Типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА
О стоимости выполненных работ и затрат за июль 2023 года

Заказчик: КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района Жамбылской области"
Подрядчик: ТОО "Құрылыс-2015"
Договор: №15 от 14.06.2023г.

Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция котельной средней школы № 27 с твердого топлива на природный газ в селе Беткайнар Кордайского района Жамбылской области»

№п/п	Наименование работ	Стоимость выполненных работ, тенге								Всего за отчетный месяц
		С начала строительства по отчетный период	В том числе				За отчетный месяц			
			С начала года по отчетный период	СМР в сметных базисных ценах	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь	СМР в сметных базисных ценах	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	«Реконструкция котельной средней школы № 27 с твердого топлива на природный газ в селе Беткайнар Кордайского района Жамбылской области»	37 635 358,07								37 635 358,07
	в т.ч. НДС	4 032 359,79								4 032 359,79
	Удержание 30% аванса	11 290 607,42								11 290 607,42
	Итого к оплате									**26 344 750,65**

Заказчик:
КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района Жамбылской области"

Руководитель _____ **Ебелекбаев Д.Ф.**

м.п.

Подрядчик:
ТОО "Құрылыс-2015"

Директор _____ **Абильдаев С.Б.**

м.п.

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района Жамбылской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Құрылыс-2015"**
(организация, адрес, телефон)

Объект **«Реконструкция котельной средней школы № 27 с твердого топлива на природный газ в селе Беткайнар Кордайского района Жамбылской области»**
(наименование)

Договор: №15 от 14.06.2023г.

Акт приемки выполненных работ за июль 2023 год

Составлен (а) в текущих ценах 4-квартала 2020г.

№ 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
					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
Локальная смета №02-01-01 НА ремонтные работы											
		Раздел 2. Ремонтные работы									
		ФОМ-1									
9	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5м3. Устройство	м3	4,32	21959,45	788,78	94865	3408	70029	16300	120058
		НР-72%; СП-8%			4960,24	280,35	21428	1211		8893	
10	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00828	266090		2203		2203		2379
		СП-8%								176	
11	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.16	Детали закладные весом до 20кг. Установка	т	0,0165	735821,44	1631,74	12148	27	10809	953	14149
		НР-72%; СП-8%			79439,7	687,45	1311	11		1049	
		ФОМ-2									
12	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3. Устройство	м3	0,084	22446,05	1241,96	1885	104	1376	319	2380
		НР-72%; СП-8%			4825,52	440,71	405	37		176	
13	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1м	т	0,0008	384657,06	2786,91	308	2		221	571
		НР-72%; СП-8%			381870,15	1178,15	305	1		42	
14	С121-050301-3202 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	0,0008	214611		172		172		186
		СП-8%								14	
		ФОМ-3 (2шт)									
15	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3 Устройство	м3	0,35	21655,55	1241,96	7579	435	5456	1327	9619
		НР-72%; СП-8%			4825,52	440,71	1689	154		713	
		ФОМ-4									
16	Е11-060201-0101 0106-0201-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3. Устройство	м3	0,175	21655,55	1241,96	3790	217	2728	664	4810
		НР-72%; СП-8%			4825,52	440,71	844	77		356	

		ФОМ-5										
17	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3. Устройство	м3	0,1248	21655,55	1241,96	2703	155	1945	473	3430
		НР-72%; СП-8%			4825,52	440,71	602	55		254	
18	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,4	21655,55	1241,96	8662	497	6235	1517	10993
		НР-72%; СП-8%			4825,52	440,71	1930	176		814	
19	Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,2	1608,07		11578			8336	21507
		НР-72%; СП-8%			1608,07		11578			1593	
20	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,592	968,01		2509			1807	4661
		НР-72%; СП-8%			968,01		2509			345	
21	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 изм.и доп.вып.16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5м3. Устройство	м3	4,608	21959,45	788,78	101189	3635	74698	17387	128062
		НР-72%; СП-8%			4960,24	280,35	22857	1292		9486	
22	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01656	246529		4083		4083		4410
		СП-8%								327	
23	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.16	Детали закладные весом до 20кг. Установка	т	0,03302	735821,44	1631,74	24297	54	21620	1905	28298
		НР-72%; СП-8%			79439,7	687,45	2623	23		2096	
24	Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.14	Проемы оконные площадью до 2м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	1,7	3157,24	215,03	5367	366	2549	1888	7835
		НР-72%; СП-8%			1442,62	100,15	2452	170		580	
25	С121-090201-0202 2109-0201-0202 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	1,7	25249		42923		42923		46357
		СП-8%								3434	
26	Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.14	Проемы оконные площадью более 2м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	21,76	2394,99	211,13	52115	4594	24473	18163	75900
		НР-72%; СП-8%			1059,16	100,15	23047	2179		5622	
27	С121-090201-0302 2109-0201-0302 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	21,76	19660		427802		427802		462026
		СП-8%								34224	
28	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51м	м	15,6	1233,1	6,13	19236	96	15016	3003	24018
		НР-72%; СП-8%			264,4	2,98	4125	46		1779	
29	С121-090205-0106 2109-0205-0106 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 400мм ГОСТ 23166-99	м	15,6	1850		28860		28860		31169
		СП-8%								2309	
30	С121-090206-0301 2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт	18	111		1998		1998		2158
		СП-8%								160	

31	Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	15,6	1522,54	6,9	23752	108	15701	5734	31844
		НР-72%; СП-8%			509,15	1,39	7943	22		2359	
32	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	3,78	1793,14	218,16	6778	825	1787	3276	10858
		НР-72%; СП-8%			1102,28	101,38	4167	383		804	
33	С121-090202-0304 2109-0202-0304 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	3,78	25111		94920		94920		102514
		СП-8%								7594	
34	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.9	Блоки дверные стальные двухпольные площадью более 2м2. Установка в кирпиченых стенах	м2	6	2917,58	62,84	17505	377	2561	10600	30353
		НР-72%; СП-8%			2427,83	25,95	14567	156		2248	
35	С121-090402-0602 2109-0402-0602 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	6	55987		335922		335922		362796
		СП-8%								26874	
36	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	17,74	3451,94	55,51	61237	985	15190	32802	101562
		НР-72%; СП-8%			2540,19	27,94	45063	496		7523	
37	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.4	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	17,74	710,13	5,59	12598	99	3189	6737	20882
		НР-72%; СП-8%			524,75	2,7	9309	48		1547	
38	Е11-110101-1202 1111-0101-1202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16	Лаги. Укладка по кирпичным подкладкам	м2 пола	4,9	1498,52	33,1	7343	162	4814	1756	9827
		НР-72%; СП-8%			482,89	14,83	2366	73		728	
39	Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16	Покрытия дощатые толщиной 36мм. Устройство	м2 покрытия	4,9	5074,92	59,08	24867	289	20903	2745	29821
		НР-72%; СП-8%			749,89	28,13	3674	138		2209	
40	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16	Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов	6,4	397,08	2,7	2541	17	1913	446	3226
		НР-72%; СП-8%			95,45	1,3	611	8		239	
41	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 17	Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	4,9	1048,86	4,24	5139	21	1984	2264	7995
		НР-72%; СП-8%			639,63	2,05	3134	10		592	
42	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20мм. Устройство	м2 стяжки	136,6	778,66	35,93	106365	4908	48720	39665	157710
		НР-72%; СП-8%			386,07	17,23	52737	2354		11681	
43	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. Исключать на каждые 5мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	136,6	-99,78	-6,1	-13630	-833	-12145	-750	-15529
		НР-72%; СП-8%			-4,77	-2,85	-652	-389		-1149	
44	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Покрытия из плит керамогранитных. Устройство	м2 покрытия	136,6	3418,5	163,03	466967	22270	282539	123906	638142
		НР-72%; СП-8%			1187,1	72,74	162158	9936		47269	
45	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	142,9	1551,86	16,06	221761	2295	175243	32403	274495
		НР-72%; СП-8%			309,47	5,48	44223	783		20332	

46	Е11-150206-0204 1115-0206-0204 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	424,5	1482,11	14,79	629156	6278	275501	251525	951135
		НР-72%; СП-8%			818,32	4,64	347377	1970		70454	
47	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	141,5	879,16	5,88	124401	832	38288	61591	200871
		НР-72%; СП-8%			602,69	1,86	85281	263		14879	
48	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	136,63	844,93	3,98	115443	544	27319	63245	192982
		НР-72%; СП-8%			641	1,91	87580	261		14294	
49	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	141,5	812,82	5,93	115014	839	20884	67460	197071
		НР-72%; СП-8%			659,3	2,86	93291	405		14597	
50	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	287,87	665,25	5,59	191506	1609	38837	109322	324893
		НР-72%; СП-8%			524,75	2,7	151060	777		24066	
51	Е11-150402-0101 1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая	м2 фасада	186,44	91,47	0,74	17054	138	3423	9756	28954
		НР-72%; СП-8%			72,37	0,33	13493	62		2144	
52	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	69,56	243,57	39,29	16943	2733	8500	4824	23507
		НР-72%; СП-8%			82,08	14,25	5709	991		1740	
53	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30мм. Устройство	м2 покрытия	69,56	1044,31	118,95	72642	8274	37137	21801	101999
		НР-72%; СП-8%			391,48	43,83	27231	3049		7556	
54	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=12	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	69,56	1127,29	63,26	78414	4400	64597	8328	93681
		НР-72%; СП-8%			135,38	30,93	9417	2151		6939	
55	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Железнение поверхности крыльца	м2 поверхности	7,6	451,33	1,01	3430	8	149	2360	6253
		НР-72%; СП-8%			430,72	0,49	3273	4		463	
		Локальная смета №02-01-05 НА Тепломеханическая часть									
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы									
1	Е11-180101-0202 1118-0101-0202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Демонтаж. Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,31 МВт (0,18 Гкал/ч).	котел	2	31254,79	3643,79	62510	7288		41956	112823
		НР-72%; СП-8%			27611	1524,98	55222	3050		8357	
2	Е12-150101-0103 1215-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка	м трубопроводов	50	857,95	7,36	42898	368	3194	28423	77027
		НР-72%; СП-8%			786,71	2,82	39336	141		5706	
3	Е12-150101-0303 1215-0101-0303 РСНБ РК 2015	Клапан фланцевый приемный диаметром до 100 мм. Снятие	шт арматуры	15	553,9	14,66	8309	220		5903	15348
		НР-72%; СП-8%			539,24	7,38	8089	111		1137	
4	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Демонтаж. Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1т.	насос	2	6782,31	173,01	13565	346		9595	25013
		НР-72%; СП-8%			6609,3	54,17	13219	108		1853	

5	Е11-090603-0101 1109-0603-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 16	Демонтаж дымовой трубы д.450. Монтаж. Разборка (Демонтаж) металлических конструкции, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкции	1,30515	65861,31	37882,7	85959	49443		35554	131234
		НР-72%; СП-8%			27978,78	9856,76	36517	12865		9721	
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы									
6	Е11-180101-0207 1118-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.17	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,31 МВт (0,27 Гкал/ч). Установка	котел	2	100499,85	16462,68	201000	32925	34880	105218	330715
		НР-72%; СП-8%			66597,33	6470,72	133195	12941		24497	
7	51-040103-0401 5104-0103-0401 РСНБ РК 2015	Котлы стальные водогрейные трехходовые с комбинированными горелками на жидком и газообразном топливе модели Ква-500, номинальная теплопроизводительность 500/450 кВт, отапливаемая площадь по наружным габаритам 6180 м2, габаритные размеры 2250 мм х 1250 мм х 1775 мм ГОСТ 30735-2001	комплект	2	3643528		7287056				7287056
									7287056		
8	Ц13-060301-0403 1306-0301-0403 РСНБ РК 2015	Водоподготовка ВПУ-1, вместимость 1м3. Монтаж оборудования	т	0,75	472665,48	43724,54	354499	32793	8877	227532	628593
		НР-72%; СП-8%			417105	4249,8	312829	3187		46562	
9	Торговая сеть	Водоподготовительная установка ВПУ-1	комплект	2	914806,04		1829612				1829612
									1829612		
10	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	23311,07	540,66	23311	541	3769	13803	40083
		НР-72%; СП-8%			19001,75	169,28	19002	169		2969	
11	51-020602-0140 5102-0602-0140 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Willo cronoline-il 50/160-5,5	шт	2	357916		715832				715832
									715832		
12	Е11-180401-0112 1118-0401-0112 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Баки хим.очищенной воды, вместимость 2м3. Установка	бак	1	64130,42	1036,85	64130	1037	43904	14035	84418
		НР-72%; СП-8%			19189,97	302,77	19190	303		6253	
13	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	23311,07	540,66	46622	1081	7537	27606	80166
		НР-72%; СП-8%			19001,75	169,28	38004	339		5938	
14	51-020602-0141 5102-0602-0141 РСНБ РК 2015	Насос подпитки теплосети, производ 5м3/час, Willo-jet HWJ 20 L 204	шт	2	177627		355254				355254
									355254		
15	Е11-180401-0111 1118-0401-0111 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 1,5 м3. Установка	бак	2	16043,49	963,41	32087	1927	218	22022	58438
		НР-72%; СП-8%			14970,9	321,82	29942	644		4329	
16	51-040108-0113 5104-0108-0113 РСНБ РК 2015	Бак мембранный Reflex, 1500л	шт	2	405189		810378				810378
									810378		
17	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	23311,07	540,66	46622	1081	7537	27606	80166
		НР-72%; СП-8%			19001,75	169,28	38004	339		5938	

18	51-020602-0141 5102-0602-0141 РСНБ РК 2015	Насос подпитки теплосети, производ. 5м3/час, Wilo-jet HW[illegible] L 204	шт	2	177627		355254				355254
									355254		
19	Е11-160401-0212 1116-0401-0212 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып 6	Газоходы из стальных электросварных труб, диаметр до 400 мм Прокладка	м трубопровода	4	32505,38	532,45	130022	2130	110798	12715	154156
		НР-72%; СП-8%			4273,48	141,5	17094	566		11419	
20	Е11-090603-0101 1109-0603-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп вып.16	Дымовая труба из стальных труб диам.273мм. Монтаж	т конструкции	1,4916	123732,31	67647,69	184559	100903	3667	76495	281938
		НР-72%; СП-8%			53626	17601,36	79989	26254		20884	
21	С123-010201-0256 2301-0201-0256 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	24	22014		528336		528336		570603
		СП-8%								42267	
22	Е11-180701-0103 1118-0701-0103 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт	1	65364,9	517,19	65365	517	59615	3826	74726
		НР-72%; СП-8%			5232,79	81,06	5233	81		5535	
23	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	23311,07	540,66	23311	541	3769	13803	40083
		НР-72%; СП-8%			19001,75	169,28	19002	169		2969	
24	51-021501-0105 5102-1501-0105 РСНБ РК 2015	Самовсасывающий шиберный насос для перекачки дизтоплива, произ. 0,3м3/час, напор 310 м, N0, 24 кВт RED	шт	2	68036		136072				136072
									136072		
25	Е11-090701-0101 1109-0701-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 17	Конструкции листовые массой свыше 0,5т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.) Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкции	0,003696	211816,65	69831	783	258	19	422	1301
		НР-72%; СП-8%			136818,72	21645	506	80		96	
26	С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,001256	278100		349		349		377
		СП-8%								28	
27	С121-050106-2401 2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т	0,00096	274872		264		264		285
		СП-8%								21	
28	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00148	265075		392		392		423
		СП-8%								31	
29	С121-050308-0475 2105-0308-0475 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, оцинкованная, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,75	931		698		698		754
		СП-8%								56	
30	С121-130814-0501 2113-0814-0501 РСНБ РК 2015	Жесть белая ГОСТ 13345-85	кг	5,64	182		1026		1026		1108
		СП-8%								82	
31	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	5	2547,91		12740		10986	1263	15123
		НР-72%; СП-8%			350,75		1754			1120	
32	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 17	Установка термометров в оправе прямых или угловых	комплект	5	516,68		2583		279	1659	4581
		НР-72%; СП-8%			460,83		2304			339	

33	С123-051501-0301 2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт	5	1715		8575		8575			9261
		СП-8%								686		
34	Ц13-120901-0101 1312-0901-0101 РСНБ РК 2015	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 Мпа	шт	10	1659,88	122,15	16599	1222	6733	6225	24650	
		НР-72%; СП-8%			864,43	0,16	8644	2		1826		
		Антикоррозионная защита трубопроводов										
35	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Очистка щетками	м2	38	424,24		16121			11607	29946	
		НР-72%; СП-8%			424,24		16121			2218		
36	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	38	97,74	3	3714	114	1703	1375	5496	
		НР-72%; СП-8%			49,93	0,33	1897	13		407		
37	Е11-130301-1703 1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	м2	38	297,94	2,13	11322	81	10538	515	12784	
		НР-72%; СП-8%			18,49	0,33	703	13		947		
38	Е11-260101-0901 1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75,100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	7,7	43099,92	2181,98	331869	16801	94571	164506	536085	
		НР-72%; СП-8%			28635,98	1036,8	220497	7983		39710		
39	С121-110206-0108 2111-0206-0108 РСНБ РК	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 150 мм	м3	7,7	35810		275737		275737		297796	
		СП-8%								22059		
40	Е11-260301-0602 1126-0301-0602 РСНБ РК 2015 изм и вып.19	Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м2 поверхности покрытия изоляции	48	5327,45	431,01	255718	20688	2456	168046	457664	
		НР-72%; СП-8%			4845,27	17,18	232573	825		33901		
41	С121-100105-0101 2110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Сталь листовая кровельная СТК-1, толщина 0,5мм	т	0,459696	151166		69490		69490		75049	
		СП-8%								5559		
42	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100мм.	шт	8	4426,85	344,2	35415	2754	4172	20925	60847	
		НР-72%; СП-8%			3561,09	71,75	28489	574		4507		
43	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50мм. Установка	шт	14	2456,48	145,23	34391	2033	4170	20622	59414	
		НР-72%; СП-8%			2013,39	32,4	28187	454		4401		
44	Е11-160601-0101 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 25мм. Установка	шт	20	2422,81	111,55	48456	2231	5957	29226	83897	
		НР-72%; СП-8%			2013,39	16,2	40268	324		6215		
45	С123-0401-03-0304 2304-0103-0304 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серго чугуна, Т до +130С, PN 10/16, DN 80, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт	6	18018		108108		108108		116757	
		СП-8%								8649		
46	С123-041001-2104 2304-1001-2104 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20С до 130С, PN16, DN 80 мм, типа FAF ГОСТ 33423-2015	шт	2	18778		37556		37556		40560	
		СП-8%								3004		
47	С123-040103-0302 2304-0103-0302 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серго чугуна, Т до +130С, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт	14	13063		182882		182882		197513	
		СП-8%								14631		

48	С123-041001-2101 2304-1001-2101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели [illegible], для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20С до 130С, PN [illegible]N 40 мм, типа FAF ГОСТ 33423-2015	шт	2	10697		21394		21394		23106
		СП-8%								1712	
49	С123-040902-2503 2304-0902-2503 РСНБ РК	Краны шаровый Jip-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт	12	21918		263016		263016		284057
		СП-8%								21041	
50	С123-040902-2502 2304-0902-2502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Jip-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт	6	21307		127842		127842		138069
		СП-8%								10227	
51	С123-020103-0309 2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт	16	2474		39584		39584		42751
		СП-8%								3167	
52	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт	8	1672		13376		13376		14446
		СП-8%								1070	
53	С123-020103-0804 2302-0103-0804 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт	24	1344		32256		32256		34836
		СП-8%								2580	
54	С123-020103-0803 2302-0103-0803 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 20 ГОСТ 33259-2015	шт	12	1106		13272		13272		14334
		СП-8%								1062	
55	С123-020103-0304 2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт	4	749		2996		2996		3236
		СП-8%								240	
		Трубопроводы									
56	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	25	5337,73	85,35	133443	2134	103775	20354	166101
		НР-72%; СП-8%			1101,38	29,38	27535	735		12304	
57	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	10	4353,82	85,35	43538	854	31671	8141	55813
		НР-72%; СП-8%			1101,38	29,38	11014	294		4134	
58	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальныхэлектросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	20	2963,19	48,84	59264	977	41485	12352	77345
		НР-72%; СП-8%			840,09	17,66	16802	353		5729	
59	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	40	1359,91	22,49	54396	900	35791	12996	72783
		НР-72%; СП-8%			442,65	8,59	17706	344		5391	
60	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Трубопроводы отопления из стальных водогазонапорных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1662,6	22,49	33252	450	23949	6498	42930
		НР-72%; СП-8%			442,65	8,59	8853	172		3180	
61	Е11-161101-0101 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	115	96,4	1,45	11086	167	47	7827	20425
		НР-72%; СП-8%			94,54		10872			1512	
62	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20	537		10740		10740		11599
		СП-8%								859	

		Антикоррозионная защита трубопроводов										
63	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Очистка щетками	м2	15	424,24		6364			4582	11822
		НР-72%; СП-8%			424,24		6364			876	
64	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15	97,74	3	1466	45	672	543	2170
		НР-72%; СП-8%			49,93	0,33	749	5		161	
65	Е11-130301-1703 1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	м2	30	297,94	2,13	8938	64	8320	406	10092
		НР-72%; СП-8%			18,49	0,33	555	10		748	
		Локальная смета №02-01-06 НА ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ									
1	Ц13-100701-0105 1310-0701-0105 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный на 1 шлейф	шт	1	9249,03	2,11	9249	2	132	5560	15994
		НР-61%; СП-8%			9114,9		9115			1185	
2	С123-080303-0801 2308-0303-0801 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Кварц вариант 1	шт	1	10424		10424		10424		11258
		СП-8%								834	
3	Ц13-080105-0101 1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Аккумулятор гелевый	шт	1	3313,28		3313		332	2146	5896
		НР-72%; СП-8%			2980,8		2981			437	
4	С123-080306-0204 2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор гелевый 12В, 7А/час	шт	1	3915		3915		3915		4228
		СП-8%								313	
5	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18	Извещатель пожарный тепловой малоинерционный. Монтаж оборудования	шт	2	1530,09	0,98	3060	2	77	1818	5268
		НР-61%; СП-8%			1490,4		2981			390	
6	С123-080302-0203 2308-0302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4-А3	шт	2	613		1226		1226		1324
		СП-8%								98	
7	Ц13-080103-3001 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	2	1928,03	399,6	3856	799	76	2373	6727
		НР-72%; СП-8%			1490,4	157,4	2981	315		498	
8	С123-080302-0602 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт	2	1064		2128		2128		2298
		СП-8%								170	
9	Ц13-080103-2901 1308-0103-2901 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18	Резисторы	шт	4	1915,35	399,6	7661	1598	101	4746	13400
		НР-72%; СП-8%			1490,4	157,4	5962	630		993	
10	С124-040207-3968 2404-0207-3968 РСНБ РК 2015	Резисторы	шт	4	48		192		192		207
		СП-8%								15	
11	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18	Сирена со светодиодной индикацией. Монтаж оборудования	шт	2	1530,09	0,98	3060	2	77	1818	5268
		НР-61%; СП-8%			1490,4		2981			390	

12	С123-080304-0312 2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Сирена со светодиодной индикацией Маяк-12-К ГОСТ Р 2010	шт	2	1928		3856		3856		4164
		СП-8%								308	
13	Ц13-080103-3003 1308-0103-3003 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 18	Табло указатель	шт	2	1928	399,6	3856	799	76	2373	6727
		НР-72%; СП-8%			1490,4	157,4	2981	315		498	
14	С123-080304-0601 2308-0304-0601 РСНБ РК 2015	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт	2	632		1264		1264		1365
		СП-8%								101	
15	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	73	258,58	2,79	18876	204	1210	12581	33973
		НР-72%; СП-8%			239,22	0,14	17463	10		2516	
16	С123-061710-0102 2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15мм х 10 мм	м	45	46		2070		2070		2236
		СП-8%								166	
17	С123-061710-0106 2306-1710-0106 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 25 мм	м	28	103		2884		2884		3115
		СП-8%								231	
18	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 изм и доп.вып 17	Кабели в проложенным кабельном канале, масса 1 м до 1 кг	м	73	376,57	182,25	27490	13304	3305	10778	41329
		НР-72%; СП-8%			149,04	56,04	10880	4091		3061	
19	С123-060408-0511 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	36	23748		854928		854928		923322
		СП-8%								68394	
20	С123-061623-0202 2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил-2 и сечением 0,75 м2	км	0,037	64346		2381		2381		2571
		СП-8%								190	
21	С124-040201-0649 2404-0201-0649 РСНБ РК 2015	Скоба К-142 ГОСТ 51177-98	шт	76	49		3724		3724		4022
		СП-8%								298	
Локальная смета №02-01-07 НА Электроосвещение и электрооборудование											
		Электроосвещение									
1	Ц13-080305-0302 1308-0305-0302 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	шт	10	2820,23	1071,95	28202	10720	9279	11433	42806
		НР-72%; СП-8%			820,39	767,5	8204	7675		3171	
2	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 19	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт	4	2234,23	939,8	8937	3759	534	5154	15218
		НР-72%; СП-8%			1160,93	628,56	4644	2514		1127	
3	С123-070101-0227 2307-0101-0227 РСНБ РК 2015	Светильники подвесные, тип НСП02-200-022 IP52 ГОСТ 17677-82	шт	10	1805		18050		18050		19494
		СП-8%								1444	
4	С123-070101-1805 2307-0101-1805 РСНБ РК 2015	Светильники, тип НББ04-60-001 ГОСТ 17677-82	шт	2	1920		3840		3840		4147
		СП-8%								307	

5	С123-070101-0707 2307-0101-0707 РСНБ РК 2015	Светильники, тип НПО22-60-033 ГОСТ 17677-82	шт	2	1053		2106		2106		2274
		СП-8%								168	
6	Ц13-080305-0401 1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт	1	2128,13	749,01	2128	749	203	1199	3593
		НР-72%; СП-8%			1176,4	488,21	1176	488		266	
7	С123-070102-0133 2307-0102-0133 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-36-001 IP65 ГОСТ 17677-82	шт	2	12338		24676		24676		26650
		СП-8%								1974	
8	С123-070104-0202 2307-0104-0202 РСНБ РК 2015	Лампы ртутные низкого давления, цоколь G5 ГОСТ 6825-91	шт	12	712		8544		8544		9228
		СП-8%								684	
9	С123-070104-0109 2307-0104-0109 РСНБ РК 2015	Лампы люменесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91	шт	4	373		1492		1492		1611
		СП-8%								119	
10	СТ Торговая сеть	Стартер 80С-220	шт	2	133,93		268		268		289
		СП-8%								21	
11	Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт	2	465,21	4	930	8	25	649	1705
		НР-72%; СП-8%			448,89	1,58	898	3		126	
12	С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р	шт	2	285		570		570		616
		СП-8%								46	
13	Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт	1	1172,84	20,31	1173	20	100	761	2089
		НР-72%; СП-8%			1052,57	3,94	1053	4		155	
14	С123-070218-1803 2307-0218-1803 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт	1	964		964		964		1041
		СП-8%								77	
15	Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Выключатель одноклавишный открытой установки с уплотненным вводом	шт	4	1172,84	20,31	4691	81	400	3043	8353
		НР-72%; СП-8%			1052,57	3,94	4210	16		619	
16	Ц13-080305-0110 1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 17	Розетка штепсельная 2-х полюсная с 3-им заземляющим контактом брызгозащищенная. Монтаж оборудования	шт	1	1264,52	22,31	1265	22	190	761	2188
		НР-72%; СП-8%			1052,57	4,73	1053	5		162	
17	С123-070218-1802 2307-0218-1802 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р51324.1-2012	шт	4	964		3856		3856		4164
		СП-8%								308	
18	С123-070220-0508 2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	*Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011*	шт	1	296		296		296		320
		СП-8%								24	
19	С123-070202-0901 2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки для установки розеток и выключателей Л48УХЛ3	шт	8	39		312		312		337
		СП-8%								25	

20	С1234-040207-3972 2404-0207-3972 РСНБ РК 2015	Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98	шт	20	574		11480		11480		12398
		СП-8%								918	
21	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 изим и доп.вып.17	Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	1769,93	204,03	1770	204	18	1171	3176
		НР-72%; СП-8%			1547,9	78,7	1548	79		235	
22	С123-070203-0605 2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 22/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт	1	12837		12837		12837		13864
		СП-8%								1027	
23	Ц13-080206-1202 1308-0206-1202 изм и доп.вып.17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 6 мм2 Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях	м кабеля	130	404,62	170,58	52601	22175	7911	22251	80839
		НР-72%; СП-8%			173,19	64,54	22515	8390		5988	
24	С123-060128-0303 2306-0128-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,13	218978		28467		28467		30744
		СП-8%								2277	
25	С123-070101-2202 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12м ГОСТ 17677-82	шт	1	4476		4476		4476		4834
		СП-8%								358	
26	С123-070104-0102 РСНБ РК 2015	Лампы люменесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91 G13, vjoyjcnm 18 Dn UJCN 6825-91	шт	1	226		226		226		244
		СП-8%								18	
27	С124-040201-0649 2404-0201-0649 РСНБ РК 2015	Скоба К-142 ГОСТ 51177-98	шт	260	49		12740		12740		13759
		СП-8%								1019	
		Электрооборудование									
28	Ц13-080304-0203 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	2	13412,16	1170,33	26824	2341	18292	5025	34397
		НР-72%; СП-8%			3095,8	393,5	6192	787		2548	
29	51-080401-0828 5108-0401-0828 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 8501-3071-4У3 ГОСТ 30011.1-2012	шт	1	289156		289156				289156
									289156		
30	С123-070201-1101 2307-0201-1101 РСНБ РК 2015	Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25А	шт	1	54796		54796		54796		59180
		СП-8%								4384	
31	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт	1	1472,19	99,9	1472	100	26	998	2668
		НР-72%; СП-8%			1346,67	39,35	1347	39		198	
32	С123-070501-1021 2307-0501-1021 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, САР4-Э721 ТХ PLC IP P П RS, 10 (100) А, 3х220/380 В, 20мА, класс точности 1	шт	1	54503		54503		54503		58863
		СП-8%								4360	
33	Ц13-080303-1004 1308-0303-1004 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 17	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт	8	7229	129,48	57832	1036	22738	24749	89187
		НР-72%; СП-8%			4257,3	39,35	34058	315		6606	

34	С123-070209-0201 2307-0209-0201 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа LE1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP55	шт	8	6704		53632		53632		57923
		СП-8%								4291	
35	Ц13-080303-1204 1308-0303-1204 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт	8	4961,88	29,58	39695	237	15962	16918	61142
		НР-72%; СП-8%			2937,1		23497			4529	
36	С123-070210-0101 2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2У2, степень защиты IP54	шт	8	1028		8224		8224		8882
		СП-8%								658	
37	Ц13-080206-1202 1308-0206-1202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 6 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях	м кабеля	465	404,62	170,58	188148	79320	28295	79591	289158
		НР-72%; СП-8%			173,19	64,54	80533	30011		21419	
38	С123-060128-0303 2306-0128-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,372	218978		81460		81460		87977
		СП-8%								6517	
39	С123-060128-0501 2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,093	292031		27159		27159		29332
		СП-8%								2173	
40	Ц13-080206-1801 1308-0206-1801 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.17	Труба стальнаядиаметром до 25 мм. Прокладка во взрывоопасных помещениях по установленным конструкциям, с креплением накладными скобами	м	221	890,45	53,49	196789	11821	15921	124907	347432
		НР-72%; СП-8%			764,92	20,06	169047	4433		25736	
41	С123-010201-0107 2301-0201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D20мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	221	230		50830		50830		54896
		СП-8%								4066	
42	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	26	754,99	62,8	19630	1633	7115	7997	29837
		НР-72%; СП-8%			418,54	8,66	10882	225		2210	
43	С123-061705-0106 2306-1705-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	26	234		6084		6084		6571
		СП-8%								487	
44	С123-061709-0502 2306-1709-0502 РСНБ РК 2015	Вводы кабельные У262	шт	12	922		11064		11064		11949
		СП-8%								885	
45	С124-040207-3972 2404-0207-3972 РСНБ РК 2015	Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98	шт	18	574		10332		10332		11159
		СП-8%								827	
46	С124-040201-0649 2404-0201-0649 РСНБ РК 2015	Скоба К-142 ГОСТ 51177-98	шт	930	49		45570		45570		49216
		СП-8%								3646	
47	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт	3	3388,59	196,38	10166	589	6546	2301	13464
		НР-72%; СП-8%			1010,28	55,09	3031	165		997	

48	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 1[illegible] Монтаж оборудования	шт	12	2530,25	136,44	30363	1637	16602	9001	42513
		НР-72%; СП-8%			1010,28	31,48	12123	378		3149	
49	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 изм и доп вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	62	535,83	70,94	33221	4398	17191	9341	45967
		НР-72%; СП-8%			187,62	21,64	11632	1342		3405	
Локальная смета №01-06 НА наружное газоснабжение											
		Подземный газопровод									
1	Е-010101-0307 1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3	м3 грунта	1677,1310466	121,05	114,67	203017	192317		41926	264538
		НР-72%; СП-8%			6,38	28,34	10700	47530		19595	
2	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	51,8700324	1236,64		64145			46184	119155
		НР-72%; СП-8%			1236,64		64145			8826	
3	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 лс) при перемещении грунта до 5м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1219,9039172	15,2	15,2	18543	18543		5173	25612
		НР-72%; СП-8%				5,89		7185		1897	
4	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1219,9039172	156,87	74,79	191366	91237		101974	316807
		НР-72%; СП-8%			82,08	34,02	100130	41501		23467	
5	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	215,2771619	841,75		181210			130471	336614
		НР-72%; СП-8%			841,75		181210			24934	
6	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	293,82	3636,72	157,82	1068541	46371	723972	308410	1487107
		НР-99%; СП-8%			1014,9	45,36	298198	13328		110156	
7	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,933	287770,69	73632,53	268490	68699	612	216127	523386
		НР-99%; СП-8%			213482	20505,73	199179	19132		38769	
8	С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-63х5,8 СТ РК ГОСТ Р50838-2011	м	942,33	796		750095		750095		810102
		СП-8%								60008	
9	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт	83	1405,35	912,28	116644	75719		60720	191553
		НР-99%; СП-8%			493,07	245,88	40925	20408		14189	
10	С123-020304-2607 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт	80	765		61200		61200		66096
		СП-8%								4896	
11	С123-020304-1004 2302-0304-1007 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90С ПЭ 100 SDR 11,DN 63, PN 16	шт	2	1704		3408		3408		3681
		СП-8%								273	
12	С123-020304-1618 2302-0304-1618 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90С ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63x90, PN 16	шт	1	9575		9575		9575		10341
		СП-8%								766	
13	Е11-240202-0201 1124-0202-0201 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 75 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	6582,66	806,96	6583	807	1408	4324	11780
		НР-99%; СП-8%			4367,52		4368			873	

14	С121-121205-0101 2112-1205-0101 РСНБ РК 2015	Порошок шамотный	т	0,0003	52895		16		16		17
		СП-8%								1	
15	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р 1310-09 подр.1310-09 гр.1310-0904 ВУ п 9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,933	27931,68	19288,08	26060	17996		7337	36069
		НР-61%; СП-8%			8643,6	4248,67	8064	3964		2672	
16	С121-130809-1603 2113-0809-1603 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	933	15		13995		13995		15115
		СП-8%								1120	
17	Ц13-080201-0601 1308-0201-0601 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 17	Кабель до 35кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	933	174,42	96,51	162734	90044	140	72946	254534
		НР-72%; СП-8%			77,76	30,83	72550	28764		18854	
18	С123-061002-0104 2306-1002-0104 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,933	162763		151858		151858		164007
		СП-8%								12149	
19	Ц13-121101-0207 1312-1101-0207 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 Мпа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт	1	16003,29	6994,26	16003	6994	391	6753	24577
		НР-61%; СП-8%			8618,4	2452,04	8618	2452		1821	
20	С123-040908-0201 2304-0908-0201 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Ст 25-32-2-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	шт	1	31560		31560		31560		34085
		СП-8%								2525	
		Узел выхода полиэтиленового газопровода диаметром 63 мм из земли 2 шт									
21	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,00116	615787,55	106796,47	714	124	10	619	1440
		НР-99%; СП-8%			500544	38482,57	581	45		107	
22	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные D108мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,16464	2623		3055		3055		3299
		СП-8%								244	
23	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	698858,95	212336,93	1398	425	17	1126	2726
		НР-99%; СП-8%			477792	90822,92	956	182		202	
24	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	1055		2118		2118		2287
		СП-8%								169	
25	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1,16	1256,27	7,45	1457	9	180	1259	2933
		НР-99%; СП-8%			1093,82	2,2	1269	3		217	
26	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,4	90,63	2,4	36	1	18	12	52
		НР-69%; СП-8%			43,42	0,26	17			4	
27	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,4	149,75	3,4	60	1	38	14	80

		НР-69%; СП-8%			50,74	0,52				6	
28	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50мм. Укладка	км трубопровода	0,002	287114,53	73632,53	574	147		463	1120
		НР-99%; СП-8%			213482	20505,73	427	41		83	
29	С123-01002-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-63х5,8 СТ РК ГОСТ Р50838-2011	м	2,02	796		1608		1608		1737
		СП-8%								129	
30	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт	6	1405,35	912,28	8432	5474		4389	13847
		НР-99%; СП-8%			493,07	245,88	2958	1475		1026	
31	С123-020304-2211 2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ SDR11, DN 63х50, PN 16	шт	2	4412		8824		8824		9530
		СП-8%								706	
32	С123-020304-2607 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электрсварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт	2	765		1530		1530		1652
		СП-8%								122	
33	С123-020304-1007 2302-0304-1007 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90С ПЭ 100 SDR 11,DN 63, PN 16	шт	2	1704		3408		3408		3681
		СП-8%								273	
34	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные. Установка пластины	т	0,01714	642036,67	17284,43	11005	296	9764	963	12925
		НР-91%; СП-8%			55080	6649,48	944	114		957	
35	Е11-070516-0108 1107-0516-0108 РСНБ РК 2015	Герметизация пеной	м	1	300,69	118,47	301	118		280	627
		НР-118%; СП-8%			182,22	54,69	182	55		46	
36	С121-100502-1901 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750мл	шт	2	1630		3260		3260		3521
		СП-8%								261	
37	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки	м3	0,1	18130,95	1091,24	1813	109	1581	133	2102
		НР-91%; СП-8%			1225,8	234,96	123	23		156	
38	Е11-010205-0401 1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Ямы для соек и столбов. Копание вручную без креплении без откосов глубиной до 0,7м. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,224	1643,48		368			265	684
		НР-72%; СП-8%			1643,48		368			51	
39	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	*Основание песчаное. Устройство*	м3 основания	0,032	4251,78	1007,33	136	32	79	35	185
		НР-93%; СП-8%			776,1	396,08	25	13		14	
40	С121-020402-0102 2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочныйтжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,224	19943		4467		4467		4824
		СП-8%								357	
41	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 17	Конструкции (стойки)	т конструкции	0,06712	162906,53	39731,62	10934	2667	352	6057	18350
		НР-69%; СП-8%			117936	12848,64	7916	862		1359	

42	С123-010101-0206 2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	4	1026		4104		4104		4432
		СП-8%								328	
43	С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм (дорожный знак) ГОСТ 16523-97	т	0,05	278100		13905		13905		15017
		СП-8%								1112	
44	С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм (пластины) ГОСТ 16523-97	т	0,00112	278100		311		311		336
		СП-8%								25	
45	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	8	142,54	0,81	1140	6		785	2079
		НР-69%; СП-8%			141,73	0,39	1134	3		154	
46	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	м2	0,002368	633838		1501		1501		1621
		СП-8%								120	
47	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,0136	90,63	2,4	182	5	90	61	262
		НР-69%; СП-8%			43,42	0,26	87	1		19	
48	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,0136	149,76	3,4	302	7	193	71	403
		НР-69%; СП-8%			50,74	0,52	102	1		30	
49	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для соек и столбов. Копание вручную без креплении без откосов глубиной до 0,7м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,764	2542,4		4485			3229	8331
		НР-72%; СП-8%			2542,4		4485			617	
50	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,434	841,75		1207			869	2242
		НР-72%; СП-8%			841,75		1207			166	
51	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,25	19523,75	1676,42	43928	3772	35787	4751	52573
		НР-91%; СП-8%			1942,15	378,44	4370	851		3894	
52	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40мм ГОСТ 23279-2012	т	0,014	246529		3451		3451		3727
		СП-8%								276	
53	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,67	23784,1	1146,55	15935	768	11605	3400	20882
		НР-91%; СП-8%			5316,5	259,43	3562	174		1547	
54	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19	Стены,фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхностибутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,8	863,49	19,64	4145	94	2751	1220	5794
		НР-93%; СП-8%			270,72	2,59	1299	12		429	
55	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкции	0,18712	102638,06	6464,26	19206	1210	1594	11371	33023
		НР-69%; СП-8%			87657,6	411,08	16402	77		2446	
56	С121-060405-0701 2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,1946048	762971		148478		148478		160356
		СП-8%								11878	

57	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0085	553481,95	66959,93	4705	569	74	4216	9635
		НР-99%; СП-8%			477792	23171,72	4061	197		714	
58	С123-010201-0127 2301-0201-0127 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,522	723		3992		3992		4311
		СП-8%								319	
59	С123-010201-0120 2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D32мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	556		1675		1675		1809
		СП-8%								134	
60	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	8,5	539,83		4589		116	4383	9690
		НР-98%; СП-8%			526,14		4472			718	
61	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250мм. Установка	т фасонных частей	0,001	1010711,28	507623,03	1011	508	19	624	1766
		НР-99%; СП-8%			484372,3	145516,63	484	146		131	
62	С123-020101-0122 2302-0101-0122 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90С, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	2	298		596		596		644
		СП-8%								48	
63	С123-020101-0129 2302-0101-0129 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90С, наружным диаметром 38 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	3	290		870		870		940
		СП-8%								70	
64	Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	1,5	791,44	39,07	1187	59	33	1095	2465
		НР-98%; СП-8%			730,51	14,13	1096	21		183	
65	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D25мм толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	359		539		539		581
		СП-8%								43	
66	Ц13-121101-0104 1312-1101-0104 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 Мпа, диаметр условного прохода 253, мм. Монтаж оборудования	шт	1	3954,62		3955		67	2372	6833
		НР-61%; СП-8%			3888		3888			506	
67	С123-040909-0217 2304-0909-0217 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для газа фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт	1	13536		13536		13536		14619
		СП-8%								1083	
68	С123-020103-0804 2302-0103-0804 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN40, DN25 ГОСТ 33259-2015	шт	2	1344		2688		2688		2903
		СП-8%								215	
69	Ц13-121101-0105 1312-1101-0105 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования	шт	2	4218,28		8437		142	5060	14577
		НР-61%; СП-8%			4147,2		8294			1080	
70	С123-040909-0218 2304-0909-0218 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для газа фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт	2	14706		29412		29412		31765
		СП-8%								2353	

71	С123-020103-0805 2302-0103-0805 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN40, DN32 ГОСТ 33259-2015	шт	4	2085		8340		8340		9007
		СП-8%								667	
72	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,54	90,63	2,4	140	4	69	46	201
		НР-69%; СП-8%			43,42	0,26	67			15	
73	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,54	149,75	3,4	231	5	147	54	308
		НР-69%; СП-8%			50,74	0,52	78	1		23	
74	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0022	568385,12	82835,81	1250	182	14	1108	2547
		НР-99%; СП-8%			479214	29664,31	1054	65		189	
75	С123-010201-0171 2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D89мм, толщина стенки 4,0мм ГОСТ 10705-80	м	2,2	2181		4798		4798		5182
		СП-8%								384	
76	Е11-240106-0101 1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50мм. Установка	комплект	2	5367,96	2895,96	10736	5792	287	6151	18238
		НР-99%; СП-8%			2328,58	777,8	4657	1556		1351	
77	С123-040201-1501 2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т425С, PN16, DN50мм ГОСТ 9698-86	шт	2	29882		59764		59764		64545
		СП-8%								4781	
78	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN16, DN50 ГОСТ 12816-80	шт	4	1672		6688		6688		7223
		СП-8%								535	
79	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250мм Установка	т фасонных частей	0,01643	1350902,28	507623,03	22195	8340	5897	10246	35036
		НР-99%; СП-8%			484372,3	145516,63	7958	2391		2595	
80	С123-020101-0154 2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90С, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	4	645		2580		2580		2786
		СП-8%								206	
81	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	27280,24	971,37	27280	971	12488	13849	44419
		НР-98%; СП-8%			13820,8	311,08	13821	311		3290	
82	Перечень материалов и оборудования п.1	Газорегуляторный пункт ГРПШ 07-1у-1 с регулятором давлениия РДГК-400	комплект	1	162642,86		162643				162643
									162643		
83	У86-010602-0303 8601-0602-0303 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ-30.20	секция	3	61338	6810	184014	20430	116439	47199	249711
		НР-15733 Тенге; СП-6166 Тенге			15715	2240	47145	6720		18498	

84	У86-010605-0402 8601-0605-0402 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам). Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 мх1,8м, с металлическими стойками	комплект	1	69979	160	69979	160	59252	12480	89056
		НР-12480 Тенге; СП-6597 Тенге			10567	56	10567	56		6597	
85	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3 грунта	7,56	1613,92		12201			8785	22665
		НР-72%; СП-8%			1613,92		12201			1679	
86	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,56	841,75		6364			4582	11822
		НР-72%; СП-8%			841,75		6364			876	
87	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт	1	4704	183	4704	183	3392	856	6005
		НР-72%; СП-8%			1129,5	59,81	1130	60		445	
88	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	36	603,25	23,15	21717	833	14558	4734	28567
		НР-72%; СП-8%			175,7	6,95	6325	250		2116	
		Пневматическое испытание газопровода									
89	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом отпередвижных компрессорных установок давлением до 8 Мпа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,933	931941,8	790524,45	869502	737559	7775	229686	1187123
		НР-91%; СП-8%			133084	137443,6	124167	128235		87935	
		Контроль сварных соединений и стыков									
90	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65мм, толщина стенки до 8 мм Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	43	657,31	20,4	28264	877	1639	15707	47489
		НР-61%; СП-8%			598,8		25748			3518	
91	Ц13-390201-0102 1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 6мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварныхсоединений	стык	43	154,9		6661			4063	11582
		НР-72%; СП-8%			154,9		6661			858	
		Итого по локальной смете:									32533727,5
		В том числе									
		Накладные расходы									3894692
		Сметная прибыль									1523553
		Оборудование									11652101
		Сметная стоимость									32533727,5
		ИТОГО:									32533727,5
		Временные здания и сооружения 1,5490%									503947,44
		Итого с временными									33037674,91
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных(ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,6054%									200010,08
		Итого с зимними									33237685
		Непредвиденные работы и затраты 1,349%									448376,37