Форма КС-3
Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан
от "27" апреля 2015г. №179

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 060140014281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, К.Казантаева, 43)
Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
(БИН: 020140003665; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, мкр.Саулет, 15 квартал, дом 8)
Объект: РП «Реконструкция и модернизация канализационно-насосных станций в г. Кызылорда»

Справка №7
о стоимости выполненных работ за Ноябрь месяц 2023г.

код заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
		№54	27.02.2023 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РП «Реконструкция и модернизация канализационно-насосных станций в г. Кызылорда»	1 538 200 000,00	-	-	-	-	-	-	-	-
в.т.ч. с начало строительства	1 278 318 120,00	-	-	-	-			-	-
в.т.ч. за отчетный месяц	236 605 163,20	211 254 610,00	-	-	-			25 350 553,20	236 605 163,20

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
акимата города Кызылорда
_____ **Шэкір Ж.Б.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Сэт-Сервис"
Директор _____ **Иманова Р.С.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора:
ТОО "АДС САПА"

Технадзор _____ **Арыстанов О.А.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Разработчик проекта/авторский надзор:
ТОО "КызылордаЖобаҚұрылыс"

Авторский надзор _____ **Кадыркулов К.Р.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 060140014281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, К.Казантаева, 43)
Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
(БИН: 020140003665; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, мкр.Саулет, 15 квартал, дом 8)
Объект: РП «Реконструкция и модернизации канализационно-насосных станций в г. Кызылорда»
Договор №54 от 27.02.2023 года

АКТ №7
приемки выполненных работ
за Ноябрь 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КНС №5										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНЫЕ РАБОТЫ (ПОМЕЩЕНИЕ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА)										
1	Е12-060101-1902 1206-0101-1902 РСНБ РК 2015	Двери. Ремонт	м2 полотна	2		2727,50	10,80	5455	22	633	3456	9624
						2399,78	–	4800	–		713	
2	Е12-120103-0203 1212-0103-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические ранее окрашенные площадью до 5 м2 (стальные двери). Окраска масляными составами за два раза с земли и лесов	м2	4		492,93	0,30	1972	2	569	1009	3220
						350,30	0,13	1401	1		238	
		РАЗДЕЛ 2. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ (ПОМЕЩЕНИЕ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА)										
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
3	Е11-460401-1101 1146-0401-1101 РСНБ РК 2015	Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка	м2	6,18		1820,29	168,04	11249	1038	–	9022	21893
						1652,25	85,76	10211	530		1622	
4	Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2015	Заполнение дверных и воротных проемов из ПХВ. Разборка	м2	8,737		1078,63	168,04	9424	1468	–	7312	18075
						910,59	85,76	7956	749		1339	
5	Е12-120104-0501 1212-0104-0501 РСНБ РК 2015	Потолки. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов	м2	30,69		165,01	–	5064	–	–	3646	9407
						165,01	–	5064	–		697	

6	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стены и потолок. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	м2	49	211,54 211,54	– –	10365 10365	– –	–	8707 1526	20598
7	Е12-110103-0301 1211-0103-0301 РСНБ РК 2015	Поверхность стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса по кирпичу. Насечка под штукатурку	м2	32,32	359,22 269,64	89,58 41,57	11610 8715	2896 1344	–	7242 1588	20360
8	Е12-130103-0105 1213-0103-0105 РСНБ РК 2015	Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка	м2 облицовки	39,1	757,68 702,14	55,54 25,59	29625 27454	2172 1001	–	20487 4009	54121
9	Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	14,029	805,42 774,16	31,26 15,96	11299 10861	439 224	–	7981 1542	20822
10	Е12-070101-0208 1207-0101-0208 РСНБ РК 2015	Полы бетонные. Разборка покрытия	м2	10,64	1832,39 1232,10	600,29 274,15	19497 13110	6387 2917	–	11539 2483	33519
11	Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2015	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	м2	6,021	108,41 105,59	2,82 1,44	653 636	17 9	–	464 89	1206
		ОКНА									
12	Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	4,34	2235,68 940,61	170,37 81,84	9703 4082	739 355	4882	3994 1096	14792
13	Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	1,84	2954,23 1281,14	173,49 81,84	5436 2357	320 151	2759	2257 615	8309
14	С121-090201-0402 2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	6,18	22136,00 –	– –	136800 –	– –	136800	– 10944	147744
15	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	4,5732	1202,32 234,79	4,95 2,43	5498 1074	23 11	4491	976 518	6992
16	С121-090205-0104 2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	4,5732	1387,00 –	– –	6343 –	– –	6343	– 507	6850
		ДВЕРИ									

17	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	8,737	1627,23 978,52	176,01 82,83	14217 8549	1538 724	4139	8346 1805	24368
18	С121-090202-0302 2109-0202-0302 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 1,9-0,75, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	1,425	29340,00 –	– –	41810 –	– –	41810	– 3345	45155
19	С121-090202-0303 2109-0202-0303 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 1,9-0,8, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	3,04	26281,00 –	– –	79894 –	– –	79894	– 6392	86286
20	С121-090202-0302 2109-0202-0302 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 1,9-0,6, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	1,14	29340,00 –	– –	33448 –	– –	33448	– 2676	36124
21	С121-090202-0306 2109-0202-0306 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-12, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	2,436	23775,00 –	– –	57916 –	– –	57916	– 4633	62549
22	С121-090201-0101 2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фрамуги из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	0,696	13923,00 –	– –	9690 –	– –	9690	– 775	10465
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
ПОТОЛКИ											
23	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	1,548	2076,52 1210,64	14,21 5,47	3214 1874	22 8	1318	1694 393	5301
24	С122-030201-0405 2203-0201-0405 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные влагостойкие с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛВО толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,59444	786,00 –	– –	1253 –	– –	1253	– 100	1353
25	Е12-110101-0110 1211-0101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	30,69	2320,61 1279,98	29,79 23,71	71220 39283	915 728	31022	28807 8002	108030
26	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	30,69	461,25 310,70	2,94 1,43	14156 9535	90 44	4531	7663 1746	23565
СТЕНЫ											

27	Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	49	1451,27 948,68	77,79 61,38	71112 46485	3812 3008	20815	39594 8857	119563
28	Е12-110101-0109 1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка стен внутри зданий. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	49	1890,25 995,56	26,96 21,05	92622 48782	1321 1031	42519	35866 10279	138767
29	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	81,32	413,90 276,04	2,94 1,43	33658 22448	239 116	10971	18051 4137	55846
30	Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	39,1	4369,89 2476,00	19,85 9,64	170863 96812	776 377	73275	77751 19889	268593
		ОТКОСЫ									
31	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	8,8	3131,23 2255,40	44,72 22,82	27555 19848	394 201	7313	14039 3487	47081
32	Е12-110101-0111 1211-0101-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка оконных и дверных откосов плоских внутри зданий. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	8,8	3474,68 1896,75	40,05 33,35	30572 16691	352 293	13529	12229 3424	46225
33	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	8,8	413,90 276,04	2,94 1,43	3642 2429	26 13	1187	1953 448	6043
		ПОЛЫ									
ТИП 352-9,795М2											
34	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	9,795	1602,65 1221,12	73,89 33,96	15698 11961	724 333	3813	11556 2180	29434
35	С122-060301-0659 2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	9,9909	1739,00	–	17374	–	17374	–	18764

					–	–	–	–		1390	
36	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтуса	10,48065	633,26 307,74	1,63 0,79	6637 3225	17 8	3395	3040 774	10451
ТИП 346-4,234М2											
37	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	4,234	1574,86 671,01	84,93 12,13	6668 2841	359 51	3468	2719 751	10138
38	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	4,234	965,93 404,86	42,05 6,92	4090 1714	178 29	2198	1639 458	6187
39	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,234	745,28 342,83	28,93 14,07	3156 1452	123 60	1581	1420 366	4943
40	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	4,234	1602,65 1221,12	73,89 33,96	6786 5170	313 144	1303	4995 942	12724
41	С122-060301-0659 2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	4,31868	1739,00 –	– –	7510 –	– –	7510	– 601	8111
42	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтуса	4,53838	633,26 307,74	1,63 0,79	2869 1394	8 4	1467	1314 335	4518
		ПОКРЫТИЕ ИЗ БЕТОНА-10,64М2									
43	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	10,64	1093,73 347,64	95,84 35,81	11637 3699	1020 381	6918	3835 1238	16710
44	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	10,64	-217,99 -20,04	-8,49 -4,21	-2319 -213	-91 -45	-2015	-243 -205	-2766
45	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтуса	11,3848	170,43 137,70	1,09 0,53	1940 1568	12 6	360	1479 274	3693
		ПОКРЫТИЕ ИЗ ЛИНОЛЕУМА-6,021М2									

46	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	6,021	711,02 401,86	21,21 10,50	4281 2420	127 63	1734	2334 529	7144
47	С122-060101-9901 2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	6,14142	2105,00 –	– –	12928 –	– –	12928	– 1034	13962
48	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	6,44247	274,26 85,38	2,22 0,86	1767 550	15 6	1202	522 183	2472
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1130430 450402	27789 14874	652242 –	366230 119733	1616397

РАЗДЕЛ 3. НАРУЖНЫЕ РАБОТЫ. (ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ)

		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
49	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	0,20015	58815,13 54580,08	3264,83 1325,18	11772 10924	653 265	195	7721 1559	21052
		ОТМОСТКА									
50	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские В7,5. Устройство	м3	4,524	19929,03 1074,76	1180,81 269,56	90159 4862	5341 1219	79956	5534 7655	103349
		СТАЛЬНЫЕ ЛЮКИ Л-1, Л-2, Л-3 (АС. Лист 8)									
51	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,20015	97571,29 90966,80	4664,04 1893,11	19529 18207	934 379	388	12824 2588	34942
52	С121-060405-0501 2106-0405-0501 РСНБ РК 2015	Люки различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,20015	760852,00 –	– –	152285 –	– –	152285	– 12183	164468
53	т.6 СТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	0,20015	5772,00 –	– –	1155 –	– –	1155	– 92	1247
54	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,80435	89,50	2,41	519	14	248	179	753

					44,34	0,26	257	2		56	
55	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	5,80435	162,52	3,41	943	20	622	210	1245
					51,84	0,53	301	3		92	
		ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДА									
56	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	5,2	376,72	–	1959	–	–	1352	3576
					376,72	–	1959	–		265	
57	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,2	89,50	2,41	465	12	222	160	675
					44,34	0,26	231	1		50	
58	Е11-130301-1416 1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	5,2	240,58	1,70	1251	8	1157	60	1416
					16,55	0,26	86	1		105	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				280037	6982	236228	28040	332723
							36827	1870	–	24645	

РАЗДЕЛ 4. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ. (ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ)

		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
59	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	0,44	46301,86	18048,31	20373	7941	2651	8520	31204
					22229,88	5832,39	9781	2566		2311	
60	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	0,298	48365,31	16594,20	14413	4945	1521	6672	22772
					26666,52	5782,19	7947	1723		1687	
61	Е11-460401-0102 1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные под насосы. Разборка	м3	1	18002,03	8301,32	18002	8301	–	11307	31654
					9700,71	3760,16	9701	3760		2345	
62	Е12-120104-0501 1212-0104-0501 РСНБ РК 2015	Потолки. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов	м2	42,35	165,01	–	6988	–	–	5031	12981
					165,01	–	6988	–		962	

63	Е12-010101-0102 1201-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Очистка резервуара от ила	м3 грунта	36,3	5178,69 4636,76	1,36 0,66	187986 168314	49 24	19623	121204 24735	333925
64	Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	61,25	805,42 774,16	31,26 15,96	49332 47417	1915 978	–	34844 6734	90910
65	Е11-460401-0106 1146-0401-0106 РСНБ РК 2015	Плиты бетонные в приемной камере. Разборка	м3	0,12	20105,38 11131,77	8973,61 4064,68	2413 1336	1077 488	–	1532 316	4260
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ (АС. Лист 6, 7)									
66	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,04	8214,74 5429,20	1147,87 265,02	329 217	46 11	66	207 43	579
67	С121-020101-2709 2102-0101-2709 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,0408	19634,00 –	– –	801 –	– –	801	– 64	865
68	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,62414	74880,44 37949,80	25783,30 8331,98	46736 23124	16092 5200	7520	19544 5302	71582
69	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,79481	78359,38 44444,20	23706,00 8260,27	62281 35325	18841 6565	8115	28904 7295	98480
70	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	1,41895	581946,00 –	– –	825752 –	– –	825752	– 66060	891812
71	т.6 СТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	1,41895	5772,00 –	– –	8190 –	– –	8190	– 655	8845
72	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	41,14955	89,50 44,34	2,41 0,26	3683 1825	99 11	1759	1266 396	5345
73	Е11-130301-1416 1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	41,14955	240,58 16,55	1,70 0,26	9900 681	70 11	9149	477 830	11207
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОСЫ-2шт (АС. Лист 9)									

74	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,954	6792,51 4286,72	1000,66 360,09	6480 4090	955 344	1435	4034 841	11355
75	С121-020101-2601 2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,96831	17595,00 –	– –	17037 –	– –	17037	– 1363	18400
76	Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,008461	42823,20 40282,70	2118,14 703,11	362 341	18 6	3	316 54	732
77	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,008461	633849,00 –	– –	5363 –	– –	5363	– 429	5792
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
ПОТОЛОК											
78	Е12-110101-0105 1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м2	42,35	506,87 391,76	7,38 3,77	21466 16591	313 160	4562	12061 2682	36209
79	Е11-150401-0102 1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	42,35	151,09 120,70	1,31 0,64	6399 5112	55 27	1232	4111 841	11351
СТЕНЫ											
80	Е11-131001-0101 1113-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Гидроизоляция способом торкретирования толщиной 30 мм	м2 поверхности	111	990,86 506,88	344,16 229,20	109985 56264	38202 25441	15519	56376 13389	179670
81	Е11-131001-0301 1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	111	3627,10 752,53	22,08 6,75	402608 83531	2451 749	316626	58153 36861	497622
82	Е11-131001-0301 1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	78,92	3627,10 752,53	22,08 6,75	286251 59390	1743 533	225118	41346 26208	353805
83	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	78,92	101,81 93,56	0,76 0,38	8035 7384	60 30	591	5931 1117	15083

85	Е11-131001-0301 1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (вертик). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	39,46	3627,10 752,53	22,08 6,75	143125 29695	871 266	112559	20673 13104	176902
		ПОЛЫ									
87	Е11-110101-0407 1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	37,8	1787,81 629,46	14,62 2,78	67579 23794	553 105	43232	22465 7204	97247
88	Е11-130101-0201 1113-0101-0201 РСНБ РК 2015	Полы. Футеровка плиткой кислотоупорной (керамической) толщиной 20 мм на кислотоупорном силикатном растворе	м2	37,8	12366,38 3057,39	341,48 229,68	467449 115569	12908 8682	338972	85733 44255	597437
89	Е11-110101-0407 1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	23,45	1787,81 629,46	14,62 2,78	41924 14761	343 65	26820	13936 4469	68329
90	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	23,45	745,28 342,83	28,93 14,07	17477 8039	678 330	8760	7867 2028	27372
		ПЛИТА ПОКРЫТИЯ									
91	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Защитные слои бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2	42,35	722,34 339,28	28,28 14,07	30591 14369	1198 596	15024	14067 3573	48230
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2889310 751586	119724 58671	2018000 –	586577 278073	3753957

РАЗДЕЛ 6. ВЫВОЗ МУСОРА

94	С341-040104-0501 4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	6,54	107,00 –	– –	700 –	– –		– 56	756
95	С341-020102-0115 4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	98,1	40,00 –	– –	3924 –	– –		– 314	4238
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4624 –	– –	– –	– 370	4994
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ	Тенге								5720912
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1245016				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					154519			
		- в том числе зарплата машиниста	Тенге					75416			
		- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						2907674		

	- Перевозка грузов	Тенге				4624					
	- Накладные расходы	Тенге								985312	
	- Сметная прибыль	Тенге								423772	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР - 90%; СП - 8%	агрегат	4	19060,90 15014,16	781,28 264,11	76244 60057	3125 1056	13062	59891 10891	147026
3	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qнал 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%	комплект	4	29035,00 –	– –	116140 –	– –	116140	– 9291	125431
4	1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами НР - 90%; СП - 8%	зонт	4	4468,61 636,95	46,22 13,90	17874 2548	185 56	15141	2551 1634	22059
5	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами НР - 90%; СП - 8%	зонт	3	5127,57 636,95	46,22 13,90	15383 1911	139 42	13333	1914 1384	18680
6	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 90%; СП - 8%	решетка	3	1692,64 1342,58	31,98 13,90	5078 4028	96 42	954	3988 725	9791
7	1120-0101-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка НР - 90%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	2,4	5380,55 1705,54	41,93 16,62	12913 4093	101 40	8719	4051 1357	18321
8	1120-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка НР - 90%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	30,69	5421,53 1705,54	43,25 17,16	166387 52343	1328 527	112716	51812 17456	235655
9	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 70%; СП - 8%	м3 изоляции	0,71	22227,71 18648,00	1395,02 675,24	15782 13240	990 479	1552	10427 2097	28305
10	2111-0202-0202 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-40 ГОСТ 21880-2011 СП - 8%	м3	0,8804	15703,00 –	– –	13825 –	– –	13825	– 1106	14931
11	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР - 70%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	20,5	540,50 361,37	27,30 6,22	11080 7408	560 128	3112	5727 1345	18152

12	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марки РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,023575	373181,00	–	8798	–	8798	–	9502
		СП - 8%			–	–	–	–		704	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				459504	6524	307352	140361	647853
							145628	2370	–	47990	

РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ

13	1215-0102-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода	30	418,82	–	12565	–	–	9047	23340
		НР - 72%; СП - 8%			418,82	–	12565	–		1729	
14	1215-0102-0304 РСНБ РК 2015	Регистры из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 100 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода	10	756,93	3,67	7569	37	297	5209	13891
		НР - 72%; СП - 8%			723,52	–	7235	–		1022	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				20134	37	297	14256	37141
							19800	–	–	2751	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								684996
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				165428				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6561			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2370			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						307650		
		- Накладные расходы	Тенге							154617	
		- Сметная прибыль	Тенге							50741	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2-рабочих)	шт.	2	43976,40	2697,07	87953	5395	3974	49466	148412
		НР - 61%; СП - 8%			39742,00	803,75	79484	1608		10993	
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
6	1308-0301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	2	4429,55	18,37	8859	37	3322	3960	13845
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	–	5500	–		1026	
9	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	6605,99	1841,80	13212	3683	287	6438	21222
		НР - 61%; СП - 8%			4620,76	656,18	9242	1312		1572	
10	2304-0502-0608 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15ч9п2 для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2768,00	–	5536	–	5536	–	8979
		СП - 8%			–	–	–	–		443	

11	1312-1101-0113 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	19848,17 10247,76	7796,30 2791,14	39696 20496	15592 5582	3608	15907 4448	60052
12	2304-0102-1408 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	2	212879,00 –	– –	425758 –	– –	425758	– 34061	459819
13	1312-1101-0114 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	5	25866,27 12551,52	10868,82 3904,96	129331 62758	54344 19525	12229	50192 14362	193885
14	2304-0102-1409 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	2	382292,00 –	– –	764584 –	– –	764584	– 61167	825751
15	2304-0102-1409 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	3	382292,00 –	– –	1146876 –	– –	1146876	– 91750	1238626
16	1312-1101-0113 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	19848,17 10247,76	7796,30 2791,14	39696 20496	15592 5582	3608	15907 4448	60052
17	2304-1001-3707 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, T от -10°C до +80°C, PN 10, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	шт.	2	426168,00 –	– –	852336 –	– –	852336	– 68187	920523
18	1312-0101-0214 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	34	4076,62 2330,24	1631,39 423,33	138605 79228	55467 14393	3910	57109 15657	211371
19	2301-0302-0358 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 245 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 9941-81 *СП - 8%*	м	11	107679,00 –	– –	1184469 –	– –	1184469	– 94758	1279227
20	2301-0302-0470 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 273 мм, толщина стенки 6 мм ГОСТ 9941-81 *СП - 8%*	м	23	133496,00 –	– –	3070408 –	– –	3070408	– 245633	3316041
21	1312-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	20	2328,36 1207,49	1087,73 297,31	46567 24150	21754 5946	663	18359 5194	70120
22	2301-0302-0327 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 9941-81 *СП - 8%*	м	20	10865,00 –	– –	217300 –	– –	217300	– 17384	234684

23	2302-0101-3044 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 30753-2001 СП - 8%	шт.	2	73803,00 –	– –	147606 –	– –	147606	– 11808	159414
24	2302-0101-3052 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 279 мм, толщиной стенки 9 мм ГОСТ 30753-2001 СП - 8%	шт.	6	169862,00 –	– –	1019172 –	– –	1019172	– 81534	1100706
25	2302-0101-3002 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001 СП - 8%	шт.	4	3567,00 –	– –	14268 –	– –	14268	– 1141	15409
26	2302-0101-3611 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 273 мм х 7 мм - 219 мм х 7 мм ГОСТ 17376-2001 СП - 8%	шт.	2	196097,00 –	– –	392194 –	– –	392194	– 31376	423570
27	2302-0101-3207 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17376-2001 СП - 8%	шт.	2	7878,00 –	– –	15756 –	– –	15756	– 1260	17016
28	2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) СП - 8%	шт.	7	727,00 –	– –	5089 –	– –	5089	– 407	5496
29	1312-1302-0106 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	14732,24 10592,00	3843,23 1513,94	14732 10592	3843 1514	297	7385 1769	23886
30	2305-1206-1413 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 150, типа Danfoss ГОСТ 27036-86 СП - 8%	шт.	1	78720,00 –	– –	78720 –	– –	78720	– 6298	85018
31	1312-1302-0107 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	18589,66 13240,00	4802,03 1892,35	18590 13240	4802 1892	548	9231 2226	30646
32	2305-1206-1414 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 200, типа Danfoss ГОСТ 27036-86 СП - 8%	шт.	1	172045,00 –	– –	172045 –	– –	172045	– 13764	185809
33	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 33259-2015 СП - 8%	шт.	2	4779,00 –	– –	9558 –	– –	9558	– 765	10323
34	2302-0103-0313 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 33259-201 СП - 8%	шт.	2	7573,00 –	– –	15146 –	– –	15146	– 1212	16358
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "METALL SOLUTIONS KAZAKHSTAN"	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 250х200 мм ГОСТ 17378-2001 СП - 8%	шт.	4	87946,43 –	– –	351786 –	– –	351786	– 28143	379929

36	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "METALL SOLUTIONS KAZAKHSTAN"	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 400х250 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	2	129464,29	–	258929	–	258929	–	279643
		СП - 8%			–	–	–	–		20714	
37	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	8	860,00	–	6880	–	6880	–	7430
		СП - 8%			–	–	–	–		550	
38	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "METALL SOLUTIONS KAZAKHSTAN"	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 400х250 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	2	129464,29	–	258929	–	258929	–	279643
		СП - 8%			–	–	–	–		20714	
39	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части (ПАТРУБКИ) диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00392	1024131,42	510723,98	4015	2002	74	2497	7032
		НР - 99%; СП - 8%			494691,40	148617,58	1939	583		521	
40	2301-0302-0358 РСНБ РК 2015	Патрубки, DN 200 мм ГОСТ 9941-81	м	0,4	107679,00	–	43072	–	43072	–	46518
		СП - 8%			–	–	–	–		3446	
41	2301-0302-0470 РСНБ РК 2015	Патрубок, DN 250 мм ГОСТ 9941-81	м	0,4	133496,00	–	53398	–	53398	–	57670
		СП - 8%			–	–	–	–		4272	
42	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	4	2508,11	–	10032	–	8786	1221	12154
		НР - 905%; СП - 8%			311,58	–	1246	–		900	
43	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	557,60	30,24	1115	60	43	1002	2287
		НР - 99%; СП - 8%			506,24	–	1012	–		169	
44	2302-0103-1607 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	7651,00	–	15302	–	15302	–	16526
		СП - 8%			–	–	–	–		1224	
45	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	24	2569,88	185,14	61677	4444	2939	54066	125002
		НР - 99%; СП - 8%			2262,26	13,24	54294	318		9259	
46	2302-0103-1613 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	24	30222,00	–	725328	–	725328	–	783354
		СП - 8%			–	–	–	–		58026	
47	1122-1201-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка	фланец	12	3196,34	218,74	38356	2625	2889	32671	76709
		НР - 99%; СП - 8%			2736,86	13,24	32842	159		5682	
48	2302-0103-1615 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 250 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	40647,00	–	487764	–	487764	–	526785
		СП - 8%			–	–	–	–		39021	
49	1116-1201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальник. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм	сальник	5	9232,53	27,22	46163	136	24364	21294	72854
		НР - 98%; СП - 8%			4332,52	13,24	21663	66		5397	
50	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	2	2569,88	185,14	5140	370	245	4505	10417

		НР - 90%; СП - 9%			2262,26	13,24	4525	26		772		
51	2302-0103-2413 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 33259-2015	комплект	2	13429,00	–	26858	–	26858	–	29007
		СП - 8%			–	–	–	–		2149	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12494546	196593	11838034	365454	13888803
							459919	61078	–	1028801	

РАЗДЕЛ 2. 1К13Н, 1К13

52	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, винтовой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	36944,72	899,79	73889	1890	2861	42347	125535
		НР - 63%; СП - 30%			34614,00	96,45	69228	193		9299	
53	5102-0406-0201 РСНБ РК 2015	Насос погружной дренажный g=10м3/час; N=0,75кВТ; H=10,5м Flygt Ready 8	шт.	2	372242,00	–	744484	–		–	744484
					–	–	–	–	744484	–	
54	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со винтовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под нагрузку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	2	2710,90	17,87	5422	36	2636	1980	7994
		НР - 72%; СП - 30%			1375,00	–	2750	–		592	
55	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	6605,99	1841,80	26424	7367	574	12876	42444
		НР - 63%; СП - 8%			4620,76	656,18	18483	2625		3144	
56	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	7128,00	–	14256	–	14256	–	15396
		СП - 8%			–	–	–	–		1140	
57	2304-1001-3701 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +80°С, PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015	шт.	2	82076,00	–	164152	–	164152	–	177284
		СП - 8%			–	–	–	–		13132	
58	1312-0108-0301 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный до 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	13	1369,34	22,15	17801	288	301	10540	30608
		НР - 62%; СП - 8%			1324,00	5,14	17212	67		2267	
59	2301-0501-1109 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8	453,00	–	3624	–	3624	–	3914
		СП - 5%			–	–	–	–		290	
60	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	5	124,00	–	620	–	620	–	670
		СП - 8%			–	–	–	–		50	
61	2302-0302-6109 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16	шт.	6	821,00	–	4926	–	4926	–	5320
		СП - 8%			–	–	–	–		394	
62	2302-0302-6101 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16	шт.	12	570,00	–	6840	–	6840	–	7387
		СП - 8%			–	–	–	–		547	
63	1116-0801-0102 РСНБ РК 2015	Воронки сливные диаметром до 50 мм. Установка	воронка	3	854,38	–	2563	–	416	2104	5040
		НР - 98%; СП - 8%			715,53	–	2147	–		373	

64	2303-0102-2402 РСНБ РК 2015	Воронки 50х20 с крепежными деталями СП - 8%	шт.	3	13881,00 –	– –	41643 –	– –	41643	– 3331	44974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1106644 109820	9491 2885	242849 744484	69847 34559	1211050
		РАЗДЕЛ 3. 1К1									
67	1312-1101-0115 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода полнопроходная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	32572,59 15159,80	13940,27 5011,21	32573 15160	13940 5011	3473	12304 3590	48467
68	5101-0102-1601 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 300, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	639734,00 –	– –	639734 –	– –	639734	– –	639734
69	2304-0105-0605 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300 СП - 8%	шт.	1	37726,00 –	– –	37726 –	– –	37726	– 3018	40744
70	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 289-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей НР - 63%; СП - 8%	м трубопровода	10	2999,54 2648,00	179,79 63,01	29995 26480	1798 630	1717	16537 3723	50255
71	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315х12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	10	9046,00 –	– –	90460 –	– –	90460	– 7237	97697
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				830488 41640	15738 5641	133376 639734	28841 17568	876897
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								15976748
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				611379				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					221822			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					69604			
		- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						12214263		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1384218		
		- Накладные расходы	Тенге							464142	
		- Сметная прибыль	Тенге							1080928	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04 ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. В1. ВОДОПРОВОД

1	2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	1436,00 –	– –	2872 –	– –	2872	– 230	3102
2	2304-0501-0207 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	835,00 –	– –	1670 –	– –	1670	– 134	1804
3	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	2200,10 1788,99	113,24 26,48	2200 1789	113 26	298	1779 318	4298
4	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	7128,00	–	7128	–	7128	–	7698

		СП - 9%			–	–	–	–		570	
5	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1561,00	–	3122	–	3122	–	3372
		СП - 8%			–	–	–	–		250	
6	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2172,88	86,02	4346	172	596	3532	8509
		НР - 95%; СП - 8%			1788,99	13,24	3578	26		630	
7	2303-0102-3301 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный настенный/набортный ГОСТ 25809-96	шт.	2	1340,00	–	2680	–	2680	–	2894
		СП - 8%			–	–	–	–		214	
8	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	32	1523,50	17,69	48752	566	348	46886	103289
		НР - 95%; СП - 8%			1494,93	0,16	47838	5		7651	
9	2301-0501-1802 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 25x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	31,68	206,00	–	6526	–	6526	–	7048
		СП - 8%			–	–	–	–		522	
10	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	5	1663,91	20,89	8320	104	69	7994	17619
		НР - 95%; СП - 8%			1631,17	0,26	8156	1		1305	
11	2301-0501-1803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4,95	338,00	–	1673	–	1673	–	1807
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
12	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	5	2167,11	558,08	10836	2791	91	8551	20938
		НР - 95%; СП - 8%			1590,88	154,18	7954	771		1551	
13	2301-0501-1806 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 63x10,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4,95	1290,00	–	6386	–	6386	–	6897
		СП - 8%			–	–	–	–		511	
14	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	37	85,63	1,10	3168	41	22	3043	6708
		НР - 98%; СП - 8%			83,92	–	3105	–		497	
15	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5	86,21	1,10	431	6	5	411	910
		НР - 98%; СП - 8%			83,92	–	420	–		67	
16	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	570,37	27,22	570	27	17	528	1186
		НР - 95%; СП - 8%			525,62	13,24	526	13		88	
17	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые СХВ DN 15	шт.	1	3194,00	–	3194	–	3194	–	3450

		СП - 8%			–	–	–	–		256	
18	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1	3602,78	175,87	3603	176	532	2922	7047
		НР - 100%; СП - 8%			2894,88	87,09	2895	87		522	
19	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	1	20730,00	–	20730	–	20730	–	22388
		СП - 8%			–	–	–	–		1658	
20	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	2886,75	88,35	2887	89	216	2573	5897
		НР - 100%; СП - 8%			2581,80	43,53	2582	44		437	
21	2303-0102-3202 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	1	5319,00	–	5319	–	5319	–	5745
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
22	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	1	2774,00	–	2774	–	2774	–	2996
		СП - 8%			–	–	–	–		222	
23	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	1100,00	–	1100	–	1100	–	1188
		СП - 8%			–	–	–	–		88	
24	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка	комплект	1	10596,23	457,16	10596	457	50	10091	22342
		НР - 100%; СП - 8%			10089,34	207,27	10089	207		1655	
25	5104-0106-0108 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	1	72974,00	–	72974	–		–	72974
					–	–	–	–	72974	–	
26	1117-0101-0109 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	1	2525,27	224,79	2525	225	248	2115	5011
		НР - 98%; СП - 8%			2052,20	105,73	2052	106		371	
27	2303-0102-0204 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 350 мм ГОСТ 18297-96	шт.	1	28784,00	–	28784	–	28784	–	31087
		СП - 8%			–	–	–	–		2303	
28	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	1	958,61	0,12	959	–	32	908	2017
		НР - 100%; СП - 8%			926,80	–	927	–		149	
29	2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	1	8703,00	–	8703	–	8703	–	9399
		СП - 8%			–	–	–	–		696	
30	2303-0103-0603 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	40	1195,00	–	47800	–	47800	–	51624
		СП - 8%			–	–	–	–		3824	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				322628	4767	152976	91333	441244

							91911	1286	72974	27279	

РАЗДЕЛ 2. К1. КАНАЛИЗАЦИЯ

31	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопровода канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	16	778,68	3,34	12459	54	85	12090	26513
		НР - 90%, СП - 8%			770,00	1,04	12320	17		1964	
32	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м	15,968	921,00	–	14707	–	14707	–	15884
		СП - 8%			–	–	–	–		1177	
33	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4	806,71	1,37	3227	6	9	3150	6887
		НР - 90%, СП - 8%			803,00	0,45	3212	2		510	
34	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	3,992	306,00	–	1222	–	1222	–	1320
		СП - 8%			–	–	–	–		98	
35	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	553,00	–	553	–	553	–	597
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
36	2302-0601-1001 РСНБ РК 2015	Прочистка диам.50 мм	шт.	1	284,00	–	284	–	284	–	307
		СП - 8%			–	–	–	–		23	
37	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	300,00	–	300	–	300	–	324
		СП - 8%			–	–	–	–		24	
38	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	466,00	–	1398	–	1398	–	1510
		СП - 8%			–	–	–	–		112	
39	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	1	278,00	–	278	–	278	–	300
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
40	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомут	шт.	7	860,00	–	6020	–	6020	–	6502
		СП - 8%			–	–	–	–		482	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				40448	60	24856	15240	60144
							15532	19	–	4456	

РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ

		1В3									
41	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Насосы. Демонтаж	насос	1	5190,43	129,01	5190	129	–	5001	11006
		НР - 90%, СП - 8%			5061,42	41,49	5061	41		815	
42	1118-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17К=0,3	Баки, вместимость 0,1 м3. Демонтаж	бак	1	1506,90	191,18	1507	191	–	1355	3091
		НР - 90%, СП - 8%			1315,72	67,21	1316	67		229	

43	1215-0101-0302 РСНБ РК 2015	Вентиль фланцевый диаметром до 50 мм. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	9	326,53 321,32	5,21 2,66	2939 2892	47 24	–	2099 493	5441
44	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПНД труб диаметром до 32 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	8	402,10 364,62	3,06 1,11	3217 2917	25 9	275	2107 426	5749
45	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПНД труб диаметром до 63 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	8	691,72 627,20	5,23 1,88	5534 5018	42 15	474	3624 733	9890
46	1215-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПНД труб диаметром до 100 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	2	878,90 803,52	7,40 2,88	1758 1607	15 6	136	1161 234	3153
47	1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	Манометр диаметром до 50 мм. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	3	316,35 308,02	8,33 3,80	949 924	25 11	–	674 130	1752
		В1									
48	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	43	402,10 364,62	3,06 1,11	17290 15679	132 48	1479	11323 2289	30902
49	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	28	691,72 627,20	5,23 1,88	19368 17562	147 53	1659	12682 2564	34614
50	1215-0101-0301 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный или туалетный. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	4	63,38 63,16	0,22 0,11	254 253	– –	–	182 35	471
51	1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	Водомер диаметром до 50 мм. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	1	316,35 308,02	8,33 3,80	316 308	9 4	–	225 43	584
52	1215-0101-0302 РСНБ РК 2015	Вентиль фланцевый диаметром до 50 мм. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	8	326,53 321,32	5,21 2,66	2612 2571	41 21	–	1866 358	4836
		Т3									
53	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015 К=0,4	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Демонтаж НР - 90%; СП - 8%	комплект	1	4218,60 4035,74	182,86 82,91	4219 4036	183 83	–	4036 660	8916
54	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	6	402,10 364,62	3,06 1,11	2413 2188	19 7	206	1580 319	4312
		К1									
55	1215-0101-0315 РСНБ РК 2015	Трап диаметром 50 мм. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	1	1945,54 1940,11	5,43 2,77	1946 1940	6 3	–	1399 268	3612
56	1215-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	18	752,01	3,47	13536	63	–	9724	25121

		НР - 72%; СП - 8%			748,54	1,77	13474	32		1861	
57	1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	18	935,01	6,95	16830	125	–	12074	31216
		НР - 72%; СП - 8%			928,06	3,55	16705	64		2312	
58	1215-0101-0306 РСНБ РК 2015	Смеситель с душевой сеткой. Снятие	шт. арматуры	1	640,49	2,61	640	2	–	460	1188
		НР - 72%; СП - 8%			637,88	1,33	638	1		88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				100518	1201	4229	71572	185854
							95089	489	–	13767	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								687241
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				202532				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6028			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1794			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						182067		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						72974		
		- Накладные расходы	Тенге							178145	
		- Сметная прибыль	Тенге							45502	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
1	ПРАЙС ЛИСТ ООО "АНАЛИТТЕПЛО КОНТРОЛЬ"	Газоанализатор 5-ти канальный Хоббит-Т-О2-СН4-Н2S-NH3-СО2	шт	1	678881,00	–	678881	–		–	678881
					–	–	–	–	678881	–	
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5952,76	102,91	17858	308	9726	5703	25446
		НР - 72%; СП - 8%			2608,00	32,15	7824	96		1885	
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	3	1028,00	–	3084	–	3084	–	3331
		СП - 8%			–	–	–	–		247	
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	1	21819,27	2530,31	21819	2530	15164	3641	27497
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	932,35	4125	932		2037	
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10362,00	–	10362	–	10362	–	11191
		СП - 8%			–	–	–	–		829	
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	8854,48	102,91	44272	515	11707	23192	72861
		НР - 72%; СП - 8%			6410,00	32,15	32050	161		5397	

7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /0, положений "Ic-0-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В СП - 8%	шт.	5	5589,00 –	– –	27945 –	– –	27945	– 2236	30181
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	2670,79 1304,00	22,32 –	8012 3912	67 –	4033	2817 866	11695
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	7241,00 –	– –	21723 –	– –	21723	– 1738	23461
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	9	2216,00 2216,00	– –	19944 19944	– –	–	12166 2569	34679
11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием СП - 8%	шт.	9	4748,00 –	– –	42732 –	– –	42732	– 3419	46151
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых кнопок до 2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	1470,91 1324,00	108,88 52,96	8825 7944	654 318	227	5948 1182	15955
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм СП - 8%	шт.	6	1374,00 –	– –	8244 –	– –	8244	– 660	8904
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	4	2216,00 2216,00	– –	8864 8864	– –	–	5407 1142	15413
15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(1.Y4), 10 А, 12 В, DC СП - 8%	шт.	4	1386,00 –	– –	5544 –	– –	5544	– 444	5988
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	14990,48 14839,00	1,56 –	29981 29678	3 –	300	18104 3847	51931
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Газ! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.	2	2038,00 –	– –	4076 –	– –	4076	– 326	4402
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	32865,35 27700,00	4971,79 1443,16	32865 27700	4972 1443	193	17777 4051	54694
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный СП - 8%	шт.	1	39936,00 –	– –	39936 –	– –	39936	– 3195	43131
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	155	223,27 173,06	2,07 0,06	34607 26824	321 9	7462	19320 4314	58241

21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в приложенных трубах и металлических рукавах	м	35	103,73	1,20	3631	42	374	2315	6422
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	3215	1		476	
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0618	276777,00	–	17105	–	17105	–	18473
		СП - 8%			–	–	–	–		1368	
23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0412	245257,00	–	10105	–	10105	–	10913
		СП - 8%			–	–	–	–		808	
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0927	140649,00	–	13038	–	13038	–	14081
		СП - 8%			–	–	–	–		1043	
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	35	247,52	32,05	8663	1121	3504	3175	12785
		НР - 72%; СП - 8%			115,38	10,61	4038	371		947	
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкнутого типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	35	1539,00	–	53865	–	53865	–	58174
		СП - 8%			–	–	–	–		4309	
27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	35	672,00	–	23520	–	23520	–	25402
		СП - 8%			–	–	–	–		1882	
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм	шт.	6	12466,00	–	74796	–	74796	–	80780
		СП - 8%			–	–	–	–		5984	
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм	шт.	6	603,00	–	3618	–	3618	–	3907
		СП - 8%			–	–	–	–		289	
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм	шт.	4	4009,00	–	16036	–	16036	–	17319
		СП - 8%			–	–	–	–		1283	
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50	шт.	4	4432,00	–	17728	–	17728	–	19146
		СП - 8%			–	–	–	–		1418	
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Консоль 50мм	шт.	32	398,00	–	12736	–	12736	–	13755
		СП - 8%			–	–	–	–		1019	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1324415**	**10533**	**458883**	**119565**	**1505190**
							176118	**3331**	**678881**	**61210**	

РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Шкаф автоматики У2	шт	1	1116071,43	–	1116071	–		–	1116071
					–	–	–	–	1116071	–	

35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Модуль "АГИС Scale" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86	–	39286	–		–	39286
					–	–	–	–	39286	–	
36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	81,81818	223,27	2,07	18268	169	3940	10198	30744
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	14159	5		2277	
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в приложенных трубах и металлических рукавах	м	118,1818	103,73	1,20	12259	141	1262	7818	21683
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	10856	2		1606	
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,159182	88013,00	–	14010	–	14010	–	15131
		СП - 8%			–	–	–	–		1121	
39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,046818	64347,00	–	3013	–	3013	–	3254
		СП - 8%			–	–	–	–		241	
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	118,1818	389,60	3,25	46044	384	3547	30354	82509
		НР - 72%; СП - 8%			356,34	0,38	42113	45		6112	
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	120,5455	140,00	–	16876	–	16876	–	18226
		СП - 8%			–	–	–	–		1350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1291567**	**7141**	**44729**	**62614**	**1370087**
							84340	**2624**	**1155357**	**15906**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2875277**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				260458				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17674			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5955			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						503611		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1834238		
		- Накладные расходы	Тенге							182179	
		- Сметная прибыль	Тенге							77116	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 61%; СП - 8%			7130,00	–	7130	–		924	
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2	шт.	1	17089,00	–	17089	–	17089	–	18456
		СП - 8%			–	–	–	–		1367	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования	шт.	1	2927,29	–	2927	–	279	1907	5220

		НР - 72%; СП - 9%			2648,00	–	2648	–		387	
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	–	19116	–	19116	–	20645
		СП - 8%			–	–	–	–		1529	
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	1	2717,65	1,92	2718	2	68	1615	4680
		НР - 67%; СП - 9%			2648,00	–	2648	–		347	
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш	шт.	1	5600,00	–	5600	–	5600	–	6048
		СП - 8%			–	–	–	–		448	
7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройства ультразвуковые прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 61%; СП - 9%			7130,00	–	7130	–		924	
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЗ-С3	шт.	1	95380,00	–	95380	–	95380	–	103010
		СП - 8%			–	–	–	–		7630	
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка	шт.	3	1483,74	–	4451	–	202	3187	8249
		НР - 73%; СП - 9%			1416,25	–	4249	–		611	
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СН 03 D	шт.	1	2546,00	–	2546	–	2546	–	2750
		СП - 8%			–	–	–	–		204	
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01	шт.	2	4015,00	–	8030	–	8030	–	8672
		СП - 9%			–	–	–	–		642	
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-канал)	м	60	75,19	0,81	4511	49	612	2777	7871
		НР - 72%; СП - 8%			64,17	0,11	3850	7		583	
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	60	223,27	2,07	13396	125	2887	7479	22545
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	10384	4		1670	
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0612	397300,00	–	24315	–	24315	–	26260
		СП - 8%			–	–	–	–		1945	
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,0612	236938,00	–	14501	–	14501	–	15661
		СП - 8%			–	–	–	–		1160	
		МАТЕРИАЛЫ									
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м	60	231,22	2,23	13873	134	994	9181	24899
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	12745	7		1844	

17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	60	74,00	–	4440	–	4440	–	4795
		СП - 8%			–	–	–	–		355	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 61%; СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	
19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								307399
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				52133				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					312			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					18			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						196519		
		- Накладные расходы	Тенге							35667	
		- Сметная прибыль	Тенге							22770	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-07 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ЩО									
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 30%			2750,00	516,33	2750	516		522	
2	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
3	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	5	1387,68	–	6938	–	63	4950	12839
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	6875	–		951	
4	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
5	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	687,00	–	2748	–	2748	–	2968
		СП - 8%			–	–	–	–		220	
		ЩАО									
6	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
7	2307-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩРн-1/9зо-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7534,00	–	7534	–	7534	–	8137
		СП - 8%			–	–	–	–		603	
8	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	5	1387,68	–	6938	–	63	4950	12839
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	6875	–		951	

9	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2061,00 –	– –	2061 –	– –	2061	– 165	2226
10	2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	687,00 –	– –	2061 –	– –	2061	– 165	2226
11	2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	682,00 –	– –	682 –	– –	682	– 55	737
		ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ									
12	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР - 72%; СП - 8%	шт.	19	550,52 478,24	3,85 1,61	10460 9087	74 31	1299	6564 1362	18386
13	2307-0106-0884 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный типа ARCTIK LED 600, мощностью 16 Вт, IP65 СП - 8%	шт.	14	45539,00 –	– –	637546 –	– –	637546	– 51004	688550
14	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014 СП - 8%	шт.	5	24174,00 –	– –	120870 –	– –	120870	– 9670	130540
15	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.	2	4476,00 –	– –	8952 –	– –	8952	– 716	9668
16	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы МО 12-40, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт СП - 8%	шт.	5	1374,00 –	– –	6870 –	– –	6870	– 550	7420
17	2307-0109-0411 РСНБ РК 2015	Фонарь аккумуляторный СГД-5 СП - 8%	шт.	1	6039,00 –	– –	6039 –	– –	6039	– 483	6522
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
18	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	305	223,27 173,06	2,07 0,06	68097 52783	631 18	14683	38017 8489	114603
19	2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,3111	206744,00 –	– –	64318 –	– –	64318	– 5145	69463
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ									
20	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	15	180,82 170,96	0,19 0,08	2712 2564	3 1	145	1847 365	4924
21	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный герметичный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	15	235,00 –	– –	3525 –	– –	3525	– 282	3807

22	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования									
			шт.	1	1557,30	164,30	1557	164	18	1036	2801
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	64,30	1375	64		207	
23	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/11-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	1	12837,00	–	12837	–	12837	–	13864
		СП - 8%			–	–	–	–		1027	
24	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	30	73,00	–	2190	–	2190	–	2365
		СП - 8%			–	–	–	–		175	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				994357	3520	905778	62068	1140942
							85059	1146	–	84516	

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ВРУ

25	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу	шт.	1	27091,78	3478,91	27092	3479	18113	4909	34561
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	5500	1318		2560	
26	5108-0401-0303 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-13-20, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x400 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	271734,00	–	271734	–		–	271734
					–	–	–	–	271734	–	
27	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	10	1387,68	–	13877	–	127	9900	25679
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	13750	–		1902	
28	2307-0204-3319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 160А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	17382,00	–	34764	–	34764	–	37545
		СП - 8%			–	–	–	–		2781	
29	2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2264,00	–	2264	–	2264	–	2445
		СП - 8%			–	–	–	–		181	
30	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	2046,00	–	8184	–	8184	–	8839
		СП - 8%			–	–	–	–		655	
31	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1994,00	–	1994	–	1994	–	2154
		СП - 8%			–	–	–	–		160	
32	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	2061,00	–	4122	–	4122	–	4452
		СП - 8%			–	–	–	–		330	
33	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3929,74	398,54	11789	1195	2650	6045	19261
		НР - 72%; СП - 8%			2648,00	150,76	7944	452		1427	
34	2307-0503-0412 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТОЛ 100/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015	шт.	3	5528,00	–	16584	–	16584	–	17911
		СП - 8%			–	–	–	–		1327	

35	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1302,46	80,59	1302	80	26	884	2361
		НР - 72%, СП - 8%			1196,25	32,15	1196	32		175	
36	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	74287,00	–	74287	–	74287	–	80230
		СП - 8%			–	–	–	–		5943	
37	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Дин рейка ГОСТ Р 51177-2017	м	2	402,00	–	804	–	804	–	868
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
38	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015 К=0,5	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 2000 мм ГОСТ 434-78	шт.	1	11840,00	–	11840	–	11840	–	12787
		СП - 8%			–	–	–	–		947	
		ЯВВ									
39	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	1	12833,07	935,26	12833	936	9147	2211	16248
		НР - 72%, СП - 8%			2750,00	321,50	2750	322		1204	
40	5108-0401-0102 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	93351,00	–	93351	–		–	93351
					–	–	–	–	93351	–	
		ШУВ									
41	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%, СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
42	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
43	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	6	1387,68	–	8326	–	76	5940	15407
		НР - 72%, СП - 8%			1375,00	–	8250	–		1141	
44	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1994,00	–	3988	–	3988	–	4307
		СП - 8%			–	–	–	–		319	
45	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	2061,00	–	6183	–	6183	–	6678
		СП - 8%			–	–	–	–		495	
46	2307-0204-0840 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
		ШР									

47	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка									
			шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
48	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
49	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	10	1387,68	–	13877	–	127	9900	25679
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	13750	–		1902	
50	2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2264,00	–	2264	–	2264	–	2445
		СП - 8%			–	–	–	–		181	
51	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	1994,00	–	7976	–	7976	–	8614
		СП - 8%			–	–	–	–		638	
52	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	2061,00	–	10305	–	10305	–	11129
		СП - 8%			–	–	–	–		824	
53	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу									
			шт.	1	27091,78	3478,91	27092	3479	18113	4989	34561
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	5500	1318		2560	
54	ПРАЙС ЛИСТ	Устройство компенсаций УКРМ-0,4кВ 9 кВАр	шт	1	140625,00	–	140625	–	140625	–	151875
		СП - 8%			–	–	–	–		11250	
		1-Я, 2-Я									
55	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу									
			шт.	2	27091,78	3478,91	54184	6958	36226	9818	69122
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	11000	2636		5120	
56	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ-60А, степень защиты IP32	шт.	2	20119,00	–	40238	–	40238	–	43457
		СП - 8%			–	–	–	–		3219	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
57	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах									
			м	390	223,27	2,07	87075	807	18775	48612	146542
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	67493	23		10855	
58	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах									
			м	200	103,73	1,20	20746	240	2134	13231	36695
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	18372	4		2718	
59	2306-0145-0911 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	3037613,00	–	15492	–	15492	–	16731
		СП - 8%			–	–	–	–		1239	
60	2306-0145-0910 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0357	1765848,00	–	63041	–	63041	–	68084

		СП - 8%			–	–	–	–		5043	
61	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0765	799269,00	–	61144	–	61144	–	66036
		СП - 8%			–	–	–	–		4892	
62	2306-0145-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1122	497892,00	–	55863	–	55863	–	60332
		СП - 8%			–	–	–	–		4469	
63	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1275	516958,00	–	65912	–	65912	–	71185
		СП - 8%			–	–	–	–		5273	
64	2306-0112-1007 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х16-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,1071	3340404,00	–	357757	–	357757	–	386378
		СП - 8%			–	–	–	–		28621	
65	2306-0112-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х4-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0408	835539,00	–	34090	–	34090	–	36817
		СП - 8%			–	–	–	–		2727	
66	2306-0112-1003 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х2,5-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0969	583000,00	–	56493	–	56493	–	61012
		СП - 8%			–	–	–	–		4519	
67	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	8	180,82	0,19	1447	2	77	985	2627
		НР - 72%; СП - 8%			170,96	0,08	1368	1		195	
68	2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная для открытой установки с 3-мя заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	8	724,00	–	5792	–	5792	–	6255
		СП - 8%			–	–	–	–		463	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ									
69	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трос стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	20	197,21	3,54	3944	71	1526	1710	6106
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	2347	28		452	
70	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трос, DN 6, ГОСТ 3262-75	м	20,4	325,00	–	6630	–	6630	–	7160
		СП - 8%			–	–	–	–		530	
71	1121-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	130	204,50	5,56	26585	723	10110	11549	41185
		НР - 72%; СП - 8%			121,17	2,22	15752	289		3051	
72	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	81,6	1564,00	–	127622	–	127622	–	137832
		СП - 8%			–	–	–	–		10210	
73	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	51	1258,00	–	64158	–	64158	–	69291

		СП - 8%			–	–	–	–		5133	
74	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	40	197,21	3,54	7888	141	3053	3420	12213
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	4694	56		905	
75	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	40,8	303,00	–	12362	–	12362	–	13351
		СП - 8%			–	–	–	–		989	
76	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	30	197,21	3,54	5916	106	2290	2565	9160
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	3520	42		679	
77	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	30,6	90,00	–	2754	–	2754	–	2974
		СП - 8%			–	–	–	–		220	
78	1121-0103-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах	м лотков	30	1681,86	3,50	50456	105	34625	11351	66752
		НР - 72%; СП - 8%			524,21	1,32	15726	40		4945	
79	2306-1710-1405 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкнутого типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	30	2246,00	–	67380	–	67380	–	72770
		СП - 8%			–	–	–	–		5390	
80	2306-1710-1805 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 200 мм	шт.	5	3928,00	–	19640	–	19640	–	21211
		СП - 8%			–	–	–	–		1571	
81	2306-1710-2405 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм	м	10	1729,00	–	17290	–	17290	–	18673
		СП - 8%			–	–	–	–		1383	
82	2306-1710-2417 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 200 мм	шт.	5	2002,00	–	10010	–	10010	–	10811
		СП - 8%			–	–	–	–		801	
83	2306-1710-2569 РСНБ РК 2015	Скоба напольная длиной 200 мм, толщиной 2 мм	шт.	20	532,00	–	10640	–	10640	–	11491
		СП - 8%			–	–	–	–		851	
84	2306-1710-2683 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 M6x20 для соединения лотков и аксессуаров между собой	шт.	15	124,00	–	1860	–	1860	–	2009
		СП - 8%			–	–	–	–		149	
85	2306-1710-2648 РСНБ РК 2015	Прижим шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах	шт.	2	138,00	–	276	–	276	–	298
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
86	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Анкеры для концевого крепления троса К675	т	0,00864	955729,00	–	8257	–	8257	–	8918
		СП - 8%			–	–	–	–		661	
87	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Натяжная муфта К800У3	т	0,00644	955729,00	–	6155	–	6155	–	6647
		СП - 8%			–	–	–	–		492	
88	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Зажим тросовый К676	т	0,00304	955729,00	–	2905	–	2905	–	3137
		СП - 8%			–	–	–	–		232	
89	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Метизы ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	633849,00	–	3169	–	3169	–	3423

		СП - 8%			–	–	–	–		254	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
90	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2-30шт. Монтаж по строительным основаниям	м	29,3	481,02	20,96	14094	614	7470	4456	20034
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	6,11	6010	179		1484	
91	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2-10шт. Монтаж по строительным основаниям	м	10	653,26	25,79	6533	258	3967	1719	8913
		НР - 72%; СП - 8%			230,76	8,04	2308	80		660	
92	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	2424,81	107,14	9699	429	5680	2659	13346
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	25,72	3590	103		989	
93	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	7,5	3280,07	155,50	24601	1167	16704	5089	32065
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	45,01	6730	338		2375	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2265996	23438	1654423	166566	2597962
							223050	8293	365085	165400	

РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ

94	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Вводной шкаф 0,4кВ. Демонтаж	шт.	1	3591,56	1391,56	3592	1391	–	1964	6000
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	2200	527		444	
95	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Шкаф управления насосов. Демонтаж	шт.	2	3591,56	1391,56	7183	2784	–	3927	11999
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	4400	1055		889	
96	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	490	89,58	0,22	43894	108	–	31565	81496
		НР - 72%; СП - 8%			89,36	0,11	43786	54		6037	
97	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	10	177,24	1,74	1772	17	–	1270	3285
		НР - 72%; СП - 8%			175,50	0,89	1755	9		243	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				56441	4300	–	38726	102780
							52141	1645	–	7613	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3841683
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				360250				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					31258			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11084			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2560203		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						365085		

	- Накладные расходы	Тенге								267360	
	- Сметная прибыль	Тенге								257529	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01 НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ КНС №5

		ОБОРУДОВАНИЕ									
1	1308-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щит однорядный или двухрядный без блоков резисторов глубиной до 800 мм открытого исполнения. Сборка из отдельных панелей и блоков управления *НР - 72%; СП - 8%*	м ширины по фронту	1,6	89577,52 26125,00	9026,81 3605,41	143324 41800	14443 5769	87081	34249 14206	191779
2	5108-0401-0902 РСНБ РК 2015	Линейная панель распределительных щитов ПО 70-1-02 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	339201,00 –	– –	678402 –	– –	678402	– –	678402
3	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	1302,46 1196,25	80,59 32,15	2605 2392	161 64	52	1769 350	4724
4	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 АКТ-02 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 *СП - 8%*	шт.	2	74287,00 –	– –	148574 –	– –	148574	– 11886	160460
5	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	3929,74 2648,00	398,54 150,76	23578 15888	2392 905	5298	12091 2854	38522
6	2307-0503-0415 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 150/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015 *СП - 8%*	шт.	6	5528,00 –	– –	33168 –	– –	33168	– 2653	35821
7	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	12833,07 2750,00	935,26 321,50	12833 2750	936 322	9147	2211 1204	16248
8	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЛОРАН"	Автоматический ввод резерва на 2 ввода 160А АВР-0,4 кВ *СП - 8%*	шт	1	159732,14 –	– –	159732 –	– –	159732	– 12779	172511
		КАБЕЛЬ									
9	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	140	423,33 158,88	217,42 73,29	59266 22243	30439 10261	6584	23403 6614	89282
10	2306-0133-0920 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВБбШв 4x35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,14	5144504,00 –	– –	720231 –	– –	720231	– 57618	777849
11	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	22035,75 5296,00	16683,87 5869,22	88143 21184	66736 23477	223	32156 9624	129923

12	2306-1703-6302 РСНБ РК 2015	Муфты концевые, термоусаживающие, внутренней установки, сечением 25-50 мм2, типа STAKR4.27 для 3-х жильного кабеля из полимерных композиций, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	64274,00	–	257096	–	257096	–	277664
		СП - 8%			–	–	–	–		20568	
13	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кгр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,057	28204,84	19378,54	1608	1104	–	458	2231
		НР - 62%; СП - 8%			8826,30	4339,13	503	247		165	
14	2113-0816-3901 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	57	86,00	–	4902	–	4902	–	5294
		СП - 8%			–	–	–	–		392	
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
15	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	18,333	215,38	205,28	3949	3763	–	1173	5532
		НР - 72%; СП - 8%			10,10	78,78	185	1444		410	
16	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,567	1647,80	–	934	–	–	673	1735
		НР - 72%; СП - 8%			1647,80	–	934	–		129	
17	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	15,12	18,31	18,31	277	277	–	78	384
		НР - 72%; СП - 8%			–	7,19	–	109		28	
18	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншея, пятуха котлована и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,78	860,22	–	3252	–	–	2341	6041
		НР - 72%; СП - 8%			860,22	–	3252	–		447	
19	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	15,12	159,33	75,52	2409	1142	–	1291	3996
		НР - 72%; СП - 8%			83,81	34,76	1267	526		296	
20	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	57	481,58	402,14	27450	22922	–	9844	40278
		НР - 72%; СП - 8%			79,44	160,43	4528	9145		2984	
21	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	6,3	2651,00	–	16701	–	16701	–	18037
		СП - 8%			–	–	–	–		1336	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2656714
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				116926				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					144315			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					52269			

		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1448791		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						678402		
		- Накладные расходы	Тенге							121737	
		- Сметная прибыль	Тенге							146543	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ. НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД КНС №5

РАЗДЕЛ 1. САМОТЕХНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 (ВНУТРИПЛОЩАДОЧНАЯ)

1	1123-1101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	1	22599,83	–	22600	–	2106	20289	46320
		НР - 99%; СП - 8%			20494,28	–	20494	–		3431	
2	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы, муфты. Установка	шт.	2	1421,33	917,49	2843	1835	–	1495	4685
		НР - 90%; СП - 8%			503,84	251,10	1008	502		347	
3	2302-0302-8219 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 26, DN 315, PN 16	шт.	1	16756,00	–	16756	–	16756	–	18096
		СП - 8%			–	–	–	–		1340	
4	2302-0304-2619 РСНБ РК 2015	Муфта электросварная, DN 315, PN 16	шт.	1	25110,00	–	25110	–	25110	–	27119
		СП - 8%			–	–	–	–		2009	
		КОЛОДЦЫ									
5	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,47	32192,68	7130,60	79516	17612	32881	35814	124557
		НР - 99%; СП - 8%			11750,13	2896,08	29023	7153		9226	
6	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	22529,00	–	22529	–	22529	–	24331
		СП - 8%			–	–	–	–		1802	
7	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	18939,00	–	75756	–	75756	–	81816
		СП - 8%			–	–	–	–		6060	
8	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	19692,00	–	19692	–	19692	–	21267
		СП - 8%			–	–	–	–		1575	
9	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5577,00	–	5577	–	5577	–	6023
		СП - 8%			–	–	–	–		446	
10	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	3523,00	–	3523	–	3523	–	3805
		СП - 8%			–	–	–	–		282	
11	2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,015	18842,00	–	283	–	283	–	306

		СП - 8%			–	–	–	–		23		
12	2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	(НА УПОРЫ) Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2	18842,00	–	3768	–	3768	–		4069
		СП - 8%			–	–	–	–		301		
13	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка ГОСТ 25772-83	т	0,0451	581946,00	–	26246	–	26246	–		28346
		СП - 8%			–	–	–	–		2100		
14	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	20803,00	–	20803	–	20803	–		22467
		СП - 8%			–	–	–	–		1664		
15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	19,311	870,31	19,70	16807	380	11088	5012		23565
		НР - 93%; СП - 5%			276,45	2,65	5339	51		1746		
		ФУТЛЯР										
16	1122-0501-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 600 мм. Укладка	км трубопровода	0,0004	1548897,52	733924,52	619	293	–	436		1139
		НР - 99%; СП - 5%			814173,00	285866,86	326	114		84		
17	2301-0501-1328 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 630х37,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,4	52806,00	–	21122	–	21122	–		22812
		СП - 8%			–	–	–	–		1690		
18	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,75	Концы футляра диаметром 600 мм. Заделка битумом и паклею	футляр	1	23374,71	2413,60	23375	2414	13800	7139		32955
		НР - 99%; СП - 5%			7161,04	49,65	7161	50		2441		
		ИСПЫТАНИЕ ТРУБ										
19	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	6,5	98,44	1,10	640	7	88	535		1269
		НР - 90%; СП - 5%			83,92	–	545	–		94		
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЩИТ										
20	1101-0205-1001 РСНБ РК 2015	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м2 креплений	8	365,41	26,12	2923	209	409	1724		5018
		НР - 72%; СП - 8%			288,08	11,18	2305	89		372		
21	2105-0109-0712 РСНБ РК 2015	Металлический щит	м2	8	3339,00	–	26712	–	26712	–		28849
		СП - 8%			–	–	–	–		2137		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				417200	22750	328249	72444		528814
							66201	7959	–	39170		

РАЗДЕЛ 2. НАПОРНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ НК

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
22	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	82,45	232,81	232,81	19195	19195	–	3378		24379

		НР - 72%; СП - 8%			–	56,90	–	4691		1806	
23	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,55	1647,80	–	4202	–	–	3025	7806
		НР - 72%; СП - 8%			1647,80	–	4202	–		578	
24	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	46,584	34,93	34,93	1627	1627	–	428	2219
		НР - 72%; СП - 8%			–	12,75	–	594		164	
25	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,646	860,22	–	10018	–	–	7213	18610
		НР - 72%; СП - 8%			860,22	–	10018	–		1378	
26	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	46,584	159,33	75,52	7422	3518	–	3977	12311
		НР - 72%; СП - 8%			83,81	34,76	3904	1619		912	
27	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	2,21	4112,24	158,80	9088	351	6444	2371	12376
		НР - 69%; СП - 8%			1037,34	46,34	2293	102		917	
		ПРОКЛАДКА ТРУБ									
28	1312-0201-0314 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 377-426 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов в каналах и траншеях	м трубопровода	17	2907,49	841,10	49427	14299	691	24287	79611
		НР - 61%; СП - 8%			2025,72	316,29	34437	5377		5897	
29	ПРАЙС ЛИСТ	Трубы стальные из нержавеющей стали 12х18Н10Е DN=426х12мм	м	17	201392,86	–	3423679	–	3423679	–	3697573
		СП - 8%			–	–	–	–		273894	
30	2302-0103-0618 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 400 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	46042,00	–	184168	–	184168	–	198901
		СП - 8%			–	–	–	–		14733	
31	1123-1101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	2	22599,83	–	45200	–	4211	40579	92641
		НР - 99%; СП - 8%			20494,28	–	40989	–		6862	
		ФУТЛЯР									
32	1122-0501-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 700 мм. Укладка	км трубопровода	0,0008	1648503,42	676120,42	1319	541	–	922	2420
		НР - 99%; СП - 8%			972383,00	191739,50	778	153		179	
33	2301-0501-1329 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 710х42,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,8	68884,00	–	55107	–	55107	–	59516
		СП - 8%			–	–	–	–		4409	

34	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,875	Концы футляра диаметром 600 мм. Заделка битумом и прядью НР - 90%, СП - 8%	футляр	1	27270,48 8354,54	2815,86 57,92	27270 8355	2816 58	16699	8328 2848	38446
		КОЛОДЦЫ									
35	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие НР - 90%, СП - 8%	м3 конструкций колодца	1,64	32192,68 11750,13	7130,60 2896,08	52796 19270	11695 4750	21831	23780 6126	82702
36	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	1	22529,00 –	– –	22529 –	– –	22529	– 1802	24331
37	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	1	14702,00 –	– –	14702 –	– –	14702	– 1176	15878
38	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	1	18939,00 –	– –	18939 –	– –	18939	– 1515	20454
39	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	1	19692,00 –	– –	19692 –	– –	19692	– 1575	21267
40	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	1	5577,00 –	– –	5577 –	– –	5577	– 446	6023
41	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	1	3523,00 –	– –	3523 –	– –	3523	– 282	3805
42	2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	(НА УПОРЫ) Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010 СП - 8%	м3	0,08	18842,00 –	– –	1507 –	– –	1507	– 121	1628
43	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т	0,01288	581946,00 –	– –	7495 –	– –	7495	– 600	8095
44	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	1	20803,00 –	– –	20803 –	– –	20803	– 1664	22467
45	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,9	870,31	19,70	8616	195	5684	2570	12081

		НР - 93%; СП - 8%			276,45	2,65	2737	26		895		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				4013901 126983	54237 17370	3832681 –	120858 330779	4465540	

РАЗДЕЛ 3. НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
46	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	96,03	232,81 –	232,81 56,90	22357 –	22357 5464	–	3934 2103	28394	
47	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,97	1647,80 1647,80	– –	4894 4894	– –	–	3524 673	9891	
48	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	74,184	34,93 –	34,93 12,75	2591 –	2591 946	–	681 262	3534	
49	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	18,546	860,22 860,22	– –	15954 15954	– –	–	11487 2195	29636	
50	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	74,184	159,33 83,81	75,52 34,76	11820 6217	5603 2579	–	6333 1452	19605	
51	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР - 99%; СП - 8%	м3 основания	3,6795	4112,24 1037,34	158,80 46,34	15131 3817	585 171	10729	3948 1526	20605	
		ПРОКЛАДКА ТРУБ										
52	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,033	292691,94 217980,00	74035,78 20940,98	9659 7193	2443 691	23	7806 1397	18862	
53	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	33,33	124,00 –	– –	4133 –	– –	4133	– 331	4464	
54	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,033	58785,49 57062,00	– –	1940 1883	– –	57	1864 304	4109	
		УПОР БЕТОНЫЙ										
55	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,08	25370,12 5429,20	1147,87 265,02	2030 434	92 21	1504	415 196	2640	
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ - 83 М2										

56	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР - 100%; СП - 8%	м3 конструкции	37,35	2867,17 1630,60	1236,57 522,22	107089 60903	46186 19505	–	86840 15514	209444
57	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	т	48,555	107,00 –	– –	5195 –	– –		– 416	5611
58	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т·км	728,325	40,00 –	– –	29133 –	– –		– 2331	31464
59	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	12,45	4095,79 141,26	1037,38 228,60	50993 1759	12915 2846	36319	4973 4477	60443
60	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	9,96	4824,99 141,26	1073,50 238,26	48057 1407	10692 2373	35958	4082 4171	56311
61	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	6,64	1792,28 215,78	1575,03 353,80	11901 1433	10458 2349	10	4085 1279	17264
62	2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 СП - 8%	м3	8,3664	2126,00 –	– –	17787 –	– –	17787	– 1423	19210
63	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	83	1917,17 44,49	125,37 30,41	159125 3693	10406 2524	145026	6714 13267	179106
64	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	83	868,97 0,48	0,08 –	72125 40	7 –	72078	43 5773	77941
65	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	83	2026,31 44,49	125,60 30,51	168184 3693	10424 2532	154067	6723 13993	188900
		ДЕМОНТАЖ									
66	1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Разборка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,017	544658,19 329803,20	214854,99 63208,22	9259 5607	3653 1075	–	6614 1270	17143

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				769357	138412	477691	160066	1083777
						118927	43076	–	74353	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								5998128
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				312111				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					215399			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					68405			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4638623		
	- Перевозка грузов	Тенге				34328				
	- Накладные расходы	Тенге							353368	
	- Сметная прибыль	Тенге							444302	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01 БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ

ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ-19М2

1	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3,8	5240,85	1727,10	19915	6563	10067	5655	27615
		НР - 93%; СП - 95%			864,45	735,60	3285	2795		2046	
2	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	1,9	20241,15	1180,81	38458	2243	34173	2324	44045
		НР - 97%; СП - 95%			1074,76	269,56	2042	512		3263	
3	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при цементобетонных покрытиях	м	31	1556,18	31,41	48242	974	23726	25829	79997
		НР - 100%; СП - 80%			759,42	12,06	23542	374		5926	
4	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,496	47820,00	–	23719	–	23719	–	25616
					–	–	–	–		1897	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									177274
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				28869					
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9780				
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3681				
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						91685			
	- Накладные расходы	Тенге							33808		
	- Сметная прибыль	Тенге							13132		

	ИТОГО ПО КВС 5:	**Тенге**								38926372
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						4334917		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12

КНС №9

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-02-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ

ПОЛЫ

58	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	30,86	1602,65	73,89	49458	2280	9494	36408	92735
		НР - 94%; СП - 9%			1221,12	33,96	37684	1048		6869	
59	2206-0301-4659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	31,4772	1739,00	–	54739	–	54739	–	59118
		СП - 8%			–	–	–	–		4379	
60	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	33,0202	633,26	1,63	20910	54	10694	9576	32925
		НР - 94%; СП - 9%			307,74	0,79	10162	26		2439	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				125107	2334	74927	45984	184778
							47846	1074	–	13687	

РАЗДЕЛ 4. МАШИННЫЙ ЗАЛ

ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-2шт (АС. Лист 10)

70	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,954	6792,51	1000,66	6480	955	1435	4034	11355
		НР - 91%; СП - 8%			4286,72	360,09	4090	344		841	
71	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,96831	17595,00	–	17037	–	17037	–	18400
		СП - 8%			–	–	–	–		1363	
72	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,008461	42823,20	2118,14	362	18	3	316	732
		НР - 91%; СП - 8%			40282,70	703,11	341	6		54	
73	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,008461	633849,00	–	5363	–	5363	–	5792
		СП - 8%			–	–	–	–		429	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				29242	973	23838	4350	36279
							4431	350	–	2687	

РАЗДЕЛ 7. КРЫЛЬЦО Кр1-3ШТ

89	1106-1001-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине более 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	2,04	10011,77	3030,29	20424	6182	1403	13625	36773
		НР - 91%; СП - 8%			6293,44	1845,87	12839	2134		2724	
90	2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,5225	17049,00	–	25957	–	25957	–	28034
		СП - 8%			–	–	–	–		2077	

91	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010									
		СП - 8%	м3	0,5481	18840,00 –	– –	10326 –	– –	10326	– 826	11152
92	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80									
		СП - 8%	т	0,005616	242664,00 –	– –	1363 –	– –	1363	– 109	1472
93	1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство									
		НР - 3,4%; СП - 8%	м2 покрытия	5,4	2413,86 1876,15	100,31 28,42	13035 10131	541 153	2363	9668 1816	24519
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				71105 22970	6723 2287	41412 –	23293 7552	101950
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								323007
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				75247				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					10030			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3711			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						140180		
		- Накладные расходы	Тенге							73627	
		- Сметная прибыль	Тенге							23926	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-02-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

1	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПИЦЕНТР KZ"	Обогреватель электрический взрывозащищенный ОВЭ-4 N=1,0 кВт									
			шт	5	25892,86 –	– –	129464 –	– –	129464	– –	129464
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				129464 –	– –	– 129464	– –	129464

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка									
		НР - 90%; СП - 8%	агрегат	2	19068,90 15014,16	781,28 264,11	38122 30028	1562 528	6532	29945 5445	73513
3	2305-0403-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №2,5 (220В), Р 0,18 кВт, n 2610 об/мин ГОСТ 11442-90									
		СП - 8%	комплект	2	34236,00 –	– –	68472 –	– –	68472	– 5478	73950
7	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка									
		НР - 90%; СП - 8%	агрегат	2	19068,90 15014,16	781,28 264,11	38122 30028	1562 528	6532	29945 5445	73513

8	2305-0401-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84									
		СП - 8%	комплект	2	22796,00 –	– –	45592 –	– –	45592	– 3647	49239
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				198308 68056	3124 1056	127128 –	59890 20015	270215
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								399677
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				68056				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3124			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1056			
		- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						127126		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						129464		
		- Накладные расходы	Тенге							59890	
		- Сметная прибыль	Тенге							20015	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-02-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2 рабочих)									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	43976,40 39742,00	2697,07 803,75	43976 39742	2697 804	1537	24733 5497	74206
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	25740,18 17212,00	6447,20 2572,00	25740 17212	6447 2572	2081	14244 3199	43183
6	1308-0301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со шариковыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4429,55 2750,00	18,37 –	4430 2750	18 –	1662	1980 513	6923
7	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	36134,23 34664,00	1470,23 434,02	36134 34664	1470 434	–	21410 4604	62147
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				110280 94368	10632 3810	5280 –	62367 13813	186459

РАЗДЕЛ 2. 1К13Н, 1К13

56	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	36944,72	899,79	73889	1800	2861	42347	125535

		ЗР - 61%, СП - 8%			34614,00	96,45	69228	193		9299	
58	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	2	2710,90	17,87	5422	36	2636	1980	7994
		ЗР - 72%, СП - 8%			1375,00	–	2750	–		592	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				79311	1836	5497	44327	133529
							71978	193	–	9891	
		РАЗДЕЛ 3. 1К1									
71	1312-1101-0115 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	32572,59	13940,27	32573	13940	3473	12304	48467
		ЗР - 61%, СП - 8%			15159,80	5011,21	15160	5011		3590	
72	5101-0102-1601 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 300, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	639734,00	–	639734	–		–	639734
					–	–	–	–	639734	–	
73	2304-0105-0605 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300	шт.	1	37726,00	–	37726	–	37726	–	40744
		СП - 8%			–	–	–	–		3018	
74	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	10	2999,54	179,79	29995	1798	1717	16537	50255
		ЗР - 61%, СП - 8%			2648,00	63,01	26480	630		3723	
75	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10	9046,00	–	90460	–	90460	–	97697
		СП - 8%			–	–	–	–		7237	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				830488	15738	133376	28841	876897
							41640	5641	639734	17568	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1196886
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				207986				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					28206			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					9644			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						144154		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						639734		
		- Накладные расходы	Тенге							135535	
		- Сметная прибыль	Тенге							41272	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-02-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

ПРИБОР

2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3	5952,76 2608,00	102,91 32,15	17858 7824	308 96	9726	5703 1885	25446
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54 *СП - 8%*	шт.	3	1028,00 –	– –	3084 –	– –	3084	– 247	3331
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	21819,27 4125,00	2530,31 932,35	21819 4125	2530 932	15164	3641 2037	27497
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	10362,00 –	– –	10362 –	– –	10362	– 829	11191
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	5	8854,48 6410,00	102,91 32,15	44272 32050	515 161	11707	23192 5397	72861
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /0, положений "Ic-0-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В *СП - 8%*	шт.	5	5589,00 –	– –	27945 –	– –	27945	– 2236	30181
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3	2670,79 1304,00	22,32 –	8012 3912	67 –	4033	2817 866	11695
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	3	7241,00 –	– –	21723 –	– –	21723	– 1738	23461
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	9	2216,00 2216,00	– –	19944 19944	– –	–	12166 2569	34679
11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием *СП - 8%*	шт.	9	4748,00 –	– –	42732 –	– –	42732	– 3419	46151
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых кнопок до 2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	1470,91 1324,00	108,88 52,96	8825 7944	654 318	227	5948 1182	15955
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм *СП - 8%*	шт.	6	1374,00 –	– –	8244 –	– –	8244	– 660	8904

14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	4	2216,00 2216,00	– –	8864 8864	– –	–	5407 1142	15413
15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(1.V4), 10 А, 12 В, DC СП - 8%	шт.	4	1386,00 –	– –	5544 –	– –	5544	– 444	5988
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	14990,48 14839,00	1,56 –	29981 29678	3 –	300	18104 3847	51931
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ДЮКС-12-К "Газ! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.	2	2038,00 –	– –	4076 –	– –	4076	– 326	4402
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	32865,35 27700,00	4971,79 1443,16	32865 27700	4972 1443	193	17777 4051	54694
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный СП - 8%	шт.	1	39936,00 –	– –	39936 –	– –	39936	– 3195	43131
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	165	223,27 173,06	2,07 0,06	36840 28555	342 10	7943	20567 4592	61999
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР - 72%; СП - 8%	м	35	103,73 91,86	1,20 0,02	3631 3215	42 1	374	2315 476	6422
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГз 4х1,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0618	276777,00 –	– –	17105 –	– –	17105	– 1368	18473
23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0515	245257,00 –	– –	12631 –	– –	12631	– 1010	13641
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0927	140649,00 –	– –	13038 –	– –	13038	– 1043	14081
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	35	247,52 115,38	32,05 10,61	8663 4038	1121 371	3584	3175 947	12785
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, заметного типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	35	1539,00	–	53865	–	53865	–	58174

		СП - 8%				–	–	–	–	4309	
27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	35	672,00	–	23520	–	23520	–	25402
		СП - 8%			–	–	–	–		1882	
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм	шт.	6	12466,00	–	74796	–	74796	–	80780
		СП - 8%			–	–	–	–		5984	
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм	шт.	6	603,00	–	3618	–	3618	–	3907
		СП - 8%			–	–	–	–		289	
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм	шт.	4	4009,00	–	16036	–	16036	–	17319
		СП - 8%			–	–	–	–		1283	
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50	шт.	4	4432,00	–	17728	–	17728	–	19146
		СП - 8%			–	–	–	–		1418	
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Консоль 50мм	шт.	32	398,00	–	12736	–	12736	–	13755
		СП - 8%			–	–	–	–		1019	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				650293	10554	461890	120812	832795
							177849	3332	–	61690	

РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Шкаф автоматики Y2	шт	1	1116071,43	–	1116071	–		–	1116071
					–	–	–	–	1116071	–	
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Модуль "АГИС Scade" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86	–	39286	–		–	39286
					–	–	–	–	39286	–	
36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	81,81818	223,27	2,07	18268	169	3940	10198	30744
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	14159	5		2277	
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	118,1818	103,73	1,20	12259	141	1262	7818	21683
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	10856	2		1606	
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,159182	88013,00	–	14010	–	14010	–	15131
		СП - 8%			–	–	–	–		1121	

39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,046818	64347,00	–	3013	–	3013	–	3254
		СП - 8%			–	–	–	–		241	
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	118,1818	389,60	3,25	46044	384	3547	30354	82509
		НР - 72%; СП - 8%			356,34	0,38	42113	45		6112	
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	120,5455	140,00	–	16876	–	16876	–	18226
		СП - 8%			–	–	–	–		1350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1291567	7141	44729	62614	1370687
							84340	2624	1155357	15906	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2202882
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				262189				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17695			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5956			
		- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						506618		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1155357		
		- Накладные расходы	Тенге							183426	
		- Сметная прибыль	Тенге							77596	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-02-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 63%; СП - 8%			7130,00	–	7130	–		924	
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2	шт.	1	17089,00	–	17089	–	17089	–	18456
		СП - 8%			–	–	–	–		1367	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования	шт.	1	2927,29	–	2927	–	279	1907	5220
		НР - 72%; СП - 8%			2648,00	–	2648	–		387	
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	–	19116	–	19116	–	20645
		СП - 8%			–	–	–	–		1529	
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	3	2717,65	1,92	8153	6	203	4846	14039
		НР - 63%; СП - 8%			2648,00	–	7944	–		1040	
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш	шт.	3	5600,00	–	16800	–	16800	–	18144
		СП - 8%			–	–	–	–		1344	

7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в блоблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	7195,07	1,08	14390	2	128	8699	24936
		НР - 61%, СП - 8%			7130,00	–	14260	–		1847	
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3	шт.	2	95380,00	–	190760	–	190760	–	206021
		СП - 8%			–	–	–	–		15261	
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка	шт.	5	1483,74	–	7419	–	338	5311	13748
		НР - 72%, СП - 8%			1416,25	–	7081	–		1018	
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СИ 03 D	шт.	3	2546,00	–	7638	–	7638	–	8249
		СП - 8%			–	–	–	–		611	
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01	шт.	2	4015,00	–	8030	–	8030	–	8672
		СП - 8%			–	–	–	–		642	
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-канал)	м	100	75,19	0,81	7519	81	1021	4628	13119
		НР - 72%, СП - 8%			64,17	0,11	6417	11		972	
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	10	223,27	2,07	2233	21	481	1246	3758
		НР - 72%, СП - 8%			173,06	0,06	1731	1		278	
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78	км	0,102	397300,00	–	40525	–	40525	–	43767
		СП - 8%			–	–	–	–		3242	
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,0102	236938,00	–	2417	–	2417	–	2610
		СП - 8%			–	–	–	–		193	
		МАТЕРИАЛЫ									
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м	100	231,22	2,23	23122	223	1657	15302	41498
		НР - 72%, СП - 8%			212,42	0,11	21242	11		3074	
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	100	74,00	–	7400	–	7400	–	7992
		СП - 8%			–	–	–	–		592	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 62%, СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	

19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								466044
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				69802				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					334			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					23			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						314275		
		- Накладные расходы	Тенге							47111	
		- Сметная прибыль	Тенге							34521	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-02-07 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ЩО-1									
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
2	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
3	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	5	1387,68	–	6938	–	63	4950	12839
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	6875	–		951	
4	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
5	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	687,00	–	2748	–	2748	–	2968
		СП - 8%			–	–	–	–		220	
		ЩО-2									
6	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
7	2307-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩРн-1/9зн-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7534,00	–	7534	–	7534	–	8137
		СП - 8%			–	–	–	–		603	
8	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	5	1387,68	–	6938	–	63	4950	12839
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	6875	–		951	
9	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	

10	2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	682,00 –	– –	682 –	– –	682	– 55	737
11	2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	687,00 –	– –	2061 –	– –	2061	– 165	2226
		ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ									
12	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР - 72%, СП - 8%	шт.	21	550,52 478,24	3,85 1,61	11561 10043	81 34	1437	7255 1505	20322
13	2307-0106-0804 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный типа ARCTIK LED 600, мощностью 16 Вт, IP65 СП - 8%	шт.	15	45539,00 –	– –	683085 –	– –	683085	– 54647	737732
14	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014 СП - 8%	шт.	6	24174,00 –	– –	145044 –	– –	145044	– 11604	156648
15	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.	2	4476,00 –	– –	8952 –	– –	8952	– 716	9668
16	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы МО 12-40, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт СП - 8%	шт.	6	1374,00 –	– –	8244 –	– –	8244	– 660	8904
17	2307-0109-0411 РСНБ РК 2015	Фонарь аккумуляторный СГД-5 СП - 8%	шт.	1	6039,00 –	– –	6039 –	– –	6039	– 483	6522
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
18	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%, СП - 8%	м	310	223,27 173,06	2,07 0,06	69214 53649	642 19	14923	38640 8628	116483
19	2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,3162	206744,00 –	– –	65372 –	– –	65372	– 5230	70602
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ									
20	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%, СП - 8%	шт.	13	180,82 170,96	0,19 0,08	2351 2222	2 1	127	1601 316	4268

21	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель однокланшевый герметичный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012									
		СП - 8%	шт.	13	235,00 –	– –	3055 –	– –	3055	– 244	3299
22	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	1557,30 1375,00	164,30 64,30	1557 1375	164 64	18	1036 207	2801
23	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/11-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93									
		СП - 8%	шт.	1	12837,00 –	– –	12837 –	– –	12837	– 1027	13864
24	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм									
		СП - 8%	шт.	30	73,00 –	– –	2190 –	– –	2190	– 175	2365
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1067885** **86539**	**3537** **1150**	**977809** **–**	**63136** **90483**	**1221507**

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ВРУ									
25	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	27091,78 5500,00	3478,91 1318,15	27092 5500	3479 1318	18113	4909 2560	34561
26	5108-0401-0303 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-13-20, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x400 А ГОСТ 30011.1-2012									
			шт.	1	271734,00 –	– –	271734 –	– –	271734	– –	271734
27	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	10	1387,68 1375,00	– –	13877 13750	– –	127	9900 1902	25679
28	2307-0204-3319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 160А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	2	17382,00 –	– –	34764 –	– –	34764	– 2781	37545
29	2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	1	2264,00 –	– –	2264 –	– –	2264	– 181	2445
30	2307-0204-0846 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	3	2046,00 –	– –	6138 –	– –	6138	– 491	6629
31	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	2	1994,00 –	– –	3988 –	– –	3988	– 319	4307

32	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	2061,00	–	4122	–	4122	–	4452
		СП - 8%			–	–	–	–		330	
33	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3929,74	398,54	11789	1195	2650	6045	19261
		НР - 72%; СП - 8%			2648,00	150,76	7944	452		1427	
34	2307-0503-0416 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015	шт.	3	5529,00	–	16587	–	16587	–	17914
		СП - 8%			–	–	–	–		1327	
35	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1302,46	80,59	1302	80	26	884	2361
		НР - 72%; СП - 8%			1196,25	32,15	1196	32		175	
36	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSHGDN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	74287,00	–	74287	–	74287	–	80230
		СП - 8%			–	–	–	–		5943	
37	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Для рейки ГОСТ Р 51177-2017	м	2	402,00	–	804	–	804	–	868
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
38	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015 К=0,5	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 2000 мм ГОСТ 434-78	шт.	1	11840,00	–	11840	–	11840	–	12787
		СП - 8%			–	–	–	–		947	
		ЯВВ									
39	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12833,07	935,26	12833	936	9147	2211	16248
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	321,50	2750	322		1204	
40	5108-0401-0102 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	93351,00	–	93351	–		–	93351
					–	–	–	–	93351	–	
		ШУВ									
		ШУВ									
41	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
42	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741

		СП - 8%			–	–	–	–		722	
43	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	1387,68 1375,00	– –	8326 8250	– –	76	5940 1141	15407
44	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	1994,00 –	– –	5982 –	– –	5982	– 479	6461
45	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	2061,00 –	– –	4122 –	– –	4122	– 330	4452
46	2307-0204-0840 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2061,00 –	– –	2061 –	– –	2061	– 165	2226
		ШР									
47	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
48	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	9019,00 –	– –	9019 –	– –	9019	– 722	9741
49	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	11	1387,68 1375,00	– –	15264 15125	– –	139	10890 2092	28246
50	2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2264,00 –	– –	2264 –	– –	2264	– 181	2445
51	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	8	1994,00 –	– –	15952 –	– –	15952	– 1276	17228
52	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	2061,00 –	– –	4122 –	– –	4122	– 330	4452
		1-Я, 2-Я									
53	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	27091,78 5500,00	3478,91 1318,15	54184 11000	6958 2636	36226	9818 5120	69122
54	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ-60А, степень защиты IP32 СП - 8%	шт.	2	20119,00 –	– –	40238 –	– –	40238	– 3219	43457
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									

55	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%, СП - 8%	м	420	223,27 173,06	2,07 0,06	93773 72685	869 25	20219	52351 11690	157814
56	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в приложенных трубах и металлических рукавах НР - 72%, СП - 8%	м	200	103,73 91,86	1,20 0,02	20746 18372	240 4	2134	13231 2718	36695
57	2306-0145-0907 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0306	4690925,00 –	– –	143542 –	– –	143542	– 11483	155025
58	2306-0145-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0051	1155267,00 –	– –	5892 –	– –	5892	– 471	6363
59	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0765	799269,00 –	– –	61144 –	– –	61144	– 4892	66036
60	2306-0145-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,1734	497892,00 –	– –	86334 –	– –	86334	– 6907	93241
61	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,102	516958,00 –	– –	52730 –	– –	52730	– 4218	56948
62	2306-0112-1008 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х25-0,66 ГОСТ 24334-80 СП - 8%	км	0,1071	501098,00 –	– –	536677 –	– –	536677	– 42934	579611
63	2306-0112-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х4-0,66 ГОСТ 24334-80 СП - 8%	км	0,0408	835539,00 –	– –	34090 –	– –	34090	– 2727	36817
64	2306-0112-1003 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х2,5-0,66 ГОСТ 24334-80 СП - 8%	км	0,0969	583008,00 –	– –	56493 –	– –	56493	– 4519	61012
65	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%, СП - 8%	шт.	13	180,82 170,96	0,19 0,08	2351 2222	2 1	127	1601 316	4268

66	2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная для открытой установки с 3-мя заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013 СП - 8%	шт.	13	724,00 –	– –	9412 –	– –	9412	– 753	10165
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ									
67	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трос стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР - 72%; СП - 8%	м	20	197,21 117,35	3,54 1,41	3944 2347	71 28	1526	1710 452	6106
68	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трос, DN 6, ГОСТ 3262-75 СП - 8%	м	20,4	325,00 –	– –	6630 –	– –	6630	– 536	7160
69	1121-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР - 72%; СП - 8%	м	130	204,50 121,17	5,56 2,22	26585 15752	723 289	10110	11549 3051	41185
70	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 СП - 8%	м	81,6	1564,00 –	– –	127622 –	– –	127622	– 10210	137832
71	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 СП - 8%	м	51	1258,00 –	– –	64158 –	– –	64158	– 5133	69291
72	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР - 72%; СП - 8%	м	40	197,21 117,35	3,54 1,41	7888 4694	141 56	3053	3420 905	12213
73	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	40,8	303,00 –	– –	12362 –	– –	12362	– 989	13351
74	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР - 72%; СП - 8%	м	30	226,15 218,57	2,53 0,19	6784 6557	76 6	151	4725 921	12430
75	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м	30,6	140,00 –	– –	4284 –	– –	4284	– 343	4627
76	1121-0103-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах НР - 72%; СП - 8%	м лотков	30	1681,86 524,21	3,50 1,32	50456 15726	105 40	34625	11351 4945	66752

77	2306-1710-1405 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	30	2246,00	–	67380	–	67380	–	72770
		СП - 8%			–	–	–	–		5390	
78	2306-1710-1805 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 200 мм	шт.	5	3928,00	–	19640	–	19640	–	21211
		СП - 8%			–	–	–	–		1571	
79	2306-1710-2405 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм	м	10	1729,00	–	17290	–	17290	–	18673
		СП - 8%			–	–	–	–		1383	
80	2306-1710-2417 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 200 мм	шт.	5	2002,00	–	10010	–	10010	–	10811
		СП - 8%			–	–	–	–		801	
81	2306-1710-2569 РСНБ РК 2015	Скоба накладная длиной 200 мм, толщиной 2 мм	шт.	20	532,00	–	10640	–	10640	–	11491
		СП - 8%			–	–	–	–		851	
82	2306-1710-2683 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 M6x20 для соединения лотков и аксессуаров между собой	шт.	15	124,00	–	1860	–	1860	–	2009
		СП - 8%			–	–	–	–		149	
83	2306-1710-2648 РСНБ РК 2015	Прижим шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах	шт.	2	138,00	–	276	–	276	–	298
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
84	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Анкеры для концевого крепления троса К675	т	0,00864	955729,00	–	8257	–	8257	–	8918
		СП - 8%			–	–	–	–		661	
85	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Натяжная муфта К800У3	т	0,00644	955729,00	–	6155	–	6155	–	6647
		СП - 8%			–	–	–	–		492	
86	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Зажим тросовый К676	т	0,00304	955729,00	–	2905	–	2905	–	3137
		СП - 8%			–	–	–	–		232	
87	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Метизы ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	633849,00	–	3169	–	3169	–	3423
		СП - 8%			–	–	–	–		254	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
88	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2-30шт. Монтаж по строительным основаниям	м	29,3	481,02	20,96	14094	614	7470	4456	20834
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	6,11	6010	179		1484	
89	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2-10шт. Монтаж по строительным основаниям	м	10	653,26	25,79	6533	258	3967	1719	8913
		НР - 72%; СП - 8%			230,76	8,04	2308	80		660	
90	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	2424,81	107,14	9699	429	5680	2659	13346
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	25,72	3590	103		989	

91	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования									
			шт.	7,5	3280,07	155,50	24601	1167	16704	5089	32065
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	45,01	6730	338		2375	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2382073	19991	1768989	169162	2726128
							228008	6941	365085	174893	
		РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ									
92	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Вводной шкаф 0,4кВ. Демонтаж									
			шт.	1	3591,56	1391,56	3592	1391	–	1964	6000
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	2200	527		444	
93	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Шкаф управления насосов. Демонтаж									
			шт.	2	3591,56	1391,56	7183	2784	–	3927	11999
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	4400	1055		889	
94	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	490	89,58	0,22	43894	108	–	31565	81496
		НР - 72%; СП - 8%			89,36	0,11	43786	54		6037	
95	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	10	177,24	1,74	1772	17	–	1270	3285
		НР - 72%; СП - 8%			175,50	0,89	1755	9		243	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				56441	4300	–	38726	102780
							52141	1645	–	7613	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4050412
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				366688				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					27828			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					9736			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2746798		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						365085		
		- Накладные расходы	Тенге							271024	
		- Сметная прибыль	Тенге							272989	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №04-02 НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ КНС №9

РАЗДЕЛ 2. ОСВЕЩЕНИЕ

		КАБЕЛИ									
28	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий									
			м кабеля	10	423,33	217,42	4233	2174	470	1672	6377
		НР - 72%; СП - 8%			158,88	73,29	1589	733		472	
29	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах									
			м кабеля	10	594,53	297,69	5945	2977	452	2506	9127
		НР - 72%; СП - 8%			251,56	96,46	2516	965		676	

30	2306-0137-0201 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	230622,00	–	4612	–	4612	–	4981
		СП - 8%			–	–	–	–		369	
31	1308-0201-3413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных диаметром 50 мм. Прокладка в траншеях	м	10	40,25	0,27	402	2	39	261	716
		НР - 72%; СП - 65%			36,09	0,13	361	1		53	
32	2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые 32мм	м	10	376,00	–	3760	–	3760	–	4061
		СП - 8%			–	–	–	–		301	
		ОПОРЫ ОСВЕЩЕНИЯ - 1 ШТ									
33	1133-0303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	1	9161,46	6169,22	9161	6169	–	4547	14804
		НР - 80%; СП - 9%			2992,24	2690,92	2992	2691		1097	
34	ПРАЙС ЛИСТ	ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ СТВ 10-6 ПОКРЫТИЕ "ГОРЯЧЕЕ ЦИНКОВАНИЕ"	ШТ	1	52250,00	–	52250	–	52250	–	56430
		СП - 8%			–	–	–	–		4180	
35	ПРАЙС ЛИСТ	КРОНШТЕЙН ТИПА "КШ-1,5" ВЫЛЕТ 1,5 М, ПОКРЫТИЕ "ГОРЯЧЕЕ ЦИНКОВАНИЕ"	ШТ	1	8553,57	–	8554	–	8554	–	9238
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
36	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	1	4940,63	2563,92	4941	2563	20	2744	8300
		НР - 50%; СП - 6%			2357,73	1072,44	2358	1072		615	
37	2307-0106-0324 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный модели "STR Jaguq" 160W, 160 Вт, 20800 лм, 5000 К, IP67, СТ РК 2595-2014	шт.	1	60246,00	–	60246	–	60246	–	65066
		СП - 8%			–	–	–	–		4820	
38	1308-0301-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Наконечник медный фланцевый (фигурный) кабельный сечением до 360 мм2. Присоединение машины к электрической сети. Добавлять за каждое присоединение к соответствующей норме	шт.	4	1294,24	31,86	5177	128	264	3454	9321
		НР - 72%; СП - 85%			1196,25	2,89	4785	12		690	
39	2306-1702-0509 РСНБ РК 2015	Наконечники-гильзы медные луженые с изолированным фланцем марки НГИ2 2,5-10 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,04	1029,00	–	41	–	41	–	44
		СП - 8%			–	–	–	–		3	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
40	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	1	627,59	22,99	628	23	426	134	823
		НР - 72%; СП - 85%			179,48	7,07	179	7		61	
41	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м	3	468,03	16,54	1404	50	739	453	2005

		НР - 72%; СП - 8%			205,12	4,50	615	14		149	
		ФУНДАМЕНТ ПОД ОПОР ОСВЕЩЕНИЯ									
42	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,36	4188,94	300,98	1508	108	1204	218	1864
		НР - 94%; СП - 10%			543,88	101,22	196	36		138	
43	1133-0304-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство	опора	1	2448,68	–	2449	–	–	1959	4761
		НР - 80%; СП - 8%			2448,68	–	2449	–		353	
44	2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,3468	19365,00	–	6716	–	6716	–	7253
		СП - 8%			–	–	–	–		537	
45	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01	220545,00	–	2205	–	2205	–	2381
		СП - 8%			–	–	–	–		176	
46	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,004024	42823,20	2118,14	172	9	1	150	348
		НР - 91%; СП - 10%			40282,70	703,11	162	3		26	
47	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004024	633849,00	–	2551	–	2551	–	2755
		СП - 8%			–	–	–	–		204	
48	2301-0510-0401 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 50 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	0,3	214,00	–	64	–	64	–	69
		СП - 8%			–	–	–	–		5	
49	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	3,2	2191,37	41,14	7012	131	4928	1838	9558
		НР - 83%; СП - 8%			610,27	7,28	1953	23		708	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТА									
50	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	1,125	2867,17	1236,57	3226	1391	–	2616	6309
		НР - 100%; СП - 8%			1630,60	522,22	1834	587		467	
51	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	6	766,28	247,37	4598	1485	2912	680	5701
		НР - 100%; СП - 40%			33,56	71,43	201	429		422	
52	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	6	195,17	49,14	1171	294	877	94	1367
		НР - 100%; СП - 8%			–	14,56	–	87		101	

53	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	6	1745,68	125,60	10474	754	9453	486	11837
		НР - 100%; СП - 8%			44,49	30,51	267	183		877	
54	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302	м2 покрытия	6	416,50	0,04	2499	–	2498	2	2701
		НР - 100%; СП - 8%			0,24	–	1	–		200	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				205999	18258	165282	23814	248197
							22458	6843	–	18384	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								248197
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				22458				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					18258			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6843			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						165282		
		- Накладные расходы	Тенге							23814	
		- Сметная прибыль	Тенге							18384	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-02 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ КНС №9

		ИСПЫТАНИЕ ТРУБ									
39	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	9,8	98,44	1,10	965	11	132	806	1913
		НР - 98%; СП - 8%			83,92	–	822	–		142	
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ									
40	1101-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	шт	2	3946,44	341,17	7893	682	1117	4500	13384
		НР - 72%; СП - 8%			3047,25	77,45	6094	155		991	
41	1101-0208-0201 РСНБ РК 2015	Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м	шт	2	1369,22	649,02	2738	1298	–	1456	4530
		НР - 72%; СП - 8%			720,20	291,22	1440	582		336	
42	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж всасывающего коллектора	м	9,8	5829,44	520,93	57129	5105	49266	3075	65020
		НР - 72%; СП - 8%			281,47	154,29	2758	1512		4816	
43	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Демонтаж всасывающего коллектора	м	9,8	487,18	307,92	4774	3018	–	1956	7268
		НР - 72%; СП - 8%			179,26	97,94	1757	960		538	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				73499	10114	50515	11793	92115
							12871	3209	–	6823	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								92115
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				12871				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					10114			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3209			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						50513		
		- Накладные расходы	Тенге							11793	
		- Сметная прибыль	Тенге							6823	

	ИТОГО ПО КНС 9:	Тенге									8979220
	- Оборудование, инвентарь	Тенге							2289640		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КНС №10 "ГОРОДСКАЯ БОЛЬНИЦА"										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-03-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ										
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
ПОТОЛОК												
64	1211-0101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка потолков внутри зданий. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	37,09		2320,61	29,79	86071	1105	37492	34815	130557
		НР - 72%; СП - 85%				1279,98	23,71	47474	879		9671	
65	1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	37,09		461,25	2,94	17108	109	5475	9262	28479
		НР - 80%; СП - 85%				310,70	1,43	11524	53		2110	
66	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м2	38,12		506,87	7,38	19322	282	4106	10856	32592
		НР - 72%; СП - 85%				391,76	3,77	14934	144		2414	
67	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	38,12		151,09	1,31	5760	50	1109	3700	10217
		НР - 80%; СП - 85%				120,70	0,64	4601	24		757	
СТЕНЫ												
68	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	70,26		4369,89	19,85	307028	1394	131670	139713	482480
		НР - 80%; СП - 85%				2476,00	9,64	173964	677		35739	
69	1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка стен внутри зданий. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	21,69		1890,25	26,96	41000	585	18821	15876	61426

		ВР - 72%; СП - 8%			995,56	21,05	21594	457		4550	
70	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	36,15	413,90	2,94	14962	107	4876	8024	24825
		ВР - 80%; СП - 5%			276,04	1,43	9979	52		1839	
		СТЕНЫ. МАШИННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ									
75	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	78	101,81	0,76	7941	60	583	5862	14907
		ВР - 80%; СП - 5%			93,56	0,38	7298	30		1104	
ОКРАСКА КОНСТРУКЦИЙ											
78	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (вентиляционные решетки). Окраска масляными составами за два раза	м2	1	963,63	0,27	964	–	143	591	1680
		ВР - 72%; СП - 8%			821,03	0,13	821	–		124	
79	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (монорельс, балки). Окраска масляными составами за два раза	м2П2 ПЛИТА ПОКРЫТИЯ	16,1	963,63	0,27	15514	4	2291	9519	27036
		ВР - 72%; СП - 8%			821,03	0,13	13219	2		2003	
80	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Защитные слои бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2	56	722,34	28,28	40451	1584	19867	18600	63775
		ВР - 94%; СП - 8%			339,28	14,07	19000	788		4724	
ТИП 352-25,25М2											
81	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	25,25	1602,65	73,89	40467	1865	7769	29789	75877
		ВР - 94%; СП - 8%			1221,12	33,96	30833	857		5620	
82	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	25,755	1739,00	–	44788	–	44788	–	48371
		СП - 8%			–	–	–	–		3583	
83	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтуса	27,0175	633,26	1,63	17109	44	8751	7836	26940
		ВР - 94%; СП - 8%			307,74	0,79	8314	21		1996	
ТИП 346-2,82М2											
84	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	2,82	1574,86	84,93	4441	239	2310	1811	6752
		ВР - 94%; СП - 8%			671,01	12,13	1892	34		500	

85	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	2,82	965,93	42,05	2724	119	1463	1092	4121
		НР - 94%; СП - 8%			494,86	6,92	1142	20		305	
86	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжка цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	2,82	745,28	28,93	2102	82	1053	946	3292
		НР - 94%; СП - 8%			342,83	14,07	967	40		244	
87	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	2,82	1602,65	73,89	4519	209	866	3327	8474
		НР - 94%; СП - 8%			1221,12	33,96	3444	96		628	
88	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	2,8764	1739,00	–	5002	–	5002	–	5402
		СП - 8%			–	–	–	–		400	
89	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	3,0174	633,26	1,63	1911	5	977	875	3009
		НР - 94%; СП - 8%			307,74	0,79	929	2		223	
МАШИННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ											
102	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка от ржавчины	м2	14,534	376,72	–	5475	–	–	3778	9993
		НР - 60%; СП - 8%			376,72	–	5475	–		740	
103	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	14,534	89,50	2,41	1301	35	622	447	1888
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	644	4		140	
104	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	14,534	240,58	1,70	3497	25	3231	169	3959
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	241	4		293	
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-2шт (АС. Лист 14)									
105	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,33	6585,59	635,26	2173	210	509	1392	3850
		НР - 93%; СП - 8%			4406,40	229,07	1454	76		285	
106	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,33495	17595,00	–	5893	–	5893	–	6364
		СП - 8%			–	–	–	–		471	
107	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,006475	42823,20	2118,14	277	14	2	241	560
		НР - 93%; СП - 8%			40282,70	703,11	263	5		42	
108	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,006475	633849,00	–	4104	–	4104	–	4432
		СП - 8%			–	–	–	–		328	

		МОНТАЖ БАЛОК									
109	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки над приемной камерой массой до 1 т. Монтаж металлических конструкций	т конструкций	0,428	43754,07	19570,36	18727	8376	2774	6739	27503
		НР - 60%; СП - 8%			17703,40	5116,29	7577	2190		2037	
110	2105-0203-0002 РСНБ РК 2015	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,428	352622,00	–	150922	–	150922	–	162996
		СП - 8%			–	–	–	–		12074	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				871553	16503	467469	315260	1281757
							387581	6455	–	94944	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1281757
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				387581				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16503			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6455			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						467474		
		- Накладные расходы	Тенге							315260	
		- Сметная прибыль	Тенге							94944	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-03-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
		НР - 80%; СП - 8%			15014,16	264,11	30028	528		5445	
3	2305-0403-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №2,5 (220В), Р 0,18 кВт, n 2610 об/мин ГОСТ 11442-90	комплект	2	34236,00	–	68472	–	68472	–	73950
		СП - 8%			–	–	–	–		5478	
4	1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	2	1751,02	44,46	3502	89	753	2634	6627
		НР - 90%; СП - 8%			1330,04	13,90	2660	28		691	
5	2305-0302-1802 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 02, диаметром 250 мм	шт.	2	12462,00	–	24924	–	24924	–	26918
		СП - 8%			–	–	–	–		1994	
6	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	1	861,00	–	861	–	861	–	930
		СП - 8%			–	–	–	–		69	
7	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
		НР - 90%; СП - 8%			15014,16	264,11	30028	528		5445	

8	2305-0401-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2	22796,00	–	45592	–	45592	–	49239
		СП - 8%			–	–	–	–		3647	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				219595	3213	153666	62524	304690
							62716	1084	–	22569	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								304690
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				62716				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3213			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1084			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						153664		
		- Накладные расходы	Тенге							62524	
		- Сметная прибыль	Тенге							22569	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-03-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (1-рабочий, 1-резерв)	шт.	1	43976,40	2697,07	43976	2697	1537	24733	74206
		НР - 61%; СП - 8%			39742,00	803,75	39742	804		5497	
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
6	1308-0301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	1	4429,55	18,37	4430	18	1662	1980	6923
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	–	2750	–		513	
7	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования	шт.	2	36134,23	1470,23	72268	2940	–	42820	124295
		НР - 61%; СП - 8%			34664,00	434,02	69328	868		9207	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				146414	12102	5280	83777	248607
							129032	4244	–	18416	

РАЗДЕЛ 2. 1К13Н

59	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	36944,72	899,79	73889	1800	2861	42347	125535
		НР - 61%; СП - 8%			34614,00	96,45	69228	193		9299	

61	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети									
		НР - 72%, СП - 35%	шт.	2	2710,90	17,87	5422	36	2636	1980	7994
					1375,00	–	2750	–		592	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				79311	1836	5497	44327	133529
							71978	193	–	9891	
		РАЗДЕЛ 3. 1К1									
72	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования									
		НР - 61%, СП - 35%	шт.	2	36134,23	1470,23	72268	2940	–	42820	124295
					34664,00	434,02	69328	868		9207	
73	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "АЗИЯ ПРОМ КОМПЛЕКТ"	Таль электрическая канатная г/п 1,0тн; H=12м									
			шт	2	339285,71	–	678571	–		–	678571
					–	–	–	–	678571	–	
74	1312-1101-0115 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования									
		НР - 61%, СП - 35%	шт.	1	32572,59	13940,27	32573	13940	3473	12304	48467
					15159,80	5011,21	15160	5011		3590	
75	5101-0102-1601 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 300, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002									
			шт.	1	639734,00	–	639734	–		–	639734
					–	–	–	–	639734	–	
76	2304-0105-0605 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300									
		СП - 35%	шт.	1	37726,00	–	37726	–	37726	–	40744
					–	–	–	–		3018	
77	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей									
		НР - 61%, СП - 35%	м трубопровода	5	2999,54	179,79	14998	899	859	8269	25128
					2648,00	63,01	13240	315		1861	
78	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001									
		СП - 35%	м	5	9046,00	–	45230	–	45230	–	48848
					–	–	–	–		3618	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1521100	17779	87288	63393	1605787
							97728	6194	1318305	21294	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1987923
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				298738				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					31717			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10631			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						98065		

	- Оборудование, инвентарь	Тенге						1318305			
	- Накладные расходы	Тенге							191497		
	- Сметная прибыль	Тенге							49601		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-03-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	3	5952,76 2608,00	102,91 32,15	17858 7824	308 96	9726	5703 1885	25446
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54 *СП - 8%*	шт.	3	1028,00 –	– –	3084 –	– –	3084	– 247	3331
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	21819,27 4125,00	2530,31 932,35	21819 4125	2530 932	15164	3641 2037	27497
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	10362,00 –	– –	10362 –	– –	10362	– 829	11191
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	5	8854,48 6410,00	102,91 32,15	44272 32050	515 161	11707	23192 5397	72861
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /О, положений "Ic-O-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В *СП - 8%*	шт.	5	5589,00 –	– –	27945 –	– –	27945	– 2236	30181
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	3	2670,79 1304,00	22,32 –	8012 3912	67 –	4033	2817 866	11695
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	3	7241,00 –	– –	21723 –	– –	21723	– 1738	23461
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования *НР - 63%, СП - 8%*	шт.	9	2216,00 2216,00	– –	19944 19944	– –	–	12166 2569	34679
11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием *СП - 8%*	шт.	9	4748,00 –	– –	42732 –	– –	42732	– 3419	46151

12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализация, количество подключаемых кнопок до 2. Монтаж оборудования									
			шт.	6	1470,91	108,88	8825	654	227	5948	15955
		НР - 72%; СП - 8%			1324,00	52,96	7944	318		1182	
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм									
			шт.	6	1374,00	–	8244	–	8244	–	8904
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования									
			шт.	4	2216,00	–	8864	–	–	5407	15413
		НР - 81%; СП - 8%			2216,00	–	8864	–		1142	
15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 12 В, DC									
			шт.	4	1386,00	–	5544	–	5544	–	5988
		СП - 8%			–	–	–	–		444	
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования									
			шт.	2	14990,48	1,56	29981	3	300	18104	51931
		НР - 0,1%; СП - 8%			14839,00	–	29678	–		3847	
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатель модели ЛЮКС-12-К "Газ! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010									
			шт.	2	2038,00	–	4076	–	4076	–	4402
		СП - 8%			–	–	–	–		326	
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования									
			шт.	1	32865,35	4971,79	32865	4972	193	17777	54694
		НР - 81%; СП - 8%			27700,00	1443,16	27700	1443		4051	
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный									
			шт.	1	39936,00	–	39936	–	39936	–	43131
		СП - 8%			–	–	–	–		3195	
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах									
			м	155	223,27	2,07	34607	321	7462	19320	58241
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	26824	9		4314	
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах									
			м	35	103,73	1,20	3631	42	374	2315	6422
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	3215	1		476	
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78									
			км	0,0618	276777,00	–	17105	–	17105	–	18473
		СП - 8%			–	–	–	–		1368	
23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78									
			км	0,0412	245257,00	–	10105	–	10105	–	10913
		СП - 8%			–	–	–	–		808	
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78									
			км	0,0927	140649,00	–	13038	–	13038	–	14081

		СП - 8%			–	–	–	–		1043	
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	35	247,52	32,05	8663	1121	3504	3175	12785
		НР - 72%; СП - 8%			115,38	10,61	4038	371		947	
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	35	1539,00	–	53865	–	53865	–	58174
		СП - 8%			–	–	–	–		4309	
27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	35	672,00	–	23520	–	23520	–	25402
		СП - 8%			–	–	–	–		1882	
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм	шт.	6	12466,00	–	74796	–	74796	–	80780
		СП - 8%			–	–	–	–		5984	
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм	шт.	6	603,00	–	3618	–	3618	–	3907
		СП - 8%			–	–	–	–		289	
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм	шт.	4	4009,00	–	16036	–	16036	–	17319
		СП - 8%			–	–	–	–		1283	
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50	шт.	4	4432,00	–	17728	–	17728	–	19146
		СП - 8%			–	–	–	–		1418	
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Консоль 50мм	шт.	32	398,00	–	12736	–	12736	–	13755
		СП - 8%			–	–	–	–		1019	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**645534**	**10533**	**458883**	**119565**	**826309**
							176118	**3331**	**–**	**61210**	

РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Шкаф автоматики V2	шт	1	1116071,43	–	1116071	–		–	1116071
					–	–	–	–	1116071	–	
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Модуль "АГВС Scada" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86	–	39286	–		–	39286
					–	–	–	–	39286	–	
36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	81,81818	223,27	2,07	18268	169	3940	10198	30744
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	14159	5		2277	

37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	118,1818	103,73	1,20	12259	141	1262	7818	21683
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	10856	2		1606	
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,159182	88013,00	–	14010	–	14010	–	15131
		СП - 8%			–	–	–	–		1121	
39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,046818	64347,00	–	3013	–	3013	–	3254
		СП - 8%			–	–	–	–		241	
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	118,1818	389,60	3,25	46044	384	3547	30354	82509
		НР - 72%; СП - 8%			356,34	0,38	42113	45		6112	
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	120,5455	140,00	–	16876	–	16876	–	18226
		СП - 8%			–	–	–	–		1350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1291567	7141	44729	62614	1370687
							84340	2624	1155357	15906	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2196396
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				260458				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17674			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5955			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						503611		
		- Оборудования, инвентарь	Тенге						1155357		
		- Накладные расходы	Тенге							182179	
		- Сметная прибыль	Тенге							77116	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-03-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт	1	7195,07	1,00	7195	1	64	4349	12468
		НР - 61%; СП - 8%			7130,00	–	7130	–		924	
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2	шт.	1	17089,00	–	17089	–	17089	–	18456
		СП - 8%			–	–	–	–		1367	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования	шт.	1	2927,29	–	2927	–	279	1907	5220
		НР - 72%; СП - 8%			2648,00	–	2648	–		387	
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	–	19116	–	19116	–	20645
		СП - 8%			–	–	–	–		1529	

5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении										
		НР - 67%, СП - 8%	шт	3	2717,65 2648,00	1,92 –	8153 7944	6 –	203	4846 1040	14039
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш										
		СП - 8%	шт.	3	5600,00 –	– –	16800 –	– –	16800	– 1344	18144
7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования										
		НР - 67%, СП - 8%	шт.	1	7195,07 7130,00	1,08 –	7195 7130	1 –	64	4349 924	12468
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3										
		СП - 8%	шт.	1	95380,00 –	– –	95380 –	– –	95380	– 7630	103010
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка										
		НР - 75%, СП - 8%	шт.	5	1483,74 1416,25	– –	7419 7081	– –	338	5311 1018	13748
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СН 03 D										
		СП - 8%	шт.	3	2546,00 –	– –	7638 –	– –	7638	– 611	8249
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01										
		СП - 8%	шт.	2	4015,00 –	– –	8030 –	– –	8030	– 642	8672
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ										
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в приложенных коробах (кабель-каналах)										
		НР - 72%, СП - 8%	м	60	75,19 64,17	0,81 0,11	4511 3850	49 7	612	2777 583	7871
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах										
		НР - 72%, СП - 8%	м	10	223,27 173,06	2,07 0,06	2233 1731	21 1	481	1246 278	3758
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78										
		СП - 8%	км	0,0612	397300,00 –	– –	24315 –	– –	24315	– 1945	26260
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78										
		СП - 8%	км	0,0102	236938,00 –	– –	2417 –	– –	2417	– 193	2610
		МАТЕРИАЛЫ										
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж										
		НР - 72%, СП - 8%	м	60	231,22 212,42	2,23 0,11	13873 12745	134 7	994	9181 1844	24899

17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	60	74,00	–	4440	–	4440	–	4795
		СП - 8%			–	–	–	–		355	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 62%; СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	
19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								308013
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				51608				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					212			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					15			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						198590		
		- Накладные расходы	Тенге							34789	
		- Сметная прибыль	Тенге							22814	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-03-07 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ЩО-1									
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
2	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
3	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	6	1387,68	–	8326	–	76	5940	15407
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	8250	–		1141	
4	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
5	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	687,00	–	3435	–	3435	–	3710
		СП - 8%			–	–	–	–		275	
		ЩО-2									
6	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
7	2307-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩРн-1/9зн-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7534,00	–	7534	–	7534	–	8137
		СП - 8%			–	–	–	–		603	

8	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%, СП - 8%	шт.	5	1387,68 1375,00	– –	6938 6875	– –	63	4950 951	12839
9	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2061,00 –	– –	2061 –	– –	2061	– 165	2226
10	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	687,00 –	– –	687 –	– –	687	– 55	742
11	2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	687,00 –	– –	2061 –	– –	2061	– 165	2226
		ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ									
12	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР - 72%, СП - 8%	шт.	14	550,52 478,24	3,85 1,61	7707 6695	54 23	958	4837 1004	13547
13	2307-0106-0884 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный типа ARCTIK LED 600, мощностью 16 Вт, IP65 СП - 8%	шт.	11	45539,00 –	– –	500929 –	– –	500929	– 40074	541003
14	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014 СП - 8%	шт.	3	24174,00 –	– –	72522 –	– –	72522	– 5802	78324
15	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.	2	4476,00 –	– –	8952 –	– –	8952	– 716	9668
16	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы МО 12-40, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт СП - 8%	шт.	3	1374,00 –	– –	4122 –	– –	4122	– 330	4452
17	2307-0109-0411 РСНБ РК 2015	Фонарь аккумуляторный СГД-5 СП - 8%	шт.	1	6039,00 –	– –	6039 –	– –	6039	– 483	6522
18	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%, СП - 8%	шт.	8	180,82 170,96	0,19 0,08	1447 1368	2 1	77	985 195	2627
19	2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная для открытой установки с 3-мя заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013 СП - 8%	шт.	8	724,00 –	– –	5792 –	– –	5792	– 463	6255

		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	195	223,27	2,07	43538	404	9387	24306	73272
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	33747	12		5427	
21	2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1989	206744,00	–	41121	–	41121	–	44411
		СП - 8%			–	–	–	–		3290	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ									
22	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	12	180,82	0,19	2170	2	116	1478	3940
		НР - 72%; СП - 8%			170,96	0,08	2052	1		292	
23	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный герметичный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	12	235,00	–	2820	–	2820	–	3046
		СП - 8%			–	–	–	–		226	
24	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1557,30	164,30	1557	164	18	1036	2801
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	64,30	1375	64		207	
25	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/11-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	1	12837,00	–	12837	–	12837	–	13864
		СП - 8%			–	–	–	–		1027	
26	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	30	73,00	–	2190	–	2190	–	2365
		СП - 8%			–	–	–	–		175	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**764207**	**3274**	**695071**	**48236**	**877441**
							65862	**1133**	**–**	**64997**	

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ВРУ									
27	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	27091,78	3478,91	27092	3479	18113	4909	34561
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	5500	1318		2560	
28	5108-0401-0303 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-13-20, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	271734,00	–	271734	–		–	271734
					–	–	–	–	271734	–	
29	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	10	1387,68	–	13877	–	127	9900	25679
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	13750	–		1902	

30	2307-0204-3317 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 100А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	17382,00 –	– –	17382 –	– –	17382	– 1391	18773
31	2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2264,00 –	– –	2264 –	– –	2264	– 181	2445
32	2307-0204-0846 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2046,00 –	– –	2046 –	– –	2046	– 164	2210
33	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	4	2046,00 –	– –	8184 –	– –	8184	– 655	8839
34	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	1994,00 –	– –	1994 –	– –	1994	– 160	2154
35	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	2061,00 –	– –	4122 –	– –	4122	– 330	4452
36	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	3929,74 2648,00	398,54 150,76	11789 7944	1195 452	2650	6045 1427	19261
37	2307-0503-0412 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТОЛ 100/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015 СП - 8%	шт.	3	5528,00 –	– –	16584 –	– –	16584	– 1327	17911
38	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	1302,46 1196,25	80,59 32,15	1302 1196	80 32	26	884 175	2361
39	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 СП - 8%	шт.	1	74287,00 –	– –	74287 –	– –	74287	– 5943	80230
40	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Дюн рейка ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	м	2	402,00 –	– –	804 –	– –	804	– 64	868
41	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015 К=0,5	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 2000 мм ГОСТ 434-78 СП - 8%	шт.	1	11840,00 –	– –	11840 –	– –	11840	– 947	12787

ЯВВ

42	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	12833,07 2750,00	935,26 321,50	12833 2750	936 322	9147	2211 1204	16248
43	5108-0401-0102 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	93351,00 –	– –	93351 –	– –	93351	– –	93351
		ШУВ									
44	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
45	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001									
		СП - 8%	шт.	1	9019,00 –	– –	9019 –	– –	9019	– 722	9741
46	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	1387,68 1375,00	– –	8326 8250	– –	76	5940 1141	15407
47	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	3	1994,00 –	– –	5982 –	– –	5982	– 479	6461
48	2307-0204-0840 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	3	2061,00 –	– –	6183 –	– –	6183	– 495	6678
		ШР									
49	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
50	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001									
		СП - 8%	шт.	1	9019,00 –	– –	9019 –	– –	9019	– 722	9741
51	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	1387,68 1375,00	– –	12489 12375	– –	114	8910 1712	23111
52	2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	1	2264,00 –	– –	2264 –	– –	2264	– 181	2445
53	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	4	2061,00 –	– –	8244 –	– –	8244	– 660	8904

54	2307-0204-1803 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 32А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	2542,00	–	10168	–	10168	–	10981
		СП - 8%			–	–	–	–		813	
55	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	27091,78	3478,91	27092	3479	18113	4909	34561
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	5500	1318		2560	
56	ПРАЙС ЛИСТ	Устройство компенсации УКРМ-0,4кВ 12 кВАр	шт	1	176785,71	–	176786	–	176786	–	190929
		СП - 8%			–	–	–	–		14143	
		1-Я, 2-Я									
57	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	2	27091,78	3478,91	54184	6958	36226	9818	69122
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	11000	2636		5120	
58	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ-60А, степень защиты IP32	шт.	2	20119,00	–	40238	–	40238	–	43457
		СП - 8%			–	–	–	–		3219	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
59	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	540	223,27	2,07	120566	1117	25997	67309	202905
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	93452	32		15030	
60	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	200	103,73	1,20	20746	240	2134	13231	36695
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	18372	4		2718	
61	2306-0145-0910 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	1765848,00	–	9006	–	9006	–	9726
		СП - 8%			–	–	–	–		720	
62	2306-0145-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0561	1155267,00	–	64810	–	64810	–	69995
		СП - 8%			–	–	–	–		5185	
63	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0918	799269,00	–	73373	–	73373	–	79243
		СП - 8%			–	–	–	–		5870	
64	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0918	516958,00	–	47457	–	47457	–	51254
		СП - 8%			–	–	–	–		3797	

65	2306-0145-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х4 (ак)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2448	497892,00	–	121884	–	121884	–	131635
		СП - 8%			–	–	–	–		9751	
66	2306-0112-1005 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х6-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,1071	1218292,00	–	130479	–	130479	–	140917
		СП - 8%			–	–	–	–		10438	
67	2306-0112-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х4-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,1326	835539,00	–	110792	–	110792	–	119655
		СП - 8%			–	–	–	–		8863	
68	2306-0112-1003 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х2,5-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0255	583000,00	–	14866	–	14866	–	16055
		СП - 8%			–	–	–	–		1189	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ									
69	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трос стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	20	197,21	3,54	3944	71	1526	1710	6106
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	2347	28		452	
70	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трос, DN 6, ГОСТ 3262-75	м	20,4	325,00	–	6630	–	6630	–	7160
		СП - 8%			–	–	–	–		530	
71	1121-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	130	204,50	5,56	26585	723	10110	11549	41185
		НР - 72%; СП - 8%			121,17	2,22	15752	289		3051	
72	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	81,6	1564,00	–	127622	–	127622	–	137832
		СП - 8%			–	–	–	–		10210	
73	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	51	1258,00	–	64158	–	64158	–	69291
		СП - 8%			–	–	–	–		5133	
74	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	40	197,21	3,54	7888	141	3053	3420	12213
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	4694	56		905	
75	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	40,8	303,00	–	12362	–	12362	–	13351
		СП - 8%			–	–	–	–		989	
76	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	30	226,15	2,53	6784	76	151	4725	12430

		НР - 72%; СП - 8%			218,57	0,19	6557	6		921	
77	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	30,6	140,00	–	4284	–	4284	–	4627
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
78	1121-0103-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах	м лотков	30	1681,86	3,50	50456	105	34625	11351	66752
		НР - 72%; СП - 8%			524,21	1,32	15726	40		4945	
79	2306-1710-1405 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	30	2246,00	–	67380	–	67380	–	72770
		СП - 8%			–	–	–	–		5390	
80	2306-1710-1805 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 200 мм	шт.	5	3928,00	–	19640	–	19640	–	21211
		СП - 8%			–	–	–	–		1571	
81	2306-1710-2405 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм	м	10	1729,00	–	17290	–	17290	–	18673
		СП - 8%			–	–	–	–		1383	
82	2306-1710-2417 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 200 мм	шт.	5	2002,00	–	10010	–	10010	–	10811
		СП - 8%			–	–	–	–		801	
83	2306-1710-2569 РСНБ РК 2015	Скоба напольная длиной 200 мм, толщиной 2 мм	шт.	20	532,00	–	10640	–	10640	–	11491
		СП - 8%			–	–	–	–		851	
84	2306-1710-2683 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 M6x20 для соединения лотков и аксессуаров между собой	шт.	15	124,00	–	1860	–	1860	–	2009
		СП - 8%			–	–	–	–		149	
85	2306-1710-2648 РСНБ РК 2015	Прижим шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах	шт.	2	138,00	–	276	–	276	–	298
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
86	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Анкеры для концевого крепления троса К675	т	0,00864	955729,00	–	8257	–	8257	–	8918
		СП - 8%			–	–	–	–		661	
87	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Натяжная муфта К800У3	т	0,00644	955729,00	–	6155	–	6155	–	6647
		СП - 8%			–	–	–	–		492	
88	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Зажим тросовый К676	т	0,00304	955729,00	–	2905	–	2905	–	3137
		СП - 8%			–	–	–	–		232	
89	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Метизы ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	633849,00	–	3169	–	3169	–	3423
		СП - 8%			–	–	–	–		254	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
90	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2-30шт. Монтаж по строительным основаниям	м	29,3	481,02	20,96	14094	614	7470	4456	20034
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	6,11	6010	179		1484	

91	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2-10шт. Монтаж по строительным основаниям	м	10	653,26	25,79	6533	258	3967	1719	8913
		НР - 72%; СП - 8%			230,76	8,04	2308	80		660	
92	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	2424,81	107,14	9699	429	5680	2659	13346
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	25,72	3590	103		989	
93	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	7,5	3280,07	155,50	24601	1167	16704	5089	32065
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	45,01	6730	338		2375	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2177022	23716	1538918	185448	2522265
							249303	8265	365085	159795	

РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ

94	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Вводной шкаф 0,4кВ. Демонтаж	шт.	1	3591,56	1391,56	3592	1391	–	1964	6900
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	2200	527		444	
95	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Шкаф управления насосов. Демонтаж	шт.	2	3591,56	1391,56	7183	2784	–	3927	11999
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	4400	1055		889	
96	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	490	89,58	0,22	43894	108	–	31565	81496
		НР - 72%; СП - 8%			89,36	0,11	43786	54		6037	
97	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	10	177,24	1,74	1772	17	–	1270	3285
		НР - 72%; СП - 8%			175,50	0,89	1755	9		243	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				56441	4300	–	38726	102780
							52141	1645	–	7613	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3502485
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				367306				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					31290			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11043			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2233990		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						365085		
		- Накладные расходы	Тенге							272410	
		- Сметная прибыль	Тенге							232405	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-03 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ КНС №10

РАЗДЕЛ 2. САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 (ВНУТРИПЛОЩАДОЧНАЯ)

ИСПЫТАНИЕ ТРУБ

37	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5	98,44	1,10	492	6	66	411	975
		НР - 90%; СП - 8%			83,92	–	420	–		72	
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ									
38	1101-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	шт	3	3946,44	341,17	11839	1023	1674	6749	20075
		НР - 72%; СП - 8%			3047,25	77,45	9142	232		1487	
39	1101-0208-0201 РСНБ РК 2015	Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м	шт	3	1369,22	649,92	4108	1947	–	2185	6796
		НР - 72%; СП - 8%			720,20	291,22	2161	874		503	
40	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж всасывающего коллектора	м	5	5829,44	520,93	29147	2604	25136	1569	33173
		НР - 72%; СП - 8%			281,47	154,29	1407	771		2457	
41	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Демонтаж всасывающего коллектора	м	5	487,18	307,92	2436	1540	–	998	3709
		НР - 72%; СП - 8%			179,26	97,94	896	490		275	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				48022	7120	26876	11912	64728
							14026	2367	–	4794	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								64728
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				14026				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7120			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2367			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						26876		
		- Накладные расходы	Тенге							11912	
		- Сметная прибыль	Тенге							4794	
		ИТОГО ПО КНС 10:	**Тенге**								9645992
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2838747		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КНС №11 "ТУБДИСПАНСЕР №11"										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-04-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 2. ФАСАД										
		ОКНА										
35	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	2,43		2954,23	173,49	7179	422	3644	2981	10973

		НР - 90%; СП - 8%			1281,14	81,84	3113	199		813	
36	2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	2,43	22136,00	–	53790	–	53790	–	58093
		СП - 8%			–	–	–	–		4303	
37	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	1,7982	1202,32	4,95	2162	9	1731	384	2750
		НР - 90%; СП - 8%			234,79	2,43	422	4		204	
38	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	1,7982	1387,00	–	2494	–	2494	–	2694
		СП - 8%			–	–	–	–		200	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				65625	431	61659	3365	74510
							3535	203	–	5520	

РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ

ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ											
66	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (лестницы, монорельс, балки). Окраска масляными составами за два раза	м2П2 ПОЛЫ	17,1	963,63	0,27	16478	4	2434	10110	28715
		НР - 72%; СП - 8%			821,03	0,13	14040	2		2127	
67	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	24,6	1602,65	73,89	39425	1817	7568	29022	73923
		НР - 94%; СП - 8%			1221,12	33,96	30040	835		5476	
68	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	25,092	1739,00	–	43635	–	43635	–	47126
		СП - 8%			–	–	–	–		3491	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				99538	1821	53637	39132	149764
							44080	837	–	11094	

РАЗДЕЛ 4. МАШИННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
ПОТОЛОК											
77	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м2	21,06	506,87	7,38	10675	155	2270	5998	18006
		НР - 72%; СП - 8%			391,76	3,77	8250	79		1334	

78	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	21,06	151,09	1,31	3182	27	613	2044	5644
		НР - 80%; СП - 8%			120,70	0,64	2542	13		418	
СТЕНЫ											
81	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	95,35	101,81	0,76	9708	72	715	7166	18224
		НР - 80%; СП - 8%			93,56	0,38	8921	36		1350	
		ПОЛЫ (ДНИЩЕ)									
83	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная (пенетрон) из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	21,06	3504,25	14,62	73800	308	60236	12516	93221
		НР - 94%; СП - 8%			629,46	2,78	13256	59		6985	
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-3шт (АС. Лист 15)									
85	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,029	6585,59	635,26	6777	654	1589	4341	12007
		НР - 91%; СП - 8%			4406,40	229,07	4534	236		889	
86	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,044435	17595,00	–	18377	–	18377	–	19847
		СП - 8%			–	–	–	–		1470	
87	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,010743	42823,20	2118,14	460	23	4	401	930
		НР - 91%; СП - 8%			40282,70	703,11	433	8		69	
88	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,010743	633849,00	–	6809	–	6809	–	7354
		СП - 8%			–	–	–	–		545	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				129788	1239	90613	32466	175233
							37936	431	–	12980	

РАЗДЕЛ 5. ПРИЕМНАЯ КАМЕРА

		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
ПОТОЛОК											
95	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м2	21,06	506,87	7,38	10675	155	2270	5998	18006
		НР - 72%; СП - 8%			391,76	3,77	8250	79		1334	
96	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	21,06	151,09	1,31	3182	27	613	2044	5644

		НР - 80%; СП - 8%			120,70	0,64	2542	13		418	
106	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	14,29816	89,50	2,41	1280	35	611	440	1858
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	634	4		138	
107	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	14,29816	240,58	1,70	3440	25	3178	166	3894
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	237	4		288	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				18577	242	6672	8648	29402
							11663	100	–	2178	

РАЗДЕЛ 6. МОНОРЕЛЬСЫ

108	1109-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	м рельса в одну нитку	4,61	2639,75	1798,03	12169	8289	284	4703	18222
		НР - 89%; СП - 8%			779,94	698,51	3596	3220		1350	
109	1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	Стены, пилы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	2	2137,32	893,56	4275	1788	–	2769	7608
		НР - 84%; СП - 8%			1243,76	404,75	2488	810		564	
110	1109-0701-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью крана мостового	т конструкций	0,231	38081,71	6725,87	8797	1553	210	5186	15102
		НР - 69%; СП - 8%			30452,00	2083,94	7034	481		1119	
111	1109-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	4,61	3992,08	2568,62	18403	11841	569	7309	27769
		НР - 69%; СП - 8%			1299,90	997,87	5993	4600		2057	
112	2106-0601-0101 РСНБ РК 2015	Галереи транспортерные: пролетные строения, опоры, монорельсы (пролетные строения на стальных опорах с применением ферм в пролетных строениях и ограждающими конструкциями), масса 1 м до 700 кг	т	0,231	499602,00	–	115408	–	115408	–	124641
		СП - 8%			–	–	–	–		9233	
113	1146-0303-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2	м3 заделки	0,21	93486,18	1178,02	19632	248	6564	10869	32942
		НР - 84%; СП - 8%			61048,89	569,32	12820	120		2440	
114	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,02184	18840,00	–	411	–	411	–	444
		СП - 8%			–	–	–	–		33	
115	1107-0107-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные для крепления. Установка	т стальных элементов	0,01884	32404,86	4402,00	611	83	40	606	1314
		НР - 110%; СП - 8%			25923,30	1324,00	488	25		97	

116	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,01884	643468,00 –	– –	12123 –	– –	12123	– 970	13093
117	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 60%; СП - 8%	м2	6,699	89,50 44,34	2,41 0,26	600 297	16 2	287	206 64	871
118	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88 НР - 60%; СП - 8%	м2	6,699	240,58 16,55	1,70 0,26	1612 111	12 2	1489	78 135	1825
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				194041 32827	23830 9260	137385 –	31726 18862	243831
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ	Тенге								672740
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				130041				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					27563			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10831			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						349961		
		- Накладные расходы	Тенге							115337	
		- Сметная прибыль	Тенге							49834	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-04-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР - 98%; СП - 8%	агрегат	2	19060,90 15014,16	781,28 264,11	38122 30028	1562 528	6532	29945 5445	73513
3	2305-0403-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №3,15 (220В), Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2980 м3/ч ГОСТ 11442-90 СП - 8%	комплект	2	45589,00 –	– –	91178 –	– –	91178	– 7294	98472
4	1120-0501-0102 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	заслонка	2	2024,72 1480,61	46,22 13,90	4049 2961	93 28	995	2929 558	7537
5	2305-0302-1804 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 04, диаметром 315 мм СП - 8%	шт.	2	14527,00 –	– –	29054 –	– –	29054	– 2324	31378
6	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная ткацкая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 СП - 8%	м2	1	861,00 –	– –	861 –	– –	861	– 69	930
7	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР - 98%; СП - 8%	агрегат	2	19060,90 15014,16	781,28 264,11	38122 30028	1562 528	6532	29945 5445	73513

8	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84									
		СП - 8%	комплект	2	29035,00	–	58070	–	58070	–	62716
					–	–	–	–		4646	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				259456	3217	193222	62819	348059
							63017	1084	–	25781	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								348059
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				63017				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3217			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1084			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						193221		
		- Накладные расходы	Тенге							62819	
		- Сметная прибыль	Тенге							25781	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-04-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2-рабочий, 1-резерв)									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	43976,40	2697,07	87953	5395	3074	49466	148412
					39742,00	803,75	79484	1608		10993	
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 95%	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
					17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
6	1308-0301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4429,55	18,37	4430	18	1662	1980	6923
					2750,00	–	2750	–		513	
7	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования									
		НР - 61%; СП - 95%	шт.	2	36134,23	1470,23	72268	2940	–	42820	124295
					34664,00	434,02	69328	868		9207	
8	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "АЗИЯ ПРОМ КОМПЛЕКТ"	Таль электрическая канатная г/п 1,0тн; H=12м									
			шт	2	339285,71	–	678571	–		–	678571
					–	–	–	–	678571	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				868962	14800	6817	108510	1001384
							168774	5048	678571	23912	

РАЗДЕЛ 2. 1К13Н, 13К1

51	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, винтовой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	36944,72	899,79	73889	1800	2861	42347	125535
		НР - 61%; СП - 8%			34614,00	96,45	69228	193		9299	
53	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытаниям, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	2	2710,90	17,87	5422	36	2636	1980	7994
		НР - 72%; СП - 35%			1375,00	–	2750	–		592	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				79311	1836	5497	44327	133529
							71978	193	–	9891	

РАЗДЕЛ 3. 1К1

64	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования	шт.	2	36134,23	1470,23	72268	2940	–	42829	124295
		НР - 61%; СП - 8%			34664,00	434,02	69328	868		9207	
65	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "АЗИЯ ПРОМ КОМПЛЕКТ"	Таль электрическая канатная г/п 1,0тн; H=12м	шт	2	339285,71	–	678571	–		–	678571
					–	–	–	–	678571	–	
66	1312-1101-0113 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	19848,17	7796,30	19848	7796	1804	7954	30026
		НР - 61%; СП - 8%			10247,76	2791,14	10248	2791		2224	
67	2304-0102-1408 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	212879,00	–	212879	–	212879	–	229909
		СП - 8%			–	–	–	–		17030	
68	2304-0105-0505 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический DN 200, длиной от 1,70 м до 2,90 м	шт.	1	26754,00	–	26754	–	26754	–	28894
		СП - 8%			–	–	–	–		2140	
69	1312-0108-0304 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 225 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	11	2826,88	93,93	31096	1034	934	17980	53002
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	31,51	29128	347		3926	
70	2301-0501-1016 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	11	4552,00	–	50072	–	50072	–	54078
		СП - 8%			–	–	–	–		4006	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1091488	11770	292443	68754	1198775
							108704	4006	678571	38533	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2333688
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				349456				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					28406			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					9247			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						304758		
	- Оборудования, инвентаря	Тенге						1357142		
	- Накладные расходы	Тенге							221591	
	- Сметная прибыль	Тенге							72336	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-04-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3	5952,76 2608,00	102,91 32,15	17858 7824	308 96	9726	5703 1885	25446
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54 *СП - 8%*	шт.	3	1028,00 –	– –	3084 –	– –	3084	– 247	3331
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	21819,27 4125,00	2530,31 932,35	21819 4125	2530 932	15164	3641 2037	27497
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	10362,00 –	– –	10362 –	– –	10362	– 829	11191
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	5	8854,48 6410,00	102,91 32,15	44272 32050	515 161	11707	23192 5397	72861
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 Ю, положений "Ic-O-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В *СП - 8%*	шт.	5	5589,00 –	– –	27945 –	– –	27945	– 2236	30181
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3	2670,79 1304,00	22,32 –	8012 3912	67 –	4033	2817 866	11695
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	3	7241,00 –	– –	21723 –	– –	21723	– 1738	23461
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	9	2216,00 2216,00	– –	19944 19944	– –	–	12166 2569	34679

11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом в аварийном разблокированием	шт.	9	4748,00	–	42732	–	42732	–	46151
		СП - 8%			–	–	–	–		3419	
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитный блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	6	1470,91	108,88	8825	654	227	5948	15955
		НР - 72%; СП - 8%			1324,00	52,96	7944	318		1182	
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм	шт.	6	1374,00	–	8244	–	8244	–	8904
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	4	2216,00	–	8864	–	–	5407	15413
		НР - 61%; СП - 8%			2216,00	–	8864	–		1142	
15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(1.Y4), 10 А, 12 В, DC	шт.	4	1386,00	–	5544	–	5544	–	5988
		СП - 8%			–	–	–	–		444	
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	2	14990,48	1,56	29981	3	300	18104	51931
		НР - 61%; СП - 8%			14839,00	–	29678	–		3847	
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Газ! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	2038,00	–	4076	–	4076	–	4402
		СП - 8%			–	–	–	–		326	
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования	шт.	1	32865,35	4971,79	32865	4972	193	17777	54694
		НР - 61%; СП - 8%			27700,00	1443,16	27700	1443		4051	
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный	шт.	1	39936,00	–	39936	–	39936	–	43131
		СП - 8%			–	–	–	–		3195	
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	125	223,27	2,07	27909	259	6818	15581	46969
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	21632	8		3479	
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	35	103,73	1,20	3631	42	374	2315	6422
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	3215	1		476	
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГэ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0618	276777,00	–	17105	–	17105	–	18473
		СП - 8%			–	–	–	–		1368	

23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0309	245257,00 –	– –	7578 –	– –	7578	– 606	8184
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0721	140649,00 –	– –	10141 –	– –	10141	– 811	10952
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	35	247,52 115,38	32,05 10,61	8663 4038	1121 371	3504	3175 947	12785
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкнутого типа высотой 50 мм, шириной 50 мм СП - 8%	м	35	1539,00 –	– –	53865 –	– –	53865	– 4309	58174
27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм СП - 8%	м	35	672,00 –	– –	23520 –	– –	23520	– 1882	25402
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм СП - 8%	шт.	6	12466,00 –	– –	74796 –	– –	74796	– 5984	80780
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм СП - 8%	шт.	6	603,00 –	– –	3618 –	– –	3618	– 289	3907
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм СП - 8%	шт.	4	4009,00 –	– –	16036 –	– –	16036	– 1283	17319
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50 СП - 8%	шт.	4	4432,00 –	– –	17728 –	– –	17728	– 1418	19146
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Кронштейн 50мм СП - 8%	шт.	32	398,00 –	– –	12736 –	– –	12736	– 1019	13755
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**633412** **170926**	**10471** **3330**	**452015** **–**	**115826** **59941**	**809179**

РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	25740,18 17212,00	6447,20 2572,00	25740 17212	6447 2572	2081	14244 3199	43183
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Шкаф автоматики V2	шт	1	1116071,43 –	– –	1116071 –	– –	1116071	– –	1116071
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Модуль "АГИС Scade" клиентская лицензия на одно устройство	шт	2	19642,86 –	– –	39286 –	– –	39286	– –	39286

36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах *НР - 72%; СП - 8%*	м	81,81818	223,27 173,06	2,07 0,06	18268 14159	169 5	3940	10198 2277	30744
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах *НР - 72%; СП - 8%*	м	118,1818	103,73 91,86	1,20 0,02	12259 10856	141 2	1262	7818 1606	21683
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E *СП - 8%*	км	0,159182	88013,00 –	– –	14010 –	– –	14010	– 1121	15131
39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2 *СП - 8%*	км	0,046818	64347,00 –	– –	3013 –	– –	3013	– 241	3254
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением *НР - 72%; СП - 8%*	м	118,1818	389,60 356,34	3,25 0,38	46044 42113	384 45	3547	30354 6112	82509
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм *СП - 8%*	м	126,5455	140,00 –	– –	16876 –	– –	16876	– 1350	18226
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1291567** **84340**	**7141** **2624**	**44729** **1155357**	**62614** **15906**	**1370087**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**2179266**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**255266**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**17612**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**5954**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**496743**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1155357**		
		- Накладные расходы	Тенге							**178440**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**75847**	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-04-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении *НР - 61%; СП - 8%*	шт	1	7195,07 7130,00	1,08 –	7195 7130	1 –	64	4349 924	12468
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2 *СП - 8%*	шт.	1	17089,00 –	– –	17089 –	– –	17089	– 1367	18456
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2927,29 2648,00	– –	2927 2648	– –	279	1907 387	5220

4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	–	19116	–	19116	–	20645
		СП - 8%			–	–	–	–		1529	
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	3	2717,65	1,92	8153	6	203	4846	14039
		НР - 61%, СП - 85%			2648,00	–	7944	–		1040	
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш	шт.	3	5600,00	–	16800	–	16800	–	18144
		СП - 8%			–	–	–	–		1344	
7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в моноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 61%, СП - 85%			7130,00	–	7130	–		924	
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3	шт.	1	95380,00	–	95380	–	95380	–	103010
		СП - 8%			–	–	–	–		7630	
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка	шт.	6	1483,74	–	8902	–	404	6373	16497
		НР - 73%, СП - 85%			1416,25	–	8498	–		1222	
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитноконтактные модели СН 03 В	шт.	4	2546,00	–	10184	–	10184	–	10999
		СП - 8%			–	–	–	–		815	
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01	шт.	2	4015,00	–	8030	–	8030	–	8672
		СП - 8%			–	–	–	–		642	
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-канала)	м	150	75,19	0,81	11278	121	1531	6942	19678
		НР - 72%, СП - 85%			64,17	0,11	9626	16		1458	
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	10	223,27	2,07	2233	21	481	1246	3758
		НР - 72%, СП - 85%			173,06	0,06	1731	1		278	
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78	км	0,153	397300,00	–	60787	–	60787	–	65650
		СП - 8%			–	–	–	–		4863	
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,0102	236938,00	–	2417	–	2417	–	2610
		СП - 8%			–	–	–	–		193	
		МАТЕРИАЛЫ									

16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м	150	231,22	2,23	34683	334	2486	22953	62247
		НР - 72%, СП - 8%			212,42	0,11	31863	16		4611	
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	150	74,00	–	11100	–	11100	–	11988
		СП - 8%			–	–	–	–		888	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробки ответвительные. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 63%, СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	
19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Розветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								409251
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				77919				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					484			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					33			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						246747		
		- Накладные расходы	Тенге							53788	
		- Сметная прибыль	Тенге							30315	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-04-07 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ЩО-1									
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%, СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
2	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
3	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	5	1387,68	–	6938	–	63	4950	12839
		НР - 72%, СП - 8%			1375,00	–	6875	–		951	
4	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
5	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	687,00	–	2748	–	2748	–	2968
		СП - 8%			–	–	–	–		220	
		ЩО-2									
6	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045

		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
7	2307-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩРн-1/9зо-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7534,00	–	7534	–	7534	–	8137
		СП - 8%			–	–	–	–		603	
8	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	5	1387,68	–	6938	–	63	4950	12839
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	6875	–		951	
9	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
10	2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	682,00	–	682	–	682	–	737
		СП - 8%			–	–	–	–		55	
11	2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	687,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
		ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ									
12	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	19	550,52	3,85	10460	74	1299	6564	18386
		НР - 72%; СП - 8%			478,24	1,61	9087	31		1362	
13	2307-0106-0884 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный типа ARCTIK LED 600, мощностью 16 Вт, IP65	шт.	15	45539,00	–	683085	–	683085	–	737732
		СП - 8%			–	–	–	–		54647	
14	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014	шт.	4	24174,00	–	96696	–	96696	–	104432
		СП - 8%			–	–	–	–		7736	
15	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	2	4476,00	–	8952	–	8952	–	9668
		СП - 8%			–	–	–	–		716	
16	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы МО 12-40, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт	шт.	4	1374,00	–	5496	–	5496	–	5936
		СП - 8%			–	–	–	–		440	
17	2307-0109-0411 РСНБ РК 2015	Фонарь аккумуляторный СГД-5	шт.	1	6039,00	–	6039	–	6039	–	6522
		СП - 8%			–	–	–	–		483	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
18	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	310	223,27	2,07	69214	642	14923	38640	116483
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	53649	19		8628	

19	2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,3162	206744,00	–	65372	–	65372	–	70602
		СП - 8%			–	–	–	–		5230	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ									
20	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	14	180,82	0,19	2531	3	135	1724	4596
		НР - 72%; СП - 8%			170,96	0,08	2393	1		340	
21	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный герметичный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	14	235,00	–	3290	–	3290	–	3553
		СП - 8%			–	–	–	–		263	
22	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1557,30	164,30	1557	164	18	1036	2801
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	64,30	1375	64		207	
23	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/11-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	1	12837,00	–	12837	–	12837	–	13864
		СП - 8%			–	–	–	–		1027	
24	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	30	73,00	–	2190	–	2190	–	2365
		СП - 8%			–	–	–	–		175	
25	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	9	180,82	0,19	1627	2	86	1108	2954
		НР - 72%; СП - 8%			170,96	0,08	1539	1		219	
26	2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная для открытой установки с 3-мя заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	9	724,00	–	6516	–	6516	–	7037
		СП - 8%			–	–	–	–		521	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1024246**	**3533**	**933420**	**63676**	**1174960**
							87293	**1148**	–	**87035**	

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ВРУ									
27	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу	шт.	1	27091,78	3478,91	27092	3479	18113	4909	34561
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	5500	1318		2560	

28	5108-0401-0303 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-13-20, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	271734,00 –	– –	271734 –	– –	271734	– –	271734
29	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	10	1387,68 1375,00	– –	13877 13750	– –	127	9900 1902	25679
30	2307-0204-3317 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 100А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	2	17382,00 –	– –	34764 –	– –	34764	– 2781	37545
31	2307-0204-0846 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1	2046,00 –	– –	2046 –	– –	2046	– 164	2210
32	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	4	2046,00 –	– –	8184 –	– –	8184	– 655	8839
33	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1	1994,00 –	– –	1994 –	– –	1994	– 160	2154
34	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	2	2061,00 –	– –	4122 –	– –	4122	– 330	4452
35	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3	3929,74 2648,00	398,54 150,76	11789 7944	1195 452	2650	6045 1427	19261
36	2307-0503-0412 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТОЛ 100/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015 *СП - 8%*	шт.	3	5528,00 –	– –	16584 –	– –	16584	– 1327	17911
37	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	1302,46 1196,25	80,59 32,15	1302 1196	80 32	26	884 175	2361
38	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3х230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 *СП - 8%*	шт.	1	74287,00 –	– –	74287 –	– –	74287	– 5943	80230
39	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Дюн рейка ГОСТ Р 51177-2017 *СП - 8%*	м	2	402,00 –	– –	804 –	– –	804	– 64	868
40	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015 К=0,5	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 2000 мм ГОСТ 434-78 *СП - 8%*	шт.	1	11840,00 –	– –	11840 –	– –	11840	– 947	12787

		ЯВВ									
41	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12833,07	935,26	12833	936	9147	2211	16248
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	321,50	2750	322		1204	
42	5108-0401-0102 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	93351,00	–	93351	–		–	93351
					–	–	–	–	93351	–	
		ШУВ									
43	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
44	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
45	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	6	1387,68	–	8326	–	76	5940	15407
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	8250	–		1141	
46	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1994,00	–	1994	–	1994	–	2154
		СП - 8%			–	–	–	–		160	
47	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	2061,00	–	8244	–	8244	–	8904
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
48	2307-0204-0840 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
		ШР									
49	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
50	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
51	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	13	1387,68	–	18040	–	165	12879	33383
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	17875	–		2473	
52	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	2046,00	–	10230	–	10230	–	11048

		СП - 8%			–	–	–	–		818	
53	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1994,00	–	3988	–	3988	–	4307
		СП - 8%			–	–	–	–		319	
54	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	6	2061,00	–	12366	–	12366	–	13355
		СП - 8%			–	–	–	–		989	
55	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	27091,78	3478,91	27092	3479	18113	4909	34563
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	5500	1318		2560	
56	ПРАЙС ЛИСТ	Устройство компенсации УКРМ-0,4кВ 9 кВАр	шт	1	140625,00	–	140625	–	140625	–	151875
		СП - 8%			–	–	–	–		11250	
		1-Я, 2-Я									
57	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	2	27091,78	3478,91	54184	6958	36226	9818	69122
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	11000	2636		5120	
58	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ-60А, степень защиты IP32	шт.	2	20119,00	–	40238	–	40238	–	43457
		СП - 8%			–	–	–	–		3219	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
59	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	535	223,27	2,07	119449	1107	25755	66686	201026
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	92587	32		14891	
60	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	200	103,73	1,20	20746	240	2134	13231	36695
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	18372	4		2718	
61	2306-0145-0907 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0357	4690925,00	–	167466	–	167466	–	180863
		СП - 8%			–	–	–	–		13397	
62	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0765	799269,00	–	61144	–	61144	–	66036
		СП - 8%			–	–	–	–		4892	
63	2306-0145-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,255	497892,00	–	126962	–	126962	–	137119
		СП - 8%			–	–	–	–		10157	

64	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1173	516958,00	–	60639	–	60639	–	65490
		СП - 8%			–	–	–	–		4851	
65	2306-0112-1008 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х25-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,1071	5010988,00	–	536677	–	536677	–	579611
		СП - 8%			–	–	–	–		42934	
66	2306-0112-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х4-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0408	835539,00	–	34090	–	34090	–	36817
		СП - 8%			–	–	–	–		2727	
67	2306-0112-1003 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х2,5-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0969	583000,00	–	56493	–	56493	–	61012
		СП - 8%			–	–	–	–		4519	
68	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	10	180,82	0,19	1808	2	96	1231	3283
		НР - 72%; СП - 8%			170,96	0,08	1710	1		243	
69	2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная для открытой установки с 3-мя заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	10	724,00	–	7240	–	7240	–	7819
		СП - 8%			–	–	–	–		579	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ									
70	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трос стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	20	197,21	3,54	3944	71	1526	1710	6106
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	2347	28		452	
71	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трос, DN 6, ГОСТ 3262-75	м	20,4	325,00	–	6630	–	6630	–	7160
		СП - 8%			–	–	–	–		530	
72	1121-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	130	204,50	5,56	26585	723	10110	11549	41185
		НР - 72%; СП - 8%			121,17	2,22	15752	289		3051	
73	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	81,6	1564,00	–	127622	–	127622	–	137832
		СП - 8%			–	–	–	–		10210	
74	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	51	1258,00	–	64158	–	64158	–	69291
		СП - 8%			–	–	–	–		5133	

75	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола										
		НР - 72%; СП - 8%	м	40	197,21 117,35	3,54 1,41	7888 4694	141 56	3053	3420 905	12213	
76	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80										
		СП - 8%	м	40,8	303,00 –	– –	12362 –	– –	12362	– 989	13351	
77	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола										
		НР - 72%; СП - 8%	м	30	226,15 218,57	2,53 0,19	6784 6557	76 6	151	4725 921	12430	
78	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм										
		СП - 8%	м	30,6	140,00 –	– –	4284 –	– –	4284	– 343	4627	
79	1121-0103-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах										
		НР - 72%; СП - 8%	м лотков	30	1681,86 524,21	3,50 1,32	50456 15726	105 40	34625	11351 4945	66752	
80	2306-1710-1405 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм										
		СП - 8%	м	30	2246,00 –	– –	67380 –	– –	67380	– 5390	72770	
81	2306-1710-1805 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 200 мм										
		СП - 8%	шт.	5	3928,00 –	– –	19640 –	– –	19640	– 1571	21211	
82	2306-1710-2405 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм										
		СП - 8%	м	10	1729,00 –	– –	17290 –	– –	17290	– 1383	18673	
83	2306-1710-2417 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 200 мм										
		СП - 8%	шт.	5	2002,00 –	– –	10010 –	– –	10010	– 801	10811	
84	2306-1710-2569 РСНБ РК 2015	Скоба напольная длиной 200 мм, толщиной 2 мм										
		СП - 8%	шт.	20	532,00 –	– –	10640 –	– –	10640	– 851	11491	
85	2306-1710-2683 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 M6x20 для соединения лотков и аксессуаров между собой										
		СП - 8%	шт.	15	124,00 –	– –	1860 –	– –	1860	– 149	2009	
86	2306-1710-2648 РСНБ РК 2015	Прижим шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах										
		СП - 8%	шт.	2	138,00 –	– –	276 –	– –	276	– 22	298	
87	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Анкеры для концевого крепления троса К675										
		СП - 8%	т	0,00864	955729,00 –	– –	8257 –	– –	8257	– 661	8918	
88	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Натяжная муфта К800УЗ										
		СП - 8%	т	0,00644	955729,00 –	– –	6155 –	– –	6155	– 492	6647	

89	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Зажим тросовый К676 СП - 8%	т	0,00304	955729,00 –	– –	2905 –	– –	2905	– 232	3137
90	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Метизы ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,005	633849,00 –	– –	3169 –	– –	3169	– 254	3423
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
91	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2-30шт. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%, СП - 8%	м	29,3	481,02 205,12	20,96 6,11	14094 6010	614 179	7470	4456 1484	20034
92	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2-10шт. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%, СП - 8%	м	10	653,26 230,76	25,79 8,04	6533 2308	258 80	3967	1719 660	8913
93	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж оборудования НР - 72%, СП - 8%	шт.	4	2424,81 897,40	107,14 25,72	9699 3590	429 103	5680	2659 989	13346
94	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%, СП - 8%	шт.	7,5	3280,07 897,40	155,50 45,01	24601 6730	1167 338	16704	5089 2375	32065
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2646307 255648	23708 8266	2001866 365085	190016 197702	3034826
		РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ									
95	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Вводной шкаф 0,4кВ. Демонтаж НР - 72%, СП - 8%	шт.	1	3591,56 2200,00	1391,56 527,26	3592 2200	1391 527	–	1964 444	6000
96	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Шкаф управления насосов. Демонтаж НР - 72%, СП - 8%	шт.	2	3591,56 2200,00	1391,56 527,26	7183 4400	2784 1055	–	3927 889	11999
97	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж НР - 72%, СП - 8%	м	490	89,58 89,36	0,22 0,11	43894 43786	108 54	–	31565 6037	81496
98	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж НР - 72%, СП - 8%	шт.	10	177,24 175,50	1,74 0,89	1772 1755	17 9	–	1270 243	3285
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				56441 52141	4300 1645	– –	38726 7613	102780
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ	Тенге								4311762

		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				395082				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					31541			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11059			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2935291		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						365085		
		- Накладные расходы	Тенге							292418	
		- Сметная прибыль	Тенге							292350	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-04 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ КНС №11

РАЗДЕЛ 2. САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 (ВНУТРИПЛОЩАДОЧНАЯ)

		СЧЕТЧИК									
51	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ТЕПЛОВОДОУЧЕТ"	Тепловодосчетчик ультразвуковой "Жетысу" Эргомера 125 + монтаж (в комплекте кабель, крепления)	комплект	2	1000000,00	–	2000000	–	2000000	–	2160000
		СП - 8%			–	–	–	–		160000	
		ИСПЫТАНИЕ ТРУБ									
52	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5,6	98,44	1,10	551	6	75	461	1092
		НР - 90%, СП - 8%			83,92	–	470	–		81	
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ									
53	1101-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	шт	3	3946,44	341,17	11839	1023	1674	6749	20075
		НР - 72%, СП - 8%			3047,25	77,45	9142	232		1487	
54	1101-0208-0201 РСНБ РК 2015	Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м	шт	3	1369,22	649,02	4108	1947	–	2185	6796
		НР - 72%, СП - 8%			720,20	291,22	2161	874		583	
55	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж всасывающего коллектора	м	5,6	5829,44	520,93	32645	2917	28152	1757	37154
		НР - 72%, СП - 8%			281,47	154,29	1576	864		2752	
56	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Демонтаж всасывающего коллектора	м	5,6	487,18	307,92	2728	1724	–	1118	4153
		НР - 72%, СП - 8%			179,26	97,94	1004	548		308	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2051871	7617	2029901	12270	2229272
							14353	2518	–	165131	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2229272
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				14353				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7617			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2518			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2029900		
		- Накладные расходы	Тенге							12270	
		- Сметная прибыль	Тенге							165131	
		ИТОГО ПО КНС 11:	**Тенге**								12484038
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2877584		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КНС №14 "УНИВЕРСАМ"										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-05-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 2. ФАСАД										
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
56	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (лестницы, монорельс, балки). Окраска масляными составами за два раза	м2	10,2		963,63	0,27	9829	2	1452	6031	17128
		НР - 72%; СП - 90%				821,03	0,13	8375	1		1269	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					9829	2	1452	6031	17128
								8375	1	–	1269	
		РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ										
СТЕНЫ												
110	1113-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Гидроизоляция способом торкретирования толщиной 30 мм	м2 поверхности	141,9		990,86	344,16	140603	48836	19841	72070	229687
		НР - 69%; СП - 8%				506,88	229,20	71926	32523		17014	
111	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	141,9		3627,10	22,08	514685	3133	404768	74342	636149
		НР - 69%; СП - 8%				752,53	6,75	106784	958		47122	
112	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	116,6		3627,10	22,08	422920	2574	332601	61087	522728
		НР - 69%; СП - 8%				752,53	6,75	87745	787		38721	
113	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	116,6		101,81	0,76	11871	88	874	8763	22284
		НР - 80%; СП - 8%				93,56	0,38	10909	44		1651	
114	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	141,9		4369,89	19,85	620087	2817	265926	282170	974437
		НР - 80%; СП - 8%				2476,00	9,64	351344	1368		72181	
ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ												

116	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (лестницы, монорельс, балки). Окраска масляными составами за два раза	м2	49,4	963,63	0,27	47603	13	7031	29207	82955
		НР - 72%; СП - 8%			821,03	0,13	40559	6		6145	
ТИП 346-3,77М2											
120	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	3,77	1574,86	84,93	5937	320	3087	2421	9027
		НР - 94%; СП - 8%			671,01	12,13	2530	46		669	
121	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	3,77	965,93	42,05	3642	158	1958	1459	5509
		НР - 94%; СП - 8%			404,86	6,92	1526	26		488	
122	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,77	745,28	28,93	2810	109	1409	1265	4401
		НР - 94%; СП - 8%			342,83	14,07	1292	53		326	
123	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	3,77	1602,65	73,89	6042	279	1159	4448	11329
		НР - 94%; СП - 8%			1221,12	33,96	4604	128		839	
124	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	3,8454	1739,00	–	6687	–	6687	–	7222
		СП - 8%			–	–	–	–		535	
125	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	4,0339	633,26	1,63	2555	6	1308	1170	4023
		НР - 94%; СП - 8%			307,74	0,79	1241	3		298	
ПОКРЫТИЕ ИЗ БЕТОНА-29,73М2											
126	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	29,73	1093,73	95,84	32517	2850	19332	10716	46692
		НР - 94%; СП - 8%			347,64	35,81	10335	1065		3459	
127	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	29,73	-217,99	-8,49	-6481	-252	-5633	-678	-7731
		НР - 94%; СП - 8%			-20,04	-4,21	-596	-125		-573	
128	1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	31,8111	170,43	1,09	5422	35	1007	4133	10320
		НР - 94%; СП - 8%			137,70	0,53	4380	17		764	
ДНИЩЕ											

129	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная (пенетрин) из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя НР - 94%; СП - 9%	м2 изолируемой поверхности	49,3	3504,25 629,46	14,62 2,78	172760 31032	721 137	141007	29299 16165	218224
130	1113-0101-0201 РСНБ РК 2015	Полы. Футеровка плитной кислотоупорной (керамической) толщиной 20 мм на кислотоупорном силикатном растворе НР - 69%; СП - 10%	м2	49,3	12366,38 3057,39	341,48 229,68	609663 150729	16835 11323	442099	111816 57718	779198
131	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя НР - 94%; СП - 9%	м2 изолируемой поверхности	43,85	1787,81 629,46	14,62 2,78	78395 27602	641 122	50152	26060 8356	112812
132	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 9.6%; СП - 10%	м2 стяжки	43,85	745,28 342,83	28,93 14,07	32681 15033	1269 617	16379	14711 3791	51183
		МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСОВ									
133	1109-0701-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью крана мостового НР - 69%; СП - 10%	т конструкций	0,451	38081,71 30452,00	6725,87 2083,94	17175 13734	3034 940	407	10125 2184	29484
134	1109-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м НР - 69%; СП - 8%	м рельса в одну нитку	9	3992,08 1299,90	2568,62 997,87	35929 11699	23118 8981	1112	14269 4016	54214
135	2106-0601-0101 РСНБ РК 2015	Галереи транспортерные: пролетные строения, опоры, монорельсы (пролетные строения на стальных опорах с применением ферм в пролетных строениях и ограждающими конструкциями), масса 1 м до 700 кг СП - 8%	т	0,451	499602,00 –	– –	225321 –	– –	225321	– 18026	243347
136	1146-0303-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 НР - 64%; СП - 8%	м3 заделки	0,1	93486,18 61048,89	1178,02 569,32	9349 6105	118 57	3126	5176 1162	15687
137	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 СП - 8%	м3	0,104	18840,00 –	– –	1959 –	– –	1959	– 157	2116
138	1107-0107-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные для крепления. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,0121	32404,86 25923,30	4402,00 1324,00	392 314	53 16	25	389 62	844
139	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0121	643468,00 –	– –	7786 –	– –	7786	– 623	8409

140	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	9,9	89,50	2,41	886	24	423	305	1286
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	439	3		95	
141	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	9,9	240,58	1,70	2382	17	2201	115	2697
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	164	3		200	
		МОНТАЖ БАЛОК									
142	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки над приемной камерой массой до 1 т. Монтаж металлических конструкций	т конструкций	0,33	43754,07	19570,36	14439	6458	2139	5196	21206
		НР - 69%; СП - 8%			17703,40	5116,29	5842	1688		1571	
143	2105-0203-0802 РСНБ РК 2015	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,33	352622,00	–	116365	–	116365	–	125674
		СП - 8%			–	–	–	–		9309	
		ПЛИТА ПОКРЫТИЯ									
144	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Защитные слои бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2	121	722,34	28,28	87403	3421	42929	40190	137800
		НР - 94%; СП - 8%			339,28	14,07	41053	1702		16207	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ (АС. Лист 12, 13)									
145	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,04	8214,74	1147,87	329	46	66	207	579
		НР - 91%; СП - 8%			5429,20	265,02	217	11		43	
146	2102-0101-2709 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,0408	19634,00	–	801	–	801	–	865
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
147	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,51217	74880,44	25783,30	38352	13205	6171	16038	58741
		НР - 69%; СП - 8%			37049,80	8331,98	18976	4267		4351	
148	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,60955	78359,38	23706,00	47764	14450	6223	22167	75525
		НР - 69%; СП - 8%			44444,20	8260,27	27091	5035		5594	
149	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	1,12172	581946,00	–	652780	–	652780	–	705002
		СП - 8%			–	–	–	–		52222	
150	1109-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каркасы кабиток. Монтаж	т конструкций	0,046	152223,31	74427,48	7002	3423	911	2274	10018
		НР - 69%; СП - 8%			58001,40	13639,17	2668	627		742	

151	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,046	643468,00	–	29600	–	29600	–	31968
		СП - 8%			–	–	–	–		2368	
152	ТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	1,16772	5772,00	–	6740	–	6740	–	7279
		СП - 8%			–	–	–	–		539	
153	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	33,86388	89,50	2,41	3031	82	1447	1042	4399
		НР - 69%; СП - 9%			44,34	0,26	1502	9		326	
154	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	33,86388	240,58	1,70	8147	58	7529	393	9223
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	560	9		683	
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-3шт (АС. Лист 19)									
155	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	6,75	4188,94	300,98	28275	2031	22573	4093	34958
		НР - 94%; СП - 8%			543,88	101,22	3671	683		2589	
156	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,419	6585,59	635,26	9345	901	2191	5986	16557
		НР - 91%; СП - 8%			4406,40	229,07	6253	325		1226	
157	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,440285	17595,00	–	25342	–	25342	–	27369
		СП - 8%			–	–	–	–		2027	
158	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,010743	42823,20	2118,14	460	23	4	401	530
		НР - 91%; СП - 8%			40282,70	703,11	433	8		69	
159	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,010743	633849,00	–	6809	–	6809	–	7354
		СП - 8%			–	–	–	–		545	
160	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,78	870,31	19,70	3290	74	2171	981	4613
		НР - 93%; СП - 8%			276,45	2,65	1045	10		342	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4097852	150968	2886143	863806	5358593
							1060741	73472	–	396931	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5375718
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1069116				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					150970			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					73473			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2887589		
		- Накладные расходы	Тенге							869837	
		- Сметная прибыль	Тенге							398200	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-05-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка ПР - 30%, СП - 35%	агрегат	2	19060,90 15014,16	781,28 264,11	38122 30028	1562 528	6532	29945 5445	73513
3	2305-0403-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №3,15 (220В), Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2980 м3/ч ГОСТ 11442-90 СП - 8%	комплект	2	45589,00 –	– –	91178 –	– –	91178	– 7294	98472
4	1120-0501-0102 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка ПР - 30%, СП - 30%	заслонка	2	2024,72 1480,61	46,22 13,90	4049 2961	93 28	995	2929 558	7537
5	2305-0302-1804 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 04, диаметром 315 мм СП - 8%	шт.	2	14527,00 –	– –	29054 –	– –	29054	– 2324	31378
6	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 СП - 8%	м2	1	861,00 –	– –	861 –	– –	861	– 69	930
7	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка ПР - 30%, СП - 35%	агрегат	2	19060,90 15014,16	781,28 264,11	38122 30028	1562 528	6532	29945 5445	73513
8	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%	комплект	2	29035,00 –	– –	58070 –	– –	58070	– 4646	62716
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				259456 63017	3217 1084	193222 –	62819 25781	348059
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								348059
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				63017				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3217			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1084			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						193221		
		- Накладные расходы	Тенге							62819	
		- Сметная прибыль	Тенге							25781	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-05-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2-рабочий, 1-резерв) НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	43976,40 39742,00	2697,07 803,75	87953 79484	5395 1608	3074	49466 10993	148412
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	25740,18 17212,00	6447,20 2572,00	25740 17212	6447 2572	2081	14244 3199	43183
6	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	36134,23 34664,00	1470,23 434,02	72268 69328	2940 868	–	42820 9207	124295
7	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "АЗИЯ ПРОМ КОМПЛЕКТ"	Таль электрическая канатная г/п 1,0тн; Н=12м	шт	2	339285,71 –	– –	678571 –	– –	678571	– –	678571
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				864532 166024	14782 5048	5155 678571	106530 23399	994461

РАЗДЕЛ 2. 1К13Н, 1К13

58	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	36944,72 34614,00	899,79 96,45	73889 69228	1800 193	2861	42347 9299	125535
60	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со шаговыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдача под накладку и пуску, присоединение к электрической сети НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2710,90 1375,00	17,87 –	5422 2750	36 –	2636	1980 592	7994
61	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	4	6605,99 4620,76	1841,80 656,18	26424 18483	7367 2625	574	12876 3144	42444
62	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	7128,00 –	– –	14256 –	– –	14256	– 1140	15396
63	2304-1001-3701 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +80°С, PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015 СП - 8%	шт.	2	82076,00 –	– –	164152 –	– –	164152	– 13132	177284

64	1312-0108-0301 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный до 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	13	1369,34	22,15	17801	288	301	10540	30608
		НР - 61%; СП - 8%			1324,00	5,14	17212	67		2267	
65	2301-0501-1109 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8	453,00	–	3624	–	3624	–	3914
		СП - 8%			–	–	–	–		290	
66	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	5	124,00	–	620	–	620	–	670
		СП - 8%			–	–	–	–		50	
67	2302-0302-6109 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16	шт.	6	821,00	–	4926	–	4926	–	5320
		СП - 8%			–	–	–	–		394	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				311114	9491	193950	67743	409165
							107673	2885	–	30368	
		РАЗДЕЛ 3. 1К1									
71	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования	шт.	2	36134,23	1470,23	72268	2940	–	42820	124295
		НР - 61%; СП - 8%			34664,00	434,02	69328	868		9207	
72	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "АЗИЯ ПРОМ КОМПЛЕКТ"	Таль электрическая канатная г/п 1,0тн; H=12м	шт	2	339285,71	–	678571	–		–	678571
					–	–	–	–	678571	–	
73	1312-1101-0115 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	32572,59	13940,27	32573	13940	3473	12384	48467
		НР - 61%; СП - 8%			15159,80	5011,21	15160	5011		3590	
74	5101-0102-1601 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 300, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	639734,00	–	639734	–		–	639734
					–	–	–	–	639734	–	
75	2304-0105-0605 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300	шт.	1	37726,00	–	37726	–	37726	–	40744
		СП - 8%			–	–	–	–		3018	
76	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	10	2999,54	179,79	29995	1798	1717	16537	50255
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	63,01	26480	630		3723	
77	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10	9046,00	–	90460	–	90460	–	97697

	СП - 8%				–	–	–	–		7237	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1581327	18678	133376	71661	1679763
							110968	6509	1318305	26775	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									3083389
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге					384665				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						42951			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге						14442			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							332484		
	- Оборудования, инвентарь	Тенге							1996876		
	- Накладные расходы	Тенге								245934	
	- Сметная прибыль	Тенге								80482	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-05-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне**									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	3	5952,76	102,91	17858	308	9726	5703	25446
					2608,00	32,15	7824	96		1885	
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	**Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54**									
		СП - 8%	шт.	3	1028,00	–	3084	–	3084	–	3331
					–	–	–	–		247	
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене**									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	1	21819,27	2530,31	21819	2530	15164	3641	27497
					4125,00	932,35	4125	932		2037	
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	**Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001**									
		СП - 8%	шт.	1	10362,00	–	10362	–	10362	–	11191
					–	–	–	–		829	
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне**									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	5	8854,48	102,91	44272	515	11707	23192	72861
					6410,00	32,15	32050	161		5397	
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	**Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /О, положений "Ic-O-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В**									
		СП - 8%	шт.	5	5589,00	–	27945	–	27945	–	30181
					–	–	–	–		2236	
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	3	2670,79	22,32	8012	67	4033	2817	11695
					1304,00	–	3912	–		866	
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**									
		СП - 8%	шт.	3	7241,00	–	21723	–	21723	–	23461
					–	–	–	–		1738	

10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	9	2216,00 2216,00	– –	19944 19944	– –	–	12166 2569	34679
11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием СП - 8%	шт.	9	4748,00 –	– –	42732 –	– –	42732	– 3419	46151
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитный блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых кнопок до 2. Монтаж оборудования НР - 72%, СП - 8%	шт.	6	1470,91 1324,00	108,88 52,96	8825 7944	654 318	227	5948 1182	15955
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм СП - 8%	шт.	6	1374,00 –	– –	8244 –	– –	8244	– 660	8904
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	4	2216,00 2216,00	– –	8864 8864	– –	–	5407 1142	15413
15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 12 В, DC СП - 8%	шт.	4	1386,00 –	– –	5544 –	– –	5544	– 444	5988
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	2	14990,48 14839,00	1,56 –	29981 29678	3 –	300	18104 3847	51931
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Тяз! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.	2	2038,00 –	– –	4076 –	– –	4076	– 326	4402
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	1	32865,35 27700,00	4971,79 1443,16	32865 27700	4972 1443	193	17777 4051	54694
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный СП - 8%	шт.	1	39936,00 –	– –	39936 –	– –	39936	– 3195	43131
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%, СП - 8%	м	165	223,27 173,06	2,07 0,06	36840 28555	342 10	7943	20567 4592	61999
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР - 72%, СП - 8%	м	35	103,73 91,86	1,20 0,02	3631 3215	42 1	374	2315 476	6422

22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ з 4х1,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0618	276777,00 –	– –	17105 –	– –	17105	– 1368	18473
23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0515	245257,00 –	– –	12631 –	– –	12631	– 1010	13641
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0927	140649,00 –	– –	13038 –	– –	13038	– 1043	14081
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	35	247,52 115,38	32,05 10,61	8663 4038	1121 371	3504	3175 947	12785
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкнутого типа высотой 50 мм, шириной 50 мм СП - 8%	м	35	1539,00 –	– –	53865 –	– –	53865	– 4309	58174
27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм СП - 8%	м	35	672,00 –	– –	23520 –	– –	23520	– 1882	25402
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм СП - 8%	шт.	6	12466,00 –	– –	74796 –	– –	74796	– 5984	80780
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм СП - 8%	шт.	6	603,00 –	– –	3618 –	– –	3618	– 289	3907
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм СП - 8%	шт.	4	4009,00 –	– –	16036 –	– –	16036	– 1283	17319
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50 СП - 8%	шт.	4	4432,00 –	– –	17728 –	– –	17728	– 1418	19146
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Кронштейн 50мм СП - 8%	шт.	32	398,00 –	– –	12736 –	– –	12736	– 1019	13755
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				650293 177849	10554 3332	461890 –	120812 61690	832795

РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	25740,18 17212,00	6447,20 2572,00	25740 17212	6447 2572	2081	14244 3199	43183
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Шкаф автоматики Y2	шт	1	1116071,43 –	– –	1116071 –	– –	1116071	– –	1116071

35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Модуль "АГИС Scade" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86	–	39286	–		–	39286
					–	–	–	–	39286	–	
36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	81,81818	223,27	2,07	18268	169	3940	10198	30744
		НР - 72%; СП - 85%			173,06	0,06	14159	5		2277	
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	118,1818	103,73	1,20	12259	141	1262	7818	21683
		НР - 72%; СП - 85%			91,86	0,02	10856	2		1606	
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,159182	88013,00	–	14010	–	14010	–	15131
		СП - 85%			–	–	–	–		1121	
39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,046818	64347,00	–	3013	–	3013	–	3254
		СП - 85%			–	–	–	–		241	
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	118,1818	389,60	3,25	46044	384	3547	30354	82509
		НР - 72%; СП - 85%			356,34	0,38	42113	45		6112	
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	120,5455	140,00	–	16876	–	16876	–	18226
		СП - 85%			–	–	–	–		1350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1291567	7141	44729	62614	1370087
							84340	2624	1155357	15906	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2202882
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				262189				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17695			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5956			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						506618		
		- Оборудования, инвентарь	Тенге						1155357		
		- Накладные расходы	Тенге							183426	
		- Сметная прибыль	Тенге							77596	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-05-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 81%; СП - 85%			7130,00	–	7130	–		924	
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2	шт.	1	17089,00	–	17089	–	17089	–	18456

		СП - 8%			–	–	–	–		1367	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования	шт.	1	2927,29	–	2927	–	279	1907	5220
		НР - 72%; СП - 8%			2648,00	–	2648	–		387	
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	–	19116	–	19116	–	20645
		СП - 8%			–	–	–	–		1529	
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фотэ-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	4	2717,65	1,92	10871	8	271	6461	18719
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	–	10592	–		1387	
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-10	шт.	4	5600,00	–	22400	–	22400	–	24192
		СП - 8%			–	–	–	–		1792	
7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в моноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 61%; СП - 8%			7130,00	–	7130	–		924	
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3	шт.	1	95380,00	–	95380	–	95380	–	103010
		СП - 8%			–	–	–	–		7630	
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка	шт.	10	1483,74	–	14837	–	675	10622	27496
		НР - 73%; СП - 8%			1416,25	–	14162	–		2037	
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СН 03 D	шт.	8	2546,00	–	20368	–	20368	–	21997
		СП - 8%			–	–	–	–		1629	
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01	шт.	2	4015,00	–	8030	–	8030	–	8672
		СП - 8%			–	–	–	–		642	
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	200	75,19	0,81	15038	162	2042	9256	26238
		НР - 72%; СП - 8%			64,17	0,11	12834	22		1944	
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	50	223,27	2,07	11164	103	2408	6232	18788
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	8653	3		1392	
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78	км	0,204	397300,00	–	81049	–	81049	–	87533
		СП - 8%			–	–	–	–		6484	

15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнгЫ)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,051	236938,00	–	12084	–	12084	–	13051
		СП - 8%			–	–	–	–		967	
		МАТЕРИАЛЫ									
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м	200	231,22	2,23	46244	446	3314	30604	82996
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	42484	22		6148	
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	200	74,00	–	14800	–	14800	–	15984
		СП - 8%			–	–	–	–		1184	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробки ответвительные. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 63%; СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	
19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								520636
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				106982				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					721			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					47			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						299762		
		- Накладные расходы	Тенге							74603	
		- Сметная прибыль	Тенге							38567	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-05-07 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ЩО-1									
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
2	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
3	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	5	1387,68	–	6938	–	63	4950	12839
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	6875	–		951	
4	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
5	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	687,00	–	2748	–	2748	–	2968

		СП - 8%			–	–	–	–		220	
		ЩО-2									
6	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка**	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
7	2307-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩРн-1/9то-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	7534,00	–	7534	–	7534	–	8137
		СП - 8%			–	–	–	–		603	
8	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	5	1387,68	–	6938	–	63	4950	12839
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	6875	–		951	
9	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3P 16A 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
10	2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16A 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	1	682,00	–	682	–	682	–	737
		СП - 8%			–	–	–	–		55	
11	2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1P 6A 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	3	687,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
		ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ									
12	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	шт.	17	550,52	3,85	9359	65	1164	5873	16451
		НР - 72%; СП - 8%			478,24	1,61	8130	27		1219	
13	2307-0106-0884 РСНБ РК 2015	**Светильник светодиодный типа ARCTIK LED 600, мощностью 16 Вт, IP65**	шт.	12	45539,00	–	546468	–	546468	–	590185
		СП - 8%			–	–	–	–		43717	
14	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014**	шт.	5	24174,00	–	120870	–	120870	–	130540
		СП - 8%			–	–	–	–		9670	
15	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82**	шт.	2	4476,00	–	8952	–	8952	–	9668
		СП - 8%			–	–	–	–		716	
16	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	**Лампы МО 12-40, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт**	шт.	5	1374,00	–	6870	–	6870	–	7420
		СП - 8%			–	–	–	–		550	
17	2307-0109-0411 РСНБ РК 2015	**Фонарь аккумуляторный СГД-5**	шт.	1	6039,00	–	6039	–	6039	–	6522
		СП - 8%			–	–	–	–		483	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									

18	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	310	223,27	2,07	69214	642	14923	38640	116483
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	53649	19		8628	
19	2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,3162	206744,00	–	65372	–	65372	–	70602
		СП - 8%			–	–	–	–		5230	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ									
20	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	14	189,82	0,19	2531	3	135	1724	4596
		НР - 72%; СП - 8%			170,96	0,08	2393	1		340	
21	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный герметичный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	14	235,00	–	3290	–	3290	–	3553
		СП - 8%			–	–	–	–		263	
22	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1557,30	164,30	1557	164	18	1036	2801
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	64,30	1375	64		207	
23	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/11-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	1	12837,00	–	12837	–	12837	–	13864
		СП - 8%			–	–	–	–		1027	
24	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	30	73,00	–	2190	–	2190	–	2365
		СП - 8%			–	–	–	–		175	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				903933	3522	815614	61877	1043079
							84797	1143	–	77266	

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ВРУ									
25	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	27091,78	3478,91	27092	3479	18113	4909	34561
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	5500	1318		2560	
26	5108-0401-0303 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-13-20, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	271734,00	–	271734	–		–	271734
					–	–	–	–	271734	–	
27	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	11	1387,68	–	15264	–	139	10890	28246
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	15125	–		2092	

28	2307-0204-3319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 160А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	17382,00 –	– –	52146 –	– –	52146	– 4172	56318
29	2307-0204-0846 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2046,00 –	– –	2046 –	– –	2046	– 164	2210
30	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	4	2046,00 –	– –	8184 –	– –	8184	– 655	8839
31	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	1994,00 –	– –	1994 –	– –	1994	– 160	2154
32	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	2061,00 –	– –	4122 –	– –	4122	– 330	4452
33	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	3929,74 2648,00	398,54 150,76	11789 7944	1195 452	2659	6045 1427	19261
34	2307-0503-0421 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-40 400/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015 СП - 8%	шт.	3	5892,00 –	– –	17676 –	– –	17676	– 1414	19090
35	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	1302,46 1196,25	80,59 32,15	1302 1196	80 32	26	884 175	2361
36	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 СП - 8%	шт.	1	74287,00 –	– –	74287 –	– –	74287	– 5943	80230
37	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Дин рейка ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	м	2	402,00 –	– –	804 –	– –	804	– 64	868
38	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015 К=0,5	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 2000 мм ГОСТ 434-78 СП - 8%	шт.	1	11840,00 –	– –	11840 –	– –	11840	– 947	12787
		ЯВВ									
39	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	12833,07 2750,00	935,26 321,50	12833 2750	936 322	9147	2211 1204	16248

40	5108-0401-0102 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	93351,00 –	– –	93351 –	– –	93351	– –	93351
		ШУВ									
41	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
42	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	9019,00 –	– –	9019 –	– –	9019	– 722	9741
43	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	1387,68 1375,00	– –	8326 8250	– –	76	5940 1141	15407
44	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1	2046,00 –	– –	2046 –	– –	2046	– 164	2210
45	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	2	1994,00 –	– –	3988 –	– –	3988	– 319	4307
46	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	3	2061,00 –	– –	6183 –	– –	6183	– 495	6678
		ШР									
47	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
48	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	9019,00 –	– –	9019 –	– –	9019	– 722	9741
49	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	13	1387,68 1375,00	– –	18040 17875	– –	165	12870 2473	33383
50	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	5	2046,00 –	– –	10230 –	– –	10230	– 818	11048
51	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	2	1994,00 –	– –	3988 –	– –	3988	– 319	4307

52	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	6	2061,00	–	12366	–	12366	–	13355
		СП - 8%			–	–	–	–		989	
53	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу	шт.	1	27091,78	3478,91	27092	3479	18113	4909	34561
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	5500	1318		2560	
54	ПРАЙС ЛИСТ	Устройство компенсаций УКРМ-0,4кВ 9 кВАр	шт	1	140625,00	–	140625	–	140625	–	151875
		СП - 8%			–	–	–	–		11250	
		1-Я, 2-Я									
55	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу	шт.	2	27091,78	3478,91	54184	6958	36226	9818	69122
		НР - 72%; СП - 8%			5500,00	1318,15	11000	2636		5120	
56	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ-60А, степень защиты IP32	шт.	2	20119,00	–	40238	–	40238	–	43457
		СП - 8%			–	–	–	–		3219	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
57	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	575	223,27	2,07	128380	1190	27680	71672	216056
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	99510	34		16004	
58	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	200	103,73	1,20	20746	240	2134	13231	36695
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	18372	4		2718	
59	2306-0145-0909 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5x50 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0357	8260130,00	–	294887	–	294887	–	318478
		СП - 8%			–	–	–	–		23591	
60	2306-0145-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5x6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0255	1155267,00	–	29459	–	29459	–	31816
		СП - 8%			–	–	–	–		2357	
61	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5x4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0408	799269,00	–	32610	–	32610	–	35219
		СП - 8%			–	–	–	–		2609	
62	2306-0145-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3x4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,306	497892,00	–	152355	–	152355	–	164543
		СП - 8%			–	–	–	–		12188	

63	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1173	516958,00	–	60639	–	60639	–	65490
		СП - 8%			–	–	–	–		4851	
64	2306-0112-1008 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х25-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,1071	5010988,00	–	536677	–	536677	–	579611
		СП - 8%			–	–	–	–		42934	
65	2306-0112-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х4-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0408	835539,00	–	34090	–	34090	–	36817
		СП - 8%			–	–	–	–		2727	
66	2306-0112-1003 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х2,5-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0969	583000,00	–	56493	–	56493	–	61012
		СП - 8%			–	–	–	–		4519	
67	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	10	180,82	0,19	1808	2	96	1231	3283
		ВР - 72%; СП - 9%			170,96	0,08	1710	1		243	
68	2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная для открытой установки с 3-мя заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	10	724,00	–	7240	–	7240	–	7819
		СП - 8%			–	–	–	–		579	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ									
69	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трос стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	20	197,21	3,54	3944	71	1526	1710	6106
		ВР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	2347	28		452	
70	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трос, DN 6, ГОСТ 3262-75	м	20,4	325,00	–	6630	–	6630	–	7160
		СП - 8%			–	–	–	–		530	
71	1121-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	130	204,50	5,56	26585	723	10110	11549	41185
		ВР - 72%; СП - 8%			121,17	2,22	15752	289		3051	
72	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	81,6	1564,00	–	127622	–	127622	–	137832
		СП - 8%			–	–	–	–		10210	
73	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	51	1258,00	–	64158	–	64158	–	69291
		СП - 8%			–	–	–	–		5133	

74	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	40	197,21	3,54	7888	141	3053	3420	12213
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	4694	56		905	
75	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	40,8	303,00	–	12362	–	12362	–	13351
		СП - 8%			–	–	–	–		989	
76	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	30	226,15	2,53	6784	76	151	4725	12430
		НР - 72%; СП - 8%			218,57	0,19	6557	6		921	
77	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	30,6	140,00	–	4284	–	4284	–	4627
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
78	1121-0103-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах	м лотков	30	1681,86	3,50	50456	105	34625	11351	66752
		НР - 72%; СП - 8%			524,21	1,32	15726	40		4945	
79	2306-1710-1405 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	30	2246,00	–	67380	–	67380	–	72770
		СП - 8%			–	–	–	–		5390	
80	2306-1710-1805 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 200 мм	шт.	5	3928,00	–	19640	–	19640	–	21211
		СП - 8%			–	–	–	–		1571	
81	2306-1710-2405 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм	м	10	1729,00	–	17290	–	17290	–	18673
		СП - 8%			–	–	–	–		1383	
82	2306-1710-2417 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 200 мм	шт.	5	2002,00	–	10010	–	10010	–	10811
		СП - 8%			–	–	–	–		801	
83	2306-1710-2569 РСНБ РК 2015	Скоба напольная длиной 200 мм, толщиной 2 мм	шт.	20	532,00	–	10640	–	10640	–	11491
		СП - 8%			–	–	–	–		851	
84	2306-1710-2683 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 M6x20 для соединения лотков и аксессуаров между собой	шт.	15	124,00	–	1860	–	1860	–	2009
		СП - 8%			–	–	–	–		149	
85	2306-1710-2648 РСНБ РК 2015	Прижим шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах	шт.	2	138,00	–	276	–	276	–	298
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
86	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Анкеры для концевого крепления троса К675	т	0,00864	955729,00	–	8257	–	8257	–	8918
		СП - 8%			–	–	–	–		661	
87	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Натяжная муфта К800У3	т	0,00644	955729,00	–	6155	–	6155	–	6647
		СП - 8%			–	–	–	–		492	

88	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Зажим тросовый К676	т	0,00304	955729,00	–	2905	–	2905	–	3137
		СП - 8%			–	–	–	–		232	
89	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Метизы ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	633849,00	–	3169	–	3169	–	3423
		СП - 8%			–	–	–	–		254	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
90	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2-30шт. Монтаж по строительным основаниям	м	29,3	481,02	20,96	14094	614	7470	4456	20034
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	6,11	6010	179		1484	
91	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2-10шт. Монтаж по строительным основаниям	м	10	653,26	25,79	6533	258	3967	1719	8913
		НР - 72%; СП - 8%			230,76	8,04	2308	80		660	
92	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	2424,81	107,14	9699	429	5680	2659	13346
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	25,72	3590	103		989	
93	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	7,5	3280,07	155,50	24601	1167	16704	5089	32065
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	45,01	6730	338		2375	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2828756	23791	2175934	195992	3237524
							363946	8268	365085	212775	

РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ

94	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Вводной шкаф 0,4кВ. Демонтаж	шт.	1	3591,56	1391,56	3592	1391	–	1964	6000
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	2200	527		444	
95	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Шкаф управления насосов. Демонтаж	шт.	2	3591,56	1391,56	7183	2784	–	3927	11999
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	4400	1055		889	
96	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	490	89,58	0,22	43894	108	–	31565	81496
		НР - 72%; СП - 8%			89,36	0,11	43786	54		6837	
97	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	10	177,24	1,74	1772	17	–	1270	3285
		НР - 72%; СП - 8%			175,50	0,89	1755	9		243	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				56441	4300	–	38726	102780
							52141	1645	–	7613	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ	Тенге								4383379

	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				400884				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					31613			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11056			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2991550		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						365085		
	- Накладные расходы	Тенге							296595	
	- Сметная прибыль	Тенге							297654	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-05 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ КНС №14

РАЗДЕЛ 2. САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 (ВНУТРИПЛОЩАДОЧНАЯ)

21	1123-1101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	1	22599,83	–	22600	–	2106	20289	46320
		НР - 99%; СП - 85%			20494,28	–	20494	–		3431	
22	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, муфты. Установка	шт.	2	1421,33	917,49	2843	1835	–	1495	4685
		НР - 99%; СП - 85%			503,84	251,10	1008	502		347	
23	2302-0302-8219 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 26, DN 315, PN 16	шт.	1	16756,00	–	16756	–	16756	–	18096
		СП - 85%			–	–	–	–		1340	
24	2302-0304-2619 РСНБ РК 2015	Муфта электросварная, DN 315, PN 16	шт.	1	25110,00	–	25110	–	25110	–	27119
		СП - 85%			–	–	–	–		2009	
		КОЛОДЦЫ									
25	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	4,148	32192,68	7130,60	133535	29578	55217	60145	209174
		НР - 99%; СП - 85%			11750,13	2896,08	48740	12013		15494	
26	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	22529,00	–	22529	–	22529	–	24331
		СП - 85%			–	–	–	–		1802	
27	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	14702,00	–	29404	–	29404	–	31756
		СП - 85%			–	–	–	–		2352	
28	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	18939,00	–	113634	–	113634	–	122725
		СП - 85%			–	–	–	–		9091	
29	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	19692,00	–	19692	–	19692	–	21267
		СП - 85%			–	–	–	–		1575	
30	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	5577,00	–	16731	–	16731	–	18069

		СП - 8%;			–	–	–	–		1338	
31	2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,018	18842,00	–	339	–	339	–	366
		СП - 8%;			–	–	–	–		27	
32	2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	(НА УПОРЫ) Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2	18842,00	–	3768	–	3768	–	4069
		СП - 8%;			–	–	–	–		301	
33	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка ГОСТ 25772-83	т	0,06773	581946,00	–	39415	–	39415	–	42568
		СП - 8%;			–	–	–	–		3153	
34	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	20803,00	–	20803	–	20803	–	22467
		СП - 8%;			–	–	–	–		1664	
35	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	33,441	870,31	19,70	29104	659	19200	8680	40807
		НР - 93%; СП - 8%;			276,45	2,65	9245	89		3023	
		ФУТЛЯР									
36	1122-0501-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 600 мм. Укладка	км трубопровода	0,0004	1548097,52	733924,52	619	293	–	436	1139
		НР - 90%; СП - 8%;			814173,00	285866,86	326	114		84	
37	2301-0501-1328 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 630x37,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,4	52806,00	–	21122	–	21122	–	22812
		СП - 8%;			–	–	–	–		1690	
38	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,75	Концы футляра диаметром 600 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	23374,71	2413,60	23375	2414	13800	7139	32955
		НР - 99%; СП - 8%;			7161,04	49,65	7161	50		2441	
		ИСПЫТАНИЕ ТРУБ									
39	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2	98,44	1,10	197	2	27	164	390
		НР - 90%; СП - 9%;			83,92	–	168	–		29	
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ									
40	1101-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	шт	2	3946,44	341,17	7893	682	1117	4500	13384
		НР - 72%; СП - 8%;			3047,25	77,45	6094	155		991	
41	1101-0208-0201 РСНБ РК 2015	Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м	шт	2	1369,22	649,02	2738	1298	–	1456	4530
		НР - 72%; СП - 8%;			720,20	291,22	1440	582		336	
42	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж всасывающего коллектора	м	2	5829,44	520,93	11659	1042	10054	627	13269
		НР - 72%; СП - 8%;			281,47	154,29	563	309		983	
43	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Демонтаж всасывающего коллектора	м	2	487,18	307,92	974	616	–	399	1483

	НР - 72%; СП - 8%			179,26	97,94	359	196		110	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				564840	38419	430824	105330	723781
						95598	14010	–	53611	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								723781
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				95598				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					38419			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					14010			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						430824		
	- Накладные расходы	Тенге							105330	
	- Сметная прибыль	Тенге							53611	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №07-05 БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ

РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ

		ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ-175М2									
4	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночные. Устройство**	м3 основания	35	5240,85	1727,10	183430	60448	92726	52082	254353
		НР - 83%; СП - 8%			864,45	735,60	30256	25746		18841	
5	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	17,5	20241,15	1180,81	354220	20664	314748	21408	405679
		НР - 91%; СП - 8%			1074,76	269,56	18808	4717		30050	
6	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней при цементобетонных покрытиях**	м	100	1556,18	31,41	155618	3141	76535	83320	258053
		НР - 100%; СП - 8%			759,42	12,06	75942	1206		19115	
7	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	1,6	47820,00	–	76512	–	76512	–	82633
		СП - 8%			–	–	–	–		6121	
		АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ-353М2									
8	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	88,25	4095,79	1037,38	361453	91549	257438	35251	428441
		НР - 100%; СП - 8%			141,26	228,60	12466	20174		31736	
9	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	м2 основания	353	575,71	222,33	203226	78483	110454	37838	260349
		НР - 100%; СП - 8%			40,48	58,77	14289	20746		19285	
10	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=8	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502**	м2 основания	353	312,92	103,07	110461	36383	72299	12943	133276
		НР - 100%; СП - 8%			5,04	28,91	1779	10205		9872	
11	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	8,37065	128480,39	1785,24	47621	662	46959	367	51827
		НР - 100%; СП - 8%			–	917,56	–	340		3839	

12	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	353	1977,62 44,49	125,60 30,51	698100 15705	44337 10770	638058	28593 58135	784828
13	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	353	451,83 0,24	0,04 –	159496 85	14 –	159397	91 12767	172354
14	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий НР - 100%; СП - 8%	м	80	1927,68 759,42	31,41 12,06	154214 60754	2513 965	90947	66656 17670	238539
15	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 СП - 8%	м3	3,6	51617,00 –	– –	185821 –	– –	185821	– 14866	200687
		АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ (ЗА УЧАСТКОМ)-75М2									
16	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	18,75	4095,79 141,26	1037,38 228,60	76796 2649	19451 4286	54696	7490 6743	91029
17	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м2 основания	75	575,71 40,48	222,33 58,77	43178 3036	16675 4408	23467	8039 4097	55315
18	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=8	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 НР - 100%; СП - 8%	м2 основания	75	312,92 5,04	103,07 28,91	23469 378	7730 2168	15361	2750 2098	28316
19	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 100%; СП - 8%	т	0,07875	128480,39 –	1785,24 917,56	10118 –	140 72	9978	78 816	11012
20	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	75	1977,62 44,49	125,60 30,51	148322 3337	9420 2288	135565	6075 12352	166749
21	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	75	451,83 0,24	0,04 –	33887 18	3 –	33866	19 2713	36619
22	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий НР - 100%; СП - 8%	м	40	1927,68 759,42	31,41 12,06	77107 30377	1256 482	45474	33328 8835	119270
23	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	1,8	51617,00	–	92911	–	92911	–	100344

		СП - 8%				–	–	–	–	7433	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3195960	392869	2533212	396328	3879673
							269879	108573	–	287384	

РАЗДЕЛ 3. ОЗЕЛЕНЕНИЕ

24	1147-0112-0101 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли	м2	538,46	38,26	1,72	20601	926	–	17627	41286
		НР - 80%; СП - 8%			36,54	0,66	19675	355		3058	
25	1147-0112-0201 РСНБ РК 2015	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,053846	430581,69	4600,53	23185	248	22895	120	25170
		НР - 80%; СП - 8%			781,16	1760,92	42	95		1864	
26	1147-0104-0106 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	шт	12	624,80	–	7498	–	–	6598	15224
		НР - 80%; СП - 8%			624,80	–	7498	–		1128	
27	1147-0104-0206 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка нестандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	м3 ям	12	2284,13	–	27410	–	–	24120	55653
		НР - 80%; СП - 8%			2284,13	–	27410	–		4122	
28	2501-0203-2403 РСНБ РК 2015	Клен ложноплатановый (явор белый), с комом, высотой от 2 м до 3 м	шт.	12	4573,00	–	54876	–	54876	–	59266
		СП - 8%			–	–	–	–		4390	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				133570	1174	77771	48465	196599
							54625	450	–	14562	

РАЗДЕЛ 4. ОГРАЖДЕНИЕ

ВОРОТА В1 (4М)-1ШТ

60	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,079708	175316,55	11000,02	13974	877	433	8888	24691
		НР - 69%; СП - 8%			158880,00	2719,66	12664	217		1829	
61	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,079708	87926,47	21500,54	7008	1714	106	3896	11777
		НР - 69%; СП - 8%			65088,00	5755,58	5188	459		872	
62	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,07947	292066,00	–	23210	–	23210	–	25867
		СП - 8%			–	–	–	–		1857	
63	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000238	1588635,00	–	378	–	378	–	408
		СП - 8%			–	–	–	–		30	

64	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Ктр=1,03	Ворота. Обшивка стальным профилированным листом. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03	м2	7,32	381,91	11,64	2796	85	67	1849	5016
		НР - 69%; СП - 8%			361,25	4,78	2644	35		372	
65	2110-0104-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	8,418	3051,00	–	25683	–	25683	–	27738
		СП - 8%			–	–	–	–		2055	
66	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петли накладные ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	500,00	–	2000	–	2000	–	2160
		СП - 8%			–	–	–	–		160	
67	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная 3Т ГОСТ 5090-2016	шт.	1	503,00	–	503	–	503	–	543
		СП - 8%			–	–	–	–		40	
68	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,311532	89,50	2,41	207	6	99	71	300
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	102	1		22	
69	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в три раза	м2	2,311532	243,77	5,11	563	12	371	125	743
		НР - 69%; СП - 8%			77,76	0,79	180	2		55	
		КАЛИТКА К1 (1М)-1ШТ									
70	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,032321	175316,55	11000,02	5666	356	175	3604	10012
		НР - 69%; СП - 8%			158880,00	2719,66	5135	88		742	
71	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,032321	87926,47	21500,54	2842	695	43	1580	4776
		НР - 69%; СП - 8%			65088,00	5755,58	2104	186		354	
72	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,03224	292066,00	–	9416	–	9416	–	10169
		СП - 8%			–	–	–	–		753	
73	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000081	1588635,00	–	129	–	129	–	139
		СП - 8%			–	–	–	–		10	
74	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Ктр=1,03	Ворота. Обшивка стальным профилированным листом. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03	м2	1,85	381,91	11,64	707	22	17	467	1268
		НР - 69%; СП - 8%			361,25	4,78	668	9		94	
75	2110-0104-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм, толщиной защитного покрытия от 31	м2	2,1275	3051,00	–	6491	–	6491	–	7010

		СП - 8%			–	–	–	–		519	
76	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петли накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	500,00	–	1000	–	1000	–	1080
		СП - 8%			–	–	–	–		80	
77	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная 1Т ГОСТ 5090-2016	шт.	1	503,00	–	503	–	503	–	543
		СП - 8%			–	–	–	–		40	
78	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,937389	89,50	2,41	84	2	40	29	122
		НР - 69%, СП - 8%			44,34	0,26	42	–		9	
79	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в три раза	м2	0,937389	243,77	5,11	228	5	150	51	301
		НР - 69%, СП - 8%			77,76	0,79	73	1		22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				103388	3774	70814	20560	133863
							28800	998	–	9915	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4210132
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				353384				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					397817			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					110021			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2681802		
		- Накладные расходы	Тенге							465353	
		- Сметная прибыль	Тенге							311861	
		ИТОГО ПО КНС 14:	Тенге								20847976
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3517318		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КНС №15										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-06-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 2. ФАСАД										
		ДВЕРИ										
45	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	6,31		2633,56	50,57	16618	319	2694	9480	28185
		НР - 69%, СП - 8%				2156,08	21,29	13605	134		2088	
46	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	6,31		44250,00	–	279218	–	279218	–	301555

		СП - 8%			–	–	–	–		22337	
47	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные одинокальные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	0,91	2899,56	47,90	2639	43	487	1468	4435
		НР - 60%, СП - 8%			2317,59	19,91	2109	18		329	
48	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, одинокальные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	0,91	40518,00	–	36871	–	36871	–	39821
		СП - 8%			–	–	–	–		2950	
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
49	1211-0102-0101 РСНБ РК 2015	Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм	м2	40,16	2427,67	0,19	97495	8	16987	57960	167891
		НР - 72%, СП - 8%			2004,48	–	80500	–		12436	
50	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (лестницы, мауерлат, балки). Окраска масляными составами за два раза	м2	5,8	963,63	0,27	5589	2	825	3429	9740
		НР - 72%, СП - 8%			821,03	0,13	4762	1		721	
		ЦОКОЛЬ (АС. Лист 8)									
51	1201-0101-0203 РСНБ РК 2015	Грунт. Разработка при подвозке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, без крепления	м3 грунта	0,9	3337,07	0,27	3003	–	–	2162	5579
		НР - 72%, СП - 8%			3336,80	0,13	3003	–		413	
52	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	м2	13,73	211,54	–	2904	–	–	2440	5771
		НР - 84%, СП - 8%			211,54	–	2904	–		428	
53	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	55	61,72	0,89	3395	49	–	2409	6268
		НР - 72%, СП - 8%			60,83	–	3346	–		464	
54	1146-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты. Усиление монолитными железобетонными обоймами	м3	2,88	49961,14	2105,70	143888	6064	72502	57043	217006
55	2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,9376	19365,00	–	56887	–	56887	–	61438
		СП - 8%			–	–	–	–		4551	
56	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,16086	251794,00	–	40504	–	40504	–	43744
		СП - 8%			–	–	–	–		3240	
57	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	(Ерш) Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0088	229820,00	–	2022	–	2022	–	2184
		СП - 8%			–	–	–	–		162	

58	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,386	870,31	19,70	5558	126	3667	1658	7793
		НР - 9,1%; СП - 6%			276,45	2,65	1765	17		577	
59	1115-0404-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	13,73	255,76	–	3512	–	608	2323	6382
		НР - 80%; СП - 30%			211,52	–	2904	–		467	
		ОТМОСТКА									
60	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские В7,5. Устройство	м3	4,12	19929,03	1180,81	82108	4865	72815	5040	94120
		НР - 91%; СП - 8%			1074,76	269,56	4428	1111		6972	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				782211	11476	586687	145412	1001832
							184648	3868	–	74210	

РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ

		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
ПОТОЛОК											
74	1211-0101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка потолков внутри зданий. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	62,2	2320,61	29,79	144342	1853	62874	58384	218945
		НР - 7,2%; СП - 5%			1279,98	23,71	79615	1475		16218	
75	1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	62,2	461,25	2,94	28690	183	9181	15532	47759
		НР - 80%; СП - 8%			310,70	1,43	19326	89		3538	
СТЕНЫ											
76	1211-0101-0207 РСНБ РК 2015	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2. Толщина слоя до 20 мм	м2	59,5	3095,57	14,55	184186	865	25169	114187	322243
		НР - 7,2%; СП - 8%			2658,02	7,42	158152	441		23870	
77	1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка стен внутри зданий. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	207,03	1890,25	26,96	391338	5582	179645	151538	586306
		НР - 7,2%; СП - 5%			995,56	21,05	206111	4358		43430	
78	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	207,03	413,90	2,94	85690	609	27932	45956	142177
		НР - 80%; СП - 8%			276,04	1,43	57149	296		10532	

79	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	3	4369,89	19,85	13110	60	5622	5966	20602
		НР - 80%; СП - 8%			2476,00	9,64	7428	29		1526	
ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ											
80	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (лестницы, монорельс, балки). Окраска масляными составами за два раза	м2	14,1	963,63	0,27	13587	4	2006	8336	23677
		НР - 72%; СП - 9%			821,03	0,13	11577	2		1754	
		ПОЛЫ									
81	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	16,7	1602,65	73,89	26764	1234	5137	19702	50184
		НР - 94%; СП - 8%			1221,12	33,96	20393	567		3717	
82	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	17,034	1739,00	–	29622	–	29622	–	31992
		СП - 8%			–	–	–	–		2370	
83	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	8,77	745,28	28,93	6536	253	3276	2942	10236
		НР - 94%; СП - 8%			342,83	14,07	3007	123		758	
		ОГРАЖДЕНИЕ СМОТРОВОЙ ПЛОЩАДКИ (АС. Лист 10)									
84	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,0407	78359,38	23706,00	3189	965	415	1480	5043
		НР - 69%; СП - 8%			44444,20	8260,27	1809	336		374	
85	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0407	581946,00	–	23685	–	23685	–	25580
		СП - 8%			–	–	–	–		1895	
86	ТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	0,0407	5772,00	–	235	–	235	–	254
		СП - 8%			–	–	–	–		19	
87	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,1803	89,50	2,41	106	3	51	36	154
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	52	–		11	
88	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	1,1803	240,58	1,70	284	2	262	14	322
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	20	–		24	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				951364	11613	375112	424073	1485474
							564639	7716	–	118036	

РАЗДЕЛ 4. МАШИННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

ПОТОЛОК

95	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолка. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м2	27,44	506,87	7,38	13909	202	2957	7814	23461
		НР - 72%; СП - 35%			391,76	3,77	10750	103		1738	
96	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	27,44	151,09	1,31	4146	36	798	2664	7354
		НР - 80%; СП - 8%			120,70	0,64	3312	18		545	

СТЕНЫ

97	1113-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Гидроизоляция способом торкретирования толщиной 30 мм	м2 поверхности	121,68	990,86	344,16	120568	41877	17014	61891	196958
		НР - 69%; СП - 9%			506,88	229,20	61677	27889		14589	
98	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	121,68	3627,10	22,08	441346	2686	347092	63749	545502
		НР - 69%; СП - 35%			752,53	6,75	91568	821		40408	
99	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	72,23	101,81	0,76	7354	54	542	5428	13805
		НР - 80%; СП - 8%			93,56	0,38	6758	27		1023	

ПОЛЫ (ДНИЩЕ)

101	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	21,66	745,28	28,93	16143	627	8890	7267	25282
		НР - 94%; СП - 8%			342,83	14,07	7426	305		1873	
102	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная (пенетрон) из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	27,44	3504,25	14,62	96157	401	78484	16308	121462
		НР - 94%; СП - 9%			629,46	2,78	17272	76		8997	

ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-2шт (АС. Лист 13)

103	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,343	6585,59	635,26	2259	218	530	1447	4002
		НР - 91%; СП - 35%			4406,40	229,07	1511	79		296	
104	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,348145	17595,00	–	6126	–	6126	–	6616
		СП - 8%			–	–	–	–		490	
105	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,002933	42823,20	2118,14	126	6	2	109	254

		НР - 91%; СП - 8%			40282,70	703,11	118	2		19	
106	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,002933	633849,00	–	1859	–	1859	–	2008
		СП - 8%			–	–	–	–		149	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ (АС. Лист 10)									
107	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,5784	74880,44	25783,30	43311	14913	6968	18112	66336
		НР - 69%; СП - 8%			37049,80	8331,98	21430	4819		4914	
108	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,53236	78359,38	23706,00	41715	12620	5435	19360	65961
		НР - 69%; СП - 8%			44444,20	8260,27	23660	4397		4886	
109	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	1,11076	581946,00	–	646402	–	646402	–	698114
		СП - 8%			–	–	–	–		51712	
110	ТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	1,11076	5772,00	–	6411	–	6411	–	6924
		СП - 8%			–	–	–	–		513	
111	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13,1	89,50	2,41	1172	31	560	403	1701
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	581	3		126	
112	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	13,1	240,58	1,70	3152	22	2913	152	3568
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	217	3		264	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1452156	73693	1132183	204614	1789308
							246280	38542	–	132542	

РАЗДЕЛ 5. ПРИЕМНАЯ КАМЕРА

ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

ПОТОЛОК

118	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м2	27,44	506,87	7,38	13909	202	2957	7814	23461
		НР - 72%; СП - 8%			391,76	3,77	10750	103		1738	
119	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	27,44	151,09	1,31	4146	36	798	2664	7354
		НР - 80%; СП - 8%			120,70	0,64	3312	18		545	

СТЕНЫ

120	1113-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Гидроизоляция способом торкретирования толщиной 30 мм	м2 поверхности	121,68	990,86	344,16	120568	41877	17014	61801	196958
		НР - 49%; СП - 9%			586,88	229,20	61677	27889		14589	
121	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	121,68	3627,10	22,08	441346	2686	347092	63749	545502
		НР - 63%; СП - 8%			752,53	6,75	91568	821		40408	
		ПОЛЫ (ДНИЩЕ)									
123	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная (пенетрон) из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	27,44	1787,81	14,62	49058	401	31385	16388	70595
		НР - 94%; СП - 5%			629,46	2,78	17272	76		5229	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ (АС. Лист 10)									
124	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,212	74880,44	25783,30	15875	5466	2554	6638	24314
		НР - 69%; СП - 8%			37049,80	8331,98	7855	1766		1801	
125	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,15906	78359,38	23706,00	12464	3771	1624	5784	19708
		НР - 69%; СП - 8%			44444,20	8260,27	7069	1314		1460	
126	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,37106	581946,00	–	215937	–	215937	–	233212
		СП - 8%			–	–	–	–		17275	
127	ТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	0,37106	5772,00	–	2142	–	2142	–	2313
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
128	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	8,1	89,50	2,41	725	19	347	249	1052
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	359	2		78	
129	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	8,1	240,58	1,70	1949	14	1801	94	2206
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	134	2		163	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				878119	54472	623651	165101	1126675
							199996	31991	–	83457	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5403295
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1195563				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					151254			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					82117			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2717024		
		- Накладные расходы	Тенге							939200	

		- Сметная прибыль	Тенге								400245

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-06-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

1	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПИЦЕНТР KZ"	Обогреватель электрический взрывозащищенный ОВЭ-4 N=1,0 кВт	шт	5	25892,86	–	129464	–		–	129464
					–	–	–	–	129464	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				129464	–	–	–	129464
							–	–	129464	–	

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
		НР - 80%; СП - 85%			15014,16	264,11	30028	528		5445	
3	2305-0403-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №3,15 (220В), Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2980 м3/ч ГОСТ 11442-90	комплект	2	45589,00	–	91178	–	91178	–	98472
		СП - 8%			–	–	–	–		7294	
4	1120-0501-0102 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка	заслонка	2	2024,72	46,22	4049	93	995	2929	7537
		НР - 80%; СП - 30%			1480,61	13,90	2961	28		558	
5	2305-0302-1804 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 04, диаметром 315 мм	шт.	2	14527,00	–	29054	–	29054	–	31378
		СП - 8%			–	–	–	–		2324	
6	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	1	861,00	–	861	–	861	–	930
		СП - 8%			–	–	–	–		69	
7	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
		НР - 80%; СП - 85%			15014,16	264,11	30028	528		5445	
8	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2	29035,00	–	58070	–	58070	–	62716
		СП - 8%			–	–	–	–		4646	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				259456	3217	193222	62819	348059
							63017	1084	–	25781	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								477520
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				63017				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3217			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1084			

		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						193221		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						129464		
		- Накладные расходы	Тенге							62819	
		- Сметная прибыль	Тенге							25781	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-06-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (1-рабочий, 1-резерв)	шт.	1	43976,40	2697,07	43976	2697	1537	24733	74206
		НР - 61%; СП - 80%			39742,00	803,75	39742	804		5497	
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				69716	9144	3618	38977	117389
							56954	3376	–	8696	

РАЗДЕЛ 2. 1К13Н

56	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	36944,72	899,79	73889	1800	2861	42347	125535
		НР - 61%; СП - 80%			34614,00	96,45	69228	193		9299	
58	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со шиповыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	2	2710,90	17,87	5422	36	2636	1980	7994
		НР - 72%; СП - 80%			1375,00	–	2750	–		592	
59	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	6605,99	1841,80	26424	7367	574	12876	42444
		НР - 61%; СП - 80%			4620,76	656,18	18483	2625		3144	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				105735	9203	6071	57203	175973
							90461	2818	–	13035	

РАЗДЕЛ 3. 1К1

71	1312-1101-0115 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	32572,59	13940,27	32573	13940	3473	12304	48467
		НР - 61%; СП - 8%			15159,80	5011,21	15160	5011		3590	

72	5101-0102-1601 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 300, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	639734,00	–	639734	–		–	639734
					–	–	–	–	639734	–	
73	2304-0105-0605 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300	шт.	1	37726,00	–	37726	–	37726	–	40744
		СП - 8%			–	–	–	–		3018	
74	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	10	2999,54	179,79	29995	1798	1717	16537	50255
		НР - 63%; СП - 8%			2648,00	63,01	26480	630		3723	
75	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10	9046,00	–	90460	–	90460	–	97697
		СП - 8%			–	–	–	–		7237	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				830488	15738	133376	28841	876897
							41640	5641	639734	17568	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1170259
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				189055				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					34085			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11835			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						143067		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						639734		
		- Накладные расходы	Тенге							125021	
		- Сметная прибыль	Тенге							39299	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-06-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5952,76	102,91	17858	308	9726	5703	25446
		НР - 72%; СП - 8%			2608,00	32,15	7824	96		1885	
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	3	1028,00	–	3084	–	3084	–	3331
		СП - 8%			–	–	–	–		247	
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене	шт.	1	21819,27	2530,31	21819	2530	15164	3641	27497
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	932,35	4125	932		2037	
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10362,00	–	10362	–	10362	–	11191
		СП - 8%			–	–	–	–		829	

6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	8854,48	102,91	44272	515	11707	23192	72861
		НР - 72%, СП - 8%			6410,00	32,15	32050	161		5397	
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /О, положений "Ic-O-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В	шт.	5	5589,00	–	27945	–	27945	–	39181
		СП - 8%			–	–	–	–		2236	
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2670,79	22,32	8012	67	4033	2817	11695
		НР - 72%, СП - 8%			1304,00	–	3912	–		866	
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	7241,00	–	21723	–	21723	–	23461
		СП - 8%			–	–	–	–		1738	
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	9	2216,00	–	19944	–	–	12166	34679
		НР - 61%, СП - 8%			2216,00	–	19944	–		2569	
11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом в аварийным разблокированием	шт.	9	4748,00	–	42732	–	42732	–	46151
		СП - 8%			–	–	–	–		3419	
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	6	1470,91	108,88	8825	654	227	5948	15955
		НР - 72%, СП - 8%			1324,00	52,96	7944	318		1182	
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм	шт.	6	1374,00	–	8244	–	8244	–	8904
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	4	2216,00	–	8864	–	–	5407	15413
		НР - 61%, СП - 8%			2216,00	–	8864	–		1142	
15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 12 В, DC	шт.	4	1386,00	–	5544	–	5544	–	5988
		СП - 8%			–	–	–	–		444	
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	2	14990,48	1,56	29981	3	300	18104	51931
		НР - 61%, СП - 8%			14839,00	–	29678	–		3847	
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛОКС-12-К "Газ! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	2038,00	–	4076	–	4076	–	4402
		СП - 8%			–	–	–	–		326	

18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 5%	шт.	1	32865,35 27700,00	4971,79 1443,16	32865 27700	4972 1443	193	17777 4051	54694
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный СП - 8%	шт.	1	39936,00 –	– –	39936 –	– –	39936	– 3195	43131
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	155	223,27 173,06	2,07 0,06	34607 26824	321 9	7462	19320 4314	58241
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР - 72%; СП - 8%	м	35	103,73 91,86	1,20 0,02	3631 3215	42 1	374	2315 476	6422
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ з 4х1,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0618	276777,00 –	– –	17105 –	– –	17105	– 1368	18473
23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0412	245257,00 –	– –	10105 –	– –	10105	– 808	10913
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0927	140649,00 –	– –	13038 –	– –	13038	– 1043	14081
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	35	247,52 115,38	32,05 10,61	8663 4038	1121 371	3504	3175 947	12785
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм СП - 8%	м	35	1539,00 –	– –	53865 –	– –	53865	– 4309	58174
27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм СП - 8%	м	35	672,00 –	– –	23520 –	– –	23520	– 1882	25402
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм СП - 8%	шт.	6	12466,00 –	– –	74796 –	– –	74796	– 5984	80780
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм СП - 8%	шт.	6	603,00 –	– –	3618 –	– –	3618	– 289	3907
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм СП - 8%	шт.	4	4009,00 –	– –	16036 –	– –	16036	– 1283	17319

31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50 СП - 8%	шт.	4	4432,00 –	– –	17728 –	– –	17728	– 1418	19146
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Консоль 50мм СП - 8%	шт.	32	398,00 –	– –	12736 –	– –	12736	– 1019	13755
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				645534 176118	10533 3331	458883 –	119565 61210	826309
		РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ									
33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	25740,18 17212,00	6447,20 2572,00	25740 17212	6447 2572	2081	14244 3199	43183
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Шкаф автоматики Y2	шт	1	1116071,43 –	– –	1116071 –	– –	1116071	– –	1116071
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Модуль "АГИС Scade" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86 –	– –	39286 –	– –	39286	– –	39286
36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	81,81818	223,27 173,06	2,07 0,06	18268 14159	169 5	3940	10198 2277	30744
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР - 72%; СП - 8%	м	118,1818	103,73 91,86	1,20 0,02	12259 10856	141 2	1262	7818 1606	21683
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E СП - 8%	км	0,159182	88013,00 –	– –	14010 –	– –	14010	– 1121	15131
39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2 СП - 8%	км	0,046818	64347,00 –	– –	3013 –	– –	3013	– 241	3254
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	118,1818	389,60 356,34	3,25 0,38	46044 42113	384 45	3547	30354 6112	82509
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м	120,5455	140,00 –	– –	16876 –	– –	16876	– 1350	18226
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1291567 84340	7141 2624	44729 1155357	62614 15906	1370087
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2196396

	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				260458				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17674			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5955			
	- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						503611		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						1155357		
	- Накладные расходы	Тенге							182179	
	- Сметная прибыль	Тенге							77116	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-06-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

ПРИБОР

1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении**									
		НР - 61%; СП - 85%	шт	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
					7130,00	–	7130	–		924	
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2**									
		СП - 8%	шт.	1	17089,00	–	17089	–	17089	–	18456
					–	–	–	–		1367	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Источник питания. Монтаж оборудования**									
		НР - 72%; СП - 85%	шт.	1	2927,29	–	2927	–	279	1907	5220
					2648,00	–	2648	–		387	
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	**Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01**									
		СП - 8%	шт.	1	19116,00	–	19116	–	19116	–	20645
					–	–	–	–		1529	
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении**									
		НР - 61%; СП - 85%	шт	3	2717,65	1,92	8153	6	203	4846	14039
					2648,00	–	7944	–		1040	
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	**Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш**									
		СП - 8%	шт.	3	5600,00	–	16800	–	16800	–	18144
					–	–	–	–		1344	
7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования**									
		НР - 61%; СП - 85%	шт.	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
					7130,00	–	7130	–		924	
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	**Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3**									
		СП - 8%	шт.	1	95380,00	–	95380	–	95380	–	103010
					–	–	–	–		7630	
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка**									
		НР - 75%; СП - 8%	шт.	7	1483,74	–	10386	–	472	7435	19247
					1416,25	–	9914	–		1426	
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	**Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СМ 03 D**									
		СП - 8%	шт.	5	2546,00	–	12730	–	12730	–	13748
					–	–	–	–		1018	
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	**Блок контроля шлейфа УШК-01**									
		СП - 8%	шт.	2	4015,00	–	8030	–	8030	–	8672
					–	–	–	–		642	

		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в пластиковых коробах (кабель-каналах)	м	100	75,19	0,81	7519	81	1021	4628	13119
		НР - 72%; СП - 8%			64,17	0,11	6417	11		972	
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	10	223,27	2,07	2233	21	481	1246	3758
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	1731	1		278	
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78	км	0,102	397300,00	–	40525	–	40525	–	43767
		СП - 8%			–	–	–	–		3242	
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,0102	236938,00	–	2417	–	2417	–	2610
		СП - 8%			–	–	–	–		193	
		МАТЕРИАЛЫ									
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м	100	231,22	2,23	23122	223	1657	15302	41498
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	21242	11		3074	
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	100	74,00	–	7400	–	7400	–	7992
		СП - 8%			–	–	–	–		592	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 61%; СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	
19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								361563
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				65505				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					333			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					23			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						224058		
		- Накладные расходы	Тенге							44885	
		- Сметная прибыль	Тенге							26702	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-06-07 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ЩО

1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
2	2307-0201-0102 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-16з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001									
		СП - 8%	шт.	1	10524,00 –	– –	10524 –	– –	10524	– 842	11366
3	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	4	1387,68 1375,00	– –	5551 5500	– –	51	3960 761	10272
4	2307-0204-0840 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	1	2061,00 –	– –	2061 –	– –	2061	– 165	2226
5	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	3	687,00 –	– –	2061 –	– –	2061	– 165	2226
		ЩАО									
6	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
7	2307-0201-0102 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-16з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001									
		СП - 8%	шт.	1	10524,00 –	– –	10524 –	– –	10524	– 842	11366
8	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	5	1387,68 1375,00	– –	6938 6875	– –	63	4950 951	12839
9	2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	1	2264,00 –	– –	2264 –	– –	2264	– 181	2445
10	2307-0204-0840 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	1	2061,00 –	– –	2061 –	– –	2061	– 165	2226
11	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	1	687,00 –	– –	687 –	– –	687	– 55	742
12	2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	2	687,00 –	– –	1374 –	– –	1374	– 110	1484
		ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ									
13	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды									
			шт.	20	550,52	3,85	11010	77	1368	6910	19353

		НР - 72%; СП - 8%			478,24	1,61	9565	32		1434		
14	2307-0106-0884 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный типа ARCTIK LED 600, мощностью 16 Вт, IP65	шт.	16	45539,00	–	728624	–	728624	–	786914	
		СП - 8%			–	–	–	–		58290		
15	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NRT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014	шт.	4	24174,00	–	96696	–	96696	–	104432	
		СП - 8%			–	–	–	–		7736		
16	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	4	4476,00	–	17904	–	17904	–	19336	
		СП - 8%			–	–	–	–		1432		
17	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы МО 12-40, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт	шт.	4	1374,00	–	5496	–	5496	–	5936	
		СП - 8%			–	–	–	–		440		
18	2307-0109-0411 РСНБ РК 2015	Фонарь аккумуляторный СГД-5	шт.	1	6039,00	–	6039	–	6039	–	6522	
		СП - 8%			–	–	–	–		483		
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ										
19	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	410	223,27	2,07	91541	849	19737	51105	154058	
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	70955	25		11412		
20	2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,4182	321249,00	–	134346	–	134346	–	145094	
		СП - 8%			–	–	–	–		10748		
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ										
21	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	13	180,82	0,19	2351	2	127	1601	4268	
		НР - 72%; СП - 8%			170,96	0,08	2222	1		316		
22	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный герметичный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	13	235,00	–	3055	–	3055	–	3299	
		СП - 8%			–	–	–	–		244		
23	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	3	1557,30	164,30	4672	493	54	3109	8403	
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	64,30	4125	193		622		
24	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/11-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	3	12837,00	–	38511	–	38511	–	41592	
		СП - 8%			–	–	–	–		3081		

25	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм СП - 8%	шт.	20	73,00 –	– –	1460 –	– –	1460	– 117	1577
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1194092 104742	4069 1283	1085281 –	76339 101636	1372066

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ВРУ

26	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высотой и шириной до 1700x1100 мм. Установка на полу НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	27091,78 5500,00	3478,91 1318,15	27092 5500	3479 1318	18113	4909 2560	34561
27	5108-0401-0305 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-17-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	286784,00 –	– –	286784 –	– –	286784	– –	286784
28	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	11	1387,68 1375,00	– –	15264 15125	– –	139	10890 2092	28246
29	2307-0204-3319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 160А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	17382,00 –	– –	34764 –	– –	34764	– 2781	37545
30	2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2264,00 –	– –	2264 –	– –	2264	– 181	2445
31	2307-0204-0846 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	4	2046,00 –	– –	8184 –	– –	8184	– 655	8839
32	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	2046,00 –	– –	4092 –	– –	4092	– 327	4419
33	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	2061,00 –	– –	4122 –	– –	4122	– 330	4452
34	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	3929,74 2648,00	398,54 150,76	11789 7944	1195 452	2650	6045 1427	19261
35	2307-0503-0415 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 150/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015 СП - 8%	шт.	3	5528,00 –	– –	16584 –	– –	16584	– 1327	17911

36	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании									
			шт.	1	1302,46	80,59	1302	80	26	884	2361
		НР - 72%, СП - 8%			1196,25	32,15	1196	32		175	
37	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0									
			шт.	1	74287,00	–	74287	–	74287	–	80230
		СП - 8%			–	–	–	–		5943	
38	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Дин рейка ГОСТ Р 51177-2017									
			м	2	402,00	–	804	–	804	–	868
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
39	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015 К=0,5	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 2000 мм ГОСТ 434-78									
			шт.	1	11840,00	–	11840	–	11840	–	12787
		СП - 8%			–	–	–	–		947	
		ЯВВ									
40	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене									
			шт.	1	12833,07	935,26	12833	936	9147	2211	16248
		НР - 72%, СП - 8%			2750,00	321,50	2750	322		1204	
41	5108-0401-0102 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012									
			шт.	1	93351,00	–	93351	–		–	93351
					–	–	–	–	93351	–	
		ШВ									
42	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка									
			шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%, СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
43	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001									
			шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
		СП - 8%			–	–	–	–		722	
44	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка									
			шт.	5	1387,68	–	6938	–	63	4950	12839
		НР - 72%, СП - 8%			1375,00	–	6875	–		951	
45	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
			шт.	1	2046,00	–	2046	–	2046	–	2210
		СП - 8%			–	–	–	–		164	
46	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
			шт.	2	1994,00	–	3988	–	3988	–	4307
		СП - 8%			–	–	–	–		319	
47	2307-0204-0840 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
			шт.	2	2061,00	–	4122	–	4122	–	4452

		СП - 8%			–	–	–	–		330	
		ЩР									
48	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
					2750,00	516,33	2750	516		522	
49	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001									
		СП - 8%	шт.	1	9019,00	–	9019	–	9019	–	9741
					–	–	–	–		722	
50	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	1387,68	–	12489	–	114	8910	23111
					1375,00	–	12375	–		1712	
51	2307-0204-0846 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	1	2046,00	–	2046	–	2046	–	2210
					–	–	–	–		164	
52	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	4	1994,00	–	7976	–	7976	–	8614
					–	–	–	–		638	
53	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%	шт.	4	2046,00	–	8184	–	8184	–	8839
					–	–	–	–		655	
54	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	27091,78	3478,91	27092	3479	18113	4909	34561
					5500,00	1318,15	5500	1318		2560	
55	ПРАЙС ЛИСТ	Устройство компенсаций УКРМ-0,4кВ 12 кВАр									
		СП - 8%	шт	1	176785,71	–	176786	–	176786	–	190929
					–	–	–	–		14143	
		1-Я, 2-Я									
56	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	27091,78	3478,91	54184	6958	36226	9818	69122
					5500,00	1318,15	11000	2636		5120	
57	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ-60А, степень защиты IP32									
		СП - 8%	шт.	2	20119,00	–	40238	–	40238	–	43457
					–	–	–	–		3219	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
58	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах									
		НР - 72%; СП - 8%	м	495	223,27	2,07	110519	1025	23829	61700	185996
					173,06	0,06	85665	30		13777	

59	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах									
		НР - 72%; СП - 8%	м	200	103,73 91,86	1,20 0,02	20746 18372	240 4	2134	13231 2718	36695
60	2306-0145-0906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80									
		СП - 8%	км	0,0306	2993649,00 –	– –	91606 –	– –	91606	– 7328	98934
61	2306-0145-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80									
		СП - 8%	км	0,0204	1155267,00 –	– –	23567 –	– –	23567	– 1885	25452
62	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80									
		СП - 8%	км	0,0918	799269,00 –	– –	73373 –	– –	73373	– 5870	79243
63	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80									
		СП - 8%	км	0,0612	516958,00 –	– –	31638 –	– –	31638	– 2531	34169
64	2306-0145-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80									
		СП - 8%	км	0,2652	497892,00 –	– –	132041 –	– –	132041	– 10563	142604
65	2306-0112-1007 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х16-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0918	3340404,00 –	– –	306649 –	– –	306649	– 24532	331181
		СП - 8%									
66	2306-0112-1005 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х6-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0408	1218292,00 –	– –	49706 –	– –	49706	– 3977	53683
		СП - 8%									
67	2306-0112-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х4-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0867	835539,00 –	– –	72441 –	– –	72441	– 5795	78236
		СП - 8%									
68	2306-0112-1003 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х2,5-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0204	583000,00 –	– –	11893 –	– –	11893	– 951	12844
		СП - 8%									
69	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	180,82 170,96	0,19 0,08	1085 1026	1 –	58	739 146	1970

70	2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная для открытой установки с 3-мя заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	6	724,00	–	4344	–	4344	–	4692
		СП - 8%			–	–	–	–		348	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ									
71	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трос стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	20	197,21	3,54	3944	71	1526	1710	6106
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	2347	28		452	
72	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трос, DN 6, ГОСТ 3262-75	м	20,4	325,00	–	6630	–	6630	–	7160
		СП - 8%			–	–	–	–		530	
73	1121-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	130	204,50	5,56	26585	723	10110	11549	41185
		НР - 72%; СП - 8%			121,17	2,22	15752	289		3051	
74	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	81,6	1564,00	–	127622	–	127622	–	137832
		СП - 8%			–	–	–	–		10210	
75	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	51	1258,00	–	64158	–	64158	–	69291
		СП - 8%			–	–	–	–		5133	
76	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	40	197,21	3,54	7888	141	3053	3420	12213
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	4694	56		905	
77	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	40,8	303,00	–	12362	–	12362	–	13351
		СП - 8%			–	–	–	–		989	
78	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	30	226,15	2,53	6784	76	151	4725	12430
		НР - 72%; СП - 8%			218,57	0,19	6557	6		921	
79	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	30,6	140,00	–	4284	–	4284	–	4627
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
80	1121-0103-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах	м лотков	30	1681,86	3,50	50456	105	34625	11351	66752
		НР - 72%; СП - 8%			524,21	1,32	15726	40		4945	

81	2306-1710-1405 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкнутого типа высотой 50 мм, шириной 200 мм СП - 8%	м	30	2246,00 –	– –	67380 –	– –	67380	– 5390	72770
82	2306-1710-1805 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 200 мм СП - 8%	шт.	5	3928,00 –	– –	19640 –	– –	19640	– 1571	21211
83	2306-1710-2405 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм СП - 8%	м	10	1729,00 –	– –	17290 –	– –	17290	– 1383	18673
84	2306-1710-2417 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 200 мм СП - 8%	шт.	5	2002,00 –	– –	10010 –	– –	10010	– 801	10811
85	2306-1710-2569 РСНБ РК 2015	Скоба навольная длиной 200 мм, толщиной 2 мм СП - 8%	шт.	20	532,00 –	– –	10640 –	– –	10640	– 851	11491
86	2306-1710-2683 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 М6х20 для соединения лотков и аксессуаров между собой СП - 8%	шт.	15	124,00 –	– –	1860 –	– –	1860	– 149	2009
87	2306-1710-2648 РСНБ РК 2015	Прижим шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах СП - 8%	шт.	2	138,00 –	– –	276 –	– –	276	– 22	298
88	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Анкеры для концевого крепления троса К675 СП - 8%	т	0,00864	955729,00 –	– –	8257 –	– –	8257	– 661	8918
89	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Натяжная муфта К800У3 СП - 8%	т	0,00644	955729,00 –	– –	6155 –	– –	6155	– 492	6647
90	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Зажим тросовый К676 СП - 8%	т	0,00304	955729,00 –	– –	2905 –	– –	2905	– 232	3137
91	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Метизы ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,005	633849,00 –	– –	3169 –	– –	3169	– 254	3423
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
92	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2-30шт. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	29,3	481,02 205,12	20,96 6,11	14094 6010	614 179	7470	4456 1484	20034
93	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2-10шт. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	10	653,26 230,76	25,79 8,04	6533 2308	258 80	3967	1719 660	8913
94	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	2424,81 897,40	107,14 25,72	9699 3590	429 103	5680	2659 989	13346

95	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	7,5	3280,07	155,50	24601	1167	16704	5089	32065
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	45,01	6730	338		2375	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2420655	23625	1774353	180578	2778923
							242542	8263	380135	177690	

РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ

96	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Вводной шкаф 0,4кВ. Демонтаж	шт.	1	3591,56	1391,56	3592	1391	–	1964	6000
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	2200	527		444	
97	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Шкаф управления насосов. Демонтаж	шт.	2	3591,56	1391,56	7183	2784	–	3927	11999
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	4400	1055		889	
98	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	490	89,58	0,22	43894	108	–	31565	81496
		НР - 72%; СП - 8%			89,36	0,11	43786	54		6037	
99	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	10	177,24	1,74	1772	17	–	1270	3285
		НР - 72%; СП - 8%			175,50	0,89	1755	9		243	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				56441	4300	–	38726	102780
							52141	1645	–	7613	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4253770
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				399425				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					31994			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11191			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2859636		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						380135		
		- Накладные расходы	Тенге							295643	
		- Сметная прибыль	Тенге							286939	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-06 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ КНС №15

РАЗДЕЛ 1. САМОТЕХНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 (ВНУТРИПЛОЩАДОЧНАЯ)

		ИСПЫТАНИЕ ТРУБ									
19	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3,5	98,44	1,10	345	4	47	288	683
		НР - 90%; СП - 85%			83,92	–	294	–		51	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЩИТ									
20	1101-0205-1001 РСНБ РК 2015	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м2 креплений	8	365,41	26,12	2923	209	409	1724	5018
		НР - 72%; СП - 8%			288,08	11,18	2305	89		372	

21	2105-0109-0712 РСНБ РК 2015	Металлический щит	м2	8	3339,00	–	26712	–	26712	–	28849
		СП - 8%			–	–	–	–		2137	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				29980	213	27168	2012	34550
							2599	89	–	2560	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								34552
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2599				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					213			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					89			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						27169		
		- Накладные расходы	Тенге							2012	
		- Сметная прибыль	Тенге							2560	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №07-06 БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ

РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ

1	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	10,912	2867,17	1236,57	31287	13493	–	25371	61190
		НР - 100%; СП - 8%			1630,60	522,22	17793	5698		4533	
2	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	14,1856	107,00	–	1518	–		–	1639
		СП - 8%			–	–	–	–		121	
3	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	14,1856	40,00	–	567	–		–	612
		СП - 8%			–	–	–	–		45	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				33372	13493	–	25371	63441
							17793	5698	–	4699	

РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ

		ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ-34М2									
4	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	6,8	5240,85	1727,10	35638	11744	18016	10119	49417
		НР - 93%; СП - 8%			864,45	735,60	5878	5002		3661	
5	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	3,4	20241,15	1180,81	68820	4015	61151	4159	78818
		НР - 91%; СП - 8%			1074,76	269,56	3654	917		5838	
6	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при цементнобетонных покрытиях	м	90	1556,18	31,41	140056	2827	68881	74988	232247
		НР - 105%; СП - 8%			759,42	12,06	68348	1085		17204	
7	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,44	47820,00	–	68861	–	68861	–	74370
		СП - 8%			–	–	–	–		5509	
		АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ-218,24М2									

8	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	54,56	4095,79	1037,38	223466	56599	159160	21794	264881
		НР - 100%; СП - 8%			141,26	228,60	7707	12472		19621	
9	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	218,24	575,71	222,33	125643	48521	68288	23393	160959
		НР - 100%; СП - 8%			40,48	58,77	8834	12826		11923	
10	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=8	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания	218,24	312,92	103,07	68292	22494	44698	8002	82397
		НР - 100%; СП - 8%			5,04	28,91	1100	6309		6103	
11	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,229152	128480,39	1785,24	29442	409	29033	227	32043
		НР - 100%; СП - 8%			–	917,56	–	210		2373	
12	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	218,24	1977,62	125,60	431596	27411	394476	17677	485215
		НР - 100%; СП - 8%			44,49	30,51	9709	6659		35942	
13	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	218,24	451,83	0,04	98607	9	98546	57	106557
		НР - 100%; СП - 8%			0,24	–	52	–		7893	
14	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	м	150	1927,68	31,41	289152	4711	170528	124980	447262
		НР - 100%; СП - 8%			759,42	12,06	113913	1809		33131	
15	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	6,75	51617,00	–	348415	–	348415	–	376288
		СП - 8%			–	–	–	–		27873	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1927988	178740	1530053	285396	2390454
							219195	47289	–	177071	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2453897
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				236988				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					192233			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					52987			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1530050		
		- Перевозка грузов	Тенге				2085				
		- Накладные расходы	Тенге							310767	
		- Сметная прибыль	Тенге							181770	
		ИТОГО ПО КВС 15:	Тенге								16351252
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2304690		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КНС №23 "ПСИХБОЛЬНИЦА"										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-07-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 1. КРОВЛЯ										
		КРОВЛЯ ЗДАНИИ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА (АС. Лист 9, 14)										
МОНТАЖ												
26	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Парапет из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	2,47		24467,87	1569,15	60436	3876	40797	15502	82013
		НР - 93%, СП - 8%				6381,94	366,62	15763	906		6075	
27	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стропила. Установка с изготовлением**	м3 древесины в конструкции	0,689		97544,94	1416,50	67208	976	50213	14773	88540
		НР - 90%, СП - 8%				23249,20	574,93	16019	396		6559	
28	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**	м3	0,745		8831,58	57,51	6580	43	5880	608	7763
		НР - 90%, СП - 8%				881,40	25,34	657	19		575	
29	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	**Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством**	м2	38,24		2940,94	99,38	112462	3800	34771	68946	195921
		НР - 92%, СП - 5%				1932,30	27,46	73891	1050		14513	
30	2110-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011**	м2	42,29344		3090,00	–	130687	–	130687	–	141142
		СП - 8%				–	–	–	–		10455	
31	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам**	м2	38,24		307,54	2,67	11760	102	10380	1190	13987
		НР - 90%, СП - 8%				33,41	1,18	1278	45		1636	
32	1112-0101-2004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Планки кровель карнизные из ПВХ. Устройство**	м планки	48		544,62	5,17	26142	248	12049	12829	42089
		НР - 92%, СП - 8%				288,44	2,08	13845	100		3118	

33	2107-0509-0505 РСНБ РК 2015	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, II-А, I, Е1, толщина 8 мм	м2	14,832	1065,00	–	15796	–	15796	–	17060
		СП - 8%			–	–	–	–		1264	
34	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01364	75582,10	6373,66	1031	87	113	1002	2196
		НР - 110%; СП - 9%			60890,20	1363,72	831	19		163	
35	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0124	233963,00	–	2901	–	2901	–	3133
		СП - 8%			–	–	–	–		232	
36	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	0,00124	236183,00	–	293	–	293	–	316
		СП - 8%			–	–	–	–		23	
		СЛУХОВОЕ ОКНО-2ШТ									
37	1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Окна слуховые. Устройство	слуховое окно	2	19391,48	848,04	38783	1696	23614	12763	55669
		НР - 90%; СП - 8%			6736,64	353,65	13473	707		4124	
38	2107-0201-0107 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,048	69142,00	–	3319	–	3319	–	3585
		СП - 8%			–	–	–	–		266	
39	2107-0203-0101 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,14	57278,00	–	8019	–	8019	–	8661
		СП - 8%			–	–	–	–		642	
40	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,188	8831,58	57,51	1660	11	1483	153	1959
		НР - 90%; СП - 8%			881,40	25,34	166	5		145	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				487077	10839	340315	127766	664034
							135923	3247	–	49190	

РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ

ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ											
100	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (лестницы, монорельс, балки). Окраска масляными составами за два раза	м2	2,1	963,63	0,27	2024	–	300	1242	3527
		НР - 72%; СП - 8%			821,03	0,13	1724	–		261	
		ПОЛЫ									
101	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	17,91	2737,62	21,21	49031	380	41454	6942	60451

		НР - 94%; СП - 8%			401,86	10,50	7197	188		4478		
102	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	6,9	1602,65	73,89	11058	510	2122	8140		20734
		НР - 94%; СП - 8%			1221,12	33,96	8426	234		1536		
103	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	7,038	1739,00	–	12239	–	12239	–		13218
		СП - 8%			–	–	–	–		979		
104	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	26,5467	274,26	2,22	7281	59	4955	2152		10188
		НР - 94%; СП - 8%			85,38	0,86	2267	23		755		
		ОГРАЖДЕНИЕ СМОТРОВОЙ ПЛОЩАДКИ (АС. Лист 12)										
105	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,0227	78359,38	23706,00	1779	539	231	826		2813
		НР - 69%; СП - 8%			44444,20	8260,27	1009	188		208		
106	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0227	581946,00	–	13210	–	13210	–		14267
		СП - 8%			–	–	–	–		1057		
107	ТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	0,0227	5772,00	–	131	–	131	–		141
		СП - 8%			–	–	–	–		10		
108	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,6583	89,50	2,41	59	1	29	20		86
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	29	–		6		
109	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	0,6583	240,58	1,70	158	1	146	8		179
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	11	–		13		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тонн:				96970	1490	74817	19330		125604
							20663	633	–	9303		

РАЗДЕЛ 4. ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР

ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

ПОТОЛОК

113	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м2	9,04	506,87	7,38	4582	67	973	2574		7729
		НР - 72%; СП - 8%			391,76	3,77	3542	34		573		

114	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	9,04	151,09	1,31	1366	12	263	878	2423
		НР - 80%; СП - 8%			120,70	0,64	1091	6		179	
123	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,2	89,50	2,41	286	8	136	98	415
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	142	1		31	
124	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	3,2	240,58	1,70	770	6	711	37	872
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	53	1		65	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				7004	93	2883	3587	11439
							4828	42	–	848	

РАЗДЕЛ 5. МАШИННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

ПОТОЛОК

130	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м2	11,03	506,87	7,38	5591	82	1188	3141	9431
		НР - 72%; СП - 8%			391,76	3,77	4321	42		699	
131	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	11,03	151,09	1,31	1667	14	322	1071	2957
		НР - 80%; СП - 8%			120,70	0,64	1331	7		219	
134	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	36,78	101,81	0,76	3745	28	276	2764	7030
		НР - 80%; СП - 8%			93,56	0,38	3441	14		521	
142	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,9	89,50	2,41	528	15	251	182	766
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	262	2		57	
143	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	5,9	240,58	1,70	1419	10	1311	68	1606
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	98	2		119	
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-2шт (АС. Лист 15)									
144	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,686	6585,59	635,26	4518	436	1059	2894	8005
		НР - 91%; СП - 8%			4406,40	229,07	3023	157		593	

145	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,69629	17595,00	–	12251	–	12251	–	13231
		СП - 8%			–	–	–	–		980	
146	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,005867	42823,20	2118,14	251	12	3	219	507
		НР - 92%; СП - 8%			40282,70	783,11	236	4		38	
147	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005867	633849,00	–	3719	–	3719	–	4016
		СП - 8%			–	–	–	–		297	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				33689	597	20380	10339	47549
							12712	228	–	3523	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								848626
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				174126				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13019			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4150			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						437596		
		- Накладные расходы	Тенге							161022	
		- Сметная прибыль	Тенге							62864	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-07-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
		НР - 90%; СП - 9%			15014,16	264,11	30028	528		5445	
3	2305-0403-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №2,5 (220В), Р 0,18 кВт, n 2610 об/мин ГОСТ 11442-90	комплект	2	34236,00	–	68472	–	68472	–	73950
		СП - 8%			–	–	–	–		5478	
4	1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонки	2	1751,02	44,46	3502	89	753	2634	6627
		НР - 90%; СП - 8%			1330,04	13,90	2660	28		491	
5	2305-0302-1002 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 02, диаметром 250 мм	шт.	2	12462,00	–	24924	–	24924	–	26918
		СП - 8%			–	–	–	–		1994	
6	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	1	861,00	–	861	–	861	–	930
		СП - 8%			–	–	–	–		69	
7	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
		НР - 90%; СП - 8%			15014,16	264,11	30028	528		5445	

8	2305-0401-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84									
			комплект	2	22796,00	–	45592	–	45592	–	49239
		СП - 8%			–	–	–	–		3647	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				219595	3213	153666	62524	384690
							62716	1084	–	22569	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								384690
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				62716				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3213			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1084			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						153664		
		- Накладные расходы	Тенге							62524	
		- Сметная прибыль	Тенге							22569	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-07-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, винтовой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2-рабочих)									
			шт.	2	43976,40	2697,07	87953	5395	3074	49466	148412
		НР - 61%; СП - 8%			39742,00	803,75	79484	1608		16993	
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования									
			шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2881	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				113693	11842	5955	63710	191595
							96696	4180	–	14192	

РАЗДЕЛ 2. 1К13Н

45	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, винтовой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования									
			шт.	2	36944,72	899,79	73889	1800	2861	42347	125535
		НР - 61%; СП - 8%			34614,00	96,45	69228	193		9299	
47	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети									
			шт.	2	2710,90	17,87	5422	36	2636	1980	7994
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	2750	–		592	
48	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования									
			шт.	4	6605,99	1841,80	26424	7367	574	12876	42444

		НР - 61%; СП - 8%			4620,76	656,18	18483	2625		3144	
49	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	Вентиль проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	7128,00	–	14256	–	14256	–	15396
		СП - 8%			–	–	–	–		1140	
50	2304-1001-3701 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, T от -10°C до +80°C, PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015	шт.	2	82076,00	–	164152	–	164152	–	177284
		СП - 8%			–	–	–	–		13132	
51	1312-0108-0301 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный до 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	13	1369,34	22,15	17801	288	301	10540	30608
		НР - 61%; СП - 8%			1324,00	5,14	17212	67		2267	
52	2301-0501-1109 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8	453,00	–	3624	–	3624	–	3914
		СП - 8%			–	–	–	–		290	
53	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	5	124,00	–	620	–	620	–	670
		СП - 8%			–	–	–	–		50	
54	2302-0302-6109 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16	шт.	6	821,00	–	4926	–	4926	–	5320
		СП - 8%			–	–	–	–		394	
55	2302-0302-6101 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16	шт.	12	570,00	–	6840	–	6840	–	7387
		СП - 8%			–	–	–	–		547	
56	1116-0801-0102 РСНБ РК 2015	Воронки сливные диаметром до 50 мм. Установка	воронка	3	854,38	–	2563	–	416	2104	5040
		НР - 90%; СП - 8%			715,53	–	2147	–		373	
57	2303-0102-2402 РСНБ РК 2015	Воронки 50x20 с крепежными деталями	шт.	3	13881,00	–	41643	–	41643	–	44974
		СП - 8%			–	–	–	–		3331	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**362160**	**9491**	**242849**	**69847**	**466566**
							109820	**2885**	–	**34559**	

РАЗДЕЛ 3. 1К1

60	1312-1101-0114 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	25866,27	10868,82	25866	10869	2445	10038	38777
		НР - 61%; СП - 8%			12551,52	3904,96	12552	3905		2872	
61	2304-0102-1409 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	382292,00	–	382292	–	382292	–	412875
		СП - 8%			–	–	–	–		30583	

62	2304-0105-0605 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300	шт.	1	37726,00	–	37726	–	37726	–	40744
		СП - 8%			–	–	–	–		3018	
63	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 250-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	10	2999,54	179,79	29995	1798	1717	16537	50255
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	63,01	26480	630		3723	
64	2301-0501-1017 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 250x9,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10	5731,00	–	57310	–	57310	–	61895
		СП - 8%			–	–	–	–		4585	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				533189	12667	481490	26575	604546
							39032	4535	–	44781	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1262706
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				245548				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					34000			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11600			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						729499		
		- Накладные расходы	Тенге							160132	
		- Сметная прибыль	Тенге							93532	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-07-04 ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1

1	2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1436,00	–	2872	–	2872	–	3102
		СП - 8%			–	–	–	–		230	
2	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2200,10	113,24	2200	113	298	1779	4298
		НР - 98%; СП - 8%			1788,99	26,48	1789	26		318	
3	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	7128,00	–	7128	–	7128	–	7698
		СП - 8%			–	–	–	–		570	
4	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1561,00	–	3122	–	3122	–	3372
		СП - 8%			–	–	–	–		250	
5	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2172,88	86,02	4346	172	596	3532	8509
		НР - 98%; СП - 8%			1788,99	13,24	3578	26		630	
6	2303-0102-3301 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный настенный/набортный ГОСТ 25809-96	шт.	2	1340,00	–	2680	–	2680	–	2894
		СП - 8%			–	–	–	–		214	

7	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	9	1523,50	17,69	13712	159	99	13187	29051
		НР - 98%; СП - 8%			1494,93	0,16	13454	1		2152	
8	2301-0501-1802 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 25x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8,91	206,00	–	1835	–	1835	–	1982
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
9	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	3	1663,91	20,89	4992	63	35	4796	10571
		НР - 98%; СП - 8%			1631,17	0,26	4894	1		783	
10	2301-0501-1803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2,97	338,00	–	1004	–	1004	–	1084
		СП - 8%			–	–	–	–		80	
11	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	6	2167,11	558,08	13003	3348	110	10261	25125
		НР - 88%; СП - 8%			1590,88	154,18	9545	925		1861	
12	2301-0501-1806 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 63x10,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	5,94	1290,00	–	7663	–	7663	–	8276
		СП - 8%			–	–	–	–		613	
13	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	12	85,63	1,10	1028	13	8	987	2176
		НР - 98%; СП - 9%			83,92	–	1007	–		161	
14	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	6	86,21	1,10	517	7	6	493	1091
		НР - 98%; СП - 8%			83,92	–	504	–		81	
15	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные (внутренние) диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	596,73	–	597	–	200	389	1065
		НР - 99%; СП - 8%			397,20	–	397	–		79	
16	2303-0102-3301 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный настенный/наборный ГОСТ 25809-96	шт.	1	1340,00	–	1340	–	1340	–	1447
		СП - 8%			–	–	–	–		107	
17	2303-0103-0603 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	35	1195,00	–	41825	–	41825	–	45171
		СП - 8%			–	–	–	–		3346	
18	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомут	шт	12	860,00	–	10320	–	10320	–	11146
		СП - 8%			–	–	–	–		826	

19	2303-0103-0603 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79 СП - 8%	м	60	1195,00 –	– –	71700 –	– –	71700	– 5736	77436
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ - 1к-т (ЛИСТ ВК-3)									
УЗЕЛ ВОДОМЕРНЫЙ БЕЗ ВСТАВКИ											
20	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 90%; СП - 8%	шт.	3	2200,10 1788,99	113,24 26,48	6600 5367	339 79	894	5337 955	12893
21	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр нахлопник для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	3	11416,00 –	– –	34248 –	– –	34248	– 2740	36988
22	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015 СП - 8%	шт.	4	1561,00 –	– –	6244 –	– –	6244	– 500	6744
23	2302-1104-2001 РСНБ РК 2015	Прокладка П-25 СП - 8%	шт.	1	276,00 –	– –	276 –	– –	276	– 22	298
24	2301-0103-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 СП - 8%	м	0,2	676,00 –	– –	135 –	– –	135	– 11	146
25	2301-0103-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 СП - 8%	м	2,115	974,00 –	– –	2060 –	– –	2060	– 165	2225
ТИПОВЫЕ ВОДОМЕРНЫЕ ВСТАВКИ											
26	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР - 90%; СП - 8%	узел	1	20733,34 10344,50	457,84 117,26	20733 10344	458 117	9931	10253 2479	33464
27	2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32 СП - 8%	шт.	1	28142,00 –	– –	28142 –	– –	28142	– 2251	30393
28	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 СП - 8%	комплект	1	2179,00 –	– –	2179 –	– –	2179	– 174	2353

29	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1369,00	–	2738	–	2738	–	2957
		СП - 8%			–	–	–	–		219	
30	2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,2	521,00	–	104	–	104	–	112
		СП - 8%			–	–	–	–		8	
31	2301-0103-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	0,1	974,00	–	97	–	97	–	105
		СП - 8%			–	–	–	–		8	
32	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	0,37	1258,00	–	465	–	465	–	502
		СП - 8%			–	–	–	–		37	
33	2304-0501-0223 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1436,00	–	1436	–	1436	–	1551
		СП - 8%			–	–	–	–		115	
34	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны пожарные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	36052,73	–	36053	–	35656	389	39358
		НР - 98%; СП - 8%			397,20	–	397	–		2915	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				333394	4672	277446	51403	415583
							51276	1175	–	30783	

РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖ

		1В3									
35	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Насосы. Демонтаж	насос	1	5190,43	129,01	5190	129	–	5001	11006
		НР - 98%; СП - 8%			5061,42	41,49	5061	41		815	
36	1118-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17К=0,3	Баки, вместимость 0,1 м3. Демонтаж	бак	1	1506,90	191,18	1507	191	–	1355	3091
		НР - 98%; СП - 8%			1315,72	67,21	1316	67		229	
37	1215-0101-0302 РСНБ РК 2015	Вентиль фланцевый диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	9	326,53	5,21	2939	47	–	2099	5441
		НР - 72%; СП - 8%			321,32	2,66	2892	24		403	
38	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПВД труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопровода	8	402,10	3,06	3217	25	275	2107	5749
		НР - 72%; СП - 8%			364,62	1,11	2917	9		426	
39	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПВД труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопровода	8	691,72	5,23	5534	42	474	3624	9890
		НР - 72%; СП - 8%			627,20	1,88	5018	15		733	

40	1215-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПВД труб диаметром до 100 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов	2	878,90 803,52	7,40 2,88	1758 1607	15 6	136	1161 234	3153
41	1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	Манометр диаметром до 50 мм. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	3	316,35 308,02	8,33 3,80	949 924	25 11	–	674 130	1752
		В1									
42	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов	43	402,10 364,62	3,06 1,11	17290 15679	132 48	1479	11323 2289	30902
43	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов	28	691,72 627,20	5,23 1,88	19368 17562	147 53	1659	12682 2564	34614
44	1215-0101-0301 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный или туалетный. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	4	63,38 63,16	0,22 0,11	254 253	– –	–	182 35	471
45	1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	Водомер диаметром до 50 мм. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	1	316,35 308,02	8,33 3,80	316 308	9 4	–	225 43	584
46	1215-0101-0302 РСНБ РК 2015	Вентиль фланцевый диаметром до 50 мм. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	8	326,53 321,32	5,21 2,66	2612 2571	41 21	–	1866 358	4836
		Т3									
47	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015 К=0,4	Нагреватели индивидуальные водоводные. Демонтаж НР - 90%; СП - 8%	комплект	1	4218,60 4035,74	182,86 82,91	4219 4036	183 83	–	4036 660	8916
48	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов	6	402,10 364,62	3,06 1,11	2413 2188	19 7	206	1580 319	4312
		К1									
49	1215-0101-0315 РСНБ РК 2015	Кран диаметром 50 мм. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	1	1945,54 1940,11	5,43 2,77	1946 1940	6 3	–	1399 268	3612
50	1215-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода с фасонными частями	3	752,01 748,54	3,47 1,77	2256 2246	10 5	–	1621 310	4187
51	1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода с фасонными частями	10	935,01 928,06	6,95 3,55	9350 9281	69 35	–	6708 1285	17342
52	1215-0101-0306 РСНБ РК 2015	Смеситель с душевой сеткой. Снятие НР - 72%; СП - 8%	шт. арматуры	1	640,49 637,88	2,61 1,33	640 638	2 1	–	460 88	1188
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				81758	1092	4229	58103	151046

						76437	433	–	11189		
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									566630
	В ТОМ ЧИСЛЕ										
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				127713					
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5764				
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1608				
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						281677			
	- Накладные расходы	Тенге							109806		
	- Сметная прибыль	Тенге							41972		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-07-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5952,76	102,91	17858	308	9726	5703	25446
		НР - 72%; СП - 8%			2688,00	32,15	7824	96		1885	
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	3	1028,00	–	3084	–	3084	–	3331
		СП - 8%			–	–	–	–		247	
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене	шт.	1	21819,27	2530,31	21819	2530	15164	3641	27497
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	932,35	4125	932		2037	
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10362,00	–	10362	–	10362	–	11191
		СП - 8%			–	–	–	–		829	
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	8854,48	102,91	44272	515	11707	23192	72861
		НР - 72%; СП - 8%			6410,00	32,15	32050	161		5397	
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /О, положений "1с-О-1а-1b", 32 А, 3Р/400 В	шт.	5	5589,00	–	27945	–	27945	–	30181
		СП - 8%			–	–	–	–		2236	
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2670,79	22,32	8012	67	4033	2817	11695
		НР - 72%; СП - 8%			1304,00	–	3912	–		866	
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	7241,00	–	21723	–	21723	–	23461
		СП - 8%			–	–	–	–		1738	
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	9	2216,00	–	19944	–	–	12166	34679
		НР - 61%; СП - 8%			2216,00	–	19944	–		2569	

11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием	шт.	9	4748,00	–	42732	–	42732	–	46151
		СП - 8%			–	–	–	–		3419	
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализация, количество подключаемых кнопок до 2. Монтаж оборудования	шт.	6	1470,91	108,88	8825	654	227	5948	15955
		НР - 72%; СП - 8%			1324,00	52,96	7944	318		1182	
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм	шт.	6	1374,00	–	8244	–	8244	–	8904
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопок и др. Монтаж оборудования	шт.	4	2216,00	–	8864	–	–	5407	15413
		НР - 61%; СП - 8%			2216,00	–	8864	–		1142	
15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 12 В, DC	шт.	4	1386,00	–	5544	–	5544	–	5988
		СП - 8%			–	–	–	–		444	
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	2	14990,48	1,56	29981	3	300	18104	51931
		НР - 61%; СП - 8%			14839,00	–	29678	–		3847	
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Тих! Не входи!" ГОСТ Р 54126 2010	шт.	2	2038,00	–	4076	–	4076	–	4402
		СП - 8%			–	–	–	–		326	
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования	шт.	1	32865,35	4971,79	32865	4972	193	17777	54694
		НР - 61%; СП - 8%			27700,00	1443,16	27700	1443		4051	
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный	шт.	1	39936,00	–	39936	–	39936	–	43131
		СП - 8%			–	–	–	–		3195	
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	145	223,27	2,07	32374	300	6980	18074	54484
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	25094	9		4036	
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	35	103,73	1,20	3631	42	374	2315	6422
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	3215	1		476	
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ$_{\text{г}}$ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0618	276777,00	–	17105	–	17105	–	18473
		СП - 8%			–	–	–	–		1368	

23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0412	245257,00 –	– –	10105 –	– –	10105	– 808	10913
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78 СП - 8%	км	0,0824	140649,00 –	– –	11589 –	– –	11589	– 927	12516
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	35	247,52 115,38	32,05 10,61	8663 4038	1121 371	3504	3175 947	12785
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм СП - 8%	м	35	1539,00 –	– –	53865 –	– –	53865	– 4309	58174
27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм СП - 8%	м	35	672,00 –	– –	23520 –	– –	23520	– 1882	25402
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм СП - 8%	шт.	6	12466,00 –	– –	74796 –	– –	74796	– 5984	80780
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм СП - 8%	шт.	6	603,00 –	– –	3618 –	– –	3618	– 289	3907
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм СП - 8%	шт.	4	4009,00 –	– –	16036 –	– –	16036	– 1283	17319
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50 СП - 8%	шт.	4	4432,00 –	– –	17728 –	– –	17728	– 1418	19146
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Консоль 50мм СП - 8%	шт.	32	398,00 –	– –	12736 –	– –	12736	– 1019	13755
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**641852** **174388**	**10512** **3331**	**456952** **–**	**118319** **60816**	**820987**
		РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ									
33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	25740,18 17212,00	6447,20 2572,00	25740 17212	6447 2572	2081	14244 3199	43183
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Шкаф автоматики Y2	шт	1	1116071,43 –	– –	1116071 –	– –	1116071	– –	1116071
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Модуль "АГИС Scade" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86 –	– –	39286 –	– –	39286	– –	39286

36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах									
		ВР - 72%, СП - 8%	м	81,81818	223,27	2,07	18268	169	3940	10198	30744
					173,06	0,06	14159	5		2277	
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах									
		ВР - 72%, СП - 8%	м	118,1818	103,73	1,20	12259	141	1262	7818	21683
					91,86	0,02	10856	2		1606	
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CATSE									
		СП - 8%	км	0,159182	88013,00	–	14010	–	14010	–	15131
					–	–	–	–		1121	
39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2									
		СП - 8%	км	0,046818	64347,00	–	3013	–	3013	–	3254
					–	–	–	–		241	
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением									
		ВР - 72%, СП - 8%	м	118,1818	389,60	3,25	46044	384	3547	30354	82509
					356,34	0,38	42113	45		6112	
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм									
		СП - 8%	м	120,5455	140,00	–	16876	–	16876	–	18226
					–	–	–	–		1350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1291567	7141	44729	62614	1370087
							84340	2624	1155357	15986	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2191074
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				258728				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17653			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5955			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						501680		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1155357		
		- Накладные расходы	Тенге							180933	
		- Сметная прибыль	Тенге							76722	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-07-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении									
		ВР - 61%, СП - 8%	шт	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
					7130,00	–	7130	–		924	
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2									
		СП - 8%	шт.	1	17089,00	–	17089	–	17089	–	18456
					–	–	–	–		1367	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования									
		ВР - 72%, СП - 8%	шт.	1	2927,29	–	2927	–	279	1907	5220
					2648,00	–	2648	–		387	

4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01									
		СП - 8%	шт.	1	19116,00 –	– –	19116 –	– –	19116	– 1529	20645
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении									
		НР - 61%, СП - 8%	шт	4	2717,65 2648,00	1,92 –	10871 10592	8 –	271	6461 1387	18719
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш									
		СП - 8%	шт.	4	5600,00 –	– –	22400 –	– –	22400	– 1792	24192
7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в моноблочном исполнении. Монтаж оборудования									
		НР - 61%, СП - 8%	шт.	2	7195,07 7130,00	1,08 –	14390 14260	2 –	128	8699 1847	24936
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3									
		СП - 8%	шт.	2	95380,00 –	– –	190760 –	– –	190760	– 15261	206021
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка									
		НР - 73%, СП - 8%	шт.	6	1483,74 1416,25	– –	8902 8498	– –	404	6373 1222	16497
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СН 03 D									
		СП - 8%	шт.	4	2546,00 –	– –	10184 –	– –	10184	– 815	10999
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01									
		СП - 8%	шт.	2	4015,00 –	– –	8030 –	– –	8030	– 642	8672
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в приложенных коробах (кабель-каналах)									
		НР - 72%, СП - 8%	м	90	75,19 64,17	0,81 0,11	6767 5775	73 10	919	4165 875	11807
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах									
		НР - 72%, СП - 8%	м	10	223,27 173,86	2,07 0,06	2233 1731	21 1	481	1246 278	3758
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78									
		СП - 8%	км	0,0918	397300,00 –	– –	36472 –	– –	36472	– 2918	39390
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78									
		СП - 8%	км	0,0102	236938,00 –	– –	2417 –	– –	2417	– 193	2610
		МАТЕРИАЛЫ									

16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м	100	231,22	2,23	23122	223	1657	15302	41498
		НР - 726%, СП - 8%			212,42	0,11	21242	11		3074	
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	100	74,00	–	7400	–	7400	–	7992
		СП - 8%			–	–	–	–		592	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 63%, СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	
19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								476582
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				73225				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					328			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					22			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						318402		
		- Накладные расходы	Тенге							49325	
		- Сметная прибыль	Тенге							35303	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-07 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ КНС №23

		ИСПЫТАНИЕ ТРУБ									
19	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	6,5	98,44	1,10	640	7	88	535	1269
		НР - 98%, СП - 8%			83,92	–	545	–		94	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЩИТ									
20	1101-0205-1001 РСНБ РК 2015	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м2 креплений	8	365,41	26,12	2923	209	409	1724	5018
		НР - 72%, СП - 8%			288,08	11,18	2305	89		372	
21	2105-0109-0712 РСНБ РК 2015	Металлический щит	м2	8	3339,00	–	26712	–	26712	–	28849
		СП - 8%			–	–	–	–		2137	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				30275	216	27209	2259	35137
							2850	89	–	2603	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								35137
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2850				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					216			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					89			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						27209		
		- Накладные расходы	Тенге							2259	
		- Сметная прибыль	Тенге							2603	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №07-07 БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ

РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ

		ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ-106М2									
5	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	21,2	5240,85 864,45	1727,10 735,60	111106 18326	36615 15595	56165	31547 11412	154065
6	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3	10,6	20241,15 1074,76	1180,81 269,56	214556 11392	12516 2857	190648	12967 18202	245725
7	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при цементобетонных покрытиях *НР - 108%; СП - 8%*	м	110	1556,38 759,42	31,41 12,06	171180 83536	3455 1327	84189	91652 21027	283858
8	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 *СП - 8%*	м3	1,76	47820,00 –	– –	84163 –	– –	84163	– 6733	90896
		АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ-198,34М2									
9	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство *НР - 100%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	49,585	4095,79 141,26	1037,38 228,60	203090 7004	51438 11335	144648	19807 17832	240728
10	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство *НР - 100%; СП - 8%*	м2 основания	198,34	575,71 40,48	222,33 58,77	114186 8029	44096 11656	62061	21260 10836	146282
11	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=8	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 *НР - 100%; СП - 8%*	м2 основания	198,34	312,92 5,04	103,07 28,91	62065 1000	20443 5734	40622	7272 5547	74884
12	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов *НР - 100%; СП - 8%*	т	0,208257	128480,39 –	1785,24 917,56	26757 –	372 191	26385	206 2157	29120
13	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *НР - 100%; СП - 8%*	м2 покрытия	198,34	1977,62 44,49	125,60 30,51	392241 8824	24911 6051	358506	16066 32665	440971
14	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 *НР - 100%; СП - 8%*	м2 покрытия	198,34	451,83 0,24	0,04 –	89616 48	8 –	89560	51 7173	96841
15	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий *НР - 108%; СП - 8%*	м	97	1927,68 759,42	31,41 12,06	186985 73664	3047 1170	110274	80820 21424	289230

16	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	4,365	51617,00	–	225308	–	225308	–	243333
		СП - 8%			–	–	–	–		18025	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1881253	196901	1472529	281648	2335934
							211823	55916	–	173033	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2335934
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				211823				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					196901			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					55916			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1472526		
		- Накладные расходы	Тенге							281648	
		- Сметная прибыль	Тенге							173033	
		ИТОГО ПО КНС 23:	Тенге								8021379
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1155357		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КНС №27										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-08-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 2. ФАСАД										
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
29	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (лестницы, мезонелье, балки). Окраска масляными составами за два раза	м2	44,32		963,63	0,27	42708	12	6308	26204	74424
		НР - 72%; СП - 9%				821,03	0,13	36388	6		5513	
		ЦОКОЛЬ (АС. Лист)										
30	1201-0101-0203 РСНБ РК 2015	Грунт. Разработка при подкопке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, без крепления	м3 грунта	0,9		3337,07	0,27	3003	–	–	2162	5579
		НР - 72%; СП - 8%				3336,80	0,13	3003	–		413	
31	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	м2	19,02		211,54	–	4023	–	–	3380	7995
		НР - 84%; СП - 8%				211,54	–	4023	–		592	
32	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	73		61,72	0,89	4506	65	–	3197	8319
		НР - 72%; СП - 8%				60,83	–	4441	–		616	

33	1146-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты. Усиление монолитными железобетонными обоймами	м3	3,29	49961,14	2105,70	164372	6928	82823	65164	247899
		НР - 84%, СП - 8%			22681,12	898,33	74621	2956		18363	
34	2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	3,3558	19365,00	–	64985	–	64985	–	70184
		СП - 8%			–	–	–	–		5199	
35	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,19418	251794,00	–	48893	–	48893	–	52804
		СП - 8%			–	–	–	–		3911	
36	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	(Ерш) Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,001168	229820,00	–	268	–	268	–	289
		СП - 8%			–	–	–	–		21	
37	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,386	870,31	19,70	5558	126	3667	1658	7793
		НР - 93%, СП - 8%			276,45	2,65	1765	17		577	
38	1115-0404-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	19,02	255,76	–	4865	–	842	3218	8730
		НР - 80%, СП - 8%			211,52	–	4023	–		647	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				343181	7131	207786	104983	484016
							128264	2979	–	35852	

РАЗДЕЛ 4. МАШИННЫЙ ЗАЛ

ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

ПОТОЛОК

53	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм	м2	37,4	506,87	7,38	18957	276	4029	10651	31976
		НР - 72%, СП - 8%			391,76	3,77	14652	141		2369	
54	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	37,4	151,09	1,31	5651	49	1088	3630	10024
		НР - 80%, СП - 8%			120,70	0,64	4514	24		743	

СТЕНЫ

55	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (цементно). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	161,4	3627,10	22,08	585414	3563	460393	84558	723570
		НР - 69%, СП - 8%			752,53	6,75	121458	1089		53598	

56	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке *НР - 80%; СП - 50%*	м2 окрашиваемой поверхности	111,74	101,81 93,56	0,76 0,38	11376 10454	84 42	838	8397 1582	21355
		ПОЛЫ (ДНИЩЕ)									
58	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 95%*	м2 стяжки	37,4	745,28 342,83	28,93 14,07	27873 12822	1082 526	13969	12547 3234	43654
59	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная (пенетрон) из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя *НР - 94%; СП - 95%*	м2 изолируемой поверхности	37,4	3504,25 629,46	14,62 2,78	131059 23542	547 104	106970	22227 12263	165549
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-3шт (АС. Лист 11)									
60	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство *НР - 97%; СП - 95%*	м3	1,536	6585,59 4406,40	635,26 229,07	10115 6768	976 352	2371	6479 1328	17922
61	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	1,55904	17595,00 –	– –	27431 –	– –	27431	– 2195	29626
62	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 85%*	т	0,014252	42823,20 40282,70	2118,14 703,11	610 574	30 10	6	532 91	1233
63	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,014252	633849,00 –	– –	9033 –	– –	9033	– 723	9756
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				827519 194784	6607 2288	626128 –	149021 78126	1054665

РАЗДЕЛ 5. ПРИЕМНАЯ КАМЕРА

ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

ПОТОЛОК

66	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм *НР - 72%; СП - 8%*	м2	29,88	506,87 391,76	7,38 3,77	15145 11706	221 113	3218	8509 1892	25547
67	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная *НР - 80%; СП - 80%*	м2 окрашиваемой поверхности	29,88	151,09 120,70	1,31 0,64	4515 3607	39 19	869	2901 593	8009

СТЕНЫ

68	1113-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Гидроизоляция способом торкретирования толщиной 30 мм	м2 поверхности	45,18	990,86	344,16	44767	15549	6317	22947	73131
		НР - 49%; СП - 8%			506,88	229,20	22901	10355		5417	
69	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	150,61	3627,10	22,08	546278	3326	429613	78905	675198
		НР - 49%; СП - 8%			752,53	6,75	113339	1017		50015	
		ПОЛЫ (ДНИЩЕ)									
71	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная (пенетрон) из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	59,76	3504,25	14,62	209414	874	170923	35516	264524
		НР - 94%; СП - 8%			629,46	2,78	37617	166		19594	
72	1113-0101-0201 РСНБ РК 2015	Полы. Футеровка плиткой кислотоупорной (керамической) толщиной 20 мм на кислотоупорном силикатном растворе	м2	59,76	12366,38	341,48	739015	20407	535898	135540	944520
		НР - 69%; СП - 8%			3057,39	229,68	182710	13726		69964	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1559134	40416	1146838	284318	1990929
							371880	25396	–	147475	

РАЗДЕЛ 6. ВЫШЕ И НИЖЕ ОТМ. 0,000М

		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ (АС. Лист)									
73	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,16	8214,74	1147,87	1314	183	262	829	2315
		НР - 91%; СП - 8%			5429,20	265,02	869	42		171	
74	2102-0101-2709 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,1632	19634,00	–	3204	–	3204	–	3460
		СП - 8%			–	–	–	–		256	
75	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,5757	74880,44	25783,30	43109	14844	6935	18027	66027
		НР - 49%; СП - 8%			37049,80	8331,98	21330	4797		4891	
76	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,4494	78359,38	23706,00	35215	10653	4589	16343	55683
		НР - 69%; СП - 8%			44444,20	8260,27	19973	3712		4125	
77	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	1,0251	581946,00	–	596553	–	596553	–	644277
		СП - 8%			–	–	–	–		47724	
78	ТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	1,0251	5772,00	–	5917	–	5917	–	6390
		СП - 8%			–	–	–	–		473	

79	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%, СП - 8%	м2	29,7279	89,50 44,34	2,41 0,26	2661 1318	72 8	1271	915 286	3862
80	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88 НР - 69%, СП - 8%	м2	29,7279	240,58 16,55	1,70 0,26	7152 492	51 8	6609	345 600	8097
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				695125 43982	25803 8567	625340 –	36459 58526	790111
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ	Тенге								4319719
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				738910				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					79957			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					39230			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2606094		
		- Накладные расходы	Тенге							574781	
		- Сметная прибыль	Тенге							319979	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-08-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

1	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПИЦЕНТР KZ"	Обогреватель электрический взрывозащищенный ОВЭ-4 N=1,0 кВт	шт	8	25892,86 –	– –	207143 –	– –	207143	– –	207143
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				207143 –	– –	– 207143	– –	207143

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР - 90%, СП - 60%	агрегат	2	19060,90 15014,16	781,28 264,11	38122 30028	1562 528	6532	29945 5445	73513
3	2305-0403-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №3,15 (220В), Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2980 м3/ч ГОСТ 11442-90 СП - 30%	комплект	2	45589,00 –	– –	91178 –	– –	91178	– 7294	98472
4	1120-0501-0102 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка НР - 30%, СП - 30%	заслонка	2	2024,72 1480,61	46,22 13,90	4049 2961	93 28	995	2929 558	7537
5	2305-0302-1804 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 04, диаметром 315 мм СП - 30%	шт.	2	14527,00 –	– –	29054 –	– –	29054	– 2324	31378
6	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	1	861,00	–	861	–	861	–	930

		СП - 8%									
7	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка			–	–	–	–		69	
		НР - 90%; СП - 8%	агрегат	2	19060,90 15014,16	781,28 264,11	38122 30028	1562 528	6532	29945 5445	73513
8	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84									
		СП - 8%	комплект	2	29035,00	–	58070	–	58070	–	62716
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:			–	–	–	–		4646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								555199
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				63017				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3217			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1084			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						193221		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						207143		
		- Накладные расходы	Тенге							62819	
		- Сметная прибыль	Тенге							25781	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-08-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, ротерный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2-рабочих, 1-резерв)									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	43976,40 39742,00	2697,07 803,75	87953 79484	5395 1608	3074	49466 10993	148412
2	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "СУ АРНАСЫ СЕРВИС ЛТД"	Погружной канализационный насос Flygt NZ 3202 SA 297 (4), 37KW, 380V; включая FLS и контрольно-силового кабеля									
			шт	3	0,00	–		–		–	–
					–	–	–	–		–	
3	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "СУ АРНАСЫ СЕРВИС ЛТД"	Станция для сухой, горизонтальной установки									
			шт	3	0,00	–		–		–	–
					–	–	–	–		–	
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	25740,18 17212,00	6447,20 2572,00	25740 17212	6447 2572	2081	14244 3199	43183
5	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "СУ АРНАСЫ СЕРВИС ЛТД"	Шкаф управления 3 насосами включая 3 драйвера smartrun (частотный преобразователь), гидростатический датчик уровня LTU-403 и поплавкового датчика уровня ENM-10									
			шт	1	0,00	–		–		–	–
					–	–	–	–		–	

6	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	36134,23 34664,00	1470,23 434,02	72268 69328	2940 868	–	42829 9207	124295
7	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "АЗИЯ ПРОМ КОМПЛЕКТ"	Таль электрическая канатная г/п 1,0тн; H=12м	шт	2	339285,71 –	– –	678571 –	– –	678571	– –	678571
8	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	6605,99 4620,76	1841,80 656,18	13212 9242	3683 1312	287	6438 1572	21222
9	2304-0502-0608 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15ч9п2 для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	2	2768,00 –	– –	5536 –	– –	5536	– 443	5979
10	1312-1101-0112 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	3	14231,38 7798,36	5633,21 2013,93	42694 23395	16900 6042	2399	17956 4852	65503
11	2304-0102-1407 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	3	132508,00 –	– –	397524 –	– –	397524	– 31802	429326
12	1312-1101-0113 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	3	19848,17 10247,76	7796,30 2791,14	59545 30743	23388 8373	5414	23861 6672	90079
13	2304-0102-1408 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	3	212879,00 –	– –	638637 –	– –	638637	– 51091	689728
14	1312-1101-0114 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4	25866,27 12551,52	10868,82 3904,96	103465 50206	43475 15620	9784	40154 11490	155188
15	2304-0102-1409 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	4	382292,00 –	– –	1529168 –	– –	1529168	– 122333	1651501

16	1312-1101-0112 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода полупроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	3	14231,38 7798,36	5633,21 2013,93	42694 23395	16900 6042	2399	17956 4852	65503
17	2304-1001-3706 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, T от -10°C до +80°C, PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	шт.	3	262652,00 –	– –	787956 –	– –	787956	– 63036	850992
18	1312-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	16	3166,28 1602,04	1537,06 486,60	50660 25633	24593 6506	434	19604 5621	75886
19	2301-0302-0346 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 160 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 9941-81 *СП - 8%*	м	16	49071,00 –	– –	785136 –	– –	785136	– 62811	847947
20	1312-0101-0213 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	11	3758,76 2091,92	1609,32 420,96	41346 23011	17703 4631	632	16861 4657	62864
21	2301-0302-0351 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 220 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 9941-81 *СП - 8%*	м	11	68066,00 –	– –	748726 –	– –	748726	– 59898	808624
22	1312-0101-0214 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	16	4076,62 2330,24	1631,39 423,33	65226 37284	26102 6773	1840	26875 7368	99469
23	2301-0302-0470 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 273 мм, толщина стенки 6 мм ГОСТ 9941-81 *СП - 8%*	м	16	133496,00 –	– –	2135936 –	– –	2135936	– 170875	2306811
24	1312-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	40	2328,36 1207,49	1087,73 297,31	93134 48300	43509 11892	1325	36717 10388	140239
25	2301-0302-0327 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 9941-81 *СП - 8%*	м	40	10865,00 –	– –	434600 –	– –	434600	– 34768	469368

26	2302-0101-3032 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	3	37044,00	–	111132	–	111132	–	120023
		СП - 8%			–	–	–	–		8891	
27	2302-0101-3044 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	3	73803,00	–	221409	–	221409	–	239122
		СП - 8%			–	–	–	–		17713	
28	2302-0101-3052 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 279 мм, толщиной стенки 9 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	4	169862,00	–	679448	–	679448	–	733804
		СП - 8%			–	–	–	–		54356	
29	2302-0101-3002 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	4	3567,00	–	14268	–	14268	–	15409
		СП - 8%			–	–	–	–		1141	
30	2302-0101-3602 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 273 мм х 7 мм - 159 мм х 7 мм ГОСТ 17376-2001	шт.	3	140069,00	–	420207	–	420207	–	453824
		СП - 8%			–	–	–	–		33617	
31	2302-0101-3207 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17376-2001	шт.	2	7878,00	–	15756	–	15756	–	17016
		СП - 8%			–	–	–	–		1260	
32	2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	7	727,00	–	5089	–	5089	–	5496
		СП - 8%			–	–	–	–		407	
33	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	8	860,00	–	6880	–	6880	–	7430
		СП - 8%			–	–	–	–		550	
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "METALL SOLUTIONS KAZAKHSTAN"	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 400х200 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	3	117142,86	–	351429	–	351429	–	379543
		СП - 8%			–	–	–	–		28114	
35	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части (ПАТРУБКИ) диаметром 100-250 мм. Установки	т фасонных частей	0,00588	1024131,42	510723,98	6022	3003	110	3745	10548

		НР - 99%; СП - 8%			494691,40	148617,58	2909	874		781		
36	2301-0302-0346 РСНБ РК 2015	Патрубки. DN 150 мм ГОСТ 9941-81	м	0,6	49071,00	–	29443	–	29443	–	31798	
		СП - 8%			–	–	–	–		2355		
37	2301-0302-0351 РСНБ РК 2015	Патрубки. DN 200 мм ГОСТ 9941-81	м	0,6	68066,00	–	40840	–	40840	–	44107	
		СП - 8%			–	–	–	–		3267		
38	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	5	2508,11	–	12541	–	10983	1527	15193	
		НР - 98%; СП - 8%			311,58	–	1558	–		1125		
39	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	557,60	30,24	1115	60	43	1002	2287	
		НР - 99%; СП - 8%			506,24	–	1012	–		169		
40	2302-0103-1607 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	7651,00	–	15302	–	15302	–	16526	
		СП - 8%			–	–	–	–		1224		
41	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	15	1629,62	112,90	24444	1694	1393	21340	49447	
		НР - 99%; СП - 8%			1423,80	13,24	21357	199		3663		
42	2302-0103-0612 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 33259-2015	шт.	15	7523,00	–	112845	–	112845	–	121873	
		СП - 8%			–	–	–	–		9028		
43	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	9	2569,88	185,14	23129	1666	1103	20275	46876	
		НР - 99%; СП - 8%			2262,26	13,24	20360	119		3472		
44	2302-0103-1613 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	9	30222,00	–	271998	–	271998	–	293758	
		СП - 8%			–	–	–	–		21760		
45	1122-1201-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка	фланец	6	3196,34	218,74	19178	1312	1445	16336	38355	
		НР - 99%; СП - 8%			2736,86	13,24	16421	79		2841		
46	2302-0103-1615 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 250 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	40647,00	–	243882	–	243882	–	263393	
		СП - 8%			–	–	–	–		19511		
47	1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	1	2137,32	893,56	2137	894	–	1385	3804	
		НР - 84%; СП - 8%			1243,76	404,75	1244	405		282		
48	1312-0101-0218 РСНБ РК 2015	(ФУТЛЯР) Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 530 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	2	5511,97	2094,50	11024	4189	347	4631	16907	
		НР - 61%; СП - 8%			3243,80	551,77	6488	1104		1252		

49	2301-0201-0261 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	31863,00	–	63726	–	63726	–	68824
		СП - 8%			–	–	–	–		5098	
50	1116-1201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм	сальник	5	9232,53	27,22	46163	136	24364	21294	72854
		ВР - 90%; СП - 8%			4332,52	13,24	21663	66		5397	
51	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "METALL SOLUTIONS KAZAKHSTAN"	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 400х250 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	2	129464,29	–	258929	–	258929	–	279643
		СП - 8%			–	–	–	–		20714	
52	1312-1302-0107 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	18589,66	4802,03	18590	4802	548	9231	30046
		ВР - 61%; СП - 8%			13240,00	1892,35	13240	1892		2226	
53	2305-1206-1414 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 200, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	1	172045,00	–	172045	–	172045	–	185809
		СП - 8%			–	–	–	–		13764	
54	1312-1302-0106 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	14732,24	3843,23	14732	3843	297	7385	23886
		ВР - 61%; СП - 8%			10592,00	1513,94	10592	1514		1769	
55	2305-1206-1413 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 150, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	1	78720,00	–	78720	–	78720	–	85018
		СП - 8%			–	–	–	–		6298	
56	2302-0103-0313 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	7573,00	–	15146	–	15146	–	16358
		СП - 8%			–	–	–	–		1212	
57	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	4779,00	–	9558	–	9558	–	10323
		СП - 8%			–	–	–	–		765	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12156854	252634	10671573	421103	13529910
							554077	78491	678571	951950	
		РАЗДЕЛ 2. 1К13Н									
58	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	36944,72	899,79	73889	1800	2861	42347	125535
		ВР - 61%; СП - 8%			34614,00	96,45	69228	193		9299	

60	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	2	2710,90	17,87	5422	36	2636	1980	7994
					1375,00	–	2750	–		592	
61	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования									
		НР - 61%, СП - 8%	шт.	4	6605,99	1841,80	26424	7367	574	12876	42444
					4620,76	656,18	18483	2625		3144	
62	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005									
		СП - 8%	шт.	2	7128,00	–	14256	–	14256	–	15396
					–	–	–	–		1140	
63	2304-1001-3701 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +80°С, PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015									
		СП - 8%	шт.	2	82076,00	–	164152	–	164152	–	177284
					–	–	–	–		13132	
64	1312-0108-0301 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный до 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей									
		НР - 61%, СП - 8%	м трубопровода	13	1369,34	22,15	17801	288	301	10540	30608
					1324,00	5,14	17212	67		2267	
65	2301-0501-1109 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63х3 питьевая ГОСТ 18599-2001									
		СП - 8%	м	8	453,00	–	3624	–	3624	–	3914
					–	–	–	–		290	
66	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25х2 питьевая ГОСТ 18599-2001									
		СП - 8%	м	5	124,00	–	620	–	620	–	670
					–	–	–	–		50	
67	2302-0302-6109 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16									
		СП - 8%	шт.	6	821,00	–	4926	–	4926	–	5320
					–	–	–	–		394	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				311114	9491	193950	67743	489165
							107673	2885	–	30308	
		РАЗДЕЛ 3. 1К1									
71	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования									
		НР - 61%, СП - 8%	шт.	2	36134,23	1470,23	72268	2940	–	42820	124295
					34664,00	434,02	69328	868		9207	
72	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "АЗИЯ ПРОМ КОМПЛЕКТ"	Таль электрическая канатная г/п 1,0тн; H=12м									
			шт	2	339285,71	–	678571	–		–	678571
					–	–	–	–	678571	–	

73	1312-1101-0115 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования									
			шт.	1	32572,59	13940,27	32573	13940	3473	12304	48467
		НР - 61%; СП - 8%			15159,80	5011,21	15160	5011		3590	
74	5101-0102-1601 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 300, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002									
			шт.	1	639734,00	–	639734	–		–	639734
					–	–	–	–	639734	–	
75	2304-0105-0605 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300									
			шт.	1	37726,00	–	37726	–	37726	–	40744
		СП - 8%			–	–	–	–		3018	
76	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей									
			м трубопровода	18	2999,54	179,79	53992	3236	3092	29767	90460
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	63,01	47664	1134		6701	
77	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001									
			м	18	9046,00	–	162828	–	162828	–	175854
		СП - 8%			–	–	–	–		13026	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1677692	20116	207119	84891	1798125
							132152	7013	1318305	35542	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								15737197
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				793902				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					282241			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					88389			
		- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						11072643		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1996876		
		- Накладные расходы	Тенге							573737	
		- Сметная прибыль	Тенге							1017800	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-08-04 ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. В1. ВОДОПРОВОД ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ

1	2304-0501-0207 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005									
			шт.	3	835,00	–	2505	–	2505	–	2705
		СП - 8%			–	–	–	–		200	
2	2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005									
			шт.	2	1436,00	–	2872	–	2872	–	3102
		СП - 8%			–	–	–	–		230	
3	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка									
			счетчик (водомер)	1	570,37	27,22	570	27	17	528	1186
		НР - 98%; СП - 8%			525,62	13,24	526	13		88	

4	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые СХВ DN 15 СП - 8%	шт.	1	3194,00 –	– –	3194 –	– –	3194	– 256	3450
5	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 90%; СП - 8%	м трубопровода	8	1411,36 1384,90	14,74 0,10	11291 11079	118 1	94	10858 1772	23921
6	2301-0501-1801 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20x3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	7,92	134,00 –	– –	1061 –	– –	1061	– 85	1146
7	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 90%; СП - 8%	м трубопровода	17	1523,50 1494,93	17,69 0,16	25900 25414	301 3	185	24908 4065	54873
8	2301-0501-1802 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 25x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	16,83	206,00 –	– –	3467 –	– –	3467	– 277	3744
9	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 90%; СП - 8%	м трубопровода	8	1411,36 1384,90	14,74 0,10	11291 11079	118 1	94	10858 1772	23921
10	2301-0501-1801 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 15x3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	7,92	134,00 –	– –	1061 –	– –	1061	– 85	1146
11	2302-0403-2602 РСНБ РК 2015	Крепление ГОСТ 32414-2013 СП - 8%	шт.	86	142,00 –	– –	12212 –	– –	12212	– 977	13189
12	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные (внутренние) диаметром до 25 мм. Установка НР - 90%; СП - 8%	кран	1	596,73 397,20	– –	597 397	– –	200	389 79	1065
13	2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	1436,00 –	– –	2872 –	– –	2872	– 230	3102
14	2303-0103-0603 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79 СП - 8%	м	20	1195,00 –	– –	23900 –	– –	23900	– 1912	25812
15	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	Нагреватели индивидуальные водоводные. Установка НР - 90%; СП - 8%	комплект	1	10596,23 10089,34	457,16 207,27	10596 10089	457 207	50	10091 1655	22342
16	5104-0106-0107 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, с функцией программирования, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	1	85809,00	–	85809	–		–	85809

					–	–	–	–	85809	–	
17	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлические	м трубопровода	33	85,63	1,10	2826	36	21	2714	5983
		НР - 80%; СП - 8%			83,92	–	2769	–		443	
18	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	5	624,19	68,05	3121	341	1329	1228	4697
		НР - 70%; СП - 8%			290,12	33,10	1451	166		348	
19	2111-0403-0306 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	5,5	255,00	–	1402	–	1402	–	1514
		СП - 8%			–	–	–	–		112	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				206547	1398	56536	61574	282707
							62804	391	85809	14586	

РАЗДЕЛ 2. К1. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗ-ПИТЬЕВАЯ

20	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1	3602,78	175,87	3603	176	532	2922	7047
		НР - 80%; СП - 8%			2894,88	87,09	2895	87		522	
21	2303-0102-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	1	20730,00	–	20730	–	20730	–	22388
		СП - 8%			–	–	–	–		1658	
22	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	2886,75	88,35	2887	89	216	2573	5897
		НР - 80%; СП - 8%			2581,80	43,53	2582	44		437	
23	2303-0102-3202 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	1	5319,00	–	5319	–	5319	–	5745
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
24	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом нябортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	1	2774,00	–	2774	–	2774	–	2996
		СП - 8%			–	–	–	–		222	
25	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	1100,00	–	1100	–	1100	–	1188
		СП - 8%			–	–	–	–		88	

26	1117-0101-0109 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка *НР - 90%; СП - 9%*	комплект	1	2525,27 2052,20	224,79 105,73	2525 2052	225 106	248	2115 371	5011
27	2303-0102-0204 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 350 мм ГОСТ 18297-96 *СП - 8%*	шт.	1	28784,00 –	– –	28784 –	– –	28784	– 2303	31087
28	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка *НР - 90%; СП - 8%*	шт.	1	958,61 926,80	0,12 –	959 927	– –	32	908 149	2017
29	2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукоятночный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96 *СП - 8%*	шт.	1	8703,00 –	– –	8703 –	– –	8703	– 696	9399
30	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 *СП - 8%*	шт.	1	553,00 –	– –	553 –	– –	553	– 44	597
31	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 90%; СП - 8%*	м трубопровода	2	806,71 803,00	1,37 0,45	1613 1606	3 1	4	1575 255	3443
32	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014 *СП - 8%*	м	1,996	306,00 –	– –	611 –	– –	611	– 49	660
33	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм *НР - 90%; СП - 8%*	м	13	778,68 770,00	3,34 1,04	10123 10010	44 14	69	9823 1596	21542
34	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014 *СП - 8%*	м	12,974	921,00 –	– –	11949 –	– –	11949	– 956	12905
35	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомут *СП - 8%*	шт.	8	860,00 –	– –	6880 –	– –	6880	– 550	7430
36	2302-0601-1003 РСНБ РК 2015	Прочистка диам.100 мм *СП - 8%*	шт.	1	654,00 –	– –	654 –	– –	654	– 52	706
37	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 *СП - 8%*	шт.	2	300,00 –	– –	600 –	– –	600	– 48	648
38	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	84,00	–	84	–	84	–	91

		СП - 8%				–	–	–	–		7	
39	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	466,00	–	1398	–	1398	–		1510
		СП - 8%				–	–	–	–		112	
40	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	1	176,00	–	176	–	176	–		190
		СП - 8%				–	–	–	–		14	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				112025	537	91416	19916		142497
							20072	252	–	10555		

РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ

		1В3										
41	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Насосы. Демонтаж	насос	1	5190,43	129,01	5190	129	–	5001		11006
		НР - 98%; СП - 95%			5061,42	41,49	5061	41		815		
42	1118-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17К=0,3	Баки, вместимость 0,1 м3. Демонтаж	бак	1	1506,90	191,18	1507	191	–	1355		3091
		НР - 95%; СП - 95%			1315,72	67,21	1316	67		229		
43	1215-0101-0302 РСНБ РК 2015	Вентиль фланцевый диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	9	326,53	5,21	2939	47	–	2099		5441
		НР - 72%; СП - 80%			321,32	2,66	2892	24		403		
44	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПНД труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	8	402,10	3,06	3217	25	275	2107		5749
		НР - 72%; СП - 8%			364,62	1,11	2917	9		426		
45	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПНД труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	8	691,72	5,23	5534	42	474	3624		9890
		НР - 72%; СП - 8%			627,20	1,88	5018	15		733		
46	1215-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПНД труб диаметром до 100 мм. Разборка	м трубопроводов	2	878,90	7,40	1758	15	136	1161		3153
		НР - 72%; СП - 8%			803,52	2,88	1607	6		234		
47	1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	Манометр диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	3	316,35	8,33	949	25	–	674		1752
		НР - 72%; СП - 8%			308,02	3,80	924	11		130		
		В1										
48	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	43	402,10	3,06	17290	132	1479	11323		30902
		НР - 72%; СП - 8%			364,62	1,11	15679	48		2289		
49	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	28	691,72	5,23	19368	147	1659	12682		34614
		НР - 72%; СП - 8%			627,20	1,88	17562	53		2564		
50	1215-0101-0301 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный или туалетный. Снятие	шт. арматуры	4	63,38	0,22	254	–	–	182		471
		НР - 72%; СП - 8%			63,16	0,11	253	–		35		

51	1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	Водомер диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	1	316,35	8,33	316	9	–	225	584
		НР - 72%; СП - 9%			308,02	3,80	308	4		43	
52	1215-0101-0302 РСНБ РК 2015	Вентиль фланцевый диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	8	326,53	5,21	2612	41	–	1866	4836
		НР - 72%; СП - 85%			321,32	2,66	2571	21		358	
		Т3									
53	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015 К=0,4	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Демонтаж	комплект	1	4218,60	182,86	4219	183	–	4036	8916
		НР - 90%; СП - 85%			4035,74	82,91	4036	83		660	
54	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопровода	6	402,10	3,86	2413	19	206	1580	4312
		НР - 72%; СП - 85%			364,62	1,11	2188	7		319	
		К1									
55	1215-0101-0315 РСНБ РК 2015	Трап диаметром 50 мм. Снятие	шт. арматуры	1	1945,54	5,43	1946	6	–	1399	3612
		НР - 72%; СП - 85%			1940,11	2,77	1940	3		268	
56	1215-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	3	752,01	3,47	2256	10	–	1621	4187
		НР - 72%; СП - 85%			748,54	1,77	2246	5		310	
57	1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	10	935,01	6,95	9350	69	–	6708	17342
		НР - 72%; СП - 85%			928,06	3,55	9281	35		1285	
58	1215-0101-0306 РСНБ РК 2015	Смеситель с душевой сеткой. Снятие	шт. арматуры	1	640,49	2,61	640	2	–	460	1188
		НР - 72%; СП - 85%			637,88	1,33	638	1		88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				81758	1092	4229	58103	151046
							76437	433	–	11189	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								576253
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				159313				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3027			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1076			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						152187		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						85809		
		- Накладные расходы	Тенге							139593	
		- Сметная прибыль	Тенге							36330	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-08-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления ключочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5952,76	102,91	17858	308	9726	5703	25446

		НР - 72%; СП - 8%			2608,00	32,15	7824	96		1885	
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	3	1028,00	–	3084	–	3084	–	3331
		СП - 8%			–	–	–	–		247	
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высотой и шириной до 1200x1000 мм. Установка на стене	шт.	1	21819,27	2530,31	21819	2530	15164	3641	27497
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	932,35	4125	932		2037	
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10362,00	–	10362	–	10362	–	11191
		СП - 8%			–	–	–	–		829	
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	8854,48	102,91	44272	515	11707	23192	72861
		НР - 72%; СП - 8%			6410,00	32,15	32050	161		5397	
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /О, положений "Ic-O-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В	шт.	5	5589,00	–	27945	–	27945	–	30181
		СП - 8%			–	–	–	–		2236	
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2670,79	22,32	8012	67	4033	2817	11695
		НР - 72%; СП - 8%			1304,00	–	3912	–		866	
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	7241,00	–	21723	–	21723	–	23461
		СП - 8%			–	–	–	–		1738	
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	9	2216,00	–	19944	–	–	12166	34679
		НР - 61%; СП - 8%			2216,00	–	19944	–		2569	
11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопки управления выходом и аварийным разблокированием	шт.	9	4768,00	–	42732	–	42732	–	46151
		СП - 8%			–	–	–	–		3419	
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых кнопок до 2. Монтаж оборудования	шт.	6	1470,91	108,88	8825	654	227	5948	15955
		НР - 72%; СП - 8%			1324,00	52,96	7944	318		1182	
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм	шт.	6	1374,00	–	8244	–	8244	–	8904
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	4	2216,00	–	8864	–	–	5407	15413
		НР - 61%; СП - 8%			2216,00	–	8864	–		1142	

15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 12 В, DC	шт.	4	1386,00	–	5544	–	5544	–	5988
		СП - 8%			–	–	–	–		444	
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	2	14990,48	1,56	29981	3	300	18104	51931
		НР - 41%; СП - 8%			14839,00	–	29678	–		3847	
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Тал! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	2038,00	–	4076	–	4076	–	4402
		СП - 8%			–	–	–	–		326	
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования	шт.	1	32865,35	4971,79	32865	4972	193	17777	54694
		НР - 41%; СП - 8%			27700,00	1443,16	27700	1443		4051	
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный	шт.	1	39936,00	–	39936	–	39936	–	43131
		СП - 8%			–	–	–	–		3195	
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	165	223,27	2,07	36840	342	7943	20567	61999
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	28555	10		4592	
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	35	103,73	1,20	3631	42	374	2315	6422
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	3215	1		476	
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ з 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0618	276777,00	–	17105	–	17105	–	18473
		СП - 8%			–	–	–	–		1368	
23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0515	245257,00	–	12631	–	12631	–	13641
		СП - 8%			–	–	–	–		1010	
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0927	140649,00	–	13038	–	13038	–	14081
		СП - 8%			–	–	–	–		1043	
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	35	247,52	32,05	8663	1121	3504	3175	12785
		НР - 72%; СП - 8%			115,38	10,61	4038	371		947	
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	35	1539,00	–	53865	–	53865	–	58174
		СП - 8%			–	–	–	–		4309	

27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	35	672,00	–	23520	–	23520	–	25402
		СП - 8%			–	–	–	–		1882	
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм	шт.	6	12466,00	–	74796	–	74796	–	80780
		СП - 8%			–	–	–	–		5984	
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм	шт.	6	603,00	–	3618	–	3618	–	3907
		СП - 8%			–	–	–	–		289	
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм	шт.	4	4009,00	–	16036	–	16036	–	17319
		СП - 8%			–	–	–	–		1283	
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50	шт.	4	4432,00	–	17728	–	17728	–	19146
		СП - 8%			–	–	–	–		1418	
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Консоль 50мм	шт.	32	398,00	–	12736	–	12736	–	13755
		СП - 8%			–	–	–	–		1019	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**650293**	**10554**	**461890**	**120812**	**832795**
							177849	**3332**	**–**	**61690**	
		РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ									
33	1.908-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Шкаф автоматики У2	шт	1	1116071,43	–	1116071	–		–	1116071
					–	–	–	–	1116071	–	
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Модуль "АГИС Scade" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86	–	39286	–		–	39286
					–	–	–	–	39286	–	
36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	81,81818	223,27	2,07	18268	169	3940	10198	30744
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	14159	5		2277	
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	118,1818	103,73	1,20	12259	141	1262	7818	21683
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	10856	2		1606	
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,159182	88013,00	–	14010	–	14010	–	15131
		СП - 8%			–	–	–	–		1121	

39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,046818	64347,00	–	3013	–	3013	–	3254
		СП - 8%			–	–	–	–		241	
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	118,1818	389,60	3,25	46044	384	3547	30354	82509
		НР - 72%; СП - 8%			356,34	0,38	42113	45		6112	
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	120,5455	140,00	–	16876	–	16876	–	18226
		СП - 8%			–	–	–	–		1350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1291567	7141	44729	62614	1370087
							84340	2624	1155357	15986	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2202882
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				262189				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17695			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5956			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						506618		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1155357		
		- Накладные расходы	Тенге							183426	
		- Сметная прибыль	Тенге							77596	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-08-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в однoблочном исполнении	шт	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 61%; СП - 8%			7130,00	–	7130	–		924	
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2	шт.	1	17089,00	–	17089	–	17089	–	18456
		СП - 8%			–	–	–	–		1367	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования	шт.	1	2927,29	–	2927	–	279	1907	5220
		НР - 72%; СП - 8%			2648,00	–	2648	–		387	
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	–	19116	–	19116	–	20645
		СП - 8%			–	–	–	–		1529	
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	7	2717,65	1,92	19024	13	475	11387	32757
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	–	18536	–		2426	
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш	шт.	7	5600,00	–	39200	–	39200	–	42336
		СП - 8%			–	–	–	–		3136	

7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования									
			шт.	2	7195,07	1,08	14390	2	128	8699	24936
		НР - 61%; СП - 8%			7130,00	–	14260	–		1847	
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3	шт.	2	95380,00	–	190760	–	190760	–	206021
		СП - 8%			–	–	–	–		15261	
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка	шт.	13	1483,74	–	19289	–	878	13808	35745
		НР - 75%; СП - 8%			1416,25	–	18411	–		2648	
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СН 03 D	шт.	11	2546,00	–	28006	–	28006	–	30246
		СП - 8%			–	–	–	–		2240	
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01	шт.	2	4015,00	–	8030	–	8030	–	8672
		СП - 8%			–	–	–	–		642	
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	200	75,19	0,81	15038	162	2042	9256	26238
		НР - 72%; СП - 8%			64,17	0,11	12834	22		1944	
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	10	223,27	2,07	2233	21	481	1246	3758
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	1731	1		278	
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78	км	0,204	397300,00	–	81049	–	81049	–	87533
		СП - 8%			–	–	–	–		6484	
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,0102	236938,00	–	2417	–	2417	–	2610
		СП - 8%			–	–	–	–		193	
		МАТЕРИАЛЫ									
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м	200	231,22	2,23	46244	446	3314	30604	82996
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	42484	22		6148	
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	200	74,00	–	14800	–	14800	–	15984
		СП - 8%			–	–	–	–		1184	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 61%; СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	

19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								659323
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				119383				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					645			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					45			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						408456		
		- Накладные расходы	Тенге							81999	
		- Сметная прибыль	Тенге							48838	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-08-07 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ЩО									
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
2	2307-0201-0102 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-16з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10524,00	–	10524	–	10524	–	11366
		СП - 8%			–	–	–	–		842	
3	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	6	1387,68	–	8326	–	76	5940	15407
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	8250	–		1141	
4	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
5	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	687,00	–	3435	–	3435	–	3710
		СП - 8%			–	–	–	–		275	
		ЩАО									
6	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	516,33	2750	516		522	
7	2307-0201-0102 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-16з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10524,00	–	10524	–	10524	–	11366
		СП - 8%			–	–	–	–		842	
8	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	9	1387,68	–	12489	–	114	8910	23111
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	12375	–		1712	
9	2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2264,00	–	2264	–	2264	–	2445
		СП - 8%			–	–	–	–		181	

10	2307-0204-0840 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2061,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
11	2307-0204-0809 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	766,00	–	3064	–	3064	–	3309
		СП - 8%			–	–	–	–		245	
12	2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	687,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
		ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ									
13	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	30	550,52	3,85	16516	115	2054	10365	29031
		НР - 72%, СП - 8%			478,24	1,61	14347	48		2150	
14	2307-0106-0884 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный типа ARCTIK LED 600, мощностью 16 Вт, IP65	шт.	24	45539,00	–	1092936	–	1092936	–	1180371
		СП - 8%			–	–	–	–		87435	
15	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014	шт.	6	24174,00	–	145044	–	145044	–	156648
		СП - 8%			–	–	–	–		11604	
16	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	5	4476,00	–	22380	–	22380	–	24170
		СП - 8%			–	–	–	–		1790	
17	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы МО 12-40, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт	шт.	5	1374,00	–	6870	–	6870	–	7420
		СП - 8%			–	–	–	–		550	
18	2307-0109-0411 РСНБ РК 2015	Фонарь аккумуляторный СГД-5	шт.	1	6039,00	–	6039	–	6039	–	6522
		СП - 8%			–	–	–	–		483	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
19	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	320	223,27	2,07	71446	662	15405	39887	120240
		НР - 72%, СП - 8%			173,06	0,06	55379	19		8907	
20	2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,3264	321249,00	–	104856	–	104856	–	113244
		СП - 8%			–	–	–	–		8388	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ									

21	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	24	180,82 170,96	0,19 0,08	4340 4103	5 2	232	2956 584	7879
22	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный герметичный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	24	235,00 –	– –	5640 –	– –	5640	– 451	6091
23	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	1557,30 1375,00	164,30 64,30	9344 8250	986 386	108	6218 1245	16807
24	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/11-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93 СП - 8%	шт.	6	12837,00 –	– –	77022 –	– –	77022	– 6162	83184
25	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм СП - 8%	шт.	30	73,00 –	– –	2190 –	– –	2190	– 175	2365
26	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	10	180,82 170,96	0,19 0,08	1808 1710	2 1	96	1231 243	3283
27	2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная для открытой установки с 3-мя заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013 СП - 8%	шт.	10	724,00 –	– –	7240 –	– –	7240	– 579	7819
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1638822 109914	4418 1488	1524490 –	80211 137523	1856556

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ВРУ

28	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	27091,78 5500,00	3478,91 1318,15	27092 5500	3479 1318	18113	4909 2560	34561
29	5188-0401-0303 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-13-20, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x400 А ГОСТ 30011.3-2012	шт.	1	271734,00 –	– –	271734 –	– –	271734	– –	271734
30	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	10	1387,68 1375,00	– –	13877 13750	– –	127	9900 1902	25679

31	2307-0204-3329 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА88-35 3Р 300А 35кА	шт.	2	48615,00	–	97230	–	97230	–	105000
		СП - 8%			–	–	–	–		7778	
32	2307-0204-1033 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 80А 10 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	7431,00	–	22293	–	22293	–	24076
		СП - 8%			–	–	–	–		1783	
33	2307-0204-0846 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	2046,00	–	6138	–	6138	–	6629
		СП - 8%			–	–	–	–		491	
34	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	2061,00	–	4122	–	4122	–	4452
		СП - 8%			–	–	–	–		330	
35	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3929,74	398,54	11789	1195	2650	6045	19261
		НР - 72%; СП - 8%			2648,00	150,76	7944	452		1427	
36	2307-0503-0416 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015	шт.	3	5529,00	–	16587	–	16587	–	17914
		СП - 8%			–	–	–	–		1327	
37	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1302,46	80,59	1302	80	26	884	2361
		НР - 72%; СП - 8%			1196,25	32,15	1196	32		175	
38	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, А/R-1,0/2,0	шт.	1	74287,00	–	74287	–	74287	–	80230
		СП - 8%			–	–	–	–		5943	
39	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Дин рейка ГОСТ Р 51177-2017	м	2	402,00	–	804	–	804	–	868
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
40	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015 К=0,5	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 2000 мм ГОСТ 434-78	шт.	1	11840,00	–	11840	–	11840	–	12787
		СП - 8%			–	–	–	–		947	
		ЯВВ									
41	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12833,07	935,26	12833	936	9147	2211	16248
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	321,50	2750	322		1204	
42	5108-0401-0102 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	93351,00	–	93351	–		–	93351
					–	–	–	–	93351	–	

		ШВ									
43	1308-0304-0304 **РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
44	2307-0201-0101 **РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001**									
		СП - 8%	шт.	1	9019,00 –	– –	9019 –	– –	9019	– 722	9741
45	1308-0304-0501 **РСНБ РК 2015**	**Прибор или аппарат. Установка**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	5	1387,68 1375,00	– –	6938 6875	– –	63	4950 951	12839
46	2307-0204-0846 **РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**									
		СП - 8%	шт.	1	2046,00 –	– –	2046 –	– –	2046	– 164	2210
47	2307-0204-0844 **РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**									
		СП - 8%	шт.	2	1994,00 –	– –	3988 –	– –	3988	– 319	4307
48	2307-0204-0842 **РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**									
		СП - 8%	шт.	2	2061,00 –	– –	4122 –	– –	4122	– 330	4452
		ШР									
49	1308-0304-0304 **РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
50	2307-0201-0101 **РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001**									
		СП - 8%	шт.	1	9019,00 –	– –	9019 –	– –	9019	– 722	9741
51	1308-0304-0501 **РСНБ РК 2015**	**Прибор или аппарат. Установка**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	1387,68 1375,00	– –	16652 16500	– –	152	11880 2283	30815
52	2307-0204-0846 **РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**									
		СП - 8%	шт.	1	2046,00 –	– –	2046 –	– –	2046	– 164	2210
53	2307-0204-0844 **РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**									
		СП - 8%	шт.	6	1994,00 –	– –	11964 –	– –	11964	– 957	12921
54	2307-0204-1803 **РСНБ РК 2015**	**Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 32А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**									
		СП - 8%	шт.	5	2542,00 –	– –	12710 –	– –	12710	– 1017	13727
		1-Я, 2-Я									

55	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	27091,78 5500,00	3478,91 1318,15	54184 11000	6958 2636	36226	9818 5120	69122
56	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ-60А, степень защиты IP32 СП - 8%	шт.	2	20119,00 –	– –	40238 –	– –	40238	– 3219	43457
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
57	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	720	223,27 173,06	2,07 0,06	160754 124603	1490 43	34661	89745 20040	270539
58	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР - 72%; СП - 8%	м	200	103,73 91,86	1,20 0,02	20746 18372	240 4	2134	13231 2718	36695
59	2306-0145-0907 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0306	4690925,00 –	– –	143542 –	– –	143542	– 11483	155025
60	2306-0145-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,051	1155267,00 –	– –	58919 –	– –	58919	– 4713	63632
61	2306-0145-0905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0102	1902708,00 –	– –	19408 –	– –	19408	– 1553	20961
62	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,1173	799269,00 –	– –	93754 –	– –	93754	– 7500	101254
63	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0357	516958,00 –	– –	18455 –	– –	18455	– 1476	19931
64	2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,3264	321249,00 –	– –	104856 –	– –	104856	– 8388	113244
65	2306-0145-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1275	497892,00	–	63481	–	63481	–	68559

		СП - 8%			–	–	–	–		5078	
66	2306-0112-1008 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х25-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,102	5010988,00	–	511121	–	511121	–	552011
		СП - 8%			–	–	–	–		40890	
67	2306-0112-1005 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х6-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0408	1218292,00	–	49706	–	49706	–	53683
		СП - 8%			–	–	–	–		3977	
68	2306-0112-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х4-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0867	835539,00	–	72441	–	72441	–	78236
		СП - 8%			–	–	–	–		5795	
69	2306-0112-1003 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х2,5-0,66 ГОСТ 24334-80	км	0,0102	583000,00	–	5947	–	5947	–	6423
		СП - 8%			–	–	–	–		476	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ									
70	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трос стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	20	197,21	3,54	3944	71	1526	1710	6106
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	2347	28		452	
71	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трос, DN 6, ГОСТ 3262-75	м	20,4	325,00	–	6630	–	6630	–	7160
		СП - 8%			–	–	–	–		530	
72	1121-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	130	204,50	5,56	26585	723	10110	11549	41185
		НР - 72%; СП - 8%			121,17	2,22	15752	289		3051	
73	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	81,6	1564,00	–	127622	–	127622	–	137832
		СП - 8%			–	–	–	–		10210	
74	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	51	1258,00	–	64158	–	64158	–	69291
		СП - 8%			–	–	–	–		5133	
75	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	40	197,21	3,54	7888	141	3053	3420	12213
		НР - 72%; СП - 8%			117,35	1,41	4694	56		905	
76	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	40,8	303,00	–	12362	–	12362	–	13351
		СП - 8%			–	–	–	–		989	
77	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	30	226,15	2,53	6784	76	151	4725	12430

		НР - 72%; СП - 8%			218,57	0,19	6557	6		921		
78	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	30,6	140,00	–	4284	–	4284	–	4627	
		СП - 8%			–	–	–	–		343		
79	1121-0103-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах	м лотков	30	1681,86	3,50	50456	105	34625	11351	66752	
		НР - 72%; СП - 8%			524,21	1,32	15726	40		4945		
80	2306-1710-1405 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкнутого типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	30	2246,00	–	67380	–	67380	–	72770	
		СП - 8%			–	–	–	–		5390		
81	2306-1710-1805 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 200 мм	шт.	5	3928,00	–	19640	–	19640	–	21211	
		СП - 8%			–	–	–	–		1571		
82	2306-1710-2405 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм	м	10	1729,00	–	17290	–	17290	–	18673	
		СП - 8%			–	–	–	–		1383		
83	2306-1710-2417 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 200 мм	шт.	5	2002,00	–	10010	–	10010	–	10811	
		СП - 8%			–	–	–	–		801		
84	2306-1710-2569 РСНБ РК 2015	Скоба накольная длиной 200 мм, толщиной 2 мм	шт.	20	532,00	–	10640	–	10640	–	11491	
		СП - 8%			–	–	–	–		851		
85	2306-1710-2683 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 М6х20 для соединения лотков и аксессуаров между собой	шт.	15	124,00	–	1860	–	1860	–	2009	
		СП - 8%			–	–	–	–		149		
86	2306-1710-2648 РСНБ РК 2015	Прижим шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах	шт.	2	138,00	–	276	–	276	–	298	
		СП - 8%			–	–	–	–		22		
87	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Анкеры для концевого крепления троса К675	т	0,00864	955729,00	–	8257	–	8257	–	8918	
		СП - 8%			–	–	–	–		661		
88	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Натяжная муфта К800У3	т	0,00644	955729,00	–	6155	–	6155	–	6647	
		СП - 8%			–	–	–	–		492		
89	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Зажим тросовый К676	т	0,00304	955729,00	–	2905	–	2905	–	3137	
		СП - 8%			–	–	–	–		232		
90	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Метизы ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	633849,00	–	3169	–	3169	–	3423	
		СП - 8%			–	–	–	–		254		
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ										
91	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2-30шт. Монтаж по строительным основаниям	м	29,3	481,02	20,96	14094	614	7470	4456	20034	
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	6,11	6010	179		1484		

92	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2-10шт. Монтаж по строительным основаниям	м	10	653,26	25,79	6533	258	3967	1719	8913
		НР - 72%; СП - 8%			230,76	8,04	2308	80		660	
93	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	2424,81	107,14	9699	429	5680	2659	13346
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	25,72	3590	103		989	
94	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	7,5	3280,07	155,50	24601	1167	16704	5089	32065
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	45,01	6730	338		2375	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2682899	20610	2019500	204955	3089677
							277704	6958	365085	201823	

РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ

95	1308-0103-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Демонтаж трансформатор силовой 400кВА	шт.	2	18174,26	8111,86	36349	16223	–	18832	59595
		НР - 72%; СП - 8%			10062,40	3015,13	20125	6030		4414	
96	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Демонтаж ячейки РУ-10 кВ	шт.	4	1474,10	374,10	5896	1496	–	3538	10189
		НР - 72%; СП - 8%			1100,00	128,60	4400	514		755	
97	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Демонтаж панелей ЩО-70 РУ-0,4 кВ	шт.	8	1474,10	374,10	11793	2993	–	7077	20379
		НР - 72%; СП - 8%			1100,00	128,60	8800	1029		1510	
98	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Вводной шкаф 0,4кВ. Демонтаж	шт.	1	3591,56	1391,56	3592	1391	–	1964	6000
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	2200	527		444	
99	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Шкаф управления насосов. Демонтаж	шт.	2	3591,56	1391,56	7183	2784	–	3927	11999
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	4400	1055		889	
100	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	490	89,58	0,22	43894	108	–	31565	81496
		НР - 72%; СП - 8%			89,36	0,11	43786	54		6037	
101	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	10	177,24	1,74	1772	17	–	1270	3285

	НР - 72%; СП - 4%			175,50	0,89	1755	9		243	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				116479	25012	–	68173	192943
						85466	9218	–	14292	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								5139177
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				473084				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					50040			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					17664			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3543992		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						365885		
	- Накладные расходы	Тенге							353339	
	- Сметная прибыль	Тенге							353638	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №07-08 БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ

РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ

1	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015 К=0,6;0,5	**Ограды металлические, высотой до 2,2 м. Демонтаж**	м оград	60	1708,00	542,22	102480	32533	–	96759	215178
		НР - 119%; СП - 8%			1165,78	200,88	69947	12053		15939	
2	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т	2,58	107,00	–	276	–		–	298
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
3	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	2,58	40,00	–	103	–		–	111
		СП - 8%			–	–	–	–		8	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				102859	32533	–	96759	215587
							69947	12053	–	15969	

РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ

		ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ-55М2									
4	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	11	5240,85	1727,10	57649	18998	29142	16369	79939
		НР - 93%; СП - 8%			864,45	735,60	9509	8092		5921	
5	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	5,5	20241,15	1180,81	111326	6495	98920	6728	127499
		НР - 91%; СП - 8%			1074,76	269,56	5911	1483		9444	
6	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней при цементобетонных покрытиях**	м	55	1556,18	31,41	85590	1727	42895	45826	141929
		НР - 100%; СП - 8%			759,42	12,06	41768	663		10513	
7	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	0,88	47820,00	–	42082	–	42082	–	45449
		СП - 8%			–	–	–	–		3367	
		АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ-461,1М2									

8	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	115,275	4095,79 141,26	1037,38 228,60	472142 16284	119584 26352	336274	46046 41455	559644
9	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	461,1	575,71 40,48	222,33 58,77	265460 18665	102517 27099	144278	49425 25191	340076
10	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=8	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	461,1	312,92 5,04	103,07 28,91	144287 2324	47525 13330	94438	16907 12896	174089
11	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8%	т	0,484155	128480,39 –	1785,24 917,56	62204 –	864 444	61340	480 5015	67699
12	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	461,1	1977,62 44,49	125,60 30,51	911881 20514	57914 14068	833453	37349 75938	1025168
13	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	461,1	451,83 0,24	0,04 –	208339 111	18 –	208210	120 16677	225135
14	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м	300	1927,68 759,42	31,41 12,06	578304 227826	9423 3618	341055	249960 66261	894525
15	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 СП - 8%	м3	13,5	51617,00 –	– –	696830 –	– –	696830	– 55746	752576
		АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ (за участком)-40М2									
16	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	10	4095,79 141,26	1037,38 228,60	40958 1413	10374 2286	29171	3994 3596	48549
17	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	40	575,71 40,48	222,33 58,77	23028 1619	8893 2351	12516	4288 2185	29501
18	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=8	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	40	312,92 5,04	103,07 28,91	12517 202	4122 1156	8193	1467 1119	15102

19	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,042	128480,39	1785,24	5396	75	5321	42	5873
		НР - 100%; СП - 8%			–	917,56	–	39		435	
20	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	40	1977,62	125,60	79105	5024	72301	3240	88933
		НР - 100%; СП - 8%			44,49	30,51	1780	1220		6588	
21	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	40	451,83	0,04	18073	2	18061	10	19530
		НР - 100%; СП - 8%			0,24	–	10	–		1447	
22	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	м	30	1927,68	31,41	57830	942	34105	24996	89452
		НР - 100%; СП - 8%			759,42	12,06	22783	362		6626	
23	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	1,35	51617,00	–	69683	–	69683	–	75258
		СП - 8%			–	–	–	–		5575	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3942684	394497	3177468	507247	4805926
							370719	102563	–	355995	

РАЗДЕЛ 3. ОГРАЖДЕНИЕ

		СТОЙКА СТ-1-10ШТ									
24	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	3,1525	215,38	205,28	679	647	–	202	951
		НР - 72%; СП - 8%			10,10	78,78	32	248		70	
25	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,0975	1647,80	–	161	–	–	116	299
		НР - 72%; СП - 8%			1647,80	–	161	–		22	
26	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,76	18,31	18,31	32	33	–	9	44
		НР - 72%; СП - 8%			–	7,19	–	13		3	
27	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,44	860,22	–	378	–	–	273	703
		НР - 72%; СП - 8%			860,22	–	378	–		52	
28	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	1,76	159,33	75,52	280	133	–	150	465
		НР - 72%; СП - 8%			83,81	34,76	148	61		34	
29	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2,025	4188,94	300,98	8483	610	6772	1228	10488
		НР - 94%; СП - 8%			543,88	101,22	1101	205		777	

30	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,85	25439,21 4406,40	635,26 229,07	21623 3745	540 195	17338	3586 2017	27225
31	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,04512	229820,00 –	– –	10369 –	– –	10369	– 830	11199
32	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т	0,00888	242664,00 –	– –	2155 –	– –	2155	– 172	2327
33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	12	870,31 276,45	19,70 2,65	10444 3317	237 32	6890	3115 1085	14643
34	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,1377	23653,90 7026,60	12552,35 3483,23	3257 968	1729 480	560	999 340	4596
35	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	25,5	1450,00 –	– –	36975 –	– –	36975	– 2958	39933
36	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,00353	271178,00 –	– –	957 –	– –	957	– 77	1034
37	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	4,09567	89,50 44,34	2,41 0,26	367 182	10 1	175	126 39	532
38	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в три раза НР - 69%; СП - 8%	м2	4,09567	243,77 77,76	5,11 0,79	998 318	21 3	659	222 98	1318
		ПАНЕЛЬ ПП-1 (3М)-22ШТ									
39	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,667792	175316,55 158880,00	11000,02 2719,66	117075 106099	7346 1816	3630	74461 15323	206859
40	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте зданий до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,667792	87926,47 65088,00	21500,54 5755,58	58717 43465	14358 3844	894	32643 7389	98669

41	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 СП - 8%	т	0,66528	292066,00 –	– –	194306 –	– –	194306	– 15544	209850
42	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,002512	1588635,00 –	– –	3991 –	– –	3991	– 319	4310
43	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Ограждение. Обшивка стальным профилированным листом. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03 НР - 69%; СП - 8%	м2	122,1	381,91 361,25	11,64 4,78	46631 44109	1422 584	1100	30838 6198	83666
44	2110-0104-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2	140,415	3051,00 –	– –	428406 –	– –	428406	– 34272	462678
45	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	19,36601	89,50 44,34	2,41 0,26	1733 859	47 5	827	596 186	2515
46	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в три раза НР - 69%; СП - 8%	м2	19,36601	243,77 77,76	5,11 0,79	4721 1506	99 15	3116	1050 462	6232
		ПАНЕЛЬ ПП-2 (2М)-7ШТ									
47	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,14167	175316,55 158880,00	11000,02 2719,66	24837 22508	1558 385	771	15797 3251	43884
48	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте зданий до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,14167	87926,47 65088,00	21500,54 5755,58	12456 9221	3046 815	189	6925 1551	20932
49	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 СП - 8%	т	0,14112	292066,00 –	– –	41216 –	– –	41216	– 3297	44513
50	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,00055	1588635,00 –	– –	873 –	– –	873	– 70	943
51	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Ограждение. Обшивка стальным профилированным листом. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03 НР - 69%; СП - 8%	м2	25,9	381,91 361,25	11,64 4,78	9892 9356	302 124	234	6541 1315	17748

52	2110-0104-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2	29,785	3051,00 –	– –	90874 –	– –	90874	– 7270	98144
53	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%, СП - 8%	м2	4,108424	89,50 44,34	2,41 0,26	368 182	10 1	176	126 40	534
54	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в три раза НР - 69%, СП - 8%	м2	4,108424	243,77 77,76	5,11 0,79	1002 319	21 3	662	223 98	1323
		ПАНЕЛЬ ПП-3 (2,5М)-4ШТ									
55	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР - 60%, СП - 8%	т конструкций	0,1012	175316,55 158880,00	11000,02 2719,66	17742 16079	1113 275	550	11284 2322	31348
56	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте зданий до 25 м. Монтаж НР - 60%, СП - 8%	т конструкций	0,1012	87926,47 65088,00	21500,54 5755,58	8898 6587	2175 582	136	4947 1108	14952
57	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 СП - 8%	т	0,1008	292066,00 –	– –	29440 –	– –	29440	– 2355	31795
58	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,0004	1588635,00 –	– –	635 –	– –	635	– 51	686
59	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кстр=1,03	Ограждение. Облицовка стальным профилированным листом. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03 НР - 69%, СП - 8%	м2	18,4	381,91 361,25	11,64 4,78	7027 6647	214 88	166	4647 934	12608
60	2110-0104-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2	21,16	3051,00 –	– –	64559 –	– –	64559	– 5165	69724
61	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%, СП - 8%	м2	2,934795	89,50 44,34	2,41 0,26	263 130	7 1	126	90 28	382
62	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в три раза	м2	2,934795	243,77	5,11	715	15	472	159	944

		НР - 69%; СП - 8%			77,76	0,79	228	2		70	
		ВОРОТА В1 (4М)-1ШТ									
63	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием из в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,079708	175316,55	11000,02	13974	877	433	8888	24691
		НР - 69%; СП - 8%			158880,00	2719,66	12664	217		1829	
64	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,079708	87926,47	21500,54	7008	1714	106	3896	11777
		НР - 69%; СП - 8%			65088,00	5755,58	5188	459		872	
65	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,07947	292066,00	–	23210	–	23210	–	25067
		СП - 8%			–	–	–	–		1857	
66	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000238	1588635,00	–	378	–	378	–	408
		СП - 8%			–	–	–	–		30	
67	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Ктр=1,03	Ворота. Обшивка стальным профилированным листом. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставленных в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03	м2	7,32	381,91	11,64	2796	85	67	1849	5016
		НР - 69%; СП - 8%			361,25	4,78	2644	35		372	
68	2110-0104-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	8,418	3051,00	–	25683	–	25683	–	27738
		СП - 8%			–	–	–	–		2055	
69	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петли накладные ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	500,00	–	2000	–	2000	–	2160
		СП - 8%			–	–	–	–		160	
70	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная 3Т ГОСТ 5090-2016	шт.	1	503,00	–	503	–	503	–	543
		СП - 8%			–	–	–	–		40	
71	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,311532	89,50	2,41	207	6	99	71	300
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	102	1		22	
72	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в три раза	м2	2,311532	243,77	5,11	563	12	371	125	743
		НР - 69%; СП - 8%			77,76	0,79	180	2		55	
		КАЛИТКА К1 (1М)-1ШТ									
73	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием из в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,032321	175316,55	11000,02	5666	356	175	3604	10012

		НР - 69%; СП - 8%			158880,00	2719,66	5135	88		742		
74	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,032321	87926,47	21500,54	2842	695	43	1580		4776
		НР - 69%; СП - 8%			65888,00	5755,58	2104	186		354		
75	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,03224	292066,00	–	9416	–	9416	–		10169
		СП - 8%			–	–	–	–		753		
76	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000081	1588635,00	–	129	–	129	–		139
		СП - 8%			–	–	–	–		10		
77	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кстр=1,03	Ворота. Обшивка стальным профилированным листом. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03	м2	1,85	381,91	11,64	707	22	17	467		1268
		НР - 69%; СП - 8%			361,25	4,78	668	9		94		
78	2118-0104-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	2,1275	3051,00	–	6491	–	6491	–		7010
		СП - 8%			–	–	–	–		519		
79	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петли накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	500,00	–	1000	–	1000	–		1080
		СП - 8%			–	–	–	–		80		
80	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016	шт.	1	503,00	–	503	–	503	–		543
		СП - 8%			–	–	–	–		40		
81	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,937309	89,50	2,41	84	2	40	29		122
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	42	–		9		
82	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в три раза	м2	0,937309	243,77	5,11	228	5	150	51		301
		НР - 69%; СП - 8%			77,76	0,79	73	1		22		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1366923	39467	1021013	220913		1714859
							306445	10776	–	127027		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									6736376
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				747111					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					466497				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					125392				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4198484			
		- Перевозка грузов	Тенге				379					
		- Накладные расходы	Тенге							824919		
		- Сметная прибыль	Тенге							498991		

	ИТОГО ПО КИС 27:	Тенге									35926126
	- Оборудование, инвентарь	Тенге							3810270		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КИС №29										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-09-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 2. ФАСАД										
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
37	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	м2	44,56		376,72	–	16787	–	–	11583	30639
		НР - 69%, СП - 8%				376,72	–	16787	–		2270	
38	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Поверхности металлические (монорельс, балки). Окраска масляными составами за два раза**	м2	44,56		963,63	0,27	42939	12	6342	26345	74827
		НР - 72%, СП - 8%				821,83	0,13	36585	6		5543	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					59726	12	6342	37928	105466
								53372	6	–	7813	
		РАЗДЕЛ 4. МАШИННЫЙ ЗАЛ										
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-3шт (АС. Лист 10)										
68	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	0,54		6585,59	635,26	3556	343	834	2278	6301
		НР - 91%, СП - 8%				4406,40	229,07	2379	124		467	
69	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	0,5481		17595,00	–	9644	–	9644	–	10416
		СП - 8%				–	–	–	–		772	
70	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	т	0,013008		42823,20	2118,14	557	27	6	485	1126
		НР - 91%, СП - 8%				40282,70	703,11	524	9		83	
71	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,013008		633849,00	–	8245	–	8245	–	8905
		СП - 8%				–	–	–	–		660	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					22002	370	18729	2763	26748
								2903	133	–	1982	
		РАЗДЕЛ 5. ПРИЕМНАЯ КАМЕРА										
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										

ПОТОЛОК											
75	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	18,38	151,09	1,31	2777	24	535	1784	4926
		НР - 80%; СП - 8%			120,70	0,64	2218	12		365	
СТЕНЫ											
76	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	82,82	3627,10	22,08	300396	1829	236242	43390	371289
		НР - 69%; СП - 8%			752,53	6,75	62325	559		27503	
78	1113-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Гидроизоляция способом торкретирования толщиной 30 мм	м2 поверхности	180,8	990,86	344,16	179147	62224	25279	91827	292652
		НР - 69%; СП - 8%			506,88	229,20	91644	41439		21678	
		ПОЛЫ (ДНИЩЕ)									
79	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная (пенетрон) из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	18,38	3504,25	14,62	64408	269	52570	10923	81358
		НР - 9-0%; СП - 8%			629,46	2,78	11569	51		6027	
80	1113-0101-0201 РСНБ РК 2015	Полы. Футеровка плиткой кислотоупорной (керамической) толщиной 20 мм на кислотоупорном силикатном растворе	м2	18,38	12366,38	341,48	227294	6277	164822	41687	290500
		НР - 69%; СП - 8%			3057,39	229,68	56195	4222		21519	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				774022	70623	479448	189611	1040725
							223951	46283	–	77092	

РАЗДЕЛ 6. ВЫШЕ И НИЖЕ ОТМ. 0,000. (МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ)-(АС. Лист 9)

81	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,000191	74880,44	25783,30	14	5	2	6	22
		НР - 69%; СП - 8%			37049,80	8331,98	7	2		2	
82	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	2,95E-05	78359,38	23706,00	2	–	1	1	3
		НР - 69%			44444,20	8260,27	1	–		–	
83	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,000221	581946,00	–	128	–	128	–	138
		СП - 8%			–	–	–	–		10	
84	ТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	0,000221	5772,00	–	1	–	1	–	1
					–	–	–	–		–	

85	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,006403	89,50 44,34	2,41 0,26	1 –	– –	1	– –	1
86	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	0,006403	240,58 16,55	1,70 0,26	2 –	– –	2	– –	2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				148 8	5 2	135 –	7 12	167

РАЗДЕЛ 7. КРЫЛЬЦО Кр1-1шт; Кр2-2шт

87	1106-1001-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и диафрагмы при отношении высоты к ширине более 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство НР - 93%; СП - 80%	м3	2,48	10011,77 6293,44	3030,29 1045,87	24829 15608	7515 2594	1706	16563 3311	44704
88	2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 СП - 8%	м3	1,7255	17049,00 –	– –	29418 –	– –	29418	– 2353	31771
89	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 СП - 8%	м3	0,7917	18840,00 –	– –	14916 –	– –	14916	– 1193	16109
90	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т	0,008112	242664,00 –	– –	1968 –	– –	1968	– 157	2125
91	1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 85%	м2 покрытия	7,8	2413,86 1876,15	100,31 28,42	18828 14634	783 222	3411	13964 2623	35416
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				89959 30242	8298 2816	51419 –	30527 9637	130125
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								1303229
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				310476				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					79308			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					49240			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						556071		
		- Накладные расходы	Тенге							260836	
		- Сметная прибыль	Тенге							96536	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-09-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР - 90%; СП - 80%	агрегат	2	19060,90 15014,16	781,28 264,11	38122 30028	1562 528	6532	29945 5445	73513

3	2305-0403-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №2,5 (220В), Р 0,18 кВт, n 2610 об/мин ГОСТ 11442-90	комплект	2	34236,00	–	68472	–	68472	–	73950
		СП - 8%			–	–	–	–		5478	
4	1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	2	1751,02	44,46	3502	89	753	2634	6627
		НР - 40%; СП - 8%			1330,04	13,98	2660	28		491	
5	2305-0302-1802 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 02, диаметром 250 мм	шт.	2	12462,00	–	24924	–	24924	–	26918
		СП - 8%			–	–	–	–		1994	
6	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная ткацкая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	1	861,00	–	861	–	861	–	930
		СП - 8%			–	–	–	–		69	
7	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
		НР - 90%; СП - 8%			15014,16	264,11	30028	528		5445	
8	2305-0401-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2	22796,00	–	45592	–	45592	–	49239
		СП - 8%			–	–	–	–		3647	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				219595	3213	153666	62524	304688
							62716	1084	–	22569	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								304688
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				62716				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3213			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1084			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						153664		
		- Накладные расходы	Тенге							62524	
		- Сметная прибыль	Тенге							22569	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-09-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2-рабочих, 1-резерв)	шт.	2	43976,40	2697,07	87953	5395	3074	49466	148412
		НР - 61%; СП - 8%			39742,00	803,75	79484	1608		10993	
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183

		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				113693	11842	5155	63710	191595
							96696	4180	–	14192	
		РАЗДЕЛ 2. 1К13Н									
55	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования**	шт.	2	36944,72	899,79	73889	1800	2861	42347	125835
		НР - 61%; СП - 8%			34614,00	96,45	69228	193		9299	
57	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со шиковыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**	шт.	2	2710,90	17,87	5422	36	2636	1980	7994
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	–	2750	–		592	
58	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода вентиляционная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования**	шт.	4	6605,99	1841,80	26424	7367	574	12876	42444
		НР - 61%; СП - 8%			4620,76	656,18	18483	2625		3144	
59	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	7128,00	–	14256	–	14256	–	15396
		СП - 8%			–	–	–	–		1140	
60	2304-1001-3701 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +80°С, PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015**	шт.	2	82076,00	–	164152	–	164152	–	177284
		СП - 8%			–	–	–	–		13132	
61	1312-0108-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный до 40-50 мм. Монтаж с применением готовых деталей**	м трубопровода	13	1369,34	22,15	17801	288	301	10540	30608
		НР - 61%; СП - 8%			1324,00	5,14	17212	67		2267	
62	2301-0501-1109 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63х3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	8	453,00	–	3624	–	3624	–	3914
		СП - 8%			–	–	–	–		290	
63	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25х2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	5	124,00	–	620	–	620	–	670
		СП - 8%			–	–	–	–		50	
64	2302-0302-6109 РСНБ РК 2015	**Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16**	шт.	6	821,00	–	4926	–	4926	–	5320
		СП - 8%			–	–	–	–		394	
65	2302-0302-6101 РСНБ РК 2015	**Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16**	шт.	12	570,00	–	6840	–	6840	–	7387
		СП - 8%			–	–	–	–		547	

66	1116-0801-0102 РСНБ РК 2015	Воронки сливные диаметром до 50 мм. Установка	воронка	3	854,38	–	2563	–	416	2104	5040
		НР - 90%; СП - 8%			715,53	–	2147	–		373	
67	2303-0102-2402 РСНБ РК 2015	Воронки 50х20 с крепежными деталями	шт.	3	13881,00	–	41643	–	41643	–	44974
		СП - 8%			–	–	–	–		3331	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				362160	9491	242849	69847	466566
							109820	2885	–	34559	

РАЗДЕЛ 3. 1К1

70	1312-1101-0115 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	32572,59	13940,27	32573	13940	3473	12384	48467
		НР - 41%; СП - 8%			15159,80	5011,21	15160	5011		3590	
71	5101-0102-1601 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 300, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	639734,00	–	639734	–		–	639734
					–	–	–	–	639734	–	
72	2304-0105-0605 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300	шт.	1	37726,00	–	37726	–	37726	–	40744
		СП - 8%			–	–	–	–		3018	
73	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	10	2999,54	179,79	29995	1798	1717	16537	50255
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	63,01	26480	630		3723	
74	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315х12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10	9046,00	–	90460	–	90460	–	97697
		СП - 8%			–	–	–	–		7237	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				830488	15738	133376	28841	876897
							41640	5641	639734	17568	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1535058
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				248156				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					37071			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12706			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						381384		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						639734		
		- Накладные расходы	Тенге							162398	
		- Сметная прибыль	Тенге							66319	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-09-04 ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. В1. ВОДОПРОВОД ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ

1	2304-0501-0208 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1036,00	–	4144	–	4144	–	4476
		СП - 8%			–	–	–	–		332	

2	2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	1	1436,00 –	– –	1436 –	– –	1436	– 115	1551
3	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	2200,10 1788,99	113,24 26,48	4400 3578	227 53	595	3558 637	8595
4	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	7128,00 –	– –	14256 –	– –	14256	– 1140	15396
5	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015 СП - 8%	шт.	4	1561,00 –	– –	6244 –	– –	6244	– 500	6744
6	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	счетчик (водомер)	1	570,37 525,62	27,22 13,24	570 526	27 13	17	528 88	1186
7	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые СХВ DN 15 СП - 8%	шт.	1	3194,00 –	– –	3194 –	– –	3194	– 256	3450
8	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 99%; СП - 8%	м трубопровода	8	1663,91 1631,17	20,89 0,26	13311 13049	167 2	95	12790 2088	28190
9	2301-0501-1803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32х5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	7,92	338,00 –	– –	2677 –	– –	2677	– 214	2891
10	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 99%; СП - 8%	м трубопровода	5	1843,11 1802,63	24,72 0,39	9216 9013	124 2	79	8835 1444	19495
11	2301-0501-1804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 40х6,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	4,95	523,00 –	– –	2589 –	– –	2589	– 207	2796
12	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 99%; СП - 8%	м трубопровода	2	2003,81 1952,90	28,46 6,58	4088 3906	57 1	45	3829 627	8464
13	2301-0501-1805 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 50х8,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	1,98	1096,00 –	– –	2170 –	– –	2170	– 174	2344

14	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка										
			кран	1	596,73	–	597	–	200	389	1065
		НР - 98%, СП - 8%			397,20	–	397	–		79	
15	2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005									
			шт.	1	1436,00	–	1436	–	1436	–	1551
		СП - 8%			–	–	–	–		115	
16	2303-0103-0603 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79									
			м	60	1195,00	–	71700	–	71700	–	77436
		СП - 8%			–	–	–	–		5736	
17	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные (внутренние) диаметром до 25 мм. Установка									
			кран	2	596,73	–	1193	–	399	779	2129
		НР - 98%, СП - 8%			397,20	–	794	–		158	
18	2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005									
			шт.	2	1436,00	–	2872	–	2872	–	3102
		СП - 8%			–	–	–	–		230	
19	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка									
			комплект	1	10596,23	457,16	10596	457	59	10091	22342
		НР - 98%, СП - 8%			10089,34	207,27	10089	207		1655	
20	5104-0106-0107 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, с функцией программирования, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003									
			комплект	1	85809,00	–	85809	–		–	85809
					–	–	–	–	85809	–	
21	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое									
			м трубопровода	15	85,63	1,10	1284	16	9	1234	2719
		НР - 98%, СП - 8%			83,92	–	1259	–		201	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				243702	1075	114207	42033	301731
							42611	278	85809	15996	

РАЗДЕЛ 2. К1. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗ-ПИТЬЕВАЯ

22	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка									
			комплект	1	3602,78	175,87	3603	176	532	2922	7047
		НР - 98%, СП - 8%			2894,88	87,09	2895	87		522	
23	2303-0102-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96									
			комплект	1	20730,00	–	20730	–	20730	–	22388
		СП - 8%			–	–	–	–		1658	
24	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды									
			комплект	1	2886,75	88,35	2887	89	216	2573	5897

		НР - 90%; СП - 8%			2581,80	43,53	2582	44		437	
25	2303-0102-3202 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	1	5319,00	–	5319	–	5319	–	5745
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
26	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом наборный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	1	2774,00	–	2774	–	2774	–	2996
		СП - 8%			–	–	–	–		222	
27	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском в вертикальном или горизонтальном отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	1100,00	–	1100	–	1100	–	1188
		СП - 8%			–	–	–	–		88	
28	1117-0101-0109 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	1	2525,27	224,79	2525	225	248	2115	5011
		НР - 90%; СП - 8%			2052,20	105,73	2052	106		371	
29	2303-0102-0204 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 350 мм ГОСТ 18297-96	шт.	1	28784,00	–	28784	–	28784	–	31087
		СП - 8%			–	–	–	–		2303	
30	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	1	958,61	0,12	959	–	32	908	2017
		НР - 90%; СП - 8%			926,80	–	927	–		149	
31	2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	1	8703,00	–	8703	–	8703	–	9399
		СП - 8%			–	–	–	–		696	
32	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	553,00	–	553	–	553	–	597
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
33	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	2	806,71	1,37	1613	3	4	1575	3443
		НР - 90%; СП - 8%			803,00	0,45	1606	1		255	
34	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	1,996	306,00	–	611	–	611	–	660
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
35	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	10	778,68	3,34	7787	33	54	7556	16571
		НР - 90%; СП - 8%			770,00	1,04	7700	10		1227	

36	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	9,98	921,00	–	9192	–	9192	–	9927
		СП - 8%			–	–	–	–		735	
37	2302-0601-1003 РСНБ РК 2015	Прочистка диам.100 мм	шт.	1	654,00	–	654	–	654	–	706
		СП - 8%			–	–	–	–		52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				97794	526	79506	17649	124679
							17762	248	–	9234	

РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ

		1В3									
38	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Насосы. Демонтаж	насос	1	5190,43	129,01	5190	129	–	5001	11006
		НР - 98%; СП - 8%			5061,42	41,49	5061	41		815	
39	1118-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17К=0,3	Баки, вместимость 0,1 м3. Демонтаж	бак	1	1506,90	191,18	1507	191	–	1355	3091
		НР - 98%; СП - 8%			1315,72	67,21	1316	67		229	
40	1215-0101-0302 РСНБ РК 2015	Вентиль фланцевый диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	9	326,53	5,21	2939	47	–	2099	5441
		НР - 72%; СП - 8%			321,32	2,66	2892	24		403	
41	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПНД труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	8	402,10	3,06	3217	25	275	2107	5749
		НР - 72%; СП - 8%			364,62	1,11	2917	9		426	
42	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПНД труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	8	691,72	5,23	5534	42	474	3624	9890
		НР - 72%; СП - 8%			627,20	1,88	5018	15		733	
43	1215-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из ПНД труб диаметром до 100 мм. Разборка	м трубопроводов	2	878,90	7,40	1758	15	136	1161	3153
		НР - 72%; СП - 8%			803,52	2,88	1607	6		234	
44	1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	Манометр диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	3	316,35	8,33	949	25	–	674	1752
		НР - 72%; СП - 8%			308,02	3,80	924	11		130	
		В1									
45	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	43	402,10	3,06	17290	132	1479	11323	30902
		НР - 72%; СП - 8%			364,62	1,11	15679	48		2289	
46	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	28	691,72	5,23	19368	147	1659	12682	34614
		НР - 72%; СП - 8%			627,20	1,88	17562	53		2564	
47	1215-0101-0301 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный или туалетный. Снятие	шт. арматуры	4	63,38	0,22	254	–	–	182	471
		НР - 72%; СП - 8%			63,16	0,11	253	–		35	
48	1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	Водомер диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	1	316,35	8,33	316	9	–	225	584

		НР - 72%; СП - 8%			308,02	3,80	308	4		43	
49	1215-0101-0302 РСНБ РК 2015	Вентиль фланцевый диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	8	326,53	5,21	2612	41	–	1866	4836
		НР - 72%; СП - 8%			321,32	2,66	2571	21		358	
		Т3									
50	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015 К=0,4	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Демонтаж	комплект	1	4218,60	182,86	4219	183	–	4036	8916
		НР - 98%; СП - 8%			4035,74	82,91	4036	83		660	
51	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопровода	6	402,10	3,06	2413	19	206	1580	4312
		НР - 72%; СП - 8%			364,62	1,11	2188	7		319	
		К1									
52	1215-0101-0315 РСНБ РК 2015	Трап диаметром 50 мм. Снятие	шт. арматуры	1	1945,54	5,43	1946	6	–	1399	3612
		НР - 72%; СП - 8%			1940,11	2,77	1940	3		268	
53	1215-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	3	752,01	3,47	2256	10	–	1621	4187
		НР - 72%; СП - 8%			748,54	1,77	2246	5		310	
54	1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	10	935,01	6,95	9350	69	–	6708	17342
		НР - 72%; СП - 8%			928,06	3,55	9281	35		1285	
55	1215-0101-0306 РСНБ РК 2015	Смеситель с душевой сеткой. Снятие	шт. арматуры	1	640,49	2,61	640	2	–	460	1188
		НР - 72%; СП - 8%			637,88	1,33	638	1		88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				81758	1092	4229	58103	151046
							76437	433	–	11189	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								577458
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				136810				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2693			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					959			
		- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						197948		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						85809		
		- Накладные расходы	Тенге							117785	
		- Сметная прибыль	Тенге							36419	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-09-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5952,76	102,91	17858	308	9726	5703	25446
		НР - 72%; СП - 8%			2608,00	32,15	7824	96		1885	

3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост конечный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54 СП - 8%	шт.	3	1028,00 –	– –	3084 –	– –	3084	– 247	3331
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	21819,27 4125,00	2530,31 932,35	21819 4125	2530 932	15164	3641 2037	27497
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	10362,00 –	– –	10362 –	– –	10362	– 829	11191
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	5	8854,48 6410,00	102,91 32,15	44272 32050	515 161	11707	23192 5397	72861
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /О, положений "Ic-O-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В СП - 8%	шт.	5	5589,00 –	– –	27945 –	– –	27945	– 2236	30181
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	2670,79 1304,00	22,32 –	8012 3912	67 –	4033	2817 866	11695
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	7241,00 –	– –	21723 –	– –	21723	– 1738	23461
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	9	2216,00 2216,00	– –	19944 19944	– –	–	12166 2569	34679
11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием СП - 8%	шт.	9	4748,00 –	– –	42732 –	– –	42732	– 3419	46151
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых контов до 2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	1470,91 1324,00	108,88 52,96	8825 7944	654 318	227	5948 1182	15955
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм СП - 8%	шт.	6	1374,00 –	– –	8244 –	– –	8244	– 668	8904
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	4	2216,00 2216,00	– –	8864 8864	– –	–	5407 1142	15413
15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 12 В, DC	шт.	4	1386,00	–	5544	–	5544	–	5988

		СП - 8%			–	–	–	–		444	
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	14990,48	1,56	29981	3	300	18104	51931
					14839,00	–	29678	–		3847	
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ДЮКС-12-К "Газ! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010									
		СП - 8%	шт.	2	2038,00	–	4076	–	4076	–	4402
					–	–	–	–		326	
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	32865,35	4971,79	32865	4972	193	17777	54694
					27700,00	1443,16	27700	1443		4051	
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный									
		СП - 8%	шт.	1	39936,00	–	39936	–	39936	–	43131
					–	–	–	–		3195	
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах									
		НР - 72%; СП - 8%	м	165	223,27	2,07	36840	342	7943	20567	61999
					173,06	0,06	28555	10		4592	
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах									
		НР - 72%; СП - 8%	м	35	103,73	1,20	3631	42	374	2315	6422
					91,86	0,02	3215	1		476	
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ$_{ng}$ 4х1,5 ГОСТ 1508-78									
		СП - 8%	км	0,0618	276777,00	–	17105	–	17105	–	18473
					–	–	–	–		1368	
23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78									
		СП - 8%	км	0,0515	245257,00	–	12631	–	12631	–	13641
					–	–	–	–		1010	
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78									
		СП - 8%	км	0,0927	140649,00	–	13038	–	13038	–	14081
					–	–	–	–		1043	
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 8%	м	35	247,52	32,05	8663	1121	3504	3175	12785
					115,38	10,61	4038	371		947	
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкнутого типа высотой 50 мм, шириной 50 мм									
		СП - 8%	м	35	1539,00	–	53865	–	53865	–	58174
					–	–	–	–		4309	
27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм									
		СП - 8%	м	35	672,00	–	23520	–	23520	–	25402
					–	–	–	–		1882	

28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм	шт.	6	12466,00	–	74796	–	74796	–	80780
		СП - 8%			–	–	–	–		5984	
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм	шт.	6	603,00	–	3618	–	3618	–	3907
		СП - 8%			–	–	–	–		289	
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм	шт.	4	4009,00	–	16036	–	16036	–	17319
		СП - 8%			–	–	–	–		1283	
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50	шт.	4	4432,00	–	17728	–	17728	–	19146
		СП - 8%			–	–	–	–		1418	
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Консоль 50мм	шт.	32	398,00	–	12736	–	12736	–	13755
		СП - 8%			–	–	–	–		1019	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				650293	10554	461890	120812	832795
							177849	3332	–	61690	
		РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ									
33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Шкаф автоматики Y2	шт	1	1116071,43	–	1116071	–		–	1116071
					–	–	–	–	1116071	–	
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Модуль "АГИС Scade" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86	–	39286	–		–	39286
					–	–	–	–	39286	–	
36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	81,81818	223,27	2,07	18268	169	3940	10198	30744
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	14159	5		2277	
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	118,1818	103,73	1,20	12259	141	1262	7818	21683
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	10856	2		1606	
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,159182	88013,00	–	14010	–	14010	–	15131
		СП - 8%			–	–	–	–		1121	
39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,046818	64347,00	–	3013	–	3013	–	3254
		СП - 8%			–	–	–	–		241	

40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	118,1818	389,60	3,25	46044	384	3547	30354	82509
		НР - 72%; СП - 8%			356,34	0,38	42113	45		6112	
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	120,5455	140,00	–	16876	–	16876	–	18226
		СП - 8%			–	–	–	–		1350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1291567	7141	44729	62614	1370087
							84340	2624	1155357	15906	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2202882
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				262189				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17695			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5956			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						506618		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1155357		
		- Накладные расходы	Тенге							183426	
		- Сметная прибыль	Тенге							77596	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-09-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 61%; СП - 8%			7130,00	–	7130	–		924	
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2	шт.	1	17089,00	–	17089	–	17089	–	18456
		СП - 8%			–	–	–	–		1367	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования	шт.	1	2927,29	–	2927	–	279	1907	5220
		НР - 72%; СП - 8%			2648,00	–	2648	–		387	
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	–	19116	–	19116	–	20645
		СП - 8%			–	–	–	–		1529	
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	3	2717,65	1,92	8153	6	203	4846	14039
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	–	7944	–		1040	
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш	шт.	3	5600,00	–	16800	–	16800	–	18144
		СП - 8%			–	–	–	–		1344	
7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	7195,07	1,08	14390	2	128	8699	24936
		НР - 61%; СП - 8%			7130,00	–	14260	–		1847	

8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3	шт.	2	95380,00	–	190760	–	190760	–	206021
		СП - 8%			–	–	–	–		15261	
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, шкаф до 1,5 кг. Установка	шт.	7	1483,74	–	10386	–	472	7435	19247
		НР - 73%; СП - 8%			1416,25	–	9914	–		1426	
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СН 03 В	шт.	5	2546,00	–	12730	–	12730	–	13748
		СП - 8%			–	–	–	–		1018	
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01	шт.	2	4015,00	–	8030	–	8030	–	8672
		СП - 8%			–	–	–	–		642	
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	150	75,19	0,81	11278	121	1531	6942	19678
		НР - 72%; СП - 8%			64,17	0,11	9626	16		1458	
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	10	223,27	2,07	2233	21	481	1246	3758
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	1731	1		278	
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78	км	0,153	397300,00	–	60787	–	60787	–	65650
		СП - 8%			–	–	–	–		4863	
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,0102	236938,00	–	2417	–	2417	–	2610
		СП - 8%			–	–	–	–		193	
		МАТЕРИАЛЫ									
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м	150	231,22	2,23	34683	334	2486	22953	62247
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	31863	16		4611	
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	150	74,00	–	11100	–	11100	–	11988
		СП - 8%			–	–	–	–		888	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 61%; СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	
19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								530229
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				86465				

		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					485			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					33			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						344804		
		- Накладные расходы	Тенге							59200	
		- Сметная прибыль	Тенге							39276	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-09 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ КНС №29

		ИСПЫТАНИЕ ТРУБ									
39	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	5	98,44	1,10	492	6	66	411	975
		НР - 98%, СП - 85%			83,92	–	420	–		72	
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ									
40	1101-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м**	шт	2	3946,44	341,17	7893	682	1117	4500	13384
		НР - 72%, СП - 85%			3047,25	77,45	6094	155		991	
41	1101-0208-0201 РСНБ РК 2015	**Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м**	шт	2	1369,22	649,02	2738	1298	–	1456	4530
		НР - 72%, СП - 85%			720,20	291,22	1440	582		336	
42	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	**Монтаж всасывающего коллектора**	м	4	5829,44	520,93	23318	2084	20168	1255	26539
		НР - 72%, СП - 85%			281,47	154,29	1126	617		1966	
43	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	**Демонтаж всасывающего коллектора**	м	4	487,18	307,92	1949	1232	–	798	2967
		НР - 72%, СП - 85%			179,26	97,94	717	392		220	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				36390	5302	21291	8420	48395
							9797	1746	–	3585	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								48395
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9797				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5302			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1746			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						21291		
		- Накладные расходы	Тенге							8420	
		- Сметная прибыль	Тенге							3585	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №07-09 БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ

РАЗДЕЛ 3. ОГРАЖДЕНИЕ

		ВОРОТА В1 (4М)-1ШТ									
71	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процесс работы) или вручную (мелких деталей)**	т конструкций	0,079708	175316,55	11000,02	13974	877	433	8888	24691
		НР - 69%, СП - 8%			158880,00	2719,66	12664	217		1829	
72	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	0,079708	87926,47	21500,54	7008	1714	106	3896	11777

		НР - 69%, СП - 9%			65088,00	5755,58	5188	459		872		
73	2105-0206-0002 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,07947	292066,00	–	23210	–	23210	–	25067
		СП - 8%			–	–	–	–		1857	
74	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000238	1588635,00	–	378	–	378	–	408
		СП - 8%			–	–	–	–		30	
75	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Ктр=1,03	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03	м2	7,32	381,91	11,64	2796	85	67	1849	5016
		НР - 69%, СП - 8%			361,25	4,78	2644	35		372	
76	2110-0104-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	8,418	3051,00	–	25683	–	25683	–	27738
		СП - 8%			–	–	–	–		2055	
77	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	500,00	–	2000	–	2000	–	2160
		СП - 8%			–	–	–	–		160	
78	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016	шт.	1	503,00	–	503	–	503	–	543
		СП - 8%			–	–	–	–		40	
79	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,311532	89,50	2,41	207	6	99	71	300
		НР - 69%, СП - 8%			44,34	0,26	102	1		22	
80	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в три раза	м2	2,311532	243,77	5,11	563	12	371	125	743
		НР - 69%, СП - 8%			77,76	0,79	180	2		55	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				76322	2694	52850	14829	98443
							20778	714	–	7292	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								98443
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				20778				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2694			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					714			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						52851		
		- Накладные расходы	Тенге							14829	
		- Сметная прибыль	Тенге							7292	
		ИТОГО ПО КВС 29:	Тенге								660382
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1880900		

					Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Накладные	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Всего зарплата рабочих-строителей	Всего эксплуатация машин, в т. ч. зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	Всего эксплуатация машин, в т. ч. зарплата машинистов	Всего материалы, оборудование, мебель, инвентарь	Всего расходы, тенге, Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КНС №34										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-10-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 4. МАШИННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ										
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-3шт (АС. Лист 15)										
88	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	1,029		6585,59	635,26	6777	654	1589	4341	12007
		НР - 91%; СП - 8%				4406,40	229,07	4534	236		889	
89	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	1,044435		17595,00	–	18377	–	18377	–	19847
		СП - 8%				–	–	–	–		1470	
90	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	т	0,010743		42823,20	2118,14	460	23	4	401	930
		НР - 91%; СП - 8%				40282,70	703,11	433	8		69	
91	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,010743		633849,00	–	6809	–	6809	–	7354
		СП - 8%				–	–	–	–		545	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					32423	677	26779	4742	40138
								4967	244	–	2973	
		РАЗДЕЛ 5. ПРИЕМНАЯ КАМЕРА										
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
ПОТОЛОК												
97	1211-0101-0105 РСНБ РК 2015	**Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм**	м2	20		506,87	7,38	10137	147	2155	5696	17099
		НР - 72%; СП - 8%				391,76	3,77	7835	75		1267	
98	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная**	м2 окрашиваемой поверхности	20		151,09	1,31	3022	26	582	1941	5360
		НР - 80%; СП - 8%				120,70	0,64	2414	13		397	
СТЕНЫ												
99	1113-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Стены. Гидроизоляция способом торкретирования толщиной 30 мм**	м2 поверхности	140,25		990,86	344,16	138968	48268	19610	71232	227016
		НР - 69%; СП - 8%				506,88	229,20	71090	32145		16816	

100	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	140,25	3627,10	22,08	508701	3097	400062	73477	628753
		НР - 65%; СП - 8%			752,53	6,75	105542	947		46574	
		ПОЛЫ (ДНИЩЕ)									
102	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная (пенетрон) из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	20	3504,25	14,62	70085	293	57203	11886	88529
		НР - 94%; СП - 8%			629,46	2,78	12589	56		6558	
103	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	20	745,28	28,93	14906	578	7471	6710	23345
		НР - 94%; СП - 8%			342,83	14,07	6857	281		1729	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ (АС. Лист 12)									
104	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,3434	74880,44	25783,30	25714	8854	4137	10753	39384
		НР - 69%; СП - 8%			37049,80	8331,98	12723	2861		2917	
105	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,2008	78359,38	23706,00	15735	4761	2050	7302	24880
		НР - 69%; СП - 8%			44444,20	8260,27	8924	1659		1843	
106	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,5442	581946,00	–	316695	–	316695	–	342031
		СП - 8%			–	–	–	–		25336	
107	ТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	0,5442	5772,00	–	3141	–	3141	–	3392
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
108	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,3	89,50	2,41	564	16	269	194	818
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	279	2		61	
109	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	6,3	240,58	1,70	1516	11	1401	73	1716
		НР - 69%; СП - 8%			16,55	0,26	104	2		127	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1109184	66051	814776	189264	1402323
							228357	38041	–	103876	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1442462
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				233324				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					66728			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					38285			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						841555		
		- Накладные расходы	Тенге							194006	
		- Сметная прибыль	Тенге							106849	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-10-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

1	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПИЦЕНТР KZ"	Обогреватель электрический взрывозащищенный ОВЭ-4 N=1,0 кВт	шт	5	25892,86	–	129464	–		–	129464
					–	–	–	–	129464	–	
2	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПИЦЕНТР KZ"	Конвектор электрический Volkstechnik CE 1000 N=1,0 кВт	шт	1	20089,29	–	20089	–		–	20089
					–	–	–	–	20089	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				149554	–	–	–	149554
							–	–	149554	–	

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

3	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
		НР - 98%; СП - 8%			15014,16	264,11	30028	528		5445	
4	2305-0403-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №3,15 (220В), Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2980 м3/ч ГОСТ 11442-90	комплект	2	45589,00	–	91178	–	91178	–	98472
		СП - 8%			–	–	–	–		7294	
5	1120-0501-0102 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка	заслонка	2	2024,72	46,22	4049	93	995	2929	7537
		НР - 98%; СП - 8%			1480,61	13,90	2961	28		558	
6	2305-0302-1804 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 04, диаметром 315 мм	шт.	2	14527,00	–	29054	–	29054	–	31378
		СП - 8%			–	–	–	–		2324	
7	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	1	861,00	–	861	–	861	–	930
		СП - 8%			–	–	–	–		69	
8	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
		НР - 98%; СП - 8%			15014,16	264,11	30028	528		5445	
9	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2	29035,00	–	58070	–	58070	–	62716
		СП - 8%			–	–	–	–		4646	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				259456	3217	193222	62819	348859
							63017	1084	–	25781	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								497609
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				63017				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3217			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1084			
	- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						193221		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						149553		
	- Накладные расходы	Тенге							62819	
	- Сметная прибыль	Тенге							25781	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-10-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2-рабочих, 1-резерв)	шт.	2	43976,40	2697,07	87953	5395	3074	49466	148412
		НР - 61%; СП - 8%			39742,00	803,75	79484	1608		10993	
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
6	1308-0301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Подготовка к испытаниям, сдаче под накладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	2	4429,55	18,37	8859	37	3322	3960	13845
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	–	5500	–		1026	
7	1303-0110-0202 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования	шт.	1	34330,10	904,10	34330	904	–	20517	59235
		НР - 61%; СП - 8%			33426,00	208,98	33426	209		4388	
8	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "АЗИЯ ПРОМ КОМПЛЕКТ"	Таль электрическая канатная г/п 0,5тн; Н=12м	шт	1	232142,86	–	232143	–		–	232143
					–	–	–	–	232143	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				389025	12783	8477	88187	496818
							135622	4389	232143	19606	

РАЗДЕЛ 2. 1К13Н

46	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	36944,72	899,79	73889	1800	2861	42347	125535
		НР - 61%; СП - 8%			34614,00	96,45	69228	193		9299	

48	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети									
		НР - 7,5%; СП - 8%	шт.	2	2710,90 1375,00	17,87 –	5422 2750	36 –	2636	1980 592	7994
49	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования									
		НР - 6,1%; СП - 8%	шт.	4	6605,99 4620,76	1841,80 656,18	26424 18483	7367 2625	574	12876 3144	42444
50	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	Вентили приводные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005									
		СП - 8%	шт.	2	7128,00 –	– –	14256 –	– –	14256	– 1140	15396
51	2304-1001-3701 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +80°С, PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015									
		СП - 8%	шт.	2	82076,00 –	– –	164152 –	– –	164152	– 13132	177284
52	1312-0108-0301 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный до 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей									
		НР - 4,1%; СП - 8%	м трубопровода	13	1369,34 1324,00	22,15 5,14	17801 17212	288 67	301	10540 2267	30608
53	2301-0501-1109 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001									
		СП - 8%	м	8	453,00 –	– –	3624 –	– –	3624	– 290	3914
54	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001									
		СП - 8%	м	5	124,00 –	– –	620 –	– –	620	– 50	670
55	2302-0302-6109 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16									
		СП - 8%	шт.	6	821,00 –	– –	4926 –	– –	4926	– 394	5320
56	2302-0302-6101 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16									
		СП - 8%	шт.	12	570,00 –	– –	6840 –	– –	6840	– 547	7387
57	1116-0801-0102 РСНБ РК 2015	Воронки сливные диаметром до 50 мм. Установка									
		НР - 98%; СП - 8%	воронка	3	854,38 715,53	– –	2563 2147	– –	416	2104 373	5040
58	2303-0102-2402 РСНБ РК 2015	Воронки 50х20 с крепежными деталями									
		СП - 8%	шт.	3	13881,00 –	– –	41643 –	– –	41643	– 3331	44974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				362160 109820	9491 2885	242849 –	69847 34559	466566

РАЗДЕЛ 3. 1К1

59	1303-0110-0202 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования									
		ВР - 6,1%; СП - 8%	шт.	1	34330,10	904,10	34330	904	–	20517	59235
					33426,00	208,98	33426	209		4388	
60	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "АЗИЯ ПРОМ КОМПЛЕКТ"	Таль электрическая канатная г/п 0,5тн; H=12м									
			шт	1	232142,86	–	232143	–		–	232143
					–	–	–	–	232143	–	
61	1312-1101-0114 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования									
		ВР - 6,1%; СП - 8%	шт.	1	25866,27	10868,82	25866	10869	2445	10038	38777
					12551,52	3904,96	12552	3905		2872	
62	2304-0102-1409 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002									
		СП - 8%	шт.	1	382292,00	–	382292	–	382292	–	412875
					–	–	–	–		30583	
63	2304-0105-0605 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный штак телескопический от DN 250 до DN 300									
		СП - 8%	шт.	1	37726,00	–	37726	–	37726	–	40744
					–	–	–	–		3018	
64	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 250-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей									
		ВР - 6,1%; СП - 8%	м трубопровода	10	2999,54	179,79	29995	1798	1717	16537	50255
					2648,00	63,01	26480	630		3723	
65	2301-0501-1017 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 250x9,6 питьевая ГОСТ 18599-2001									
		СП - 8%	м	10	5731,00	–	57310	–	57310	–	61895
					–	–	–	–		4585	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				799662	13571	481490	47092	895924
							72458	4744	232143	49169	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1859307
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				317900				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					35845			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12018			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						732821		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						464286		
		- Накладные расходы	Тенге							205126	
		- Сметная прибыль	Тенге							103334	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-10-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне									
			шт.	3	5952,76	102,91	17858	308	9726	5703	25446

		НР - 72%, СП - 8%			2608,00	32,15	7824	96		1885	
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	3	1028,00	–	3084	–	3084	–	3331
		СП - 8%			–	–	–	–		247	
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	1	21819,27	2530,31	21819	2530	15164	3641	27497
		НР - 72%, СП - 8%			4125,00	932,35	4125	932		2037	
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10362,00	–	10362	–	10362	–	11191
		СП - 8%			–	–	–	–		829	
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	8854,48	102,91	44272	515	11707	23192	72861
		НР - 72%, СП - 8%			6410,00	32,15	32050	161		5397	
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /О, положений "Ie-O-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В	шт.	5	5589,00	–	27945	–	27945	–	30181
		СП - 8%			–	–	–	–		2236	
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2670,79	22,32	8012	67	4033	2817	11695
		НР - 72%, СП - 8%			1304,00	–	3912	–		866	
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	7241,00	–	21723	–	21723	–	23461
		СП - 8%			–	–	–	–		1738	
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	9	2216,00	–	19944	–	–	12166	34679
		НР - 61%, СП - 8%			2216,00	–	19944	–		2569	
11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием	шт.	9	4748,00	–	42732	–	42732	–	46151
		СП - 8%			–	–	–	–		3419	
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	6	1470,91	108,88	8825	654	227	5948	15955
		НР - 72%, СП - 8%			1324,00	52,96	7944	318		1182	
13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм	шт.	6	1374,00	–	8244	–	8244	–	8904
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	4	2216,00	–	8864	–	–	5407	15413
		НР - 61%, СП - 8%			2216,00	–	8864	–		1142	

15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 12 В, DC	шт.	4	1386,00	–	5544	–	5544	–	5988
		СП - 8%			–	–	–	–		444	
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	2	14990,48	1,56	29981	3	300	18104	51931
		НР - 62%; СП - 8%			14839,00	–	29678	–		3847	
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Газ! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	2038,00	–	4076	–	4076	–	4402
		СП - 8%			–	–	–	–		326	
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования	шт.	1	32865,35	4971,79	32865	4972	193	17777	54694
		НР - 61%; СП - 8%			27700,00	1443,16	27700	1443		4951	
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный	шт.	1	39936,00	–	39936	–	39936	–	43131
		СП - 8%			–	–	–	–		3195	
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	155	223,27	2,07	34607	321	7462	19320	58241
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	26824	9		4314	
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	35	103,73	1,20	3631	42	374	2315	6422
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	3215	1		476	
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ з 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0618	276777,00	–	17105	–	17105	–	18473
		СП - 8%			–	–	–	–		1368	
23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0412	245257,00	–	10105	–	10105	–	10913
		СП - 8%			–	–	–	–		808	
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0927	140649,00	–	13038	–	13038	–	14081
		СП - 8%			–	–	–	–		1043	
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	35	247,52	32,05	8663	1121	3504	3175	12785
		НР - 72%; СП - 8%			115,38	10,61	4038	371		947	
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	35	1539,00	–	53865	–	53865	–	58174
		СП - 8%			–	–	–	–		4309	

27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	35	672,00	–	23520	–	23520	–	25402
		СП - 8%			–	–	–	–		1882	
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм	шт.	6	12466,00	–	74796	–	74796	–	80780
		СП - 8%			–	–	–	–		5984	
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм	шт.	6	603,00	–	3618	–	3618	–	3907
		СП - 8%			–	–	–	–		289	
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм	шт.	4	4009,00	–	16036	–	16036	–	17319
		СП - 8%			–	–	–	–		1283	
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50	шт.	4	4432,00	–	17728	–	17728	–	19146
		СП - 8%			–	–	–	–		1418	
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Консоль 50мм	шт.	32	398,00	–	12736	–	12736	–	13755
		СП - 8%			–	–	–	–		1019	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				645534	10533	458883	119565	826309
							176118	3331	–	61210	

РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Шкаф автоматики Y2	шт	1	1116071,43	–	1116071	–		–	1116071
					–	–	–	–	1116071	–	
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "KPM Service Trade"	Модуль "АГИС Scade" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86	–	39286	–		–	39286
					–	–	–	–	39286	–	
36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	81,81818	223,27	2,07	18268	169	3940	10198	30744
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	14159	5		2277	
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	118,1818	103,73	1,20	12259	141	1262	7818	21683
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	10856	2		1606	
38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,159182	88013,00	–	14010	–	14010	–	15131
		СП - 8%			–	–	–	–		1121	

39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,046818	64347,00	–	3013	–	3013	–	3254
		СП - 8%			–	–	–	–		241	
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	118,1818	389,60	3,25	46044	384	3547	30354	82509
		НР - 72%; СП - 8%			356,34	0,38	42113	45		6112	
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	120,5455	140,00	–	16876	–	16876	–	18226
		СП - 8%			–	–	–	–		1350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1291567	7141	44729	62614	1370087
							84340	2624	1155357	15906	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2196396
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				260458				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17674			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5955			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						503611		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1155357		
		- Накладные расходы	Тенге							182179	
		- Сметная прибыль	Тенге							77116	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-10-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 61%; СП - 8%			7130,00	–	7130	–		924	
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2	шт.	1	17089,00	–	17089	–	17089	–	18456
		СП - 8%			–	–	–	–		1367	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования	шт.	1	2927,29	–	2927	–	279	1907	5220
		НР - 72%; СП - 8%			2648,00	–	2648	–		387	
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	–	19116	–	19116	–	20645
		СП - 8%			–	–	–	–		1529	
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	2	2717,65	1,92	5435	4	135	3231	9359
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	–	5296	–		693	
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш	шт.	2	5600,00	–	11200	–	11200	–	12096
		СП - 8%			–	–	–	–		896	

7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	7195,07 7130,00	1,08 –	7195 7130	1 –	64	4349 924	12468
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3									
		СП - 8%	шт.	1	95380,00 –	– –	95380 –	– –	95380	– 7630	103010
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	1483,74 1416,25	– –	8902 8498	– –	404	6373 1222	16497
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СП 03 D									
		СП - 8%	шт.	4	2546,00 –	– –	10184 –	– –	10184	– 815	10999
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01									
		СП - 8%	шт.	2	4015,00 –	– –	8030 –	– –	8030	– 642	8672
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-канале)									
		НР - 72%; СП - 8%	м	150	75,19 64,17	0,81 0,11	11278 9626	121 16	1531	6942 1458	19678
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах									
		НР - 72%; СП - 8%	м	10	223,27 173,06	2,07 0,06	2233 1731	21 1	481	1246 278	3758
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78									
		СП - 8%	км	0,153	397300,00 –	– –	60787 –	– –	60787	– 4863	65650
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78									
		СП - 8%	км	0,0102	236938,00 –	– –	2417 –	– –	2417	– 193	2610
		МАТЕРИАЛЫ									
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж									
		НР - 72%; СП - 8%	м	150	231,22 212,42	2,23 0,11	34683 31863	334 16	2486	22953 4611	62247
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	150	74,00 –	– –	11100 –	– –	11100	– 888	11988
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	685,42 674,50	– –	1371 1349	– –	22	823 175	2369

19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Розветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								398523
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				75271				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					482			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					33			
		- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						241079		
		- Накладные расходы	Тенге							52173	
		- Сметная прибыль	Тенге							29520	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-10 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ. НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД КНС №34

РАЗДЕЛ 1. САМОТЕХНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 (ВНУТРИПЛОЩАДОЧНАЯ)

		ИСПЫТАНИЕ ТРУБ									
19	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1,4	98,44	1,10	138	2	19	115	273
		ВР - 98%; СП - 8%			83,92	–	117	–		20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				138	2	19	115	273
							117	–	–	20	

РАЗДЕЛ 3. НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД

54	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,051	58785,49	–	2998	–	88	2881	6349
		ВР - 99%; СП - 8%			57062,00	–	2910	–		470	
		КРАНЫ ШАРОВЫЕ									
55	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Краны стальные диаметром 50 мм. Установка	шт	1	1574,94	81,66	1575	82	168	1351	3160
		ВР - 99%; СП - 8%			1324,66	39,72	1325	40		234	
56	2304-0902-1404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 32 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11708,00	–	11708	–	11708	–	12645
		СП - 8%			–	–	–	–		937	
		УПОР БЕТОНЫЙ									
57	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры бетонные. Устройство	м3	0,16	25370,12	1147,87	4059	183	3007	829	5279
		ВР - 91%; СП - 8%			5429,20	265,02	869	42		391	
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ - 108 М2									
58	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	48,6	2867,17	1236,57	139344	60097	–	112997	272529
		ВР - 108%; СП - 8%			1630,60	522,22	79247	25380		20187	
59	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	63,18	107,00	–	6760	–		–	7301
		СП - 8%			–	–	–	–		541	

60	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т км	947,7	40,00	–	37908	–		–	40941
		СП - 8%			–	–	–	–		3033	
61	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	16,2	4095,79	1037,38	66352	16805	47259	6471	78649
		НР - 100%; СП - 8%			141,26	228,60	2288	3703		5826	
62	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	12,96	4824,99	1073,50	62532	13913	46788	5312	73272
		НР - 100%; СП - 8%			141,26	238,26	1831	3088		5428	
63	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	8,64	1792,28	1575,03	15485	13608	13	5315	22464
		НР - 100%; СП - 8%			215,78	353,80	1864	3057		1664	
64	2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракции 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	10,8864	2126,00	–	23144	–	23144	–	24996
		СП - 8%			–	–	–	–		1852	
65	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	108	1917,17	125,37	207054	13540	188709	8736	233054
		НР - 100%; СП - 8%			44,49	30,41	4805	3284		17263	
66	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	108	868,97	0,08	93849	9	93788	56	101417
		НР - 100%; СП - 8%			0,48	–	52	–		7512	
67	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	108	2026,31	125,60	218841	13565	200471	8748	245796
		НР - 100%; СП - 8%			44,49	30,51	4805	3295		18207	
		ДЕМОНТАЖ									
68	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Разборка	км трубопровода	0,002	329307,91	116867,11	659	234	–	488	1239
		НР - 99%; СП - 8%			212440,80	33926,36	425	68		92	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				892268	132036	615143	153184	1129091
							100421	41957	–	83637	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1129362
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				100538				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					132038			

- в том числе зарплата машинистов	Тенге					41957			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						615164		
- Перевозка грузов	Тенге				44668				
- Накладные расходы	Тенге							153299	
- Сметная прибыль	Тенге							83657	
ИТОГО ПО КНС 34:	**Тенге**								7523659
- Оборудование, инвентарь	Тенге						1769196		

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		КНС №44										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-11-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ										
СТЕНЫ												
95	1113-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Стены. Гидроизоляция способом торкретирования толщиной 30 мм**	м2 поверхности	119,68		990,86	344,16	118586	41189	16734	60785	193721
		НР - 69%; СП - 8%				506,88	229,20	60663	27431		14350	
96	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя**	м2 поверхности	119,68		3627,10	22,08	434091	2643	341385	62701	536535
		НР - 69%; СП - 8%				752,53	6,75	90063	808		39743	
97	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя**	м2 поверхности	90,64		3627,10	22,08	328760	2002	258549	47487	406346
		НР - 69%; СП - 8%				752,53	6,75	68209	612		30100	
98	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	90,64		101,81	0,76	9228	68	680	6812	17323
		НР - 80%; СП - 8%				93,56	0,38	8480	34		1283	
99	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону**	м2 поверхности облицовки	119,68		4369,89	19,85	522988	2376	224284	237985	821851
		НР - 80%; СП - 8%				2476,00	9,64	296328	1154		60878	
100	1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Поверхности стен (пенетрон). Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя**	м2 поверхности	41,2		3627,10	22,08	149437	910	117523	21585	184704

		ВР - 60%; СП - 8%			752,53	6,75	31004	278		13682	
ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ												
102	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические (лестницы, монорельс, балки). Окраска масляными составами за два раза	м2	12,3	963,63	0,27	11853	4	1750	7272	20655
		ВР - 72%; СП - 10%			821,03	0,13	10099	2		1530	
ДНИЩЕ												
112	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная (пенетрон) из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	38,8	3504,25	14,62	135965	567	110975	23059	171746
		ВР - 94%; СП - 8%			629,46	2,78	24423	108		12722	
113	1113-0101-0201 РСНБ РК 2015	Полы. Футеровка плиткой кислотоупорной (керамической) толщиной 20 мм на кислотоупорном силикатном растворе	м2	38,8	12366,38	341,48	479816	13250	347939	88001	613243
		ВР - 69%; СП - 8%			3057,39	229,68	118627	8912		45425	
114	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	26,5	1787,81	14,62	47377	388	30308	15749	68176
		ВР - 94%; СП - 8%			629,46	2,78	16681	74		5050	
115	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	26,5	745,28	28,93	19750	767	9898	8890	30932
		ВР - 94%; СП - 8%			342,83	14,07	9085	373		2291	
116	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Защитные слои бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2	95,5	722,34	28,28	68983	2701	33881	31720	108760
		ВР - 94%; СП - 8%			339,28	14,07	32401	1344		8056	
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-3шт (АС. Лист 17)									
125	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	6,75	4188,94	300,98	28275	2031	22573	4093	34958
		ВР - 94%; СП - 8%			543,88	101,22	3671	683		2589	
126	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,419	6585,59	635,26	9345	901	2191	5986	16557
		ВР - 91%; СП - 8%			4406,40	229,07	6253	325		1226	
127	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,440285	17595,00	–	25342	–	25342	–	27369
		СП - 8%			–	–	–	–		2027	
128	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,010743	42823,20	2118,14	460	23	4	401	930
		ВР - 91%; СП - 8%			40282,70	703,11	433	8		69	

129	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87									
		СП - 8%	т	0,010743	633849,00	–	6809	–	6809	–	7354
					–	–	–	–		545	
130	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону									
		НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	3,78	870,31	19,70	3290	74	2171	981	4613
					276,45	2,65	1045	10		342	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2400355	69894	1552996	623507	3265770
							777465	42156	–	241908	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3265770
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				777465				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					69894			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					42156			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1553000		
		- Накладные расходы	Тенге							623507	
		- Сметная прибыль	Тенге							241908	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-11-02 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

2	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка									
		НР - 98%; СП - 8%	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
					15014,16	264,11	30028	528		5445	
3	2305-0403-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 6-300 №3,15 (220В), Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2980 м3/ч ГОСТ 11442-90									
		СП - 8%	комплект	2	45589,00	–	91178	–	91178	–	98472
					–	–	–	–		7294	
4	1120-0501-0102 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка									
		НР - 98%; СП - 8%	заслонка	2	2024,72	46,22	4049	93	995	2929	7537
					1480,61	13,90	2961	28		558	
5	2305-0302-1804 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 04, диаметром 315 мм									
		СП - 8%	шт.	2	14527,00	–	29054	–	29054	–	31378
					–	–	–	–		2324	
6	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82									
		СП - 8%	м2	1	861,00	–	861	–	861	–	930
					–	–	–	–		69	
7	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка									
		НР - 98%; СП - 8%	агрегат	2	19060,90	781,28	38122	1562	6532	29945	73513
					15014,16	264,11	30028	528		5445	

8	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qнаг 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2	29035,00	–	58070	–	58070	–	62716
		СП - 8%			–	–	–	–		4646	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				259456	3217	193222	62819	348056
							63017	1084	–	25781	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								348056
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				63017				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3217			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1084			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						193221		
		- Накладные расходы	Тенге							62819	
		- Сметная прибыль	Тенге							25781	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-11-03 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2-рабочих, 1-резерв)	шт.	2	43976,40	2697,07	87953	5395	3074	49466	148412
		НР - 61%; СП - 8%			39742,00	803,75	79484	1608		10993	
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199	
6	1308-0301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Подготовка к испытанию, сдаче под накладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	1	4429,55	18,37	4430	18	1662	1980	6923
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	–	2750	–		513	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				118123	11860	6817	65690	198518
							99446	4180	–	14705	

РАЗДЕЛ 2. 1К13Н, 1К13

48	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	36944,72	899,79	73889	1800	2861	42347	125535
		НР - 67%; СП - 8%			34614,00	96,45	69228	193		9299	

50	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	2710,90 1375,00	17,87 –	5422 2750	36 –	2636	1980 592	7994
51	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4	6605,99 4620,76	1841,80 656,18	26424 18483	7367 2625	574	12876 3144	42444
52	2304-0502-0809 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	2	7128,00 –	– –	14256 –	– –	14256	– 1140	15396
53	2304-1001-3701 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, T от -10°C до +80°C, PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	шт.	2	82076,00 –	– –	164152 –	– –	164152	– 13132	177284
54	1312-0108-0301 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный до 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей *НР - 63%; СП - 8%*	м трубопровода	13	1369,34 1324,00	22,15 5,14	17801 17212	288 67	301	10540 2267	30608
55	2301-0501-1109 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	8	453,00 –	– –	3624 –	– –	3624	– 290	3914
56	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	5	124,00 –	– –	620 –	– –	620	– 50	670
57	2302-0302-6109 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 *СП - 8%*	шт.	6	821,00 –	– –	4926 –	– –	4926	– 394	5320
58	2302-0302-6101 РСНБ РК 2015	Угольник полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16 *СП - 8%*	шт.	12	570,00 –	– –	6840 –	– –	6840	– 547	7387
59	1116-0801-0102 РСНБ РК 2015	Воронки сливные диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	воронка	3	854,38 715,53	– –	2563 2147	– –	416	2104 373	5040
60	2303-0102-2402 РСНБ РК 2015	Воронки 50x20 с крепежными деталями *СП - 8%*	шт.	3	13881,00 –	– –	41643 –	– –	41643	– 3331	44974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				362160 109820	9491 2885	242849 –	69847 34559	466566

РАЗДЕЛ 3. 1К1

63	1312-1101-0113 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования									
			шт.	1	19848,17	7796,30	19848	7796	1804	7954	30026
		НР - 61%; СП - 8%			10247,76	2791,14	10248	2791		2224	
64	2304-0102-1408 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002									
			шт.	1	212879,00	–	212879	–	212879	–	229909
		СП - 8%			–	–	–	–		17030	
65	2304-0105-0505 РСНБ РК 2015	(Колонка управления) Удлинительный шток телескопический DN 200, длиной от 1,70 м до 2,90 м									
			шт.	1	26754,00	–	26754	–	26754	–	28894
		СП - 8%			–	–	–	–		2140	
66	1312-0108-0304 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 225 мм. Монтаж с применением готовых деталей									
			м трубопровода	10	2826,88	93,93	28269	939	850	16345	48183
		НР - 62%; СП - 8%			2648,00	31,51	26480	315		3569	
67	2301-0501-1015 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 200х7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001									
			м	10	3594,00	–	35940	–	35940	–	38815
		СП - 8%			–	–	–	–		2875	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				323690	8735	278227	24299	375827
							36728	3106	–	27838	

РАЗДЕЛ 5. ТХ (ВРЕМЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ) (без стоимости материалов)

85	1307-0401-0105 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, винтовой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,9 т. Монтаж оборудования									
			шт.	2	54273,34	4826,61	108547	9653	14282	53614	175134
		НР - 61%; СП - 8%			42306,00	1639,65	84612	3279		12973	
86	1312-1101-0113 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования									
			шт.	8	19848,17	7796,30	158785	62370	14433	63630	240208
		НР - 61%; СП - 8%			10247,76	2791,14	81982	22329		17793	
87	1312-1101-0114 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования									
			шт.	2	25866,27	10868,82	51733	21738	4892	20077	77555
		НР - 61%; СП - 8%			12551,52	3904,96	25103	7810		5745	
88	1312-0108-0304 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 225 мм. Монтаж с применением готовых деталей									
			м трубопровода	46	2826,88	93,93	130036	4320	3908	75187	221641
		НР - 61%; СП - 8%			2648,00	31,51	121808	1449		16418	

89	1312-0101-0213 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 81%; СП - 9%*	м трубопровода	5	3758,76 2091,92	1609,32 420,96	18794 10460	8047 2105	287	7664 2117	28575
90	2301-0201-0231 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5	7909,80 –	– –	39545 –	– –	39545	– 3164	42709
91	1122-1201-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	2	1264,33 1123,22	67,20 –	2529 2246	134 –	149	2224 380	5133
92	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	2	1629,62 1423,80	112,90 13,24	3259 2848	225 26	186	2845 488	6593
93	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	16	2569,88 2262,26	185,14 13,24	41118 36196	2962 212	1960	36044 6173	83335
94	1122-1201-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	10	3196,34 2736,86	218,74 13,24	31963 27369	2187 132	2407	27226 4735	63924
95	1134-0105-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Сетки. Устройство *НР - 76%; СП - 8%*	м2 сетки	8	1655,52 1326,53	79,52 30,26	13244 10612	636 242	1996	8249 1719	23213
96	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами *НР - 69%; СП - 8%*	болт	24	525,95 144,82	0,82 0,40	12623 3476	20 10	9127	2405 1202	16230
97	1107-0116-0103 РСНБ РК 2015	Плиты покрытия. Установка *НР - 110%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	1	9283,28 5004,72	1600,44 454,87	9283 5005	1601 455	2677	6442 1258	16983
98	1122-1101-0105 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	2	16600,16 5656,56	9576,28 2915,16	33200 11313	19152 5830	2735	16972 4014	54186
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				654659 423830	133045 43879	98584 –	322579 78179	1055419
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								2096328
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				669024				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					163131			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					54050			
		- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						626479		
		- Накладные расходы	Тенге							482415	
		- Сметная прибыль	Тенге							155281	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-11-05 АВТОМАТИКА

РАЗДЕЛ 1. АОВ-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯИ ВЕНТИЛЯЦИЯ

		ПРИБОР									
2	1308-0303-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5952,76	102,91	17858	308	9726	5703	25446
		НР - 72%; СП - 8%			2608,00	32,15	7824	96		1885	
3	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	3	1028,00	–	3084	–	3084	–	3331
		СП - 8%			–	–	–	–		247	
		ШКАФЫ, ЩИТЫ									
4	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	1	21819,27	2530,31	21819	2530	15164	3641	27497
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	932,35	4125	932		2037	
5	2307-0201-0505 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-1 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10362,00	–	10362	–	10362	–	11191
		СП - 8%			–	–	–	–		829	
6	1308-0303-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель универсальный взрывозащищенный, количество секций до 14. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	8854,48	102,91	44272	515	11707	23192	72861
		НР - 72%; СП - 8%			6410,00	32,15	32050	161		5397	
7	2307-0206-0124 РСНБ РК 2015	Переключатели кулачковые модели ПКП32-63 /О, положений "Ic-O-Ia-Ib", 32 А, 3Р/400 В	шт.	5	5589,00	–	27945	–	27945	–	30181
		СП - 8%			–	–	–	–		2236	
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2670,79	22,32	8012	67	4033	2817	11695
		НР - 72%; СП - 8%			1304,00	–	3912	–		866	
9	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический 16А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	7241,00	–	21723	–	21723	–	23461
		СП - 8%			–	–	–	–		1738	
10	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	9	2216,00	–	19944	–	–	12166	34679
		НР - 61%; СП - 8%			2216,00	–	19944	–		2569	
11	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием	шт.	9	4748,00	–	42732	–	42732	–	46151
		СП - 8%			–	–	–	–		3419	
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	6	1470,91	108,88	8825	654	227	5948	15955
		НР - 72%; СП - 8%			1324,00	52,96	7944	318		1182	

13	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы сигнальные зеленые, напряжение электрической сети 230 В 22мм	шт.	6	1374,00	–	8244	–	8244	–	8904
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
14	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопок и др. Монтаж оборудования	шт.	4	2216,00	–	8864	–	–	5407	15413
		НР - 61%; СП - 8%			2216,00	–	8864	–		1142	
15	2307-0216-0207 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(1.Y4), 10 А, 12 В, DC	шт.	4	1386,00	–	5544	–	5544	–	5988
		СП - 8%			–	–	–	–		444	
16	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	2	14990,48	1,56	29981	3	300	18104	51931
		НР - 61%; СП - 8%			14839,00	–	29678	–		3847	
17	2308-0304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Тих! Не входи!" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	2038,00	–	4076	–	4076	–	4402
		СП - 8%			–	–	–	–		326	
18	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор испытательно-измерительный. Монтаж оборудования	шт.	1	32865,35	4971,79	32865	4972	193	17777	54694
		НР - 61%; СП - 8%			27700,00	1443,16	27700	1443		4051	
19	2307-0211-0101 РСНБ РК 2015	Измеритель-регулятор двухканальный	шт.	1	39936,00	–	39936	–	39936	–	43131
		СП - 8%			–	–	–	–		3195	
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
20	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	155	223,27	2,07	34607	321	7462	19320	58241
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	26824	9		4314	
21	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	35	103,73	1,20	3631	42	374	2315	6422
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	3215	1		476	
22	2306-0201-1203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГэ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0618	276777,00	–	17105	–	17105	–	18473
		СП - 8%			–	–	–	–		1368	
23	2306-0202-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0412	245257,00	–	10105	–	10105	–	10913
		СП - 8%			–	–	–	–		808	
24	2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0927	140649,00	–	13038	–	13038	–	14081
		АВТОМАТИКА			–	–	–	–		1043	
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
25	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	35	247,52	32,05	8663	1121	3504	3175	12785

		НР - 72%; СП - 8%			115,38	10,61	4038	371		947		
26	2306-1710-1501 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкнутого типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	35	1539,00	–	53865	–	53865	–	58174	
		СП - 8%			–	–	–	–		4309		
27	2306-1710-2401 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	35	672,00	–	23520	–	23520	–	25402	
		СП - 8%			–	–	–	–		1882		
28	2306-1710-1808 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 500 мм	шт.	6	12466,00	–	74796	–	74796	–	80780	
		СП - 8%			–	–	–	–		5984		
29	2306-1710-2412 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 50 мм	шт.	6	603,00	–	3618	–	3618	–	3907	
		СП - 8%			–	–	–	–		289		
30	2306-1710-2109 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 50 мм, шириной 100 мм	шт.	4	4009,00	–	16036	–	16036	–	17319	
		СП - 8%			–	–	–	–		1283		
31	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	Крышка на ответвитель Т образный 50х50	шт.	4	4432,00	–	17728	–	17728	–	19146	
		СП - 8%			–	–	–	–		1418		
32	2306-1710-2553 РСНБ РК 2015	Консоль 50мм	шт.	32	398,00	–	12736	–	12736	–	13755	
		СП - 8%			–	–	–	–		1019		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				645534	10533	458883	119565	826309	
							176118	3331	–	61210		
		РАЗДЕЛ 2. СДК-СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ										
33	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	25740,18	6447,20	25740	6447	2081	14244	43183	
		НР - 72%; СП - 8%			17212,00	2572,00	17212	2572		3199		
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Шкаф автоматики У2	шт	1	1116071,43	–	1116071	–		–	1116071	
					–	–	–	–	1116071	–		
35	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "КРМ Service Trade"	Модуль "АГИС Scade" клиентская лицензия на одно устройства	шт	2	19642,86	–	39286	–		–	39286	
					–	–	–	–	39286	–		
36	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	81,81818	223,27	2,07	18268	169	3940	10198	30744	
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	14159	5		2277		
37	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	118,1818	103,73	1,20	12259	141	1262	7818	21683	
		НР - 72%; СП - 8%			91,86	0,02	10856	2		1606		

38	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CATSE СП - 8%	км	0,159182	88013,00 –	– –	14010 –	– –	14010	– 1121	15131
39	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2 СП - 8%	км	0,046818	64347,00 –	– –	3013 –	– –	3013	– 241	3254
40	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром дь 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	118,1818	389,60 356,34	3,25 0,38	46044 42113	384 45	3547	30354 6112	82509
41	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м	120,5455	140,00 –	– –	16876 –	– –	16876	– 1350	18226
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1291567 84340	7141 2624	44729 1155357	62614 15906	1370087
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2196396
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				260458				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17674			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5955			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						503611		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1155357		
		- Накладные расходы	Тенге							182179	
		- Сметная прибыль	Тенге							77116	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-11-06 ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

		ПРИБОР									
1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении НР - 61%; СП - 8%	шт	1	7195,07 7130,00	1,08 –	7195 7130	1 –	64	4349 924	12468
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2 СП - 8%	шт.	1	17089,00 –	– –	17089 –	– –	17089	– 1367	18456
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	2927,29 2648,00	– –	2927 2648	– –	279	1907 387	5220
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 СП - 8%	шт.	1	19116,00 –	– –	19116 –	– –	19116	– 1529	20645
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении НР - 61%; СП - 8%	шт	2	2717,65 2648,00	1,92 –	5435 5296	4 –	135	3231 693	9359
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш СП - 8%	шт.	2	5600,00 –	– –	11200 –	– –	11200	– 896	12096

7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	1	7195,07	1,08	7195	1	64	4349	12468
		НР - 61%; СП - 8%			7130,00	–	7130	–		924	
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3	шт.	1	95380,00	–	95380	–	95380	–	103010
		СП - 8%			–	–	–	–		7630	
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка	шт.	4	1483,74	–	5935	–	270	4249	10998
		НР - 73%; СП - 8%			1416,25	–	5665	–		815	
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СН 03 D	шт.	2	2546,00	–	5092	–	5092	–	5499
		СП - 8%			–	–	–	–		407	
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УПК-01	шт.	2	4015,00	–	8030	–	8030	–	8672
		СП - 8%			–	–	–	–		642	
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	100	75,19	0,81	7519	81	1021	4628	13119
		НР - 72%; СП - 8%			64,17	0,11	6417	11		972	
13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	10	223,27	2,07	2233	21	481	1246	3758
		НР - 72%; СП - 8%			173,06	0,06	1731	1		278	
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78	км	0,102	397300,00	–	40525	–	40525	–	43767
		СП - 8%			–	–	–	–		3242	
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,0102	236938,00	–	2417	–	2417	–	2610
		СП - 8%			–	–	–	–		193	
		МАТЕРИАЛЫ									
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м	100	231,22	2,23	23122	223	1657	15302	41498
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	21242	11		3074	
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм	м	100	74,00	–	7400	–	7400	–	7992
		СП - 8%			–	–	–	–		592	
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	685,42	–	1371	–	22	823	2369
		НР - 61%; СП - 8%			674,50	–	1349	–		175	
19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								334338
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				58608				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					331			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					23			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						210550		
		- Накладные расходы	Тенге							40084	

		- Сметная прибыль	Тенге							24765	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №04-11 НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ КНС №44

РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛ-10кВ

2	2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012	км	0,85	282450,00	–	240082	–	240082	–	259289
		СП - 8%			–	–	–	–		19207	
		Ж/Б ЭЛЕМЕНТЫ									
12	2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-5А СТ РК 2387-2013	шт.	9	45433,00	–	408897	–	408897	–	441609
		СП - 8%			–	–	–	–		32712	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				648979	–	648979	–	700898
							–	–	–	51919	

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬСТВО КЛ-10КВ

		ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТА									
62	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	1,2	2867,17	1236,57	3441	1484	–	2790	6730
		НР - 108%; СП - 30%			1630,60	522,22	1957	627		498	
63	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	144	766,28	247,37	110344	35621	69890	16328	136806
		НР - 108%; СП - 8%			33,56	71,43	4833	10286		10134	
64	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	144	195,17	49,14	28104	7077	21027	2264	32798
		НР - 108%; СП - 8%			–	14,56	–	2097		2430	
65	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	144	1745,68	125,60	251378	18086	226885	11664	284085
		НР - 108%; СП - 8%			44,49	30,51	6407	4393		21043	
66	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302	м2 покрытия	144	416,50	0,04	59976	6	59935	37	64814
		НР - 108%; СП - 8%			0,24	–	35	–		4801	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				453243	62274	377737	33083	525233
							13232	17403	–	38906	

РАЗДЕЛ 4. ОСВЕЩЕНИЕ

		КАБЕЛИ									
114	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	15	423,33	217,42	6350	3261	706	2507	9566
		НР - 72%; СП - 8%			158,88	73,29	2383	1099		709	

115	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в приложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	25	594,53	297,69	14863	7443	1131	6264	22818
		НР - 72%; СП - 8%			251,56	96,46	6289	2412		1690	
116	2306-0137-0201 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	230622,00	–	9225	–	9225	–	9963
		СП - 8%			–	–	–	–		738	
117	1308-0201-3413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных диаметром 50 мм. Прокладка в траншеях	м	25	40,25	0,27	1006	7	97	652	1791
		НР - 72%; СП - 8%			36,09	0,13	902	3		133	
118	2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые 32 мм	м	25	376,00	–	9400	–	9400	–	10152
		СП - 8%			–	–	–	–		752	
		ОПОРЫ ОСВЕЩЕНИЯ - 2 ШТ									
119	1133-0303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	2	9161,46	6169,22	18323	12339	–	9093	29689
		НР - 80%; СП - 8%			2992,24	2690,92	5984	5382		2193	
120	ПРАЙС ЛИСТ	ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ СТВ 10-6 ПОКРЫТИЕ "ГОРЯЧЕЕ ЦИНКОВАНИЕ"	ШТ	2	52250,00	–	104500	–	104500	–	112860
		СП - 8%			–	–	–	–		8360	
121	ПРАЙС ЛИСТ	КРОНШТЕЙН ТИПА "КИ-1,5" ВЫЛЕТ 1,5 М, ПОКРЫТИЕ "ГОРЯЧЕЕ ЦИНКОВАНИЕ"	ШТ	2	8553,57	–	17107	–	17107	–	18476
		СП - 8%			–	–	–	–		1369	
122	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	2	4940,63	2563,92	9881	5128	38	5488	16599
		НР - 80%; СП - 8%			2357,73	1072,44	4715	2145		1230	
123	2307-0106-0324 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный модели "STR Jaryq" 160W, 160 Вт, 20800 лм, 5000 К, IP67, СТ РК 2595-2014	шт.	2	60246,00	–	120492	–	120492	–	130131
		СП - 8%			–	–	–	–		9639	
124	1308-0301-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Наконечник медный фланцевый (фигурный) кабельный сечением до 360 мм2. Присоединение машины к электрической сети. Добавлять за каждое присоединение к соответствующей норме	шт.	8	1294,24	31,86	10354	255	529	6907	18642
		НР - 72%; СП - 8%			1196,25	2,89	9570	23		1381	
125	2306-1702-0509 РСНБ РК 2015	Наконечники-гильзы медные луженые с изолированным фланцем марки НГИ2 2,5-10 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,08	1029,00	–	82	–	82	–	89
		СП - 8%			–	–	–	–		7	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
126	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	2	627,59	22,99	1255	46	850	269	1646
		НР - 72%; СП - 8%			179,48	7,07	359	14		122	
127	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м	6	468,03	16,54	2808	99	1478	906	4011
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	4,50	1231	27		297	
		ФУНДАМЕНТ ПОД ОПОР ОСВЕЩЕНИЯ-2ШТ									
128	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,72	4188,94	300,98	3016	217	2407	437	3729
		НР - 94%; СП - 8%			543,88	101,22	392	73		276	

129	1133-0304-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство НР - 80%; СП - 8%	опора	2	2448,68 2448,68	– –	4897 4897	– –	–	3918 705	9520
130	2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 СП - 8%	м3	0,6936	19365,00 –	– –	13432 –	– –	13432	– 1075	14507
131	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,02	220545,00 –	– –	4411 –	– –	4411	– 353	4764
132	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР - 9,5%; СП - 8%	т	0,088048	42823,20 40282,70	2118,14 703,11	345 324	17 6	4	300 52	697
133	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,088048	633849,00 –	– –	5101 –	– –	5101	– 408	5509
134	2301-0510-0401 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 50 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 СП - 8%	м	0,6	214,00 –	– –	128 –	– –	128	– 10	138
135	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя НР - 9,5%; СП - 8%	м2 поверхности	6,4	2191,37 610,27	41,14 7,28	14025 3906	264 47	9855	3676 1416	19117
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
136	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	4,365	215,38 10,10	205,28 78,78	940 44	896 344	–	279 98	1317
137	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,135	1647,80 1647,80	– –	222 222	– –	–	160 31	413
138	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	3,6	18,31 –	18,31 7,19	66 –	66 26	–	19 7	91
139	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,9	860,22 860,22	– –	774 774	– –	–	557 107	1438
140	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3	3,6	159,33 83,81	75,52 34,76	574 302	272 125	–	307 70	952
141	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	25	481,58 79,44	402,14 160,43	12040 1986	10054 4011	–	4318 1309	17666
142	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 СП - 8%	м3	1,5	2651,00 –	– –	3976 –	– –	3976	– 318	4294
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				389593 44280	40364 15737	384949 –	46057 34855	470505
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								1696635
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				57512				

		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					102638			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					33140			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1331668		
		- Накладные расходы	Тенге							79140	
		- Сметная прибыль	Тенге							125680	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №05-11 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ. НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД КНС №44

РАЗДЕЛ 1. САМОТЕХНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 (ВНУТРИПЛОЩАДОЧНАЯ)

		ИСПЫТАНИЕ ТРУБ									
19	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1,4	98,44	1,10	138	2	19	115	273
		НР - 98%; СП - 8%			83,92	–	117	–		20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				138	2	19	115	273
							117	–	–	20	

РАЗДЕЛ 3. НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД

54	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,142	58785,49	–	8348	–	245	8022	17679
		НР - 99%; СП - 8%			57062,00	–	8103	–		1310	
		КРАНЫ ШАРОВЫЕ									
55	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Краны стальные диаметром 50 мм. Установка	шт	1	1574,94	81,66	1575	82	168	1351	3160
		НР - 99%; СП - 8%			1324,66	39,72	1325	40		234	
56	2304-0902-1404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 32 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11708,00	–	11708	–	11708	–	12645
		СП - 8%			–	–	–	–		937	
		УПОР БЕТОНЫЙ									
57	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры бетонные. Устройство	м3	0,16	25370,12	1147,87	4059	183	3007	829	5279
		НР - 97%; СП - 8%			5429,20	265,02	869	42		391	
		ВРЕЗКА									
58	1122-1101-0100 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 400 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	50683,47	22783,94	50683	22784	17114	17258	73376
		НР - 99%; СП - 8%			10784,76	6647,55	10785	6648		5435	
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ - 108 М2									
59	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	48,6	2867,17	1236,57	139344	60097	–	112997	272529
		НР - 100%; СП - 8%			1630,60	522,22	79247	25380		20187	
60	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	63,18	107,00	–	6760	–		–	7301
		СП - 8%			–	–	–	–		541	
61	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т км	947,7	40,00	–	37908	–		–	40941
		СП - 8%			–	–	–	–		3033	

62	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	16,2	4095,79 141,26	1037,38 228,60	66352 2288	16805 3703	47259	6471 5826	78649
63	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	12,96	4824,99 141,26	1073,50 238,26	62532 1831	13913 3088	46788	5312 5428	73272
64	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	8,64	1792,28 215,78	1575,03 353,80	15485 1864	13608 3057	13	5315 1664	22464
65	2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракции 20-40 мм СТ РК 1284-2004 СП - 8%	м3	10,8864	2126,00 –	– –	23144 –	– –	23144	– 1852	24996
66	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	108	1917,17 44,49	125,37 30,41	207054 4805	13540 3284	188709	8736 17263	233054
67	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	108	868,97 0,48	0,08 –	93849 52	9 –	93788	56 7512	101417
68	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 100%; СП - 8%	м2 покрытия	108	2026,31 44,49	125,60 30,51	218841 4805	13565 3295	200471	8748 18207	245796
		ДЕМОНТАЖ									
69	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Разборка	км трубопровода	–	351245,27 219868,80	131376,47 38557,58	– –	– –	–	– –	–
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				947642 115974	154586 48537	632414 –	175095 89820	1212558
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ	Тенге								1212830
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				116091				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					154588			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					48537			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						632436		
		- Перевозка грузов	Тенге				44668				
		- Накладные расходы	Тенге							175210	
		- Сметная прибыль	Тенге							89840	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №05-11 НАПОРНАЯ, САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ. НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД КНС №44

РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ

1	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	1,5	2867,17	1236,57	4301	1855	–	3488	8412
		НР - 100%; СП - 35%			1630,60	522,22	2446	783		623	
2	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	1,95	107,00	–	209	–		–	226
		СП - 8%			–	–	–	–		17	
3	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	1,95	40,00	–	78	–		–	84
		СП - 8%			–	–	–	–		6	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4588	1855	–	3488	8722
							2446	783	–	646	

РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ

		ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ-26,38М2									
4	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	5,366	5240,85	1727,10	28122	9267	14216	7985	38995
		НР - 93%; СП - 85%			864,45	735,60	4639	3947		2889	
5	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	2,683	20241,15	1180,81	54307	3168	48255	3282	62196
		НР - 91%; СП - 85%			1074,76	269,56	2884	723		4607	
6	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при цементобетонных покрытиях	м	10	1556,18	31,41	15562	315	7653	8332	25805
		НР - 100%; СП - 85%			759,42	12,06	7594	121		1912	
7	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,16	47820,00	–	7651	–	7651	–	8263
		СП - 8%			–	–	–	–		612	
		ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ (за участком)-87М2									
8	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	17,4	5240,85	1727,10	91191	30051	46099	25892	126450
		НР - 93%; СП - 85%			864,45	735,60	15041	12799		9367	
9	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	8,7	20241,15	1180,81	176098	10273	156475	10643	201680
		НР - 91%; СП - 85%			1074,76	269,56	9350	2345		14939	

10	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при цементобетонных покрытиях НР - 100%; СП - 8%	м	40	1556,18 759,42	31,41 12,06	62247 30377	1256 482	30614	33328 7646	103221
11	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 СП - 4%	м3	0,64	47820,00 –	– –	30605 –	– –	30605	– 2448	33053
		ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ (за участком)-200М2									
12	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	10	4095,79 141,26	1037,38 228,60	40958 1413	10374 2286	29171	3994 3596	48549
13	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	20	1216,23 141,26	1073,50 238,26	24325 2825	21470 4765	30	8198 2602	35124
14	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 СП - 8%	м3	24,4	2958,00 –	– –	72175 –	– –	72175	– 5774	77949
15	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	10	4824,99 141,26	1073,50 238,26	48250 1413	10735 2383	36102	4099 4188	56537
16	2101-0501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010 (спецсмесь) СП - 8%	м3	10	2484,00 –	– –	24840 –	– –	24840	– 1987	26827
17	1147-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой НР - 80%; СП - 5%	м2	200	1785,21 1613,25	167,61 66,33	357042 322650	33522 13266	870	295606 52212	704860
18	2104-0509-0412 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91 СП - 8%	м2	204	2425,00 –	– –	494700 –	– –	494700	– 39576	534276
19	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при цементобетонных покрытиях НР - 100%; СП - 8%	м	100	1556,18 759,42	31,41 12,06	155618 75942	3141 1206	76535	83320 19115	258053

20	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 СЗТ - 95%	м3	1,6	47820,00 –	– –	76512 –	– –	76512	– 6121	82633
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1760203 474128	133572 44323	1152503 –	484679 179591	2424471
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								2433195
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				476574				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					135427			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					45106			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1152503		
		- Перевозка грузов	Тенге				287				
		- Накладные расходы	Тенге							488167	
		- Сметная прибыль	Тенге							180237	
		ИТОГО ПО КНС 44:	**Тенге**								13583548
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1155357		

	СМР	Оборудования	Прочие	Всего
Итого по акту выполненных работ	150955968	27933976		178889944
Всего по главе	**150955968**	**27933976**		**178889944**
Временные здания и сооружения 1,6%	2415295			2415295
Всего по главе	**2415295**			**2415295**
Итого по главам 1-8	**153371263**	**27933976**		**181305239**
Доп. затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,6%	5521365			5521365
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска			11207073	11207073
Всего по главе	**5521365**		**11207073**	**16728438**
Итого по главам 1-9	**158892629**	**27933976**	**11207073**	**198033678**
Непредвиденные работы и затраты-2%	3177853			3177853
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**162070482**	**27933976**	**11207073**	**201211530**
в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	170179840	29331680	11767830	211279350
Итого с понижающим коэффициентом К=0,999882902	170159912,45	29328245,74	11766451,81	211254610,00
НДС- 12 %			25350553,20	25 350 553,20
Всего по акту выполненных работ	**170159912,45**	**29328245,74**	**37117005,01**	**236 605 163,20**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда

_____ **Шэкір Ж.Б.**
(должность, подпись, расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Сэт-Сервис"

Директор _____ **Имашев Р.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора:
ТОО "АДС САПА"

Технадзор _____ **Арыстанов О.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи, М.П.)

Разработчик проекта/авторский надзор:
ТОО "ҚызылордаЖобаКұрылыс"

Авторский надзор _____ **Кадыркулов К.Р.**
(должность, подпись, расшифровка подписи, М.П.)