			Накладные расходы	%	0		4,71	11
			Сметная прибыль	%	8		9,26	22
			Сметная стоимость:				124,96	303
17	17	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		2,4276	831	2017
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	86
			Накладные расходы	%	0		35,23	86
			Сметная прибыль	%	8		69,3	168
			Сметная стоимость:				935,53	2271
18	18	21-020199-9935 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		2,4276	110	267
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	11
			Накладные расходы	%	0		4,66	11
			Сметная прибыль	%	8		9,17	22
			Сметная стоимость:				123,84	301
19	19	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		2,4276	238	578
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	24
			Накладные расходы	%	0		10,09	24
			Сметная прибыль	%	8		19,85	48
			Сметная стоимость:				267,94	650
20	20	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		15,82	723,27	11442
	20.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	3,354	809,22	2714
	20.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,03164	818,38	26
			Итого оплата труда:				173,19	2740
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	1392
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	544
			Накладные расходы	%	0		122,38	1936
			Сметная прибыль	%	8		67,65	1070
			Сметная стоимость:				913,3	14448
21	21	11-070111-0208 РСНБ РК 2015	Калитка. Устройство с установкой столбов металлических	шт		1	6751,22	6751
	21.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,2=843,44)	чел-ч	7,85	7,85	843,44	6621
	21.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0302	0,0302	821,67	24
			Итого оплата труда:				6645,82	6646
			НР первого уровня	%	62,1		4127,05	4127
			НР второго уровня	%	4,24		461,24	461
			Накладные расходы	%	0		4588,3	4588
			Сметная прибыль	%	8		907,17	907
			Сметная стоимость:				12246,68	12247
22	22	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стойки С1 1т	т		0,1521959	387445,54	58968

			НР второго уровня	%	4,24		16427,69	2500
			Накладные расходы	%	0		16427,69	2500
			Сметная прибыль	%	8		32309,86	4917
			Сметная стоимость:				436183,09	66385
23	23	21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стоимость м/к панелей П1, П2, калитки К1 1т	т		0,1455588	346246,85	50399
			НР второго уровня	%	4,24		14680,87	2137
			Накладные расходы	%	0		14680,87	2137
			Сметная прибыль	%	8		28874,22	4203
			Сметная стоимость:				389801,93	56739
24	24	Тех. часть	Окраска эмалями ПФ-133	т		0,2977547	15190	4523
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	192
			Накладные расходы	%	0		644,06	192
			Сметная прибыль	%	8		1266,72	377
			Сметная стоимость:				17100,78	5092
25	25	21-050308-0232 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Сетки стальные плетенные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3мм, размером стороны ячейки 60мм ГОСТ 5336-80	м2		24,8655	227,5	5657
			НР второго уровня	%	4,24		9,65	240
			Накладные расходы	%	0		9,65	240
			Сметная прибыль	%	8		18,97	472
			Сметная стоимость:				256,12	6368
26	26	21-050307-1020 РСНБ 2015 в ценах II квартала 2016 года	Проволока колючая одноосновная рифленная со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69 1кг	кг		6,984	339,18	2369
			НР второго уровня	%	4,24		14,38	100
			Накладные расходы	%	0		14,38	100
			Сметная прибыль	%	8		28,28	198
			Сметная стоимость:				381,85	2667
			Покрытие площадки ГРПШ					
27	27	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Устройство насыпи	м3 грунта		7,7	629,72	4849
	27.1	1	затраты труда рабочих-строителей (1,7=647,86)	чел-ч	0,972	7,484	647,86	4849
			Итого оплата труда:				629,72	4849
			НР первого уровня	%	59,1		372,16	2866
			НР второго уровня	%	4,24		42,48	327
			Накладные расходы	%	0		414,64	3193
			Сметная прибыль	%	8		83,55	643
			Сметная стоимость:				1127,91	8685
28	28	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотненение насыпи	м3 уплотненного грунта		7,7	111	855
	28.1	1	затраты труда рабочих-строителей (1=611,19)	чел-ч	0,108	0,8316	611,19	508
	28.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,202125	818,38	165
			Итого оплата труда:				87,49	674
			НР первого уровня	%	59,1		51,71	398
			НР второго уровня	%	4,24		6,9	53
			Накладные расходы	%	0		58,61	451

			Сметная прибыль	%	8		13,57	104
			Сметная стоимость:				183,18	1410
29	29	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм, однослойные. Устройство	м2 основания		22,6	955,54	21595
	29.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,0398	0,89948	694,31	625
	29.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	0,74919	1039,56	779
			Итого оплата труда:				62,09	1403
			НР первого уровня	%	60,3		37,44	846
			НР второго уровня	%	4,24		42,1	952
			Накладные расходы	%	0		79,55	1798
			Сметная прибыль	%	8		82,81	1871
			Сметная стоимость:				1117,9	25264
30	30	11-270403-0503 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502	м2 основания		22,6	-90,19	-2038
	30.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,00062	0,014012	-1388,62	-19
	30.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,00216	0,048816	-1980,74	-97
			Итого оплата труда:				-5,14	-116
			НР первого уровня	%	60,3		-3,1	-70
			НР второго уровня	%	4,24		-3,96	-89
			Накладные расходы	%	0		-7,05	-159
			Сметная прибыль	%	8		-7,78	-176
			Сметная стоимость:				-105,03	-2374
			Фундамент ФМ1 под ГРПШ					
31	31	11-110101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		3,2	2745,29	8785
	31.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	0,8416	700,42	589
	31.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,1056	921,64	97
			Итого оплата труда:				214,62	687
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	418
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	390
			Накладные расходы	%	0		252,65	808
			Сметная прибыль	%	8		239,83	767
			Сметная стоимость:				3237,77	10361
32	32	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3. Устройство	м3		3,46	22701,65	78548
	32.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,9=718,76)	чел-ч	3,94	13,632	718,76	9798
	32.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,79061	939,81	743
			Итого оплата труда:				3046,66	10541
			НР первого уровня	%	48,5		1477,63	5113
			НР второго уровня	%	4,24		1025,2	3547
			Накладные расходы	%	0		2502,83	8660
			Сметная прибыль	%	8		2016,36	6977
			Сметная стоимость:				27220,84	94184
33	33	21-020199-9919 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3		3,5292	111	392
			НР второго уровня	%	4,24		4,71	17
			Накладные расходы	%	0		4,71	17
			Сметная прибыль	%	8		9,26	33

			Сметная стоимость:				124,96	441
34	34	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		3,5292	831	2933
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	124
			Накладные расходы	%	0		35,23	124
			Сметная прибыль	%	8		69,3	245
			Сметная стоимость:				935,53	3302
35	35	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		3,5292	110	388
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	16
			Накладные расходы	%	0		4,66	16
			Сметная прибыль	%	8		9,17	32
			Сметная стоимость:				123,84	437
36	36	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		3,5292	238	840
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	36
			Накладные расходы	%	0		10,09	36
			Сметная прибыль	%	8		19,85	70
			Сметная стоимость:				267,94	946
37	37	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненой поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		5,2	723,27	3761
	37.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	1,102	809,22	892
	37.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0104	818,38	9
			Итого оплата труда:				173,19	901
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	458
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	179
			Накладные расходы	%	0		122,38	636
			Сметная прибыль	%	8		67,65	352
			Сметная стоимость:				913,3	4749
38	38	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4кг. Установка	т		0,01	307823,66	3078
	38.5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с прменением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т		0,01	154210,74	1542
	38.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	198	1,98	771,93	1528
	38.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0036	934,75	3
			Итого оплата труда:				153178,65	1532
			НР первого уровня	%	48,5		74291,65	743
			НР второго уровня	%	4,24		16201,69	162
			Накладные расходы	%	0		90493,34	905
			Сметная прибыль	%	8		31865,36	319
			Сметная стоимость:				430182,36	4302
39	39	21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		0,01	103349,8	1033

			НР второго уровня	%	4,24		4382,03	44
			Накладные расходы	%	0		4382,03	44
			Сметная прибыль	%	8		8618,55	86
			Сметная стоимость:				116350,38	1164
40	40	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		3,67	723,27	2654
	40.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	0,77804	809,42	630
	40.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,00734	818,38	6
			Итого оплата труда:				173,19	636
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	323
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	126
			Накладные расходы	%	0		122,38	449
			Сметная прибыль	%	8		67,65	248
			Сметная стоимость:				913,3	3352
			Опоры труб ГРПШ					
41	41	11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опор труб	т		0,01458	68998,6	1006
	41.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	73,6	1,073	771,93	828
	41.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,003937	932,17	4
			Итого оплата труда:				57065,74	832
			НР первого уровня	%	60,9		34753,03	507
			НР второго уровня	%	4,24		4399,07	64
			Накладные расходы	%	0		39152,1	571
			Сметная прибыль	%	8		8652,06	126
			Сметная стоимость:				116802,76	1703
42	42	21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1т	т		0,01458	346246,85	5048
			НР второго уровня	%	4,24		14680,87	214
			Накладные расходы	%	0		14680,87	214
			Сметная прибыль	%	8		28874,22	421
			Сметная стоимость:				389801,93	5683
43	43	Тех. часть	Доплата за окрашивание в 2 слоя эмалями ПФ-133 Доплата: 7595.2	т		0,01458	15190	221
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	9
			Накладные расходы	%	0		644,06	9
			Сметная прибыль	%	8		1266,72	18
			Сметная стоимость:				17100,78	249
			Врезка					
44	44	11-240202-0103 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Газопроводы врезаемые диаметром до 100мм. Врезка штуцером в дествующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка		1	54911,71	54912
	44.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,3=855,67)	чел-ч	6,43	6,43	855,67	5502
			Итого оплата труда:				5501,96	5502
			НР первого уровня	%	62,1		3416,72	3417
			НР второго уровня	%	4,24		2473,13	2473
			Накладные расходы	%	0		5889,84	5890
			Сметная прибыль	%	8		4864,12	4864
			Сметная стоимость:				65665,68	65666

45	45	11-240204-0104 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Газопроводы действующие стальные диаметром 125мм. Отключение и заглушка под газом	отключение		1	79317,48	79317
	45.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	4,74	4,74	880,72	4175
			Итого оплата труда:				4174,61	4175
			НР первого уровня	%	62,1		2592,43	2592
			НР второго уровня	%	4,24		3472,98	3473
			Накладные расходы	%	0		6065	6065
			Сметная прибыль	%	8		6830,63	6831
			Сметная стоимость:				92213,53	92214
			Подводящий газопровод Р-0,6МПа (полиэтилен подземный)					
			Земляные работы					
46	46	11-010101-0405 РСНБ РК 2015 тч 01 табл. 11 П.3.36 кзтр=1,25, кэм=1,25	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25м3 навымет. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффицент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25	м3 грунта		17669,52	136,41	2410266
	46.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2=663,14)	чел-ч	0,013625	240,747	663,14	159649
	46.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0498	879,942	1178,06	1036627
			Итого оплата труда:				67,7	1196276
			НР первого уровня	%	59,1		40,01	706999
			НР второго уровня	%	4,24		7,48	132172
			Накладные расходы	%	0		47,49	839171
			Сметная прибыль	%	8		14,71	259955
			Сметная стоимость:				198,61	3509392
47	47	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 тч 01 табл. 11п.3.179 кэтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами, доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффицент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		546,48	1316,98	719702
	47.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,8=712,65)	чел-ч	1,848	1009,9	712,65	719702
			Итого оплата труда:				1316,98	719702
			НР первого уровня	%	59,1		778,33	425344
			НР второго уровня	%	4,24		88,84	48550
			Накладные расходы	%	0		867,17	473894
			Сметная прибыль	%	8		174,73	95488
			Сметная стоимость:				2358,88	1289083
48	48	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную группа грунтов 2	м3 грунта		3643,2	629,72	2294196
	48.1	1	затраты труда рабочих-строителей (1,7=647,86)	чел-ч	0,972	3541,190	647,86	2294196
			Итого оплата труда:				629,72	2294196
			НР первого уровня	%	59,1		372,16	1355870
			НР второго уровня	%	4,24		42,48	154763
			Накладные расходы	%	0		414,64	1510632
			Сметная прибыль	%	8		83,55	304386
			Сметная стоимость:				1127,91	4109214
49	49	11-010101-0405 РСНБ РК 2015 тч 01 табл. 11 П.3.36 кзтр=1,25, кэм=1,25	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59кВт (80 л.с.) при перемещении грунта до 5м группа грунтов до 5м	м3 грунта		14572,8	19,67	286619
	49.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	117,457	942,45	110697
			Итого оплата труда:				7,6	110697
			НР первого уровня	%	59,1		4,49	65422
			НР второго уровня	%	4,24		1,02	14927

			Накладные расходы	%	0		5,51	80349
			Сметная прибыль	%	8		2,01	29357
			Сметная стоимость:				27,2	396325
50	50	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы из мелкогранулированного грунта обратной засыпки. Устройство	м3 грунта		2024	817,87	1655366
	50.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	1,02	2064,48	694,31	1433389
	50.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	70,840	818,38	57974
			Итого оплата труда:				736,84	1491363
			НР первого уровня	%	62,1		457,58	926137
			НР второго уровня	%	4,24		54,08	109456
			Накладные расходы	%	0		511,66	1035592
			Сметная прибыль	%	8		106,36	215277
			Сметная стоимость:				1435,89	2906235
51	51	13-100904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	Прокладка сигнальной ленты с проводом	км		25,3	16349,87	413652
	51.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,3=855,67)	чел-ч	6,3	159,39	855,67	136385
	51.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	9,04	228,712	286,3	65480
			Итого оплата труда:				7978,87	201865
			НР первого уровня	%	42,8		3414,96	86398
			НР второго уровня	%	4,24		838,03	21202
			Накладные расходы	%	0		4252,99	107601
			Сметная прибыль	%	8		1648,23	41700
			Сметная стоимость:				22251,09	562952
52	52	21-130809-1304 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Лента сигнальная с алюминиевым проводом 2,5-4мм 0,01кг	м		25300	36,73	929269
			НР второго уровня	%	4,24		1,56	39401
			Накладные расходы	%	0		1,56	39401
			Сметная прибыль	%	8		3,06	77494
			Сметная стоимость:				41,35	1046164
			Трубопровод					
53	53	11-220501-0101 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65мм. Укладка	км трубопроводы		0,3	363585,93	109076
	53.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	179	53,70	790,27	42437
	53.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	6,315	731,31	4618
			Итого оплата труда:				156852,34	47056
			НР первого уровня	%	62,1		97405,30	29222
			НР второго уровня	%	4,24		19546,03	5864
			Накладные расходы	%	0		116951,3	35085
			Сметная прибыль	%	8		38442,97	11533
			Сметная стоимость:				518980,2	155694
54	54	23-010502-0806 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м		303	521,85	158121
			НР второго уровня	%	4,24		22,13	6704
			Накладные расходы	%	0		22,13	6704
			Сметная прибыль	%	8		43,52	13186
			Сметная стоимость:				587,49	178011

55	55	23-010502-0808 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром 100 мм. Укладка	км трубопровода		25	570217,51	14255438
			затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	194	4850,000	790,27	3832810
			затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	670,750	734,12	492412
			Итого оплата труда:				173008,87	4325222
			НР первого уровня	%	62,1		107438,51	2685963
			НР второго уровня	%	4,24		28732,62	718315
			Накладные расходы	%	0		136171,12	3404278
			Сметная прибыль	%	8		56511,09	1412777
			Сметная стоимость:				762899,72	19072493
56	56	23-010502-0812 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 2,12кг	м		25250	1049,2	26492300
			НР второго уровня	%	4,24		44,49	1123274
			Накладные расходы	%	0		44,49	1123274
			Сметная прибыль	%	8		87,49	2209246
			Сметная стоимость:				1181,18	29824819
	57	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт		1	1238,51	1239
57	57.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	0,414	0,414	771,93	320
	57.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,226	726,25	164
			Итого оплата труда:				483,71	484
			НР первого уровня	%	62,1		300,38	300
			НР второго уровня	%	4,24		65,25	65
			Накладные расходы	%	0		365,63	366
			Сметная прибыль	%	8		128,33	128
			Сметная стоимость:				1732,47	1732
58	58	23-020302-6109 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR11, DN 90x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,317 кг	шт		1	614,37	614
			НР второго уровня	%	4,24		26,05	26
			Накладные расходы	%	0		26,05	26
			Сметная прибыль	%	8		51,2	51
			Сметная стоимость:				691,7	692
59	59	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,006	424791,12	2549
	59,1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	336	2,016	880,72	1776
	59.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	0,40692	839,64	342
			Итого оплата труда:				352866,29	2117
			НР первого уровня	%	62,1		219129,96	1315
			НР второго уровня	%	4,24		27302,25	164
			Накладные расходы	%	0		246432,22	1479
			Сметная прибыль	%	8		53697,87	322
			Сметная стоимость:				724921,21	4350

60	60	23-100201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ 10705-80 4кг	м		6,024	626,25	3773
			НР второго уровня	%	4,24		26,55	160
			Накладные расходы	%	0		26,55	160
			Сметная прибыль	%	8		52,2	315
			Сметная стоимость:				705,03	4247
61	61	11-220301-0203 РСНБ РК 2015 г изм.и доп.вып	Трубы водопроводные стальные , D 100мм . Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,007	463810,7	3247
			затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	352	2,46400	880,72	2170
			затраты труда машинистов	чел-ч	78,46	0,54922	846,28	465,00
			Итого оплата труда:				376412,93	2635
			НР первого уровня	%	62,1		233752	1636
			НР второго уровня	%	4,24		29576,68	207
			Накладные расходы	%	0		263329,11	1843
			Сметная прибыль	%	8		58171,17	407
			Сметная стоимость:				785310,99	5497
62	62	23-010201-0170 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89мм, толщина стенки 3,5мм ГОСТ 10705-80 7,38кг	м		7,028	1100,91	7737
			НР второго уровня	%	4,24		46,68	328
			Накладные расходы	%	0		46,68	328
			Сметная прибыль	%	8		91,8	645
			Сметная стоимость:				1239,40	8710
63	63	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		2,8	80,12	224
	63.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	0,11928	771,93	92
	63.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00056	1636,88	0,92
			Итого оплата труда:				33,21	93
			НР первого уровня	%	54,2		18	50
			НР второго уровня	%	4,24		4,16	12
			Накладные расходы	%	0		22,16	62
			Сметная прибыль	%	8		8,18	23
			Сметная стоимость:				110,47	309
64	64	11-220801-1105 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Отводы. Установка	т фасонных частей		0,0012	553110,79	664
	64.1	1	затраты труда рабочих-строителей (5=942,45)	чел-ч	312,7	0,37524	942,45	354
	64.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	0,11316	939,57	106
			Итого оплата труда:				383305,44	460
			НР первого уровня	%	62,1		238033	286
			НР второго уровня	%	4,24		33544,48	40
			Накладные расходы	%	0		271577,16	326
			Сметная прибыль	%	8		65975,04	79
			Сметная стоимость:				890662,99	1069
65	65	23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90° наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт		2	200,24	400

			НР второго уровня	%	4,24		8	17
			Накладные расходы	%	0		8	17
			Сметная прибыль	%	8		16,70	33
			Сметная стоимость:				225,43	451
66	66	11-220901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100мм. Установка	задвижки или клапаны		1	1970,91	1971
	66.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,65=781,1)	чел-ч	2,03	2,03000	781,1	1586
	66.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05000	818,38	41
			Итого оплата труда:				1626,55	1627
			НР первого уровня	%	62,1		1010	1010
			НР второго уровня	%	4,24		126	126
			Накладные расходы	%	0		1136	1136
			Сметная прибыль	%	8		248,59	249
			Сметная стоимость:				3355,99	3356
67	67	11-220901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50мм. Установка	задвижки или клапаны		1	1045,67	1046
	67.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,65=781,1)	чел-ч	1,07	1,070	781,1	836
	67.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03000	818,38	25
			Итого оплата труда:				860,33	860
			НР первого уровня	%	62,1		534,26	534
			НР второго уровня	%	4,24		66,99	67
			Накладные расходы	%	0		601,25	601
			Сметная прибыль	%	8		131,75	132
			Сметная стоимость:				1778,68	1779
68	68	11-221201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм.Приварка	фланец		2	519,8	1040
	68.1		затраты труда рабочих-строителей (5=942,45)	чел-ч	0,46	0,920	942,45	867
			Итого оплата труда:				433,53	0
			НР первого уровня	%	62,1		269,22	538
			НР второго уровня	%	4,24		33,45	67
			Накладные расходы	%	0		302,67	605
			Сметная прибыль	%	8		65,80	132
			Сметная стоимость:				888,27	1777
69	69	11-221201-01021 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец		2	349,76	700
	69.1		затраты труда рабочих-строителей (5=942,45)	чел-ч	0,32	0,640	942,45	603
			Итого оплата труда:				301,58	603
			НР первого уровня	%	62,1		187,28	375
			НР второго уровня	%	4,24		22,77	46
			Накладные расходы	%	0		210,05	420
			Сметная прибыль	%	8		44,78	90
			Сметная стоимость:				604,59	1209
70	70	23-040201-1502 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Задвижки стальные фланцевые 30С41НЖ,клиновые литые с выдвижным шпинделем (ручная), т 425С,PN16,ДN 80 мм ГОСТ 9698-86, 32 кг	шт		1	25156,3	25156
			НР второго уровня	%	4,24		1067	1067
			Накладные расходы	%	0		1067	1067
			Сметная прибыль	%	8		2097,83	2098
			Сметная стоимость:				28320,76	28321

71	71	23-040201-1501 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Задвижки стальные фланцевые 30С41НЖ,клиновые литые с выдвижным шпинделем (ручная), т 425С,PN16,ДN 50 мм ГОСТ 9698-86, 18 кг	шт		1	15128,92	15129
			НР второго уровня	%	4,24		641	641
			Накладные расходы	%	0		641	641
			Сметная прибыль	%	8		1261,63	1262
			Сметная стоимость:				17032,02	17032
72	72	23-020103-0309 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN16,ДN 80мм ГОСТ 9698 86, 3,71 кг	шт		2	1587,01	3174
			НР второго уровня	%	4,24		67	135
			Накладные расходы	%	0		67	135
			Сметная прибыль	%	8		132,34	265
			Сметная стоимость:				1786,64	3573
73	73	23-020103-0307 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN16,ДN 80мм ГОСТ 9698 86, 2,58 кг	шт		2	1094,51	2189
			НР второго уровня	%	4,24		46	93
			Накладные расходы	%	0		46	93
			Сметная прибыль	%	8		91,27	183
			Сметная стоимость:				1232,19	2464
			Испытание газопровода на прочность и герметичность					
74	74	23-040909-0512 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Вычитается позиция: трубы водопроводные стальные, диаметр 75мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,3	-447827,09	-134348
	74.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	254	76,2	-880,72	-67111
	74.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	21,14	6,342	-899,20	-5703
			Итого оплата труда:				-242712,02	-72814
			НР первого уровня	%	62,1		-150724,16	-45217
			НР второго уровня	%	4,24		-25378,57	-7614
			Накладные расходы	%	0		-176102,74	-52831
			Сметная прибыль	%	8		-49914,39	-14974
			Сметная стоимость:				-673844,22	-202153
75	75	11-220301-0202 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметром до 75мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,3	436165,44	130850
	75.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	337	101,1	880,72	89041
	75.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	72,41	21,723	841,98	18290
			Итого оплата труда:				357770,12	107330
			НР первого уровня	%	62,1		222175,25	66653
			НР второго уровня	%	4,24		27913,64	8374
			Накладные расходы	%	0		250088,89	75027
			Сметная прибыль	%	8		54900,35	16470
			Сметная стоимость:				741154,67	222346
76	76	23-040909-0512 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Вычитается позиция: трубы водопроводные стальные, диаметр до 100мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		25	-579513,79	-14487845

	76.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	270	6750	-880,72	-5944860
	76.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	27,65	691,250	-897,56	-620438
			Итого оплата труда:				-262612,00	-6565300
			НР первого уровня	%	62,1		-163082,05	-4077051
			НР второго уровня	%	4,24		-31486,06	-787152
			Накладные расходы	%	0		-194568,12	-4864203
			Сметная прибыль	%	8		-61926,55	-1548164
			Сметная стоимость:				-836008,46	-20900212
77	77	11-220301-0203 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметром до 100мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		25	463810,7	11595268
	77.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	352	8800	880,72	7750336
	77.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	78,46	1961,500	846,28	1659987
			Итого оплата труда:				376412,93	9410323
			НР первого уровня	%	62,1		233752,43	5843811
			НР второго уровня	%	4,24		29576,68	739417
			Накладные расходы	%	0		263329,11	6583228
			Сметная прибыль	%	8		58171,18	1454280
			Сметная стоимость:				785310,99	19632775
78	78	13-390201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметром 114мм, толщина стенки до 8мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		108	706,12	76261
	78.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,8=917,4)	чел-ч	0,7	75,6	917,4	69355
			Итого оплата труда:				642,18	69355
			НР первого уровня	%	40,6		260,73	28158
			НР второго уровня	%	4,24		40,99	4427
			Накладные расходы	%	0		301,72	32586
			Сметная прибыль	%	8		80,6	8708
			Сметная стоимость:				1088,47	117555
79	79	13-390201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметром 65мм, толщина стенки до 8мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		2	409,85	820
	79.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,8=917,4)	чел-ч	0,4	0,8	917,4	734
			Итого оплата труда:				366,96	734
			НР первого уровня	%	40,6		148,99	298
			НР второго уровня	%	4,24		23,69	47
			Накладные расходы	%	0		172,68	345
			Сметная прибыль	%	8		46,6	93
			Сметная стоимость:				629,13	1258
			Выход газопровода из земли Д.57 - 1 выход					
80	80	11-240201-1303 РСНБ РК 2015	Выход газопровода из земли	газовый ввод		1	17157,29	17157
	80.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	8,09	8,09	790,27	6393
	80.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,308	0,308	818,38	252
			Итого оплата труда:				6645,35	6645
			НР первого уровня	%	62,1		4126,76	4127
			НР второго уровня	%	4,24		902,44	902
			Накладные расходы	%	0		5029,19	5029
			Сметная прибыль	%	8		1774,9	1775
			Сметная стоимость:				23961,41	23961
81	81	11-110101-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные т.100мм с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		0,79	2745,29	2169

	81.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	0,20777	700,42	146
	81.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,02607	921,64	24
			Итого оплата труда:				214,62	170
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	103
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	96
			Накладные расходы	%	0		252,65	200
			Сметная прибыль	%	8		239,83	189
			Сметная стоимость:				3237,77	2558
82	82	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	км трубопровода		1,32	723,27	955
	82.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	0,27984	809,22	226
	82.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,00264	818,37	2
			Итого оплата труда:				173,19	229
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	116
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	45
			Накладные расходы	%	0		122,38	162
			Сметная прибыль	%	8		67,65	89
			Сметная стоимость:				913,3	1206
83	83	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подушкой, В15	м3		0,23	23911,95	5500
	83.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3=724,87)	чел-ч	4,9	1,127	724,87	817
	83.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,04531	828,87	38
			Итого оплата труда:				3715,15	854
			НР первого уровня	%	48,5		1801,85	414
			НР второго уровня	%	4,24		1090,27	251
			Накладные расходы	%	0		2892,11	665
			Сметная прибыль	%	8		2144,33	493
			Сметная стоимость:				28948,39	6658
84	84	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		0,2346	831	195
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	8
			Накладные расходы	%	0		35,23	8
			Сметная прибыль	%	8		69,3	16
			Сметная стоимость:				935,53	219
85	85	21-020199-9920 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 75 циклов	м3		0,2346	222	52
			НР второго уровня	%	4,24		9,41	2
			Накладные расходы	%	0		9,41	2
			Сметная прибыль	%	8		18,51	4
			Сметная стоимость:				249,93	59
86	86	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		0,2346	110	26
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	1
			Накладные расходы	%	0		4,66	1

			Сметная прибыль	%	8		9,17	2
			Сметная стоимость:				123,84	29
87	87	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		0,2346	238	56
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	2
			Накладные расходы	%	0		10,09	2
			Сметная прибыль	%	8		19,85	5
			Сметная стоимость:				267,94	63
88	88	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4кг. Установка	т		0,00108	153612,92	166
	88.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	198	0,21384	771,93	165
	88.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,00039	934,67	0
			Итого оплата труда:				153178,65	165
			НР первого уровня	%	48,5		74291,65	80
			НР второго уровня	%	4,24		9663,2	10
			Накладные расходы	%	0		83954,80	91
			Сметная прибыль	%	8		19005,42	21
			Сметная стоимость:				256573,1	277
89	89		Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10мм ГОСТ 5781-82	т		0,0011	99202,67	109
			НР второго уровня	%	4,24		4206,19	5
			Накладные расходы	%	0		4206,19	5
			Сметная прибыль	%	8		8272,71	9
			Сметная стоимость:				111681,57	123
			Выход газопровода из земли Д.89 - 2 выход					
90	90	11-240201-0101 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 4	Выход газопровода из земли	газовый ввод		2	26330,71	52661
	90.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	8,09	16,18	790,27	12787
	90.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,308	0,616	818,38	504
			Итого оплата труда:				6645,35	13291
			НР первого уровня	%	62,1		4126,76	8254
			НР второго уровня	%	4,24		1291,40	2583
			Накладные расходы	%	0		5418,16	10836
			Сметная прибыль	%	8		2539,91	5080
			Сметная стоимость:				34288,77	68578
91	91	11-110101-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные т.100мм с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		1,58	2745,29	4338
	91.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	0,41554	700,42	291
	91.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,05214	921,64	48
			Итого оплата труда:				214,62	339
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	207
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	193
			Накладные расходы	%	0		252,65	399
			Сметная прибыль	%	8		239,83	379
			Сметная стоимость:				3237,77	5116
92	92	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	км трубопровода		2,64	723,27	1909
	92.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	0,55968	809,22	453

	92.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,00528	818,37	4
			Итого оплата труда:				173,19	457
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	232
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	91
			Накладные расходы	%	0		122,38	323
			Сметная прибыль	%	8		67,65	179
			Сметная стоимость:				913,3	2411
93	93	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подушкой, В15	м3		0,46	23911,95	10999
	93.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3=724,87)	чел-ч	4,9	2,254	724,87	1634
	93.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,09062	828,87	75
			Итого оплата труда:				3715,15	1709
			НР первого уровня	%	48,5		1801,85	829
			НР второго уровня	%	4,24		1090,27	502
			Накладные расходы	%	0		2892,11	1330
			Сметная прибыль	%	8		2144,33	986
			Сметная стоимость:				28948,39	13316
94	94	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		0,4692	831	390
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	17
			Накладные расходы	%	0		35,23	17
			Сметная прибыль	%	8		69,3	33
			Сметная стоимость:				935,53	439
95	95	21-020199-9920 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 75 циклов	м3		0,4692	222	104
			НР второго уровня	%	4,24		9,41	4
			Накладные расходы	%	0		9,41	4
			Сметная прибыль	%	8		18,51	9
			Сметная стоимость:				249,93	117
96	96	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		0,4692	110	52
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	2
			Накладные расходы	%	0		4,66	2
			Сметная прибыль	%	8		9,17	4
			Сметная стоимость:				123,84	58
97	97	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		0,4692	238	112
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	5
			Накладные расходы	%	0		10,09	5
			Сметная прибыль	%	8		19,85	9
			Сметная стоимость:				267,94	126
98	98	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4кг. Установка	т		0,00216	153612,92	332

	98.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	198	0,42768	771,93	330
	98.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,000778	934,67	0,73
			Итого оплата труда:				153178,65	331
			НР первого уровня	%	48,5		74291,66	160
			НР второго уровня	%	4,24		9663,15	21
			Накладные расходы	%	0		83954,8	181
			Сметная прибыль	%	8		19005,42	41
			Сметная стоимость:				256573,14	554
99	99	21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10мм ГОСТ 5781-82	т		0,0022	99202,67	218
			НР второго уровня	%	4,24		4206,19	9
			Накладные расходы	%	0		4206,19	9
			Сметная прибыль	%	8		8272,71	18
			Сметная стоимость:				111681,57	246
			Устройство газопровода в футляре 140х8 - 33М-2 футляра					
100	100	21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром д150мм (футляр). Укладка	км трубопровода		0,033	1172244,75	38684
	100.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,6=781,1)	чел-ч	247	8,151	781,1	6367
	100.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	1,262	736,19	929
			Итого оплата труда:				221083,67	7296
			НР первого уровня	%	62,1		137292,96	4531
			НР второго уровня	%	4,24		55524,40	1832
			Накладные расходы	%	0		192817,36	6363
			Сметная прибыль	%	8		109205,0	3604
			Сметная стоимость:				1474267,08	48651
101	101	23-010502-0509 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 140х8 ГОСТ 50838-2011 3,33кг	м		33,33	1660,44	55342
		1	НР второго уровня	%	4,24		70,40	2347
		2	Накладные расходы	%	0		70,40	2347
			Сметная прибыль	%	8		138,5	4615
			Сметная стоимость:				1869,31	62304
102	102	11-221401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром до 150мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляр		33	936,69	30911
	102.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4=818,38)	чел-ч	0,897	29,601	818,38	24225
	102.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,06270	818,38	51
			Итого оплата труда:				735,6	24276
			НР первого уровня	%	62,1		456,8	15076
			НР второго уровня	%	4,24		59,1	1950
			Накладные расходы	%	0		515,9	17025
			Сметная прибыль	%	8		116,21	3835
			Сметная стоимость:				1568,82	51771
103	103	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 90мм. Заделка битумом и прядью	футляр		2	3967,1	7934
	103.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,4=762,15)	чел-ч	7,99	15,98	133,38	2131
	103.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,1	143,22	14
			Итого оплата труда:				1072,84	2146

			НР первого уровня	%	62,1		666,23	1332
			НР второго уровня	%	4,24		196,45	393
			Накладные расходы	%	0		862,69	1725
			Сметная прибыль	%	8		386,38	773
			Сметная стоимость:				5216,17	10432
			Устройство газопровода в футляре 110х6,3 - 37м - 1 футляр					
√	104	104	11-220501-0104 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 125мм (футляр). Укладка	км трубопровода		0,037	811018,31	30008
		104.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	236	8,732	790,27	6901
		104.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	31,17	1,153290	733,95	846
				Итого оплата труда:				209381,00	7747
				НР первого уровня	%	62,1		130025,60	4811
				НР второго уровня	%	4,24		39900,26	1476
				Накладные расходы	%	0		169925,86	6287
				Сметная прибыль	%	8		78475,5	2904
				Сметная стоимость:				1059419,71	39199
√	105	105	23-010502-0505 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 100х6,3 СТ РК ГОСТ 50838-2011 2,07кг	м		37,37	1024,56	38288
				НР второго уровня	%	4,24		43,44	1623
				Накладные расходы	%	0		43,44	1623
				Сметная прибыль	%	8		85,44	3193
				Сметная стоимость:				1153,44	43104
v	106	106	11-221401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром до 150мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляр		37	936,69	34658
		106.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4=818,38)	чел-ч	0,897	33,189	818,38	27161
		106.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,07030	818,38	58
				Итого оплата труда:				735,6	27219
				НР первого уровня	%	62,1		456,8	16903
				НР второго уровня	%	4,24		59,1	2186
				Накладные расходы	%	0		515,9	19089
				Сметная прибыль	%	8		116,21	4300
				Сметная стоимость:				1568,82	58046
√	107	107	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 90мм. Заделка битумом и прядью	футляр		1	3117,01	3117
		107.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,4=762,15)	чел-ч	7,99	7,99	104,8	837
		107.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,1	112,53	6
				Итого оплата труда:				842,99	843
				НР первого уровня	%	62,1		523,50	523
				НР второго уровня	%	4,24		154,36	154
				Накладные расходы	%	0		677,85	678
				Сметная прибыль	%	8		303,59	304
				Сметная стоимость:				4098,46	4098
				Полоз-11+12шт					
	108	108	11-220501-0102 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 4	Монтаж полоза.Укладка	км трубопровода		0,0092	570217,51	5246
		108.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	194	1,785	790,27	1410

	108.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,24684	734,12	181
			Итого оплата труда:				173008,87	1592
			НР первого уровня	%	62,1		107438,51	988
			НР второго уровня	%	4,24		28732,62	264
			Накладные расходы	%	0		136171,12	1253
			Сметная прибыль	%	8		56511,09	520
			Сметная стоимость:				762899,73	7019
109	109	23-010502-0504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стоимость полоза 1,4кг	м		9,2	694,28	6387
			НР второго уровня	%	4,24		29,4	271
			Накладные расходы	%	0		29,4	271
			Сметная прибыль	%	8		57,90	533
			Сметная стоимость:				781,61	7191
110	110	23-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-I диаметром 6мм ГОСТ 5781-82 1 т	т		0,007084	105274,1	746
			НР второго уровня	%	4,24		4463,62	32
			Накладные расходы	%	0		4463,62	32
			Сметная прибыль	%	8		8779,02	62
			Сметная стоимость:				118516,74	840
111	111	21-070201-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Пиломатериалы 20х50х300 0,61т	м3		0,0276	21020,72	580
			НР второго уровня	%	4,24		891,28	25
			Накладные расходы	%	0		891,28	25
			Сметная прибыль	%	8		1752,96	48
			Сметная стоимость:				23664,96	653
112	112	21-130816-2305 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Резина прессованная 1,16кг	кг		0,5152	1087,32	560
			НР второго уровня	%	4,24		46,1	24
			Накладные расходы	%	0		46,1	24
			Сметная прибыль	%	8		90,67	47
			Сметная стоимость:				1224,1	631
			Устройство контрольной трубки -3шт					
113	113	11-240207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт		3	6445,47	19336
	113.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,8=799,44)	чел-ч	2,74	8,2	799,44	6571
	113.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	1,4	963,86	1388
			Итого оплата труда:				2653,12	7959
			НР первого уровня	%	62,1		1647,59	4943
			НР второго уровня	%	4,24		343,15	1029
			Накладные расходы	%	0		1990,73	5972
			Сметная прибыль	%	8		674,9	2025
			Сметная стоимость:				9111,11	27333
114	114	11-080101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		0,06	3924,54	235

	114.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,78	0,047	694,31	32
	114.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,017	852,61	15
			Итого оплата труда:				788,82	47
			НР первого уровня	%	50,8		400,72	24
			НР второго уровня	%	4,24		183,39	11
			Накладные расходы	%	0		584,11	35
			Сметная прибыль	%	8		360,69	22
			Сметная стоимость:				4869,34	292
115	115	11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Устройство монолитных заделок В12,5	м3		0,12	21368,1	2564
	115.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,1=734,04)	чел-ч	2,82	0,338	734,04	248
	115.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,02713	823,2	22
			Итого оплата труда:				2256,12	271
			НР первого уровня	%	48,5		1094,22	131
			НР второго уровня	%	4,24		952,4	114
			Накладные расходы	%	0		2046,62	246
			Сметная прибыль	%	8		1873,18	225
			Сметная стоимость:				25287,89	3035
116	116	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		0,24786	831	206
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	9
			Накладные расходы	%	0		35,23	9
			Сметная прибыль	%	8		69,3	17
			Сметная стоимость:				935,53	232
117	117	21-020199-9919 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3		0,24786	111	28
			НР второго уровня	%	4,24		4,71	1
			Накладные расходы	%	0		4,71	1
			Сметная прибыль	%	8		9,26	2
			Сметная стоимость:				124,96	31
118	118	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		0,24786	110	27
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	1
			Накладные расходы	%	0		4,66	1
			Сметная прибыль	%	8		9,17	2
			Сметная стоимость:				123,84	31
119	119	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		0,24786	238	59
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	3
			Накладные расходы	%	0		10,09	3
			Сметная прибыль	%	8		19,85	5
			Сметная стоимость:				267,94	66

120	120	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм, однослойные. Устройство	м2 основания		6,69	883,36	5910
	120.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,0398	0,26626	694,31	185
	120.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	0,221773	1039,56	231
			Итого оплата труда:				62,09	415
			НР первого уровня	%	60,3		37,44	250
			НР второго уровня	%	4,24		39,04	261
			Накладные расходы	%	0		76,49	512
			Сметная прибыль	%	8		76,79	514
			Сметная стоимость:				1036,63	6935
121	121	11-270403-0503 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2 К=7	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502	м2 основания		6,69	-474,88	-3177
	121.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,00434	0,029035	-694,31	-20
	121.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,00216	0,014450	-6932,58	-100
			Итого оплата труда:				-17,99	-120
			НР первого уровня	%	60,3		-10,85	-73
			НР второго уровня	%	4,24		-20,59	-138
			Накладные расходы	%	0		-31,44	-210
			Сметная прибыль	%	8		-40,51	-271
			Сметная стоимость:				-546,83	-3658
122	122	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		5,1	1823,85	9302
	122.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4=818,38)	чел-ч	0,0336	0,1714	818,38	140
	122.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	0,085833	1058,55	91
			Итого оплата труда:				45,31	231
			НР первого уровня	%	60,3		27,32	139
			НР второго уровня	%	4,24		78,49	400
			Накладные расходы	%	0		105,81	540
			Сметная прибыль	%	8		154,37	787
			Сметная стоимость:				2084,03	10629
123	123	11-270602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия		5,1	433,82	2212
	123.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4=818,38)	чел-ч	0,00018	0,00092	818,38	1
			Итого оплата труда:				0,147308	1
			НР первого уровня	%	60,3		0,088827	0
			НР второго уровня	%	4,24		18,4	94
			Накладные расходы	%	0		18,49	94
			Сметная прибыль	%	8		36,18	185
			Сметная стоимость:				488,49	2491
124	124	11-270601-0101 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром до 50мм нанесениевесьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода		0,00525	692528,34	3636
	124.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	173	0,908	809,22	735
	124.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,000157	818,29	0,13
			Итого оплата труда:				140019,61	735
			НР первого уровня	%	62,1		86952,18	456
			НР второго уровня	%	4,24		33049,97	174
			Накладные расходы	%	0		120002,15	630
			Сметная прибыль	%	8		65002,44	341
			Сметная стоимость:				877532,93	4607

125	125	23-021104-1001 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Патрубки 1,14кг	10шт		0,3	1453,5	436
			НР второго уровня	%	4,24		61,63	18
			Накладные расходы	%	0		61,63	18
			Сметная прибыль	%	8		121,21	36
			Сметная стоимость:				1636,34	491
126	126	23-051204-1001 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Ковер 0,25кг	шт		3	385,75	1157
			НР второго уровня	%	4,24		16,36	49
			Накладные расходы	%	0		16,36	49
			Сметная прибыль	%	8		32,17	97
			Сметная стоимость:				434,27	1303
			Опора под задвижку ОП1, Н=1,8м - 2шт					
127	127	11-010203-0502 РСНБ РК 2015	Бурения ям под фундамент опоры	яма		2	752,8	1506
	127.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2=663,14)	чел-ч	0,196	0,392	663,14	260
	127.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,213	0,426	942,45	401
			Итого оплата труда:				330,72	661
			НР первого уровня	%	59,1		195,45	391
			НР второго уровня	%	4,24		40,21	80
			Накладные расходы	%	0		235,66	471
			Сметная прибыль	%	8		79,08	158
			Сметная стоимость:				1067,63	2135
128	128	11-110101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные т.100мм с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		0,08	2745,29	220
	128.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	0,02104	700,42	15
	128.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,00264	921,63	2
			Итого оплата труда:				214,62	17
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	10
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	10
			Накладные расходы	%	0		252,65	20
			Сметная прибыль	%	8		239,83	19
			Сметная стоимость:				3237,77	259
129	129	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3, В15. Устройство	м2 покрытия		0,4	22701,65	9081
	129.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,9=718,76)	чел-ч	3,94	1,576	718,76	1133
	129.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,0914	939,81	86
			Итого оплата труда:				3046,66	1219
			НР первого уровня	%	48,5		1477,63	591
			НР второго уровня	%	4,24		1025,2	410
			Накладные расходы	%	0		2502,83	1001
			Сметная прибыль	%	8		2016,36	807
			Сметная стоимость:				27220,84	10888
130	130	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		0,408	831	339
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	14

			Накладные расходы	%	0		35,23	14
			Сметная прибыль	%	8		69,3	28
			Сметная стоимость:				935,53	382
131	131	21-020199-9919 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3		0,408	111	45
			НР второго уровня	%	4,24		4,71	2
			Накладные расходы	%	0		4,71	2
			Сметная прибыль	%	8		9,26	4
			Сметная стоимость:				124,96	51
132	132	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		0,408	110	45
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	2
			Накладные расходы	%	0		4,66	2
			Сметная прибыль	%	8		9,17	4
			Сметная стоимость:				123,84	51
133	133	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		0,408	238	97
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	4
			Накладные расходы	%	0		10,09	4
			Сметная прибыль	%	8		19,85	8
			Сметная стоимость:				267,94	109
134	134	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		2,84	723,27	2054
	134.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	0,60208	809,22	487
	134.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,00568	818,37	5
			Итого оплата труда:				173,19	492
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	250
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	98
			Накладные расходы	%	0		122,38	348
			Сметная прибыль	%	8		67,65	192
			Сметная стоимость:				913,3	2594
135	135	11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опоры ОП1	т конструкций		0,0559682	68998,6	3862
	135.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	73,6	4,119	771,93	3180
	135.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,015111	932,18	14
			Итого оплата труда:				57065,74	3194
			НР первого уровня	%	60,9		34753,03	1945
			НР второго уровня	%	4,24		4399,07	246
			Накладные расходы	%	0		39152,1	2191
			Сметная прибыль	%	8		8652,06	484
			Сметная стоимость:				116802,76	6537

136	136	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стоимость опоры ОП1 1т	т		0,0559682	387445,54	21685
			НР второго уровня	%	4,24		16427,69	919
			Накладные расходы	%	0		16427,69	919
			Сметная прибыль	%	8		32309,86	1808
			Сметная стоимость:				436183,09	24412
137	137	тех. часть	Доплата за окрашивание в 2 слоя эмалями ПФ-133 Доплата: 7595.2	т		0,0559682	15190	850
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	36
			Накладные расходы	%	0		644,06	36
			Сметная прибыль	%	8		1266,72	71
			Сметная стоимость:				17100,78	957
			Ограждение площадки 3мх3м - 1 ограждение					
138	138	11-110101-1303 РСНБ РК 2015	Подготовка из щебня т.100мм под столбы ограды с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		1,45	2745,29	3981
	138.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	0,38135	700,42	267
	138.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,04785	921,64	44
			Итого оплата труда:				214,62	311
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	190
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	177
			Накладные расходы	%	0		252,65	366
			Сметная прибыль	%	8		239,83	348
			Сметная стоимость:				3237,77	4695
139	139	11-070111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой дом 1,7м по металлическим столбам без цоколя . Установка	огранд		11	1804,2	19846
	139.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	1,42	15,62	809,22	12640
	139.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,2128	2,341	1090,09	2552
			Итого оплата труда:				1381,06	15192
			НР первого уровня	%	62,1		857,64	9434
			НР второго уровня	%	4,24		112,86	1241
			Накладные расходы	%	0		970,5	10676
			Сметная прибыль	%	8		221,98	2442
			Сметная стоимость:				2996,68	32964
140	140	21-020101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 2,4т	м3		1,7	18179,64	30905
			НР второго уровня	%	4,24		770,82	1310
			Накладные расходы	%	0		770,82	1310
			Сметная прибыль	%	8		1516,04	2577
			Сметная стоимость:				20466,49	34793
141	141	21-020199-9919 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3		1,7	111	189
			НР второго уровня	%	4,24		4,71	8
			Накладные расходы	%	0		4,71	8
			Сметная прибыль	%	8		9,26	16
			Сметная стоимость:				124,96	212

142	142	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		1,7	831	1413
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	60
			Накладные расходы	%	0		35,23	60
			Сметная прибыль	%	8		69,3	118
			Сметная стоимость:				935,53	1590
143	143	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		1,7	110	187
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	8
			Накладные расходы	%	0		4,66	8
			Сметная прибыль	%	8		9,17	16
			Сметная стоимость:				123,84	211
144	144	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		1,7	238	405
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	17
			Накладные расходы	%	0		10,09	17
			Сметная прибыль	%	8		19,85	34
			Сметная стоимость:				267,94	455
145	145	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		11,3	723,27	8173
	145.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	2,3956	809,22	1939
	145.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0226	818,37	18
			Итого оплата труда:				173,19	1957
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	994
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	389
			Накладные расходы	%	0		122,38	1383
			Сметная прибыль	%	8		67,65	764
			Сметная стоимость:				913,3	10320
146	146	11-070111-0208 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт		1	6751,22	6751
	146.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,2=843,44)	чел-ч	7,85	7,85	843,44	6621
	146.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0302	0,0302	821,67	25
			Итого оплата труда:				6645,82	6646
			НР первого уровня	%	62,1		4127,05	4127
			НР второго уровня	%	4,24		461,24	461
			Накладные расходы	%	0		4588,29	4588
			Сметная прибыль	%	8		907,16	907
			Сметная стоимость:				12246,68	12247
147	147	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стойки С1	т		0,1087114	387445,54	42120
			НР второго уровня	%	4,24		16427,69	1786
			Накладные расходы	%	0		16427,69	1786
			Сметная прибыль	%	8		32309,86	3512

			Сметная стоимость:				436183,09	47418
148	148	21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стоимость м/к панелей П1, П2, калитки К1 1т	т		0,1001393	346246,85	34673
			НР второго уровня	%	4,24		14680,87	1470
			Накладные расходы	%	0		14680,87	1470
			Сметная прибыль	%	8		28874,22	2891
			Сметная стоимость:				389801,93	39034
149	149	тех. часть	Окраска эмалями ПФ-133	т		0,2088506	15190	3172
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	135
			Накладные расходы	%	0		644,06	135
			Сметная прибыль	%	8		1266,72	265
			Сметная стоимость:				17100,78	3572
150	150	21-050308-0232 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Сетки стальные плетенные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3мм, размером стороны ячейки 60мм ГОСТ 5336-80	м2		16,4475	227,5	3742
			НР второго уровня	%	4,24		9,65	159
			Накладные расходы	%	0		9,65	159
			Сметная прибыль	%	8		18,97	312
			Сметная стоимость:				256,12	4212
151	151	21-050307-1020 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Проволока колючая одноосновная рифленная со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69 1кг	кг		5,0112	339,18	1700
			НР второго уровня	%	4,24		14,38	72
			Накладные расходы	%	0		14,38	72
			Сметная прибыль	%	8		28,28	142
			Сметная стоимость:				381,85	1914
			Покрытие площадки ГРПШ					
152	152	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Устройство насыпи	м3 грунта		3,85	629,72	2424
	152	1	затраты труда рабочих-строителей (1,7=647,86)	чел-ч	0,972	3,742	647,86	2424
			Итого оплата труда:				629,72	2424
			НР первого уровня	%	59,1		372,16	1433
			НР второго уровня	%	4,24		42,48	164
			Накладные расходы	%	0		414,64	1596
			Сметная прибыль	%	8		83,55	322
			Сметная стоимость:				1127,91	4342
153	153	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотненение насыпи	м3 уплотненного грунта		3,85	111	427
	153.1	1	затраты труда рабочих-строителей (1=611,19)	чел-ч	0,108	0,4158	611,19	254
	153.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,101063	818,38	83
			Итого оплата труда:				87,49	337
			НР первого уровня	%	59,1		51,71	199
			НР второго уровня	%	4,24		6,9	27
			Накладные расходы	%	0		58,61	226
			Сметная прибыль	%	8		13,57	52
			Сметная стоимость:				183,18	705

154	154	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм, однослойные. Устройство	м2 основания		11,3	955,54	10798
	154.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,0398	0,44974	694,31	312
	154.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	0,374595	1039,56	389
			Итого оплата труда:				62,09	702
			НР первого уровня	%	60,3		37,44	423
			НР второго уровня	%	4,24		42,1	476
			Накладные расходы	%	0		79,55	899
			Сметная прибыль	%	8		82,81	936
			Сметная стоимость:				1117,9	12632
155	155	11-270403-0503 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502	м2 основания		11,3	-90,19	-1019
	155.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,00062	0,007006	-1388,62	-10
	155.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,00216	0,024408	-1980,74	-48
			Итого оплата труда:				-5,14	-58
			НР первого уровня	%	60,3		-3,1	-35
			НР второго уровня	%	4,24		-3,96	-45
			Накладные расходы	%	0		-7,05	-80
			Сметная прибыль	%	8		-7,78	-88
			Сметная стоимость:				-105,03	-1187
			Опознавательные знаки - 60шт					
156	156	11-010203-0502 РСНБ РК 2015	Бурения ям под фундамент опоры	яма		60	752,88	45173
	156.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2=663,14)	чел-ч	0,196	11,760	663,14	7799
	156.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,213	12,780	942,45	12045
			Итого оплата труда:				330,72	19843
			НР первого уровня	%	59,1		195,45	11727
			НР второго уровня	%	4,24		40,21	2413
			Накладные расходы	%	0		235,66	14140
			Сметная прибыль	%	8		79,08	4745
			Сметная стоимость:				1067,63	64058
157	157	11-110101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные т.100мм с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		24	2745,29	65887
	157.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	6,312	700,42	4421
	157.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,792	921,64	730
			Итого оплата труда:				214,62	5151
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	3137
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	2927
			Накладные расходы	%	0		252,65	6064
			Сметная прибыль	%	8		239,83	5756
			Сметная стоимость:				3237,77	77706
158	158	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3, В15. Устройство	м3		19,44	22701,65	441320
	158.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,9=718,76)	чел-ч	3,94	76,594	718,76	55052
	158.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	4,442	939,81	4175
			Итого оплата труда:				3046,66	59227
			НР первого уровня	%	48,5		1477,63	28725
			НР второго уровня	%	4,24		1025,2	19930
			Накладные расходы	%	0		2502,83	48655
			Сметная прибыль	%	8		2016,36	39198

			Сметная стоимость:				27220,84	529173
159	159	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		19,8288	831	16478
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	699
			Накладные расходы	%	0		35,23	699
			Сметная прибыль	%	8		69,3	1374
			Сметная стоимость:				935,53	18550
160	160	21-020199-9920 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 75 циклов	м3		19,8288	222	4402
			НР второго уровня	%	4,24		9,41	187
			Накладные расходы	%	0		9,41	187
			Сметная прибыль	%	8		18,51	367
			Сметная стоимость:				249,93	4956
161	161	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		19,8288	110	2181
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	92
			Накладные расходы	%	0		4,66	92
			Сметная прибыль	%	8		9,17	182
			Сметная стоимость:				123,84	2456
162	162	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		19,8288	238	4719
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	200
			Накладные расходы	%	0		10,09	200
			Сметная прибыль	%	8		19,85	394
			Сметная стоимость:				267,94	5313
163	163	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненой поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		100,8	723,27	72906
	163.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	21,370	809,22	17293
	163.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,20160	818,38	165
			Итого оплата труда:				173,19	17458
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	8869
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	3467
			Накладные расходы	%	0		122,38	12336
			Сметная прибыль	%	8		67,65	6819
			Сметная стоимость:				913,3	92061
164	164	11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж стойки	т конструкций		1,632228	68998,6	112621
	164.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	73,6	120,132	771,93	92733
	164.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,440702	932,18	411
			Итого оплата труда:				57065,74	93144
			НР первого уровня	%	60,9		34753,03	56725
			НР второго уровня	%	4,24		4399,07	7180

			Накладные расходы	%	0		39152,1	63905
			Сметная прибыль	%	8		8652,06	14122
			Сметная стоимость:				116802,76	190649
165	165	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стоимость стойки 1т	т		1,632228	387445,54	632399
			НР второго уровня	%	4,24		16427,69	26814
			Накладные расходы	%	0		16427,69	26814
			Сметная прибыль	%	8		32309,86	52737
			Сметная стоимость:				436183,09	711950
166	166	Тех. часть	Доплата за окрашивание в 2 слоя эмалями ПФ-115 Доплата : 7595.2	т		1,632228	15190	24794
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	1051
			Накладные расходы	%	0		644,06	1051
			Сметная прибыль	%	8		1266,72	2068
			Сметная стоимость:				17100,78	27912
167	167	24-010201-0218 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Опознавательный знак 710х560мм	шт		60	4099,88	245993
			НР второго уровня	%	4,24		173,83	10430
			Накладные расходы	%	0		173,83	10430
			Сметная прибыль	%	8		341,9	20514
			Сметная стоимость:				4615,61	276937
			Итого					67181587
					СМР	Оборуд	Прочие	Стоимость
					65591347	1590240		67181587
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,9%		1902149			1902149
			Итого		67493496	1590240	0	69083736
		9-1	Транспорт материалов		384883			384883
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,97%		2004557			2004557
			Итого прочих затрат		2389440	0	0	2389440
			Итого по сметному расчету в ценах 2018г.		69882936	1590240	0	71473176

Итого по сметному расчету в текущих ценах 2018г. К=0,88930959	63561779
НДС в текущих ценах - 12%	7627413
ВСЕГО СТОИМОСТЬ	71189192

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства ЗКО"

Подрядчик
Директор ТОО "Батысгазстрой" Айткалиев С.Н.

Технадзор
Инженер технадзор ТОО "Инженерное бюро "Nurtau" Манафов А.Г.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства ЗКО" Форма - 2В

Подрядчик: ТОО "Батысгазстрой"

Строительство объекта: "Газоснабжение населенных пунктов Жуалой, Мухор, Сарколь, Жангельды Жангалинского района ЗКО"

Договор №27 от 29.03.2017г. и дополнительное соглашения №1 от 20.12.2017г.

АКТ №12 от 20.12.2017г.

приемки выполненных работ за декабрь 2017г.

составлена в текущих ценах 2 квартала 2016г.

N п/п	№ позиции в смете	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость тенге	
					на ед. измерения	по проектным данным	на ед. измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			2-4. Распределительный газопровод, Р-0,3МПа, с.Жуалой					
			ГРПШ					
1	1	13-070101-0101 РСНБ РК 2015	Установка газорегуляторного пункта шкафного, масса до 0,22т	шт		2	120980,33	241961
	1.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4=818,38)	чел-ч	78	156	818,38	127667
	1.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	16,51	33,02	934,47	30856
			Итого оплата труда:				79261,69	158523
			НР первого уровня	%	40,6		32180,25	64360
			НР второго уровня	%	4,24		6494,01	12988
			Накладные расходы	%	0		38674,25	77349
			Сметная прибыль	%	8		12772,37	25545
			Сметная стоимость:				172426,95	344854
2	2	Протокол согласования цен	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-400-01 цена: 295000 тенге с НДС	шт		2	238078,62	476157
			НР второго уровня	%	4,24		10094,53	20189
			Накладные расходы	%	0		10094,53	20189
			Сметная прибыль	%	8		19853,85	39708
			Сметная стоимость:				268027,01	536054
3	3	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Прокладка свечи из стальных электросварных труб Ду 20мм	км трубопровода		0,0025	424791,12	1062
	3.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	336	0,840	880,72	740
	3.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	0,169550	839,64	142
			Итого оплата труда:				352866,29	882
			НР первого уровня	%	62,1		219129,96	548
			НР второго уровня	%	4,24		27302,25	68
			Накладные расходы	%	0		246432,22	616
			Сметная прибыль	%	8		53697,87	134
			Сметная стоимость:				724921,21	1812
4	4	23-010201-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Трубы стальные электсварные прямошовные, D 20 мм,толщина стенки 2,0мм ГОСТ 10705-80 0,888кг	м		2,576	169,87	438
			НР второго уровня	%	4,24		7,2	19
			Накладные расходы	%	0		7,2	19
			Сметная прибыль	%	8		14,17	36
			Сметная стоимость:				191,24	493
5	5	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Установка насадки для свечи	т		0,00076	877133,17	667
	5.1	1	затраты труда рабочих-строителей (5=942,45)	чел-ч	312,7	0,237652	942,45	224
	5.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	0,071668	939,57	67

			Итого оплата труда:				383305,44	291
			НР первого уровня	%	62,1		238032,68	181
			НР второго уровня	%	4,24		47283,03	36
			Накладные расходы	%	0		285315,71	217
			Сметная прибыль	%	8		92995,91	71
			Сметная стоимость:				1255444,79	954
			Молниеотвод - 1шт					
6	6	11-330109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеприемник стальные. Установка	т		0,06	89201,99	5352
	6.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,3=855,67)	чел-ч	35,4	2,124	855,67	1817
	6.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	13,42	0,8052	1097,28	884
			Итого оплата труда:				45016,27	2701
			НР первого уровня	%	61,7		27775,04	1667
			НР второго уровня	%	4,24		4959,83	298
			Накладные расходы	%	0		32734,86	1964
			Сметная прибыль	%	8		9754,95	585
			Сметная стоимость:				131691,8	7902
7	7	21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стоимость молниеприемника 1т	т		0,06	346246,85	20775
			НР второго уровня	%	4,24		14680,87	881
			Накладные расходы	%	0		14680,87	881
			Сметная прибыль	%	8		28874,22	1732
			Сметная стоимость:				389801,93	23388
8	8	Тех. часть	Доплата за окрашивание в 2 слоя эмалями ПФ-115	т		0,06	15190	911
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	39
			Накладные расходы	%	0		644,06	39
			Сметная прибыль	%	8		1266,72	76
			Сметная стоимость:				17100,78	1026
9	9	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160мм2. Монтаж оборудования	м		22	358,54	7888
	9.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,8=799,44)	чел-ч	0,14	3,08	799,44	2462
	9.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,0968	958,04	93
			Итого оплата труда:				116,14	2555
			НР первого уровня	%	42,8		49,71	1094
			НР второго уровня	%	4,24		17,31	381
			Накладные расходы	%	0		67,02	1474
			Сметная прибыль	%	8		34,04	749
			Сметная стоимость:				459,6	10111
10	10	13-080208-0102 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 3	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6мм. Монтаж оборудования	шт		6	3318,99	19914
	10.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,8=799,44)	чел-ч	1	6	799,44	4797
	10.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,36	958,04	345
			Итого оплата труда:				856,92	5142
			НР первого уровня	%	42,8		366,76	2201
			НР второго уровня	%	4,24		156,28	938
			Накладные расходы	%	0		523,04	3138
			Сметная прибыль	%	8		307,36	1844
			Сметная стоимость:				4149,4	24896
11	11	13-080208-0209 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12мм. Монтаж по строительным основаниям	м		3	300,13	900
	11.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,8=799,44)	чел-ч	0,18	0,54	799,44	432
	11.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,0114	958,04	11

			Итого оплата труда:				147,54	443
			НР первого уровня	%	42,8		63,15	189
			НР второго уровня	%	4,24		15,4	46
			Накладные расходы	%	0		78,55	236
			Сметная прибыль	%	8		30,29	91
			Сметная стоимость:				408,98	1227
			Ограждение площадки ГРПШ 6мх3м					
12	12	11-110101-1303 РСНБ РК 2015	Подготовка из щебня т.100мм под столбы ограды с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		4,06	2745,29	11146
	12.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	1,06778	700,42	748
	12.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,13398	921,64	123
			Итого оплата труда:				214,62	871
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	531
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	495
			Накладные расходы	%	0		252,65	1026
			Сметная прибыль	%	8		239,83	974
			Сметная стоимость:				3237,77	13145
13	13	11-070111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой дом 1,7м по металлическим столбам без цоколя . Установка	огряд		34	1804,2	61343
	13.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	1,42	48,28	809,22	39069
	13.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,2128	7,235	1090,09	7886
			Итого оплата труда:				1381,06	46956
			НР первого уровня	%	62,1		857,64	29160
			НР второго уровня	%	4,24		112,86	3837
			Накладные расходы	%	0		970,5	32997
			Сметная прибыль	%	8		221,98	7547
			Сметная стоимость:				2996,68	101887
14	14	21-020101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 2,4т	м3		4,76	18179,64	86535
			НР второго уровня	%	4,24		770,82	3669
			Накладные расходы	%	0		770,82	3669
			Сметная прибыль	%	8		1516,04	7216
			Сметная стоимость:				20466,49	97421
15	15	21-020199-9919 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3		4,8552	111	539
			НР второго уровня	%	4,24		4,71	23
			Накладные расходы	%	0		4,71	23
			Сметная прибыль	%	8		9,26	45
			Сметная стоимость:				124,96	607
16	16	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		4,8552	831	4035
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	171
			Накладные расходы	%	0		35,23	171
			Сметная прибыль	%	8		69,3	336
			Сметная стоимость:				935,53	4542
17	17	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		4,8552	110	534

			НР второго уровня	%	4,24		4,66	23
			Накладные расходы	%	0		4,66	23
			Сметная прибыль	%	8		9,17	45
			Сметная стоимость:				123,84	601
18	18	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		4,8552	238	1156
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	49
			Накладные расходы	%	0		10,09	49
			Сметная прибыль	%	8		19,85	96
			Сметная стоимость:				267,94	1301
19	19	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		31,64	723,27	22884
	19.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	6,708	809,22	5428
	19.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,06328	818,38	52
			Итого оплата труда:				173,19	5480
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	2784
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	1088
			Накладные расходы	%	0		122,38	3872
			Сметная прибыль	%	8		67,65	2141
			Сметная стоимость:				913,3	28897
20	20	11-070111-0208 РСНБ РК 2015	Калитка. Устройство с установкой столбов металлических	шт		2	6751,22	13502
	20.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,2=843,44)	чел-ч	7,85	15,70	843,44	13242
	20.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0302	0,0604	821,67	50
			Итого оплата труда:				6645,82	13292
			НР первого уровня	%	62,1		4127,05	8254
			НР второго уровня	%	4,24		461,24	922
			Накладные расходы	%	0		4588,29	9177
			Сметная прибыль	%	8		907,16	1814
			Сметная стоимость:				12246,68	24493
21	21	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стойки С1 1т	т		0,3043918	387445,54	117935
			НР второго уровня	%	4,24		16427,69	5000
			Накладные расходы	%	0		16427,69	5000
			Сметная прибыль	%	8		32309,86	9835
			Сметная стоимость:				436183,09	132771
22	22	21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стоимость м/к панелей П1, П2, калитки К1 1т	т		0,2911176	346246,85	100799
			НР второго уровня	%	4,24		14680,87	4274
			Накладные расходы	%	0		14680,87	4274
			Сметная прибыль	%	8		28874,22	8406
			Сметная стоимость:				389801,93	113478
23	23	Тех. часть	Окраска эмалями ПФ-133	т		0,5955094	15190	9046
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	384
			Накладные расходы	%	0		644,06	384
			Сметная прибыль	%	8		1266,72	754
			Сметная стоимость:				17100,78	10184

24	24	21-050308-0232 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Сетки стальные плетенные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3мм, размером стороны ячейки 60мм ГОСТ 5336-80	м2		49,731	227,5	11314
			НР второго уровня	%	4,24		9,65	480
			Накладные расходы	%	0		9,65	480
			Сметная прибыль	%	8		18,97	943
			Сметная стоимость:				256,12	12737
25	25	21-050307-1020 РСНБ 2015 в ценах II квартала 2016 года	Проволока колючая одноосновная рифленная со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69 1кг	кг		13,968	339,18	4738
			НР второго уровня	%	4,24		14,38	201
			Накладные расходы	%	0		14,38	201
			Сметная прибыль	%	8		28,28	395
			Сметная стоимость:				381,85	5334
			Покрытие площадки ГРПШ					
26	26	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Устройство насыпи	м3 грунта		15,4	629,72	9698
	26.1	1	затраты труда рабочих-строителей (1,7=647,86)	чел-ч	0,972	14,969	647,86	9698
			Итого оплата труда:				629,72	9698
			НР первого уровня	%	59,1		372,16	5731
			НР второго уровня	%	4,24		42,48	654
			Накладные расходы	%	0		414,64	6386
			Сметная прибыль	%	8		83,55	1287
			Сметная стоимость:				1127,91	17370
27	27	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотненение насыпи	м3 уплотненного грунта		15,4	111	1709
	27.1	1	затраты труда рабочих-строителей (1=611,19)	чел-ч	0,108	1,6632	611,19	1017
	27.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,404250	818,38	331
			Итого оплата труда:				87,49	1347
			НР первого уровня	%	59,1		51,71	796
			НР второго уровня	%	4,24		6,9	106
			Накладные расходы	%	0		58,61	903
			Сметная прибыль	%	8		13,57	209
			Сметная стоимость:				183,18	2821
28	28	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм, однослойные. Устройство	м2 основания		45,2	955,54	43190
	28.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,0398	1,79896	694,31	1249
	28.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	1,49838	1039,56	1558
			Итого оплата труда:				62,09	2807
			НР первого уровня	%	60,3		37,44	1692
			НР второго уровня	%	4,24		42,1	1903
			Накладные расходы	%	0		79,55	3595
			Сметная прибыль	%	8		82,81	3743
			Сметная стоимость:				1117,9	50529
29	29	11-270403-0503 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502	м2 основания		45,2	-90,19	-4077
	29.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,00062	0,028024	-1388,62	-39
	29.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,00216	0,097632	-1980,74	-193
			Итого оплата труда:				-5,14	-232
			НР первого уровня	%	60,3		-3,1	-140

			НР второго уровня	%	4,24		-3,96	-179
			Накладные расходы	%	0		-7,05	-319
			Сметная прибыль	%	8		-7,78	-352
			Сметная стоимость:				-105,03	-4747
			Фундамент ФМ1 под ГРПШ					
30	30	11-110101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные т.100мм под столбы ограды с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		3,48	2745,29	9554
	30.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	0,91524	700,42	641
	30.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,11484	921,64	106
			Итого оплата труда:				214,62	747
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	455
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	424
			Накладные расходы	%	0		252,65	879
			Сметная прибыль	%	8		239,83	835
			Сметная стоимость:				3237,77	11267
31	31	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3. Устройство	м3		2,6	22701,65	59024
	31.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,9=718,76)	чел-ч	3,94	10,244	718,76	7363
	31.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,59410	939,81	558
			Итого оплата труда:				3046,66	7921
			НР первого уровня	%	48,5		1477,63	3842
			НР второго уровня	%	4,24		1025,2	2666
			Накладные расходы	%	0		2502,83	6507
			Сметная прибыль	%	8		2016,36	5243
			Сметная стоимость:				27220,84	70774
32	32	21-020199-9919 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3		2,652	111	294
			НР второго уровня	%	4,24		4,71	12
			Накладные расходы	%	0		4,71	12
			Сметная прибыль	%	8		9,26	25
			Сметная стоимость:				124,96	331
33	33	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		2,652	831	2204
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	93
			Накладные расходы	%	0		35,23	93
			Сметная прибыль	%	8		69,3	184
			Сметная стоимость:				935,53	2481
34	34	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		2,652	110	292
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	12
			Накладные расходы	%	0		4,66	12
			Сметная прибыль	%	8		9,17	24
			Сметная стоимость:				123,84	328
35	35	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		2,652	238	631
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	27
			Накладные расходы	%	0		10,09	27

			Сметная прибыль	%	8		19,85	53
			Сметная стоимость:				267,94	711
36	36	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4кг. Установка	т		0,02	307823,66	6156
	36.5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с прменением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т		0,01	154210,74	1542
	36.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	198	3,96	771,93	3057
	36.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0072	934,75	7
			Итого оплата труда:				153178,65	3064
			НР первого уровня	%	48,5		74291,65	1486
			НР второго уровня	%	4,24		16201,69	324
			Накладные расходы	%	0		90493,34	1810
			Сметная прибыль	%	8		31865,36	637
			Сметная стоимость:				430182,36	8604
37	37	21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		0,02	103349,8	2067
			НР второго уровня	%	4,24		4382,03	88
			Накладные расходы	%	0		4382,03	88
			Сметная прибыль	%	8		8618,55	172
			Сметная стоимость:				116350,38	2327
38	38	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		7,4	723,27	5352
	38.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	1,5688	809,22	1270
	38.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0148	818,38	12
			Итого оплата труда:				173,19	1282
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	651
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	255
			Накладные расходы	%	0		122,38	906
			Сметная прибыль	%	8		67,65	501
			Сметная стоимость:				913,3	6758
			Опоры труб ГРПШ					
39	39	11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опор труб	т		0,0364	68998,6	2512
	39.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	73,6	2,68	771,93	2068
	39.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,009828	932,17	9
			Итого оплата труда:				57065,74	2077
			НР первого уровня	%	60,9		34753,03	1265
			НР второго уровня	%	4,24		4399,07	160
			Накладные расходы	%	0		39152,1	1425
			Сметная прибыль	%	8		8652,06	315
			Сметная стоимость:				116802,76	4252
40	40	21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1т	т		0,02916	346246,85	10097
			НР второго уровня	%	4,24		14680,87	428
			Накладные расходы	%	0		14680,87	428
			Сметная прибыль	%	8		28874,22	842
			Сметная стоимость:				389801,93	11367
41	41	Тех. часть	Доплата за окрашивание в 2 слоя эмалями ПФ-133 Доплата: 7595.2	т		0,02916	15190	443
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	19
			Накладные расходы	%	0		644,06	19

			Сметная прибыль	%	8		1266,72	37
			Сметная стоимость:				17100,78	499
			Распределительный газопровод Р-0,3МПа (полиэтилен подземный)					
			Земляные работы					
42	42	11-010101-0405 РСНБ РК 2015 тч 01 табл. 11 П.3.36 кзтр=1,25, кэм=1,25	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25м3 навымет. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффицент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25	м3 грунта		713,0664	136,41	97268
	42.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2=663,14)	чел-ч	0,013625	9,716	663,14	6443
	42.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0498	35,511	1178,06	41834
			Итого оплата труда:				67,7	48277
			НР первого уровня	%	59,1		40,01	28531
			НР второго уровня	%	4,24		7,48	5334
			Накладные расходы	%	0		47,49	33865
			Сметная прибыль	%	8		14,71	10491
			Сметная стоимость:				198,61	141624
43	43	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 тч 01 табл. 11п.3.179 кэтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами, доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффицент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		22,0536	1316,98	29044
	43.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,8=712,65)	чел-ч	1,848	40,76	712,65	29044
			Итого оплата труда:				1316,98	29044
			НР первого уровня	%	59,1		778,33	17165
			НР второго уровня	%	4,24		88,84	1959
			Накладные расходы	%	0		867,17	19124
			Сметная прибыль	%	8		174,73	3853
			Сметная стоимость:				2358,88	52022
44	44	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную группа грунтов 2	м3 грунта		147,024	629,72	92584
	44.1	1	затраты труда рабочих-строителей (1,7=647,86)	чел-ч	0,972	142,907	647,86	92584
			Итого оплата труда:				629,72	92584
			НР первого уровня	%	59,1		372,16	54717
			НР второго уровня	%	4,24		42,48	6246
			Накладные расходы	%	0		414,64	60963
			Сметная прибыль	%	8		83,55	12284
			Сметная стоимость:				1127,91	165830
45	45	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59кВт (80 л.с.) при перемещении грунта до 5м группа грунтов 2	м3 грунта		588,096	19,67	11567
	45.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	4,74005	942,45	4467
			Итого оплата труда:				7,6	4467
			НР первого уровня	%	59,1		4,49	2640
			НР второго уровня	%	4,24		1,02	602
			Накладные расходы	%	0		5,51	3243
			Сметная прибыль	%	8		2,01	1185
			Сметная стоимость:				27,2	15994
46	46	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы из мелкогранулированного грунта обратной засыпки. Устройство	м3 грунта		82	817,87	67065
	46.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	1,02	83,6	694,31	58072
	46.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	2,87	818,38	2349
			Итого оплата труда:				736,84	60421
			НР первого уровня	%	62,1		457,58	37521
			НР второго уровня	%	4,24		54,08	4434
			Накладные расходы	%	0		511,66	41956
			Сметная прибыль	%	8		106,36	8722
			Сметная стоимость:				1435,89	117743

47	47	13-100904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	Прокладка сигнальной ленты с проводом	км		1,021	16349,87	16693
	47.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,3=855,67)	чел-ч	6,3	6,4323	855,67	5504
	47.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	9,04	9,23	286,3	2643
			Итого оплата труда:				7978,87	8146
			НР первого уровня	%	42,8		3414,96	3487
			НР второго уровня	%	4,24		838,03	856
			Накладные расходы	%	0		4252,99	4342
			Сметная прибыль	%	8		1648,23	1683
			Сметная стоимость:				22251,09	22718
48	48	21-130809-1304 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Лента сигнальная с алюминиевым проводом 2,5-4мм 0,01кг	м		1021	36,73	37501
			НР второго уровня	%	4,24		1,56	1590
			Накладные расходы	%	0		1,56	1590
			Сметная прибыль	%	8		3,06	3127
			Сметная стоимость:				41,35	42219
			Трубопровод					
49	49	11-220501-0102 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65мм. Укладка	км трубопроводы		0,017	227273,13	3864
	49.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	179	3,043	790,27	2405
	49.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	0,358	731,31	262
			Итого оплата труда:				156852,37	2666
			НР первого уровня	%	62,1		97405,3	1656
			НР второго уровня	%	4,24		13766,37	234
			Накладные расходы	%	0		111171,67	1890
			Сметная прибыль	%	8		27075,58	460
			Сметная стоимость:				365520,38	6214
50	50	23-010502-0504 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Трубапроводы из полиэтиленовых труб, диаметром 50 мм. Укладка	м		1,004	212120,79	212969
	50.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	173	173,692	790,27	137264
	50.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	18,725	731,37	13695
			Итого оплата труда:				150356,72	150958
			НР первого уровня	%	62,1		93371,5	93745
			НР второго уровня	%	4,24		12952,9	13005
			Накладные расходы	%	0		106324,37	106750
			Сметная прибыль	%	8		25475,61	25578
			Сметная стоимость:				343920,78	345296
51	51	23-010502-0504 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 17,6 - 63*3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 0,682 кг,	м		17,17	334,84	5749
			НР второго уровня	%	4,24		14,2	244
			Накладные расходы	%	0		14,20	244
			Сметная прибыль	%	8		27,92	479
			Сметная стоимость:				376,96	6472
52	52	23-010502-0503 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 17,6 - 50*2,9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 0,436 кг	м		808	286,58	231557

			НР второго уровня	%	4,24		12,2	9818
			Накладные расходы	%	0		12,15	9818
			Сметная прибыль	%	8		23,90	19310
			Сметная стоимость:				322,63	260685
53	53	23-010502-0502 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 17,6 -40*2,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 0,281 кг	м		188,87	169,15	31947
			НР второго уровня	%	4,24		7,2	1355
			Накладные расходы	%	0		7,17	1354
			Сметная прибыль	%	8		14,11	2664
			Сметная стоимость:				190,43	35966
54	54	23-010502-0804 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 11 - 32*3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 0,277 кг	м		17,17	184,15	3162
			НР второго уровня	%	4,24		7,8	134
			Накладные расходы	%	0		7,81	134
			Сметная прибыль	%	8		15,36	264
			Сметная стоимость:				207,31	3560
55	55	11-220801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт		1	1825,13	1825
	55.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	0,611	0,611	771,93	472
	55.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	0,333	726,08	242
			Итого оплата труда:				713,44	713
			НР первого уровня	%	62,1		443,04	443
			НР второго уровня	%	4,24		96,17	96
			Накладные расходы	%	0		539,21	539
			Сметная прибыль	%	8		189,15	189
			Сметная стоимость:				2553,49	2553
56	56	23-020304-1407 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Тройник полиэтиленовый электросварной90° ПЭ 100 SDR11, DN 63*63*63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,429 кг	шт		1	3123,69	3124
			НР второго уровня	%	4,24		132,4	132
			Накладные расходы	%	0		132,44	132
			Сметная прибыль	%	8		260,49	260
			Сметная стоимость:				3516,63	3517
57	57	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт		6	1238,51	7431
	57.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	0,414	2,484	771,93	1917
	57.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,356	726,25	985
			Итого оплата труда:				483,71	2902
			НР первого уровня	%	62,1		300,38	1802
			НР второго уровня	%	4,24		65,25	391
			Накладные расходы	%	0		365,63	2194
			Сметная прибыль	%	8		128,33	770
			Сметная стоимость:				1732,47	10395
58	58	23-020304-2013 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR11, DN 63*50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,189 кг	шт		1	2026,94	2027
			НР второго уровня	%	4,24		85,9	86
			Накладные расходы	%	0		85,94	86
			Сметная прибыль	%	8		169,03	169

			Сметная стоимость:				2281,91	2282
59	59	23-020304-2010 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR11, DN50*40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,136 кг	шт		1	1716,81	1717
			НР второго уровня	%	4,24		72,8	73
			Накладные расходы	%	0		72,79	73
			Сметная прибыль	%	8		143,17	143
			Сметная стоимость:				1932,77	1933
60	60	23-020304-1007 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Отвод полиэтиленовой электросварной 90° ПЭ 100 SDR11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,28 кг	шт		1	2332,01	2332
			НР второго уровня	%	4,24		98,88	99
			Накладные расходы	%	0		98,88	99
			Сметная прибыль	%	8		194,47	194
			Сметная стоимость:				2625,36	2625
61	61	23-020304-1006 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Отвод полиэтиленовой электросварной 90° ПЭ 100 SDR11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,215 кг	шт		2	2086,13	4172
			НР второго уровня	%	4,24		88,45	177
			Накладные расходы	%	0		88,45	177
			Сметная прибыль	%	8		173,97	348
			Сметная стоимость:				2348,55	4697
62	62	23-020304-1005 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Отвод полиэтиленовой электросварной 90° ПЭ 100 SDR11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,142 кг	шт		1	2086,05	2086
			НР второго уровня	%	4,24		88,45	88
			Накладные расходы	%	0		88,45	88
			Сметная прибыль	%	8		173,96	174
			Сметная стоимость:				2348,46	2348
63	63	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,018	424791,12	7646
	63.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	336	6,048	880,72	5327
	63.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	1,22076	839,64	1025
			Итого оплата труда:				352866,29	6352
			НР первого уровня	%	62,1		219129,96	3944
			НР второго уровня	%	4,24		27302,25	491
			Накладные расходы	%	0		246432,22	4436
			Сметная прибыль	%	8		53697,87	967
			Сметная стоимость:				724921,21	13049
64	64	23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ 10705-80 4 кг	м		6,024	626,25	3773
			НР второго уровня	%	4,24		26,55	160
			Накладные расходы	%	0		26,55	160
			Сметная прибыль	%	8		52,22	315
			Сметная стоимость:				705,03	4247

	65	65	23-010201-0126 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D38мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ 10705-80 2,57 кг	м		12,048	438,97	5289
				НР второго уровня	%	4,24		18,61	224
				Накладные расходы	%	0		18,61	224
				Сметная прибыль	%	8		36,61	441
				Сметная стоимость:				494,19	5954
	66	66	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		2,5	80,12	200
		66.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	0,1065	771,93	82
		66.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0005	1637	0,82
				Итого оплата труда:				33,21	83
				НР первого уровня	%	54,2		18	45
				НР второго уровня	%	4,24		4,16	10
				Накладные расходы	%	0		22,16	55
				Сметная прибыль	%	8		8,18	20
				Сметная стоимость:				110,47	276
	67	67	11-220801-1105 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Отводы. Установка	т фасонных частей		0,0014	553110,79	774
		67.1	1	затраты труда рабочих-строителей (5=942,45)	чел-ч	312,7	0,4378	942,45	413
		67.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	0,1320	939,57	124
				Итого оплата труда:				383305,44	537
				НР первого уровня	%	62,1		238032,68	333
				НР второго уровня	%	4,24		33544,48	47
				Накладные расходы	%	0		271577,16	380
				Сметная прибыль	%	8		65975,04	92
				Сметная стоимость:				890662,99	1247
	68	68	23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90° наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт		2	200,24	400
				НР второго уровня	%	4,24		8	17
				Накладные расходы	%	0		8	17
				Сметная прибыль	%	8		16,7	33
				Сметная стоимость:				225,43	451
	69	69	23-020101-0129 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90° наружным диаметром 38мм, толщиной стенки 3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт		2	214,33	429
				НР второго уровня	%	4,24		9	18
				Накладные расходы	%	0		9	18
				Сметная прибыль	%	8		17,9	36
				Сметная стоимость:				241,29	483
	70	70	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Шаровые краны.Установка	т		0,0046	553110,79	2544
		70.1	1	затраты труда рабочих-строителей (5=942,45)	чел-ч	312,7	1,4384	942,45	1356
		70.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	0,4338	939,57	408
				Итого оплата труда:				383305,44	1763
				НР первого уровня	%	62,1		238032,68	1095
				НР второго уровня	%	4,24		33544,48	154
				Накладные расходы	%	0		271577,16	1249

			Сметная прибыль	%	8		65975,04	303
			Сметная стоимость:				890662,99	4097
71	71	23-040909-0512 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Шаровые краны стальные для газа сварные полнопроходные типа из стали марки СТ20 РН 40 диаметром 40 ГОСТ 21345-2005 2,6кг	шт		1	7651,94	7652
			НР второго уровня	%	4,24		324	324
			Накладные расходы	%	0		324	324
			Сметная прибыль	%	8		638,1	638
			Сметная стоимость:				8614,49	8614
72	72	23-040909-0511 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Шаровые краны стальные для газа сварные полнопроходные типа из стали марки СТ20 РН 40 диаметром 32 ГОСТ 21345-2005 2кг	шт		1	7013,99	7014
			НР второго уровня	%	4,24		297	297
			Накладные расходы	%	0		297	297
			Сметная прибыль	%	8		584,9	585
			Сметная стоимость:				7896,29	7896
73	73	11-220901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50мм. Установка	задвижка или клапан		1	1045,67	1046
	73.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,6=781,1)	чел-ч	1,07	1,07	781,1	836
	73.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03	818,38	25
			Итого оплата труда:				860,33	860
			НР первого уровня	%	62,1		534,26	534
			НР второго уровня	%	4,24		66,99	67
			Накладные расходы	%	0		601,25	601
			Сметная прибыль	%	8		131,75	132
			Сметная стоимость:				1778,68	1779
74	74	23-040201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем (ручная), Т 425°С, PN 16, DN 50мм ГОСТ 9698-86	шт		1	15128,92	15129
			НР второго уровня	%	4,24		641,47	641
			Накладные расходы	%	0		641,47	641
			Сметная прибыль	%	8		1261,63	1262
			Сметная стоимость:				17032,02	17032
75	75	11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50мм. Приварка	фланец		2	349,76	700
	75.1	1	затраты труда рабочих-строителей (5=942,45)	чел-ч	0,32	0,64	942,45	603
			Итого оплата труда:				301,58	603
			НР первого уровня	%	62,1		187,28	375
			НР второго уровня	%	4,24		22,77	46
			Накладные расходы	%	0		210,05	420
			Сметная прибыль	%	8		44,78	90
			Сметная стоимость:				604,59	1209
76	76	23-020103-0307 РСНБ РК 2015 в ценах 2 квартал 2016 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 2,58кг	шт		2	1094,51	2189
			НР второго уровня	%	4,24		46,41	93
			Накладные расходы	%	0		46,41	93
			Сметная прибыль	%	8		91,27	183
			Сметная стоимость:				1232,19	2464
			Испытание газопровода на прочность и герметичность					

	77	77	11-220301-0101 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Вычитается позиция: трубы водопроводные стальные, диаметр 75мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,017	-280843,9	-4774
		77.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	254	4,318	-880,72	-3803
		77.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	21,14	0,359	-899,20	-324
				Итого оплата труда:				-242712,02	-4126
				НР первого уровня	%	62,1		-150724,16	-2562
				НР второго уровня	%	4,24		-18298,49	-311
				Накладные расходы	%	0		-169022,65	-2873
				Сметная прибыль	%	8		-35989,33	-612
				Сметная стоимость:				-485855,90	-8260
	78	78	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметром 75мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,017	436165,44	7415
		78.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	337	5,729	880,72	5046
		78.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	72,41	1,230	841,98	1036
				Итого оплата труда:				357770,12	6082
				НР первого уровня	%	62,1		222175,25	3777
				НР второго уровня	%	4,24		27913,64	475
				Накладные расходы	%	0		250088,89	4252
				Сметная прибыль	%	8		54900,35	933
				Сметная стоимость:				741154,67	12600
	79	79	11-220301-0101 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Вычитается позиция: трубы водопроводные стальные, диаметр до 50мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		1,004	-267935,3	-269007
		79.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	253	254,012	-880,72	-223713
		79.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	16,57	16,636	-905,39	-15062
				Итого оплата труда:				-237824,52	-238776
				НР первого уровня	%	62,1		-147689,03	-148280
				НР второго уровня	%	4,24		-17622,47	-17693
				Накладные расходы	%	0		-165311,50	-165973
				Сметная прибыль	%	8		-34659,74	-34798
				Сметная стоимость:				-467906,57	-469778
	80	80	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметром до 50мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		1,004	424791,12	426490
		80.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	336	337,344	880,72	297106
		80.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	68,090	839,64	57172
				Итого оплата труда:				352866,29	354278
				НР первого уровня	%	62,1		219129,96	220006
				НР второго уровня	%	4,24		27302,25	27411
				Накладные расходы	%	0		246432,22	247418
				Сметная прибыль	%	8		53697,87	53913
				Сметная стоимость:				724921,21	727821
	81	81	13-390201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметром 65мм, толщина стенки до 8мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		11	409,85	4508
		81.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,8=917,4)	чел-ч	0,4	4,4	917,4	4037
				Итого оплата труда:				366,96	4037
				НР первого уровня	%	40,6		148,99	1639
				НР второго уровня	%	4,24		23,69	261
				Накладные расходы	%	0		172,68	1899
				Сметная прибыль	%	8		46,6	513
				Сметная стоимость:				629,14	6920

82	82	13-390201-0501 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметром 36мм, толщина стенки до 8мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		1	307,44	307
	82.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,8=917,4)	чел-ч	0,3	0,3	917,4	275
			Итого оплата труда:				275,22	275
			НР первого уровня	%	40,6		111,74	112
			НР второго уровня	%	4,24		17,77	18
			Накладные расходы	%	0		129,51	130
			Сметная прибыль	%	8		35,0	35
			Сметная стоимость:				471,91	472
			Выход газопровода из земли Д.63 - 2 выхода					
83	83	11-240201-0101 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 4	Выход газопровода из земли	газовый ввод		1	17157,29	17157
	83.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	8,09	8,09	790,27	6393
	83.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,308	0,308	818,38	252
			Итого оплата труда:				6645,35	6645
			НР первого уровня	%	62,1		4126,76	4127
			НР второго уровня	%	4,24		902,44	902
			Накладные расходы	%	0		5029,20	5029
			Сметная прибыль	%	8		1774,92	1775
			Сметная стоимость:				23961,41	23961
84	84	11-110101-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные т.100мм с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		0,79	2745,29	2169
	84.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	0,20777	700,42	146
	84.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,02607	921,64	24
			Итого оплата труда:				214,62	170
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	103
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	96
			Накладные расходы	%	0		252,65	200
			Сметная прибыль	%	8		239,83	189
			Сметная стоимость:				3237,77	2558
85	85	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	км трубопровода		1,32	723,27	955
	85.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	0,27984	809,22	226
	85.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,00264	818,37	2
			Итого оплата труда:				173,19	229
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	116
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	45
			Накладные расходы	%	0		122,38	162
			Сметная прибыль	%	8		67,65	89
			Сметная стоимость:				913,3	1206
86	86	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подушкой, В15	м3		0,23	23911,95	5500
	86.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3=724,87)	чел-ч	4,9	1,127	724,87	817
	86.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,04531	828,87	38
			Итого оплата труда:				3715,15	854
			НР первого уровня	%	48,5		1801,85	414
			НР второго уровня	%	4,24		1090,27	251
			Накладные расходы	%	0		2892,11	665
			Сметная прибыль	%	8		2144,33	493
			Сметная стоимость:				28948,39	6658

87	87	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		0,2346	831	195
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	8
			Накладные расходы	%	0		35,23	8
			Сметная прибыль	%	8		69,3	16
			Сметная стоимость:				935,53	219
88	88	21-020199-9920 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 75 циклов	м3		0,2346	222	52
			НР второго уровня	%	4,24		9,41	2
			Накладные расходы	%	0		9,41	2
			Сметная прибыль	%	8		18,51	4
			Сметная стоимость:				249,93	59
89	89	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		0,2346	110	26
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	1
			Накладные расходы	%	0		4,66	1
			Сметная прибыль	%	8		9,17	2
			Сметная стоимость:				123,84	29
90	90	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		0,2346	238	56
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	2
			Накладные расходы	%	0		10,09	2
			Сметная прибыль	%	8		19,85	5
			Сметная стоимость:				267,94	63
91	91	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4кг. Установка	т		0,00108	153612,92	166
	91.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	198	0,21384	771,93	165
	91.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,000389	934,8	0
			Итого оплата труда:				153178,65	165
			НР первого уровня	%	48,5		74291,65	80
			НР второго уровня	%	4,24		9663,15	10
			Накладные расходы	%	0		83954,8	91
			Сметная прибыль	%	8		19005,42	21
			Сметная стоимость:				256573,14	277
92	92	21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10мм ГОСТ 5781-82	т		0,0011	99202,67	109
			НР второго уровня	%	4,24		4206,19	5
			Накладные расходы	%	0		4206,19	5
			Сметная прибыль	%	8		8272,71	9
			Сметная стоимость:				111681,57	123
			Выход газопровода из земли Д.38 - 2 выхода					
93	93	11-240201-0101 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 4	Выход газопровода из земли	газовый ввод		2	13986,64	27973
	93.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	8,09	16,18	790,27	12787

	93.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,308	0,616	818,38	504
			Итого оплата труда:				6645,35	13291
			НР первого уровня	%	62,1		4126,76	8254
			НР второго уровня	%	4,24		768,01	1536
			Накладные расходы	%	0		4894,77	9790
			Сметная прибыль	%	8		1510,51	3021
			Сметная стоимость:				20391,92	40784
94	94	11-110101-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные т.100мм с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		1,58	2745,29	4338
	94.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	0,41554	700,42	291
	94.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,05214	921,64	48
			Итого оплата труда:				214,62	339
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	207
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	193
			Накладные расходы	%	0		252,65	399
			Сметная прибыль	%	8		239,83	379
			Сметная стоимость:				3237,77	5116
95	95	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	км трубопровода		2,64	723,27	1909
	95.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	0,55968	809,22	453
	95.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,00528	818,37	4
			Итого оплата труда:				173,19	457
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	232
			НР второго уровня	%	4,24		34,4	91
			Накладные расходы	%	0		122,38	323
			Сметная прибыль	%	8		67,65	179
			Сметная стоимость:				913,3	2411
96	96	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подушкой, В15	м3		0,46	23911,95	10999
	96.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3=724,87)	чел-ч	4,9	2,254	724,87	1634
	96.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,09062	828,87	75
			Итого оплата труда:				3715,15	1709
			НР первого уровня	%	48,5		1801,85	829
			НР второго уровня	%	4,24		1090,27	502
			Накладные расходы	%	0		2892,11	1330
			Сметная прибыль	%	8		2144,33	986
			Сметная стоимость:				28948,39	13316
97	97	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		0,4692	831	390
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	17
			Накладные расходы	%	0		35,23	17
			Сметная прибыль	%	8		69,3	33
			Сметная стоимость:				935,53	439
98	98	21-020199-9920 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 75 циклов	м3		0,4692	222	104
			НР второго уровня	%	4,24		9,41	4
			Накладные расходы	%	0		9,41	4
			Сметная прибыль	%	8		18,51	9
			Сметная стоимость:				249,93	117

99	99	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		0,4692	110	52
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	2
			Накладные расходы	%	0		4,66	2
			Сметная прибыль	%	8		9,17	4
			Сметная стоимость:				123,84	58
100	100	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		0,4692	238	112
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	5
			Накладные расходы	%	0		10,09	5
			Сметная прибыль	%	8		19,85	9
			Сметная стоимость:				267,94	126
101	101	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4кг. Установка	т		0,00216	153612,92	332
	101.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	198	0,42768	771,93	330
	101.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,000778	934,8	1
			Итого оплата труда:				153178,65	331
			НР первого уровня	%	48,5		74291,65	160
			НР второго уровня	%	4,24		9663,15	21
			Накладные расходы	%	0		83954,8	181
			Сметная прибыль	%	8		19005,42	41
			Сметная стоимость:				256573,14	554
102	102	21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10мм ГОСТ 5781-82	т		0,0022	99202,67	218
			НР второго уровня	%	4,24		4206,19	9
			Накладные расходы	%	0		4206,19	9
			Сметная прибыль	%	8		8272,71	18
			Сметная стоимость:				111681,57	246
			Опора под задвижку ОП1, Н=1,8м - 2шт					
103	103	11-010203-0502 РСНБ РК 2015	Бурения ям под фундамент опоры	яма		2	752,88	1506
	103.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2=663,14)	чел-ч	0,196	0,392	663,14	260
	103.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,213	0,426	942,45	401
			Итого оплата труда:				330,72	661
			НР первого уровня	%	59,1		195,45	391
			НР второго уровня	%	4,24		40,21	80
			Накладные расходы	%	0		235,66	471
			Сметная прибыль	%	8		79,08	158
			Сметная стоимость:				1067,63	2135
104	104	11-110101-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные т.100мм с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		0,08	2745,29	220
	104.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,6=700,42)	чел-ч	0,263	0,02104	700,42	15
	104.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,00264	921,63	2
			Итого оплата труда:				214,62	17
			НР первого уровня	%	60,9		130,71	10
			НР второго уровня	%	4,24		121,94	10
			Накладные расходы	%	0		252,65	20
			Сметная прибыль	%	8		239,83	19
			Сметная стоимость:				3237,77	259

105	105	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3,В15. Устройство	м3		0,4	22701,65	9081
	105.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,9=718,76)	чел-ч	3,94	1,576	718,76	1133
	105.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,0914	939,81	86
			Итого оплата труда:				3046,66	1219
			НР первого уровня	%	48,5		1477,63	591
			НР второго уровня	%	4,24		1025,2	410
			Накладные расходы	%	0		2502,83	1001
			Сметная прибыль	%	8		2016,36	807
			Сметная стоимость:				27220,84	10888
106	106	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		0,408	831	339
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	14
			Накладные расходы	%	0		35,23	14
			Сметная прибыль	%	8		69,3	28
			Сметная стоимость:				935,53	382
107	107	21-020199-9919 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3		0,408	111	45
			НР второго уровня	%	4,24		4,71	2
			Накладные расходы	%	0		4,71	2
			Сметная прибыль	%	8		9,26	4
			Сметная стоимость:				124,96	51
108	108	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3		0,408	110	45
			НР второго уровня	%	4,24		4,66	2
			Накладные расходы	%	0		4,66	2
			Сметная прибыль	%	8		9,17	4
			Сметная стоимость:				123,84	51
109	109	21-020199-9927 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	м3		0,408	238	97
			НР второго уровня	%	4,24		10,09	4
			Накладные расходы	%	0		10,09	4
			Сметная прибыль	%	8		19,85	8
			Сметная стоимость:				267,94	109
110	110	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		2,84	723,27	2054
	110.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	0,212	0,60208	809,22	487
	110.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,00568	818,37	5
			Итого оплата труда:				173,19	492
			НР первого уровня	%	50,8		87,98	250

			НР второго уровня	%	4,24		34,4	98
			Накладные расходы	%	0		122,38	348
			Сметная прибыль	%	8		67,65	192
			Сметная стоимость:				913,3	2594
111	111	11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опоры ОП1	т конструкций		0,0559682	68998,6	3862
	111.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	73,6	4,119	771,93	3180
	111.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,015111	932,18	14
			Итого оплата труда:				57065,74	3194
			НР первого уровня	%	60,9		34753,03	1945
			НР второго уровня	%	4,24		4399,07	246
			Накладные расходы	%	0		39152,1	2191
			Сметная прибыль	%	8		8652,06	484
			Сметная стоимость:				116802,76	6537
112	112	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стоимость опоры ОП1	т		0,0559682	387445,54	21685
			НР второго уровня	%	4,24		16427,69	919
			Накладные расходы	%	0		16427,69	919
			Сметная прибыль	%	8		32309,86	1808
			Сметная стоимость:				436183,09	24412
113	113	тех. часть	Доплата за окрашивание в 2 слоя эмалями ПФ-133 Доплата: 7595.2	т		0,0559682	15190	850
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	36
			Накладные расходы	%	0		644,06	36
			Сметная прибыль	%	8		1266,72	71
			Сметная стоимость:				17100,78	957
			Итого					3417748
					СМР	Оборуд	Прочие	Стоимость
					2881694	536054		3417748
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,9%		83569			83569
			Итого		2965263	536054	0	3501317
		9-1	Транспорт материалов		16909			16909
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,97%		88068			88068
			Итого прочих затрат		104978	0	0	104978
			Итого по сметному расчету в ценах 2018г.		3070241	536054	0	3606295
			Итого по сметному расчету в текущих ценах 2018г. К=0,88930959					3207113
			НДС в текущих ценах - 12%					384854
			ВСЕГО СТОИМОСТЬ					3591967

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства ЗКО"

Подрядчик
Директор ТОО "Батысгазстрой" Айткалиев С.Н.

Технадзор
Инженер технадзор ТОО "Инженерное бюро "Nurtau" Манафов А.Г.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства ЗКО"

Форма - 2В

Подрядчик: ТОО "Батысгазстрой"

Строительство объекта: "Газоснабжение населенных пунктов Жуалой, Мухор, Сарколь, Жангельды Жангалинского района ЗКО"

Договор №27 от 29.03.2017г. и дополнительное соглашения №1 от 20.12.2017г.

АКТ №13 от 20.12.2017г.

приемки выполненных работ за декабрь 2017г.

составлена в текущих ценах 2 квартала 2016г.

N п/п	№ позиции в смете	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость тенге	
					на ед. измерения	по проектным данным	на ед. измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			2-5. Подводящий газопровод, Р-0,6МПа, с.Мухор					
			ГРПШ					
1	6	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Установка насадки для свечи	т		0,00152	877133,17	1333
	6.1	1	затраты труда рабочих-строителей (5=942,45)	чел-ч	312,7	0,475304	942,45	448
	6.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	0,143336	939,57	135
			Итого оплата труда:				383305,44	583
			НР первого уровня	%	62,1		238032,68	362
			НР второго уровня	%	4,24		47283,03	72
			Накладные расходы	%	0		285315,71	434
			Сметная прибыль	%	8		92995,91	141
			Сметная стоимость:				1255444,79	1908
			Врезка					
2	40	11-240202-0103 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Газопроводы врезаемые диаметром до 100мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка		1	54911,71	54912
	40.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,3=855,67)	чел-ч	6,43	6,43	855,67	5502
			Итого оплата труда:				5501,96	5502
			НР первого уровня	%	62,1		3416,72	3417
			НР второго уровня	%	4,24		2473,13	2473
			Накладные расходы	%	0		5889,84	5890
			Сметная прибыль	%	8		4864,12	4864
			Сметная стоимость:				65665,68	65666
3	41	11-240204-0104 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Газопроводы действующие стальные диаметром 125мм. Отключение и заглушка под газом	отключение		1	79317,48	79317
	41.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,5=880,72)	чел-ч	4,74	4,74	880,72	4175
			Итого оплата труда:				4174,61	4175
			НР первого уровня	%	62,1		2592,43	2592
			НР второго уровня	%	4,24		3472,98	3473
			Накладные расходы	%	0		6065,41	6065
			Сметная прибыль	%	8		6830,63	6831
			Сметная стоимость:				92213,52	92214
			Подводящий газопровод Р-0,6МПа (полиэтилен подземный)					
			Испытание газопровода на прочность и герметичность					
4	74	13-390201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметром 114мм, толщина стенки до 8мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		48	706,12	33894

		74.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4,8=917,4)	чел-ч	0,7	33,6	917,4	30825
				Итого оплата труда:				642,18	30825
				НР первого уровня	%	40,6		260,73	12515
				НР второго уровня	%	4,24		40,99	1968
				Накладные расходы	%	0		301,72	14483
				Сметная прибыль	%	8		80,63	3871
				Сметная стоимость:				1088,47	52247
				Устройство газопровода в футляре ПЭ 140х8-4м -1 футляр					
√	5	104	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 140мм. Заделка битумом и прядью	футляр		1	3967,1	3967
		104.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,4=762,15)	чел-ч	7,99	7,99	133,38	1066
		104.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	143,22	7
				Итого оплата труда:				1072,84	1073
				НР первого уровня	%	62,1		666,23	666
				НР второго уровня	%	4,24		196,45	196
				Накладные расходы	%	0		862,69	863
				Сметная прибыль	%	8		386,38	386
				Сметная стоимость:				5216,17	5216
				Полоз-24+2шт					
√	6	105	11-220501-0104 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 4	Монтаж полоза. Укладка	км трубопровода		0,0104	309097,62	3215
		105.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,7=790,27)	чел-ч	236	2,454	790,27	1940
		105.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	31,17	0,324168	733,95	238
				Итого оплата труда:				209381	2178
				НР первого уровня	%	62,1		130025,6	1352
				НР второго уровня	%	4,24		18618,82	194
				Накладные расходы	%	0		148644,42	1546
				Сметная прибыль	%	8		36619,36	381
				Сметная стоимость:				494361,4	5141
√	7	106	23-010502-0507 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Стоимость полоза	м		10,4	1024,56	10655
				НР второго уровня	%	4,24		43,4	452
				Накладные расходы	%	0		43,4	452
				Сметная прибыль	%	8		85,44	889
				Сметная стоимость:				1153,44	11996
√	8	107	21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6мм ГОСТ 5781-82	т		0,008008	105274,1	843
				НР второго уровня	%	4,24		4463,62	36
				Накладные расходы	%	0		4463,62	36
				Сметная прибыль	%	8		8779,02	70
				Сметная стоимость:				118516,74	949
√	8	108	21-070201-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Пиломатериалы 20х50х300	м3		0,0312	21020,72	656
				НР второго уровня	%	4,24		891,28	28

			Накладные расходы	%	0		891,28	28
			Сметная прибыль	%	8		1752,96	55
			Сметная стоимость:				23664,96	738
9	109	21-130816-2305 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Резина прессованная	кг		0,5824	1087,32	633
			НР второго уровня	%	4,24		46,1	27
			Накладные расходы	%	0		46,1	27
			Сметная прибыль	%	8		90,67	53
			Сметная стоимость:				1224,1	713
			Устройство контрольной трубки - 2шт					
10	110	11-240207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт		2	6445,47	12891
	110.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,8=799,44)	чел-ч	2,74	5,48	799,44	4381
	110.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	0,96	963,86	925
			Итого оплата труда:				2653,12	5306
			НР первого уровня	%	62,1		1647,59	3295
			НР второго уровня	%	4,24		343,15	686
			Накладные расходы	%	0		1990,73	3981
			Сметная прибыль	%	8		674,9	1350
			Сметная стоимость:				9111,1	18222
11	111	11-080101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		0,04	3924,54	157
	111.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,78	0,0312	694,31	22
	111.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,0116	852,6	10
			Итого оплата труда:				788,82	32
			НР первого уровня	%	50,8		400,72	16
			НР второго уровня	%	4,24		183,39	7
			Накладные расходы	%	0		584,11	23
			Сметная прибыль	%	8		360,69	14
			Сметная стоимость:				4869,34	195
12	112	11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Устройство монолитных заделок В12,5	м3		0,08	21368,1	1709
	112.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,1=734,04)	чел-ч	2,82	0,226	734,04	166
	112.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,018088	823,2	15
			Итого оплата труда:				2256,12	180
			НР первого уровня	%	48,5		1094,22	88
			НР второго уровня	%	4,24		952,4	76
			Накладные расходы	%	0		2046,62	164
			Сметная прибыль	%	8		1873,18	150
			Сметная стоимость:				25287,89	2023
13	113	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		0,16524	831	137
			НР второго уровня	%	4,24		35,23	6
			Накладные расходы	%	0		35,23	6
			Сметная прибыль	%	8		69,3	11
			Сметная стоимость:				935,53	155

14	114	21-020199-9919 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3		0,16524	111	18
			НР второго уровня	%	4,24		4,71	1
			Накладные расходы	%	0		4,71	1
			Сметная прибыль	%	8		9,26	2
			Сметная стоимость:				124,96	21
15	115	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм, однослойные. Устройство	м2 основания		4,46	883,36	3940
	115.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,0398	0,177508	694,31	123
	115.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	0,147849	1039,56	154
			Итого оплата труда:				62,09	277
			НР первого уровня	%	60,3		37,44	167
			НР второго уровня	%	4,24		39,04	174
			Накладные расходы	%	0		76,49	341
			Сметная прибыль	%	8		76,79	342
			Сметная стоимость:				1036,63	4623
16	116	11-270403-0503 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 2 К=7	Основания толщиной 12см из щебня фракции свыше 70мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502	м2 основания		4,46	-474,88	-2118
	116.1	1	затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	0,00434	0,019356	-694,31	-13
	116.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,00216	0,009634	-6932,58	-67
			Итого оплата труда:				-17,99	-80
			НР первого уровня	%	60,3		-10,85	-48
			НР второго уровня	%	4,24		-20,59	-92
			Накладные расходы	%	0		-31,44	-140
			Сметная прибыль	%	8		-40,51	-181
			Сметная стоимость:				-546,83	-2439
17	117	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		3,4	1823,85	6201
	117.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4=818,38)	чел-ч	0,0336	0,11424	818,38	93
	117.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	0,057222	1058,55	61
			Итого оплата труда:				45,31	154
			НР первого уровня	%	60,3		27,32	93
			НР второго уровня	%	4,24		78,49	267
			Накладные расходы	%	0		105,81	360
			Сметная прибыль	%	8		154,37	525
			Сметная стоимость:				2084,03	7086
18	118	11-270602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия		3,4	433,82	1475
	118.1	1	затраты труда рабочих-строителей (4=818,38)	чел-ч	0,00018	0,000612	818,38	0,5
			Итого оплата труда:				0,147308	1
			НР первого уровня	%	60,3		0,088827	0
			НР второго уровня	%	4,24		18,4	63
			Накладные расходы	%	0		18,49	63
			Сметная прибыль	%	8		36,18	123
			Сметная стоимость:				488,49	1661
19	119	11-270601-0101 РСНБ РК 2015 изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром до 50мм нанесениевесьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода		0,0035	692528,34	2424

	119.1	1	затраты труда рабочих-строителей (3,9=809,22)	чел-ч	173	0,6055	809,22	490
	119.2	2	затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,000105	818,1	0,09
			Итого оплата труда:				140019,61	490
			НР первого уровня	%	62,1		86952,18	304
			НР второго уровня	%	4,24		33049,97	116
			Накладные расходы	%	0		120002,15	420
			Сметная прибыль	%	8		65002,44	228
			Сметная стоимость:				877532,93	3071
20	120	23-021104-1001 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Патрубки	10шт		0,2	1453,5	291
			НР второго уровня	%	4,24		61,63	12
			Накладные расходы	%	0		61,63	12
			Сметная прибыль	%	8		121,21	24
			Сметная стоимость:				1636,34	327
21	121	23-051204-1001 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Ковер	шт		2	385,75	772
			НР второго уровня	%	4,24		16,36	33
			Накладные расходы	%	0		16,36	33
			Сметная прибыль	%	8		32,17	64
			Сметная стоимость:				434,27	869
			Ограждение площадки 3мх3м - 1 ограждение					
22	140	тех. часть	Окраска эмалями ПФ-133	т		0,2088506	15190	3172
			НР второго уровня	%	4,24		644,06	135
			Накладные расходы	%	0		644,06	135
			Сметная прибыль	%	8		1266,72	265
			Сметная стоимость:				17100,78	3572
			Опознавательные знаки - 33шт					
23	156	24-010201-0218 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	Опознавательный знак 710х560мм	шт		33	4099,88	135296
			НР второго уровня	%	4,24		173,83	5737
			Накладные расходы	%	0		173,83	5737
			Сметная прибыль	%	8		341,9	11283
			Сметная стоимость:				4615,61	152315
			Итого					428489
					СМР	Оборуд	Прочие	Стоимость
					428489			428489
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,9%		12426			12426