		58	кг	0,0070	304,00	2,13
		64	кг	0,0110	304,00	3,34
		70	кг	0,0090	304,00	2,74
		76	кг	0,0090	304,00	2,74
		82	кг	0,0110	304,00	3,34
		88	кг	0,0090	304,00	2,74
		94	кг	0,0190	304,00	5,78
		100	кг	0,0120	304,00	3,65
		105	кг	0,0120	304,00	3,65
		110	кг	0,0160	304,00	4,86
		116	кг	0,0070	304,00	2,13
		121	кг	0,0070	304,00	2,13
		126	кг	0,0050	304,00	1,52
		131	кг	0,0050	304,00	1,52
12	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,1700	1075,00	182,75
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	кг	0,0070	1075,00	7,52
		15	кг	0,0070	1075,00	7,52
		19	кг	0,0010	1075,00	1,07
		21	кг	0,0020	1075,00	2,15
		46	кг	0,0070	1075,00	7,52
		52	кг	0,0070	1075,00	7,52
		58	кг	0,0070	1075,00	7,52
		64	кг	0,0110	1075,00	11,83
		70	кг	0,0090	1075,00	9,68
		76	кг	0,0090	1075,00	9,68
		82	кг	0,0110	1075,00	11,83
		88	кг	0,0090	1075,00	9,68

1	2	3	4	5	6	7
		94	кг	0,0190	1075,00	20,43
		100	кг	0,0120	1075,00	12,90
		105	кг	0,0120	1075,00	12,90
		110	кг	0,0160	1075,00	17,20
		116	кг	0,0070	1075,00	7,52
		121	кг	0,0070	1075,00	7,52
		126	кг	0,0050	1075,00	5,38
		131	кг	0,0050	1075,00	5,38
13	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	1,2005	448,00	537,82
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		134	кг	0,8029	448,00	359,70
		144	кг	0,0496	448,00	22,22
		147	кг	0,1860	448,00	83,33
		149	кг	0,1620	448,00	72,58
14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,7843	652,00	1815,36
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	кг	0,0840	652,00	54,77
		15	кг	0,0840	652,00	54,77
		19	кг	0,0240	652,00	15,65
		21	кг	0,0480	652,00	31,30
		46	кг	0,0840	652,00	54,77
		52	кг	0,0840	652,00	54,77
		58	кг	0,0840	652,00	54,77
		64	кг	0,1320	652,00	86,06
		70	кг	0,1080	652,00	70,42
		76	кг	0,1080	652,00	70,42
		82	кг	0,1320	652,00	86,06
		88	кг	0,1080	652,00	70,42
		94	кг	0,2280	652,00	148,66
		100	кг	0,1440	652,00	93,89
		105	кг	0,1440	652,00	93,89
		110	кг	0,1920	652,00	125,18
		116	кг	0,0840	652,00	54,77
		121	кг	0,0840	652,00	54,77
		126	кг	0,0600	652,00	39,12
		131	кг	0,0600	652,00	39,12
		151	кг	0,0060	652,00	3,91

1	2	3	4	5	6	7
		153	кг	0,0330	652,00	21,52
		155	кг	0,0120	652,00	7,82
		158	кг	0,0130	652,00	8,48
		164	кг	0,0720	652,00	46,94
		170	кг	0,5712	652,00	372,42
		172	кг	0,0011	652,00	0,72
15	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,7838	1755,00	1375,64
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		25	100 м	0,1018	1755,00	178,59
		177	100 м	0,6821	1755,00	1197,05
16	2113-0812-1031 РСНБ РК 2015	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	418517,00	85,38
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		151	т	0,0000	418517,00	15,07
		153	т	0,0001	418517,00	55,24
		155	т	0,0000	418517,00	10,04
		158	т	0,0000	418517,00	5,02
17	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0190	234325,00	4449,83
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	т	0,0006	234325,00	140,60
		4	т	0,0003	234325,00	58,58
		6	т	0,0003	234325,00	70,30
		8	т	0,0005	234325,00	114,82
		13	т	0,0003	234325,00	70,30
		15	т	0,0005	234325,00	114,82
		19	т	0,0001	234325,00	21,09
		21	т	0,0001	234325,00	21,09
		42	т	0,0003	234325,00	74,98
		43	т	0,0006	234325,00	128,88
		44	т	0,0003	234325,00	70,30
		46	т	0,0005	234325,00	114,82
		50	т	0,0003	234325,00	70,30
		52	т	0,0005	234325,00	114,82
		56	т	0,0003	234325,00	70,30
		58	т	0,0005	234325,00	114,82
		62	т	0,0003	234325,00	70,30
		64	т	0,0008	234325,00	180,43

1	2	3	4	5	6	7
		68	т	0,0003	234325,00	70,30
		70	т	0,0006	234325,00	147,62
		74	т	0,0003	234325,00	70,30
		76	т	0,0006	234325,00	147,62
		80	т	0,0003	234325,00	70,30
		82	т	0,0008	234325,00	180,43
		86	т	0,0003	234325,00	70,30
		88	т	0,0006	234325,00	147,62
		92	т	0,0003	234325,00	70,30
		94	т	0,0013	234325,00	311,65
		98	т	0,0003	234325,00	70,30
		100	т	0,0008	234325,00	196,83
		103	т	0,0003	234325,00	70,30
		105	т	0,0008	234325,00	196,83
		108	т	0,0003	234325,00	70,30
		110	т	0,0011	234325,00	262,44
		114	т	0,0003	234325,00	70,30
		116	т	0,0005	234325,00	114,82
		119	т	0,0003	234325,00	70,30
		121	т	0,0005	234325,00	114,82
		124	т	0,0003	234325,00	70,30
		126	т	0,0004	234325,00	82,01
		129	т	0,0003	234325,00	70,30
		131	т	0,0004	234325,00	82,01
18	2113-0815-0308 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	16,6250	536,00	8911,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		35	шт.	0,6250	536,00	335,00
		38	шт.	1,5000	536,00	804,00
		180	шт.	0,6000	536,00	321,60
		183	шт.	13,9000	536,00	7450,40
19	2113-0816-1205 РСНБ РК 2015	Лента ПХВ-304	кг	0,8680	319,00	276,89
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		151	кг	0,0360	319,00	11,48
		153	кг	0,1320	319,00	42,11
		155	кг	0,3000	319,00	95,70
		158	кг	0,4000	319,00	127,60

1	2	3	4	5	6	7
20	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0408	5897896,00	240781,60
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		25	т	0,0053	5897896,00	31258,85
		177	т	0,0355	5897896,00	209522,76
21	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	2780,0000	29,00	80620,00
		184	м	2780,0000	29,00	80620,00
22	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	300,0000	40,00	12000,00
		39	м	300,0000	40,00	12000,00
23	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	4,7950	180030,00	863243,85
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		26	км	0,0450	180030,00	8101,35
		178	км	4,7500	180030,00	855142,50
24	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,3550	272093,00	640779,02
		179	км	2,3550	272093,00	640779,02
25	2306-0128-0406 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0150	1409741,00	21146,12
		27	км	0,0150	1409741,00	21146,12
26	2306-0128-0409 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0600	5127814,00	307668,84
		28	км	0,0600	5127814,00	307668,84
27	2306-0128-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2300	453792,00	104372,16
		29	км	0,2300	453792,00	104372,16
28	2306-0128-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0400	714073,00	28562,92
		30	км	0,0400	714073,00	28562,92
29	2306-0128-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1300	1027796,00	133613,48
		31	км	0,1300	1027796,00	133613,48
30	2306-0128-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2600	1730055,00	449814,30
		32	км	0,2600	1730055,00	449814,30
31	2306-0128-0506 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0900	2736807,00	246312,63
		33	км	0,0900	2736807,00	246312,63

1	2	3	4	5	6	7
32	2306-0128-0507 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1900	4328872,00	822485,68
		34	км	0,1900	4328872,00	822485,68
33	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,5000	227,00	340,50
		43	10 шт.	1,5000	227,00	340,50
34	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1359,8000	12,00	16317,60
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		23	шт.	1,0200	12,00	12,24
		35	шт.	40,0000	12,00	480,00
		38	шт.	96,0000	12,00	1152,00
		166	шт.	110,1600	12,00	1321,92
		168	шт.	45,9000	12,00	550,80
		170	шт.	138,7200	12,00	1664,64
		180	шт.	38,4000	12,00	460,80
		183	шт.	889,6000	12,00	10675,20
35	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,1734	951,00	164,90
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		151	100 шт.	0,0306	951,00	29,10
		153	100 шт.	0,1122	951,00	106,70
		155	100 шт.	0,0204	951,00	19,40
		158	100 шт.	0,0102	951,00	9,70
36	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	33,2500	159,00	5286,75
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		35	10 шт.	1,2500	159,00	198,75
		38	10 шт.	3,0000	159,00	477,00
		180	10 шт.	1,2000	159,00	190,80
		183	10 шт.	27,8000	159,00	4420,20
37	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,6793	380,00	258,14
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		25	1000 шт.	0,0882	380,00	33,51
		177	1000 шт.	0,5911	380,00	224,63
38	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	169,0000	636,00	107484,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	шт.	7,0000	636,00	4452,00

1	2	3	4	5	6	7
		15	шт.	7,0000	636,00	4452,00
		19	шт.	1,0000	636,00	636,00
		21	шт.	1,0000	636,00	636,00
		46	шт.	7,0000	636,00	4452,00
		52	шт.	7,0000	636,00	4452,00
		58	шт.	7,0000	636,00	4452,00
		64	шт.	11,0000	636,00	6996,00
		70	шт.	9,0000	636,00	5724,00
		76	шт.	9,0000	636,00	5724,00
		82	шт.	11,0000	636,00	6996,00
		88	шт.	9,0000	636,00	5724,00
		94	шт.	19,0000	636,00	12084,00
		100	шт.	12,0000	636,00	7632,00
		105	шт.	12,0000	636,00	7632,00
		110	шт.	16,0000	636,00	10176,00
		116	шт.	7,0000	636,00	4452,00
		121	шт.	7,0000	636,00	4452,00
		126	шт.	5,0000	636,00	3180,00
		131	шт.	5,0000	636,00	3180,00
39	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0040	265040,00	1060,16
		43	т	0,0040	265040,00	1060,16
40	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5,6990	1535,00	8747,96
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		25	кг	0,6360	1535,00	976,26
		42	кг	0,8000	1535,00	1228,00
		177	кг	4,2630	1535,00	6543,70
41	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,0340	186,00	192,32
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	кг	0,0420	186,00	7,81
		15	кг	0,0420	186,00	7,81
		19	кг	0,0120	186,00	2,23
		21	кг	0,0200	186,00	3,72
		46	кг	0,0420	186,00	7,81
		52	кг	0,0420	186,00	7,81
		58	кг	0,0420	186,00	7,81
		64	кг	0,0660	186,00	12,28

1	2	3	4	5	6	7
		70	кг	0,0540	186,00	10,04
		76	кг	0,0540	186,00	10,04
		82	кг	0,0660	186,00	12,28
		88	кг	0,0540	186,00	10,04
		94	кг	0,1140	186,00	21,20
		100	кг	0,0720	186,00	13,39
		105	кг	0,0720	186,00	13,39
		110	кг	0,0960	186,00	17,86
		116	кг	0,0420	186,00	7,81
		121	кг	0,0420	186,00	7,81
		126	кг	0,0300	186,00	5,58
		131	кг	0,0300	186,00	5,58
42	2307-0201-0111 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2,0000	6442,00	12884,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		7	шт.	1,0000	6442,00	6442,00
		14	шт.	1,0000	6442,00	6442,00
43	2307-0201-0204 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2,0000	8314,00	16628,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		93	шт.	1,0000	8314,00	8314,00
		109	шт.	1,0000	8314,00	8314,00
44	2307-0201-0206 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3,0000	5781,00	17343,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		69	шт.	1,0000	5781,00	5781,00
		75	шт.	1,0000	5781,00	5781,00
		87	шт.	1,0000	5781,00	5781,00
45	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4,0000	5893,00	23572,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		63	шт.	1,0000	5893,00	5893,00
		81	шт.	1,0000	5893,00	5893,00
		99	шт.	1,0000	5893,00	5893,00
		104	шт.	1,0000	5893,00	5893,00
46	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	2,0000	12837,00	25674,00
		188	шт.	2,0000	12837,00	25674,00

1	2	3	4	5	6	7
47	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	80,0000	71,00	5680,00
		181	м	80,0000	71,00	5680,00
48	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	40,0000	90,00	3600,00
		182	м	40,0000	90,00	3600,00
49	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	75,0000	140,00	10500,00
		36	м	75,0000	140,00	10500,00
50	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	50,0000	194,00	9700,00
		37	м	50,0000	194,00	9700,00
51	2306-1710-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 25 мм	м	185,0000	197,00	36445,00
		41	м	185,0000	197,00	36445,00
52	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	45,0000	303,00	13635,00
		169	шт.	45,0000	303,00	13635,00
53	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0810	281681,00	22816,16
		43	т	0,0810	281681,00	22816,16
54	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	0,0160	237458,00	3799,33
		42	т	0,0160	237458,00	3799,33
55	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	22,0500	809,00	17838,45
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		40	кг	3,3300	809,00	2693,97
		185	кг	18,7200	809,00	15144,48
56	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	3,8588	1092,00	4213,77
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	100 шт.	0,1400	1092,00	152,88
		15	100 шт.	0,1400	1092,00	152,88
		19	100 шт.	0,0920	1092,00	100,46
		21	100 шт.	0,0920	1092,00	100,46
		25	100 шт.	0,0435	1092,00	47,46
		46	100 шт.	0,1400	1092,00	152,88
		52	100 шт.	0,1400	1092,00	152,88
		58	100 шт.	0,1400	1092,00	152,88

1	2	3	4	5	6	7
		64	100 шт.	0,2200	1092,00	240,24
		70	100 шт.	0,1800	1092,00	196,56
		76	100 шт.	0,1800	1092,00	196,56
		82	100 шт.	0,2200	1092,00	240,24
		88	100 шт.	0,1800	1092,00	196,56
		94	100 шт.	0,3800	1092,00	414,96
		100	100 шт.	0,2400	1092,00	262,08
		105	100 шт.	0,2400	1092,00	262,08
		110	100 шт.	0,3200	1092,00	349,44
		116	100 шт.	0,1400	1092,00	152,88
		121	100 шт.	0,1400	1092,00	152,88
		126	100 шт.	0,1000	1092,00	109,20
		131	100 шт.	0,1000	1092,00	109,20
		177	100 шт.	0,2913	1092,00	318,11
57	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0088	510044,00	4474,11
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	т	0,0001	510044,00	51,00
		4	т	0,0000	510044,00	15,30
		6	т	0,0000	510044,00	15,30
		8	т	0,0003	510044,00	128,53
		13	т	0,0000	510044,00	15,30
		15	т	0,0003	510044,00	128,53
		19	т	0,0000	510044,00	22,95
		21	т	0,0000	510044,00	22,95
		43	т	0,0020	510044,00	1020,09
		44	т	0,0000	510044,00	15,30
		46	т	0,0003	510044,00	128,53
		50	т	0,0000	510044,00	15,30
		52	т	0,0003	510044,00	128,53
		56	т	0,0000	510044,00	15,30
		58	т	0,0003	510044,00	128,53
		62	т	0,0000	510044,00	15,30
		64	т	0,0004	510044,00	201,98
		68	т	0,0000	510044,00	15,30
		70	т	0,0003	510044,00	165,25
		74	т	0,0000	510044,00	15,30
		76	т	0,0003	510044,00	165,25
		80	т	0,0000	510044,00	15,30

1	2	3	4	5	6	7
		82	т	0,0004	510044,00	201,98
		86	т	0,0000	510044,00	15,30
		88	т	0,0003	510044,00	165,25
		92	т	0,0000	510044,00	15,30
		94	т	0,0007	510044,00	348,87
		98	т	0,0000	510044,00	15,30
		100	т	0,0004	510044,00	220,34
		103	т	0,0000	510044,00	15,30
		105	т	0,0004	510044,00	220,34
		108	т	0,0000	510044,00	15,30
		110	т	0,0006	510044,00	293,79
		114	т	0,0000	510044,00	15,30
		116	т	0,0003	510044,00	128,53
		119	т	0,0000	510044,00	15,30
		121	т	0,0003	510044,00	128,53
		124	т	0,0000	510044,00	15,30
		126	т	0,0002	510044,00	91,81
		129	т	0,0000	510044,00	15,30
		131	т	0,0002	510044,00	91,81
58	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	59,7246	977,00	58350,93
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		149	кг	55,0800	977,00	53813,16
		172	кг	0,0046	977,00	4,49
		174	кг	4,6400	977,00	4533,28
59	2306-1710-0106 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 25 мм	м	1040,0000	138,00	143520,00
		186	м	1040,0000	138,00	143520,00
60	2307-0201-0205 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	5,0000	5018,00	25090,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		45	шт.	1,0000	5018,00	5018,00
		51	шт.	1,0000	5018,00	5018,00
		57	шт.	1,0000	5018,00	5018,00
		115	шт.	1,0000	5018,00	5018,00
		120	шт.	1,0000	5018,00	5018,00
61	2307-0201-0205 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-8з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2,0000	5018,00	10036,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				

1	2	3	4	5	6	7
		125	шт.	1,0000	5018,00	5018,00
		130	шт.	1,0000	5018,00	5018,00
62	2307-0202-0705 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	290,0000	26,00	7540,00
		176	шт.	290,0000	26,00	7540,00
63	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У 197 УХЛ3	шт	174,0000	42,00	7308,00
		175	шт	174,0000	42,00	7308,00
64	2307-0204-0638 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1,0000	1633,00	1633,00
		12	шт.	1,0000	1633,00	1633,00
65	2307-0204-0640 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	40,0000	1633,00	65320,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		48	шт.	3,0000	1633,00	4899,00
		54	шт.	3,0000	1633,00	4899,00
		60	шт.	3,0000	1633,00	4899,00
		66	шт.	2,0000	1633,00	3266,00
		72	шт.	1,0000	1633,00	1633,00
		78	шт.	1,0000	1633,00	1633,00
		96	шт.	3,0000	1633,00	4899,00
		112	шт.	3,0000	1633,00	4899,00
		118	шт.	3,0000	1633,00	4899,00
		106	шт.	2,0000	1633,00	3266,00
		123	шт.	3,0000	1633,00	4899,00
		128	шт.	4,0000	1633,00	6532,00
		133	шт.	4,0000	1633,00	6532,00
		101	шт.	2,0000	1633,00	3266,00
		90	шт.	1,0000	1633,00	1633,00
		84	шт.	2,0000	1633,00	3266,00
66	2307-0204-0924 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА-5731 10А С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3,0000	7274,00	21822,00
		18	шт.	3,0000	7274,00	21822,00
67	2307-0204-0924 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки ВА-5731 10А С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4,0000	7274,00	29096,00
		11	шт.	4,0000	7274,00	29096,00
68	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА-5731 16А С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8,0000	7241,00	57928,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				

1	2	3	4	5	6	7
		47	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		53	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		127	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		132	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		117	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		122	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		59	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		89	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
69	2307-0204-0927 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА-5731 25А С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4,0000	7241,00	28964,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		65	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		71	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		83	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		77	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
70	2307-0204-0927 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки ВА-5731 25А С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
		10	шт.	1,0000	7241,00	7241,00
71	2307-0204-0930 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА-5731 40А С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2,0000	7513,00	15026,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		95	шт.	1,0000	7513,00	7513,00
		111	шт.	1,0000	7513,00	7513,00
72	2307-0204-0930 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки ВА-5731 40А С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4,0000	7513,00	30052,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		9	шт.	1,0000	7513,00	7513,00
		17	шт.	3,0000	7513,00	22539,00
73	2307-0204-0933 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА-5731 80А С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1,0000	7372,00	7372,00
		16	шт.	1,0000	7372,00	7372,00
74	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	93,0000	4957,00	461001,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		49	шт.	3,0000	4957,00	14871,00
		55	шт.	3,0000	4957,00	14871,00
		67	шт.	8,0000	4957,00	39656,00
		73	шт.	7,0000	4957,00	34699,00
		85	шт.	8,0000	4957,00	39656,00
		91	шт.	7,0000	4957,00	34699,00

1	2	3	4	5	6	7
		102	шт.	10,0000	4957,00	49570,00
		107	шт.	10,0000	4957,00	49570,00
		113	шт.	12,0000	4957,00	59484,00
		97	шт.	15,0000	4957,00	74355,00
		79	шт.	7,0000	4957,00	34699,00
		61	шт.	3,0000	4957,00	14871,00
75	2307-0208-0719 РСНБ РК 2015	Пускатели электромагнитные модели ПМЛ-3210, 400 В	шт.	1,0000	4559,00	4559,00
		20	шт.	1,0000	4559,00	4559,00
76	2307-0208-0720 РСНБ РК 2015	Пускатели электромагнитные модели ПМЛ-4210, 400 В	шт.	1,0000	4631,00	4631,00
		22	шт.	1,0000	4631,00	4631,00
77	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	шт.	109,0000	285,00	31065,00
		в т.ч. № п.п. сметы: 24	шт.	1,0000	285,00	285,00
		167	шт.	108,0000	285,00	30780,00
78	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	136,0000	393,00	53448,00
		171	шт.	136,0000	393,00	53448,00
79	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1,0000	296,00	296,00
		173	шт.	1,0000	296,00	296,00
80	ТСпрайс-лист	Bra 6199-2 2xE14 40W(ASYA-AVIZE LUKS)	шт	54,0000	54285,71	2931428,34
		150	шт	54,0000	54285,71	2931428,34
81	ТСпрайс-лист	Lampa LED 15W1300LM E276000K175-265V(ECO LED)	шт	111,0000	812,50	90187,50
		162	шт	111,0000	812,50	90187,50
82	ТСпрайс-лист	Lampa LED C37 6W NEW 470LM E14 6000K175-265V(ECOL)	шт	253,0000	441,96	111815,88
		163	шт	253,0000	441,96	111815,88
83	ТСпрайс-лист	Lampa LED TUBE T8 18W G13 6000(TL)	шт	120,0000	1187,50	142500,00
		161	шт	120,0000	1187,50	142500,00
84	ТСпрайс-лист	Lampa LED TUBE T8 9W G13 6000(TL)	шт	428,0000	857,14	366855,92
		160	шт	428,0000	857,14	366855,92
85	ТСпрайс-лист	Lyustra BL284/10+5 E14 40W WH(ASYA-AVIZE LUKS)	шт	1,0000	235633,93	235633,93
		156	шт	1,0000	235633,93	235633,93
86	ТСпрайс-лист	Lyustra BL284/6 E14 40W WH(ASYA-AVIZE LUKS)	шт	11,0000	97785,71	1075642,81
		154	шт	11,0000	97785,71	1075642,81

1	2	3	4	5	6	7
87	ТСпрайс-лист	Lyustra MO15-3 3xE14(ASYA-AVIZE)	шт	3,0000	21383,93	64151,79
		152	шт	3,0000	21383,93	64151,79
88	ТСпрайс-лист	Lyustra5131-10+5L15xE14CRYSTAL+GOLDMETAL(TEKAV)	шт	1,0000	245937,50	245937,50
		157	шт	1,0000	245937,50	245937,50
89	ТСпрайс-лист	Lyustra5131-40L40xE14CRYSTAL+GOLDMETAL(TEKAV)	шт	1,0000	886026,79	886026,79
		159	шт	1,0000	886026,79	886026,79
90	ТСпрайс-лист	Prozhektor LED TS030 30W 6000K BLACK(TS)	шт	8,0000	4455,36	35642,88
		145	шт	8,0000	4455,36	35642,88
91	ТСпрайс-лист	Prozhektor SMD 50W 6000K BLACK(TS)20sh	шт	8,0000	6964,29	55714,32
		146	шт	8,0000	6964,29	55714,32
92	ТСпрайс-лист	Sport LED COB 02 5W 5000K CHROME(TS)	шт	60,0000	1339,29	80357,40
		148	шт	60,0000	1339,29	80357,40
93	ТСпрайс-лист	Sv-k EXIT-odnost+Narleika(DS-4FERRERO-1(TEKL)	шт	24,0000	3205,36	76928,64
		165	шт	24,0000	3205,36	76928,64
94	ТСпрайс-лист	Светильник Sv.LEDTUBE LRV4x9W/60sm vstr-i(s lampoi)595TT-KZ	шт	73,0000	12455,36	909241,28
		135	шт	73,0000	12455,36	909241,28
95	ТСпрайс-лист	СветильникPotol.Svet-k LM8002 2xE27(ASYA-AVIZE)	шт	34,0000	4098,21	139339,14
		143	шт	34,0000	4098,21	139339,14
96	ТСпрайс-лист	СветильникSv-k UFO STANDART LED 18W6000K(TT-KZ)(3/54)	шт	41,0000	2348,21	96276,61
		140	шт	41,0000	2348,21	96276,61
97	ТСпрайс-лист	СветильникSv.LEDTUBE LZG 2x16W/18W bezlampy(120sm)(TT-KZ)	шт	8,0000	3741,07	29928,56
		139	шт	8,0000	3741,07	29928,56
98	ТСпрайс-лист	СветильникSv.LEDTUBE LZV 2x9W/60smPRIZMA vstr(slampoi)TT-KZ	шт	8,0000	7714,29	61714,32
		137	шт	8,0000	7714,29	61714,32
99	ТСпрайс-лист	СветильникSv.LEDTUBE LZV 4x9W/60smPRIZMA vstr(slampoi)X600TT-KZ	шт	30,0000	12491,07	374732,10
		138	шт	30,0000	12491,07	374732,10
100	ТСпрайс-лист	СветильникSv.LEDTUBEZV 2x16W/120PRIZMA vstr-i(s lampoi)TT-KZ	шт	52,0000	10607,14	551571,28
		136	шт	52,0000	10607,14	551571,28
101	ТСпрайс-лист	СветильникSvet-k AQUA E27 IP65(TT-KZ)	шт	9,0000	1187,50	10687,50
		141	шт	9,0000	1187,50	10687,50
102	ТСпрайс-лист	СветильникSvet-k LED BELLA 48W 6000K(TEKLED)	шт	4,0000	14642,86	58571,44
		142	шт	4,0000	14642,86	58571,44
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**14501335**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	5108-0401-0301 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1,0000	229894,00	229894,00
		2	шт.	1,0000	229894,00	229894,00

1	2	3	4	5	6	7
2	5108-0401-0505 РСНБ РК 2015	Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий IIН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1,0000	146616,00	146616,00
		3	шт.	1,0000	146616,00	146616,00
3	5108-0401-0727 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 11-3048 (3017) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1,0000	159579,00	159579,00
		5	шт.	1,0000	159579,00	159579,00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**536089**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**19959994**
		Накладные расходы	**тенге**			**2869890**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**22829884**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1783501**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**24613385**

Составил Перонко

Форма 4

Наименование стройки - Разработка ПСД для капитального ремонта здания "Дворец культуры им.Курмангазы",расположенного по адресу г.Атырау ул.Сауыргалиева,1
Шифр стройки 2
Наименование объекта - Слаботочные сети
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

на Телефонная связь,громкоговорящая связь

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	2704,572	тыс.тенге
Сметная заработная плата	718,949	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,516	тыс.чел-ч

Составлен(а) 4 квартал 2020года

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Телефонная связь										
1	1310-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Установка операционной системы, программного обеспечения IP АТС**	кт	1		58176,70	5525,47	58177	5525	15186	23891	88634
		НР - 61%, СП - 8%				37466,00	1700,38	37466	1700		6565	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	26	26	1441,00		37466				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,18	1,18							
1.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,18	1,18		4654,00		5492			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,18	1,18		1441,00		1700			
1.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,25	1,25		27,00		34			
1.5	2107-0506-0102	Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ толщиной 4 мм ГОСТ 9620-94	м3	0,005	0,005	201307,00				1007		
1.6	2110-0502-1811	Клей столярный сухой	кг	0,02	0,02	969,00				19		
1.7	2113-0803-1801	Мешковина джутовая ГОСТ 30090-93	м2	0,3	0,3	65,00				20		
1.8	2113-0804-1203	Нитки суровые	кг	0,003	0,003	1082,00				3		
1.9	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,113	0,113	652,00				74		
1.10	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	4805038,00				48		
1.11	2113-0816-3006	Трубка пластиковая типа ТВ40	кг	0,08	0,08	445,00				36		
1.12	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	833,00				8		
1.13	2306-1113-0201	Провода монтажные однопроволочные эмалированные с двойной обмоткой из капроновой нити, лакированные, марки МЭШДЛ сечением 0,2 мм2	1000 м	0,4	0,4	33537,00				13415		
1.14	2306-1601-0301	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,001	0,001	141258,00				141		
1.15	2404-0207-1812	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУЗ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,3	0,3	27,00				8		
1.16	2204-0201-0201	Белила цинковые, готовые к употреблению, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,25	0,25	1627,00				407		
2	Прайс-лист	**Мини АТС 3/8 гибр. LG Aria SOHO**	шт	1		158875,00	–	158875	–		–	158875
						--	–	--	–	158875	–	
3	1310-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования**	шт.	1		1185,53	–	1186	–	148	633	1964

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 5%				1037,52	–	1038	–		145	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,72	0,72	1441,67		1038				
3.2	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм. 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,001	19342,00				19		
3.3	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00001	1196627,00				12		
3.4	2113-0809-1202	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,01	0,01	587,00				6		
3.5	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	4805038,00				48		
3.6	2404-0201-0654	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,2	0,2	144,00				29		
3.7	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,042	0,042	809,00				34		
4	**Прайс-лист**	**Системный телефонный аппарат KX-FP207RU PAnAsOniC**	**шт**	**1**		**60895,12**	**–**	**60895**	**–**		**–**	**60895**
						–	**–**	**–**	**–**	**60895**	**–**	
5	**1308-0305-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Розетки телефонные**	**шт**	**8**		**1009,76**	**10,00**	**8078**	**80**	**214**	**5629**	**14804**
		НР - 72%; СП - 5%				**973,05**	**4,20**	**7784**	**34**		**1097**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,65	5,2	1496,92		7784				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,0192							
5.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,0096		5492,00		53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0096		2059,00		20			
5.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0012	0,0096		2839,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0096		1441,00		14			
5.5	2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000096	0,000768	278242,00				214		
6	**2307-0220-0703 РСНБ РК 2015**	**Розетка коммуникационная телефонная, RJ-11 ГОСТ 8810-81**	**шт.**	**7**		**356,00**	**–**	**2492**	**–**	**2492**	**–**	**2691**
		СП - 5%				**–**	**–**	**–**	**–**		**199**	
7	**2307-0220-0705 РСНБ РК 2015**	**Розетка коммуникационная телефонная, RJ-45 ГОСТ 8810-81**	**шт.**	**1**		**467,00**	**–**	**467**	**–**	**467**	**–**	**504**
		СП - 5%				**–**	**–**	**–**	**–**		**37**	
8	**1310-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**7**		**1185,53**	**–**	**8299**	**–**	**1036**	**4430**	**13748**
		НР - 61%; СП - 5%				**1037,52**	**–**	**7263**	**–**		**1018**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,72	5,04	1441,07		7263				
8.2	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм. 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,007	19342,00				135		
8.3	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00007	1196627,00				84		
8.4	2113-0809-1202	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,01	0,07	587,00				41		
8.5	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00007	4805038,00				336		
8.6	2404-0201-0654	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,2	1,4	144,00				202		
8.7	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,042	0,294	809,00				238		
9	**Прайс-лист**	**Системный телефонный аппарат TS-2350RU PAnAsOniC**	**шт**	**7**		**5794,64**	**–**	**40562**	**–**		**–**	**40562**
						–	**–**	**–**	**–**	**40562**	**–**	
10	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабели в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**545**		**339,85**	**150,45**	**185218**	**81995**	**24689**	**76098**	**282221**
		НР - 72%; СП - 5%				**144,10**	**49,83**	**78534**	**27157**		**20905**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	54,5	1440,99		78534				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	20,6							
10.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	2,1255		5492,00		11673			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,1255		2059,00		4376			
10.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	16,35		3917,00		64043			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	16,35		1206,00		19718			
10.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	16,35		15,00		245			
10.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0039	2,1255		2839,00		6034			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,1255		1441,00		3063			
10.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,218	373,00				81		
10.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00436	1812466,00				7902		
10.9	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,05232	1755,00				92		
10.10	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,002725	5897896,00				16072		
10.11	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000083	0,045344	380,00				17		
10.12	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,327	1535,00				502		
10.13	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,022345	1092,00				24		
11	**2306-0409-0102 РСНБ РК 2015**	**Кабель UTP 2x2 6e cat.**	**км**	**0,545**		**88016,00**	**–**	**47969**	**–**	**47969**	**–**	**51806**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**3837**	
12	**1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	**м**	**440**		**279,76**	**3,42**	**123094**	**1505**	**6406**	**82945**	**222522**
		НР - 72%; СП - 8%				**261,78**	**0,04**	**115183**	**18**		**16483**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,205	90,2	1276,97		115183				
12.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,027	11,88		12,00		143			
12.3	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0363	15,972		28,00		447			
12.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,06	26,4		16,00		422			
12.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00003	0,0132		2839,00		37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,0132		1441,00		19			
12.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0575	25,3		18,00		455			
12.7	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,018**	**7,92**	**809,00**				**6407**		
13	**2306-1710-0105 РСНБ РК 2015**	**Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм**	**м**	**440**		**69,00**	**–**	**30360**	**–**	**30360**	**–**	**32789**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**2429**	
14	**1121-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**35**		**392,68**	**2,61**	**13744**	**92**	**444**	**9515**	**25120**
		НР - 72%; СП - 8%				**377,36**	**0,22**	**13208**	**8**		**1861**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2848	9,97	1325,04		13208				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0035							
14.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00008	0,0028		5125,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,0028		2059,00		6			
14.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00017	0,00595		16,00		0			
14.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,0014		2839,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0014		1441,00		2			
14.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00032	0,0112		18,00		0			
14.7	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	1,12		65,00		73			
14.8	2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,000735	302,00				0		
14.9	**2302-0401-3504**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32**	**шт.**	**0,73**	**25,55**	**14,00**				**358**		
14.10	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,003066	0,10731	809,00				87		
15	**2301-0802-9901 РСНБ РК 2015**	**Трубы винипластовые ГОСТ Р 51613-2000**	**кг**	**15,995**		**1746,00**	**–**	**27927**	**–**	**27927**	**–**	**30161**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**2234**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**767344**	**89197**	**157338**	**203141**	**1027297**
								260476	**28917**	**260333**	**56810**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**260332**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**260332**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**342246**				
	Материалы		Тенге					**41271**				
	Всего заработная плата		Тенге						**160976**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**81288**				
		Накладные расходы	Тенге					**110681**				
		Сметная прибыль	Тенге					**36232**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**489159**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									113
		Сметная заработная плата	Тенге						160976			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					136838				
	Материалы		Тенге					6851				
	Всего заработная плата		Тенге						128417			
		Накладные расходы	Тенге					92460				
		Сметная прибыль	Тенге					18344				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					247642				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									100
		Сметная заработная плата	Тенге						128417			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					27927				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					27927				
		Сметная прибыль	Тенге					2234				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					30161				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1027294				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									213
		Сметная заработная плата	Тенге						289393			

РАЗДЕЛ 2.Громкоговорящая связь

16	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	**Динамик настенный. Монтаж оборудования**	шт.	9		2852,64	–	25674	–	1824	14549	43440
		НР - 61%; СП - 8%				2650,00	–	23850	–		3218	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2	18	1325,00		23850				
16.2	2113-0211-0101	Глухари	100 шт.	0,011	0,099	4270,00				423		
16.3	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,015	0,135	652,00				88		
16.4	2306-1601-0701	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1.5 мм2	1000 м	0,005	0,045	29178,00				1313		
17	Прайс-лист"ИНТАНТ"	**Динамик настенный ITC T-601(TD00000001447)**	шт	9		7991,07	–	71920	–		–	71920
						--	–	--	–	71920	–	
18	1310-0409-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Пульт оператора. Монтаж оборудования**	шт.	1		114547,97	17266,34	114548	17266	2176	61276	189890
		НР - 61%; СП - 8%				95106,00	5346,11	95106	5346		14066	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	66	66	1441,00		95106				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,71	3,71							
18.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	3,71	3,71		4654,00		17266			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,71	3,71		1441,00		5346			
18.4	2113-0804-1203	Нитки суровые	кг	0,001	0,001	1082,00				1		
18.5	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000159	0,000159	5897896,00				938		
18.6	2113-0816-3003	Трубки резиновые технические для автомобилей АвтоВАЗа и других заводов	т	0,00002	0,00002	303088,00				6		
18.7	2404-0207-1813	Наконечники кабельные П6-4Д-МУЗ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	16	66,00				1056		
18.8	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,16	0,16	1092,00				175		
19	Прайс-лист"ИНТАНТ"	**Пульт оператора с выбором зон с микрофоном ITC T-218A(TD00000001433)**	шт	1		52367,86	–	52368	–		–	52368
						--	–	--	–	52368	–	
20	1310-0202-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Усилитель отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	шт.	1		23530,48	2559,70	23530	2560	306	13088	39548
		НР - 61%; СП - 8%				20664,00	792,55	20664	793		2930	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	12	12	1722,00		20664				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,55							
20.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,55	0,55		4654,00		2560			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,55	0,55		1441,00		793			
20.4	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00008	0,00008	633893,00				51		
20.5	2113-0703-1003	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000002	0,000002	312268,00				1		
20.6	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00001	1196627,00				12		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20.7	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,01	652,00				7		
20.8	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	4805038,00				48		
20.9	2113-0816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01	0,01	614,00				6		
20.10	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,00002	211542,00				4		
20.11	2404-0207-2601	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,03	0,03	160,00				5		
20.12	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,02	186,00				4		
20.13	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,21	0,21	809,00				170		
21	**Прайс-лист"ИНТАНТ"**	**Микширующий усилитель 120Вт ITC T-120(TD00000001425)**	**шт**	**1**		**77475,89**	**–**	**77476**	**–**		**–**	**77476**
						--	**–**	**–**	**–**	**77476**	**–**	
22	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабели в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**340**		**339,85**	**150,45**	**115549**	**51153**	**15402**	**47474**	**176065**
		НР - 72% СП - 8%				**144,10**	**49,83**	**48994**	**16942**		**13042**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	34	1441,00		48994				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	12,85							
22.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т	маш.-ч	0,0039	1,326		5492,00		7282			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,326		2059,00		2730			
22.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	10,2		3917,00		39953			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	10,2		1206,00		12301			
22.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	10,2		15,00		153			
22.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0039	1,326		2839,00		3765			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,326		1441,00		1911			
22.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,136	373,00				51		
22.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00272	1812466,00				4930		
22.9	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,03264	1755,00				57		
22.10	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,0017	5897896,00				10026		
22.11	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000083	0,028288	380,00				11		
22.12	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,204	1535,00				313		
22.13	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,01394	1092,00				15		
23	**2306-0408-0102 РСНБ РК 2015**	**Провод для телефонной связи ТРП 2х0,5**	**км**	**0,34**		**18745,00**	**–**	**6373**	**–**	**6373**	**–**	**6883**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**510**	
24	**1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	**м**	**290**		**279,76**	**3,42**	**81130**	**992**	**4222**	**54668**	**146662**
		НР - 72% СП - 8%				**261,78**	**0,04**	**75916**	**12**		**10864**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,205	59,45	1276,97		75916				
24.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,027	7,83		12,00		94			
24.3	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0363	10,527		28,00		295			
24.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,06	17,4		16,00		278			
24.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00003	0,0087		2839,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,0087		1441,00		13			
24.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0575	16,675		18,00		300			
24.7	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,018**	**5,22**	**809,00**				**4223**		
25	**2306-1710-0105 РСНБ РК 2015**	**Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм**	**м**	**290**		**69,00**	**–**	**20010**	**–**	**20010**	**–**	**21611**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**1601**	
26	**1310-0411-0207 РСНБ РК 2015**	**Монтаж акустической системы**	**шт**	**1**		**2852,64**	**–**	**2853**	**–**	**203**	**1617**	**4827**
		НР - 61% СП - 8%				**2650,00**	**–**	**2650**	**–**		**358**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2	2	1325,00		2650				
26.2	2113-0211-0101	Глухари	100 шт.	0,011	0,011	4270,00				47		
26.3	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,015	0,015	652,00				10		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26.4	2306-1601-0701	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1.5 мм2	1000 м	0,005	0,005	29178,00				146		
27	Прайс-лист	Акустическая система, 2динамика по 200w Mark Pack Party 15	шт	1		218125,00	–	218125	–		–	218125
						--	–	--	–	218125	–	
28	1310-0412-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Электроакустические устройства, пульт микшерский	шт	1		88577,92	–	88578	–	4785	51114	150867
		НР - 61%; СП - 8%				83793,00	–	83793	–		11175	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	53	53	1581,00		83793				
28.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00074	0,00074	633893,00				469		
28.3	2113-0804-1203	Нитки суровые	кг	0,4	0,4	1082,00				433		
28.4	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм. толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,2	0,2	652,00				130		
28.5	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0003	0,0003	4805038,00				1442		
28.6	2204-0501-1313	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,0002	0,0002	635624,00				127		
28.7	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	2	2	1092,00				2184		
29	Прайс-лист	Функциональный микшер XENYXQX2442USB	шт	1		199821,43	–	199821	–		–	199821
						--	–	--	–	199821	–	
30	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	150		339,85	150,45	50978	22567	6796	20944	77676
		НР - 72%; СП - 8%				144,10	49,83	21615	7474		5754	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	15	1441,00		21615				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	5,67				3213			
30.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т	маш.-ч	0,0039	0,585		5492,00		1205			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,585		2059,00		17627			
30.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	4,5		3917,00		5427			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	4,5		1206,00		68			
30.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	4,5		15,00		1661			
30.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0039	0,585		2839,00		843			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,585		1441,00					
30.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,06	373,00				22		
30.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,0012	1812466,00				2175		
30.9	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,0144	1755,00				25		
30.10	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00075	5897896,00				4423		
30.11	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000083	0,01248	380,00				5		
30.12	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,09	1535,00				138		
30.13	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,00615	1092,00				7		
31	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4х2 6е cat.	км	0,15		88016,00	–	13202	–	13202	–	14258
		СП - 8%				--	–	--	–		1056	
32	Прайс-лист	Микрофон проводной	шт	4		20892,86	–	83571	–		–	83571
						--	–	--	–	83571	–	
33	Прайс-лист	Подставка под микрофон	шт	4		8928,57	–	35714	–		–	35714
						--	–	--	–	35714	–	
34	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	6		154,00	–	924	–	924	–	998
		СП - 8%				--	–	--	–		74	
35	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	70		311,49	2,35	21804	165	909	14931	39674
		НР - 72%; СП - 8%				296,14	0,11	20730	8		2939	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2235	15,64	1325,02		20730				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,007							
35.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00004	0,0028		5125,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0028		2059,00		6			
35.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00022	0,0154		16,00		0			
35.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00002	0,0014		2839,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,0014		1441,00		2			
35.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00042	0,0294		18,00		1			
35.7	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	2,24		65,00		146			
35.8	2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,00147	302,00				0		
35.9	**2302-0401-3503**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25**	**шт.**	**0,97**	**67,9**	**10,00**				**679**		
35.10	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,004074**	**0,28518**	**809,00**				**231**		
36	**2301-0504-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**70**		**29,00**	**–**	**2030**	**–**	**2030**	**–**	**2192**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**162**	
37	**1121-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**15**		**392,68**	**2,61**	**5890**	**39**	**191**	**4078**	**10765**
		НР - 72%; СП - 8%				**377,36**	**0,22**	**5660**	**3**		**797**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2848	4,27	1324,91		5660				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0015							
37.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00008	0,0012		5125,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,0012		2059,00		2			
37.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00017	0,00255		16,00		0			
37.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,0006		2839,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0006		1441,00		1			
37.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00032	0,0048		18,00		0			
37.7	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	0,48		65,00		31			
37.8	2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,000315	302,00				0		
37.9	**2302-0401-3504**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32**	**шт.**	**0,73**	**10,95**	**14,00**				**153**		
37.10	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,003066	0,04599	809,00				37		
38	**2301-0802-9901 РСНБ РК 2015**	**Трубы винипластовые ГОСТ Р 51613-2000**	**кг**	**6,855**		**1746,00**	**–**	**11969**	**–**	**11969**	**–**	**12927**
		СП - 8%				**--**	**–**	**--**	**–**		**958**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1324038**	**94742**	**91322**	**283739**	**1677279**
								398978	**30578**	**738996**	**69504**	
		Стоимость оборудования	**Тенге**					**738995**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	**Тенге**					**738995**				
		Стоимость монтажных работ	**Тенге**					**462219**				
		Материалы	**Тенге**					**31492**				
		Всего заработная плата	**Тенге**						**327227**			
		Стоимость материалов и конструкций	**Тенге**					**40509**				
		Накладные расходы	**Тенге**					**210060**				
		Сметная прибыль	**Тенге**					**53784**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	**Тенге**					**726063**				
		Нормативная трудоемкость	**чел.-ч**									**224**
		Сметная заработная плата	**Тенге**						**327227**			
		Стоимость общестроительных работ	**Тенге**					**108824**				
		Материалы	**Тенге**					**5323**				
		Всего заработная плата	**Тенге**						**102329**			
		Накладные расходы	**Тенге**					**73677**				
		Сметная прибыль	**Тенге**					**14600**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	**Тенге**					**197101**				
		Нормативная трудоемкость	**чел.-ч**									**79**
		Сметная заработная плата	**Тенге**						**102329**			
		Стоимость сантехнических работ	**Тенге**					**13999**				
		Стоимость материалов и конструкций	**Тенге**					**13999**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				1120				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				15119				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1677278				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303
		Сметная заработная плата	Тенге					429556			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2704575
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				659454				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					183939			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					59495			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						248660		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						999328		
		- Накладные расходы	Тенге							486880	
		- Сметная прибыль	Тенге							126314	

Составил Перонко

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Разработка ПСД для капитального ремонта здания "Дворец культуры им.Курмангазы",расположенного по адресу г.Атырау ул.Сауыргалиева,1

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-5

(локальная смета)

на Телефонная связь,громкоговорящая связь

Наименование объекта - Слаботочные сети

Основание: РП

Составлен 4 квартал 2020года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	470,9950	1400,13	659454,26
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	чел-ч	26,0000		
		3	чел-ч	0,7200		
		5	чел-ч	5,2000		
		8	чел-ч	5,0400		
		10	чел-ч	54,5000		
		12	чел-ч	90,2000		
		14	чел-ч	9,9680		
		16	чел-ч	18,0000		
		18	чел-ч	66,0000		
		20	чел-ч	12,0000		
		22	чел-ч	34,0000		
		24	чел-ч	59,4500		
		26	чел-ч	2,0000		
		28	чел-ч	53,0000		
		30	чел-ч	15,0000		
		35	чел-ч	15,6450		
		37	чел-ч	4,2720		
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	44,5942	1334,13	(59494,59)

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	чел-ч	1,1800		
		5	чел-ч	0,0192		
		10	чел-ч	20,6010		
		14	чел-ч	0,0035		
		18	чел-ч	3,7100		
		20	чел-ч	0,5500		
		22	чел-ч	12,8520		
		30	чел-ч	5,6700		
		35	чел-ч	0,0070		
		37	чел-ч	0,0015		
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**659454**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	5,4400	4654,00	25317,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,44	1441	7839,04
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	маш.-ч	1,1800	4654,00	5491,72
		18	маш.-ч	3,7100	4654,00	17266,34
		20	маш.-ч	0,5500	4654,00	2559,70
2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	19,7100	12,00	236,52
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		12	маш.-ч	11,8800	12,00	142,56
		24	маш.-ч	7,8300	12,00	93,96
3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0068	5125,00	34,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	2059	14
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		14	маш.-ч	0,0028	5125,00	14,35
		35	маш.-ч	0,0028	5125,00	14,35
		37	маш.-ч	0,0012	5125,00	6,15
4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	4,0461	5492,00	22221,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,0461	2059	8330,92
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	маш.-ч	0,0096	5492,00	52,72
		10	маш.-ч	2,1255	5492,00	11673,25

1	2	3	4	5	6	7
		22	маш.-ч	1,3260	5492,00	7282,39
		30	маш.-ч	0,5850	5492,00	3212,82
5	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	31,0500	3917,00	121622,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31,05	1206	37446,3
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		10	маш.-ч	16,3500	3917,00	64042,95
		22	маш.-ч	10,2000	3917,00	39953,40
		30	маш.-ч	4,5000	3917,00	17626,50
6	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	31,0500	15,00	465,75
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		10	маш.-ч	16,3500	15,00	245,25
		22	маш.-ч	10,2000	15,00	153,00
		30	маш.-ч	4,5000	15,00	67,50
7	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,2500	27,00	33,75
		1	маш.-ч	1,2500	27,00	33,75
8	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	26,4990	28,00	741,97
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		12	маш.-ч	15,9720	28,00	447,22
		24	маш.-ч	10,5270	28,00	294,76
9	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	43,8239	16,00	701,18
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		12	маш.-ч	26,4000	16,00	422,40
		14	маш.-ч	0,0060	16,00	0,10
		24	маш.-ч	17,4000	16,00	278,40
		35	маш.-ч	0,0154	16,00	0,25
		37	маш.-ч	0,0026	16,00	0,04
10	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,0714	2839,00	11558,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,0714	1441	5866,89
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	маш.-ч	0,0096	2839,00	27,25
		10	маш.-ч	2,1255	2839,00	6034,29
		12	маш.-ч	0,0132	2839,00	37,47
		14	маш.-ч	0,0014	2839,00	3,97
		22	маш.-ч	1,3260	2839,00	3764,51

1	2	3	4	5	6	7
		24	маш.-ч	0,0087	2839,00	24,70
		30	маш.-ч	0,5850	2839,00	1660,82
		35	маш.-ч	0,0014	2839,00	3,97
		37	маш.-ч	0,0006	2839,00	1,70
11	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	42,0204	18,00	756,37
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		12	маш.-ч	25,3000	18,00	455,40
		14	маш.-ч	0,0112	18,00	0,20
		24	маш.-ч	16,6750	18,00	300,15
		35	маш.-ч	0,0294	18,00	0,53
		37	маш.-ч	0,0048	18,00	0,09
12	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	3,8400	65,00	249,60
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		14	маш.-ч	1,1200	65,00	72,80
		35	маш.-ч	2,2400	65,00	145,60
		37	маш.-ч	0,4800	65,00	31,20
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**183940**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**59495**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0025	302,00	0,76
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		14	кг	0,0007	302,00	0,22
		35	кг	0,0015	302,00	0,44
		37	кг	0,0003	302,00	0,10
2	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,4140	373,00	154,42
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		10	кг	0,2180	373,00	81,31
		22	кг	0,1360	373,00	50,73
		30	кг	0,0600	373,00	22,38
3	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,0083	1812466,00	15007,22
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		10	т	0,0044	1812466,00	7902,35
		22	т	0,0027	1812466,00	4929,91

1	2	3	4	5	6	7
		30	т	0,0012	1812466,00	2174,96
4	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0080	19342,00	154,74
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		3	м3	0,0010	19342,00	19,34
		8	м3	0,0070	19342,00	135,39
5	2107-0506-0102 РСНБ РК 2015	Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ толщиной 4 мм ГОСТ 9620-94	м3	0,0050	201307,00	1006,54
		1	м3	0,0050	201307,00	1006,54
6	2110-0502-1811 РСНБ РК 2015	Клей столярный сухой	кг	0,0200	969,00	19,38
		1	кг	0,0200	969,00	19,38
7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	633893,00	519,79
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		20	т	0,0001	633893,00	50,71
		28	т	0,0007	633893,00	469,08
8	2113-0211-0101 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	0,1100	4270,00	469,70
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		16	100 шт.	0,0990	4270,00	422,73
		26	100 шт.	0,0110	4270,00	46,97
9	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000	312268,00	0,75
		20	т	0,0000	312268,00	0,75
10	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001	1196627,00	107,70
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		3	т	0,0000	1196627,00	11,97
		8	т	0,0001	1196627,00	83,76
		20	т	0,0000	1196627,00	11,97
11	2113-0803-1801 РСНБ РК 2015	Мешковина джутовая ГОСТ 30090-93	м2	0,3000	65,00	19,50
		1	м2	0,3000	65,00	19,50
12	2113-0804-1203 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,4040	1082,00	437,13
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	кг	0,0030	1082,00	3,25
		18	кг	0,0010	1082,00	1,08
		28	кг	0,4000	1082,00	432,80