Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ Жетисайского района Туркестанской области"

Подрядчик: ТОО "МБК Курылыс"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство газопровода в населенном пункте Байконыс сельского округа Жылы су Мактааральского района ЮКО"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за май 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименование	код	наименование	код
			№90	от 15.09.2020г.				
			№4 доп.согл.	24.05.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	СМР в отчетном месяце без НДС	СМР в базисных ценах 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах)	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство газопровода в населенном пункте Байконыс сельского округа Жылы су Мактааральского района ЮКО	137 801 540	123 037 089			2 861 061				4 294 442	40 081 459

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ЖКХ Жетисайского района Туркестанской области"
Абишев М.А.

Технадзор:
Директор ТОО "Даут инжиниринг"
Баидрахманов А.П.

Подрядчик:
Директор
ТОО "МБК Курылыс"
Манапов М.К.

Автор:
Директор ТОО "IMPULS"
Кемалов А.

Ф-2

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ Жетисайского района Туркестанской области"
Подрядчик: ТОО "МБК Курылыс"
Наименование стройки: Строительство газопровода в населенном пункте Байконыс сельского округа Жылы су Мактааральского района ЮКО

Акт приемки выполненных работ №6 за май месяц 2021 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	**Е11-010104-0401 11-010104-0401 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**291,6160**		**18,95**	**5526**
1. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00691	2,015	976,75	1968
		Итого оплата труда:				**6,75**	**1968**
1. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	2,015	2742,10	5526
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	2,015	976,75	1968
						18,95	**5526**
		Итого эксплуатация машин:				3,99	1163
		НР первого уровня	%	59,1		0,87	254
		НР второго уровня	%	3,8		4,86	1417
		Накладные расходы	%	--		1,90	555
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		**25,71**	**7498**
		Сметная стоимость:				**594,22**	**56160**
2	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**94,5100**			
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=671,44)	чел-ч	0,885	83,641	671,44	56160
		Итого оплата труда:				**594,22**	**56160**
		НР первого уровня	%	59,1		351,19	33191
		НР второго уровня	%	3,8		35,93	3395
		Накладные расходы	%	--		387,11	36586
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		78,51	7420
		Сметная стоимость:				**1059,84**	**100166**
		ФУТЛЯРЫ					

3	**Е11-221401-0301 11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы ПЭ диаметром 63х5,8 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**343,0000**		**871,07**	**298776**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=848,17)	чел-ч	0,844	289,492	848,17	245538
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,5831	848,17	495
		Итого оплата труда:				**717,30**	**246033**
3. 3	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	89,454	38,81	3472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,5831	1788,94	1043
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,5831	848,17	495
		Итого эксплуатация машин:				**13,16**	**4515**
3. 5	127730 С (21-050302-0104)	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,184534	228,09	42
3. 6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,012691	228511,38	2900
3. 7	147673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	77,518	590,58	45781
		Итого материалов:				**142,05**	**48723**
		НР первого уровня	%	62,1		445,44	152786
		НР второго уровня	%	3,8		50,03	17159
		Накладные расходы	%	--		495,47	169946
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		109,32	37498
		Сметная стоимость:				**1475,86**	**506220**
		Узел выхода сигнального провода на поверхность земли через межтрубное пространство					
4	**Е11-090501-0301 11-090501-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	**болт**	**118,0000**		**95,74**	**11297**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=800,02)	чел-ч	0,119	14,042	800,02	11234
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0354	848,17	30
		Итого оплата труда:				**95,46**	**11264**
4. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0354	1788,94	63

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0354	848,17	30
		Итого эксплуатация машин:				**0,54**	**63**
		НР первого уровня	%	60,9		58,13	6860
		НР второго уровня	%	3,8		5,85	690
		Накладные расходы	%	--		63,98	7550
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,78	1508
		Сметная стоимость:				**172,50**	**20355**
5	**С121-130201-0402 21-130201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,1949**		**296402,82**	**57780**
		НР второго уровня	%	3,8		11263,31	2196
		Накладные расходы	%	--		11263,31	2196
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24613,29	4798
		Сметная стоимость:				**332279,42**	**64773**
6	**Е11-220501-0101 11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	Узел вывода сигнального провода - 113шт **Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0565**		**183637,11**	**10375**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=819,03)	чел-ч	173	9,774	819,03	8006
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	1,054	757,98	799
		Итого оплата труда:				**155828,60**	**8804**
6. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	0,98875	2302,24	2276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	0,98875	751,25	743
6. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,006215	2881,25	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,006215	976,75	6
6. 5	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,052545	1190,93	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,052545	848,17	45

6. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,006215	1788,94	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,006215	848,17	5
		Итого эксплуатация машин:				**41910,49**	**2368**
6. 7	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,00904	215,22	2
		Итого материалов:				**34,44**	**2**
		НР первого уровня	%	62,1		96769,56	5467
		НР второго уровня	%	3,8		10655,45	602
		Накладные расходы	%	--		107425,02	6070
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23284,97	1316
		Сметная стоимость:				**314347,10**	**17761**
7	**С123-010501-1303 23-010501-1303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 25х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**56,5000**		**100,37**	**5671**
		НР второго уровня	%	3,8		3,81	215
		Накладные расходы	%	--		3,81	215
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,33	471
		Сметная стоимость:				**112,52**	**6357**
8	**Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных**	**м3**	**6,7800**		**6542,89**	**44361**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=719,58)	чел-ч	2,99	20,272	719,58	14587
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	2,034	848,17	1725
		Итого оплата труда:				**2406,00**	**16313**
8. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,5424	3393,60	1841
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,5424	848,17	460
8. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	1,492	1894,55	2826
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	1,492	848,17	1265

8. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	2,983	11,48	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**693,34**	**4701**
8. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	7,594	3298,04	25044
8. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	1,017	28,00	28
		Итого материалов:				**3698,00**	**25072**
		НР первого уровня	%	60,9		1465,25	9934
		НР второго уровня	%	3,8		304,31	2063
		Накладные расходы	%	--		1769,56	11998
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,00	4509
		Сметная стоимость:				**8977,45**	**60867**
9	**Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование**	**м3**	**0,5650**		**19781,92**	**11177**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=744,92)	чел-ч	3,94	2,226	744,92	1658
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,129103	974,01	126
		Итого оплата труда:				**3157,55**	**1784**
9. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001525	3393,60	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001525	848,17	1
9. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,11865	43,91	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,005933	3144,86	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,005933	1137,64	7
9. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,113	2881,25	326
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,113	976,75	110
9. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,011	0,006215	67,34	0

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9.8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,008645	1788,94	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,008645	848,17	7
		Итого эксплуатация машин:				**655,77**	**371**
9.9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,226	66,30	15
9.10	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,000452	24438,60	11
9.11	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,00113	26033,88	29
9.12	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,003898	26033,88	101
9.13	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,000282	21885,39	6
9.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,20905	196,55	41
9.15	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,003164	6598,38	21
9.16	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,003898	14282,26	56
9.17	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0175	0,009888	28,00	0
9.18	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,279675	674,55	189
9.19	279409 С (21-020101-2613)	Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,5763	15058,67	8678
		Итого материалов:				**16191,17**	**9148**
		НР первого уровня	%	48,5		1531,41	865
		НР второго уровня	%	3,8		809,91	458
		Накладные расходы	%	--		2341,32	1323
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1769,86	1000

		Сметная стоимость:				**23893,10**	**13500**
10	**Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	**1т**	**0,4726**		**159251,37**	**75257**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=800,02)	чел-ч	198	93,568	800,02	74856
10. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,170124	968,78	165
		Итого оплата труда:				**158752,72**	**75021**
10. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,070885	3144,86	223
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,070885	1137,64	81
10. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,099239	1788,94	178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,099239	848,17	84
		Итого эксплуатация машин:				**847,41**	**400**
		НР первого уровня	%	48,5		76995,07	36385
		НР второго уровня	%	3,8		8977,36	4242
		Накладные расходы	%	--		85972,43	40628
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19617,90	9271
		Сметная стоимость:				**264841,71**	**125155**
11	**С121-050101-0403 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)**	**т**	**0,0466**		**207155,86**	**9644**
		НР второго уровня	%	3,8		7871,92	366
		Накладные расходы	%	--		7871,92	366
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17202,22	801
		Сметная стоимость:				**232230,01**	**10812**
12	**С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь угловая 50х50 мм**	**т**	**0,4260**		**196728,18**	**83808**
		НР второго уровня	%	3,8		7475,67	3185
		Накладные расходы	%	--		7475,67	3185

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16336,31	6959
		Сметная стоимость:				**220540,16**	**93952**
13	**Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	**1т**	**0,2784**		**313462,11**	**87278**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=800,02)	чел-ч	198	55,13	800,02	44105
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,100236	968,78	97
		Итого оплата труда:				**158752,72**	**44202**
13. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,041765	3144,86	131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,041765	1137,64	48
13. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,058471	1788,94	105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,058471	848,17	50
		Итого эксплуатация машин:				**847,41**	**236**
13. 5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,278432	154210,74	42937
		Итого материалов:				**154210,74**	**42937**
		НР первого уровня	%	48,5		76995,07	21438
		НР второго уровня	%	3,8		14837,37	4131
		Накладные расходы	%	--		91832,44	25569
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32423,56	9028
		Сметная стоимость:				**437718,11**	**121875**
14	**Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	**т**	**1,0323**		**615369,94**	**635274**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=976,75)	чел-ч	312,7	322,814	976,75	315309
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	97,35	973,76	94796
		Итого оплата труда:				**397255,66**	**410105**
14. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	95,089	3129,70	297601
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	95,089	976,75	92878

14. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	2,261	1788,94	4045
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	2,261	848,17	1918
		Итого эксплуатация машин:				**292194,45**	**301646**
14. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,092911	197175,18	18320
		Итого материалов:				**17745,77**	**18320**
		НР первого уровня	%	62,1		246695,76	254675
		НР второго уровня	%	3,8		32758,50	33818
		Накладные расходы	%	--		279454,26	288493
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71585,94	73901
		Сметная стоимость:				**966410,13**	**997669**
15	**С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	**т**	**0,9517**		**324022,38**	**308368**
		НР второго уровня	%	3,8		12312,85	11718
		Накладные расходы	%	--		12312,85	11718
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26906,82	25607
		Сметная стоимость:				**363242,05**	**345692**
16	**С121-130201-0902 21-130201-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой**	**т**	**0,0184**		**349084,80**	**6422**
		НР второго уровня	%	3,8		13265,22	244
		Накладные расходы	%	--		13265,22	244
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28988,00	533
		Сметная стоимость:				**391338,02**	**7199**

17	**С121-050307-0111 21-050307-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**62,2630**		**264,76**	**16485**
		НР второго уровня	%	3,8		10,06	626
		Накладные расходы	%	--		10,06	626
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,99	1369
		Сметная стоимость:				**296,81**	**18480**
18	**Е11-090501-0301 11-090501-0301 РСНБ РК 2015**	**Постановка строительных болтов с гайками и шайбами**	**шт**	**452,0000**		**95,74**	**43274**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=800,02)	чел-ч	0,119	53,788	800,02	43031
18. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,1356	848,17	115
		Итого оплата труда:				**95,46**	**43146**
18. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,1356	1788,94	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,1356	848,17	115
		Итого эксплуатация машин:				**0,54**	**243**
		НР первого уровня	%	60,9		58,13	26276
		НР второго уровня	%	3,8		5,85	2643
		Накладные расходы	%	--		63,98	28919
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,78	5775
		Сметная стоимость:				**172,50**	**77969**
19	**С121-130201-0901 21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Болты строительные с гайками и шайбами**	**т**	**0,0185**		**381819,66**	**7076**
		НР второго уровня	%	3,8		14509,15	269
		Накладные расходы	%	--		14509,15	269
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31706,30	588
		Сметная стоимость:				**428035,11**	**7932**

20	**Ц13-080201-1401 13-080201-1401 РСНБ РК 2015**	**Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях**	**м2**	**2,2600**		**527,10**	**1191**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=848,17)	чел-ч	0,25	0,565	848,17	479
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0502	0,113452	992,91	113
		Итого оплата труда:				**261,89**	**592**
20. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0251	0,056726	3328,72	189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0251	0,056726	1137,64	65
20. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0251	0,056726	2288,94	130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0251	0,056726	848,17	48
		Итого эксплуатация машин:				**141,00**	**319**
20. 5	147561 С (21-130815-0309)	Соединители перегородок	100 шт.	0,0341	0,077066	4571,09	352
20. 6	249435 С (22-040201-9904)	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	0,198	0,44748	91,80	41
		Итого материалов:				**174,05**	**393**
		НР первого уровня	%	42,8		112,09	253
		НР второго уровня	%	3,8		24,29	55
		Накладные расходы	%	--		136,38	308
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53,08	120
		Сметная стоимость:				**716,55**	**1619**
21	**С121-130409-0102 21-130409-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92**	**т**	**0,0486**		**56942,36**	**2767**
		НР второго уровня	%	3,8		2163,81	105
		Накладные расходы	%	--		2163,81	105
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4728,49	230
		Сметная стоимость:				**63834,66**	**3102**

22	**Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных**	**м3**	**22,8256**		**6542,89**	**149345**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=719,58)	чел-ч	2,99	68,248	719,58	49110
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	6,848	848,17	5808
		Итого оплата труда:				**2406,00**	**54918**
22. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	1,826	3393,60	6197
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	1,826	848,17	1549
22. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	5,022	1894,55	9514
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	5,022	848,17	4260
22. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	10,043	11,48	115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**693,34**	**15826**
22. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	25,565	3298,04	84313
22. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	3,424	28,00	96
		Итого материалов:				**3698,00**	**84409**
		НР первого уровня	%	60,9		1465,25	33445
		НР второго уровня	%	3,8		304,31	6946
		Накладные расходы	%	--		1769,56	40391
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,00	15179
		Сметная стоимость:				**8977,45**	**204915**
23	**Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом**	**м2**	**228,2557**		**3228,12**	**736837**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=725,91)	чел-ч	0,526	120,063	725,91	87155
23. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	15,065	955,19	14390
		Итого оплата труда:				**444,87**	**101544**
23. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	3,515	3393,60	11929

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	3,515	848,17	2981
23. 4	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	5,569	3574,71	19909
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	5,569	1137,64	6336
23. 5	620 С (32-010101-0101)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	5,296	2526,14	13377
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	5,296	848,17	4492
23. 6	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	23,282	94,23	2194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,684767	1788,94	1225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,684767	848,17	581
		Итого эксплуатация машин:				**213,07**	**48634**
23. 8	100112 С (21-010202-0101)	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	8,4	1782,81	14975
23. 9	100114 С (21-010202-0103)	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	4,2	1782,81	7488
23.10	100115 С (21-010202-0104)	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	13,604	1600,67	21776
23.11	144655 С (21-130104-0502)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0248	5,661	98363,45	556810
		Итого материалов:				**2633,22**	**601049**
		НР первого уровня	%	60,9		270,93	61840
		НР второго уровня	%	3,8		132,96	30350
		Накладные расходы	%	--		403,89	92190
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		290,56	66322
		Сметная стоимость:				**3922,57**	**895350**
24	**Е11-070201-0201 11-070201-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка опор из плит**	**м3**	**1,6950**		**9008,44**	**15269**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=789,89)	чел-ч	4,933	8,361	789,89	6605
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,676	2,842	970,18	2757
		Итого оплата труда:				**5523,04**	**9362**

24. 3	776 С (31-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,45765	4096,54	1875
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	0,45765	1137,64	521
24. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	1,666	2881,25	4801
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,983	1,666	976,75	1627
24. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,717832	1788,94	1284
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4235	0,717832	848,17	609
		Итого эксплуатация машин:				**4695,95**	**7960**
24. 6	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,03051	15103,14	461
24. 7	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0007	0,001187	205870,68	244
		Итого материалов:				**415,97**	**705**
		НР первого уровня	%	62,1		3429,80	5814
		НР второго уровня	%	3,8		472,65	801
		Накладные расходы	%	--		3902,46	6615
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1032,87	1751
		Сметная стоимость:				**13943,77**	**23635**
25	**С121-049999-9917 21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ж/б подушка под ковер (сборная)**	**м3**	**1,6950**		**30336,04**	**51420**
		НР второго уровня	%	3,8		1152,77	1954
		Накладные расходы	%	--		1152,77	1954
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2519,10	4270
		Сметная стоимость:				**34007,91**	**57643**
26	**Е11-240207-0201 11-240207-0201 РСНБ РК 2015**	КОВЕР ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ ТРУБОК -396ШТ **Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**	**396,0000**		**4835,85**	**1914996**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=828,53)	чел-ч	2,74	1085,04	828,53	898988

26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	190,08	998,94	189878
		Итого оплата труда:				**2749,66**	**1088866**
26. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,41	162,36	446,13	72434
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	99	3144,86	311341
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	99	1137,64	112626
26. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	71,28	25,68	1830
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	91,08	1788,94	162937
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	91,08	848,17	77251
26. 7	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	3,96	17,05	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1385,38**	**548609**
26. 8	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	7,92	3298,04	26120
26. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	5,94	177,53	1055
26.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	1386	91,05	126195
26.11	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,03564	222237,60	7921
26.12	261745 С (23-051206-0901)	Трубка контрольная	комплект	1	396	773,00	306108
		Итого материалов:				**1180,30**	**467399**
		НР первого уровня	%	62,1		1707,54	676186
		НР второго уровня	%	3,8		248,65	98465
		Накладные расходы	%	--		1956,19	774651
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		543,36	215172

		Сметная стоимость:				**7335,40**	**2904819**
27	**С121-060209-0201 21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стоимость ковера**	**т**	**2,6583**		**329953,19**	**877130**
		НР второго уровня	%	3,8		12538,22	33331
		Накладные расходы	%	--		12538,22	33331
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27399,31	72837
		Сметная стоимость:				**369890,72**	**983298**
28	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подушка под ковер из бетона В12,5. Устройство**	**м3**	**5,5440**		**17907,85**	**99281**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=687,27)	чел-ч	1,35	7,484	687,27	5144
28. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	1,005	848,17	853
		Итого оплата труда:				**1081,59**	**5996**
28. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,661	13,05	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,99792	3625,86	3618
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,99792	848,17	846
28. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,007207	1788,94	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,007207	848,17	6
		Итого эксплуатация машин:				**661,24**	**3666**
28. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,655	14381,51	81326
28. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,386	6598,38	9145
28. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,011088	28,00	0
		Итого материалов:				**16318,79**	**90471**
		НР первого уровня	%	48,5		524,57	2908

		НР второго уровня	%	3,8		700,43	3883
		Накладные расходы	%	--		1225,00	6791
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1530,63	8486
		Сметная стоимость:				**20663,48**	**114558**
		КОВЕР ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ -9ШТ					
29	**С121-060209-0201 21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стоимость ковера**	**т**	**0,0604**		**329953,19**	**19935**
		НР второго уровня	%	3,8		12538,22	758
		Накладные расходы	%	--		12538,22	758
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27399,31	1655
		Сметная стоимость:				**369890,72**	**22348**
30	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подушка под ковер из бетона В12,5. Устройство**	**м3**	**0,1260**		**17907,85**	**2256**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=687,27)	чел-ч	1,35	0,1701	687,27	117
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,022844	848,17	19
		Итого оплата труда:				**1081,59**	**136**
30. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,06048	13,05	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,02268	3625,86	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,02268	848,17	19
30. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000164	1788,94	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000164	848,17	0
		Итого эксплуатация машин:				**661,24**	**83**
30. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,12852	14381,51	1848
30. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,0315	6598,38	208

30. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,000252	28,00	0
		Итого материалов:				**16318,79**	**2056**
		НР первого уровня	%	48,5		524,57	66
		НР второго уровня	%	3,8		700,43	88
		Накладные расходы	%	--		1225,00	154
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1530,63	193
		Сметная стоимость:				**20663,48**	**2604**
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ -100ШТ					
31	**Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	**м3**	**7,0000**		**20937,08**	**146560**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=751,25)	чел-ч	4,41	30,87	751,25	23191
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2905	2,034	851,86	1732
		Итого оплата труда:				**3560,48**	**24923**
31. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0189	3393,60	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0189	848,17	16
31. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,263	1,841	43,91	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2785	1,949	3625,86	7069
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2785	1,949	848,17	1653
31. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0037	0,0259	3144,86	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,0259	1137,64	29
31. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0084	0,0588	67,34	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,0392	1788,94	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,0392	848,17	33
		Итого эксплуатация машин:				**1052,73**	**7369**

31. 9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,375	2,625	66,30	174
31.10	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0068	0,0476	26033,88	1239
31.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00027	0,00189	21885,39	41
31.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,238	1,666	196,55	327
31.13	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	1,071	6598,38	7067
31.14	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00441	0,03087	28,00	1
31.15	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	4,487	674,55	3027
31.16	279180 С (21-020101-0404)	Бетон тяжелый класса В10, F50, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	7,14	14583,03	104123
		Итого материалов:				**16571,33**	**115999**
		НР первого уровня	%	48,5		1726,83	12088
		НР второго уровня	%	3,8		861,23	6029
		Накладные расходы	%	--		2588,06	18116
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1882,01	13174
		Сметная стоимость:				**25407,15**	**177850**
32	**Е11-270901-0301 11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Столбики сигнальные железобетонные. Установка**	**шт.**	**100,0000**		**1290,24**	**129024**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=744,92)	чел-ч	0,64	64	744,92	47675
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,19	19	1137,64	21615
		Итого оплата труда:				**692,90**	**69290**
32. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	12	3144,86	37738
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	12	1137,64	13652

32. 4	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,07	7	3912,72	27389
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	7	1137,64	7963
		Итого эксплуатация машин:				**651,27**	**65127**
32. 5	129017 С (21-050401-0523)	Фольга алюминиевая ДПРХМ 0,100х100 НД ГОСТ 618-2014	м2	0,0204	2,04	237,81	485
32. 6	147703 С (21-130816-2707)	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000036	0,0036	1287827,09	4636
32. 7	149244 С (22-040101-9909)	Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	0,0812	8,12	187,88	1526
32. 8	249431 С (22-040201-1301)	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	27,84	343,94	9575
		Итого материалов:				**162,22**	**16222**
		НР первого уровня	%	60,3		417,82	41782
		НР второго уровня	%	3,8		64,91	6491
		Накладные расходы	%	--		482,73	48273
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		141,84	14184
		Сметная стоимость:				**1914,81**	**191481**
33	**С121-049999-0101 21-049999-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Столбики для ограждения из тяжелого бетона класса В22,5/В 15, прямоугольные сплошные**	**м3**	**5,0000**		**53158,88**	**265794**
		НР второго уровня	%	3,8		2020,04	10100
		Накладные расходы	%	--		2020,04	10100
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4414,31	22072
		Сметная стоимость:				**59593,23**	**297966**
34	**Т ССЦ РК 8.04-08-2017 таб.10**	**Вычитается позиция: скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5**	**м3**	**5,0000**		**-648,00**	**-3240**
		НР второго уровня	%	3,8		-24,62	-123
		Накладные расходы	%	--		-24,62	-123
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-53,81	-269
		Сметная стоимость:				**-726,43**	**-3632**
35	**Т ССЦ РК 8.04-08-2017таб.10**	**Вычитается позиция: скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20**	**м3**	**5,0000**		**-763,00**	**-3815**
		НР второго уровня	%	3,8		-28,99	-145

		Накладные расходы	%	--		-28,99	-145
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,36	-317
		Сметная стоимость:				**-855,35**	**-4277**
36	**Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**шт.**	**100,0000**		**617,18**	**61718**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=751,25)	чел-ч	0,69	69	751,25	51836
		Итого оплата труда:				**518,36**	**51836**
36. 2	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,048	205870,68	9882
		Итого материалов:				**98,82**	**9882**
		НР первого уровня	%	60,3		312,57	31257
		НР второго уровня	%	3,8		35,33	3533
		Накладные расходы	%	--		347,90	34790
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,21	7721
		Сметная стоимость:				**1042,29**	**104229**
37	**С124-010201-0401 24-010201-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Таблички для указания 140х210мм**	**м2**	**2,9400**		**18242,80**	**53634**
		НР второго уровня	%	3,8		693,23	2038
		Накладные расходы	%	--		693,23	2038
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1514,88	4454
		Сметная стоимость:				**20450,91**	**60126**
38	**Е11-270402-0101 11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1**	РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ -114М2 **Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30см/. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь (гравийно-песчаная смесь или щебеночно-песчаная оптимального гранулометрического состава) - 0,152 м3**	**м2 основания или покрытия**	**114,0000**		**577,46**	**65830**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=738,58)	чел-ч	0,0416	4,742	738,58	3503
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02419	2,758	1001,27	2761
		Итого оплата труда:				**54,95**	**6264**

38. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00232	0,26448	6186,02	1636
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00232	0,26448	1137,64	301
38. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	0,67488	3393,60	2290
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	0,67488	848,17	572
38. 5	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00728	0,82992	3017,39	2504
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00728	0,82992	976,75	811
38. 6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00672	0,76608	3837,15	2940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00672	0,76608	1137,64	872
38. 7	625 С (32-010101-0201)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	0,05928	5456,14	323
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	0,05928	1137,64	67
38. 8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00143	0,16302	3357,46	547
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00143	0,16302	848,17	138
		Итого эксплуатация машин:				**89,83**	**10241**
38. 9	100414 М (21-010601-0101)	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,38	43,32	1200,44	52003
38.10	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02625	2,993	28,00	84
		Итого материалов:				**456,90**	**52087**
		НР первого уровня	%	60,3		33,13	3777
		НР второго уровня	%	3,8		23,20	2645
		Накладные расходы	%	--		56,33	6422
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50,70	5780
		Сметная стоимость:				**684,50**	**78033**
39	**Е11-270602-0306 11-270602-0306 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**114,0000**		**1155,23**	**131696**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=848,17)	чел-ч	0,0336	3,83	848,17	3249
39. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01677	1,912	1097,44	2098

		Итого оплата труда:				**46,90**	**5347**
39. 3	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,39558	3017,39	1194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	0,39558	976,75	386
39. 4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	1,151	3837,15	4418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	1,151	1137,64	1309
39. 5	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,04446	3357,46	149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,04446	848,17	38
39. 6	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,1596	94,23	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 7	1955 С (32-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,3192	5558,02	1774
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,3192	1137,64	363
39. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,00114	1788,94	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,00114	848,17	1
		Итого эксплуатация машин:				**66,25**	**7552**
39. 9	102750 С (21-020501-0502)	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0925	10,545	11439,41	120629
39.10	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000707	205870,68	146
39.11	144656 С (21-130104-0503)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,000011	0,001231	98363,45	121
		Итого материалов:				**1060,48**	**120895**
		НР первого уровня	%	60,3		28,28	3224
		НР второго уровня	%	3,8		44,97	5127
		Накладные расходы	%	--		73,26	8351
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,28	11204
		Сметная стоимость:				**1326,76**	**151251**

40	**Е11-270602-0301 11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**114,0000**		**1257,38**	**143341**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=848,17)	чел-ч	0,0336	3,83	848,17	3249
40. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	1,919	1097,07	2105
		Итого оплата труда:				**46,96**	**5354**
40. 3	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,39558	3017,39	1194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	0,39558	976,75	386
40. 4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	1,151	3837,15	4418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	1,151	1137,64	1309
40. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00342	3144,86	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,00342	1137,64	4
40. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,04446	3357,46	149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,04446	848,17	38
40. 7	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,1596	94,23	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 8	1955 С (32-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,3192	5558,02	1774
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,3192	1137,64	363
40. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,00456	1788,94	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,00456	848,17	4
		Итого эксплуатация машин:				**66,40**	**7569**
40.10	102737 С (21-020501-0304)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	11,012	11971,81	131838
40.11	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000707	205870,68	146

40.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,0171	24438,60	418
40.13	144656 С (21-130104-0503)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,000011	0,001231	98363,45	121
		Итого материалов:				**1162,48**	**132523**
		НР первого уровня	%	60,3		28,32	3228
		НР второго уровня	%	3,8		48,86	5570
		Накладные расходы	%	--		77,17	8798
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		106,76	12171
		Сметная стоимость:				**1441,31**	**164310**
		ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ					
41	**Е11-220301-0203 11-220301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0560**		**497084,90**	**27837**
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=912,78)	чел-ч	352	19,712	912,78	17993
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	78,46	4,394	877,09	3854
		Итого оплата труда:				**390114,95**	**21846**
41.3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,17	0,84952	3129,70	2659
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,17	0,84952	976,75	830
41.4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,1	0,0616	3809,29	235
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,0616	1137,64	70
41.5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,2	2,923	1894,55	5538
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52,2	2,923	848,17	2479
41.6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	0,924	25,68	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41.7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8	0,1008	204,25	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

41. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	9,78	0,54768	1190,93	652
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,78	0,54768	848,17	465
41. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,01176	1788,94	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,01176	848,17	10
		Итого эксплуатация машин:				**163377,62**	**9149**
41.10	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,01008	24438,60	246
41.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00224	200244,36	449
		Итого материалов:				**12408,72**	**695**
		НР первого уровня	%	62,1		242261,39	13567
		НР второго уровня	%	3,8		28095,16	1573
		Накладные расходы	%	--		270356,55	15140
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		61395,32	3438
		Сметная стоимость:				**828836,76**	**46415**
42	**Е11-220301-0205 11-220301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0040**		**687882,79**	**2752**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=912,78)	чел-ч	442	1,768	912,78	1614
42. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	106,49	0,42596	906,02	386
		Итого оплата труда:				**499930,64**	**2000**
42. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	21,75	0,087	3129,70	272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21,75	0,087	976,75	85
42. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,54	0,00616	3809,29	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,54	0,00616	1137,64	7
42. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	58	0,232	1894,55	440
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	58	0,232	848,17	197

42. 6	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10,08	0,04032	3919,54	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,08	0,04032	1137,64	46
42. 7	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	24,75	0,099	25,68	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3,5	0,014	204,25	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 9	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	14,77	0,05908	1190,93	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,77	0,05908	848,17	50
42.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	0,0014	1788,94	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	0,0014	848,17	1
		Итого эксплуатация машин:				**242896,76**	**972**
42.11	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40	0,16	515,75	83
42.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2	0,0008	24438,60	20
42.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,00032	200244,36	64
		Итого материалов:				**41537,27**	**166**
		НР первого уровня	%	62,1		310456,93	1242
		НР второго уровня	%	3,8		37936,91	152
		Накладные расходы	%	--		348393,84	1394
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		82902,13	332
		Сметная стоимость:				**1119178,76**	**4477**
43	**Е11-220301-0201 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,4380**		**454160,49**	**198922**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=912,78)	чел-ч	336	147,168	912,78	134332

43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	29,705	870,20	25850
		Итого оплата труда:				**365711,21**	**160182**
43. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	4,222	3129,70	13215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	4,222	976,75	4124
43. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,38544	3809,29	1468
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,38544	1137,64	438
43. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,2	22,864	1894,55	43316
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52,2	22,864	848,17	19393
43. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	3,618	25,68	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,5256	204,25	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,91	2,151	1190,93	2561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,91	2,151	848,17	1824
43. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,08322	1788,94	149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,08322	848,17	71
		Итого эксплуатация машин:				**139062,57**	**60909**
43.10	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,07884	24438,60	1927
43.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00876	200244,36	1754
		Итого материалов:				**8403,84**	**3681**
		НР первого уровня	%	62,1		227106,66	99473
		НР второго уровня	%	3,8		25888,15	11339
		Накладные расходы	%	--		252994,82	110812
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56572,42	24779
		Сметная стоимость:				**763727,73**	**334513**

44	С123-010201-0173 23-010201-0173 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**6,0240**	**2318,07**	**13964**
		НР второго уровня	%	3,8	88,09	531
		Накладные расходы	%	--	88,09	531
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	192,49	1160
		Сметная стоимость:			**2598,65**	**15654**
45	С123-010201-0221 23-010201-0221 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**4,0160**	**5122,65**	**20573**
		НР второго уровня	%	3,8	194,66	782
		Накладные расходы	%	--	194,66	782
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	425,38	1708
		Сметная стоимость:			**5742,70**	**23063**
46	С123-010201-0186 23-010201-0186 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**50,2000**	**2263,24**	**113615**
		НР второго уровня	%	3,8	86,00	4317
		Накладные расходы	%	--	86,00	4317
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	187,94	9435
		Сметная стоимость:			**2537,18**	**127367**
47	С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**40,1600**	**895,11**	**35948**
		НР второго уровня	%	3,8	34,01	1366
		Накладные расходы	%	--	34,01	1366

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,33	2985
						1003,45	**40299**
		Сметная стоимость:				**310,81**	**124197**
48	**С123-010201-0112 23-010201-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**399,5920**			
		НР второго уровня	%	3,8		11,81	4719
		Накладные расходы	%	--		11,81	4719
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,81	10313
						348,43	**139230**
		Сметная стоимость:				**14650,83**	**14651**
49	**Е11-250211-0103 11-250211-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**1,0000**			
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=848,17)	чел-ч	1,27	1,27	848,17	1077
49. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,74	2,74	1137,64	3117
						4194,31	**4194**
		Итого оплата труда:					
49. 3	950 С (32-040105-0301)	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	2,74	2,74	4862,48	13323
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,74	2,74	1137,64	3117
						13323,20	**13323**
		Итого эксплуатация машин:					
49. 4	147204 С (21-130810-0201)	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	0,78	0,78	302,95	236
49. 5	147820 С (21-130816-3518)	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,075	0,075	188,73	14
						250,46	**250**
		Итого материалов:				2462,06	2462
		НР первого уровня	%	58,7		650,29	650
		НР второго уровня	%	3,8		3112,35	3112
		Накладные расходы	%	--		1421,05	1421
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		**19184,23**	**19184**
		Сметная стоимость:					

50	**Е11-250128-0101 11-250128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. ЗК=0,28571**	**Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм/108х4,0 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования**	**стык**	**1,0000**		**5107,79**	**5108**
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=848,17)	чел-ч	0,557134	0,557134	848,17	473
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,929415	0,929415	1137,64	1057
		Итого оплата труда:				**1529,88**	**1530**
50.3	950 С (32-040105-0301)	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	0,929415	0,929415	4862,48	4519
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,929415	0,929415	1137,64	1057
		Итого эксплуатация машин:				**4519,26**	**4519**
50.4	147204 С (21-130810-0201)	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	0,382851	0,382851	302,95	116
		Итого материалов:				**115,98**	**116**
		НР первого уровня	%	58,7		898,04	898
		НР второго уровня	%	3,8		228,22	228
		Накладные расходы	%	--		1126,26	1126
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		498,72	499
		Сметная стоимость:				**6732,78**	**6733**
51	**Е11-250128-0101 11-250128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. ЗК=0,22571**	**Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм/89х5,0 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования**	**стык**	**1,0000**		**4035,14**	**4035**
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=848,17)	чел-ч	0,440134	0,440134	848,17	373
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,734235	0,734235	1137,64	835
		Итого оплата труда:				**1208,60**	**1209**
51.3	950 С (32-040105-0301)	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	0,734235	0,734235	4862,48	3570
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,734235	0,734235	1137,64	835
		Итого эксплуатация машин:				**3570,20**	**3570**
51.4	147204 С (21-130810-0201)	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	0,302451	0,302451	302,95	92

		Итого материалов:				**91,63**	**92**
		НР первого уровня	%	58,7		709,45	709
		НР второго уровня	%	3,8		180,29	180
		Накладные расходы	%	--		889,74	890
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		393,99	394
		Сметная стоимость:				**5318,87**	**5319**
52	**Е11-250128-0101 11-250128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. ЗК=0,14571**	**Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм/57х3,0 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования**	**стык**	**1,0000**		**2604,94**	**2605**
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=848,17)	чел-ч	0,284135	0,284135	848,17	241
52. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,473995	0,473995	1137,64	539
		Итого оплата труда:				**780,23**	**780**
52. 3	950 С (32-040105-0301)	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	0,473995	0,473995	4862,48	2305
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,473995	0,473995	1137,64	539
		Итого эксплуатация машин:				**2304,79**	**2305**
52. 4	147204 С (21-130810-0201)	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	0,195251	0,195251	302,95	59
		Итого материалов:				**59,15**	**59**
		НР первого уровня	%	58,7		457,99	458
		НР второго уровня	%	3,8		116,39	116
		Накладные расходы	%	--		574,39	574
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		254,35	254
		Сметная стоимость:				**3433,67**	**3434**
53	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза**	**м2**	**129,4800**		**131,45**	**17021**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=938,11)	чел-ч	0,059	7,639	938,11	7167
53. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,051792	848,17	44
		Итого оплата труда:				**55,69**	**7210**
53. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,025896	3393,60	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,025896	848,17	22

53. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,025896	36,87	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,025896	1788,94	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,025896	848,17	22
53. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0224	2,9	47,86	139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,12**	**274**
53. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003	0,003884	273897,54	1064
53. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,023306	365404,08	8516
		Итого материалов:				**73,99**	**9580**
		НР первого уровня	%	54,2		30,18	3908
		НР второго уровня	%	3,8		6,14	795
		Накладные расходы	%	--		36,32	4703
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,42	1738
		Сметная стоимость:				**181,20**	**23462**
54	**Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**129,4800**		**133,65**	**17305**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=800,02)	чел-ч	0,0426	5,516	800,02	4413
54. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,051792	848,17	44
		Итого оплата труда:				**34,42**	**4457**
54. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,025896	3393,60	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,025896	848,17	22
54. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,025896	36,87	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

54. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,025896	1788,94	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,025896	848,17	22
54. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	1,683	47,86	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,67**	**216**
54. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,003625	288094,55	1044
54. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,023306	499098,53	11632
		Итого материалов:				**97,90**	**12677**
		НР первого уровня	%	54,2		18,66	2416
		НР второго уровня	%	3,8		5,79	749
		Накладные расходы	%	--		24,44	3165
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,65	1638
		Сметная стоимость:				**170,74**	**22108**
55	**Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0366**		**615369,94**	**22547**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=976,75)	чел-ч	312,7	11,457	976,75	11191
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	3,455	973,76	3365
		Итого оплата труда:				**397255,66**	**14555**
55. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	3,375	3129,70	10562
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	3,375	976,75	3297
55. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,080242	1788,94	144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,080242	848,17	68
		Итого эксплуатация машин:				**292194,45**	**10706**
55. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,003298	197175,18	650
		Итого материалов:				**17745,77**	**650**

	НР первого уровня	%	62,1	246695,76	9039
	НР второго уровня	%	3,8	32758,50	1200
	Накладные расходы	%	--	279454,26	10239
	Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	71585,94	2623
	Сметная стоимость:			**966410,13**	**35409**
56	**С123-020101-0177 23-020101-0177 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**1,0000**	**719,76**	**720**
	НР второго уровня	%	3,8	27,35	27
	Накладные расходы	%	--	27,35	27
	Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	59,77	60
	Сметная стоимость:			**806,88**	**807**
57	**С123-020101-0154 23-020101-0154 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**8,0000**	**364,59**	**2917**
	НР второго уровня	%	3,8	13,85	111
	Накладные расходы	%	--	13,85	111
	Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	30,28	242
	Сметная стоимость:			**408,72**	**3270**
58	**С123-020101-0205 23-020101-0205 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°,45° наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**8,0000**	**1423,40**	**11387**
	НР второго уровня	%	3,8	54,09	433
	Накладные расходы	%	--	54,09	433
	Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	118,20	946
	Сметная стоимость:			**1595,69**	**12766**

59	**С123-020101-1058 23-020101-1058 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 89 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**1,0000**	**1932,42**	**1932**
		НР второго уровня	%	3,8	73,43	73
		Накладные расходы	%	--	73,43	73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	160,47	160
		Сметная стоимость:			**2166,32**	**2166**
60	**С123-020101-1061 23-020101-1061 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**1,0000**	**1832,28**	**1832**
		НР второго уровня	%	3,8	69,63	70
		Накладные расходы	%	--	69,63	70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	152,15	152
		Сметная стоимость:			**2054,06**	**2054**
61	**С123-020101-0632 23-020101-0632 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**1,0000**	**3792,15**	**3792**
		НР второго уровня	%	3,8	144,10	144
		Накладные расходы	%	--	144,10	144
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	314,90	315
		Сметная стоимость:			**4251,15**	**4251**
62	**С123-020103-3407 23-020103-3407 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**	**шт.**	**6,0000**	**301,03**	**1806**
		НР второго уровня	%	3,8	11,44	69
		Накладные расходы	%	--	11,44	69

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,00	150
						337,47	2025
		Сметная стоимость:				2187,00	2187
63	**С123-020103-3427 23-020103-3427 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 150 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**	**шт.**	**1,0000**			
		НР второго уровня	%	3,8		83,11	83
		Накладные расходы	%	--		83,11	83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		181,61	182
						2451,71	2452
		Сметная стоимость:				3496,22	10489
64	**Е11-220901-0203 11-220901-0203 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**3,0000**			
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=809,53)	чел-ч	2,46	7,38	809,53	5974
64. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,93	1053,60	980
						2318,06	6954
		Итого оплата труда:					
64. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	0,09	3144,86	283
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,09	1137,64	102
64. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,19	0,57	3919,54	2234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,57	1137,64	648
64. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,09	0,27	1788,94	483
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,27	848,17	229
						1000,06	3000
		Итого эксплуатация машин:					
64. 6	144734 С (21-130201-0510)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0024	0,0072	183778,85	1323
64. 7	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,15	0,45	424,32	191
						504,72	1514
		Итого материалов:				1439,52	4319
		НР первого уровня	%	62,1		187,56	563
		НР второго уровня	%	3,8			

		Накладные расходы	%	--		1627,07	4881
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		409,86	1230
		Сметная стоимость:				**5533,16**	**16599**
65	**С123-040201-1504 23-040201-1504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**3,0000**		**91630,17**	**274891**
		НР второго уровня	%	3,8		3481,95	10446
		Накладные расходы	%	--		3481,95	10446
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7608,97	22827
		Сметная стоимость:				**102721,09**	**308163**
66	**Е11-221201-0105 11-221201-0105 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	**фланец**	**6,0000**		**1082,32**	**6494**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=976,75)	чел-ч	0,9	5,4	976,75	5274
66. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,06	848,17	51
		Итого оплата труда:				**887,56**	**5325**
66. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,51	3,06	190,68	583
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,06	1788,94	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06	848,17	51
		Итого эксплуатация машин:				**115,14**	**691**
66. 5	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,00264	200244,36	529
		Итого материалов:				**88,11**	**529**
		НР первого уровня	%	62,1		551,17	3307
		НР второго уровня	%	3,8		62,07	372
		Накладные расходы	%	--		613,25	3679
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		135,65	814
		Сметная стоимость:				**1831,21**	**10987**

67	**С123-020103-0112 23-020103-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**6,0000**		**2095,12**	**12571**
		НР второго уровня	%	3,8		79,61	478
		Накладные расходы	%	--		79,61	478
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		173,98	1044
		Сметная стоимость:				**2348,71**	**14092**
68	**Е11-220901-0201 11-220901-0201 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**199,0000**		**1080,43**	**215007**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=809,53)	чел-ч	1,07	212,93	809,53	172373
68. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	5,97	848,17	5064
		Итого оплата труда:				**891,64**	**177437**
68. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	5,97	1788,94	10680
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,03	5,97	848,17	5064
		Итого эксплуатация машин:				**53,67**	**10680**
68. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,1592	179495,87	28576
68. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	7,96	424,32	3378
		Итого материалов:				**160,57**	**31953**
		НР первого уровня	%	62,1		553,71	110188
		НР второго уровня	%	3,8		62,10	12357
		Накладные расходы	%	--		615,81	122546
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		135,70	27004
		Сметная стоимость:				**1831,94**	**364556**
69	**ПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кран шаровый фланцевый dy25 ГШК 25ф-25**	**шт**	**199,0000**		**6738,94**	**1341048**
		НР второго уровня	%	3,8		256,08	50960
		Накладные расходы	%	--		256,08	50960
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		559,60	111361
		Сметная стоимость:				**7554,62**	**1503369**

70	**Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**	**398,0000**		**366,91**	**146029**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=976,75)	чел-ч	0,32	127,36	976,75	124399
		Итого оплата труда:				**312,56**	**124399**
70. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18	71,64	190,68	13660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**34,32**	**13660**
70. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0398	200244,36	7970
		Итого материалов:				**20,02**	**7970**
		НР первого уровня	%	62,1		194,10	77252
		НР второго уровня	%	3,8		21,32	8485
		Накладные расходы	%	--		215,42	85736
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,59	18541
		Сметная стоимость:				**628,91**	**250307**
71	**С123-020103-0104 23-020103-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**398,0000**		**526,77**	**209654**
		НР второго уровня	%	3,8		20,02	7967
		Накладные расходы	%	--		20,02	7967
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,74	17410
		Сметная стоимость:				**590,53**	**235031**
72	**Е11-221201-0103 11-221201-0103 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	**фланец**	**1,0000**		**712,77**	**713**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=976,75)	чел-ч	0,6	0,6	976,75	586
		Итого оплата труда:				**586,05**	**586**
72. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	0,36	190,68	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**68,64**	**69**

72. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00029	200244,36	58
		Итого материалов:				**58,07**	**58**
		НР первого уровня	%	62,1		363,94	364
		НР второго уровня	%	3,8		40,91	41
		Накладные расходы	%	--		404,85	405
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,41	89
		Сметная стоимость:				**1207,03**	**1207**
73	**С123-020103-0310 23-020103-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 ИФС-100-16**	**шт.**	**1,0000**		**2107,27**	**2107**
		НР второго уровня	%	3,8		80,08	80
		Накладные расходы	%	--		80,08	80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,99	175
		Сметная стоимость:				**2362,33**	**2362**
74	**Е11-190301-0101 11-190301-0101 РСНБ РК 2015**	УСТАНОВКА ГРПШ-6,10 **Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	**установка**	**199,0000**		**12080,31**	**2403982**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=819,03)	чел-ч	11,2	2228,8	819,03	1825454
74. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,21	41,79	944,66	39477
		Итого оплата труда:				**9371,51**	**1864931**
74. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,07	13,93	3144,86	43808
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	13,93	1137,64	15847
74. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,39	276,61	190,68	52744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,14	27,86	1788,94	49840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	27,86	848,17	23630

74. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	11,94	17,05	204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**736,66**	**146595**
74. 7	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,59	117,41	3298,04	387223
74. 8	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,007	1,393	5313,93	7402
74. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,05	9,95	177,53	1766
74.10	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,002	0,398	84,66	34
74.11	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00013	0,02587	222237,60	5749
74.12	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,05	9,95	381,68	3798
74.13	249373 С (22-040201-0102)	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,08	15,92	1567,94	24962
74.14	249455 С (22-040401-0201)	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00001	0,00199	501636,35	998
		Итого материалов:				**2170,51**	**431932**
		НР первого уровня	%	60,4		5660,39	1126419
		НР второго уровня	%	3,8		674,15	134155
		Накладные расходы	%	--		6334,54	1260574
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1473,19	293164
		Сметная стоимость:				**19888,04**	**3957720**
75	**ПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ "ЗГО"**	**Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-6 с регулятором давления РДГК-6 с 1-им счетчиком G-4**	**шт**	**28,0000**		**37064,15**	**1037796**
		НР второго уровня	%	3,8		1408,44	39436
		Накладные расходы	%	--		1408,44	39436
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3077,81	86179
		Сметная стоимость:				**41550,40**	**1163411**

76	**ПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ "ЗГО"**	**Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-10 с регулятором давления РДГК-10 с 1-им счетчиком G-4**	**шт**	**41,0000**		**46330,19**	**1899538**
		НР второго уровня	%	3,8		1760,55	72182
		Накладные расходы	%	--		1760,55	72182
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3847,26	157738
		Сметная стоимость:				**51938,00**	**2129458**
		МОЛНИЕЗАЩИТА, ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ-6, ГРПШ-10 -199ШТ					
77	**Е11-010205-0405 11-010205-0405 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**159,2000**		**810,98**	**129108**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=687,27)	чел-ч	1,18	187,856	687,27	129108
		Итого оплата труда:				**810,98**	**129108**
		НР первого уровня	%	59,1		479,29	76303
		НР второго уровня	%	3,8		49,03	7806
		Накладные расходы	%	--		528,32	84108
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		107,14	17057
		Сметная стоимость:				**1446,44**	**230273**
78	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**159,2000**		**594,22**	**94601**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=671,44)	чел-ч	0,885	140,892	671,44	94601
		Итого оплата труда:				**594,22**	**94601**
		НР первого уровня	%	59,1		351,19	55909
		НР второго уровня	%	3,8		35,93	5719
		Накладные расходы	%	--		387,11	61628
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		78,51	12498
		Сметная стоимость:				**1059,84**	**168727**
79	**Е11-330109-0115 11-330109-0115 РСНБ РК 2015**	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка**	**т**	**0,9831**		**100031,11**	**98337**
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=886,8)	чел-ч	35,4	34,8	886,80	30861
79. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,42	13,193	1137,21	15003
		Итого оплата труда:				**46654,06**	**45864**
79. 3	104 С (31-050601-0104)	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	6,3	6,193	5314,25	32913
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,3	6,193	1137,64	7045

79. 4	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	5,88	5,78	446,13	2579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	--	--	--	--
79. 5	776 С (31-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	7,1	6,98	4096,54	28593
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,1	6,98	1137,64	7941
79. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,02	0,019661	2288,94	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,019661	848,17	17
		Итого эксплуатация машин:				**65234,23**	**64129**
79. 7	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,017	0,016712	200244,36	3346
		Итого материалов:				**3404,15**	**3346**
		НР первого уровня	%	61,7		28785,55	28298
		НР второго уровня	%	3,8		4895,03	4812
		Накладные расходы	%	--		33680,59	33110
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10696,94	10516
		Сметная стоимость:				**144408,63**	**141962**
80	**С121-050301-3002 21-050301-3002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,9831**		**196151,39**	**192829**
		НР второго уровня	%	3,8		7453,75	7327
		Накладные расходы	%	--		7453,75	7327
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16288,41	16012
		Сметная стоимость:				**219893,55**	**216169**
81	**Ц13-080208-0202 13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**995,0000**		**416,26**	**414179**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=828,53)	чел-ч	0,14	139,3	828,53	115414
81. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	4,378	992,91	4347
		Итого оплата труда:				**120,36**	**119761**

81. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	2,189	3328,72	7287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	2,189	1137,64	2490
81. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	31,143	190,68	5938
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
81. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	2,189	2288,94	5010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	2,189	848,17	1857
		Итого эксплуатация машин:				**18,33**	**18236**
81. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,008955	222237,60	1990
81. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	36,815	1037,54	38197
81. 8	279800 С (21-050106-2402)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	1,293	185807,57	240342
		Итого материалов:				**281,94**	**280529**
		НР первого уровня	%	42,8		51,52	51258
		НР второго уровня	%	3,8		17,78	17687
		Накладные расходы	%	--		69,29	68944
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38,84	38650
		Сметная стоимость:				**524,40**	**521773**
82	**Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**398,0000**		**3389,78**	**1349133**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=828,53)	чел-ч	0,9	358,2	828,53	296779
82. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	15,124	992,90	15017
		Итого оплата труда:				**783,41**	**311796**
82. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	7,562	3328,72	25172
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	7,562	1137,64	8603

82. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	69,65	190,68	13281
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	7,562	2288,94	17309
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	7,562	848,17	6414
		Итого эксплуатация машин:				**140,10**	**55762**
82. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,02587	222237,60	5749
82. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	79,6	1037,54	82588
82. 8	279805 С (21-050201-0502)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0116	4,617	196728,18	908255
						2504,00	**996592**
		Итого материалов:				335,30	133449
		НР первого уровня	%	42,8		141,55	56338
		НР второго уровня	%	3,8		476,85	189787
		Накладные расходы	%	--		309,33	123114
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		**4175,96**	**1662034**
		Сметная стоимость:					
83	**Е11-010205-0405 11-010205-0405 РСНБ РК 2015**	ЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ ОТ ПРОВОДОВ ВЛ -80ШТ **Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**51,8400**		**810,98**	**42041**
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=687,27)	чел-ч	1,18	61,171	687,27	42041
						810,98	**42041**
		Итого оплата труда:				479,29	24846
		НР первого уровня	%	59,1		49,03	2542
		НР второго уровня	%	3,8		528,32	27388
		Накладные расходы	%	--		107,14	5554
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		**1446,44**	**74983**
		Сметная стоимость:				**594,22**	**30805**
84	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**51,8400**			
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=671,44)	чел-ч	0,885	45,878	671,44	30805
						594,22	**30805**
		Итого оплата труда:					

		НР первого уровня	%	59,1		351,19	18206
		НР второго уровня	%	3,8		35,93	1862
		Накладные расходы	%	--		387,11	20068
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		78,51	4070
		Сметная стоимость:				**1059,84**	**54942**
85	**Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	**м3**	**51,2000**		**20608,52**	**1055156**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=751,25)	чел-ч	4,41	225,792	751,25	169626
85. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2905	14,874	851,86	12670
		Итого оплата труда:				**3560,48**	**182296**
85. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,13824	3393,60	469
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,13824	848,17	117
85. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,263	13,466	43,91	591
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
85. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2785	14,259	3625,86	51702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2785	14,259	848,17	12094
85. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0037	0,18944	3144,86	596
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,18944	1137,64	216
85. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0084	0,43008	67,34	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
85. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,28672	1788,94	513
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,28672	848,17	243
		Итого эксплуатация машин:				**1052,73**	**53900**
85. 9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,375	19,2	66,30	1273
85.10	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0068	0,34816	26033,88	9064

85.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00027	0,013824	21885,39	303
85.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,238	12,186	196,55	2395
85.13	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	7,834	6598,38	51689
85.14	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00441	0,225792	28,00	6
85.15	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	32,819	674,55	22138
85.16	279360 С (21-020101-2404)	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	52,224	14260,91	744762
		Итого материалов:				**16242,77**	**831630**
		НР первого уровня	%	48,5		1726,83	88414
		НР второго уровня	%	3,8		848,74	43456
		Накладные расходы	%	--		2575,57	131869
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1854,73	94962
		Сметная стоимость:				**25038,82**	**1281987**
86	**Е11-090301-0201 11-090301-0201 РСНБ РК 2015**	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**3,5778**		**16905,66**	**60485**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=809,53)	чел-ч	9,35	33,453	809,53	27081
86. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,03	7,263	972,97	7067
		Итого оплата труда:				**9544,23**	**34148**
86. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,98	3,506	362,39	1271
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
86. 4	715 С (31-050202-0303)	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,08	0,286226	4639,86	1328
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,286226	976,75	280
86. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,715565	3144,86	2250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,715565	1137,64	814

86. 6	786 С (31-050104-0102)	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	1,44	5,152	3994,87	20582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,44	5,152	976,75	5032
86. 7	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,09	0,322004	25,68	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
86. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	1,109	1788,94	1984
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	1,109	848,17	941
86. 9	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,01	3,614	17,05	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**7682,02**	**27485**
86.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,107335	66,30	7
86.11	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,066905	2741,77	183
86.12	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	0,001431	327490,21	469
86.13	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,003685	39688,62	146
86.14	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000537	381819,66	205
86.15	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,035778	196,55	7
86.16	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7	2,504	177,53	445
86.17	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,21	0,751343	91,05	68
86.18	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000358	1774323,66	635

86.19	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,001431	200244,36	287
86.20	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,001109	365404,08	405
86.21	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,002147	413025,17	887
86.22	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,006941	313481,75	2176
		Итого материалов:				**1654,54**	**5920**
		НР первого уровня	%	60,9		5812,43	20796
		НР второго уровня	%	3,8		863,29	3089
		Накладные расходы	%	--		6675,72	23885
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1886,51	6750
		Сметная стоимость:				**25467,90**	**91120**
87	**Е11-090501-0202 11-090501-0202 РСНБ РК 2015**	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**3,5778**		**2187,15**	**7825**
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1041,36)	чел-ч	1,34	4,794	1041,36	4993
87. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,003578	848,17	3
		Итого оплата труда:				**1396,27**	**4996**
87. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,34	4,794	362,39	1737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
87. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,04	0,143113	25,68	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
87. 5	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,16	0,572452	204,25	117
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
87. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,003578	1788,94	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003578	848,17	3
		Итого эксплуатация машин:				**521,10**	**1864**

87. 7	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,004651	208172,82	968
		Итого материалов:				**270,62**	**968**
		НР первого уровня	%	60,9		850,33	3042
		НР второго уровня	%	3,8		115,42	413
		Накладные расходы	%	--		965,75	3455
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		252,23	902
		Сметная стоимость:				**3405,13**	**12183**
88	**С121-060801-0301 21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**3,5778**		**387497,12**	**1386396**
		НР второго уровня	%	3,8		14724,89	52683
		Накладные расходы	%	--		14724,89	52683
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32177,76	115126
		Сметная стоимость:				**434399,77**	**1554206**
89	**Е11-090305-0401 11-090305-0401 РСНБ РК 2015**	**Ограждения защитные оборудования. Монтаж**	**т конструкций**	**3,6088**		**76054,11**	**274464**
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=780,39)	чел-ч	86,5	312,161	780,39	243607
89. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	1,119	960,22	1074
		Итого оплата труда:				**67801,40**	**244682**
89. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	2,15	7,759	12,64	98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,433056	3144,86	1362
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,433056	1137,64	493
89. 5	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,42	15,951	102,72	1638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,685672	1788,94	1227

		в т ч затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,19	0,685672	848,17	582
		Итого эксплуатация машин:				**1198,48**	**4325**
89. 7	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,108264	66,30	7
89. 8	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,067485	2741,77	185
89. 9	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,003717	39688,62	148
89.10	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,016	0,057741	381819,66	22047
89.11	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,036088	196,55	7
89.12	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000361	1774323,66	640
89.13	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,001119	365404,08	409
89.14	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,002165	413025,17	894
89.15	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,007001	313481,75	2195
		Итого материалов:				**7351,90**	**26532**
		НР первого уровня	%	60,9		41291,06	149011
		НР второго уровня	%	3,8		4459,12	16092
		Накладные расходы	%	--		45750,17	165103
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9744,34	35165
		Сметная стоимость:				**131548,63**	**474733**
90	**С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**3,0784**		**346298,35**	**1066045**
		НР второго уровня	%	3,8		13159,34	40510

		Накладные расходы	%	--		13159,34	40510
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28756,61	88524
		Сметная стоимость:				**388214,30**	**1195079**
91	**С121-050308-0125 21-050308-0125 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**240,0000**		**275,92**	**66221**
		НР второго уровня	%	3,8		10,48	2516
		Накладные расходы	%	--		10,48	2516
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,91	5499
		Сметная стоимость:				**309,32**	**74236**
92	**Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1920,0000**		**3389,78**	**6508381**
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=828,53)	чел-ч	0,9	1728	828,53	1431700
92. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	72,96	992,91	72442
		Итого оплата труда:				**783,41**	**1504142**
92. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	36,48	3328,72	121432
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	36,48	1137,64	41501
92. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	336	190,68	64068
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
92. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	36,48	2288,94	83501
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	36,48	848,17	30941
		Итого эксплуатация машин:				**140,10**	**269001**
92. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,1248	222237,60	27735
92. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	384	1037,54	398415

92. 8	279805 С (21-050201-0502)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0116	22,272	196728,18	4381530
		Итого материалов:				**2504,00**	**4807681**
		НР первого уровня	%	42,8		335,30	643773
		НР второго уровня	%	3,8		141,55	271782
		Накладные расходы	%	--		476,85	915555
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		309,33	593915
		Сметная стоимость:				**4175,96**	**8017851**
93	**Ц13-080208-0201 13-080208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм**	**м**	**800,0000**		**348,94**	**279153**
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=828,53)	чел-ч	0,16	128	828,53	106052
93. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	2,24	992,90	2224
		Итого оплата труда:				**135,34**	**108276**
93. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	1,12	3328,72	3728
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	1,12	1137,64	1274
93. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	25,04	190,68	4775
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
93. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	1,12	2288,94	2564
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	1,12	848,17	950
		Итого эксплуатация машин:				**13,83**	**11066**
93. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,0048	222237,60	1067
93. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	16	1037,54	16601
93. 8	279846 С (21-050301-3002)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,736	196151,39	144367
		Итого материалов:				**202,54**	**162035**
		НР первого уровня	%	42,8		57,93	46342
		НР второго уровня	%	3,8		15,46	12369

	Накладные расходы	%	--		73,39	58711
	Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,79	27029
	Сметная стоимость:				**456,12**	**364893**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:						
Итого прямые затраты:		Тенге				**27898108**
в том числе:						
	- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**7030387**
	- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**1829430**
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**558953**
	- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**16100957**
	- перевозка грузов	Тенге				**0**
	- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**2937334**
Накладные расходы I уровня		Тенге				**4220576**
Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**32118684**
Накладные расходы II уровня		Тенге				**1220510**
ИТОГО:		Тенге				**33339194**
Сметная прибыль		Тенге				**2667136**
ИТОГО по смете:		Тенге				**36006329**
ИТОГО по акту:		**Тенге**				**36006329**
в т.ч. оборудование						**2937334**
Итого без оборудования						**33068995**
Временные здания и сооружения 1,3%						429 897
Итого в текущих ценах с временными						33 498 892
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,3х0,7%						304 840
Итого в текущих ценах с зимними						33 803 732
Итого с оборудованием						36 741 066
В текущих ценах на 2018 год,К=1,0599383						38 943 263
НДС 12%						4 673 192
Всего						43 616 454
Итого по акту с понижающим коэффициентом 0,9189527						**40 081 459**
В том числе НДС 12%						**4 294 442**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ЖКХ, Жетисайского района Туркестанской области"
Абишев М.А.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "IMPULS"
Абибуллаев А.

Технадзор:
ТОО "Даут инжиниринг"
Тилеубаев К.Т.

Подрядчик:
Генеральный директор
ТОО "МБК Курылыс"
Манапов М.К.