Счет-фактура № 6 от 3 октября 2018 г.

Дата совершения оборота: 03.10.2018

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "TESS-PROJECT (ТЭСС- ПРОЕКТ)"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 070840003590, 060009, Республика Казахстан, г. Атырау, пр Исатая 1К,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 15001, № 0005072, от 23.10.2012

ИИК поставщика: KZ326017141000000232, в банке АО "Народный Банк Казахстана", БИК HSBKKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №25 от 16.07.2018г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): РК, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г. Кульсары, Жылкыш Изтурганов, 7

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная: Акт выполненых работ №6 от 03.10.2018г.

Грузоотправитель: БИН: 070840003590, Товарищество с ограниченной ответственностью "TESS-PROJECT (ТЭСС- ПРОЕКТ)",060009, Республика Казахстан, г. Атырау, пр Исатая 1К

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 180140000563, ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекци Жылыойского района",РК, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г. Кульсары, Жылкышы Изтурганов 7

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекци Жылыойского района"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 180140000563, РК, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г. Кульсары, Жылкышы Изтурганов, 7

ИИК получателя: KZ65070103KSN1509000, в банке РГУ Комитет казначейства Министерства финансов РК, БИК KKMFKZ2A

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство 1,3 км водопроводных линий питьевой воды на 17 домов в с. Шокпартогай	работа	1	3 663 392,86	3 663 392,86	12%	439 607,14	4 103 000,00		
Всего по счету:					**3 663 392,86**		**439 607,14**	**4 103 000,00**		

Руководитель: Алдекенов О. С.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

бухгалтер

(должность)

Бердіғалиева Н.М.

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекци Жылыойского района",РК, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г. Кульсары, Жылкышы Изтурганов, 7 *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	180140000563
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственностью "TESS-PROJECT (ТЭСС- ПРОЕКТ)",060009, Республика Казахстан, г. Атырау, пр Исатая 1К *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	070840003590
Договор (контракт)	Договор №25 от 16.07.2018г.	

Номер документа	Дата составления
6	03.10.2018

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство 1,3 км водопроводных линий питьевой воды на 17 домов в с. Шокпартогай			работа	1	4 103 000,00	4 103 000,00
				Итого	1	x	4 103 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Форма 2В

Заказчик : ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жылыойского района"

Подрядчик : ТОО "TESS-PROJECT (ТЭСС-ПРОЕКТ)"
Договор № 25 от 16.07.2018г.
Наименование стройки: "Строительство 1,3 км водопроводных линий питьевой воды на 17 домов в с. Шокпартогай"

Акт
выполненных работ
за октябрь месяц 2018 года

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы						
1	Е11-010101-0308 11-010101-0308	**Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вмес 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**2912,3658**		**134,18**	**390774,60**	**59,1** **64550,45**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,010656	31,034	765,48	23756,03	
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	56,209	1520,52	85466,39	
		Итого оплата труда:				**37,50**	**109222,43**	
1. 3	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	56,209	4350,93	244559,94	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	56,209	1267,10	71222,42	
		Итого эксплуатация машин:				**88,86**	**258804,34**	
		Итого прямые затраты:				**97,02**	**282560,38**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				119,19	347110,83	
		НР второго уровня	%	4,24		5,05	14717,50	
		Накладные расходы	%	--		27,22	79267,95	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,94	28946,27	
2	Е11-010205-0302 11-010205-0302	**Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**87,3710**		**2722,92**	**237904,22**	**59,1** **78498,49**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,848	161,462	822,63	132823,16	
		Итого оплата труда:				**1520,22**	**132823,16**	
		Итого прямые затраты:				**1520,22**	**132823,16**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2418,67	211321,65	
		НР второго уровня	%	4,24		102,55	8960,04	
		Накладные расходы	%	--		1001,00	87458,53	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		201,70	17622,54	
3	**Е11-010205-1201 11-010205-1201**	**Траншеи.Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**43,6855**		**1871,29**	**81748,29**	**59,1 20347,9**
3. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,858	37,482	918,56	34429,61	
		Итого оплата труда:				**788,12**	**34429,61**	
3. 2	1275 С (32-050101-0102)	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	2,86	124,941	372,40	46527,85	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,858	37,4823	765,47	28691,45	
		Итого эксплуатация машин:				**1196,42**	**52266,12**	
		Итого прямые затраты:				**1196,42**	**52266,12**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1662,20	72614,02	
		НР второго уровня	%	4,24		70,48	3078,83	
		Накладные расходы	%	--		536,26	23426,74	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138,61	6055,43	
4	**Е11-230101-0101 11-230101-0101**	**Устройство основания под трубопроводы из мягкого местного грунта,песка**	**м3**	**16,8878**		**12380,85**	**209085,30**	**62,1 10704,03**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,224	20,671	801,46	16566,71	
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,591073	1133,62	670,05	
		Итого оплата труда:				**1020,66**	**17236,76**	
4. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,591073	3505,83	2072,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,591073	944,68	558,37	
		Итого эксплуатация машин:				**129,32**	**2183,88**	
4. 4	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	18,577	8412,11	156268,23	
		Итого материалов:				**9253,32**	**156268,23**	
		Итого прямые затраты:				**10363,62**	**175018,82**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10997,46	185722,85	
		НР второго уровня	%	4,24		466,29	7874,65	
		Накладные расходы	%	--		1100,12	18578,68	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		917,10	15487,80	
5	**Е11-010104-0502 11-010104-0502**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) квт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	**м3**	**2912,3568**		**35,80**	**104262,17**	**59,1 15964,45**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	17,765	1520,52	27012,61	
		Итого оплата труда:				**9,28**	**27012,61**	
5. 2	259 С (31-010101-0104)	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	17,765	4061,03	72145,73	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	17,765	1267,10	22510,03	
		Итого эксплуатация машин:				**26,32**	**76647,83**	
		Итого прямые затраты:				**26,32**	**76647,83**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				31,80	92612,28	
		НР второго уровня	%	4,24		1,35	3926,76	
		Накладные расходы	%	--		6,83	19891,21	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,65	7723,12	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**719316,32**	**190065,32**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**719316,32**	
Материалы -			Тенге				**156268,23**	
Всего заработная плата -			Тенге				**320724,57**	
		Накладные расходы -	Тенге				**228623,11**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**190065,33**	**190065,33**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**38557,78**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**75835,15**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1023774,58**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**325,21**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**320724,57**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1023774,58**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**325,21**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**320724,57**	
РАЗДЕЛ 2.Трубопровод и арматура								
6	**Е11-220601-1008 11-220601-1008**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент,**	**км трубопрово**	**0,0318**		**4080157,57**	**129749,01**	**62,1 5740,36**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	99,24	3,156	958,79	3025,78	
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	140,46	4,467	1392,09	6217,95	
		Итого оплата труда:				**290683,31**	**9243,73**	
6. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,16	0,005088	3505,83	17,84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,005088	944,68	4,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	56,7	1,803	4058,54	7317,79	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	56,7	1,803	1267,10	2284,58	
6. 5	1090 С (32-040106-0201)	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	41,8	1,329	4480,76	5956,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	83,6	2,658	1087,90	2891,64	
		Итого эксплуатация машин:				**450564,75**	**14327,96**	
6. 6	135947 С (21-100502-1812)	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,031	0,000986	1120908,60	1104,99	
6. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,003816	6598,38	25,18	
6. 8	147176 С (21-130809-1001)	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	3800	120,84	736,44	88991,41	
6. 9	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,165	0,005247	365505,13	1917,81	
6.10	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	0,25	0,00795	14313,26	113,79	
6.11	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,01908	212,02	4,05	
		Итого материалов:				**2898025,85**	**92157,22**	
		Итого прямые затраты:				**3443740,92**	**109510,96**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3624255,25	115251,32	
		НР второго уровня	%	4,24		153668,42	4886,66	
		Накладные расходы	%	--		334182,76	10627,01	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		302233,89	9611,04	
7	**С121-130810-0304 21-130810-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Пленка оберточная ПЭКОМ,толщина 0,6 мм**	**м2**	**41,3697**		**353,68**	**14631,59**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**м2**			**314,16**	**12996,70**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,32	551,06	
		Накладные расходы	%	--		13,32	551,06	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,20	1083,82	
8	**Е11-220301-0108 11-220301-0108**	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 325х8мм.Укладка футляра из труб**	**км трубопрово**	**0,0318**		**23447750**	**745638,44**	**62,1 15842,11**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	604,8	19,233	1016,65	19552,86	
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	145,33	4,621	1289,15	5957,78	
		Итого оплата труда:				**802221,62**	**25510,65**	
8. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	2,955	3251,25	9605,94	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,91	2,955	1087,90	3214,74	
8. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,05247	3942,13	206,84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,05247	1267,10	66,48	
8. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,5	0,4929	4058,54	2000,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,5	0,4929	1267,10	624,55	
8. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,5	1,574	23,35	36,76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,4	0,55332	166,57	92,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	34,8	1,107	1290,21	1427,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,8	1,107	944,68	1045,76	
8. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,014946	1893,09	28,29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	0,014946	944,68	14,12	
		Итого эксплуатация машин:				**452554,01**	**14391,22**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.10	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	1,908	515,78	984,11	
8.11	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	0,23	0,007314	24465,24	178,94	
8.12	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,004134	200244,36	827,81	
8.13	150665 С (23-010201-0246)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1004	31,927	19123,08	610546,40	
		Итого материалов:				**19262177,89**	**612537,26**	
		Итого прямые затраты:				**20329601,82**	**646481,34**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				20827781,45	662323,45	
		НР второго уровня	%	4,24		883097,93	28082,51	
		Накладные расходы	%	--		1381277,56	43924,63	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1736870,35	55232,48	
9	**Е11-221401-0301 11-221401-0301**	**Трубы полиэтиленовые диаметром 100мм.Протаскивание в футляр**	**м трубы,улож**	**31,8229**		**1923,58**	**61213,88**	**62,1 18945,83**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,013	32,23	944,68	30447,26	
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,054099	1133,62	61,33	
		Итого оплата труда:				**958,70**	**30508,58**	
9. 3	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	8,299	38,81	322,10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
9. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,054099	1893,09	102,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,054099	944,68	51,11	
		Итого эксплуатация машин:				**13,66**	**434,74**	
9. 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	0,017121	228,12	3,91	
9. 6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,001177	250454,59	294,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9. 7	147673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	7,192	590,58	4247,44	
		Итого материалов:				**142,86**	**4546,24**	
		Итого прямые затраты:				**1113,29**	**35428,23**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1708,65	54374,06	
		НР второго уровня	%	4,24		72,45	2305,46	
		Накладные расходы	%	--		667,80	21251,29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		142,49	4534,36	
10	**Е11-220601-1005 11-220601-1005**	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.Футляр.Нанесение весьма усилнной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопрово**	**0,0049**		**1847330,38**	**9051,92**	**62,1 325,42**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	66	0,3234	987,72	319,43	
10. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,48	0,134652	1519,39	204,59	
		Итого оплата труда:				**106942,46**	**524,02**	
10. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,000392	3505,83	1,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,000392	944,68	0,37	
10. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	27,4	0,13426	4058,54	544,90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	27,4	0,13426	1267,10	170,12	
		Итого эксплуатация машин:				**118443,29**	**580,37**	
10. 5	135947 С (21-100502-1812)	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,015	0,000073	1120908,60	82,39	
10. 6	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,000588	6598,38	3,88	
10. 7	147176 С (21-130809-1001)	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1820	8,918	736,44	6567,57	
10. 8	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,08	0,000392	365505,13	143,28	
10. 9	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	0,25	0,001225	14313,26	17,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.10	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,00294	212,02	0,62	
		Итого материалов:				**1390872,17**	**6815,27**	
		Итого прямые затраты:				**1574504,98**	**7715,07**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1640916,24	8040,49	
		НР второго уровня	%	4,24		69574,85	340,92	
		Накладные расходы	%	--		135986,11	666,33	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		136839,29	670,51	
11	**С121-130810-0304 21-130810-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Пленка оберточная ПЭКОМ,толщина 0,6 мм**	**м2**	**3,0354**		**353,68**	**1073,56**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**314,16**	**953,60**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,32	40,43	
		Накладные расходы	%	--		13,32	40,43	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,20	79,52	
12	**Е11-220301-0105 11-220301-0105**	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 150х6 мм.Укладка футляра**	**км трубопрово**	**0,0049**		**1070271,31**	**5244,33**	**62,1 1540,07**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	432	2,117	1016,65	2152,04	
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	51,53	0,252497	1298,81	327,95	
		Итого оплата труда:				**506120,47**	**2479,99**	
12. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	21,75	0,106575	3251,25	346,50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21,75	0,106575	1087,90	115,94	
12. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,54	0,007546	3942,13	29,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,54	0,007546	1267,10	9,56	
12. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10,8	0,05292	4058,54	214,78	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,8	0,05292	1267,10	67,05	
12. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	24,75	0,121275	23,35	2,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
12. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3,5	0,01715	166,57	2,86	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
12. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	17,09	0,083741	1290,21	108,04	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,09	0,083741	944,68	79,11	
12. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	0,001715	1893,09	3,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	0,001715	944,68	1,62	
		Итого эксплуатация машин:				**155645,59**	**762,66**	
12.10	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40	0,196	515,78	101,09	
12.11	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	0,00098	24465,24	23,98	
12.12	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,000392	200244,36	78,50	
		Итого материалов:				**41543,80**	**203,56**	
		Итого прямые затраты:				**636382,19**	**3118,27**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				950683,00	4658,35	
		НР второго уровня	%	4,24		40308,96	197,51	
		Накладные расходы	%	--		354609,77	1737,59	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79279,36	388,47	
13	**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**	**4,9154**		**5704,35**	**28039,18**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**5066,97**	**24906,18**	
		НР второго уровня	%	4,24		214,84	1056,02	
		Накладные расходы	%	--		214,84	1056,02	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		422,54	2076,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	Е11-221401-0301 11-221401-0301	Трубы полиэтиленовые диаметром 100мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной	4,8958		1923,58	9417,46	62,1 2914,72
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,013	4,958	944,68	4684,16	
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,008323	1133,61	9,43	
		Итого оплата труда:				958,70	4693,60	
14. 3	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	1,277	38,81	49,55	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
14. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,008323	1893,09	15,76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,008323	944,68	7,86	
		Итого эксплуатация машин:				13,66	66,88	
14. 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	0,002634	228,12	0,60	
14. 6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,000181	250454,59	45,37	
14. 7	147673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	1,106	590,58	653,45	
		Итого материалов:				142,86	699,42	
		Итого прямые затраты:				1113,29	5450,46	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1708,65	8365,19	
		НР второго уровня	%	4,24		72,45	354,68	
		Накладные расходы	%	--		667,80	3269,41	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		142,49	697,59	
15	Е11-220501-0103 11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка с гидравлическим испытанием.	км трубопрово	0,4241		490533,59	208035,29	62,1 63115,86
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	232,8	98,73	912,23	90064,91	
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	11,379	1016,90	11570,94	
		Итого оплата труда:				239650,67	101635,85	
15. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	10,433	2394,70	24983,57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	10,433	836,74	8729,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,135712	2992,40	406,10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,135712	1087,90	147,64	
15. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	5,089	128,75	655,23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
15. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,589499	1290,21	760,58	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,589499	944,68	556,89	
15. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,220532	1893,09	417,49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,220532	944,68	208,33	
		Итого эксплуатация машин:				**68737,24**	**29151,46**	
15. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,186604	215,22	40,16	
15. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	7,634	316,72	2417,78	
		Итого материалов:				**5795,66**	**2457,94**	
		Итого прямые затраты:				**286900,04**	**121674,31**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				435723,11	184790,17	
		НР второго уровня	%	4,24		18474,66	7835,10	
		Накладные расходы	%	--		167297,73	70950,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36335,82	15410,02	
16	**С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**428,3170**		**1769,29**	**757819,00**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1571,60**	**673143,00**	
		НР второго уровня	%	4,24		66,64	28541,26	
		Накладные расходы	%	--		66,64	28541,26	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		131,06	56134,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	Е11-220501-0102 11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 65 мм.Укладка с гидравлическим испытанием.	км трубопрово	0,0098		436157,54	4274,34	62,1 1322,27
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	214,8	2,105	912,23	1920,28	
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	0,20629	1013,00	208,97	
		Итого оплата труда:				217270,75	2129,25	
17. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	0,19404	2394,70	464,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	0,19404	836,74	162,36	
17. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,00147	2992,40	4,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,00147	1087,90	1,60	
17. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,0784	128,75	10,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
17. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,009114	1290,21	11,76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,009114	944,68	8,61	
17. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,001666	1893,09	3,15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,001666	944,68	1,57	
		Итого эксплуатация машин:				53969,60	528,90	
17. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,002156	215,22	0,46	
17. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,0784	316,72	24,83	
		Итого материалов:				2581,11	25,29	
		Итого прямые затраты:				252497,71	2474,48	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				387422,84	3796,74	
		НР второго уровня	%	4,24		16426,73	160,98	
		Накладные расходы	%	--		151351,86	1483,25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32307,97	316,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	С123-010501-1310 23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для воддоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	9,8896		613,01	6062,37	
		Итого прямые затраты:	м			544,51	5384,99	
		НР второго уровня	%	4,24		23,09	228,32	
		Накладные расходы	%	--		23,09	228,32	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,41	449,06	
19	Е11-220501-0101 11-220501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 32х2,4 мм.Укладка с гидравлическим испытанием.	км трубопрово	0,3084		414469,46	127822,38	62,1 39887,71
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	207,6	64,024	912,23	58404,47	
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	5,752	1013,09	5826,94	
		Итого оплата труда:				208273,05	64231,41	
19. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	5,397	2394,70	12924,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	5,397	836,74	4515,89	
19. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,033924	2992,40	101,51	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,033924	1087,90	36,91	
19. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	2,467	128,75	317,65	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
19. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,286812	1290,21	370,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,286812	944,68	270,95	
19. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,033924	1893,09	64,22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,033924	944,68	32,05	
		Итого эксплуатация машин:				47823,57	14748,79	
19. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,049344	215,22	10,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	1,542	316,72	488,38	
		Итого материалов:				**1618,04**	**499,00**	
		Итого прямые затраты:				**238820,55**	**73652,26**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				368158,11	113539,96	
		НР второго уровня	%	4,24		15609,90	4814,09	
		Накладные расходы	%	--		144947,47	44701,80	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30701,44	9468,32	
20	**С123-010501-1305 23-010501-1305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**311,5213**		**187,34**	**58361,35**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**166,41**	**51840,26**	
		НР второго уровня	%	4,24		7,06	2198,03	
		Накладные расходы	%	--		7,06	2198,03	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,88	4323,06	
21	**Е11-220801-0101 11-220801-0101**	**Установка тройника чугунного ППТФ100х100 диаметром 50-100 мм.**	**т фасонных частей**	**0,1345**		**108828,86**	**14637,48**	**62,1 3630,18**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	50,52	6,795	836,74	5685,60	
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	0,141225	1133,62	160,09	
		Итого оплата труда:				**43462,40**	**5845,69**	
21. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,05	0,141225	1893,09	267,35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,05	0,141225	944,68	133,41	
		Итого эксплуатация машин:				**2186,13**	**294,03**	
21. 4	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,02327	0,00313	1083812,96	3392,13	
		Итого материалов:				**25220,33**	**3392,13**	
		Итого прямые затраты:				**69678,56**	**9371,77**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				96668,71	13001,94	
		НР второго уровня	%	4,24		4098,75	551,28	
		Накладные расходы	%	--		31088,90	4181,46	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8061,40	1084,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22	С123-021199-9923 23-021199-9923 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый чугунный с пожарной подставкой ППТФ 100х100 ГОСТ 5525-8 8	шт.	2,0000		153288,64	306577,29	
		Итого прямые затраты:				136160,71	272321,43	
		НР второго уровня	%	4,24		5773,21	11546,43	
		Накладные расходы	%	--		5773,21	11546,43	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11354,71	22709,43	
23	Е11-221201-0103 11-221201-0103	Фланцы к стальны м трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка	фланец	10,0000		3492,99	34929,93	62,1 4864,22
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	0,72	7,2	1087,90	7832,88	
		Итого оплата труда:				783,29	7832,88	
23. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	3,6	165,80	596,88	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				59,69	596,88	
23. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,0029	200244,36	580,71	
23. 4	158887 С (23-020103-0210)	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	1	10	1715,23	17152,30	
		Итого материалов:				1773,30	17733,01	
		Итого прямые затраты:				2616,28	26162,77	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3102,70	31026,99	
		НР второго уровня	%	4,24		131,55	1315,54	
		Накладные расходы	%	--		617,98	6179,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		258,74	2587,40	
24	Е11-220801-0201 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: неразъемные соединения,отводы,колен и,патрубки,переходы.Установка	шт.	18,6040		1618,84	30116,97	62,1 7740,95
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,4968	9,242	891,06	8235,59	
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	4,205	1005,99	4229,71	
		Итого оплата труда:				670,03	12465,30	
24. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	4,167	2394,70	9979,42	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	4,167	836,74	3486,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,018604	2992,40	55,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,018604	1087,90	20,24	
24. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,018604	1893,09	35,22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,018604	944,68	17,57	
		Итого эксплуатация машин:				**579,19**	**10775,26**	
		Итого прямые затраты:				**1021,87**	**19010,86**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1437,96	26751,81	
		НР второго уровня	%	4,24		60,97	1134,28	
		Накладные расходы	%	--		477,06	8875,23	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		119,91	2230,89	
25	**С123-021199-9901 23-021199-9901 РСНБ РК 2015**	**Соединение неразъемное полиэтилен-сталь 108/110**	**шт.**	**9,0000**		**4020,69**	**36186,17**	
		Итого прямые затраты:				**3571,43**	**32142,86**	
		НР второго уровня	%	4,24		151,43	1362,86	
		Накладные расходы	%	--		151,43	1362,86	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		297,83	2680,46	
26	**С123-021199-9901 23-021199-9901 РСНБ РК 2015**	**Соединение неразъемное полиэтилен-сталь 25/32**	**шт.**	**9,0000**		**1105,69**	**9951,20**	
		Итого прямые затраты:				**982,14**	**8839,29**	
		НР второго уровня	%	4,24		41,64	374,79	
		Накладные расходы	%	--		41,64	374,79	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,90	737,13	
27	**С123-020303-1706 23-020303-1706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17,DN 110,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**2628,88**	**2628,88**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2335,14**	**2335,14**	
		НР второго уровня	%	4,24		99,01	99,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		99,01	99,01	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		194,73	194,73	
28	**Ц13-121701-0110 13-121701-0110**	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей,диаметр трубопровода наружный 108 мм.Изготовление и монтаж**	**м трубопрово**	**3,0000**		**2808,38**	**8425,15**	**40,6 2018,34**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,71	5,13	944,68	4846,21	
28. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,040875	0,122625	1019,88	125,06	
		Итого оплата труда:				**1657,09**	**4971,27**	
28. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00125	0,00375	3473,70	13,03	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00125	0,00375	1267,10	4,75	
28. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,20375	0,61125	23,35	14,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
28. 5	1498 С (31-060201-0901)	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,072875	0,218625	500,28	109,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
28. 6	1921 С (31-050201-0102)	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,039625	0,118875	1474,26	175,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039625	0,118875	836,74	99,47	
28. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,200125	0,600375	165,80	99,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**144,10**	**432,31**	
28. 8	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,059	0,177	376,04	66,56	
28. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,08	0,24	296,29	71,11	
28.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,019	0,057	91,11	5,19	
28.11	146668 С (21-130701-1201)	Углекислый газ ГОСТ 8050-85	т	0,000048	0,000144	147104,25	21,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28.12	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00006	0,00018	126965,37	22,85	
		Итого материалов:				**62,30**	**186,90**	
		Итого прямые затраты:				**1821,81**	**5465,42**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2494,58	7483,75	
		НР второго уровня	%	4,24		105,77	317,31	
		Накладные расходы	%	--		778,55	2335,65	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		208,03	624,09	
29	**Ц13-121701-0107 13-121701-0107**	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей,диаметр трубопровода наружный 57 мм.Изготовление и монтаж**	**м трубопрово**	**1,0000**		**1599,63**	**1599,63**	**40,6 385,44**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,975	0,975	944,68	921,06	
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,028	1011,00	28,31	
		Итого оплата труда:				**949,37**	**949,37**	
29. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,000375	0,000375	3473,70	1,30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,000375	1267,10	0,48	
29. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,093625	0,093625	23,35	2,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
29. 5	1498 С (31-060201-0901)	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,0505	0,0505	500,28	25,26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
29. 6	1921 С (31-050201-0102)	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,027625	0,027625	1474,26	40,73	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,027625	0,027625	836,74	23,11	
29. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,100375	0,100375	165,80	16,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**90,84**	**90,84**	
29. 8	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,028	0,028	376,04	10,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,042	0,042	296,29	12,44	
29.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0063	0,0063	91,11	0,57	
		Итого материалов:				**23,55**	**23,55**	
		Итого прямые затраты:				**1035,45**	**1035,45**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1420,89	1420,89	
		НР второго уровня	%	4,24		60,25	60,25	
		Накладные расходы	%	--		445,69	445,69	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		118,49	118,49	
30	**Ц13-121701-0103 13-121701-0103**	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей,диаметр трубопровода наружный 25 мм.Изготовление и монтаж**	**м трубопрово**	**2,0000**		**1303,76**	**2607,52**	**40,6 620,69**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,78	1,56	944,68	1473,70	
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027375	0,05475	1006,45	55,10	
		Итого оплата труда:				**764,40**	**1528,80**	
30. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,000125	0,00025	3473,70	0,87	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,00025	1267,10	0,32	
30. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,07125	0,1425	23,35	3,33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
30. 5	1921 С (31-050201-0102)	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,02725	0,0545	1474,26	80,35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02725	0,0545	836,74	45,60	
30. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1845	0,369	165,80	61,18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**77,45**	**154,91**	
30. 7	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,02	376,04	7,52	
30. 8	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0052	0,0104	4812,75	50,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,03	296,29	8,89	
30.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0022	0,0044	91,11	0,40	
		Итого материалов:				**33,43**	**66,86**	
		Итого прямые затраты:				**847,74**	**1695,47**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1158,08	2316,17	
		НР второго уровня	%	4,24		49,10	98,21	
		Накладные расходы	%	--		359,45	718,90	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,57	193,15	
31	**Ц13-120101-0210 13-120101-0210**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа,диаметр труб наружный 108 мм.Монтаж из готовых узлов в помещениях или на**	**м трубопрово**	**3,0000**		**3012,78**	**9038,34**	**40,6 1786,1**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,26	3,78	944,68	3570,89	
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1723	0,5169	1602,58	828,38	
		Итого оплата труда:				**1466,42**	**4399,27**	
31. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,109	0,327	3473,70	1135,90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,109	0,327	1267,10	414,34	
31. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,015	0,045	23,35	1,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
31. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0615	0,1845	6767,67	1248,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0615	0,1845	1463,94	270,10	
31. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0018	0,0054	2315,24	12,50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0054	1087,90	5,87	
31. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1908	0,5724	165,80	94,90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
31. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0018	0,0054	131,59	0,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**877,26**	**2631,77**	
31. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0145	0,0435	296,29	12,89	
31.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0036	0,0108	91,11	0,98	
31.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,000061	0,000183	126965,37	23,23	
31.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0092	0,0276	93,00	2,57	
		Итого материалов:				**13,22**	**39,67**	
		Итого прямые затраты:				**2080,78**	**6242,33**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2676,14	8028,43	
		НР второго уровня	%	4,24		113,47	340,41	
		Накладные расходы	%	--		708,84	2126,51	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		223,17	669,51	
32	**Ц13-120101-0207 13-120101-0207**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа,диаметр труб наружный 57 мм.Монтаж из готовых узлов в помещениях или на**	**м трубопрово**	**1,0000**		**2609,24**	**2609,24**	**40,6 515,59**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,094	1,094	944,68	1033,86	
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1476	0,1476	1599,36	236,06	
		Итого оплата труда:				**1269,92**	**1269,92**	
32. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,097	0,097	3473,70	336,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,097	0,097	1267,10	122,91	
32. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0084	0,0084	23,35	0,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
32. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0499	0,0499	6767,67	337,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	0,0499	1463,94	73,05	
32. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0007	0,0007	2315,24	1,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0007	1087,90	0,76	
32. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1472	0,1472	165,80	24,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
32. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0007	0,0007	131,59	0,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**740,31**	**740,31**	
32. 9	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0097	0,0097	376,04	3,65	
32.10	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0046	0,0046	4812,75	22,14	
32.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0062	0,0062	296,29	1,84	
32.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0008	0,0008	91,11	0,07	
32.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0025	0,0025	93,00	0,23	
		Итого материалов:				**27,93**	**27,93**	
		Итого прямые затраты:				**1802,10**	**1802,10**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2317,69	2317,69	
		НР второго уровня	%	4,24		98,27	98,27	
		Накладные расходы	%	--		613,86	613,86	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		193,28	193,28	
33	**Ц13-120101-0203 13-120101-0203**	**Трубопровод на условное давление неболее 2,5 МПа, диаметр труб наружный 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на**	**м трубопрово**	**1,0000**		**2311,70**	**2311,70**	**40,6 452,9**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,9492	0,9492	944,68	896,69	
33. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1362	0,1362	1606,74	218,84	
		Итого оплата труда:				**1115,53**	**1115,53**	
33. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0861	0,0861	3473,70	299,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0861	0,0861	1267,10	109,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0084	0,0084	23,35	0,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
33. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0499	0,0499	6767,67	337,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	0,0499	1463,94	73,05	
33. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	2315,24	0,46	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0002	1087,90	0,22	
33. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,109	0,109	165,80	18,07	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
33. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	131,59	0,03	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**692,02**	**692,02**	
33. 9	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0039	0,0039	376,04	1,47	
33.10	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0019	0,0019	4812,75	9,14	
33.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0037	0,0037	296,29	1,10	
33.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0003	0,0003	91,11	0,03	
33.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0005	0,0005	93,00	0,05	
		Итого материалов:				**11,78**	**11,78**	
		Итого прямые затраты:				**1600,49**	**1600,49**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2053,40	2053,40	
		НР второго уровня	%	4,24		87,06	87,06	
		Накладные расходы	%	--		539,97	539,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171,24	171,24	
34	С123-010201-0184 23-010201-0184 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, 108 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,0000		2021,45	6064,35	
		Итого прямые затраты:	м			1795,58	5386,74	
		НР второго уровня	%	4,24		76,13	228,40	
		Накладные расходы	%	--		76,13	228,40	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		149,74	449,21	
35	С123-010103-0105 23-010103-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1,0000		860,20	860,20	
		Итого прямые затраты:	м			764,08	764,08	
		НР второго уровня	%	4,24		32,40	32,40	
		Накладные расходы	%	--		32,40	32,40	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,72	63,72	
36	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	2,0000		1033,47	2066,93	
		Итого прямые затраты:	м			917,99	1835,98	
		НР второго уровня	%	4,24		38,92	77,85	
		Накладные расходы	%	--		38,92	77,85	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,55	153,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	С123-020101-0622 23-020101-0622 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 ммГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	5,0000		2894,20	14470,99	
		Итого прямые затраты:	шт.			2570,81	12854,05	
		НР второго уровня	%	4,24		109,00	545,01	
		Накладные расходы	%	--		109,00	545,01	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		214,38	1071,92	
38	С123-020101-0609 23-020101-0609 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 ммГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	3,0000		849,11	2547,32	
		Итого прямые затраты:	шт.			754,23	2262,69	
		НР второго уровня	%	4,24		31,98	95,94	
		Накладные расходы	%	--		31,98	95,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		62,90	188,69	
39	С123-020101-1031 23-020101-1031 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм -57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	6,0000		651,75	3910,53	
		Итого прямые затраты:	шт.			578,93	3473,58	
		НР второго уровня	%	4,24		24,55	147,28	
		Накладные расходы	%	--		24,55	147,28	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,28	289,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	С123-020101-1006 23-020101-1006 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	7,0000		277,08	1939,56	
		Итого прямые затраты:	шт.			246,12	1722,84	
		НР второго уровня	%	4,24		10,44	73,05	
		Накладные расходы	%	--		10,44	73,05	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,52	143,67	
41	Е11-130301-0406 11-130301-0406	Поверхности металлические,труб Д108мм,57мм,25мм.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,3743		100,84	138,58	54,2 27,72
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0354	0,04865	1044,87	50,83	
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000275	1133,67	0,31	
		Итого оплата труда:				37,22	51,14	
41. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000137	3505,83	0,48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000137	944,68	0,13	
41. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000137	35,69	0,00	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
41. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000137	1893,09	0,26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000137	944,68	0,13	
41. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,015392	46,28	0,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				1,10	1,51	
41. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000021	273897,54	5,65	
41. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000124	302271,47	37,39	
		Итого материалов:				31,31	43,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**69,40**	**95,38**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				89,57	123,10	
		НР второго уровня	%	4,24		3,80	5,22	
		Накладные расходы	%	--		23,97	32,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,47	10,27	
42	**Е11-130301-1406 11-130301-1406**	**Поверхности металлические огрунтованные,труб Д108,57,25.Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**1,3743**		**80,51**	**110,64**	**54,2 17,13**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,02556	0,035127	891,06	31,30	
42. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000275	1133,67	0,31	
		Итого оплата труда:				**23,00**	**31,61**	
42. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000137	3505,83	0,48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000137	944,68	0,13	
42. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000137	35,69	0,00	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
42. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000137	1893,09	0,26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000137	944,68	0,13	
42. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,008933	46,28	0,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,88**	**1,21**	
42. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000019	339590,38	6,53	
42. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000124	340355,81	42,10	
		Итого материалов:				**35,39**	**48,63**	
		Итого прямые затраты:				**59,04**	**81,14**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				71,51	98,28	
		НР второго уровня	%	4,24		3,03	4,17	
		Накладные расходы	%	--		15,50	21,30	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,96	8,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
43	С123-040101-0401 23-040101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды,PN 10,DN 50 Г ОСТ 5762-2002	шт.	1,0000		21234,74	21234,74	
		Итого прямые затраты:	шт.			18862,05	18862,05	
		НР второго уровня	%	4,24		799,75	799,75	
		Накладные расходы	%	--		799,75	799,75	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1572,94	1572,94	
44	С123-040101-0403 23-040101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды,PN 10,DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	2,0000		34000,99	68001,98	
		Итого прямые затраты:	шт.			30201,84	60403,68	
		НР второго уровня	%	4,24		1280,56	2561,12	
		Накладные расходы	%	--		1280,56	2561,12	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2518,59	5037,18	
45	С123-020103-2307 23-020103-2307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 50 ГОСТ 12816-80	комплект	2,0000		4381,36	8762,71	
		Итого прямые затраты:	комплект			3891,80	7783,60	
		НР второго уровня	%	4,24		165,01	330,02	
		Накладные расходы	%	--		165,01	330,02	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		324,54	649,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
46	С123-020103-2410 23-020103-2410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16,DN 100 ГОСТ 12816-80	комплект	2,0000		6775,04	13550,08	
		Итого прямые затраты:	комплект			6018,02	12036,04	
		НР второго уровня	%	4,24		255,16	510,33	
		Накладные расходы	%	--		255,16	510,33	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		501,85	1003,71	
47	С123-040501-0107 23-040501-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара,PN 16,DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	9,0000		616,18	5545,62	
		Итого прямые затраты:	шт.			547,33	4925,97	
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	208,86	
		Накладные расходы	%	--		23,21	208,86	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,64	410,79	
48	С123-040501-0109 23-040501-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15ч8п воды и пара,PN 16,DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	17,0000		1047,49	17807,38	
		Итого прямые затраты:	шт.			930,45	15817,65	
		НР второго уровня	%	4,24		39,45	670,67	
		Накладные расходы	%	--		39,45	670,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,59	1319,07	
49	Е11-161201-0101 11-161201-0101	Сальники.Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	9,0000		4289,66	38606,93	60,4 10462,61
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,16	19,44	891,06	17322,21	
		Итого оплата труда:				1924,69	17322,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49. 2	135824 С (21-100501-0301)	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,49	4,41	122,30	539,34	
49. 3	144572 С (21-130101-1901)	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00576	178916,78	1030,56	
49. 4	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	16,2	304,84	4938,41	
		Итого материалов:				**723,15**	**6508,31**	
		Итого прямые затраты:				**2647,84**	**23830,52**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3810,35	34293,13	
		НР второго уровня	%	4,24		161,56	1454,03	
		Накладные расходы	%	--		1324,07	11916,64	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		317,75	2859,77	
50	**Е11-181101-0102 11-181101-0102**	**Манометры с трехходовым краном.Установка**	**комплект**	**9,0000**		**2825,76**	**25431,80**	**60,4 1439,15**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,27192	2,447	973,61	2382,70	
		Итого оплата труда:				**264,74**	**2382,70**	
50. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,09	304,84	27,44	
50. 3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,09	371,54	33,44	
50. 4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,18	247,10	44,48	
50. 5	262755 С (23-051501-0102)	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	9	2073,66	18662,94	
		Итого материалов:				**2085,37**	**18768,29**	
		Итого прямые затраты:				**2350,11**	**21150,99**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2510,02	22590,14	
		НР второго уровня	%	4,24		106,42	957,82	
		Накладные расходы	%	--		266,33	2396,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		209,32	1883,84	
51	**Е11-160901-0501 11-160901-0501**	**Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка**	**счетчик (водомер)**	**9,0000**		**864,19**	**7777,68**	**60,4 2529,69**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,492	4,428	922,81	4086,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,09	1133,62	102,03	
		Итого оплата труда:				**465,36**	**4188,23**	
51. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,09	1893,09	170,38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,09	944,68	85,02	
		Итого эксплуатация машин:				**20,82**	**187,38**	
51. 4	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,09	304,84	27,44	
51. 5	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,09	371,54	33,44	
51. 6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,18	247,10	44,48	
		Итого материалов:				**11,71**	**105,35**	
		Итого прямые затраты:				**486,55**	**4378,94**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				767,63	6908,63	
		НР второго уровня	%	4,24		32,55	292,93	
		Накладные расходы	%	--		313,62	2822,62	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		64,01	576,12	
52	**С123-030301-0301 23-030301-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики холодной воды класса С,DN 15,Q 1,5 м3/ч,ВСТ15**	**шт.**	**9,0000**		**19143,28**	**172289,54**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**17004,28**	**153038,52**	
		НР второго уровня	%	4,24		720,98	6488,83	
		Накладные расходы	%	--		720,98	6488,83	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1418,02	12762,19	
53	**Е11-220701-0101 11-220701-0101**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией**	**км трубопрово**	**0,6560**		**98857,81**	**64850,72**	**62,1 21065,63**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	61,8	40,541	836,74	33922,11	
		Итого оплата труда:				**51710,53**	**33922,11**	
53. 2	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,000387	426644,64	165,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
53. 3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	7,741	316,72	2451,67	
		Итого материалов:				**3989,02**	**2616,79**	
		Итого прямые затраты:				**55699,55**	**36538,90**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				87811,79	57604,53	
		НР второго уровня	%	4,24		3723,22	2442,43	
		Накладные расходы	%	--		35835,46	23508,06	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7322,80	4803,76	
54	**Е11-220701-0103 11-220701-0103**	**Трубопроводы диаметром 100 мм.Промывка с дезинфекцией**	**км трубопрово**	**0,8722**		**112254,10**	**97908,03**	**62,1 28008,3**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	61,8	53,902	836,74	45101,93	
		Итого оплата труда:				**51710,53**	**45101,93**	
54. 2	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,00205	426644,64	874,48	
54. 3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	40,993	316,72	12983,43	
		Итого материалов:				**15888,45**	**13857,91**	
		Итого прямые затраты:				**67598,99**	**58959,84**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				99711,23	86968,13	
		НР второго уровня	%	4,24		4227,76	3687,45	
		Накладные расходы	%	--		36340,00	31695,74	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8315,12	7252,45	
55	**С341-020102-1026 41-020102-1026 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка песка самосвалами внек арьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 26 км.с г.Кульсары до места прок ладки в с.Шокпартогай**	**т**	**136,2160**		**620,99**	**84588,35**	
		Итого прямые затраты:				**551,60**	**75136,75**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,39	3185,80	
		Накладные расходы	%	--		23,39	3185,80	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,00	6265,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
56	С341-020902-0991 41-020902-0991 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Дополнительная плата за 1 км порожнего пробега.Самосвалы.Грузоподъемность 15 т	км	19,8967		168,99	3362,40	
		Итого прямые затраты:				150,11	2986,69	
		НР второго уровня	%	4,24		6,36	126,64	
		Накладные расходы	%	--		6,36	126,64	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,52	249,07	
57	С341-310104-0201 41-310104-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Песок всякий,погрузка	т	136,2552		130,59	17793,82	
		Итого прямые затраты:				116,00	15805,60	
		НР второго уровня	%	4,24		4,92	670,16	
		Накладные расходы	%	--		4,92	670,16	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,67	1318,06	
58	С341-310104-0202 41-310104-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Песок всякий,разгрузка	т	136,2552		238,67	32519,74	
		Итого прямые затраты:				212,00	28886,10	
		НР второго уровня	%	4,24		8,99	1224,77	
		Накладные расходы	%	--		8,99	1224,77	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,68	2408,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	С341-310103-0101 41-310103-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Металл сортовой в связках,тру бы металлические.Погрузка	т	4,3260		486,34	2103,92	
		Итого прямые затраты:				432,00	1868,83	
		НР второго уровня	%	4,24		18,32	79,24	
		Накладные расходы	%	--		18,32	79,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,03	155,85	
60	С341-310103-0102 41-310103-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Металл сортовой в связках,трубы металлические.Разгрузка	т	4,3260		486,34	2103,92	
		Итого прямые затраты:				432,00	1868,83	
		НР второго уровня	%	4,24		18,32	79,24	
		Накладные расходы	%	--		18,32	79,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,03	155,85	
61	С341-310101-1001 41-310101-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые.Погрузка	т	2,0750		598,92	1242,76	
		Итого прямые затраты:				532,00	1103,90	
		НР второго уровня	%	4,24		22,56	46,81	
		Накладные расходы	%	--		22,56	46,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		44,36	92,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	С341-310101-1002 41-310101-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые.Разгрузк а	т	2,0750		598,92	1242,76	
		Итого прямые затраты:				532,00	1103,90	
		НР второго уровня	%	4,24		22,56	46,81	
		Накладные расходы	%	--		22,56	46,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		44,36	92,06	
63	С341-310101-0601 41-310101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Груз всякий на поддонах или вг отовых пакетах.Погрузка	т	1,3240		308,47	408,41	
		Итого прямые затраты:				274,00	362,78	
		НР второго уровня	%	4,24		11,62	15,38	
		Накладные расходы	%	--		11,62	15,38	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,85	30,25	
64	С341-310101-0602 41-310101-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Груз всякий на поддонах или вг отовых пакетах.Разгрузка	т	1,3240		308,47	408,41	
		Итого прямые затраты:				274,00	362,78	
		НР второго уровня	%	4,24		11,62	15,38	
		Накладные расходы	%	--		11,62	15,38	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,85	30,25	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				2738444,82	235198,99
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				17841,26	
Материалы -			Тенге				356,69	
Всего заработная плата -			Тенге				14234,16	
Накладные расходы -			Тенге				6780,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				5779,07	5779,07
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				1001,50	
		Сметная прибыль -	Тенге				1969,75	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				26591,58	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				14,49	
		Сметная заработная плата -	Тенге				14234,16	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2357939,54	
	Материалы -		Тенге				757632,72	
	Всего заработная плата -		Тенге				346207,75	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1072727,34	
	Транспортные расходы -		Тенге				129486,16	
		Накладные расходы -	Тенге				324080,62	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				214988,47	214988,47
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				109092,15	
		Сметная прибыль -	Тенге				214561,61	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2896581,77	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				375,86	
		Сметная заработная плата -	Тенге				346207,75	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				362664,02	
	Материалы -		Тенге				25381,96	
	Всего заработная плата -		Тенге				23893,13	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				313303,57	
	Сдача и испытание -		Тенге				69,40	
		Накладные расходы -	Тенге				30420,30	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				14431,45	14431,45
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				15988,85	
		Сметная прибыль -	Тенге				31446,75	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				424531,06	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				26,41	
		Сметная заработная плата -	Тенге				23893,13	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3347704,42	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				416,76	
		Сметная заработная плата -	Тенге				384335,04	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				3457761,14	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				521110,86	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				481493,60	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				183948,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**2325670,52**	
		- перевозка грузов	Тенге				**129486,16**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**425264,32**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**3883025,46**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**164640,28**	
	ИТОГО:		Тенге				**4047665,74**	
	Сметная прибыль		Тенге				**323813,26**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**4371479,0**	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				4 371 479,00	
		ВЗиС	Тенге	1,3%			56 829,23	
		ИТОГО:	Тенге				4 428 308,23	
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,3х0,9х1,05%	Тенге				96 249,28	
		ИТОГО:	Тенге				4 524 557,51	
		ИТОГО В ТОМ ЧИСЛЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2018г. К=1,0599383:					4 795 751,79	
		ИТОГО:					392 506,38	
		С учетом понижающего Кп=0,76378375827886					3 663 392,86	
		НДС		12%			439 607,14	
		ВСЕГО К ОПЛАТЕ:					4 103 000,00	

Принял: _____ Ысмағұл Е.К.

Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жылыойского района"

Сдал: _____ Алдекенов О.С

Генеральный директор ТОО "TESS-PROJECT (ТЭСС-ПРОЕКТ)"

_____ Жанабаев С.А.

Технадзор ТОО "Батыс Рейтинг-ЛТД"

Счет-фактура № 4 от 18 сентября 2018 г.

Дата совершения оборота: 18.09.2018

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "TESS-PROJECT (ТЭСС- ПРОЕКТ)"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 070840003590, 060009, Республика Казахстан, г. Атырау, пр Исатая 1К,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 15001, № 0005072, от 23.10.2012

ИИК поставщика: KZ326017141000000232, в банке АО "Народный Банк Казахстана", БИК HSBKKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №25 от 16.07.2018г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): РК, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г. Кульсары, Жылкыш Изтурганов, 7

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная: Акт выполненых работ №4 от 18.09.2018г.

Грузоотправитель: БИН: 070840003590, Товарищество с ограниченной ответственностью "TESS-PROJECT (ТЭСС- ПРОЕКТ)",060009, Республика Казахстан, г. Атырау, пр Исатая 1К

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 180140000563, ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекци Жылыойского района",РК, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г. Кульсары, Жылкышы Изтурганс 7

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекци Жылыойского района"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 180140000563, РК, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г. Кульсары, Жылкышы Изтурганов, 7

ИИК получателя: KZ65070103KSN1509000, в банке РГУ Комитет казначейства Министерства финансов РК, БИК KKMFKZ2A

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство 1,3 км водопроводных линий питьевой воды на 17 домов в с. Шокпартогай	работа	1	8 336 607,14	8 336 607,14	12%	1 000 392,86	9 337 000,00		
Всего по счету:					**8 336 607,14**		**1 000 392,86**	**9 337 000,00**		

Руководитель: Алдекенов О. С.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

МП

TESS-PROJECT (ТЭСС-ПРОЕКТ)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

Генеральный директор

(должность)

Алдекенов О.С.

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекци Жылыойского района",РК, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г. Кульсары, Жылкышы Изтурганов, 7**	**180140000563**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "TESS-PROJECT (ТЭСС- ПРОЕКТ)",060009, Республика Казахстан, г. Атырау, пр Исатая 1К**	**070840003590**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор №25 от 16.07.2018г.	

Номер документа	Дата составления
4	**18.09.2018**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство 1,3 км водопроводных линий питьевой воды на 17 домов в с. Шокпартогай	сентябрь		работа	1	9 337 000,00	9 337 000,00
				Итого	1	x	9 337 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Форма 2В

Заказчик : ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жылыойского района"

Подрядчик : ТОО "TESS-PROJECT (ТЭСС-ПРОЕКТ)"
Договор № 25 от 16.07.2018г.
Наименование стройки: "Строительство 1,3 км водопроводных линий питьевой воды на 17 домов в с. Шокпартогай"

Акт
выполненных работ
за сентябрь месяц 2018 года

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительство 1,3км водопроводных линий питьевой воды на 17 домов с.Шокпартогай Жылыойского района								
РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	**Е11-010101-0308 11-010101-0308**	**Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вмес 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**3036,3078**		**134,18**	**407404,86**	**59,1 67297,54**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,010656	32,355	765,48	24767,02	
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	58,601	1520,52	89103,60	
		Итого оплата труда:				**37,50**	**113870,62**	
1. 3	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	58,601	4350,93	254967,72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	58,601	1267,10	74253,33	
		Итого эксплуатация машин:				**88,86**	**269818,32**	
		Итого прямые затраты:				**97,02**	**294585,35**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				119,19	361882,89	
		НР второго уровня	%	4,24		5,05	15343,83	
		Накладные расходы	%	--		27,22	82641,37	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,94	30178,14	
2	**Е11-010205-0302 11-010205-0302**	**Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**91,0892**		**2722,92**	**248028,69**	**59,1 81839,14**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,848	168,333	822,63	138475,71	
		Итого оплата труда:				**1520,22**	**138475,71**	
		Итого прямые затраты:				**1520,22**	**138475,71**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2418,67	220314,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		102,55	9341,35	
		Накладные расходы	%	--		1001,00	91180,49	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		201,70	18372,50	
3	**Е11-010205-1201 11-010205-1201**	**Траншеи.Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**45,5446**		**1871,29**	**85227,24**	**59,1 21213,84**
3. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,858	39,077	918,56	35894,83	
		Итого оплата труда:				**788,12**	**35894,83**	
3. 2	1275 С (32-050101-0102)	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	2,86	130,258	372,40	48507,94	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,858	39,0774	765,47	29912,45	
		Итого эксплуатация машин:				**1196,42**	**54490,41**	
		Итого прямые затраты:				**1196,42**	**54490,41**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1662,20	75704,25	
		НР второго уровня	%	4,24		70,48	3209,86	
		Накладные расходы	%	--		536,26	24423,70	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138,61	6313,13	
4	**Е11-230101-0101 11-230101-0101**	**Устройство основания под трубопроводы из мягкого местного грунта,песка**	**м3**	**17,6065**		**12380,85**	**217982,80**	**62,1 11159,53**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,224	21,55	801,46	17271,70	
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,616226	1133,62	698,56	
		Итого оплата труда:				**1020,66**	**17970,26**	
4. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,616226	3505,83	2160,38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,616226	944,68	582,14	
		Итого эксплуатация машин:				**129,32**	**2276,81**	
4. 4	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	19,367	8412,11	162918,13	
		Итого материалов:				**9253,32**	**162918,13**	
		Итого прямые затраты:				**10363,62**	**182466,64**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10997,46	193626,18	
		НР второго уровня	%	4,24		466,29	8209,75	
		Накладные расходы	%	--		1100,12	19369,28	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		917,10	16146,87	
5	**Е11-010104-0502 11-010104-0502**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) квт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	**м3**	**3036,3078**		**35,80**	**108699,61**	**59,1 16643,91**
5. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	18,521	1520,52	28162,28	
		Итого оплата труда:				**9,28**	**28162,28**	
5. 2	259 С (31-010101-0104)	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	18,521	4061,03	75216,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	18,521	1267,10	23467,96	
		Итого эксплуатация машин:				**26,32**	**79909,99**	
		Итого прямые затраты:				**26,32**	**79909,99**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				31,80	96553,90	
		НР второго уровня	%	4,24		1,35	4093,89	
		Накладные расходы	%	--		6,83	20737,79	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,65	8051,82	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**749928,09**	**198153,96**
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**749928,09**	
	Материалы -		Тенге				**162918,13**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**334373,70**	
		Накладные расходы -	Тенге				**238352,64**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**198153,96**	**198153,96**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**40198,68**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**79062,46**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1067343,20**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**339,05**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**334373,70**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1067343,20**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**339,05**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**334373,70**	
		РАЗДЕЛ 2.Трубопровод и арматура						
6	**Е11-220601-1008 11-220601-1008**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент, футляра**	**км трубопровода**	**0,0332**		**4080157,57**	**135379,63**	**62,1 5989,47**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	99,24	3,293	958,79	3157,09	
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	140,46	4,66	1392,09	6487,78	
		Итого оплата труда:				**290683,31**	**9644,87**	
6. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,16	0,005309	3505,83	18,61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,005309	944,68	5,02	
6. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	56,7	1,881	4058,54	7635,36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	56,7	1,881	1267,10	2383,42	
6. 5	1090 С (32-040106-0201)	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	41,8	1,387	4480,76	6214,47	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	83,6	2,774	1087,90	3017,83	
		Итого эксплуатация машин:				**450564,75**	**14949,74**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6. 6	135947 С (21-100502-1812)	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,031	0,001029	1120908,60	1152,94	
6. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,003982	6598,38	26,27	
6. 8	147176 С (21-130809-1001)	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	3800	126,084	736,44	92853,30	
6. 9	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,165	0,005475	365505,13	2001,03	
6.10	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	0,25	0,008295	14313,26	118,73	
6.11	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,019908	212,02	4,22	
		Итого материалов:				**2898025,85**	**96156,50**	
		Итого прямые затраты:				**3443740,92**	**114263,32**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3624255,25	120252,79	
		НР второго уровня	%	4,24		153668,42	5098,72	
		Накладные расходы	%	--		334182,76	11088,18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		302233,89	10028,12	
7	**С121-130810-0304 21-130810-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Пленка оберточная ПЭКОМ,толщина 0,6 мм**	**м2**	**43,1303**		**353,68**	**15254,27**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**314,16**	**13549,81**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,32	574,51	
		Накладные расходы	%	--		13,32	574,51	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,20	1129,95	
8	**Е11-220301-0108 11-220301-0108**	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 325х8мм.Укладка футляра из труб**	**км трубопровода**	**0,0332**		**23447749,73**	**777996,34**	**62,1 16529,6**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	604,8	20,067	1016,65	20401,38	
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	145,33	4,822	1289,15	6216,33	
		Итого оплата труда:				**802221,62**	**26617,71**	
8. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	3,083	3251,25	10022,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,91	3,083	1087,90	3354,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,054747	3942,13	215,82	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,054747	1267,10	69,37	
8. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,5	0,51429	4058,54	2087,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,5	0,51429	1267,10	651,66	
8. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,5	1,642	23,35	38,35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,4	0,577332	166,57	96,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	34,8	1,155	1290,21	1489,76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,8	1,155	944,68	1091,11	
8. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,015595	1893,09	29,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	0,015595	944,68	14,73	
		Итого эксплуатация машин:				**452554,01**	**15015,74**	
8.10	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	1,991	515,78	1026,81	
8.11	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	0,23	0,007631	24465,24	186,70	
8.12	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,004313	200244,36	863,73	
8.13	150665 С (23-010201-0246)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1004	33,313	19123,08	637041,81	
		Итого материалов:				**19262177,89**	**639119,06**	
		Итого прямые затраты:				**20329601,82**	**674536,19**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				20827781,45	691065,79	
		НР второго уровня	%	4,24		883097,93	29301,19	
		Накладные расходы	%	--		1381277,56	45830,79	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1736870,35	57629,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	**Е11-221401-0301 11-221401-0301**	**Трубы полиэтиленовые диаметром 100мм.Протаскивание в футляр**	**м трубы,уложенн**	**33,1772**		**1923,58**	**63818,89**	**62,1 19752,09**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,013	33,602	944,68	31742,97	
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,056401	1133,62	63,94	
		Итого оплата труда:				**958,70**	**31806,90**	
9. 3	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	8,653	38,81	335,81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
9. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,056401	1893,09	106,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,056401	944,68	53,28	
		Итого эксплуатация машин:				**13,66**	**453,24**	
9. 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	0,017849	228,12	4,07	
9. 6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,001228	250454,59	307,45	
9. 7	147673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	7,498	590,58	4428,19	
		Итого материалов:				**142,86**	**4739,71**	
		Итого прямые затраты:				**1113,29**	**36935,91**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1708,65	56688,00	
		НР второго уровня	%	4,24		72,45	2403,57	
		Накладные расходы	%	--		667,80	22155,66	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		142,49	4727,33	
10	**Е11-220601-1005 11-220601-1005**	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.Футляр.Нанесение весьма усилнной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопровода**	**0,0051**		**1847330,38**	**9421,38**	**62,1 338,7**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	66	0,3366	987,72	332,47	
10. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,48	0,140148	1519,39	212,94	
		Итого оплата труда:				**106942,46**	**545,41**	
10. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,000408	3505,83	1,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,000408	944,68	0,39	
10. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	27,4	0,13974	4058,54	567,14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	27,4	0,13974	1267,10	177,06	
		Итого эксплуатация машин:				**118443,29**	**604,06**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10. 5	135947 С (21-100502-1812)	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,015	0,000077	1120908,60	85,75	
10. 6	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,000612	6598,38	4,04	
10. 7	147176 С (21-130809-1001)	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1820	9,282	736,44	6835,64	
10. 8	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,08	0,000408	365505,13	149,13	
10. 9	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	0,25	0,001275	14313,26	18,25	
10.10	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,00306	212,02	0,65	
		Итого материалов:				**1390872,17**	**7093,45**	
		Итого прямые затраты:				**1574504,98**	**8029,98**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1640916,24	8368,67	
		НР второго уровня	%	4,24		69574,85	354,83	
		Накладные расходы	%	--		135986,11	693,53	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		136839,29	697,88	
11	**С121-130810-0304 21-130810-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Пленка оберточная ПЭКОМ,толщина 0,6 мм**	**м2**	**3,1646**		**353,68**	**1119,25**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**314,16**	**994,19**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,32	42,15	
		Накладные расходы	%	--		13,32	42,15	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,20	82,91	
12	**Е11-220301-0105 11-220301-0105**	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 150х6 мм.Укладка футляра**	**км трубопровода**	**0,0051**		**1070271,31**	**5458,38**	**62,1 1602,93**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	432	2,203	1016,65	2239,88	
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	51,53	0,262803	1298,81	341,33	
		Итого оплата труда:				**506120,47**	**2581,21**	
12. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	21,75	0,110925	3251,25	360,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21,75	0,110925	1087,90	120,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,54	0,007854	3942,13	30,96	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,54	0,007854	1267,10	9,95	
12. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10,8	0,05508	4058,54	223,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,8	0,05508	1267,10	69,79	
12. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	24,75	0,126225	23,35	2,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
12. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3,5	0,01785	166,57	2,97	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
12. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	17,09	0,087159	1290,21	112,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,09	0,087159	944,68	82,34	
12. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	0,001785	1893,09	3,38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	0,001785	944,68	1,69	
		Итого эксплуатация машин:				**155645,59**	**793,79**	
12.10	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40	0,204	515,78	105,22	
12.11	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	0,00102	24465,24	24,95	
12.12	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,000408	200244,36	81,70	
		Итого материалов:				**41543,80**	**211,87**	
		Итого прямые затраты:				**636382,19**	**3245,55**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				950683,00	4848,48	
		НР второго уровня	%	4,24		40308,96	205,58	
		Накладные расходы	%	--		354609,77	1808,51	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79279,36	404,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	**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**	**5,1246**		**5704,35**	**29232,48**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**5066,97**	**25966,14**	
		НР второго уровня	%	4,24		214,84	1100,96	
		Накладные расходы	%	--		214,84	1100,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		422,54	2165,37	
14	**Е11-221401-0301 11-221401-0301**	**Трубы полиэтиленовые диаметром 100мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в**	**5,1042**		**1923,58**	**9818,30**	**62,1 3038,78**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,013	5,17	944,68	4883,54	
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,008677	1133,62	9,84	
		Итого оплата труда:				**958,70**	**4893,37**	
14. 3	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	1,331	38,81	51,66	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
14. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,008677	1893,09	16,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,008677	944,68	8,20	
		Итого эксплуатация машин:				**13,66**	**69,73**	
14. 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	0,002746	228,12	0,63	
14. 6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,000189	250454,59	47,30	
14. 7	147673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	1,154	590,58	681,26	
		Итого материалов:				**142,86**	**729,19**	
		Итого прямые затраты:				**1113,29**	**5682,45**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1708,65	8721,24	
		НР второго уровня	%	4,24		72,45	369,78	
		Накладные расходы	%	--		667,80	3408,56	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		142,49	727,28	
15	**Е11-220501-0103 11-220501-0103**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка с гидравлическим испытанием.**	**км трубопровода**	**0,4421**		**490533,59**	**216874,71**	**62,1 65797,65**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	232,8	102,926	912,23	93891,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	11,862	1016,90	12062,59	
		Итого оплата труда:				**239650,67**	**105954,35**	
15. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	10,876	2394,70	26045,12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	10,876	836,74	9100,38	
15. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,141478	2992,40	423,36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,141478	1087,90	153,91	
15. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	5,305	128,75	683,08	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
15. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,614547	1290,21	792,89	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,614547	944,68	580,55	
15. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,229902	1893,09	435,23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,229902	944,68	217,18	
		Итого эксплуатация машин:				**68737,24**	**30390,11**	
15. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,194533	215,22	41,87	
15. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	7,958	316,72	2520,51	
		Итого материалов:				**5795,66**	**2562,38**	
		Итого прямые затраты:				**286900,04**	**126844,25**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				435723,11	192641,90	
		НР второго уровня	%	4,24		18474,66	8168,02	
		Накладные расходы	%	--		167297,73	73965,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36335,82	16064,79	
16	**С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**446,5450**		**1769,29**	**790069,67**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1571,60**	**701790,09**	
		НР второго уровня	%	4,24		66,64	29755,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		66,64	29755,90	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		131,06	58523,68	
17	**Е11-220501-0102 11-220501-0102**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 65 мм.Укладка с гидравлическим испытанием.**	**км трубопровода**	**0,0102**		**436157,54**	**4453,17**	**62,1 1377,59**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	214,8	2,193	912,23	2000,62	
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	0,21492	1013,00	217,72	
		Итого оплата труда:				**217270,75**	**2218,33**	
17. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	0,202158	2394,70	484,11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	0,202158	836,74	169,15	
17. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,001532	2992,40	4,58	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,001532	1087,90	1,67	
17. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,08168	128,75	10,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
17. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,009495	1290,21	12,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,009495	944,68	8,97	
17. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,001736	1893,09	3,29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,001736	944,68	1,64	
		Итого эксплуатация машин:				**53969,60**	**551,03**	
17. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,002246	215,22	0,48	
17. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,08168	316,72	25,87	
		Итого материалов:				**2581,11**	**26,35**	
		Итого прямые затраты:				**252497,71**	**2578,00**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				387422,84	3955,59	
		НР второго уровня	%	4,24		16426,73	167,72	
		Накладные расходы	%	--		151351,86	1545,30	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32307,97	329,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	**С123-010501-1310 23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для воддоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**10,3104**		**613,01**	**6320,35**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**544,51**	**5614,14**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,09	238,04	
		Накладные расходы	%	--		23,09	238,04	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,41	468,17	
19	**Е11-220501-0101 11-220501-0101**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 32х2,4 мм.Укладка с гидравлическим испытанием.**	**км трубопровода**	**0,3216**		**414469,46**	**133276,80**	**62,1** **41589,79**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	207,6	66,756	912,23	60896,69	
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	5,997	1013,09	6075,59	
		Итого оплата труда:				**208273,05**	**66972,28**	
19. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	5,627	2394,70	13475,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	5,627	836,74	4708,34	
19. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,035372	2992,40	105,85	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,035372	1087,90	38,48	
19. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	2,572	128,75	331,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
19. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,299051	1290,21	385,84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,299051	944,68	282,51	
19. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,035372	1893,09	66,96	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,035372	944,68	33,42	
		Итого эксплуатация машин:				**47823,57**	**15378,15**	
19. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,05145	215,22	11,07	
19. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	1,608	316,72	509,22	
		Итого материалов:				**1618,04**	**520,30**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**238820,55**	**76795,14**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				368158,11	118384,92	
		НР второго уровня	%	4,24		15609,90	5019,52	
		Накладные расходы	%	--		144947,47	46609,31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30701,44	9872,36	
20	**С123-010501-1305 23-010501-1305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**324,7787**		**187,34**	**60845,04**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**166,41**	**54046,43**	
		НР второго уровня	%	4,24		7,06	2291,57	
		Накладные расходы	%	--		7,06	2291,57	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,88	4507,04	
21	**Е11-220801-0101 11-220801-0101**	**Установка тройника чугунного ППТФ100х100 диаметром 50-100 мм.**	**т фасонных частей**	**0,1403**		**108828,86**	**15264,34**	**62,1 3785,64**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	50,52	7,086	836,74	5929,09	
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	0,147273	1133,62	166,95	
		Итого оплата труда:				**43462,40**	**6096,04**	
21. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,05	0,147273	1893,09	278,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,05	0,147273	944,68	139,13	
		Итого эксплуатация машин:				**2186,13**	**306,63**	
21. 4	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,02327	0,003264	1083812,96	3537,40	
		Итого материалов:				**25220,33**	**3537,40**	
		Итого прямые затраты:				**69678,56**	**9773,11**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				96668,71	13558,75	
		НР второго уровня	%	4,24		4098,75	574,89	
		Накладные расходы	%	--		31088,90	4360,53	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8061,40	1130,69	
22	**С123-021199-9923 23-021199-9923 РСНБ РК 2015**	**Тройник фланцевый чугунный с пожарной подставкой ППТФ 100х100 ГОСТ 5525-8 8**	**шт.**	**2,0000**		**153288,64**	**306577,29**	
		Итого прямые затраты:				**136160,71**	**272321,43**	
		НР второго уровня	%	4,24		5773,21	11546,43	
		Накладные расходы	%	--		5773,21	11546,43	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11354,71	22709,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	**Е11-221201-0103 11-221201-0103**	**Фланцы к стальны м трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка**	**фланец**	**10,0000**		**3492,99**	**34929,93**	**62,1 4864,22**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	0,72	7,2	1087,90	7832,88	
		Итого оплата труда:				**783,29**	**7832,88**	
23. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	3,6	165,80	596,88	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**59,69**	**596,88**	
23. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,0029	200244,36	580,71	
23. 4	158887 С (23-020103-0210)	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	1	10	1715,23	17152,30	
		Итого материалов:				**1773,30**	**17733,01**	
		Итого прямые затраты:				**2616,28**	**26162,77**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3102,70	31026,99	
		НР второго уровня	%	4,24		131,55	1315,54	
		Накладные расходы	%	--		617,98	6179,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		258,74	2587,40	
24	**Е11-220801-0201 11-220801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: неразъемные соединения,отводы,колен и,патрубки,переходы.Установка**	**шт.**	**19,3959**		**1618,84**	**31398,89**	**62,1 8070,44**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,4968	9,636	891,06	8586,14	
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	4,383	1005,99	4409,74	
		Итого оплата труда:				**670,03**	**12995,88**	
24. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	4,345	2394,70	10404,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	4,345	836,74	3635,64	
24. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,019396	2992,40	58,04	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,019396	1087,90	21,10	
24. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,019396	1893,09	36,72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,019396	944,68	18,32	
		Итого эксплуатация машин:				**579,19**	**11233,91**	
		Итого прямые затраты:				**1021,87**	**19820,05**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1437,96	27890,49	
		НР второго уровня	%	4,24		60,97	1182,56	
		Накладные расходы	%	--		477,06	9253,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		119,91	2325,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	**С123-021199-9901 23-021199-9901 РСНБ РК 2015**	**Соединение неразъемное полиэтилен-сталь 108/110**	**шт.**	**9,0000**		**4020,69**	**36186,17**	
		Итого прямые затраты:				**3571,43**	**32142,86**	
		НР второго уровня	%	4,24		151,43	1362,86	
		Накладные расходы	%	--		151,43	1362,86	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		297,83	2680,46	
26	**С123-021199-9901 23-021199-9901 РСНБ РК 2015**	**Соединение неразъемное полиэтилен-сталь 57/63**	**шт.**	**1,0000**		**1507,76**	**1507,76**	
		Итого прямые затраты:				**1339,29**	**1339,29**	
		НР второго уровня	%	4,24		56,79	56,79	
		Накладные расходы	%	--		56,79	56,79	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		111,69	111,69	
27	**С123-021199-9901 23-021199-9901 РСНБ РК 2015**	**Соединение неразъемное полиэтилен-сталь 25/32**	**шт.**	**8,0000**		**1105,69**	**8845,51**	
		Итого прямые затраты:				**982,14**	**7857,14**	
		НР второго уровня	%	4,24		41,64	333,14	
		Накладные расходы	%	--		41,64	333,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,90	655,22	
28	**С123-020303-1706 23-020303-1706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17,DN 110,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**2628,88**	**2628,88**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2335,14**	**2335,14**	
		НР второго уровня	%	4,24		99,01	99,01	
		Накладные расходы	%	--		99,01	99,01	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		194,73	194,73	
29	**Ц13-121701-0110 13-121701-0110**	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей,диаметр трубопровода наружный 108 мм.Изготовление и монтаж в помещениях**	**м трубопровода**	**3,0000**		**2808,38**	**8425,15**	**40,6 2018,34**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,71	5,13	944,68	4846,21	
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,040875	0,122625	1019,88	125,06	
		Итого оплата труда:				**1657,09**	**4971,27**	
29. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00125	0,00375	3473,70	13,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00125	0,00375	1267,10	4,75	
29. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,20375	0,61125	23,35	14,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
29. 5	1498 С (31-060201-0901)	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,072875	0,218625	500,28	109,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
29. 6	1921 С (31-050201-0102)	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,039625	0,118875	1474,26	175,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039625	0,118875	836,74	99,47	
29. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,200125	0,600375	165,80	99,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**144,10**	**432,31**	
29. 8	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,059	0,177	376,04	66,56	
29. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,08	0,24	296,29	71,11	
29.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,019	0,057	91,11	5,19	
29.11	146668 С (21-130701-1201)	Углекислый газ ГОСТ 8050-85	т	0,000048	0,000144	147104,25	21,18	
29.12	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00006	0,00018	126965,37	22,85	
		Итого материалов:				**62,30**	**186,90**	
		Итого прямые затраты:				**1821,81**	**5465,42**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2494,58	7483,75	
		НР второго уровня	%	4,24		105,77	317,31	
		Накладные расходы	%	--		778,55	2335,65	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		208,03	624,09	
30	**Ц13-121701-0107 13-121701-0107**	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей,диаметр трубопровода наружный 57 мм.Изготовление и монтаж в помещениях или**	**м трубопровода**	**2,0000**		**1599,63**	**3199,26**	**40,6 770,89**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,975	1,95	944,68	1842,13	
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,056	1011,01	56,62	
		Итого оплата труда:				**949,37**	**1898,74**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,000375	0,00075	3473,70	2,61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,00075	1267,10	0,95	
30. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,093625	0,18725	23,35	4,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
30. 5	1498 С (31-060201-0901)	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,0505	0,101	500,28	50,53	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
30. 6	1921 С (31-050201-0102)	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,027625	0,05525	1474,26	81,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,027625	0,05525	836,74	46,23	
30. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,100375	0,20075	165,80	33,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**90,84**	**181,68**	
30. 8	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,028	0,056	376,04	21,06	
30. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,042	0,084	296,29	24,89	
30.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0063	0,0126	91,11	1,15	
		Итого материалов:				**23,55**	**47,09**	
		Итого прямые затраты:				**1035,45**	**2070,90**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1420,89	2841,79	
		НР второго уровня	%	4,24		60,25	120,49	
		Накладные расходы	%	--		445,69	891,38	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		118,49	236,98	
31	**Ц13-121701-0103 13-121701-0103**	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей,диаметр трубопровода наружный 25 мм.Изготовление и монтаж в помещениях или**	**м трубопровода**	**1,0000**		**1303,76**	**1303,76**	**40,6 310,35**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,78	0,78	944,68	736,85	
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027375	0,027375	1006,45	27,55	
		Итого оплата труда:				**764,40**	**764,40**	
31. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,000125	0,000125	3473,70	0,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,000125	1267,10	0,16	
31. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,07125	0,07125	23,35	1,66	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
31. 5	1921 С (31-050201-0102)	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,02725	0,02725	1474,26	40,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02725	0,02725	836,74	22,80	
31. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1845	0,1845	165,80	30,59	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**77,45**	**77,45**	
31. 7	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,01	376,04	3,76	
31. 8	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0052	0,0052	4812,75	25,03	
31. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,015	296,29	4,44	
31.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0022	0,0022	91,11	0,20	
		Итого материалов:				**33,43**	**33,43**	
		Итого прямые затраты:				**847,74**	**847,74**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1158,08	1158,08	
		НР второго уровня	%	4,24		49,10	49,10	
		Накладные расходы	%	--		359,45	359,45	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,57	96,57	
32	**Ц13-120101-0210 13-120101-0210**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа,диаметр труб наружный 108 мм.Монтаж из готовых узлов в помещениях или на**	**м трубопровода**	**3,0000**		**3012,78**	**9038,34**	**40,6 1786,1**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,26	3,78	944,68	3570,89	
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1723	0,5169	1602,58	828,38	
		Итого оплата труда:				**1466,42**	**4399,27**	
32. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,109	0,327	3473,70	1135,90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,109	0,327	1267,10	414,34	
32. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,015	0,045	23,35	1,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
32. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0615	0,1845	6767,67	1248,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0615	0,1845	1463,94	270,10	
32. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0018	0,0054	2315,24	12,50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0054	1087,90	5,87	
32. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1908	0,5724	165,80	94,90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
32. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0018	0,0054	131,59	0,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**877,26**	**2631,77**	
32. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0145	0,0435	296,29	12,89	
32.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0036	0,0108	91,11	0,98	
32.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,000061	0,000183	126965,37	23,23	
32.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0092	0,0276	93,00	2,57	
		Итого материалов:				**13,22**	**39,67**	
		Итого прямые затраты:				**2080,78**	**6242,33**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2676,14	8028,43	
		НР второго уровня	%	4,24		113,47	340,41	
		Накладные расходы	%	--		708,84	2126,51	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		223,17	669,51	
33	**Ц13-120101-0207 13-120101-0207**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа,диаметр труб наружный 57 мм.Монтаж из готовых узлов в помещениях или на**	**м трубопровода**	**2,0000**		**2609,24**	**5218,47**	**40,6 1031,18**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,094	2,189	944,68	2067,72	
33. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1476	0,2952	1599,36	472,13	
		Итого оплата труда:				**1269,92**	**2539,85**	
33. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,097	0,194	3473,70	673,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,097	0,194	1267,10	245,82	
33. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0084	0,0168	23,35	0,39	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
33. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0499	0,0998	6767,67	675,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	0,0998	1463,94	146,10	
33. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0007	0,0014	2315,24	3,24	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0014	1087,90	1,52	
33. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1472	0,2944	165,80	48,81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
33. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0007	0,0014	131,59	0,18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**740,31**	**1480,63**	
33. 9	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0097	0,0194	376,04	7,30	
33.10	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0046	0,0092	4812,75	44,28	
33.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0062	0,0124	296,29	3,67	
33.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0008	0,0016	91,11	0,15	
33.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0025	0,005	93,00	0,47	
		Итого материалов:				**27,93**	**55,86**	
		Итого прямые затраты:				**1802,10**	**3604,20**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2317,69	4635,38	
		НР второго уровня	%	4,24		98,27	196,54	
		Накладные расходы	%	--		613,86	1227,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		193,28	386,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34	**Ц13-120101-0203 13-120101-0203**	**Трубопровод на условное давление неболее 2,5 МПа, диаметр труб наружный 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на**	**м трубопровода**	**2,0000**		**2311,70**	**4623,40**	**40,6 905,81**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,9492	1,898	944,68	1793,38	
34. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1362	0,2724	1606,74	437,68	
		Итого оплата труда:				**1115,53**	**2231,06**	
34. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0861	0,1722	3473,70	598,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0861	0,1722	1267,10	218,19	
34. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0084	0,0168	23,35	0,39	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
34. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0499	0,0998	6767,67	675,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	0,0998	1463,94	146,10	
34. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0002	0,0004	2315,24	0,93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0004	1087,90	0,44	
34. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,109	0,218	165,80	36,14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
34. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0002	0,0004	131,59	0,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**692,02**	**1384,05**	
34. 9	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0039	0,0078	376,04	2,93	
34.10	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0019	0,0038	4812,75	18,29	
34.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0037	0,0074	296,29	2,19	
34.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0003	0,0006	91,11	0,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0005	0,001	93,00	0,09	
		Итого материалов:				**11,78**	**23,56**	
		Итого прямые затраты:				**1600,49**	**3200,99**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2053,40	4106,80	
		НР второго уровня	%	4,24		87,06	174,13	
		Накладные расходы	%	--		539,97	1079,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171,24	342,47	
35	**С123-010201-0184 23-010201-0184 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, 108 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**3,0000**		**2021,45**	**6064,35**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1795,58**	**5386,74**	
		НР второго уровня	%	4,24		76,13	228,40	
		Накладные расходы	%	--		76,13	228,40	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		149,74	449,21	
36	**С123-010103-0105 23-010103-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**2,0000**		**860,20**	**1720,39**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**764,08**	**1528,16**	
		НР второго уровня	%	4,24		32,40	64,79	
		Накладные расходы	%	--		32,40	64,79	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,72	127,44	
37	**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**	**1,0000**		**1033,47**	**1033,47**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**917,99**	**917,99**	
		НР второго уровня	%	4,24		38,92	38,92	
		Накладные расходы	%	--		38,92	38,92	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,55	76,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	**С123-020101-0152 23-020101-0152 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 3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**263,24**	**263,24**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**233,83**	**233,83**	
		НР второго уровня	%	4,24		9,91	9,91	
		Накладные расходы	%	--		9,91	9,91	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,50	19,50	
39	**С123-020101-0622 23-020101-0622 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 ммГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**4,0000**		**2894,20**	**11576,79**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2570,81**	**10283,24**	
		НР второго уровня	%	4,24		109,00	436,01	
		Накладные расходы	%	--		109,00	436,01	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		214,38	857,54	
40	**С123-020101-0609 23-020101-0609 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 ммГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**2,0000**		**849,11**	**1698,21**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**754,23**	**1508,46**	
		НР второго уровня	%	4,24		31,98	63,96	
		Накладные расходы	%	--		31,98	63,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		62,90	125,79	
41	**С123-020101-1031 23-020101-1031 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм -57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**5,0000**		**651,75**	**3258,77**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**578,93**	**2894,65**	
		НР второго уровня	%	4,24		24,55	122,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		24,55	122,73	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,28	241,39	
42	**С123-020101-1006 23-020101-1006 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**7,0000**		**277,08**	**1939,56**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**246,12**	**1722,84**	
		НР второго уровня	%	4,24		10,44	73,05	
		Накладные расходы	%	--		10,44	73,05	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,52	143,67	
43	**Е11-130301-0406 11-130301-0406**	**Поверхности металлические,труб Д108мм,57мм,25мм.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**1,4328**		**100,84**	**144,48**	**54,2 28,9**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0354	0,050722	1044,87	53,00	
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000287	1133,78	0,32	
		Итого оплата труда:				**37,22**	**53,32**	
43. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000143	3505,83	0,50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000143	944,68	0,14	
43. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000143	35,69	0,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
43. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000143	1893,09	0,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000143	944,68	0,14	
43. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,016048	46,28	0,74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,10**	**1,58**	
43. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000021	273897,54	5,89	
43. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000129	302271,47	38,98	
		Итого материалов:				**31,31**	**44,87**	
		Итого прямые затраты:				**69,40**	**99,44**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				89,57	128,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		3,80	5,44	
		Накладные расходы	%	--		23,97	34,34	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,47	10,70	
44	**Е11-130301-1406 11-130301-1406**	**Поверхности металлические огрунтованные,труб Д108,57,25.Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**1,4328**		**80,51**	**115,35**	**54,2 17,86**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,02556	0,036623	891,06	32,63	
44. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000287	1133,78	0,32	
		Итого оплата труда:				**23,00**	**32,96**	
44. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000143	3505,83	0,50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000143	944,68	0,14	
44. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000143	35,69	0,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
44. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000143	1893,09	0,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000143	944,68	0,14	
44. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,009313	46,28	0,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,88**	**1,26**	
44. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,00002	339590,38	6,81	
44. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000129	340355,81	43,89	
		Итого материалов:				**35,39**	**50,70**	
		Итого прямые затраты:				**59,04**	**84,60**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				71,51	102,46	
		НР второго уровня	%	4,24		3,03	4,34	
		Накладные расходы	%	--		15,50	22,21	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,96	8,54	
45	**С123-040101-0401 23-040101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды,PN 10,DN 50 Г ОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1,0000**		**21234,74**	**21234,74**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**18862,05**	**18862,05**	
		НР второго уровня	%	4,24		799,75	799,75	
		Накладные расходы	%	--		799,75	799,75	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1572,94	1572,94	
46	**С123-040101-0403 23-040101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды,PN 10,DN 100 ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2,0000**		**34000,99**	**68001,98**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**30201,84**	**60403,68**	
		НР второго уровня	%	4,24		1280,56	2561,12	
		Накладные расходы	%	--		1280,56	2561,12	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2518,59	5037,18	
47	**С123-020103-2307 23-020103-2307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 50 ГОСТ 12816-80**	**комплект**	**1,0000**		**4381,36**	**4381,36**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**3891,80**	**3891,80**	
		НР второго уровня	%	4,24		165,01	165,01	
		Накладные расходы	%	--		165,01	165,01	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		324,54	324,54	
48	**С123-020103-2410 23-020103-2410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16,DN 100 ГОСТ 12816-80**	**комплект**	**2,0000**		**6775,04**	**13550,08**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**6018,02**	**12036,04**	
		НР второго уровня	%	4,24		255,16	510,33	
		Накладные расходы	%	--		255,16	510,33	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		501,85	1003,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49	**С123-040501-0107 23-040501-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара,PN 16,DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**8,0000**		**616,18**	**4929,44**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**547,33**	**4378,64**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	185,65	
		Накладные расходы	%	--		23,21	185,65	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,64	365,14	
50	**С123-040501-0109 23-040501-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п воды и пара,PN 16,DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**17,0000**		**1047,49**	**17807,38**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**930,45**	**15817,65**	
		НР второго уровня	%	4,24		39,45	670,67	
		Накладные расходы	%	--		39,45	670,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,59	1319,07	
51	**Е11-161201-0101 11-161201-0101**	**Сальники.Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**	**сальник**	**8,0000**		**4289,66**	**34317,27**	**60,4 9300,1**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,16	17,28	891,06	15397,52	
		Итого оплата труда:				**1924,69**	**15397,52**	
51. 2	135824 С (21-100501-0301)	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,49	3,92	122,30	479,42	
51. 3	144572 С (21-130101-1901)	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00512	178916,78	916,05	
51. 4	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	14,4	304,84	4389,70	
		Итого материалов:				**723,15**	**5785,17**	
		Итого прямые затраты:				**2647,84**	**21182,68**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3810,35	30482,78	
		НР второго уровня	%	4,24		161,56	1292,47	
		Накладные расходы	%	--		1324,07	10592,57	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		317,75	2542,02	
52	**Е11-181101-0102 11-181101-0102**	**Манометры с трехходовым краном.Установка**	**комплект**	**8,0000**		**2825,76**	**22606,04**	**60,4 1279,24**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,27192	2,175	973,61	2117,95	
		Итого оплата труда:				**264,74**	**2117,95**	
52. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,08	304,84	24,39	
52. 3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,08	371,54	29,72	
52. 4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,16	247,10	39,54	
52. 5	262755 С (23-051501-0102)	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	8	2073,66	16589,28	
		Итого материалов:				**2085,37**	**16682,93**	
		Итого прямые затраты:				**2350,11**	**18800,88**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2510,02	20080,12	
		НР второго уровня	%	4,24		106,42	851,40	
		Накладные расходы	%	--		266,33	2130,64	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		209,32	1674,52	
53	**Е11-160901-0501 11-160901-0501**	**Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка**	**счетчик (водомер)**	**8,0000**		**864,19**	**6913,49**	**60,4 2248,61**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,492	3,936	922,81	3632,18	
53. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,08	1133,62	90,69	
		Итого оплата труда:				**465,36**	**3722,87**	
53. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,08	1893,09	151,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,08	944,68	75,57	
		Итого эксплуатация машин:				**20,82**	**166,56**	
53. 4	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,08	304,84	24,39	
53. 5	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,08	371,54	29,72	
53. 6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,16	247,10	39,54	
		Итого материалов:				**11,71**	**93,65**	
		Итого прямые затраты:				**486,55**	**3892,39**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				767,63	6141,00	
		НР второго уровня	%	4,24		32,55	260,38	
		Накладные расходы	%	--		313,62	2508,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		64,01	512,11	
54	**С123-030301-0301 23-030301-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики холодной воды класса С,DN 15,Q 1,5 м3/ч,ВСТ15**	**шт.**	**8,0000**		**19143,28**	**153146,26**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**17004,28**	**136034,24**	
		НР второго уровня	%	4,24		720,98	5767,85	
		Накладные расходы	%	--		720,98	5767,85	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1418,02	11344,17	
55	**Е11-221001-0103 11-221001-0103**	**Гидранты пожарные.ПГ Д125мм,Н=1250мм Установка**	**шт.**	**4,0000**		**66739,43**	**266957,72**	**62,1 4699,38**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	2,184	8,736	836,74	7309,76	
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,2	1288,38	257,68	
		Итого оплата труда:				**1891,86**	**7567,44**	
55. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,08	3290,37	263,23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,08	1267,10	101,37	
55. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,12	1893,09	227,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,12	944,68	113,36	
		Итого эксплуатация машин:				**133,34**	**533,35**	
55. 5	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,0112	179532,98	2010,77	
55. 6	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,06	0,24	424,32	101,84	
55. 7	251526 С (23-030103-0904)	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	4	55618,43	222473,72	
		Итого материалов:				**56146,58**	**224586,33**	
		Итого прямые затраты:				**58107,36**	**232429,43**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				59282,20	237128,81	
		НР второго уровня	%	4,24		2513,57	10054,26	
		Накладные расходы	%	--		3688,41	14753,64	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4943,66	19774,65	
56	**Е11-221001-0101 11-221001-0101**	**Вантузы одинарные,Д100.Установка**	**кт.**	**1,0000**		**64415,12**	**64415,12**	**62,1 1089,79**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,944	1,944	891,06	1732,22	
56. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	1133,62	22,67	
		Итого оплата труда:				**1754,89**	**1754,89**	
56. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1893,09	37,86	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	944,68	18,89	
		Итого эксплуатация машин:				**41,64**	**41,64**	
56. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	179532,98	197,49	
56. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,015	0,015	424,32	6,36	
56. 6	261696 С (23-051206-0104)	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм	комплект	1	1	54150,10	54150,10	
		Итого материалов:				**54353,95**	**54353,95**	
		Итого прямые затраты:				**56127,81**	**56127,81**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				57217,60	57217,60	
		НР второго уровня	%	4,24		2426,03	2426,03	
		Накладные расходы	%	--		3515,81	3515,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4771,49	4771,49	
57	**С341-010302-1026 41-010302-**	**Перевозка труб стальных бортовыми автомобилями по автомагистралям.Грузоподъемность 7,5 т.Класс груза 1.Расстояние**	**т**	**4,3260**		**1036,61**	**4484,36**	
		Итого прямые затраты:				**920,78**	**3983,29**	
		НР второго уровня	%	4,24		39,04	168,89	
		Накладные расходы	%	--		39,04	168,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,79	332,17	
58	**С341-010302-3026 41-010302-3026 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям.Грузоподъемность 7,5 т.Класс груза 3.Расстояние перевозки 26 км с г.Кульсары до места прокладки в с.Шокпартогай**	**т**	**3,3990**		**1699,36**	**5776,13**	
		Итого прямые затраты:				**1509,48**	**5130,72**	
		НР второго уровня	%	4,24		64,00	217,54	
		Накладные расходы	%	--		64,00	217,54	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,88	427,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	**С341-010902-0991 41-010902-0991 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Дополнительная плата за 1 км порожнего пробега.Бортовые автомобили.Грузоподъемность 7,5 т**	**км**	**26,0000**		**136,31**	**3544,08**	
		Итого прямые затраты:				**121,08**	**3148,08**	
		НР второго уровня	%	4,24		5,13	133,48	
		Накладные расходы	%	--		5,13	133,48	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,10	262,52	
60	**С341-020102-1026 41-020102-1026 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка песка самосвалами внекарьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 26 км.с г.Кульсары до места прок ладки в с.Шокпартогай**	**т**	**41,7840**		**620,99**	**25947,34**	
		Итого прямые затраты:				**551,60**	**23048,08**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,39	977,24	
		Накладные расходы	%	--		23,39	977,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,00	1922,03	
61	**С341-020902-0991 41-020902-0991 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Дополнительная плата за 1 км порожнего пробега.Самосвалы.Грузоподъемность 15 т**	**км**	**6,1033**		**168,99**	**1031,41**	
		Итого прямые затраты:				**150,11**	**916,16**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,36	38,85	
		Накладные расходы	%	--		6,36	38,85	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,52	76,40	
62	**С341-310104-0201 41-310104-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Песок всякий,погрузка**	**т**	**41,7448**		**130,59**	**5451,54**	
		Итого прямые затраты:				**116,00**	**4842,40**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		4,92	205,32	
		Накладные расходы	%	--		4,92	205,32	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,67	403,82	
63	**С341-310104-0202 41-310104-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Песок всякий,разгрузка**	**т**	**41,7448**		**238,67**	**9963,15**	
		Итого прямые затраты:				**212,00**	**8849,91**	
		НР второго уровня	%	4,24		8,99	375,24	
		Накладные расходы	%	--		8,99	375,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,68	738,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**2902490,83**	**198223,45**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**21431,57**	
Материалы -			Тенге				**386,52**	
Всего заработная плата -			Тенге				**16804,59**	
Накладные расходы -			Тенге				**8020,64**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**6822,66**	**6822,66**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1197,98**	
Сметная прибыль -			Тенге				**2356,18**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**31808,39**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**17,02**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**16804,59**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2523522,59**	
Материалы -			Тенге				**1051465,06**	
Всего заработная плата -			Тенге				**287567,86**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1080195,95**	
Транспортные расходы -			Тенге				**49918,65**	
Накладные расходы -			Тенге				**293141,67**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**178572,82**	**178572,82**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**114568,85**	
Сметная прибыль -			Тенге				**225333,14**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3041997,40**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**304,01**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**287567,86**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**357536,66**	
Материалы -			Тенге				**22561,74**	
Всего заработная плата -			Тенге				**21238,34**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**313660,71**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Сдача и испытание -		Тенге				**61,69**	
		Накладные расходы -	Тенге				**28531,42**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**12827,96**	**12827,96**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**15703,46**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**30885,45**	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**416953,53**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**23,47**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21238,34**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3490759,32**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**344,50**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**325610,78**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**3652418,92**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**467541,36**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**503770,80**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**192443,12**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**2631188,11**	
		- перевозка грузов	Тенге				**49918,65**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**396377,41**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**4048796,33**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**171668,96**	
	ИТОГО:		Тенге				**4220465,29**	
	Сметная прибыль		Тенге				**337637,22**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**4558100,00**	

		Строительство колодцев водопроводн смотровых						
1	**Е11-010101-0308 11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5- 1) м3**	**м3 грунта**	**112,6130**		**134,18**	**15110,16**	**59,1** 2495,98
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,010656	1,2	765,48	918,58	
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	2,173	1520,52	3304,75	
		Итого оплата труда:				**37,50**	**4223,32**	
1. 3	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	2,173	4350,93	9456,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	2,173	1267,10	2753,41	
		Итого эксплуатация машин:				**88,86**	**10007,24**	
		Итого прямые затраты:				**97,02**	**10925,82**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				119,19	13421,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		5,05	569,08	
		Накладные расходы	%	--		27,22	3065,07	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,94	1119,27	
2	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной дополнительной нижней крышкой и запорным устройстдо 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**3,3784**		**2722,92**	**9199,11**	**59,1 3035,32**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,848	6,243	822,63	5135,91	
		Итого оплата труда:				**1520,22**	**5135,91**	
		Итого прямые затраты:				**1520,22**	**5135,91**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2418,67	8171,24	
		НР второго уровня	%	4,24		102,55	346,46	
		Накладные расходы	%	--		1001,00	3381,78	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		201,70	681,42	
3	**Е11-010205-1201 11-010205-1201 РСНБ РК 2015**	**Траншеи.Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**1,6892**		**1871,29**	**3160,98**	**59,1 786,8**
3. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,858	1,449	918,56	1331,30	
		Итого оплата труда:				**788,12**	**1331,30**	
3. 2	1275 С (32-050101-0102)	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	2,86	4,831	372,40	1799,11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,858	1,4493	765,47	1109,39	
		Итого эксплуатация машин:				**1196,42**	**2020,99**	
		Итого прямые затраты:				**1196,42**	**2020,99**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1662,20	2807,79	
		НР второго уровня	%	4,24		70,48	119,05	
		Накладные расходы	%	--		536,26	905,85	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138,61	234,15	
4	**Е11-010107-1308 11-010107-1308 РСНБ РК 2015**	**Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м.Группа грунтов 2 (вытесненный из под колодцы и труб)**	**м3 грунта**	**46,0000**		**30,22**	**1389,98**	**59,1 189,74**
4. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00459	0,21114	1520,52	321,04	
		Итого оплата труда:				**6,98**	**321,04**	
4. 2	247 С (31-010101-0204)	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00459	0,21114	4695,57	991,42	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00459	0,21114	1267,10	267,54	
		Итого эксплуатация машин:				**22,72**	**1044,93**	
		Итого прямые затраты:				**22,72**	**1044,93**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				26,84	1234,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		1,14	52,35	
		Накладные расходы	%	--		5,26	242,09	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,24	102,96	
5	**Е11-010104-0502 11-010104-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130)при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	**м3**	**5,9270**		**35,80**	**212,19**	**59,1 32,49**
5. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	0,036155	1520,52	54,97	
		Итого оплата труда:				**9,28**	**54,97**	
5. 2	259 С (31-010101-0104)	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	0,036155	4061,03	146,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,036155	1267,10	45,81	
		Итого эксплуатация машин:				**26,32**	**155,99**	
		Итого прямые затраты:				**26,32**	**155,99**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				31,80	188,48	
		НР второго уровня	%	4,24		1,35	7,99	
		Накладные расходы	%	--		6,83	40,48	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,65	15,72	
6	**Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебен ошовные,D 219 мм,толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 1070очное.толщ.100мм.Устройство**	**м3 основания**	**5,9000**		**12280,82**	**72456,85**	**50,8 4326,13**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,02	6,018	801,46	4823,19	
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	3,186	1159,08	3692,82	
		Итого оплата труда:				**1443,39**	**8516,01**	
6. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2,714	1994,19	5412,23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	2,714	944,68	2563,86	
6. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	5,428	11,48	62,31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
6. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,472	3519,46	1661,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,472	1087,90	513,49	
		Итого эксплуатация машин:				**1313,76**	**7751,20**	
6. 6	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	6,785	6982,75	47377,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,885	93,00	82,31	
		Итого материалов:				**8044,11**	**47460,26**	
		Итого прямые затраты:				**10175,36**	**60034,65**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10908,61	64360,78	
		НР второго уровня	%	4,24		462,52	2728,90	
		Накладные расходы	%	--		1195,77	7055,03	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		909,69	5367,17	
7	**Е11-130701-0401 11-130701-0401 РСНБ РК 2015**	**Пропитка щебня битумом**	**м3**	**5,9000**		**35670,78**	**210457,58**	**54,2 42030,1**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	13,2	77,88	879,78	68517,27	
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,223	7,214	1251,56	9029,05	
		Итого оплата труда:				**13143,44**	**77546,32**	
7. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5376	3,172	477,34	1514,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
7. 4	2046 С (32-010208-0201)	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	0,2485	1,466	2558,70	3751,44	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,37275	2,199	1267,10	2786,35	
7. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,85	5,015	1893,09	9493,85	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,85	5,015	944,68	4737,57	
		Итого эксплуатация машин:				**2756,64**	**16264,17**	
7. 6	249073 С (21-130104-9903)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,108	0,6372	94366,38	60130,26	
		Итого материалов:				**10191,57**	**60130,26**	
		Итого прямые затраты:				**24561,30**	**144911,70**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				31685,05	186941,80	
		НР второго уровня	%	4,24		1343,45	7926,33	
		Накладные расходы	%	--		8467,19	49956,44	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2642,28	15589,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих,ВК**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**31,0500**		**46488,77**	**1443476,19**	**62,1 234947,29**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	10,632	330,124	858,61	283447,42	
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	68,869	1377,83	94889,60	
		Итого оплата труда:				**12184,77**	**378337,03**	
8. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,77625	3505,83	2721,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,77625	944,68	733,31	
8. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	43,47	3290,37	143032,38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	43,47	1267,10	55080,84	
8. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,9936	190,58	189,36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,4968	1290,21	640,98	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,4968	944,68	469,32	
8. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	24,126	1893,09	45672,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	24,126	944,68	22791,35	
		Итого эксплуатация машин:				**6701,17**	**208071,46**	
8. 8	100055 С (21-010201-0303)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	7,017	5474,62	38417,05	
8. 9	100775 С (21-020101-2401)	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	4,13	27859,12	115048,41	
8.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,3105	28118,33	8730,74	
8.11	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	0,004	0,1242	24465,24	3038,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,003416	32714,52	111,74	
8.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	2,484	196,58	488,30	
8.14	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,009626	93,00	0,90	
8.15	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	3,726	915,85	3412,46	
8.16	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	1,987	194481,14	386472,92	
		Итого материалов:				**17897,62**	**555721,10**	
		Итого прямые затраты:				**33727,54**	**1047240,00**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				41294,28	1282187,28	
		НР второго уровня	%	4,24		1750,88	54364,74	
		Накладные расходы	%	--		9317,62	289312,04	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3443,61	106924,16	
9	**Е11-221301-0102 11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых,МК-1**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**0,8800**		**74476,66**	**65539,46**	**62,1 9993,35**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	16,68	14,678	912,23	13390,08	
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	1,963	1376,41	2702,27	
		Итого оплата труда:				**18286,76**	**16092,35**	
9. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	1,232	3290,37	4053,74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	1,232	1267,10	1561,07	
9. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	0,13112	477,34	62,59	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
9. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	0,73128	1893,09	1384,38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	0,73128	944,68	690,83	
		Итого эксплуатация машин:				**6762,59**	**5951,08**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9. 6	100775 С (21-020101-2401)	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	0,23936	27859,12	6668,36	
9. 7	100819 С (21-020101-2601)	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	0,08888	29680,55	2638,01	
9. 8	102633 С (21-020401-2801)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0034	0,002992	24136,54	72,22	
9. 9	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0088	28118,33	247,44	
9.10	102736 С (21-020501-0303)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	0,0792	26889,76	2129,67	
9.11	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	0,004	0,00352	24465,24	86,12	
9.12	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	18,568	100,88	1873,14	
9.13	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000097	32714,52	3,17	
9.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,0704	196,58	13,84	
9.15	146755 С (21-130703-0901)	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,00176	161883,18	284,91	
9.16	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,004	0,00352	1083812,96	3815,02	
9.17	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,000273	93,00	0,03	
9.18	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,1056	915,85	96,71	
9.19	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,05632	194481,14	10953,18	
		Итого материалов:				**32820,24**	**28881,81**	
		Итого прямые затраты:				**54798,83**	**48222,97**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				66154,91	58216,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		2804,97	2468,37	
		Накладные расходы	%	--		14161,05	12461,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5516,79	4854,78	
10	**С121-040301-0106 21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9**	**шт.**	**2,0000**		**15250,71**	**30501,42**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**13546,65**	**27093,30**	
		НР второго уровня	%	4,24		574,38	1148,76	
		Накладные расходы	%	--		574,38	1148,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1129,68	2259,36	
11	**С121-040302-0101 21-040302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10**	**шт.**	**1,0000**		**11649,94**	**11649,94**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**10348,22**	**10348,22**	
		НР второго уровня	%	4,24		438,76	438,76	
		Накладные расходы	%	--		438,76	438,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		862,96	862,96	
12	**С121-040302-0105 21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1**	**шт.**	**1,0000**		**8792,32**	**8792,32**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**7809,90**	**7809,90**	
		НР второго уровня	%	4,24		331,14	331,14	
		Накладные расходы	%	--		331,14	331,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		651,28	651,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	**С121-040301-0101 21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3**	**шт.**	**2,0000**		**5317,31**	**10634,61**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**4723,17**	**9446,34**	
		НР второго уровня	%	4,24		200,26	400,52	
		Накладные расходы	%	--		200,26	400,52	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		393,87	787,75	
14	**С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9**	**шт.**	**2,0000**		**24253,31**	**48506,62**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**21543,33**	**43086,66**	
		НР второго уровня	%	4,24		913,44	1826,87	
		Накладные расходы	%	--		913,44	1826,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1796,54	3593,08	
15	**С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**	**шт.**	**1,0000**		**23795,31**	**23795,31**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**21136,51**	**21136,51**	
		НР второго уровня	%	4,24		896,19	896,19	
		Накладные расходы	%	--		896,19	896,19	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1762,62	1762,62	
16	**С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1,0000**		**19395,11**	**19395,11**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**17227,97**	**17227,97**	
		НР второго уровня	%	4,24		730,47	730,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		730,47	730,47	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1436,67	1436,67	
17	**С121-040301-0117 21-040301-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9**	**шт.**	**2,0000**		**36492,56**	**72985,12**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**32415,01**	**64830,02**	
		НР второго уровня	%	4,24		1374,40	2748,79	
		Накладные расходы	%	--		1374,40	2748,79	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2703,15	5406,31	
18	**С121-040302-0103 21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для коло дцев СТ РК 1971-2010 ПН20**	**шт.**	**1,0000**		**36010,57**	**36010,57**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**31986,88**	**31986,88**	
		НР второго уровня	%	4,24		1356,24	1356,24	
		Накладные расходы	%	--		1356,24	1356,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2667,45	2667,45	
19	**С121-040302-0113 21-040302-0113 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1**	**шт.**	**1,0000**		**35209,72**	**35209,72**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**31275,51**	**31275,51**	
		НР второго уровня	%	4,24		1326,08	1326,08	
		Накладные расходы	%	--		1326,08	1326,08	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2608,13	2608,13	
20	**С121-040301-0117 21-040301-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС25.12**	**шт.**	**14,0000**		**50204,55**	**702863,67**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**44594,87**	**624328,18**	
		НР второго уровня	%	4,24		1890,82	26471,51	
		Накладные расходы	%	--		1890,82	26471,51	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3718,86	52063,98	
21	**С121-040302-0100 21-040302-0100 РСНБ РК 2015**	**Плиты железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010.ПН25**	**шт.**	**7,0000**		**51219,37**	**358535,59**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**45496,30**	**318474,10**	
		НР второго уровня	%	4,24		1929,04	13503,30	
		Накладные расходы	%	--		1929,04	13503,30	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3794,03	26558,19	
22	**С121-040302-0100 21-040302-0100 РСНБ РК 2015**	**Плиты железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010.1ПП25-1**	**шт.**	**7,0000**		**54525,04**	**381675,31**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**48432,61**	**339028,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		2053,54	14374,80	
		Накладные расходы	%	--		2053,54	14374,80	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4038,89	28272,25	
23	**С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**14,0000**		**3651,75**	**51124,56**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3243,72**	**45412,08**	
		НР второго уровня	%	4,24		137,53	1925,47	
		Накладные расходы	%	--		137,53	1925,47	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		270,50	3787,00	
24	**С123-030101-0501 23-030101-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**10,0000**		**4137,11**	**41371,05**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**3674,84**	**36748,40**	
		НР второго уровня	%	4,24		155,81	1558,13	
		Накладные расходы	%	--		155,81	1558,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		306,45	3064,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	**С121-060304-0401 21-060304-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями.Стремянка**	**т**	**0,1708**		**381826,62**	**65215,99**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**339162,67**	**57928,98**	
		НР второго уровня	%	4,24		14380,50	2456,19	
		Накладные расходы	%	--		14380,50	2456,19	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28283,45	4830,81	
26	**С121-040305-0102 21-040305-0102 РСНБ РК 2015**	**Подушки опорные марки ОП2,размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92,опоры бетонные под задвижки**	**шт.**	**6,0000**		**--**	**--**	
27	**С123-010201-0231 23-010201-0231 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 1070 5-80,футляр в колодцах**	**м**	**4,0000**		**7506,00**	**30024,02**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**6667,31**	**26669,24**	
		НР второго уровня	%	4,24		282,69	1130,78	
		Накладные расходы	%	--		282,69	1130,78	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		556,00	2224,00	
28	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**2,7506**		**100,84**	**277,37**	**54,2** **55,48**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0354	0,097371	1044,87	101,74	
28. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00055	1133,57	0,62	
		Итого оплата труда:				**37,22**	**102,36**	
28. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000275	3505,83	0,96	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000275	944,68	0,26	
28. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000275	35,69	0,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000275	1893,09	0,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000275	944,68	0,26	
28. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,030807	46,28	1,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,10**	**3,02**	
28. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000041	273897,54	11,30	
28. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000248	302271,47	74,83	
		Итого материалов:				**31,31**	**86,13**	
		Итого прямые затраты:				**69,40**	**190,89**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				89,57	246,38	
		НР второго уровня	%	4,24		3,80	10,45	
		Накладные расходы	%	--		23,97	65,93	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,47	20,55	
29	**Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлически е огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**2,7506**		**80,51**	**221,44**	**54,2 34,29**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,02556	0,070305	891,06	62,65	
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00055	1133,57	0,62	
		Итого оплата труда:				**23,00**	**63,27**	
29. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000275	3505,83	0,96	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000275	944,68	0,26	
29. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000275	35,69	0,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
29. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000275	1893,09	0,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000275	944,68	0,26	
29. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,017879	46,28	0,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**0,88**	**2,43**	
29. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000039	339590,38	13,08	
29. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000248	340355,81	84,26	
		Итого материалов:				**35,39**	**97,33**	
		Итого прямые затраты:				**59,04**	**162,41**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				71,51	196,70	
		НР второго уровня	%	4,24		3,03	8,34	
		Накладные расходы	%	--		15,50	42,63	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,96	16,40	
30	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной наружной поверхности колодцев**	**м2 поверхности**	**169,4130**		**1028,07**	**174168,00**	**50,8 20646,42**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,2544	43,099	934,10	40258,46	
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,338826	1133,62	384,10	
		Итого оплата труда:				**239,90**	**40642,56**	
30. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	3,304	477,34	1576,92	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
30. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,338826	1893,09	641,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,338826	944,68	320,08	
		Итого эксплуатация машин:				**13,47**	**2282,36**	
30. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	406,591	212,16	86262,39	
30. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,027106	117236,52	3177,82	
30. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,040659	51147,90	2079,63	
		Итого материалов:				**540,22**	**91519,84**	
		Итого прямые затраты:				**791,32**	**134060,67**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				913,19	154707,09	
		НР второго уровня	%	4,24		38,72	6559,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		160,59	27206,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,15	12901,33	
31	**Е11-080101-0308 11-080101-0308 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция боковая с выравниванием внутренней поверхности колодца цементно-песчанным раствором**	**м2 поверхности**	**195,9674**		**2874,64**	**563334,82**	**50,8 105606,05**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	1,16	227,401	912,23	207441,62	
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,391935	1133,62	444,30	
		Итого оплата труда:				**1060,82**	**207885,93**	
31. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,391935	1893,09	741,97	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,391935	944,68	370,25	
		Итого эксплуатация машин:				**4,16**	**816,02**	
31. 4	102671 С (21-020402-0102)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0305	5,977	31204,08	186506,96	
31. 5	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00105	0,205766	93,00	19,14	
		Итого материалов:				**951,82**	**186526,10**	
		Итого прямые затраты:				**2014,54**	**394783,74**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2553,43	500389,79	
		НР второго уровня	%	4,24		108,27	21216,53	
		Накладные расходы	%	--		647,16	126822,58	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		212,94	41728,51	
32	**Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное.толщ.100мм.Устройство**	**м3 основания**	**3,8000**		**12280,82**	**46667,13**	**50,8 2786,32**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,02	3,876	801,46	3106,46	
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	2,052	1159,08	2378,43	
		Итого оплата труда:				**1443,39**	**5484,89**	
32. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,748	1994,19	3485,84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	1,748	944,68	1651,30	
32. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	3,496	11,48	40,13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,304	3519,46	1069,92	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,304	1087,90	330,72	
		Итого эксплуатация машин:				**1313,76**	**4992,30**	
32. 6	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	4,37	6982,75	30514,62	
32. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,57	93,00	53,01	
		Итого материалов:				**8044,11**	**30567,63**	
		Итого прямые затраты:				**10175,36**	**38666,38**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10908,61	41452,71	
		НР второго уровня	%	4,24		462,52	1757,59	
		Накладные расходы	%	--		1195,77	4543,92	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		909,69	3456,82	
33	**Е11-130701-0401 11-130701-0401 РСНБ РК 2015**	**Пропитка щебня битумом**	**м3**	**3,8000**		**35670,78**	**135548,95**	**54,2 27070,24**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	13,2	50,16	879,78	44129,76	
33. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,223	4,646	1251,56	5815,32	
		Итого оплата труда:				**13143,44**	**49945,08**	
33. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5376	2,043	477,34	975,15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
33. 4	2046 С (32-010208-0201)	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	0,2485	0,9443	2558,70	2416,18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,37275	1,41645	1267,10	1794,78	
33. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,85	3,23	1893,09	6114,68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,85	3,23	944,68	3051,32	
		Итого эксплуатация машин:				**2756,64**	**10475,23**	
33. 6	249073 С (21-130104-9903)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,108	0,4104	94366,38	38727,96	
		Итого материалов:				**10191,57**	**38727,96**	
		Итого прямые затраты:				**24561,30**	**93332,96**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				31685,05	120403,19	
		НР второго уровня	%	4,24		1343,45	5105,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		8467,19	32175,33	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2642,28	10040,66	
34	**Е11-110101-1501 11-110101-1501 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм отмостки,толщиной 100 мм (из бетона В15)**	**м2**	**53,0000**		**2078,81**	**110177,01**	**60,9 11904,98**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,4332	22,96	779,59	17899,07	
34. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	1,505	1095,76	1649,34	
		Итого оплата труда:				**368,84**	**19548,41**	
34. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,012	0,636	3505,83	2229,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,636	944,68	600,82	
34. 4	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0396	2,099	11,78	24,72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
34. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0081	0,4293	1994,19	856,11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	0,4293	944,68	405,55	
34. 6	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0083	0,4399	1495,22	657,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0083	0,4399	836,74	368,08	
		Итого эксплуатация машин:				**76,29**	**4043,17**	
34. 7	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	1,622	8412,11	13642,76	
34. 8	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306	1,622	30955,55	50203,71	
34. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	1,855	93,00	172,51	
		Итого материалов:				**1207,91**	**64018,99**	
		Итого прямые затраты:				**1621,91**	**85961,24**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1846,53	97866,22	
		НР второго уровня	%	4,24		78,29	4149,53	
		Накладные расходы	%	--		302,92	16054,51	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		153,99	8161,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	**Е11-110101-1502 11-110101-1502 РСНБ РК 2015 к=14**	**Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (из бетона В15)**	**м2**	**742,0000**		**200,33**	**148643,20**	**60,9 5258,53**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,01248	9,26	779,59	7219,13	
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	1,41	1004,09	1415,56	
		Итого оплата труда:				**11,64**	**8634,69**	
35. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0081	6,01	11,78	70,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
35. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0019	1,41	1495,22	2107,96	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	1,41	836,74	1179,80	
		Итого эксплуатация машин:				**3,25**	**2414,69**	
35. 5	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,0051	3,784	30955,55	117141,99	
		Итого материалов:				**157,87**	**117141,99**	
		Итого прямые затраты:				**170,86**	**126775,81**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				177,94	132034,34	
		НР второго уровня	%	4,24		7,54	5598,26	
		Накладные расходы	%	--		14,63	10856,78	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,84	11010,61	
36	**Е11-010205-0402 11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Копание ям без откосовглубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоеки столбов в грунтах 2 группы**	**М3**	**3,4300**		**4606,82**	**15801,40**	**59,1 5213,8**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	3,36	11,525	765,48	8822,00	
		Итого оплата труда:				**2572,01**	**8822,00**	
		Итого прямые затраты:				**2572,01**	**8822,00**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4092,07	14035,81	
		НР второго уровня	%	4,24		173,50	595,12	
		Накладные расходы	%	--		1693,56	5808,92	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		341,25	1170,47	
37	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**М3**	**3,4300**		**1422,53**	**4879,28**	**59,1 1609,96**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	1,062	3,643	747,84	2724,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**794,21**	**2724,13**	
		Итого прямые затраты:				**794,21**	**2724,13**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1263,58	4334,09	
		НР второго уровня	%	4,24		53,58	183,77	
		Накладные расходы	%	--		522,95	1793,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,37	361,43	
38	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройствобетонной подготовки под стоики,В7,5**	**М3**	**0,1000**		**36826,59**	**3682,66**	**48,5 70,11**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,62	0,162	765,48	124,01	
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,01813	1133,62	20,55	
		Итого оплата труда:				**1445,60**	**144,56**	
38. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,048	11,78	0,57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
38. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,018	3678,17	66,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,018	944,68	17,00	
38. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00013	1893,09	0,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00013	944,68	0,12	
		Итого эксплуатация машин:				**704,44**	**70,44**	
38. 6	100775 С (21-020101-2401)	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,102	27859,12	2841,63	
38. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,025	6598,38	164,96	
38. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,0002	93,00	0,02	
		Итого материалов:				**30066,08**	**3006,61**	
		Итого прямые затраты:				**32010,60**	**3201,06**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				32711,72	3271,17	
		НР второго уровня	%	4,24		1386,98	138,70	
		Накладные расходы	%	--		2088,09	208,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2727,90	272,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	**Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Установка знаков на металлических стойках**	**Шт**	**10,0000**		**7209,79**	**72097,88**	**60,3 20660,21**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	3,84	38,4	836,74	32130,82	
39. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	1,453	1467,00	2131,55	
		Итого оплата труда:				**3426,24**	**34262,36**	
39. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,152	3290,37	500,14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0152	0,152	1267,10	192,60	
39. 4	1069 С (31-010303-0301)	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	1,1	5897,51	6487,26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	1,1	1267,10	1393,81	
39. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,201	1893,09	380,51	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0201	0,201	944,68	189,88	
		Итого эксплуатация машин:				**772,32**	**7723,17**	
39. 6	144689 С (21-130201-0104)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,0048	491960,00	2361,41	
39. 7	149220 С (22-040101-0503)	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000193	0,001935	351343,77	679,85	
39. 8	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000034	0,000338	376950,05	127,41	
39. 9	149397 С (22-040701-0101)	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, серая ГОСТ 10144-89	т	0,000056	0,000562	638911,35	359,07	
		Итого материалов:				**352,77**	**3527,74**	
		Итого прямые затраты:				**4338,17**	**43381,72**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				6404,19	64041,92	
		НР второго уровня	%	4,24		271,54	2715,38	
		Накладные расходы	%	--		2337,56	23375,58	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		534,06	5340,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	**С124-010201-0146 24-010201-0146 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Знаки односторонние прямоугольные 5.28,размерами 200 мм х 300 мм,со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**10,0000**		**2695,62**	**26956,19**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2394,42**	**23944,20**	
		НР второго уровня	%	4,24		101,52	1015,23	
		Накладные расходы	%	--		101,52	1015,23	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		199,68	1996,75	
41	**С124-010202-0101 24-010202-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стойки дорожные СД-1 из швеллераN12,высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012**	**шт.**	**10,0000**		**5974,84**	**59748,37**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**5307,23**	**53072,30**	
		НР второго уровня	%	4,24		225,03	2250,27	
		Накладные расходы	%	--		225,03	2250,27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		442,58	4425,81	
42	**С124-010202-0501 24-010202-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Скоба С**	**шт.**	**20,0000**		**1180,90**	**23617,99**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1048,95**	**20979,00**	
		НР второго уровня	%	4,24		44,48	889,51	
		Накладные расходы	%	--		44,48	889,51	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,47	1749,48	
43	**С341-010302-1026 41-010302-1026 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка труб стальных бортовыми автомобилями по автомагистралям.Грузоподъемность 7,5 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 26км с г.Кульсары до места прокладки в с.Шокпартогай**	**т**	**0,1080**		**1036,61**	**111,95**	
		Итого прямые затраты:				**920,78**	**99,44**	
		НР второго уровня	%	4,24		39,04	4,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		39,04	4,22	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,79	8,29	
44	**С341-010302-3026 41-010302-3026 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям.Грузоподъемность 7,5 т.Класс груза 3.Расстояние перевозки 26 км с г.Кульсары доместа прокладки в с.Шокпартогай**	**т**	**87,1200**		**1699,36**	**148048,29**	
		Итого прямые затраты:				**1509,48**	**131505,90**	
		НР второго уровня	%	4,24		64,00	5575,85	
		Накладные расходы	%	--		64,00	5575,85	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,88	10966,54	
45	**С341-010902-0991 41-010902-0991 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Дополнительная плата за 1 км порожнего пробега.Бортовые автомобили.Грузоподъемность 7,5 т**	**км**	**26,0000**		**136,31**	**3544,08**	
		Итого прямые затраты:				**121,08**	**3148,08**	
		НР второго уровня	%	4,24		5,13	133,48	
		Накладные расходы	%	--		5,13	133,48	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,10	262,52	
46	**С341-020102-1026 41-020102-1026 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка щебня,песка самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 26 км.с г.Кульсары до места прокладки в с.Шокпартогай**	**т**	**30,8070**		**620,99**	**19130,74**	
		Итого прямые затраты:				**551,60**	**16993,14**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,39	720,51	
		Накладные расходы	%	--		23,39	720,51	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,00	1417,09	
47	**С341-020902-0991 41-020902-0991 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Дополнительная плата за 1 км порожнего пробега.Самосвалы.Грузоподъемность 15 т**	**км**	**26,0000**		**168,99**	**4393,81**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**150,11**	**3902,86**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,36	165,48	
		Накладные расходы	%	--		6,36	165,48	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,52	325,47	
48	**С341-310103-0101 41-310103-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металл сортовой в связках,трубы металлические.Погрузка**	**т**	**0,1080**		**486,34**	**52,52**	
		Итого прямые затраты:				**432,00**	**46,66**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,32	1,98	
		Накладные расходы	%	--		18,32	1,98	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,03	3,89	
49	**С341-310103-0102 41-310103-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металл сортовой в связках,трубы металлические.Разгрузка**	**т**	**0,1080**		**486,34**	**52,52**	
		Итого прямые затраты:				**432,00**	**46,66**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,32	1,98	
		Накладные расходы	%	--		18,32	1,98	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,03	3,89	
50	**С341-310101-0701 41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т.Погрузка**	**т**	**46,6430**		**453,69**	**21161,66**	
		Итого прямые затраты:				**403,00**	**18797,13**	
		НР второго уровня	%	4,24		17,09	797,00	
		Накладные расходы	%	--		17,09	797,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,61	1567,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
51	**С341-310101-0702 41-310101-0702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т.Разгрузка**	**т**	**46,6430**		**453,69**	**21161,66**	
		Итого прямые затраты:				**403,00**	**18797,13**	
		НР второго уровня	%	4,24		17,09	797,00	
		Накладные расходы	%	--		17,09	797,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,61	1567,53	
52	**С341-310104-0201 41-310104-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Песок всякий,погрузка**	**т**	**2,4330**		**130,59**	**317,73**	
		Итого прямые затраты:				**116,00**	**282,23**	
		НР второго уровня	%	4,24		4,92	11,97	
		Накладные расходы	%	--		4,92	11,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,67	23,54	
53	**С341-310104-0202 41-310104-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Песок всякий,разгрузка**	**т**	**2,4330**		**238,67**	**580,68**	
		Итого прямые затраты:				**212,00**	**515,80**	
		НР второго уровня	%	4,24		8,99	21,87	
		Накладные расходы	%	--		8,99	21,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,68	43,01	
54	**С341-310104-0301 41-310104-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Щебень,гравий,галька.Погрузка**	**т**	**28,3740**		**173,37**	**4919,26**	
		Итого прямые затраты:				**154,00**	**4369,60**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,53	185,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		6,53	185,27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,84	364,39	
55	**С341-310104-0302 41-310104-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Щебень,гравий,галька.Разгрузка**	**т**	**28,3740**		**267,94**	**7602,49**	
		Итого прямые затраты:				**238,00**	**6753,01**	
		НР второго уровня	%	4,24		10,09	286,33	
		Накладные расходы	%	--		10,09	286,33	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,85	563,15	
56	**С341-310101-0601 41-310101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Груз всякийна поддонах или в готовых пакетах.Погрузка**	**т**	**40,4770**		**308,47**	**12485,82**	
		Итого прямые затраты:				**274,00**	**11090,70**	
		НР второго уровня	%	4,24		11,62	470,25	
		Накладные расходы	%	--		11,62	470,25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,85	924,88	
57	**С341-310101-0602 41-310101-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах.Разгрузка**	**т**	**40,4770**		**308,47**	**12485,82**	
		Итого прямые затраты:				**274,00**	**11090,70**	
		НР второго уровня	%	4,24		11,62	470,25	
		Накладные расходы	%	--		11,62	470,25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,85	924,88	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**4290021,03**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**740252,30**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**284089,89**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**129566,21**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**3038239,81**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- перевозка грузов	Тенге				**227439,02**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**498753,61**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**4788774,63**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**203044,04**	
	ИТОГО:		Тенге				**4991818,68**	
	Сметная прибыль		Тенге				**399345,49**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**5391164,17**	

ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге		9 949 264,17
ВЗиС	Тенге	1,3%	129 340,43
ИТОГО:	Тенге		10 078 604,60
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,3х0,9х1,05%	Тенге		219 058,47
ИТОГО:	Тенге		10 297 663,08
ИТОГО В ТОМ ЧИСЛЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2018г. К=1,0599383:			10 914 887,49
ИТОГО:			893 207,91
С учетом понижающего Кп=0,76378375827886			8336607,14
НДС		12%	1 000 392,86
ВСЕГО К ОПЛАТЕ:			9 337 000,00

Принял: _____ Ысмағұл Е.К.

Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жылыойского района"

_____ Жанабаев С.А.

Технадзор ТОО "Батыс Рейтинг-ЛТД"

Сдал: _____ Алдекенов О.С

Генеральный директор ТОО "TESS-PROJECT (ТЭСС-ПРОЕКТ)"