Счет-фактура № 32 от 25 декабря 2017 года

Поставщик: ТОО «Петропавловскспецкоммунстрой»

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 960540001004,
г. Петропавловск, ул. 4-й проезд Кирпичная, 5, свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 48001, № 0005431, от 13 декабря 2012г.

ИИК поставщика: KZ808560000000004276 в ФАО Банк ЦентрКредит в г.Петропавловск,
БИК KCJBKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг) перечислением № 1003-1/10 от 09.10.2017 г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг) РК, Северо-Казахстанская область,
г.Петропавловск, пр. Кировский, 2

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ, услуг) осуществляется по доверенности Без доверенности

Способ отправления:

Товарно-транспортная накладная № от

Грузоотправитель

Грузополучатель

Получатель: ТОО «Қызылжар су»

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН 031140004905
РК, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, пр. Кировский, 2

ИИК получателя: KZ986010251000008070 в АО «Народный Банк Казахстана» БИК HSBKKZKX

№ пп	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. Изм.	Кол-во (объем)	Цена	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						ставка	сумма		ставка	сумма
1	За выполненные работы по объекту: Строительно-монтажные работы «Реконструкция канализационного коллектора по ул. Набережная (район 5-й лог) в г. Петропавловске Северо-Казахстанской области»	услуга	1		17 672 261,29	12	2 120 671,35	19 792 932,64		
Всего по счету					17 672 261,29		2 120 671,35	19 792 932,64		

Руководитель организации Дзюбенко Е. Б.

(ФИО, подпись)

М.П.

Выдал (ответственное лицо поставщика)

(должность)

Главный бухгалтер организации Дмитрюк Н.А.

(ФИО, подпись)

(ФИО, подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) – покупателю, копия (второй экземпляр) - поставщику

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик ТОО "Қызылжар су",Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, пр. Кировский,2 — 031140004905

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель ТОО "Петропавловскспецкоммунстрой",150012, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск г., 4-ый проезд Кирпичная, дом № 5, тел.: (3152) 847-57-19 — 960540001004

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 1003-1/10 от 09.10.2017 г.

Номер документа	Дата составления
30	25.12.2017

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	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	За выполненные работы по объекту: Строительно-монтажные работы "Реконструкция канализационного коллектора по ул. Набережная (район 5-й лог) в г. Петропавловске Северо-Казахстанской области			усл.	1	19 792 932,64	19 792 932,64	2 120 671,35
				Итого	1	x	19 792 932,64	2 120 671,35

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) Директор / / Дзюбенко Евгений Борисович

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) / /

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 25.12.2017

М.П.

Заказчик: ТОО "Қызылжар су"

Подрядчик: ТОО "Петропавловскспецкоммунстрой"

Наименование строительства и его адрес: Строительно-монтажные работы по объекту "Реконструкция канализационного коллектора по ул. Набережная (район 5-й лог) в г. Петропавловске Северо-Казахстанской области"

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2017 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
—	—	1003-1/10	09.10.2017	—		—	—

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									налог на добавленную стоимость
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	Из графы 1							
			СМР (в текущих ценах 2017г)	Из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в текущих ценах 2017г)	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8		9
Всего по стройке	59 680 611,00	17 672 261,29	61 230 389	18 136 755						
с НДС 12 %	66 842 284,32	19 792 932,64								
Всего к оплате:		19 792 932,64								2 120 671,35

Заказчик:

Подрядчик:

Петропавловск-спецкоммун-строй

Заказчик: ТОО «Қызылжар су»
Подрядчик: ТОО «Петропавловскспецкоммунстрой»
Наименование строительства и его адрес:
Строительно-монтажные работы по объекту
«Реконструкция канализационного коллектора по ул. Набережная
(район 5-й лог) в г. Петропавловске Северо-Казахстанской области»

АКТ ПРИЁМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за декабрь №1 месяц 2017 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		ОТДЕЛ 1. ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА 2-1 РЕКОНСТРУКЦИЯ КАНАЛИЗАЦИОННОГО КОЛЛЕКТОРА					
		РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	Е11-010205-1201 11-010205-1201 РСНБ РК 2015 прим.	-Траншеи. Водоотлив (Опорожнение реконструируемых коллекторов от стоков)	м3 мокрого грунта		35,1	1069,16	37527
1. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9867	34,633	696,33	24116
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				687,07	24116
1. 2 (32-050101-0102)	1275С	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	3,289	115,444	325,07	37527
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,9867	34,6332	696,33	24116,25
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1069,16	37527
		НР первого уровня	%	59,1		406,06	14253
		НР второго уровня	%	4		59,01	2071
		Накладные расходы	%	-		465,07	16324
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		122,74	4308

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1656,96	58159
2	С341-070101-1005 41-070101-1005 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Перевозка автоцистернами в населенных пунктах. Класст груза 1. Расстояние перевозки 5 км			34,5	475,19	16394
		НР второго уровня	%	4		19,01	656
		Накладные расходы	%	-		19,01	656
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39,54	1364
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				533,73	18414
3	Е11-221301-0102 11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройством в грунтах мокрых (демонтаж существующих колодцев)	3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		12	12086,6	145039
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	9,591	115,092	829,81	95504
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,539	18,473	1043,37	19274
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				9564,86	114778
3. 3 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,966	11,592	3161,68	36650
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,966	11,592	1152,61	13361,06
3. 4 (32-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,10281	1,234	399,2	493
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,57339	6,881	1800,99	12392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,57339	6,881	859,33	5913,05
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4127,89	49535
		НР первого уровня	%	62,1		5939,78	71277
		НР второго уровня	%	4		721,06	8653
		Накладные расходы	%	-		6660,83	79930
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1499,79	17998

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				20247,23	242967
4	С341-310104-0501 41-310104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Мусор строительный. Погрузка	т		30	73	2190
		НР второго уровня	%	4		2,92	88
		Накладные расходы	%	-		2,92	88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,07	182
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				81,99	2460
5	С341-020101-1005 41-020101-1005 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км (железобетонных колодцев)	т		30	222,96	6689
		НР второго уровня	%	4		8,92	268
		Накладные расходы	%	-		8,92	268
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,55	557
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				250,43	7513
7	Е11-220301-0115 11-220301-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 900 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (демонтаж)	км трубопровода		0,1167	2688847,05	313788
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	1119,18	130,608	924,79	120785
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	481,523	56,194	1000,21	56206
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1516633,11	176991
7. 3 (31-060201-0501)	126С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	320,063	37,351	3143,76	117424
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	320,063	37,351	989,61	36962,92
7. 4 (31-010101-0402)	270С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	10,474	1,222	3824,65	4675
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,474	1,222	1152,61	1408,49

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 5 (32-040102-0103)	848С	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	78,66	9,18	6499,91	59667
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	78,66	9,18	1152,61	10580,96
7. 6 (34-030202-0101)	1147С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	102,465	11,958	21,1	252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 7 (31-060103-0701)	2346С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	52,026	6,071	130,23	791
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 8 (31-060101-0101)	2349С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	71,67	8,364	1202,41	10057
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	71,67	8,364	859,33	7187,44
7. 9 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6555	0,076497	1800,99	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6555	0,076497	859,33	65,74
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1653840,58	193003
		НР первого уровня	%	62,1		941829,16	109911
		НР второго уровня	%	4		145227,05	16948
		Накладные расходы	%	-		1087056,21	126859
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		302072,26	35252
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4077975,52	475900
9	С341-310103-0101 41-310103-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Металл сортовой в связках, трубы металлические (и полиэтиленовые). Погрузка	т		26,942	405	10912
		НР второго уровня	%	4		16,2	436
		Накладные расходы	%	-		16,2	436
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,7	908
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				454,9	12256
10	С341-020101-1005 41-020101-	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км (Отвозка демонтируемых	т		26,942	222,96	6007

1	2	3	4	5	6	7	8
	1005 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	труб)					
		НР второго уровня	%	4		8,92	240
		Накладные расходы	%	-		8,92	240
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,55	500
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				250,43	6747
11	Е11-090301-0201 11-090301-0201 РСНБ РК 2015	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановыхт эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1конструкций т. Монтаж (демонтаж опор)			8,7014	16647,42	144856
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	6,451	56,137	820,18	46043
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,515	30,582	1131,79	34613
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				9269,2	80655
11. 3 (31-060103-0101)	376С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,7889	6,865	232,22	1594
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 4 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3,265	28,411	3161,68	89826
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,265	28,411	1152,61	32746,80
11. 5 (34-030202-0101)	1147С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,07245	0,630416	21,1	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 6 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,24955	2,171	1800,99	3911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24955	2,171	859,33	1865,61
11. 7 (31-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,81305	7,075	17,05	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				10971,16	95464
11. 8 (21-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,35	3,045	173,35	528
11. 9 (21-130701-1002)	146664С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,105	0,913647	101,02	92

1	2	3	4	5	6	7	8
11.10 (21-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,00174	200244,36	348
11.11 (21-130816-3426)	147789С	Мусор строительный	т	1	8,701	0,01	0,09
11.12 (21-050204-0703)	279826С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00097	0,00844	281989,93	2380
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				384,87	3349
		НР первого уровня	%	60,9		5644,94	49119
		НР второго уровня	%	4		891,69	7759
		Накладные расходы	%	-		6536,64	56878
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1854,73	16139
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				25038,79	217873
12	С341-310103-0101 41-310103-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т		8,7014	405	3524
		НР второго уровня	%	4		16,2	141
		Накладные расходы	%	-		16,2	141
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,7	293
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				454,9	3959
13	С341-020101-1005 41-020101-1005 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км (Отвозка демонтируемых металлических опор)	т		8,7014	222,96	1940
		НР второго уровня	%	4		8,92	78
		Накладные расходы	%	-		8,92	78
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,55	161
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				250,43	2179

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 Тенге 688866

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	544011
Всего заработная плата -	Тенге	315886
Транспортные расходы -	Тенге	47655

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	225020
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	195441
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	29579
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	61522
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	830552
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	355
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	315886
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	144856
		Материалы -	Тенге	.	.	.	3349
		Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	80655
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	56878
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	49119
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	7759
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	16139
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	217873
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	87
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	80655
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	.	.	.	1048425
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	442
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	396541

РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО ОПОР (СВАИ) ПОД ТРУБОПРОВОД

УСТРОЙСТВО ОПОР

17	Е11-050101-1001 11-050101-1001 РСНБ РК 2015	-Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая		20	2638,16	52763
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1,391	27,83	849,7	23647
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,736	14,72	859,33	12649
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1814,82	36296
17. 3 (31-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,736	14,72	1906,07	28057
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,736	14,72	859,33	12649,34
17. 4 (34-030401-0301)	1159С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,736	14,72	16,8	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 5 (31-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0575	1,15	17,05	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1416,21	28324
17. 6 (21-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0068	0,136	4812,7	655
17. 7 (21-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0396	0,792	173,35	137
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				39,59	792
		НР первого уровня	%	58,7		1065,3	21306
		НР второго уровня	%	4		148,14	2963
		Накладные расходы	%	-		1213,44	24269
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		308,13	6163
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4159,73	83195
18	СЦ ТСЦ РК8.04-08-2017т.ч.р. 21-04тб.10	-Надбавка сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		9,74	270	2630
		НР второго уровня	%	4		10,8	105
		Накладные расходы	%	-		10,8	105
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,46	219
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				303,26	2954
19	Е11-090302-0301 11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высотеконструкций здания до 25 м. Монтаж	т		4,819	83346,05	401645
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	64,975	313,115	781,03	244552
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,838	47,411	1146,1	54337
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				62023,01	298889
19. 3 (31-060103-0101)	376С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,115	0,554185	232,22	129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	9,62	46,358	3161,68	146568
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,62	46,358	1152,61	53432,69
19. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2185	1,053	1800,99	1896
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2185	1,053	859,33	904,87

1	2	3	4	5	6	7	8
19. 6 (31-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,679	8,091	17,05	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				30863,42	148731
19. 7 (21-050307-1013)	128070С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,14457	66,3	10
19. 8 (21-050310-1108)	128849С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,090115	2742,28	247
19. 9 (21-060801-0102)	131019С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000964	327491,59	316
19.10 (21-070201-0101)	131534С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,004964	38783,63	193
19.11 (21-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,00212	381819,66	810
19.12 (21-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,04819	196,55	9
19.13 (21-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	5,783	173,35	1002
19.14 (21-130701-1002)	146664С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	1,735	101,02	175
19.15 (21-130804-0301)	147074С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000482	1774323,66	855
19.16 (21-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,00212	200244,36	425
19.17 (22-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,001494	328122	490
19.18 (22-040601-0602)	149375С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,002891	413024,6	1194
19.19 (21-050204-0703)	279826С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,009349	281989,93	2636
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1735,2	8362
		НР первого уровня	%	60,9		37772,01	182023
		НР второго уровня	%	4		4844,72	23347
		Накладные расходы	%	-		42616,73	205370
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10077,02	48561
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				136039,8	655576
20	Е11-090302-0401 11-090302-	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций		3,613	34775,44	125644

1	2	3	4	5	6	7	8
	0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5						
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	16,215	58,585	781,03	45756
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,095	22,021	1142,1	25150
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				19625,48	70907
20. 3 (31-060103-0101)	376С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,667	2,41	232,22	560
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 4 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,877	21,232	3161,68	67128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,877	21,232	1152,61	24472,22
20. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2185	0,78944	1800,99	1422
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2185	0,78944	859,33	678,39
20. 6 (31-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7705	2,784	17,05	47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19141,16	69157
20. 7 (21-050307-1013)	128070С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,10839	66,3	7
20. 8 (21-050310-1108)	128849С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,067563	2742,28	185
20. 9 (21-060801-0102)	131019С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруженийт с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т		0,0001	0,000361	327491,59	118
20.10 (21-070201-0101)	131534С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,003721	38783,63	144
20.11 (21-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003	0,010839	381819,66	4139
20.12 (21-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,03613	196,55	7
20.13 (21-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	1,806	173,35	313
20.14 (21-130701-1002)	146664С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,54195	101,02	55

1	2	3	4	5	6	7	8
20.15 (21-130804-0301)	147074С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000361	1774323,66	641
20.16 (21-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,009394	200244,36	1881
20.17 (22-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00112	328122	368
20.18 (22-040601-0602)	149375С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,002168	413024,6	895
20.19 (21-050204-0703)	279826С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,007009	281989,93	1977
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2969,88	10730
		НР первого уровня	%	60,9		11951,92	43182
		НР второго уровня	%	4		1869,09	6753
		Накладные расходы	%	-		13821,01	49935
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3887,72	14046
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				52484,16	189625
21	Е11-090501-0201 11-090501-0201 РСНБ РК 2015	-Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		8,432	5456,74	46011
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,7=1103,84)	чел-ч	3,404	28,703	1103,84	31683
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0023	0,019394	859,33	17
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3759,45	31700
21. 3 (31-060103-0101)	376С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	3,3	27,83	232,22	6463
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 4 (34-030202-0101)	1147С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,092	0,775744	21,1	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 5 (31-060103-0701)	2346С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,4025	3,394	130,23	442
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 6 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0023	0,019394	1800,99	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,019394	859,33	16,67
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				824,94	6956

1	2	3	4	5	6	7	8
21. 7 (21-130812-1045)	147347С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0042	0,035414	208172,82	7372
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				874,33	7372
		НР первого уровня	%	60,9		2289,5	19305
		НР второго уровня	%	4		309,85	2613
		Накладные расходы	%	-		2599,35	21918
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		644,49	5434
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8700,58	73363
22	С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков 1 Т	т		6,16	257856,22	1588394
		НР второго уровня	%	4		10314,25	63536
		Накладные расходы	%	-		10314,25	63536
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21453,64	132154
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				289624,11	1784084
23	С121-060801-0401 21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т 1 Т	т		2,272	345851,27	785774
		НР второго уровня	%	4		13834,05	31431
		Накладные расходы	%	-		13834,05	31431
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28774,83	65376
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				388460,15	882581
24	Е11-130301-0502 11-130301-0502 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз	м2		233,5	81,96	19138
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	0,033925	7,921	976,77	7737
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,053705	859,33	46
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,33	7784
24. 3 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000115	0,026852	3406,58	91

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,026852	859,33	23,07
24. 4 (31-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000115	0,026852	34,54	0,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000115	0,026852	1800,99	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,026852	859,33	23,07
24. 6 (31-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01288	3,007	44,77	135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	275
24. 7 (21-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000016	0,003759	273897,54	1030
24. 8 (22-040101-0601)	149223С	Грунтовка пентафталевая, ПФ-0142 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000071	0,016578	608931,4	10095
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				47,64	11125
		НР первого уровня	%	54,2		18,07	4219
		НР второго уровня	%	4		4	934
		Накладные расходы	%	-		22,07	5153
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,32	1943
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				112,35	26234
25	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ко=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2		467	67,62	31580
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,024495	11,439	810,55	9272
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,10741	859,33	92
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,05	9364
25. 3 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000115	0,053705	3406,58	183
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,053705	859,33	46,15
25. 4 (31-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000115	0,053705	34,54	2

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000115	0,053705	1800,99	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,053705	859,33	46,15
25. 6 (31-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,007475	3,491	44,77	156
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,937498	438
25. 7 (22-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,006538	327254,69	2140
25. 8 (22-040705-0402)	149529С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,04203	469433,32	19730
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				46,83	21870
		НР первого уровня	%	54,2		10,87	5075
		НР второго уровня	%	4		3,14	1466
		Накладные расходы	%	-		14,01	6542
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,53	3050
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				88,16	41171
		ФУТЛЯР УПОРА С8					
26	Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство (бетон кл.В7.5)	м3		1,35	25207,71	34030
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1,552	2,096	696,32	1459
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,167095	0,225578	1149,99	259
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1273,19	1719
26. 3 (31-040101-0201)	404С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,552	0,7452	10,54	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 4 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1656	0,22356	3161,68	707
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1656	0,22356	1152,61	257,68
26. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001495	0,002018	1800,99	4

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001495	0,002018	859,33	1,73
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				532,08	718
26. 6	147049С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,3375	6598,38	2227
26. 7	249132С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,0027	30	0,08
26. 8	279360С (21-020101-2404)	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,377	21514,64	29626
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23594,59	31853
		НР первого уровня	%	48,5		617,5	834
		НР второго уровня	%	4		1033,01	1395
		Накладные расходы	%	-		1650,51	2228
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2148,66	2901
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				29006,87	39159
27	Е11-060201-0105 11-060201-0105 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство	м3		11,2	28141,68	315187
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	3,519	39,413	748,3	29493
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,154445	1,73	1120,95	1939
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2806,39	31432
27. 3	112С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,034776	3406,58	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	0,034776	859,33	29,88
27. 4	403С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1495	1,674	30,89	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 5	762С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13777	1,543	3161,68	4879
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13777	1,543	1152,61	1778,48
27. 6	1794С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0092	0,10304	47,27	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 7	2016С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27945	3,13	141,81	444

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 8 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01357	0,151984	1800,99	274
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01357	0,151984	859,33	130,60
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				515,28	5771
27. 9 (21-050307-1013)	128070С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,18	2,016	66,3	134
27.10 (21-070201-0301)	131548С	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	0,0011	0,01232	24438,35	301
27.11 (21-070203-0303)	131598С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0001	0,00112	26033,63	29
27.12 (21-070203-0305)	131600С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0033	0,03696	26033,63	962
27.13 (21-130102-0801)	144600С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00023	0,002576	69059,61	178
27.14 (21-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	1,456	196,55	286
27.15 (21-130803-1101)	147049С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0099	0,11088	6598,38	732
27.16 (21-130812-1046)	147348С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00031	0,003472	197175,18	685
27.17 (21-070101-9901)	248314С	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	0,0036	0,04032	14281,97	576
27.18 (21-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,02868	0,321216	30	10
27.19 (27-010101-0105)	275941С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,285	3,192	888,98	2838
27.20 (21-020101-2704)	279420С	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	11,368	24031,8	273194
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				24993,13	279923
		НР первого уровня	%	48,5		1361,1	15244
		НР второго уровня	%	4		1180,11	13217
		Накладные расходы	%	-		2541,21	28462
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2454,63	27492
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				33137,52	371140
28	Е11-060201-0108 11-060201-0108 РСНБ	-Фундаменты сложные. Дополнительные затраты на устройство	м3		11,2	2083,92	23340

1	2	3	4	5	6	7	8
РК 2015							
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	2,013	22,54	839,43	18921
28. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,050715	0,568008	1096,75	623
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1744,97	19544
28. 3 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,034776	3406,58	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	0,034776	859,33	29,88
28. 4 (31-040101-0101)	403С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,483	5,41	30,89	167
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 5 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,041055	0,459816	3161,68	1454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,041055	0,459816	1152,61	529,99
28. 6 (34-030102-0201)	1794С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,004025	0,04508	47,27	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 7 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006555	0,073416	1800,99	132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006555	0,073416	859,33	63,09
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				167,3	1874
28. 8 (21-050307-1013)	128070С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,336	66,3	22
28. 9 (21-070201-0301)	131548С	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	0,0002	0,00224	24438,35	55
28.10 (21-070203-0303)	131598С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00896	26033,63	233
28.11 (21-070203-0305)	131600С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0027	0,03024	26033,63	787
28.12 (21-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	2,24	196,55	440
28.13 (21-070101-9901)	248314С	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	0,0015	0,0168	14281,97	240
28.14 (21-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,00006	0,000672	30	0,02
28.15	275941С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,0771	0,86352	888,98	768

1	2	3	4	5	6	7	8
	(27-010101-0105)						
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				227,27	2545
		НР первого уровня	%	48,5		846,31	9479
		НР второго уровня	%	4		117,21	1313
		Накладные расходы	%	-		963,52	10791
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		243,8	2731
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3291,24	36862
29	С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (С1-С4) 1 Т	т		0,316	162356,11	51305
		НР второго уровня	%	4		6494,24	2052
		Накладные расходы	%	-		6494,24	2052
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13508,03	4269
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				182358,38	57625
30	Е11-060301-0601 11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечныхт условиях из арматуры диаметром до 16 мм			0,316	15835,73	5004
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	19,412	6,134	761,14	4669
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1955	0,061778	1152,61	71
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				15000,58	4740
30. 3	762С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1955	0,061778	3161,68	195
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1955	0,061778	1152,61	71,21
30. 4	1146С (34-030202-0201)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	0,014536	20,15	0,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 5	2817С (34-010105-0101)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,851	0,268916	195,12	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				785,08	248
30. 6	128065С (21-050307-1008)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,948	91,8	87
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				275,4	87
		НР первого уровня	%	48,5		7275,28	2299
		НР второго уровня	%	4		924,44	292
		Накладные расходы	%	-		8199,72	2591
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1922,84	608
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				25958,29	8203
31	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ребра)	т		0,587	173833,72	102040
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	23	13,501	810,55	10943
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,414	0,243018	981,53	239
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				19049	11182
31. 3	762С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1725	0,101258	3161,68	320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1725	0,101258	1152,61	116,71
31. 4	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2415	0,141761	1800,99	255
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2415	0,141761	859,33	121,82
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				980,33	575
31. 5	145986С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,587	154210,74	90522
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				154210,74	90522
		НР первого уровня	%	48,5		9238,77	5423
		НР второго уровня	%	4		7322,9	4299
		Накладные расходы	%	-		16561,67	9722
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15231,63	8941
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				205627,02	120703
32	Е11-130301-0502	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз	м2		15,9	81,96	1303

1	2	3	4	5	6	7	8
	11-130301-0502 РСНБ РК 2015						
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	0,033925	0,539408	976,77	527
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,003657	859,34	3
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,33	530
32. 3	112С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000115	0,001829	3406,58	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,001829	859,33	1,57
32. 4	1044С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000115	0,001829	34,54	0,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 5	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000115	0,001829	1800,99	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,001829	859,33	1,57
32. 6	2515С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01288	0,204792	44,77	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	19
32. 7	146883С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000016	0,000256	273897,54	70
32. 8	149223С (22-040101-0601)	Грунтовка пентафталевая, ПФ-0142 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000071	0,001129	608931,4	687
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				47,64	758
		НР первого уровня	%	54,2		18,07	287
		НР второго уровня	%	4		4	64
		Накладные расходы	%	-		22,07	351
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,32	132
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				112,35	1786
33	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ко=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2		31,8	67,62	2150
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,024495	0,778941	810,55	631
33. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,007314	859,32	6

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,05	638
33. 3 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000115	0,003657	3406,58	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,003657	859,33	3,14
33. 4 (31-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000115	0,003657	34,54	0,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000115	0,003657	1800,99	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,003657	859,33	3,14
33. 6 (31-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,007475	0,237705	44,77	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,937498	30
33. 7 (22-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000445	327254,69	146
33. 8 (22-040705-0402)	149529С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,002862	469433,32	1344
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				46,83	1489
		НР первого уровня	%	54,2		10,87	346
		НР второго уровня	%	4		3,14	100
		Накладные расходы	%	-		14,01	445
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,53	208
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				88,16	2804

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	3587938
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	640470
Материалы -	Тенге	440963
Всего заработная плата -	Тенге	123228
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	53934
Накладные расходы -	Тенге	92711
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	64512
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	28199
Сметная прибыль -	Тенге	58655
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	791836
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	150
Сметная заработная плата -	Тенге	123228

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	2947468
		Материалы -	Тенге	.	.	.	26464
		Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	401495
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	2374168
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	372190
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	244511
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	127679
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	265573
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	3585230
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	470
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	401495
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	.	.	.	4377067
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	620
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	524724

РАЗДЕЛ 3. ПРОКЛАДКА КОЛЛЕКТОРА

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

34	Е11-010101-0316 11-010101-0316 РСНБ РК 2015	-Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		132	168,94	22300
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,02093	2,763	696,32	1924
34. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04554	6,011	1152,61	6929
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				67,06	8852
34. 3	2263С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,04554	6,011	3389,71	20376
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04554	6,011	1152,61	6928,34
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				154,37	20376
		НР первого уровня	%	59,1		39,63	5232
		НР второго уровня	%	4		8,34	1101
		Накладные расходы	%	-		47,98	6333
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,35	2291
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				234,27	30924
35	Е11-010101-0316 11-010101-0316 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11	-Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта		130	185,84	24159

1	2	3	4	5	6	7	8
	п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10						
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,023023	2,993	696,32	2084
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,050094	6,512	1152,61	7506
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				73,77	9590
35. 3 (31-010201-0102)	2263С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,050094	6,512	3389,71	22075
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,050094	6,512	1152,61	7505,80
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				169,8	22075
		НР первого уровня	%	59,1		43,6	5668
		НР второго уровня	%	4		9,18	1193
		Накладные расходы	%	-		52,78	6861
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,09	2482
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				257,7	33501
36	Е11-010205-0110 11-010205-0110 РСНБ РК 2015	-Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	м3 грунта		27	4577,88	123603
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	6,014	162,392	761,14	123603
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4577,88	123603
		НР первого уровня	%	59,1		2705,53	73049
		НР второго уровня	%	4		291,34	7866
		Накладные расходы	%	-		2996,86	80915
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		605,98	16361
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8180,72	220879
37	Е11-010205-0110 11-010205-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	-Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта		42	5264,56	221111
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	6,917	290,5	761,14	221111
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5264,56	221111
		НР первого уровня	%	59,1		3111,35	130677

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%		4	335,04	14072
		Накладные расходы	%		-	3446,39	144748
		Сметная прибыль (Н30=8)	%		8	696,88	29269
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9407,82	395129
38	Е11-010205-0304 11-010205-0304 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		3	4300,23	12901
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	5,65	16,949	761,14	12901
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4300,23	12901
		НР первого уровня	%		59,1	2541,43	7624
		НР второго уровня	%		4	273,67	821
		Накладные расходы	%		-	2815,1	8445
		Сметная прибыль (Н30=8)	%		8	569,23	1708
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7684,56	23054
39	Е11-010205-1001 11-010205-1001 РСНБ РК 2015	-Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м2 креплений		73	478,06	34899
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,299	21,827	761,14	16613
39. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00828	0,60444	977,46	591
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				235,67	17204
39. 3	762С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,003335	0,243455	3161,68	770
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003335	0,243455	1152,61	280,61
39. 4	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,004945	0,360985	1800,99	650
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004945	0,360985	859,33	310,21
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19,45	1420

1	2	3	4	5	6	7	8
39. 5	131020С (21-060801-0103)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруженийт с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т		0,00011	0,00803	322341,25	2588
39. 6	275941С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,22	16,06	888,98	14277
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				231,03	16865
		НР первого уровня	%	59,1		139,28	10168
		НР второго уровня	%	4		24,69	1803
		Накладные расходы	%	-		163,98	11970
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51,36	3750
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				693,4	50619
40	Е11-010104-0403 11-010104-0403 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		241	29,85	7193
40. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,010833	2,611	989,61	2584
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,72	2584
40. 2	257С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,010833	2,611	2755,29	7193
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010833	2,611	989,61	2583,87
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				29,85	7193
		НР первого уровня	%	59,1		6,34	1527
		НР второго уровня	%	4		1,45	349
		Накладные расходы	%	-		7,78	1876
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,01	726
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				40,64	9795
41	Е11-010201-0502 11-010201-0502 РСНБ РК 2015	-Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		241	165,36	39851
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,14835	35,752	641,77	22945
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035937	8,661	859,33	7443
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				126,09	30387
41. 3	660С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,035937	8,661	1906,07	16508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035937	8,661	859,33	7442,66

1	2	3	4	5	6	7	8
41. 4 (34-030402-0101)	1866С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,14375	34,644	11,48	398
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				70,15	16906
		НР первого уровня	%	59,1		74,52	17959
		НР второго уровня	%	4		9,59	2312
		Накладные расходы	%	-		84,11	20271
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,96	4810
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				269,43	64932
42	Е11-010205-0504 11-010205-0504 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта		12	1316,91	15803
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	1,587	19,044	829,81	15803
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1316,91	15803
		НР первого уровня	%	59,1		778,29	9340
		НР второго уровня	%	4		83,81	1006
		Накладные расходы	%	-		862,1	10345
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,32	2092
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2353,33	28240
43	Е11-010205-1201 11-010205-1201 РСНБ РК 2015	-Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта		50	1069,16	53458
43. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9867	49,335	696,33	34354
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				687,07	34354
43. 2 (32-050101-0102)	1275С	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	3,289	164,45	325,07	53458
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,9867	49,335	696,33	34353,60
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1069,16	53458
		НР первого уровня	%	59,1		406,06	20303
		НР второго уровня	%	4		59,01	2950
		Накладные расходы	%	-		465,07	23253
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		122,74	6137
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1656,96	82848

1	2	3	4	5	6	7	8
48	Е11-270402-0101 11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см.(толщ.15см) Устройство	м2 основания или покрытия		768	427,95	328667
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	0,04784	36,741	748,3	27493
48. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027818	21,365	1014,44	21673
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				64,02	49167
48. 3 (31-010103-0201)	107С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,002668	2,049	6201,45	12707
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002668	2,049	1152,61	2361,70
48. 4 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,006808	5,229	3406,58	17811
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006808	5,229	859,33	4493,44
48. 5 (32-010101-0102)	621С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,008372	6,43	3030,62	19486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008372	6,43	989,61	6363,19
48. 6 (32-010101-0104)	623С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,007728	5,935	3852,56	22865
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007728	5,935	1152,61	6840,74
48. 7 (32-010101-0201)	625С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,000598	0,459264	5471,64	2513
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000598	0,459264	1152,61	529,35
48. 8 (32-010211-0201)	1135С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,001645	1,263	3368,94	4255
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001645	1,263	859,33	1085,33
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				103,69	79638
48. 9 (21-010601-0101)	100414С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,186	142,848	1549,16	221294
48.10 (21-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,0105	8,064	30	242
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				288,46	221536

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,3		38,6	29647
		НР второго уровня	%	4		18,66	14333
		Накладные расходы	%	-		57,27	43980
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38,82	29812
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				524,04	402459
49	Е11-010104-0701 11-010104-0701 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		405	1,11	449
49. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000403	0,163013	989,61	161
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				0,398318	161
49. 2 (31-010101-0102)	257С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,000403	0,163013	2755,29	449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000403	0,163013	989,61	161,32
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,11	449
		НР первого уровня	%	59,1		0,235406	95
		НР второго уровня	%	4		0,053776	22
		Накладные расходы	%	-		0,289182	117
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,111855	45
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1,51	612
50	Е11-230101-0101 11-230101-0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		6	2564,82	15389
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	1,173	7,038	729,05	5131
50. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04025	0,2415	859,33	208
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				889,76	5339
50. 3 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,04025	0,2415	3406,58	823
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04025	0,2415	859,33	207,53
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				137,11	823
50. 4 (21-010401-0101)	100328С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	6,6	1429,57	9435
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1572,53	9435

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		552,54	3315
		НР второго уровня	%	4		124,69	748
		Накладные расходы	%	-		677,24	4063
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		259,36	1556
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3501,42	21009
		КОЛЛЕКТОР					
51	Е12-160102-0404 12-160102-0404 РСНБ РК 2015 прим.	-Трубопроводы канализационные диаметром 300 мм. Подготовительные работы для восстановления с использованием пластикового рукава, перекачка стоков автонасосами	м		110	8627,38	949012
51. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,006	440,66	859,33	378672
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3442,48	378672
51. 2	2434С (32-050103-0501)	Насосы фекальные НФ-6 на шасси ЗИЛ-130, производительность 22,5 м3/ч	маш.-ч	4,006	440,66	2059,09	907359
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,006	440,66	859,33	378672,36
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				8248,71	907359
51. 3	187940С (23-030103-0402)	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 150 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	0,12	13,2	3155,57	41654
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				378,67	41654
		НР первого уровня	%	59,1		2034,5	223795
		НР второго уровня	%	4		426,48	46912
		Накладные расходы	%	-		2460,98	270708
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		887,07	97578
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				11975,43	1317297
52	Е12-160102-0407 12-160102-0407 РСНБ РК 2015 прим.	-Трубопроводы канализационные диаметром 450 мм (д.1000мм). Подготовительные работы для восстановления с использованием пластикового рукава, перекачка стоков автонасосами	м		120	24894,19	2987303
52. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,906	1428,72	859,33	1227742
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10231,18	1227742
52. 2	2434С (32-050103-0501)	Насосы фекальные НФ-6 на шасси ЗИЛ-130, производительность 22,5 м3/ч	маш.-ч	11,906	1428,72	2059,09	2941863

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,906	1428,72	859,33	1227741,96
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				24515,53	2941863
52. 3 (23-030103-0402)	187940С	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 150 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	0,12	14,4	3155,57	45440
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				378,67	45440
		НР первого уровня	%	59,1		6046,63	725595
		НР второго уровня	%	4		1237,63	148516
		Накладные расходы	%	-		7284,26	874111
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2574,28	308913
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				34752,73	4170328
53	Е11-220301-0120 11-220301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 прим.	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 1400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,1046		7787944,04	814619
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	3102,7	324,542	924,79	300134
53. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1288,287	134,755	1003,9	135281
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4162659,13	435414
53. 3 (31-060201-0501)	126С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	831,899	87,017	3143,76	273559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	831,899	87,017	989,61	86112,89
53. 4 (31-010101-0402)	270С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	38,962	4,075	3824,65	15587
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	38,962	4,075	1152,61	4696,89
53. 5 (32-040102-0103)	848С	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	226,55	23,697	6499,91	154029
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	226,55	23,697	1152,61	27313,40
53. 6 (34-030202-0101)	1147С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	265,65	27,787	21,1	586
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 7 (32-040105-0501)	2011С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	149,5	15,638	120,44	1883

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 8 (31-060103-0701)	2346С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	145,36	15,205	130,23	1980
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 9 (31-060101-0101)	2349С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	188,278	19,694	1202,41	23680
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	188,278	19,694	859,33	16923,65
53.10 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,599	0,271855	1800,99	490
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,599	0,271855	859,33	233,61
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4510469,2	471795
53.11 (21-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	460	48,116	503,51	24227
53.12 (21-070201-0301)	131548С	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	0,34	0,035564	24438,35	869
53.13 (21-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,84	0,087864	200244,36	17594
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				408128,9	42690
		НР первого уровня	%	62,1		2585011,32	270392
		НР второго уровня	%	4		414918,21	43400
		Накладные расходы	%	-		2999929,53	313793
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		863029,89	90273
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				11650903,5	1218685
55	Е11-221401-0314 11-221401-0314 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные диаметром 1000 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		104,6	3072,07	321338
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	1,587	166	859,33	142649
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,010005	1,047	859,33	899
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1372,35	143548
55. 3 (31-050402-0204)	1043С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,4416	46,191	36,21	1673
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 4	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,010005	1,047	1800,99	1885

1	2	3	4	5	6	7	8
	(33-010201-0101)						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010005	1,047	859,33	899,72
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				34,01	3557
55. 5	127730С (21-050302-0104)	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00507	0,530322	228,09	121
55. 6	146692С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000394	0,041212	229419,27	9455
55. 7	147673С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	2,68	280,328	590,58	165556
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1674,3	175132
		НР первого уровня	%	62,1		852,23	89143
		НР второго уровня	%	4		156,97	16419
		Накладные расходы	%	-		1009,2	105563
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		326,5	34152
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4407,77	461053
56	Е11-220501-0116 11-220501-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 1000 мм. Укладка	км трубопровода		0,1126	2550991,9	287242
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	1389,2	156,424	810,55	126789
56. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	547,352	61,632	795,09	49003
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1561208,66	175792
56. 3	116С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	381,8	42,991	2312,94	99435
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	381,8	42,991	761,14	32722,17
56. 4	762С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,759	0,648486	3161,68	2050
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,759	0,648486	1152,61	747,45
56. 5	1905С (33-040201-0102)	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	4,888	0,550333	2509,36	1381
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,888	0,550333	989,61	544,62
56. 6	2011С (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	90,85	10,23	120,44	1232

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 7 (31-060101-0101)	2349С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	154,905	17,442	1202,41	20973
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	154,905	17,442	859,33	14988,43
56. 8 (33-020201-0102)	2640С	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	4,888	0,550333	147,48	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1111475,84	125152
56. 9 (21-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1650	185,79	190	35300
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				313500	35300
		НР первого уровня	%	62,1		969510,58	109167
		НР второго уровня	%	4		140820,1	15856
		Накладные расходы	%	-		1110330,67	125023
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		292905,81	32981
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3954228,38	445246
57	С123-010501-1332 23-010501-1332 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 1000х59,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 -188,7 КГ	м		6,262	-163521,8	-1023974
		НР второго уровня	%	4		-6540,87	-40959
		Накладные расходы	%	-		-6540,87	-40959
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-13605,01	-85195
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				-183667,69	-1150127
58	Е11-230401-0105 11-230401-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 1000 мм. Укладка	м трубопровода		5	3768	18840
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	2,157	10,787	859,33	9270
58. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14858	0,7429	1140,81	848

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2023,42	10117
58. 3 (32-040102-0102)	847С	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,1426	0,713	5176,1	3691
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1426	0,713	1152,61	821,81
58. 4 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00598	0,0299	1800,99	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00598	0,0299	859,33	25,69
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				748,88	3744
58. 5 (21-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0066	0,033	20062,7	662
58. 6 (21-130101-0101)	144476С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,002656	0,01328	17793,58	236
58. 7 (21-130401-0333)	146097С	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-45	т	0,00114	0,0057	45265,56	258
58. 8 (21-130804-0401)	147076С	Каболка	т	0,00084	0,0042	1083775,5	4552
58. 9 (21-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,785	3,925	30	118
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1165,2	5826
		НР первого уровня	%	62,1		1256,54	6283
		НР второго уровня	%	4		200,98	1005
		Накладные расходы	%	-		1457,53	7288
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		418,04	2090
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5643,57	28218
60	Е11-220301-0108 11-220301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (оформление перепада)	км трубопровода		0,0035	1068929,54	3741
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	579,6	2,029	924,79	1876
60. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	167,13	0,584953	977,23	572
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				699331,85	2448
60. 3 (31-060201-0501)	126С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	106,847	0,373963	3143,76	1176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	106,847	0,373963	989,61	370,08
60. 4	270С	Бульдозеры при сооружении магистральных	маш.-ч	1,897	0,006641	3824,65	25

1	2	3	4	5	6	7	8
(31-010101-0402)		трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,897	0,006641	1152,61	7,65
60. 5 (32-040102-0101)	846С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	17,825	0,062387	3935,62	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,825	0,062387	1152,61	71,91
60. 6 (34-030202-0101)	1147С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	56,925	0,199237	21,1	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 7 (32-040105-0501)	2011С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	40,25	0,140875	120,44	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 8 (31-060103-0701)	2346С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	20,01	0,070035	130,23	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 9 (31-060101-0101)	2349С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	40,02	0,14007	1202,41	168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	40,02	0,14007	859,33	120,37
60.10 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,5405	0,001892	1800,99	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5405	0,001892	859,33	1,63
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				471058,07	1649
60.11 (21-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	0,21	503,51	106
60.12 (21-070201-0301)	131548С	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	0,000805	24438,35	20
60.13 (21-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000455	200244,36	91
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				61863,19	217
		НР первого уровня	%	62,1		434285,08	1520
		НР второго уровня	%	4		60128,58	210
		Накладные расходы	%	-		494413,67	1730
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125067,46	438

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1688410,66	5909
61	С123-010201 -0244 23-010201- 0244 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм,м толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 47,2 КГ			3,514	11422,36	40138
		НР второго уровня	%	4		456,89	1606
		Накладные расходы	%	-		456,89	1606
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		950,34	3339
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				12829,59	45083
62	С123-020103 -0525 23-020103- 0525 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	-Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 1000 ГОСТ 12816-80 (д.900мм) 0,1192 Т	шт.		1	121463,34	121463
		НР второго уровня	%	4		4858,53	4859
		Накладные расходы	%	-		4858,53	4859
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10105,75	10106
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				136427,62	136428
63	Е11-220801- 0107 11-220801- 0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка (фланец глухой)	т фасонных частей		0,395	601193,7	237472
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	103,5	40,883	989,61	40458
63. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	56,626	22,367	1021,05	22838
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				160242,47	63296
63. 3 (31-060201-0501)	126С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	43,367	17,13	3143,76	53852
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,367	17,13	989,61	16952,02
63. 4 (32-040102-0102)	847С	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	11,96	4,724	5176,1	24453

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,96	4,724	1152,61	5444,93
63. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,299	0,513302	1800,99	924
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,299	0,513302	859,33	441,10
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				200580,41	79229
63. 6 (21-130812-1046)	147348С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,013825	197175,18	2726
63. 7 (23-021199-9911)	251471С	Фасонные части стальные сварные, d свыше 800 мм	т	1	0,395	291287,52	115059
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				298188,65	117785
		НР первого уровня	%	62,1		99510,58	39307
		НР второго уровня	%	4		28028,17	11071
		Накладные расходы	%	-		127538,75	50378
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		58298,6	23028
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				787031,04	310877
64	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		1	989,6	990
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,4761	0,4761	810,55	386
64. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,26059	0,26059	764,34	199
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				585,08	585
64. 3 (31-060202-0201)	116С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,2576	0,2576	2312,94	596
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2576	0,2576	761,14	196,07
64. 4 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00184	0,00184	3161,68	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00184	0,00184	1152,61	2,12
64. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00115	0,00115	1800,99	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00115	0,00115	859,33	0,99
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				603,7	604
		НР первого уровня	%	62,1		363,34	363
		НР второго уровня	%	4		54,12	54

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		417,45	417
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,56	113
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1519,62	1520
65	С123-020303-7324 23-020303-7324 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 900, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (д.1000мм) 0,16 Т	шт.		1	190953,4	190953
		НР второго уровня	%	4		7638,14	7638
		Накладные расходы	%	-		7638,14	7638
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15887,32	15887
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				214478,86	214479
66	Прайс-лист ТПРАЙС-ЛИСТ	-Фланец с покрытием ПП,Ру1.0 МПа д.1000мм	шт		1	299969,64	299970
		НР второго уровня	%	4		11998,79	11999
		Накладные расходы	%	-		11998,79	11999
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24957,47	24957
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				336925,9	336926
67	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз (футляра)	м2		363	67,06	24344
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=950,46)	чел-ч	0,033925	12,315	950,46	11705
67. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,08349	859,33	72
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				32,44	11776
67. 3 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000115	0,041745	3406,58	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,041745	859,33	35,87
67. 4 (31-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000115	0,041745	34,54	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
67. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000115	0,041745	1800,99	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,041745	859,33	35,87

1	2	3	4	5	6	7	8
67. 6 (31-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01288	4,675	44,77	209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	428
67. 7 (21-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,005445	273897,54	1491
67. 8 (22-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,03267	328122	10720
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				33,64	12211
		НР первого уровня	%	54,2		17,58	6383
		НР второго уровня	%	4		3,39	1229
		Накладные расходы	%	-		20,97	7612
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,04	2556
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				95,08	34512
68	Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015 ко=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой (футляра за 2 раза)	м2		726	73,88	53639
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,0184	13,358	810,55	10828
68. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000345	0,25047	859,33	215
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				15,21	11043
68. 3 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000115	0,08349	3406,58	284
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000115	0,08349	859,33	71,75
68. 4 (31-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000115	0,08349	34,54	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00023	0,16698	1800,99	301
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,16698	859,33	143,49
68. 6 (31-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0161	11,689	44,77	523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,53	1111
68. 7 (21-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000013	0,009438	273897,54	2585
68. 8 (22-040201-9908)	249439С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	65,34	598,64	39115
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				57,44	41700
		НР первого уровня	%	54,2		8,24	5985
		НР второго уровня	%	4		3,29	2385
		Накладные расходы	%	-		11,53	8370
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,83	4961
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				92,25	66970
69	Е11-231101-0102 11-231101-0102 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые (в существующий колодец)	врезка		1	19207,51	19208
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	19,562	19,562	810,55	15856
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				15855,57	15856
69. 2 (21-010401-0101)	100328С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,2	0,2	1429,57	286
69. 3 (21-020101-2601)	100819С	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,065	0,065	22197,31	1443
69. 4 (21-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,026	0,026	20062,7	522
69. 5 (21-130101-0101)	144476С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,001	0,001	17793,58	18
69. 6 (21-130804-0401)	147076С	Каболка	т	0,001	0,001	1083775,5	1084
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3351,94	3352
		НР первого уровня	%	62,1		9846,31	9846
		НР второго уровня	%	4		1162,15	1162
		Накладные расходы	%	-		11008,46	11008
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2417,28	2417
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				32633,25	32633
70	Е11-221101-0107 11-221101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка		2	22314,01	44628

1	2	3	4	5	6	7	8
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	6,429	12,857	976,77	12558
70. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,68	7,36	999,1	7353
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				9955,85	19912
70. 3 (31-060201-0501)	126С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,679	5,359	3143,76	16847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,679	5,359	989,61	5303,32
70. 4 (32-040102-0101)	846С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,5635	1,127	3935,62	4435
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5635	1,127	1152,61	1298,99
70. 5 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,437	0,874	1800,99	1574
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,437	0,874	859,33	751,05
70. 6 (31-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,001	4,002	17,05	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11462,58	22925
70. 7 (21-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,23	0,46	4812,7	2214
70. 8 (21-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,47	2,94	173,35	510
70. 9 (21-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,0026	200244,36	521
70.10 (23-010201-0241)	150660С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	0,8	7375,51	5900
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				4572,27	9145
		НР первого уровня	%	62,1		6182,58	12365
		НР второго уровня	%	4		1139,86	2280
		Накладные расходы	%	-		7322,45	14645
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2370,92	4742
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				32007,37	64015
71	Е11-221101-0114 11-221101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 1000 мм. Врезкаврезка в существующие сети из стальных труб			1	139909,85	139910

1	2	3	4	5	6	7	8
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	18,124	18,124	976,77	17703
71. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	14,962	14,962	1048,2	15683
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33385,62	33386
71. 3 (31-060201-0501)	126С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,487	8,487	3143,76	26681
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,487	8,487	989,61	8398,82
71. 4 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1265	0,1265	3161,68	400
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1265	0,1265	1152,61	145,81
71. 5 (32-040102-0101)	846С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	5,739	5,739	3935,62	22585
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,739	5,739	1152,61	6614,83
71. 6 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6095	0,6095	1800,99	1098
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6095	0,6095	859,33	523,76
71. 7 (31-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,532	6,532	17,05	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				50874,67	50875
71. 8 (21-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,8	0,8	4812,7	3850
71. 9 (21-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,77	4,77	173,35	827
71.10 (21-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,008	0,008	200244,36	1602
71.11 (23-010201-0318)	150710С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10706-76	м	0,8	0,8	81316,5	65053
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				71332,19	71332
		НР первого уровня	%	62,1		20732,47	20732
		НР второго уровня	%	4		6425,69	6426
		Накладные расходы	%	-		27158,16	27158
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13365,44	13365
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				180433,45	180433

КОЛОДЦЫ

1	2	3	4	5	6	7	8
72	Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройством в грунтах сухих (д.2000мм)	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		15,33	28978,7	444243
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	10,189	156,197	781,03	121995
72. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,551	39,102	1044,45	40840
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10621,99	162835
72. 3 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02875	0,440737	3406,58	1501
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02875	0,440737	859,33	378,74
72. 4 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,61	24,681	3161,68	78034
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,61	24,681	1152,61	28447,57
72. 5 (31-010105-0601)	1005С	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0368	0,564144	153,61	87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 6 (31-060101-0101)	2349С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0184	0,282072	1202,41	339
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0184	0,282072	859,33	242,39
72. 7 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,89355	13,698	1800,99	24670
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,89355	13,698	859,33	11771,10
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6825,3	104632
72. 8 (21-010201-0303)	100055С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	3,465	2058,21	7131
72. 9 (21-020101-0301)	100467С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	2,039	20966,79	42749
72.10 (21-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,1533	20062,7	3076
72.11 (21-070201-0301)	131548С	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	0,06132	24438,35	1499
72.12 (21-130102-0801)	144600С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,001686	69059,61	116
72.13 (21-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	1,226	196,55	241

1	2	3	4	5	6	7	8
72.14 (21-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,00031	0,004752	30	0,14
72.15 (27-010101-0105)	275941С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	1,84	888,98	1635
72.16 (21-050301-3001)	279845С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,98112	164271,27	161170
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				14195,49	217617
		НР первого уровня	%	62,1		6596,25	101121
		НР второго уровня	%	4		1423	21815
		Накладные расходы	%	-		8019,25	122935
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2959,84	45374
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				39957,79	612553
73	С121-040302-0103 21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20 1,47 Т	шт.		3	28293,13	84879
		НР второго уровня	%	4		1131,73	3395
		Накладные расходы	%	-		1131,73	3395
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2353,99	7062
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31778,84	95337
74	С121-040302-0113 21-040302-0113 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1 (2ПП20-1) 1,38 Т	шт.		3	25037,59	75113
		НР второго уровня	%	4		1001,5	3005
		Накладные расходы	%	-		1001,5	3005
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2083,13	6249
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				28122,22	84367
75	С121-040302-0120 21-040302-0120 РСНБ РК 2015 в ценах III	-Плиты опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПО10 0,8 Т	шт.		3	25063,02	75189

1	2	3	4	5	6	7	8
	квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4		1002,52	3008
		Накладные расходы	%	-		1002,52	3008
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2085,24	6256
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				28150,78	84452
76	С121-040301-0115 21-040301-0115 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6 0,98 Т	шт.		2	16214,94	32430
		НР второго уровня	%	4		648,6	1297
		Накладные расходы	%	-		648,6	1297
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1349,08	2698
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				18212,62	36425
77	С121-040301-0117 21-040301-0117 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9 1,47 Т	шт.		1	24241,14	24241
		НР второго уровня	%	4		969,65	970
		Накладные расходы	%	-		969,65	970
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2016,86	2017
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27227,65	27228
78	Е11-080201-0109 11-080201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 прим.	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка (горловин колодца)	м3 кладки		0,09	29596,48	2664
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=741,88)	чел-ч	6,843	0,615825	741,88	457
78. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3312	0,029808	1152,61	34
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5458,06	491
78. 3	762С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3312	0,029808	3161,68	94

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3312	0,029808	1152,61	34,36
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1047,15	94
78. 4 (21-020401-2802)	102634С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,0216	16720,38	361
78. 5 (21-030101-0103)	102867С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4	0,036	47463,11	1709
78. 6 (21-050302-0101)	127727С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0023	0,000207	205870,68	43
78. 7 (21-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,046	0,00414	30	0,12
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23473,02	2113
		НР первого уровня	%	50,8		2772,69	250
		НР второго уровня	%	4		1294,77	117
		Накладные расходы	%	-		4067,46	366
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2693,12	242
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				36357,06	3272
79	С123-030101-1012 23-030101-1012 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013 25 КГ	комплект		3	26427,49	79282
		НР второго уровня	%	4		1057,1	3171
		Накладные расходы	%	-		1057,1	3171
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2198,77	6596
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				29683,36	89050
80	С122-050105-0104 22-050105-0104 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	-Стоимость гидроизоляции "Пенетрон" 1 КГ	кг		45,6	1002,56	45717
		НР второго уровня	%	4		40,1	1829
		Накладные расходы	%	-		40,1	1829
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		83,41	3804

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1126,08	51349
81	С122-050105 -0104 22-050105- 0104 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	-Стоимость гидроизоляции "Пенекрит" для стыков 1 КГ	кг		34,2	1002,56	34288
		НР второго уровня	%	4		40,1	1372
		Накладные расходы	%	-		40,1	1372
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		83,41	2853
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1126,08	38512
82	С121-060208 -0501 21-060208- 0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Металлическая стремянка 1 Т	т		0,023	299950,57	6899
		НР второго уровня	%	4		11998,02	276
		Накладные расходы	%	-		11998,02	276
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24955,89	574
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				336904,48	7749
83	Е11-270701- 0201 11-270701- 0201 РСНБ РК 2015	-Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия		19,14	772,72	14790
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,27945	5,349	754,72	4037
83. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03358	0,642721	917,33	590
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				241,71	4626
83. 3 (31-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,013225	0,253127	3406,58	862
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013225	0,253127	859,33	217,52
83. 4 (32-010101-0102)	621С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,01495	0,286143	3030,62	867
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01495	0,286143	989,61	283,17
83. 5 (32-010211-0201)	1135С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,005405	0,103452	3368,94	349

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005405	0,103452	859,33	88,90
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				108,57	2078
83. 6 (21-010201-0601)	100078С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0296	0,566544	2903,73	1645
83. 7 (21-010201-0603)	100080С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1444	2,764	2539,44	7019
83. 8 (21-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,02	0,3828	30	11
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				453,25	8675
		НР первого уровня	%	60,3		145,75	2790
		НР второго уровня	%	4		36,74	703
		Накладные расходы	%	-		182,49	3493
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,42	1463
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1031,63	19745
		ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ФУТЛЯРОВ					
86	У3-40-2 ТУ3-40-2	-Контрольно-измерительные пункты на трубопроводах с колонкой	пункт		2	74708,4	149417
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	57,615	115,23	859,33	99021
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				50191,56	100383
		НР первого уровня	%	54,2		27203,82	54408
		НР второго уровня	%	4		4076,49	8153
		Накладные расходы	%	-		31280,31	62561
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8479,1	16958
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				114467,81	228936
88	У3-7-2 ТУ3-7-2	-Протекторы с активатором одиночные на трубопроводе ПМ10-У (групповые)	шт		6	58119,18	348715
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	50,83	304,98	859,33	262078
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				47199,96	283200
		НР первого уровня	%	54,2		25582,38	153494
		НР второго уровня	%	4		3348,06	20088
		Накладные расходы	%	-		28930,44	173583
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6963,97	41784
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94013,59	564082
89	У3-7-5	-Добавлять прокладку кабеля при групповой установке	м		20	442,31	8846

1	2	3	4	5	6	7	8
	ТУ3-7-5	протекторов					
		НР первого уровня	%	54,2		30,82	616
		НР второго уровня	%	4		18,93	379
		Накладные расходы	%	-		49,75	995
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39,37	787
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				531,43	10629
90	Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015	-Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		44	383,32	16866
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,069	3,036	859,33	2609
90. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,11477	5,05	1005,97	5080
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				174,75	7689
90. 3 (31-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,057385	2,525	3345,48	8447
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,057385	2,525	1152,61	2910,34
90. 4 (33-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,057385	2,525	2301,06	5810
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,057385	2,525	859,33	2169,81
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				324,03	14257
		НР первого уровня	%	42,8		74,79	3291
		НР второго уровня	%	4		18,32	806
		Накладные расходы	%	-		93,12	4097
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38,12	1677
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				514,55	22640
91	С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Песок природный ГОСТ 8736-2014 1,5 Т	м3		2,64	1429,57	3774
		НР второго уровня	%	4		57,18	151
		Накладные расходы	%	-		57,18	151
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		118,94	314
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1605,69	4239

1	2	3	4	5	6	7	8
92	С124-040207 -4401 24-040207- 4401 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	-Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98 (Сигнальная лента ЛСЭ-150) 0,44 КГ	м		46	46,28	2129
		НР второго уровня	%	4		1,85	85
		Накладные расходы	%	-		1,85	85
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,85	177
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				51,98	2391
93	Ц13-100902- 0701 13-100902- 0701 РСНБ РК 2015 прим.	-Кабели парные смонтированные. Измерения комплексные постоянным током до и после включения в оконечные устройства (на контрольно-измерительном пункте)	пара		2	129,33	259
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1495	0,299	859,33	257
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				128,47	257
93. 2 (21-130816-2110)	147661С	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,0005	0,001	1244,09	1
93. 3 (26-010101-0201)	244584С	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,000004	0,000007	66720,96	0,48
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				0,86224	2
		НР первого уровня	%	42,8		54,99	110
		НР второго уровня	%	4		7,37	15
		Накладные расходы	%	-		62,36	125
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,34	31
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				207,03	414

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	7880359
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость монтажных работ -	Тенге	530006
Материалы -	Тенге	114159
Всего заработная плата -	Тенге	392666
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	5903
Накладные расходы -	Тенге	241596
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	211919
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	29677
Сметная прибыль -	Тенге	61728
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	833330
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	429

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата - Тенге	.	.	.	.	392666
		Стоимость общестроительных работ - Тенге	.	.	.	.	7350354
		Материалы - Тенге	.	.	.	.	1078025
		Всего заработная плата - Тенге	.	.	.	.	3228595
		Стоимость материалов и конструкций - Тенге	.	.	.	.	-205263
		Местные материалы - Тенге	.	.	.	.	291852
		Накладные расходы - Тенге	.	.	.	.	2311242
		в т.ч. накладные первого уровня - Тенге	.	.	.	.	1939642
		в т.ч. накладные второго уровня - Тенге	.	.	.	.	371600
		Сметная прибыль - Тенге	.	.	.	.	772928
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - Тенге	.	.	.	.	10434523
		Нормативная трудоемкость - чел.-ч	.	.	.	.	3784
		Сметная заработная плата - Тенге	.	.	.	.	3228595
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 Тенге	.	.	.	.	11267854
		Нормативная трудоемкость - чел.-ч	.	.	.	.	4213
		Сметная заработная плата - Тенге	.	.	.	.	3621261
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1		Тенге	.	.	.	.	12157163
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость монтажных работ - Тенге	.	.	.	.	530006
		Материалы - Тенге	.	.	.	.	114159
		Всего заработная плата - Тенге	.	.	.	.	392666
		Стоимость материалов и конструкций - Тенге	.	.	.	.	5903
		Накладные расходы - Тенге	.	.	.	.	241596
		в т.ч. накладные первого уровня - Тенге	.	.	.	.	211919
		в т.ч. накладные второго уровня - Тенге	.	.	.	.	29677
		Сметная прибыль - Тенге	.	.	.	.	61728
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - Тенге	.	.	.	.	833330
		Нормативная трудоемкость - чел.-ч	.	.	.	.	429
		Сметная заработная плата - Тенге	.	.	.	.	392666
		Стоимость общестроительных работ - Тенге	.	.	.	.	8534834
		Материалы - Тенге	.	.	.	.	1518988
		Всего заработная плата - Тенге	.	.	.	.	3667709
		Стоимость материалов и конструкций - Тенге	.	.	.	.	-151329
		Местные материалы - Тенге	.	.	.	.	291852
		Транспортные расходы - Тенге	.	.	.	.	47655
		Накладные расходы - Тенге	.	.	.	.	2628973
		в т.ч. накладные первого уровня - Тенге	.	.	.	.	2199595
		в т.ч. накладные второго уровня - Тенге	.	.	.	.	429378
		Сметная прибыль - Тенге	.	.	.	.	893105
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - Тенге	.	.	.	.	12056911
		Нормативная трудоемкость - чел.-ч	.	.	.	.	4289
		Сметная заработная плата - Тенге	.	.	.	.	3667709
		Стоимость металломонтажных работ - Тенге	.	.	.	.	3092324
		Материалы - Тенге	.	.	.	.	29813
		Всего заработная плата - Тенге	.	.	.	.	482150
		Стоимость материалов и конструкций - Тенге	.	.	.	.	2374168
		Накладные расходы - Тенге	.	.	.	.	429068
		в т.ч. накладные первого уровня - Тенге	.	.	.	.	293630

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	135438
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	281711
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	3803103
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	557
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	482150
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге	.	.	.	16693346
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	5274
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	4542525
		ОТДЕЛ 2. ПО ПРОТОКОЛУ СОГЛАСОВАНИЯ					
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
6	Е11-010102-0314 11-010102-0314 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (для дороги)	м3 грунта	1115,49	158,43		176722
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,01495	16,677	641,77	10703
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04324	48,234	1152,61	55595
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				59,43	66297
6. 3 (31-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01081	12,058	3590,07	43291
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01081	12,058	1152,61	13898,17
6. 4 (31-010201-0102)	2263С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,03243	36,175	3389,71	122624
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03243	36,175	1152,61	41695,67
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				148,74	165915
6. 5 (21-010201-0604)	100081С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,04462	2357,3	105
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				0,094293	105
		НР первого уровня	%	59,1		35,13	39182
		НР второго уровня	%	4		7,74	8636
		Накладные расходы	%	-		42,87	47818
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,1	17963
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				217,4	242503
7	С341-020101-1005 41-020101-1005 РСНБ	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км (подвозка грунта)	т	1952,1075		222,96	435242

1	2	3	4	5	6	7	8
	РК 2015 в ценах III квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4		8,92	17410
		Накладные расходы	%	-		8,92	17410
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,55	36212
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				250,43	488864
8	Е11-010104-0102 11-010104-0102 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (для дороги)	м3 грунта		1115,49	36,44	40647
8. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,013225	14,752	989,61	14599
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				13,09	14599
8. 2	257С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,013225	14,752	2755,29	40647
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013225	14,752	989,61	14598,73
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				36,44	40647
		НР первого уровня	%	59,1		7,73	8628
		НР второго уровня	%	4		1,77	1971
		Накладные расходы	%	-		9,5	10599
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,68	4100
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				49,62	55346
9	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		1115,49	138,63	154644
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,1242	138,544	641,77	88913
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,030187	33,674	859,33	28937
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				105,65	117850
9. 3	660С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,030187	33,674	1906,07	64185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,030187	33,674	859,33	28937,08
9. 4	1866С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,12075	134,695	11,48	1546
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				58,93	65731
		НР первого уровня	%	59,1		62,44	69649
		НР второго уровня	%	4		8,04	8972
		Накладные расходы	%	-		70,48	78621
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,73	18661
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				225,84	251927
		ПРОКЛАДКА КОЛЛЕКТОРА					
10	Е11-220501-0111 11-220501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода		0,0036	33187260	119474
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	661,25	2,381	820,18	1952
10. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	126,755	0,456319	776,62	354
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				640785,05	2307
10. 3 (31-060202-0201)	116С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	111,55	0,40158	2312,94	929
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	111,55	0,40158	761,14	305,66
10. 4 (31-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,601	0,005763	3161,68	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,601	0,005763	1152,61	6,64
10. 5 (32-040105-0501)	2011С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	63,25	0,2277	120,44	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 6 (31-060101-0101)	2349С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,739	0,020659	1202,41	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,739	0,020659	859,33	17,75
10. 7 (33-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	7,866	0,028318	1800,99	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,866	0,028318	859,33	24,33

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				291754,12	1050
10. 8 (21-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	333	1,199	190	228
10. 9 (23-011399-9903)	250404С	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	3,636	31970,19	116244
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				32353161,9	116471
		НР первого уровня	%	62,1		397927,51	1433
		НР второго уровня	%	4		1343407,5	4836
		Накладные расходы	%	-		1741335,02	6269
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2794287,6	10059
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				37722882,7	135802
		КОЛОДЦЫ					
11	Е11-110101-0209 11-110101-0209 РСНБ РК 2015	-Устройство отмостки из бетона кл. В15, толщ 100мм	м3		1,914	26386,86	50504
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	4,209	8,056	729,05	5873
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3068,57	5873
11. 2 (31-040101-0201)	404С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,552	1,057	10,54	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,82	11
11. 3 (21-010401-0101)	100328С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,59334	1429,57	848
11. 4 (21-020101-0301)	100467С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,952	20966,79	40933
11. 5 (21-070204-0404)	131654С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,001914	14376,05	28
11. 6 (21-100501-0501)	135832С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	3,828	729,15	2791
11. 7 (21-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,35	0,6699	30	20
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23312,47	44620
		НР первого уровня	%	60,9		1868,76	3577
		НР второго уровня	%	4		1130,22	2163
		Накладные расходы	%	-		2998,98	5740
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2350,87	4500

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31736,71	60744
		ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ФУТЛЯРОВ					
12	Коммерч предложени е ТОО ЭХЗ №1 доп.к стоимости	-Протектор марки ПМ10-У	шт		6	17564,56	105387

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге		1082621
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость монтажных работ -	Тенге		105387
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге		105387
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		977234
Материалы -	Тенге		161197
Всего заработная плата -	Тенге		206927
Транспортные расходы -	Тенге		435242
Накладные расходы -	Тенге		166457
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		122469
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		43988
Сметная прибыль -	Тенге		91495
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге		1235186
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		263
Сметная заработная плата -	Тенге		206927
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге		1340573
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		263
Сметная заработная плата -	Тенге		206927
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2 С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФИЦИЕНТОМ К=0,94801775061	**Тенге**		**1270887**

ОТДЕЛ 3. ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА 9-2 ТРАНСПОРТ МАТЕРИАЛОВ

ПОДВОЗКА ФЛАНЦЕВ

Транспорт материалов из г.Степногорска до г.Петропавловска -438км

Участок прохождения трассы в населенных пунктах-30% х 438км =131км
Участок прохождения трассы вне населенных пунктах-50% х 438км =219км
Участок прохождения трассы по автомагистралям -20% х 438км =88км

1	2	3	4	5	6	7	8
		КЛАСС ГРУЗА 1					
1	С341-010101-1030 41-010101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (131км)	т		0,094	1459,59	137
		НР второго уровня	%	4		58,38	5
		Накладные расходы	%	-		58,38	5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,44	11
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1639,41	154
2	С341-010101-1991 41-010101-1991 РСНБ РК 2015 ко=101 в ценах III квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км (131-30 101км)	т·км		9,494	32,05	304
		НР второго уровня	%	4		1,28	12
		Накладные расходы	%	-		1,28	12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,67	25
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				36	342
3	С341-010201-1902 41-010201-1902 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 200 км (219км)	т		0,094	7672,6	721
		НР второго уровня	%	4		306,9	29
		Накладные расходы	%	-		306,9	29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		638,36	60
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8617,86	810
4	С341-010201-1991 41-010201-1991 РСНБ РК	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 200 км (219-200	т·км		1,786	32,05	57

1	2	3	4	5	6	7	8
	ко=19 в ценах III квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4		1,28	2
		Накладные расходы	%			1,28	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,67	5
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				36	64
5	С341-010301-1088 41-010301-1088 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилямит по автомагистралям. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 88 км			0,094	3293,63	310
		НР второго уровня	%	4		131,75	12
		Накладные расходы	%			131,75	12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		274,03	26
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3699,41	348

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге	1530
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1530
Транспортные расходы -	Тенге	1530
Накладные расходы -	Тенге	61
Сметная прибыль -	Тенге	127
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1718
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге	1718
ИТОГО ПО ОТДЕЛАМ 1-3		17965951
Временные здания и сооружения 1,04%	Тенге	186828,03
Итого	Тенге	18151061,03
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,74%	Тенге	678849,68
Итого	Тенге	18831628,71
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв. 2017 г.	Тенге	18831628,71
в том числе в текущих ценах на 2017 год К= 0,92999994043	**Тенге**	**17513413,58**
НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 12%	**Тенге**	**2101609,62**
ВСЕГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%	**Тенге**	**19615023,20**

ЗАКАЗЧИК: ЭКСПЕРТ: ПОДРЯДЧИК:

Петропавловск-спецкоммунстрой

Заказчик: ТОО «Қызылжар су»
Подрядчик: ТОО «Петропавловскспецкоммунстрой»
Наименование строительства и его адрес:
Строительно-монтажные работы по объекту
«Реконструкция канализационного коллектора по ул. Набережная
(район 5-й лог) в г. Петропавловске Северо-Казахстанской области»

АКТ ПРИЁМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за декабрь №2 месяц 2017 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		ОТДЕЛ 1. ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА 9-1 ДИНАМИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ СВАЙ					
1	Е11-050101-0102 11-050101-0102 РСНБ РК 2015	-Сваи железобетонные длиной до 6 м. Погружение дизель-молотом на тракторе. Грунты группы 2	м3 железобетона	1,38		18992,72	26210
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	4,014	5,539	849,7	4706
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,22	3,063	1143,32	3502
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5947,87	8208
1. 3 (31-020101-0101)	122С	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,38	1,904	6554,16	12482
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,38	1,904	1152,61	2194,57
1. 4 (31-020103-0103)	505С	Дизель-молоты, 1,8 т	маш.-ч	1,38	1,904	1692,87	3224
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5 (31-050104-0101)	783С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,046	0,06348	2894,11	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,046	0,06348	989,61	62,82

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 6 (32-040102-0102)	847С	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,713	0,98394	5176,1	5093
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,713	0,98394	1152,61	1134,10
1. 7 (33-040201-0101)	1904С	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0805	0,11109	2213,56	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0805	0,11109	989,61	109,94
1. 8 (33-020201-0101)	2639С	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0805	0,11109	131,59	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15393,37	21243
1. 9 (21-060802-0104)	131042С	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00012	0,000166	174247,82	29
1.10 (21-070304-0301)	131792С	Доски необрезные дубовые 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,008	0,01104	18437,52	204
1.11 (21-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,1104	196,55	22
1.12 (22-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,0276	247,04	7
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				189,07	261
		НР первого уровня	%	58,7		3491,4	4818
		НР второго уровня	%	4		899,36	1241
		Накладные расходы	%	-		4390,76	6059
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1870,68	2582
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				25254,16	34851
2	Е11-050101-0104 11-050101-0104 РСНБ РК 2015	-Сваи железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на тракторе. Грунты группы 2	м3 железобетона		0,64	23530,11	15059
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	4,761	3,047	849,7	2589
2. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,587	1,656	1146,81	1899
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7012,8	4488
2. 3 (31-020101-0101)	122С	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,99	1,273	6554,16	8345
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,99	1,273	1152,61	1467,27
2. 4	506С	Дизель-молоты, 2,5 т	маш.-ч	1,99	1,273	1750,71	2229

1	2	3	4	5	6	7	8
(31-020103-0104)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2. 5 (31-050104-0101)	783С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,0345	0,02208	2894,11	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0345	0,02208	989,61	21,85
2. 6 (32-040102-0102)	847С	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,506	0,32384	5176,1	1676
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,506	0,32384	1152,61	373,26
2. 7 (33-040201-0101)	1904С	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0575	0,0368	2213,56	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0575	0,0368	989,61	36,42
2. 8 (33-020201-0101)	2639С	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0575	0,0368	131,59	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19376,34	12401
2. 9 (21-060802-0104)	131042С	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00008	0,000051	174247,82	9
2.10 (21-070304-0301)	131792С	Доски необрезные дубовые 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,004	0,00256	18437,52	47
2.11 (21-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,0512	196,55	10
2.12 (22-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,0128	247,04	3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				108,35	69
		НР первого уровня	%	58,7		4116,52	2635
		НР второго уровня	%	4		1105,87	708
		Накладные расходы	%	-		5222,38	3342
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2300,2	1472
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31052,7	19874
3	С121-041204-9903 21-041204-9903 РСНБ РК 2015 в ценах III	-Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные им с круглой полостью длиной до 8 м, периметр сторон от 1001 мм до 1200 мм СТ РК 939-92 (С40.30-3,С50.30-6,С60.30-8,С70.30-9) 0,23 Т			22	3999,44	87988

1	2	3	4	5	6	7	8
	квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4		159,98	3520
		Накладные расходы	%	-		159,98	3520
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		332,75	7321
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4492,17	98828
4	Е11-050101-1001 11-050101-1001 РСНБ РК 2015	-Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая		4	2638,16	10553
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1,391	5,566	849,7	4729
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,736	2,944	859,33	2530
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1814,82	7259
4. 3 (31-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,736	2,944	1906,07	5611
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,736	2,944	859,33	2529,87
4. 4 (34-030401-0301)	1159С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,736	2,944	16,8	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 5 (31-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0575	0,23	17,05	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1416,21	5665
4. 6 (21-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0068	0,0272	4812,7	131
4. 7 (21-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0396	0,1584	173,35	27
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				39,59	158
		НР первого уровня	%	58,7		1065,3	4261
		НР второго уровня	%	4		148,14	593
		Накладные расходы	%	-		1213,44	4854
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		308,13	1233
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4159,73	16639
5	СЦ ТСЦ РК8.04-08-2017	-Надбавка сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		2,02	270	545

1	2	3	4	5	6	7	8
	т.ч.р.21-0 4 таб.10						
		НР второго уровня	%	4		10,8	22
		Накладные расходы	%	-		10,8	22
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		22,46	45
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				303,26	613
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1		Тенге					140355
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге					140355
	Материалы -	Тенге					489
	Всего заработная плата -	Тенге					19956
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					545
	Местные материалы -	Тенге					87988
	Накладные расходы -	Тенге					17797
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					11714
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6083
	Сметная прибыль -	Тенге					12652
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					170804
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					22
	Сметная заработная плата -	Тенге					19956
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					170804
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					22
	Сметная заработная плата -	Тенге					19956
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ АКТУ:							
	Итого прямые затраты:	Тенге					140355
	в том числе:						
	- зарплата рабочих-строителей	Тенге					12025
	- затраты на эксплуатацию машин	Тенге					39309
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7931
	- материалов, изделий и конструкций	Тенге					89022
	- перевозка грузов	Тенге					0
	- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге					0
	Накладные расходы I уровня	Тенге					11714
	Итого с накладными расходами I уровня	Тенге					152069
	Накладные расходы II уровня	Тенге					6083
	ИТОГО:	Тенге					158152
	Сметная прибыль	Тенге					12652
	ИТОГО по акту:	Тенге					170804
	Итого по сметному расчету в текущих 3 кв. 2017 г.	Тенге					170804,00
	в том числе в текущих ценах на 2017 год К= 0,92999994043	**Тенге**					**158847,71**
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 12%	**Тенге**					**19061,73**
	ВСЕГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%	**Тенге**					**177909,44**

ЗАКАЗЧИК: ЭКСПЕРТ: ПОДРЯДЧИК: