1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
40	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	60	33,00	--	1980	--	1980	--	2138
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3232240	128390	2758260	360133	3879763
							345590	39189	--	287389	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2534415				
	Материалы		Тенге				880408				
	Всего заработная плата		Тенге					379687			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				435858				
	Местные материалы		Тенге				752630				
		Накладные расходы	Тенге				356620				
		Сметная прибыль	Тенге				231282				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3122317				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								279
		Сметная заработная плата	Тенге					379687			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9325				
	Материалы		Тенге				865				
	Всего заработная плата		Тенге					5092			
		Накладные расходы	Тенге				3513				
		Сметная прибыль	Тенге				1027				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13865				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5092			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				688500				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				688500				
		Сметная прибыль	Тенге				55080				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				743580				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3879762				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								282
		Сметная заработная плата	Тенге					384779			
		РАЗДЕЛ 3.Монтажные работы в КТПН-10/0,4									
41	1133-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	17525,96	10434,12	17526	10434	2270	7600	27136
		НР - 80%; СП - 8%			4821,84	4678,44	4822	4678		2010	
42	1133-0208-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Подстанции комплектные трансформаторные с кабельными вводами, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	59849,93	17846,04	59850	17846	27710	16953	82947
		НР - 80%; СП - 8%			14293,56	6897,66	14294	6898		6144	
43	515-102-0207 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 1000-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 1000 кВА	шт.	1	9606186,00	--	9606186	--		--	9606186
					--	--	--	--	9606186	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
44	515-101-0109 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-1000/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-1000/6(10)/0,4, номинальная мощность 1000 кВА	шт.	2	3802391,00	--	7604782	--		--	7604782
					--	--	--	--	7604782	--	
45	515-201-0607 РСНБ РК 2015	Устройство комплектно-распределительное напряжением 10 (6) кВ ГОСТ 14693-90 типа КСО-366 с выключателем нагрузки ВНА-10/630	шт.	1	572657,00	--	572657	--		--	572657
					--	--	--	--	572657	--	
46	515-301-0702 РСНБ РК 2015	Линейная панель распределительных щитов ГОСТ 30011.1-2003 типа ЩО 70-1-02	шт.	2	735987,00	--	1471974	--		--	1471974
					--	--	--	--	1471974	--	
47	247-215-0139 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 10 мм х 120 мм х 4000 мм	шт.	16	19842,00	--	317472	--	317472	--	342870
		СП - 8%			--	--	--	--		25398	
48	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	6042,24	97,67	6042	97	1262	3398	10195
		НР - 72%; СП - 8%			4683,00	36,49	4683	36		755	
49	247-201-0302 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8866,00	--	8866	--	8866	--	9575
		СП - 8%			--	--	--	--		709	
50	1308-0303-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	3918,18	10,98	3918	11	495	2457	6885
		НР - 72%; СП - 8%			3412,00	--	3412	--		510	
51	247-205-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель-разъединитель типа ВР32И на 1 направление 31А30220 100А	шт.	1	6806,00	--	6806	--	6806	--	7350
		СП - 8%			--	--	--	--		544	
52	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1472,96	87,98	1473	87	28	1004	2675
		НР - 72%; СП - 8%			1358,07	36,49	1358	36		198	
53	247-301-0231 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 ТХ PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027,00	--	65027	--	65027	--	70229
		СП - 8%			--	--	--	--		5202	
54	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	7	1573,95	--	11018	--	91	7867	20396
		НР - 72%; СП - 8%			1561,00	--	10927	--		1511	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
55	247-204-0760 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1815,00	–	1815	–	1815	–	1960
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
56	247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1645,00	–	1645	–	1645	–	1777
		СП - 8%			–	–	–	–		132	
57	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	527,00	–	527	–	527	–	569
		СП - 8%			–	–	–	–		42	
58	247-204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	4	527,00	–	2108	–	2108	–	2277
		СП - 8%			–	–	–	–		169	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				19759692	28475	436122	39279	19842440
	Стоимость оборудования		Тенге				39496	11648	19255599	43469	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				19255599				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				19255599				
	Материалы		Тенге				426717				
	Всего заработная плата		Тенге				1875				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					20452			
		Накладные расходы	Тенге				404266				
		Сметная прибыль	Тенге				14726				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				35315				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				476758				
		Сметная заработная плата	Тенге								13
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					20452			
	Материалы		Тенге				77376				
	Всего заработная плата		Тенге				29980				
		Накладные расходы	Тенге					30692			
		Сметная прибыль	Тенге				24553				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8154				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				110083				
		Сметная заработная плата	Тенге								18
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					30692			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				19842440				
		Сметная заработная плата	Тенге								31
								51144			
		РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение и отопление									
59	1118-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конвекторы. Установка	кВт	2	9329,49	86,44	18659	173	16056	2463	22812
		НР - 98%; СП - 8%			1215,11	41,65	2430	83		1690	
60	1308-0305-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	11	2489,24	1074,43	27382	11819	1483	15986	46838
		НР - 72%; СП - 8%			1280,02	738,47	14080	8123		3469	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
61	247-101-0110 РСНБ РК 2015	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х58-001/011 IP65	шт.	11	21378,00	--	235158	--	235158	--	253971
		СП - 8%			--	--	--	--		18813	
62	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	8	204,00	0,22	1632	2	77	1119	2971
		НР - 72%; СП - 8%			194,11	0,09	1553	1		220	
63	247-212-0202 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	300,00	--	1500	--	1500	--	1620
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
64	247-214-0101 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	3	309,00	--	927	--	927	--	1001
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
65	1308-0206-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка ответвительная . Монтаж оборудования	шт.	10	3520,44	479,49	35204	4795	--	23327	63213
		НР - 72%; СП - 8%			3040,95	198,87	30410	1989		4682	
66	247-202-0104 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	10	829,00	--	8290	--	8290	--	8953
		СП - 8%			--	--	--	--		663	
67	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	28668,96	7038,40	28669	7038	2092	16170	48426
		НР - 72%; СП - 8%			19539,00	2919,20	19539	2919		3587	
68	515-301-0115 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-3274УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 16 А, предел регулирования тока теплового реле от 13 А до 19 А	шт.	1	236656,00	--	236656	--		--	236656
					--	--	--	--	236656	--	
69	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	7	1573,95	--	11018	--	91	7867	20396
		НР - 72%; СП - 8%			1561,00	--	10927	--		1511	
70	ТПРАЙС ТОО «Нуртуган 2030»	Датчик температуры ДТКБ-53	шт	1	4285,71	--	4286	--	4286	--	4629
		СП - 8%			--	--	--	--		343	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				609381	23827	269960	66932	711486
							78939	13115	236656	35172	
	Стоимость оборудования		Тенге				236656				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				236656				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				352434				
	Материалы		Тенге				3666				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					87987			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				250161				
		Накладные расходы	Тенге				63350				
		Сметная прибыль	Тенге				33262				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				449046				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					87987			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1632				
	Материалы		Тенге				77				
	Всего заработная плата		Тенге					1554			
		Накладные расходы	Тенге				1119				
		Сметная прибыль	Тенге				220				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2971				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1554			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				18659				
	Материалы		Тенге				16056				
	Всего заработная плата		Тенге					2513			
	Сдача и испытание		Тенге				76				
		Накладные расходы	Тенге				2463				
		Сметная прибыль	Тенге				1690				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				22812				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2513			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				711485				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					92054			
РАЗДЕЛ 5.Заземление и молниезащита											
71	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	80	904,42	24,93	72354	1994	54064	12196	91314
		НР - 72%; СП - 8%			203,70	8,03	16296	642		6764	
72	1308-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования	шт.	12	9740,97	295,09	116892	3541	95891	13517	140842
		НР - 72%; СП - 8%			1455,00	109,47	17460	1314		10433	
73	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	30	627,12	4,18	18814	126	1664	12280	33582
		НР - 72%; СП - 8%			567,45	1,09	17024	33		2488	
74	243-142-0114 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,0306	671907,00	–	20560	–	20560	–	22205
		СП - 8%			–	–	–	–		1645	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
75	1308-0208-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий из стали круглой диаметром 6 мм. Монтаж в подливке пола	м	40	452,17	54,15	18087	2166	7191	6780	26856
		НР - 72%; СП - 8%			218,25	17,15	8730	686		1989	
76	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	7,5	227,00	--	1702	--	1702	--	1838
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				248409	7827	181072	44773	316637
							59510	2675	--	23455	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				246707				
	Материалы		Тенге				158810				
	Всего заработная плата		Тенге					62185			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				20560				
		Накладные расходы	Тенге				44773				
		Сметная прибыль	Тенге				23319				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				314799				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					62185			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1702				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1702				
		Сметная прибыль	Тенге				136				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1838				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				316637				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					62185			
РАЗДЕЛ 6.Кабели и аксессуары к ним											
77	1308-0206-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования	м	70	295,06	2,59	20654	181	1421	13724	37128
		НР - 72%; СП - 8%			272,17	0,13	19052	9		2750	
78	243-907-0110 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	м	70	310,00	--	21700	--	21700	--	23436
		СП - 8%			--	--	--	--		1736	
79	1308-0206-2204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	70	179,91	7,04	12594	492	1917	7480	21680
		НР - 72%; СП - 8%			145,50	2,92	10185	204		1606	
80	243-123-0215 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией, число жил 1, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ПвВГ 1х95 (мк)-1	км	0,0306	3820614,00	--	116911	--	116911	--	126264
		СП - 8%			--	--	--	--		9353	
81	243-123-0113 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией, число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ПвВГ 1х50 (мк)-0,66	км	0,0102	2228221,00	--	22728	--	22728	--	24546
		СП - 8%			--	--	--	--		1818	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
82	243-106-0704 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х6 (ок)-0,66	км	0,0612	1426607,00	--	87308	--	87308	--	94293
		СП - 8%			--	--	--	--		6985	
83	243-106-0703 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х4 (ок)-0,66	км	0,0051	989835,00	--	5048	--	5048	--	5452
		СП - 8%			--	--	--	--		404	
84	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0969	468325,00	--	45381	--	45381	--	49011
		СП - 8%			--	--	--	--		3630	
85	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1479	301095,00	--	44532	--	44532	--	48095
		СП - 8%			--	--	--	--		3563	
86	243-106-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0459	201696,00	--	9258	--	9258	--	9999
		СП - 8%			--	--	--	--		741	
87	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	44,5	227,00	--	10102	--	10102	--	10910
		СП - 8%			--	--	--	--		808	
88	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4,45	450,00	--	2002	--	2002	--	2162
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				398218	673	368308	21204	452976
							29237	213	--	33554	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				363386				
	Материалы		Тенге				3337				
	Всего заработная плата		Тенге					29450			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				330138				
		Накладные расходы	Тенге				21204				
		Сметная прибыль	Тенге				30768				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				415358				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					29450			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				34832				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34832				
		Сметная прибыль	Тенге				2786				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				37618				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				452976				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					29450			
РАЗДЕЛ 7.Прочее оборудование											
89	прайс ТОО «Нуртуган 2030»	Штанга изолирующая оперативная ШО-10У1	шт	1	5900,00	--	5900	--		--	5900

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	5900	–	
90	248-305-0204 РСНБ РК 2015	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8	шт.	2	21876,00	–	43752	–	43752	–	47252
		СП - 8%			–	–	–	–		3500	
91	248-305-0104 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 5	шт.	2	5433,00	–	10866	–	10866	–	11735
		СП - 8%			–	–	–	–		869	
92	ТПРАЙС ТОО «Нуртуган 2030»	КСЗ-1Э Комплект средств защиты в электроустановках до 1000В (с поверкой)	шт	1	52980,36	–	52980	–	52980	–	57218
		СП - 8%			–	–	–	–		4238	
93	ТПРАЙС ТОО «Нуртуган 2030»	КСЗ-2Э Комплект средств защиты в электроустановках до 10000В (с поверкой)	шт	1	106190,18	–	106190	–	106190	–	114685
		СП - 8%			–	–	–	–		8495	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				219688	–	213788	–	236790
	Стоимость оборудования		Тенге				–	–	5900	17102	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				5900				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5900				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				213788				
		Сметная прибыль	Тенге				213788				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				17102				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				230890				
							236790				
РАЗДЕЛ 8.Охранно-пожарная сигнализация											
94	1310-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	60984,62	1,92	60985	2	563	36856	105668
		НР - 61%; СП - 8%			60420,00	–	60420	–		7827	
95	248-303-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2	шт.	1	21361,00	–	21361	–	21361	–	23070
		СП - 8%			–	–	–	–		1709	
96	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	2	3320,48	–	6641	–	629	4329	11847
		НР - 72%; СП - 8%			3006,00	–	6012	–		878	
97	ТПРАЙС ТОО «Нуртуган 2030»	Аккумулятор 12В, 7А/ч	шт	2	3482,14	–	6964	–	6964	–	7521
		СП - 8%			–	–	–	–		557	
98	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	2	19824,00	2266,88	39648	4534	2786	20527	64989
		НР - 61%; СП - 8%			16164,00	661,32	32328	1323		4814	
99	248-306-0304 РСНБ РК 2015	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-P БР	шт.	2	14435,00	–	28870	–	28870	–	31180
		СП - 8%			–	–	–	–		2310	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
100	1310-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой, ручной во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	10	3949,12	2,28	39491	23	728	23631	68172
		НР - 61%; СП - 8%			3874,00	--	38740	--		5050	
101	248-302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	4	1732,00	--	6928	--	6928	--	7482
		СП - 8%			--	--	--	--		554	
102	248-302-0105 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 105-1G	шт.	4	3669,00	--	14676	--	14676	--	15850
		СП - 8%			--	--	--	--		1174	
103	248-302-0502 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	2	1762,00	--	3524	--	3524	--	3806
		СП - 8%			--	--	--	--		282	
104	1310-0701-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	6	1466,54	4,24	8799	26	105	5288	15214
		НР - 61%; СП - 8%			1444,74	0,15	8668	1		1127	
105	248-301-0102 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-20 А2П	шт.	6	926,00	--	5556	--	5556	--	6000
		СП - 8%			--	--	--	--		444	
106	1310-0701-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, оптико-электронный. Монтаж оборудования	шт.	6	1625,72	--	9754	--	736	5501	16475
		НР - 61%; СП - 8%			1503,00	--	9018	--		1220	
107	248-301-0503 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели PATROL-701	шт.	4	3704,00	--	14816	--	14816	--	16001
		СП - 8%			--	--	--	--		1185	
108	248-301-0601 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) двойной технологии и комбинированный модели TLC-360, потолочной установки	шт.	2	11759,00	--	23518	--	23518	--	25399
		СП - 8%			--	--	--	--		1881	
109	1310-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	1	856,25	4,77	856	5	10	514	1479
		НР - 61%; СП - 8%			840,61	1,50	841	2		110	
110	248-304-0307 РСНБ РК 2015	Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М	шт.	1	918,00	--	918	--	918	--	991
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
111	261-404-0590 РСНБ РК 2015	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	48,00	--	768	--	768	--	829
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
112	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	15	776,95	--	11654	--	164	7009	20156

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			766,00	–	11490	–		1493	
113	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	15	154,00	–	2310	–	2310	–	2495
		СП - 8%			–	–	–	–		185	
114	1310-0105-0301 РСНБ РК 2015	Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м	275	191,14	25,24	52563	6941	156	28969	88054
		НР - 61%; СП - 8%			165,33	7,36	45466	2024		6523	
115	243-303-0413 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 6х0,5	км	0,255	66078,00	–	16850	–	16850	–	18198
		СП - 8%			–	–	–	–		1348	
116	243-106-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0255	201696,00	–	5143	–	5143	–	5554
		СП - 8%			–	–	–	–		411	
117	ТПРАЙС ТОО «Нуртуган 2030»	Контрольная панель МИРАЖ-СКП08-03	шт	1	11480,00	–	11480	–	11480	–	12398
		СП - 8%			–	–	–	–		918	
118	245-405-1701 РСНБ РК 2015	Шкаф из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	29068,00	–	29068	–	29068	–	31393
		СП - 8%			–	–	–	–		2325	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				423141	11531	198627	132624	600221
							212983	3350	–	44459	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				393305				
	Материалы		Тенге				5879				
	Всего заработная плата		Тенге					216333			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				162914				
		Накладные расходы	Тенге				132624				
		Сметная прибыль	Тенге				42073				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				568002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								132
		Сметная заработная плата	Тенге					216333			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				768				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				768				
		Сметная прибыль	Тенге				61				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				829				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				29068				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				29068				
		Сметная прибыль	Тенге				2325				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				31393				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				600224				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								132
		Сметная заработная плата	Тенге					216333			
РАЗДЕЛ 9.АСКУЭ											
119	1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	1	16844,78	7781,92	16845	7782	1258	7827	26645
		НР - 72%; СП - 8%			7805,00	3065,16	7805	3065		1974	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
120	247-305-0143 РСНБ РК 2015	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ 33-1Н-РЕ-08 с УСПД-концентратором, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, термостатом, нагревателем, трехфазным контактором и дополнительным контактом для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки	шт.	1	547994,00	–	547994	–	547994	–	591834
		СП - 8%			–	–	–	–		43840	
121	243-906-2202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	2	1673,00	–	3346	–	3346	–	3614
		СП - 8%			–	–	–	–		268	
122	1310-0105-0302 РСНБ РК 2015	Кабель и провод питания сечением 10 мм2. Прокладка на провододержателях	м	80	243,45	32,46	19476	2597	45	10731	32623
		НР - 61%; СП - 8%			210,42	9,47	16834	758		2417	
123	243-201-0404 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 10, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 10х2,5-0,66	км	0,0306	1096899,00	–	33565	–	33565	–	36250
		СП - 8%			–	–	–	–		2685	
124	243-142-0309 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2	км	0,051	159738,00	–	8147	–	8147	–	8799
		СП - 8%			–	–	–	–		652	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				629373	10379	594355	18558	699765
							24639	3823	–	51836	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				629373				
	Материалы		Тенге				1304				
	Всего заработная плата		Тенге					28462			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				593052				
		Накладные расходы	Тенге				18558				
		Сметная прибыль	Тенге				51836				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				699767				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					28462			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				699767				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					28462			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								26950324
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				876366				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					246076			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					81781			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5020494		
		- Перевозка грузов	Тенге				6230				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						19498155		
		- Накладные расходы	Тенге							750997	
		- Сметная прибыль	Тенге							552008	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5-1 Наружные сети связи

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Земляные работы											
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	6	1871,10	–	11227	–	–	8083	20855
		НР - 72%; СП - 8%			1871,10	–	11227	–		1545	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,2	975,89	–	4099	–	–	2951	7614
		НР - 72%; СП - 8%			975,89	–	4099	–		564	
3	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание песчаное. Устройство	м3 основания	1,8	3218,60	180,32	5793	325	3349	2191	8623
		НР - 99%; СП - 8%			1177,08	52,60	2119	95		639	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				21119	325	3349	13225	37092
							17445	95	–	2748	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				21119				
	Материалы		Тенге				3350				
	Всего заработная плата		Тенге					17540			
		Накладные расходы	Тенге				13225				
		Сметная прибыль	Тенге				2748				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				37092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					17540			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				37092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					17540			
РАЗДЕЛ 2.Кабели и аксессуары к ним											
4	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,015	387765,25	110345,25	5816	1655	–	4630	11282
		НР - 99%; СП - 8%			277420,00	34392,25	4161	516		836	
5	241-201-0707 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм	м	17,17	1472,00	–	25274	–	25274	–	27296
		СП - 8%			–	–	–	–		2022	
6	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,035	325857,57	76964,49	11405	2694	52	9396	22465
		НР - 99%; СП - 8%			247390,00	23775,68	8659	832		1664	
7	241-201-0702 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х2,3 мм	м	35,35	195,00	–	6893	–	6893	–	7444
		СП - 8%			–	–	–	–		551	
8	1310-0603-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Муфта ответвления от магистрального кабеля при емкости кабеля ответвления до 144. Монтаж методом сварки	кабель ответвления	1	156289,27	–	156289	–	25909	79532	254686
		НР - 61%; СП - 8%			130380,00	–	130380	–		18866	
9	1310-0904-1301 РСНБ РК 2015	Кабель волоконно-оптический. Прокладка в пластмассовой трубке потоком воздуха	км кабеля	0,075	240922,50	106222,50	18069	7967	–	8284	28461
		НР - 61%; СП - 8%			134700,00	46368,00	10102	3478		2108	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
10	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	25	260,19	2,31	6505	57	421	4342	11715
		НР - 72%; СП - 8%			241,09	0,13	6027	3		868	
11	243-907-0106 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм	м	26	113,00	--	2938	--	2938	--	3173
		СП - 8%			--	--	--	--		235	
12	243-907-5605 РСНБ РК 2015	Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 25х25	шт.	2	64,00	--	128	--	128	--	138
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
13	243-907-5506 РСНБ РК 2015	Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 25х25	шт.	2	123,00	--	246	--	246	--	266
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
14	243-907-5705 РСНБ РК 2015	Фасонная часть для кабель-каналов, поворот на 90° размерами 25х25	шт.	2	64,00	--	128	--	128	--	138
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
15	243-907-5905 РСНБ РК 2015	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 25х25	шт.	13	58,00	--	754	--	754	--	814
		СП - 8%			--	--	--	--		60	
16	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка в кабель-каналах	м	25	108,76	1,76	2719	44	493	1585	4648
		НР - 72%; СП - 8%			87,30	0,73	2182	18		344	
17	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная настенная. Монтаж	коробка	3	4670,00	1302,20	14010	3907	1085	6436	22082
		НР - 61%; СП - 8%			3006,00	511,02	9018	1533		1636	
18	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	3	154,00	--	462	--	462	--	499
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
19	1310-0906-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический распределительный (райзер-кабель). Подготовка (разделка) конца кабеля к процессу сварки	1 конец ВОК-4	1	343,36	--	343	--	--	209	597
		НР - 61%; СП - 8%			343,36	--	343	--		44	
20	1310-0906-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель волоконно-оптический распределительный. Оконечивание (сварка) волокон подготовленного конца кабеля разъемами. Монтаж ВОК в ОРШ	4 волокна	0,25	12986,08	5211,99	3247	1303	5	1327	4940
		НР - 61%; СП - 8%			7757,82	946,89	1939	237		366	
21	1310-0906-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический распределительный. Оконечивание (сварка) волокон подготовленного конца кабеля разъемами. Монтаж ВОК в ОРШ. Добавлять на каждое волокно сверх 4	1 волокно	16	2645,72	1323,68	42332	21179	25	15235	62172
		НР - 61%; СП - 8%			1320,48	240,48	21128	3848		4605	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
22	1310-0904-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 20. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	2	39432,33	26556,33	78865	53112	--	21595	108497
		НР - 61%; СП - 8%			12876,00	4824,63	25752	9649		8037	
23	243-502-0109 РСНБ РК 2015 прим.	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 20-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0,141	315814,00	--	44530	--	44530	--	48092
		СП - 8%			--	--	--	--		3562	
24	1121-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лотки металлические оцинкованные шириной до 120 мм. Прокладка по потолку на подвесах из шпилек	м лотков	35	3689,94	5,91	129148	207	84257	32207	174263
		НР - 72%; СП - 8%			1276,70	1,35	44684	47		12908	
25	243-907-1001 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	35	1041,00	--	36435	--	36435	--	39350
		СП - 8%			--	--	--	--		2915	
26	243-907-2501 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	35	719,00	--	25165	--	25165	--	27178
		СП - 8%			--	--	--	--		2013	
27	243-907-1401 РСНБ РК 2015	Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 50 мм	шт.	4	1264,00	--	5056	--	5056	--	5460
		СП - 8%			--	--	--	--		404	
28	243-907-2601 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота 45° и 90° шириной 50 мм	шт.	4	645,00	--	2580	--	2580	--	2786
		СП - 8%			--	--	--	--		206	
29	243-907-4801 РСНБ РК 2015	Консоль для крепления кабельного лотка типа VC100, высотой 92 мм, шириной 55 мм, длиной 145 мм, настенный	шт.	38	567,00	--	21546	--	21546	--	23270
		СП - 8%			--	--	--	--		1724	
30	243-907-4601 РСНБ РК 2015	Держатель потолочный для подвеса кабельных лотков DR высотой 32 мм, шириной 60 мм, длиной 62 мм	шт.	38	327,00	--	12426	--	12426	--	13420
		СП - 8%			--	--	--	--		994	
31	243-907-2001 РСНБ РК 2015	Планка соединительная для кабельного лотка высотой 50 мм, длиной 300 мм	шт.	19	264,00	--	5016	--	5016	--	5417
		СП - 8%			--	--	--	--		401	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				658325	92125	301824	184778	910549
							264375	20161	--	67446	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				479789				
	Материалы		Тенге				27935				
	Всего заработная плата		Тенге					225637			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				157410				
		Накладные расходы	Тенге				138545				
		Сметная прибыль	Тенге				49465				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				667799				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								134
		Сметная заработная плата	Тенге					225637			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				146369				
	Материалы		Тенге				84310				
	Всего заработная плата		Тенге					58899			
		Накладные расходы	Тенге				46233				
		Сметная прибыль	Тенге				15408				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				208010				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					58899			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				32167				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32167				
		Сметная прибыль	Тенге				2573				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				34740				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				910549				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге					284536			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								947641
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				281820				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					92450			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					20256			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						305172		
		- Накладные расходы	Тенге							198003	
		- Сметная прибыль	Тенге							70194	
		ИТОГО ПО АКТУ №2	**Тенге**								**95501260**
		ИТОГО с коэффициентом К=1,2157225633163	**Тенге**								**116103037**
		НДС 12%	**Тенге**								**13932364**
		ВСЕГО ПО АКТУ №2	**Тенге**								**130035401**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Зерттеу СК", БИН 021140006937

Директор _____ **Махиня Е. С.**
М.П.

Принял (Заказчик)
ТОО "Зерттеу СК", БИН 021140006937

Директор _____ **Махиня Е. С.**
М.П.

Эксперт технического надзора:
ТОО «Управление капитального строительства СКО»,
БИН 120140002638, KZ79VJE00058624

_____ **Сапунов А. К.**

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Munar Architects", БИН 130840020287, №03-02/08

_____ **Бекбулатов М. С.**