Счет-фактура № 00000000046 от 11 октября 2017 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "ЛАН"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 961040002483, Республика Казахстан, Алматинская область, Жамбылский район, село Узынағаш, улица Абая, дом № 20А,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 09001, № 0012026, от 29.04.2015

ИИК поставщика: KZ6996502F0008226533, в банке АО "Forte Bank", БИК IRTYKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор о государственных закупках работ №28 с/к от 23.06.2017 г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, г.Алматы, Площадь Республики, 4

государство, регион, область, город, район

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

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 961040002483, Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "ЛАН",Республика Казахстан, Алматинская область, Жамбылский район, село Узынағаш, улица Абая, дом № 20А

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 050240003614, Коммунальное государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования города Алматы,Республика Казахстан, г.Алматы, Площадь Республики, 4

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Коммунальное государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования города Алматы

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 050240003614, Республика Казахстан, г.Алматы, Площадь Республики, 4

ИИК получателя: KZ32070102KSN6001000, в банке РГУ "Комитет казначейства Министерства финансов РК", БИК KKMFKZ2A

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Создание пешеходных зон по набережной р. Есентай г. Алматы, который находится - Бостандыкский район, город Алматы	Работа	1	34 262 449,11	34 262 449,11	12%	4 111 493,89	38 373 943,00		
Всего по счету:					**34 262 449,11**		**4 111 493,89**	**38 373 943,00**		

Руководитель: Сәтібек М. Д.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

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

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Коммунальное государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования города Алматы,Республика Казахстан, г.Алматы, Площадь Республики, 4** — **050240003614**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "ЛАН",Республика Казахстан, Алматинская область, Жамбылский район, село Узынагаш, улица Абая, дом № 20А** — **961040002483**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор о государственных закупках работ №28 с/к от 23.06.2017 г.

Номер документа	Дата составления
46	**11.10.2017**

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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Создание пешеходных зон по набережной р. Есентай г. Алматы, который находится - Бостандыкский район, город Алматы			Работа	1	38 373 943,00	38 373 943,00
				Итого	1	x	38 373 943,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) исп. директор / Б. / Нурмолдеров Б.А. Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. «Фирма «ЛАН»

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 11.10.2017

М.П.

Форма 3
Утверждена
приказом Председателя Агентства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012 года № 170

Заказчик:КГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования г. Алматы"
Подрядчик: ТОО "Фирма ЛАН"
Договор: № 28 с/к от 23 июня 2017 г.

Наименование строительства и его адрес: **"Благоустройство и озеленение пешеходных зон на набережной реки Есентай от ул.Тимирязева до бульвара Бухар Жирау в Бостандыкском районе г. Алматы"**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2017 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	Дата	Наименов	Код	Наименование	Код
		28 с/к	23 июня 2017 г.				

Наименование пусковых комплекосов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за октябрь 2017г.) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы (в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные работы			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Благоустройство и озеленение пешеходных зон на набережной реки Есентай от ул.Тимирязева до бульвара Бухар Жирау в Бостандыкском районе г. Алматы"	86 670 071	34 262 449							4 111 494	38 373 943
Всего по стройке	**86 670 071**	**34 262 449**							**4 111 494**	**38 373 943**

ВСЕГО к оплате **38 373 943 тридцать восемь миллионов триста семьдесят три тысячи девятьсот сорок три тенге ноль тиын**

Заказчик:
И.о. Заместителя руководителя
КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования г. Алматы»
Курманалиев А. С.
м.п.

Подрядчик:
Исполнительный директор
ТОО "Фирма Лан" **Нуримбетов Б. А.**
м.п.

АКТ № 3

от ____ октября 2017 г.

за октябрь 2017 года

Выполненных работ по договору № 28 с/к от 23 июня 2017 г.

Заказчик: КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования города Алматы»

Подрядчик: ТОО «Фирма ЛАН»

Тема: «Создание пешеходных зон на набережной реки Есентай г. Алматы»

1	Общая сумма по договору, тенге	162 400 000,00
2	Общая сумма выполненных работ за октябрь, тенге	38 373 943,00
3	5% от суммы выполненных работ, которые выплачиваются после выполнения всех работ и перечня недоделок и дефектов.	1 918 697,15
4	Ранее заактированная сумма по выполненным работам	48 296 128,00
5	Виды выполненных работ: согласно представленной формы №2	38 373 943,00
6	Фактические расходы, проведенные поставщиком для выполнения указанных в пункте 5 работ	38 373 943,00
7	Сумма требуемая к перечислению, тенге	36 455 245,85

Заказчик:

И.о. Заместителя руководителя
КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования города Алматы»

Курмангалиев А.С.

Подрядчик:

Исполнительный директор
ТОО «Фирма ЛАН»

Нурымбетов Б.А.

Форма 3
Утверждена
приказом Председателя Агентства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012 года № 170

Заказчик: КГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования г. Алматы"
Подрядчик: ТОО "Фирма ЛАН"
Договор: № 28 с/к от 23 июня 2017 г.

Наименование строительства и его адрес: **"Благоустройство и озеленение пешеходных зон на набережной реки Есентай от ул.Тимирязева до бульвара Бухар Жирау в Бостандыкском районе г. Алматы"**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2017 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	Дата	Наименов	Код	Наименование	Код
		28 с/к	23 июня 2017 г.				

Наименование пусковых комплекосов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за октябрь 2017г.) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы (в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные работы			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Благоустройство и озеленение пешеходных зон на набережной реки Есентай от ул.Тимирязева до бульвара Бухар Жирау в Бостандыкском районе г. Алматы"	86 670 071	34 262 449							4 111 494	38 373 943
Всего по стройке	**86 670 071**	**34 262 449**							**4 111 494**	**38 373 943**

ВСЕГО к оплате **38 373 943 тридцать восемь миллионов триста семьдесят три тысячи девятьсот сорок три тенге ноль тиын**

Заказчик:
И.о. Заместителя руководителя
КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования города Алматы»
Курмангалиев А. Г.
м.п.

Подрядчик:
Исполнительный директор
ТОО "Фирма Лан"
Нуримбетов Б. А.
м.п.

Заказчик **КГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования г. Алматы"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Фирма ЛАН"**

(организация, адрес, телефон)

Объект **РП "Благоустройство и озеленение пешеходных зон на набережной реки Есентай от ул.Тимирязева до бульвара Бухар Жирау в Бостандыкском районе г. Алматы"**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№ 28 с/к** от **23.06.2017**

на Поливочный водопровод

Основание: НВ

АКТ

приемки выполненных работ за ОКТЯБРЬ месяц 2017 г.

Составлена в текущих ценах на I квартал 2017 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Демонтаж труб						
1	11-220301-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 79 мм. Демонтаж**	**км трубопрово**	**0,9500**		**350386,89**	**332868**	**62,1 106284**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	152,4	144,78	1093,91	158376	
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,14	20,083	636,07	12774	
		Итого оплата труда:				**180158,32**	**171150**	
1. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	7,074	6,72	3303,21	22199	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	7,074	6,72	1170,58	7866	
1. 4	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,962	4,714	1361,89	6420	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	4,962	4,714	1016,48	4792	
1. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,12	0,114	1966,73	224	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,12	0,114	1016,48	116	
		Итого эксплуатация машин:				**30360,61**	**28843**	
1. 6	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,018	0,0171	200244,36	3424	
		Итого материалов:				**3604,40**	**3424**	
		Итого прямые затраты:				**200676,90**	**190643**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				312555,21	296927	
		НР второго уровня	%	3,8		11877,10	11283	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		123755,41	117568	
		Сметная прибыль	%	8		25954,58	24657	
2	**11-220301-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 159 мм. Демонтаж**	**км трубопрово**	**0,5100**		**522634,90**	**266544**	**62,1 83040**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	216	110,16	1093,91	120505	
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	51,53	26,28	502,86	13215	
		Итого оплата труда:				**262197,08**	**133721**	
2. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	13,05	6,655	3303,21	21985	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,05	6,655	1170,58	7790	
2. 4	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	10,254	5,23	1361,89	7122	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,254	5,23	1016,48	5316	
2. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,1071	1966,73	211	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,1071	1016,48	109	
		Итого эксплуатация машин:				**57484,72**	**29317**	
2. 6	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,048	0,02448	200244,36	4902	
		Итого материалов:				**9611,73**	**4902**	
		Итого прямые затраты:				**303381,01**	**154724**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				466205,40	237765	
		НР второго уровня	%	3,8		17715,81	9035	
		Накладные расходы	%	--		180540,19	92075	
		Сметная прибыль	%	8		38713,70	19744	
3	**11-220301-0106 РСНБ РК 2015**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 219 мм. Демонтаж**	**км трубопрово**	**0,2400**		**687031,54**	**164888**	**62,1 46248**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	225,6	54,144	1093,91	59229	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	25,762	591,75	15244	
		Итого оплата труда:				**310304,43**	**74473**	
3. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	41,784	10,028	3303,21	33125	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	41,784	10,028	1170,58	11739	
3. 4	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	14,112	3,387	1361,89	4613	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,112	3,387	1016,48	3443	
3. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,258	0,06192	1966,73	122	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,258	0,06192	1016,48	63	
		Итого эксплуатация машин:				**157747,73**	**37859**	
3. 6	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,078	0,01872	200244,36	3749	
		Итого материалов:				**15619,06**	**3749**	
		Итого прямые затраты:				**420152,89**	**100837**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				612851,94	147084	
		НР второго уровня	%	3,8		23288,37	5589	
		Накладные расходы	%	--		215987,42	51837	
		Сметная прибыль	%	8		50891,23	12214	

Врезка в существующие сети

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	**11-221101-0102 РСНБ РК 2015**	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	**врезка**	**1,0000**		**6841,69**	**6842**	**62,1** 1779
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	1,86	1,86	1124,28	2091	
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,68	0,68	1136,59	773	
		Итого оплата труда:				**2864,04**	**2864**	
4. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,53	0,53	3303,21	1751	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,53	0,53	1170,58	620	
4. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,15	0,15	1966,73	295	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,15	1016,48	152	
4. 5	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,13	0,13	17,05	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2047,93**	**2048**	
4. 6	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,027	0,027	4812,84	130	
4. 7	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,102	0,102	228,81	23	
4. 8	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00016	0,00016	200244,36	32	
		Итого материалов:				**185,32**	**185**	
		Итого прямые затраты:				**4324,41**	**4324**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				6102,98	6103	
		НР второго уровня	%	3,8		231,91	232	
		Накладные расходы	%	--		2010,48	2010	
		Сметная прибыль	%	8		506,79	507	
5	**23-020101-0612 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**1185,42**	**1185**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1057,43**	**1057**	
		НР второго уровня	%	3,8		40,18	40	
		Накладные расходы	%	--		40,18	40	
		Сметная прибыль	%	8		87,81	88	
6	**11-221101-0104 РСНБ РК 2015**	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	**врезка**	**1,0000**		**12605,35**	**12605**	**62,1** 3009
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,8)	чел-ч	2,81	2,81	1139,46	3202	
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,44	1,44	1141,69	1644	
		Итого оплата труда:				**4845,91**	**4846**	
6. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,17	1,17	3303,21	3865	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,17	1,17	1170,58	1370	
6. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,27	0,27	1966,73	531	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	0,27	1016,48	274	
6. 5	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6	0,6	17,05	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**4406,00**	**4406**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6. 6	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,089	0,089	4812,84	428	
6. 7	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,51	0,51	228,81	117	
6. 8	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	0,00041	200244,36	82	
		Итого материалов:				**627,14**	**627**	
		Итого прямые затраты:				**8235,02**	**8235**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				11244,33	11244	
		НР второго уровня	%	3,8		427,28	427	
		Накладные расходы	%	--		3436,60	3437	
		Сметная прибыль	%	8		933,73	934	
7	**23-020101-0633 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**7029,68**	**7030**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**6270,68**	**6271**	
		НР второго уровня	%	3,8		238,29	238	
		Накладные расходы	%	--		238,29	238	
		Сметная прибыль	%	8		520,72	521	
8	**11-221101-0105 РСНБ РК 2015**	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	**врезка**	**1,0000**		**16988,21**	**16988**	**62,1 / 3958**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,9)	чел-ч	3,64	3,64	1155,40	4206	
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,89	1,89	1146,94	2168	
		Итого оплата труда:				**6373,36**	**6373**	
8. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,6	1,6	3303,21	5285	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	1,6	1,6	1170,58	187	
8. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,29	0,29	1966,73	570	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,29	0,29	1016,18	295	
8. 5	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7	0,7	17,05	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--		
		Итого эксплуатация машин:				**5867,42**	**5867**	
8. 6	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,177	0,177	4812,84	852	
8. 7	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,59	0,59	228,81	135	
8. 8	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00068	0,00068	200244,36	136	
		Итого материалов:				**1123,04**	**1123**	
		Итого прямые затраты:				**11196,12**	**11196**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				15153,97	15154	
		НР второго уровня	%	3,8		575,85	576	
		Накладные расходы	%	--		4533,71	4534	
		Сметная прибыль	%	8		1258,39	1258	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	**23-020101-0637 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**11635,92**	**11636**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**10379,58**	**10380**	
		НР второго уровня	%	3,8		394,42	394	
		Накладные расходы	%	--		394,42	394	
		Сметная прибыль	%	8		861,92	862	
10	**11-220901-0202 РСНБ РК 2015**	**Задвижки стальные диаметром 80 мм. Установка**	**задвижка**	**1,0000**		**4063,14**	**4063**	**62,1 / 1255**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	2,03	2,03	970,17	1969	
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	1016,48	51	
		Итого оплата труда:				**2020,27**	**2020**	
10. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,05	1966,73	98	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,05	0,05	1016,48	51	
		Итого эксплуатация машин:				**98,34**	**98**	
10. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0015	178751,94	268	
10. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	424,32	34	
		Итого материалов:				**302,07**	**302**	
		Итого прямые затраты:				**2369,86**	**2370**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3624,44	3624	
		НР второго уровня	%	3,8		137,73	138	
		Накладные расходы	%	--		1392,32	1392	
		Сметная прибыль	%	8		300,97	301	
11	**23-040201-1502 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**1,0000**		**36173,33**	**36173**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**32267,65**	**32268**	
		НР второго уровня	%	3,8		1226,17	1226	
		Накладные расходы	%	--		1226,17	1226	
		Сметная прибыль	%	8		2679,51	2680	
12	**11-220901-0203 РСНБ РК 2015**	**Задвижки стальные диаметром 150 мм. Установка**	**задвижка**	**1,0000**		**6366,07**	**6366**	**62,1 / 1725**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	2,46	2,46	970,17	2387	
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,31	1262,68	391	
		Итого оплата труда:				**2778,05**	**2778**	
12. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	0,03	3368,91	101	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,03	0,03	1363,40	41	
12. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,19	0,19	4136,46	786	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,19	0,19	1363,40	259	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,09	0,09	1966,73	177	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,09	0,09	1016,48	91	
		Итого эксплуатация машин:				**1064,00**	**1064**	
12. 6	21-130201-0510	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0024	0,0024	183034,92	439	
12. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,15	0,15	424,32	64	
		Итого материалов:				**502,93**	**503**	
		Итого прямые затраты:				**3953,55**	**3954**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5678,72	5679	
		НР второго уровня	%	3,8		215,79	216	
		Накладные расходы	%	--		1940,96	1941	
		Сметная прибыль	%	8		471,56	472	
13	**23-040201-1504 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**1,0000**		**83943,05**	**83943**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**74879,62**	**74880**	
		НР второго уровня	%	3,8		2845,43	2845	
		Накладные расходы	%	--		2845,43	2845	
		Сметная прибыль	%	8		6218,00	6218	
14	**11-220901-0204 РСНБ РК 2015**	**Задвижки стальные диаметром 200 мм. Установка**	**задвижка**	**1,0000**		**9714,97**	**9715**	**62,1 / 2723**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	3,91	3,91	970,17	3793	
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,47	0,47	1260,06	592	
		Итого оплата труда:				**4385,59**	**4386**	
14. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,04	0,04	3368,91	135	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	1363,40	55	
14. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм. 6,3 т	маш.-ч	0,29	0,29	4136,46	1200	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,29	0,29	1363,40	395	
14. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,14	0,14	1966,73	275	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,14	0,14	1016,48	142	
		Итого эксплуатация машин:				**1609,67**	**1610**	
14. 6	21-130201-0511	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0026	0,0026	183034,92	476	
14. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,15	0,15	424,32	64	
		Итого материалов:				**539,54**	**540**	
		Итого прямые затраты:				**5942,58**	**5943**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				8666,03	8666	
		НР второго уровня	%	3,8		329,31	329	
		Накладные расходы	%	--		3052,76	3053	
		Сметная прибыль	%	8		719,63	720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	**23-040201-1505 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**1,0000**		**125582,23**	**125582**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**112022,97**	**112023**	
		НР второго уровня	%	3,8		4256,87	4257	
		Накладные расходы	%	--		4256,87	4257	
		Сметная прибыль	%	8		9302,39	9302	
16	**11-221201-0102 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	**фланец**	**1,0000**		**1074,62**	**1075**	**62,1 / 334**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	0,46	0,46	1170,58	538	
		Итого оплата труда:				**538,47**	**538**	
16. 2	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27	0,27	154,38	42	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**41,68**	**42**	
16. 3	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00022	200244,36	44	
		Итого материалов:				**44,05**	**44**	
		Итого прямые затраты:				**624,20**	**624**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				958,59	959	
		НР второго уровня	%	3,8		36,43	36	
		Накладные расходы	%	--		370,81	371	
		Сметная прибыль	%	8		79,60	80	
17	**23-020103-0309 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**1,0000**		**1954,43**	**1954**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1743,41**	**1743**	
		НР второго уровня	%	3,8		66,25	66	
		Накладные расходы	%	--		66,25	66	
		Сметная прибыль	%	8		144,77	145	
18	**11-221201-0105 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	**фланец**	**1,0000**		**2130,63**	**2131**	**62,1 / 661**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	0,9	0,9	1170,58	1054	
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	1016,48	10	
		Итого оплата труда:				**1063,69**	**1064**	
18. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,51	0,51	154,38	79	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
18. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1966,73	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1016,48	10	
		Итого эксплуатация машин:				**98,40**	**98**	
18. 5	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,00044	200244,36	88	
		Итого материалов:				**88,11**	**88**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**1240,03**	**1240**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1900,58	1901	
		НР второго уровня	%	3,8		72,22	72	
		Накладные расходы	%	--		732,77	733	
		Сметная прибыль	%	8		157,82	158	
19	**23-020103-0312 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**1,0000**		**4006,46**	**4006**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3573,88**	**3574**	
		НР второго уровня	%	3,8		135,81	136	
		Накладные расходы	%	--		135,81	136	
		Сметная прибыль	%	8		296,77	297	
20	**11-221201-0106 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка**	**фланец**	**1,0000**		**3363,88**	**3364**	**62.1 1046**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	1,43	1,43	1170,58	1674	
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	1016,48	10	
		Итого оплата труда:				**1684,09**	**1684**	
20. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,94	0,94	154,38	145	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	-	-	-	-	
20. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1966,73	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1016,18	10	
		Итого эксплуатация машин:				**164,78**	**165**	
20. 5	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00058	0,00058	200244,36	116	
		Итого материалов:				**116,14**	**116**	
		Итого прямые затраты:				**1954,86**	**1955**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3000,68	3001	
		НР второго уровня	%	3,8		114,03	114	
		Накладные расходы	%	--		1159,85	1160	
		Сметная прибыль	%	8		249,18	249	
21	**23-020103-0314 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 225 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**1,0000**		**7595,15**	**7595**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**6775,09**	**6775**	
		НР второго уровня	%	3,8		257,45	257	
		Накладные расходы	%	--		257,45	257	
		Сметная прибыль	%	8		562,60	563	
		Земляные работы						
22	**11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**3576,0000**		**126,14**	**451085**	**59.1 71069**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00888	31,755	823,66	26155	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	69,017	1363,40	94098	
		Итого оплата труда:				**33,63**	**120253**	
22. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	69,017	4421,48	305156	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	69,017	1363,40	94098	
		Итого эксплуатация машин:				**85,33**	**305156**	
		Итого прямые затраты:				**92,65**	**331312**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				112,52	402381	
		НР второго уровня	%	3,8		4,28	15290	
		Накладные расходы	%	--		24,15	86360	
		Сметная прибыль	%	8		9,34	33414	
		Обсыпка труб толщиной 10 см вручную (объемом 723 м3) учтена в расценках 11-220501-0101,11-220501-0102,11-220501-0103						
23	**11-010104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**2404,0000**		**19,51**	**46893**	**59,1 7361**
23. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	9,135	1363,40	12455	
		Итого оплата труда:				**5,18**	**12455**	
23. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	9,135	3773,20	34469	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	9,135	1363,40	12455	
		Итого эксплуатация машин:				**14,34**	**34469**	
		Итого прямые затраты:				**14,34**	**34469**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				17,40	41830	
		НР второго уровня	%	3,8		0,66	1590	
		Накладные расходы	%	--		3,72	8950	
		Сметная прибыль	%	8		1,44	3474	
		Прокладка трубопровода						
24	**11-220301-0102 РСНБ РК 2015**	**Футляры из труб стальных, диаметр 75 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,1180**		**594261,09**	**70123**	**62,1 22091**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	254	29,972	1093,91	32787	
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,14	2,495	1116,86	2786	
		Итого оплата труда:				**301463,66**	**35573**	
24. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	11,79	1,391	3303,21	4595	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,79	1,391	1170,58	1628	
24. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,10384	3999,90	415	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,10384	1363,40	141	
24. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	12,36	1,458	22,28	32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	-	
24. 6	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,5	0,177	149,27	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		--	--	--	-	
24. 7	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	8,27	0,97586	1361,89	1329	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,27	0,97586	1016,45	992	
24. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2	0,0236	1966,73	46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,0236	1016,48	24	
		Итого эксплуатация машин:				**54620,22**	**6445**	
24. 9	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,02124	24491,12	520	
24.10	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,00354	200244,36	709	
		Итого материалов:				**10415,73**	**1229**	
		Итого прямые затраты:				**342889,09**	**40461**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				530098,02	62552	
		НР второго уровня	%	3,8		20143,72	2377	
		Накладные расходы	%	--		207352,66	24468	
		Сметная прибыль	%	8		44019,34	5194	
25	**23-010201-0162 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**118,4720**		**1534,95**	**181849**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1369,22**	**162214**	
		НР второго уровня	%	3,8		52,03	6164	
		Накладные расходы	%	--		52,03	6164	
		Сметная прибыль	%	8		113,70	13470	
26	**11-220301-0104 РСНБ РК 2015**	**Футляры из труб стальных, диаметр 125 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,0910**		**796787,14**	**72508**	**62,1 22343**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	328	29,848	1093,91	32651	
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	32,85	2,989	1113,26	3328	
		Итого оплата труда:				**395373,19**	**35979**	
26. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	17,66	1,607	3303,21	5308	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,66	1,607	1476,58	1661	
26. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,32	0,12012	3999,90	480	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	0,12012	1363,40	164	
26. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	20,63	1,877	22,28	42	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
26. 6	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2	0,182	149,27	27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
26. 7	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	13,6	1,238	1361,89	1685	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,6	1,238	1016,48	1258	
26. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,27	0,02457	1966,73	48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	0,02457	1016,48	25	
		Итого эксплуатация машин:				**83425,45**	**7592**	
26. 9	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	20	1,82	429,09	781	
26.10	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,01638	24491,12	401	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
26.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05	0,00455	200244,36	911	
		Итого материалов:				**23002,42**	**2093**	
		Итого прямые затраты:				**465230,35**	**42336**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				710757,10	64679	
		НР второго уровня	%	3,8		27008,77	2458	
		Накладные расходы	%	--		272535,52	24801	
		Сметная прибыль	%	8		59021,27	5371	
27	**23-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 127 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**91,3640**		**2938,01**	**268428**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**2620,79**	**239446**	
		НР второго уровня	%	3,8		99,59	9099	
		Накладные расходы	%	--		99,59	9099	
		Сметная прибыль	%	8		217,63	19884	
28	**11-220301-0106 РСНБ РК 2015**	**Футляры из труб стальных, диаметр 200 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,0510**		**1253283,38**	**63917**	**62,1 16973**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	376	19,176	1093,91	20977	
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	5,474	1160,90	6355	
		Итого оплата труда:				**535920,80**	**27332**	
28. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	3,552	3303,21	11732	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	69,6	3,552	1170,54	4158	
28. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,08415	3999,90	337	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,6	0,08415	1363,14	115	
28. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,6171	4136,46	2553	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	12	0,6171	1363,14	841	
28. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	1,683	22,28	37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
28. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	0,3978	149,27	59	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
28. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	1,2	1361,89	1634	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	23,5	1,2	1016,48	1220	
28. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,02193	1966,73	43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,4	0,02193	1016,48	22	
		Итого эксплуатация машин:				**321463,44**	**16395**	
28.10	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	2,55	429,09	1094	
28.11	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2	0,0102	24491,12	250	
28.12	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,00663	200244,36	1328	
		Итого материалов:				**52384,49**	**2672**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**785158,09**	**40043**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1117964,90	57016	
		НР второго уровня	%	3,8		42482,67	2167	
		Накладные расходы	%	--		375289,48	19140	
		Сметная прибыль	%	8		92835,81	4735	
29	**23-010201-0231 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**51,2040**		**5718,72**	**292821**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**5101,26**	**261205**	
		НР второго уровня	%	3,8		193,85	9926	
		Накладные расходы	%	--		193,85	9926	
		Сметная прибыль	%	8		423,61	21690	
30	**11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы до диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной**	**260,0000**		**1731,90**	**450293**	**62,1 138797**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,844	219,44	1016,48	223056	
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,442	1016,48	449	
		Итого оплата труда:				**859,64**	**223506**	
30. 3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	67,808	38,81	2632	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
30. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,442	1966,73	869	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,442	1016,48	449	
		Итого эксплуатация машин:				**13,47**	**3501**	
30. 5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,13988	227,46	32	
30. 6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,00962	164844,79	1586	
30. 7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	58,76	590,58	34702	
		Итого материалов:				**139,69**	**36320**	
		Итого прямые затраты:				**1011,07**	**262877**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1544,90	401674	
		НР второго уровня	%	3,8		58,71	15264	
		Накладные расходы	%	--		592,54	154061	
		Сметная прибыль	%	8		128,29	33355	
31	**11-220601-1002 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопрово**	**0,1180**		**1194549,87**	**140957**	**62,1 14071**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	191	22,538	1005,09	22653	
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,0059	1016,47	6	
		Итого оплата труда:				**192023,01**	**22659**	
31. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,05	0,0059	3583,44	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,0059	1016,48	6	
		Итого эксплуатация машин:				**179,17**	**21**	
31. 4	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	300	35,4	266,22	9424	
31. 5	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,007	0,000826	1120908,60	926	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31. 6	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,01416	6598,38	93	
31. 7	21-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	880	103,84	736,44	76472	
31. 8	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,038	0,004484	365562,41	1639	
31. 9	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,0295	14343,40	423	
31.10	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0708	211,14	15	
		Итого материалов:				**754175,27**	**88993**	
		Итого прямые затраты:				**946326,63**	**111667**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1065572,93	125738	
		НР второго уровня	%	3,8		40491,77	4778	
		Накладные расходы	%	--		159738,06	18849	
		Сметная прибыль	%	8		88485,18	10441	
32	**11-220601-1004 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопрово**	**0,0910**		**1855939,05**	**168890**	**62,1 11477**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	202	18,382	1005,09	18476	
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,00637	1016,48	6	
		Итого оплата труда:				**203099,33**	**18482**	
32. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,07	0,00637	3583,44	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,07	0,00637	1016,48	6	
		Итого эксплуатация машин:				**250,84**	**23**	
32. 4	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	530	48,23	266,22	12840	
32. 5	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,013	0,001183	1120908,60	1326	
32. 6	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,01092	6598,38	72	
32. 7	21-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1550	141,05	736,44	103875	
32. 8	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,067	0,006097	365562,41	2229	
32. 9	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,02275	14343,40	326	
32.10	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0546	211,14	12	
		Итого материалов:				**1326147,43**	**120679**	
		Итого прямые затраты:				**1529426,45**	**139178**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1655551,14	150655	
		НР второго уровня	%	3,8		62910,94	5725	
		Накладные расходы	%	--		189035,63	17202	
		Сметная прибыль	%	8		137476,97	12510	
33	**11-220601-1006 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопрово**	**0,0510**		**3061176,36**	**156120**	**62,1 6669**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	64	3,264	1062,79	3469	
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	113,79	5,803	1252,78	7270	
		Итого оплата труда:				**210572,96**	**10739**	
33. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,11	0,00561	3583,44	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,11	0,00561	1016,48	6	
33. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	48,6	2,479	4136,46	10253	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	48,6	2,479	1363,40	3380	
33. 5	32-040106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	32,54	1,66	4646,47	7711	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	65,08	3,32	1170,58	3886	
		Итого эксплуатация машин:				**352622,27**	**17984**	
33. 6	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	870	44,37	266,22	11812	
33. 7	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,021	0,001071	1120908,60	1200	
33. 8	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,00612	6598,38	40	
33. 9	21-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2550	130,05	736,44	95774	
33.10	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,114	0,005814	365562,41	2125	
33.11	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,01275	14343,40	183	
33.12	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0306	211,14	6	
		Итого материалов:				**2179250,93**	**111142**	
		Итого прямые затраты:				**2599891,76**	**132594**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2730657,57	139264	
		НР второго уровня	%	3,8		103764,99	5292	
		Накладные расходы	%	--		234530,80	11961	
		Сметная прибыль	%	8		226753,80	11564	
34	**11-220501-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**4,5930**		**371648,04**	**1706979**	**62,1 532295**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	173	794,589	981,56	779937	
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	85,659	901,50	77222	
		Итого оплата труда:				**186622,79**	**857158**	
34. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	80,377	2430,79	195381	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	80,377	900,33	72366	
34. 4	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	36,744	124,79	4585	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 6 чел.	чел-ч	--		--	--	
34. 5	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	4,271	1361,89	5817	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	4,271	1016,48	4341	
34. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,50523	1966,73	994	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,50523	1016,48	514	
		Итого эксплуатация машин:				**45020,04**	**206777**	
34. 7	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,73488	215,22	158	
34. 8	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	22,965	152,73	3507	
		Итого материалов:				**798,09**	**3666**	
		Итого прямые затраты:				**215628,01**	**990379**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				331520,76	1522675	
		НР второго уровня	%	3,8		12597,79	57862	
		Накладные расходы	%	--		128490,54	590157	
		Сметная прибыль	%	8		27529,48	126443	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	**11-220501-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**2,2390**		**390762,21**	**874917**	**62,1 270637**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	179	400,781	981,56	393391	
35. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	47,131	899,98	42417	
		Итого оплата труда:				**194643,90**	**435808**	
35. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	44,332	2430,79	107762	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	44,332	900,33	39913	
35. 4	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	17,912	124,79	2235	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
35. 5	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	2,082	1361,89	2836	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	2,082	1016,48	2116	
35. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,38063	1966,73	749	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,38063	1016,48	387	
		Итого эксплуатация машин:				**50728,86**	**113582**	
35. 7	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,49258	215,22	106	
35. 8	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	17,912	152,73	2736	
		Итого материалов:				**1269,19**	**2842**	
		Итого прямые затраты:				**227697,29**	**509814**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				348571,16	780451	
		НР второго уровня	%	3,8		13245,70	29657	
		Накладные расходы	%	--		134119,57	300294	
		Сметная прибыль	%	8		28945,35	64809	
36	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**2,2110**		**437978,24**	**968370**	**62,1 294532**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	194	428,934	981,56	421024	
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	59,321	897,86	53262	
		Итого оплата труда:				**214512,23**	**474287**	
36. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	54,391	2430,79	132212	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	54,391	900,33	48970	
36. 4	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	26,532	124,79	3311	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
36. 5	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	3,073	1361,89	4185	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	3,073	1016,48	3124	
36. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	1,15	1966,73	2261	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	1,15	1016,48	1169	
		Итого эксплуатация машин:				**64210,64**	**141970**	
36. 7	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,97284	215,22	209	
36. 8	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	39,798	152,73	6078	
		Итого материалов:				**2843,84**	**6288**	
		Итого прямые затраты:				**257477,12**	**569282**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				390689,22	863814	
		НР второго уровня	%	3,8		14846,19	32825	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		148058,29	327357	
		Сметная прибыль	%	8		32442,83	71731	
37	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**1,1730**		**437978,24**	**513748**	**62,1 156258**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	194	227,562	981,56	223366	
37. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	31,472	897,86	28257	
		Итого оплата труда:				**214512,23**	**251623**	
37. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	28,856	2430,79	70142	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	28,856	900,33	25980	
37. 4	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	14,076	124,79	1757	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
37. 5	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	1,63	1361,89	2221	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	1,63	1016,48	1657	
37. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,60996	1966,73	1200	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,60996	1016,48	620	
		Итого эксплуатация машин:				**64210,64**	**75319**	
37. 7	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,51612	215,22	111	
37. 8	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	21,114	152,73	3225	
		Итого материалов:				**2843,84**	**3336**	
		Итого прямые затраты:				**257477,12**	**302021**	
		Итого прямые затраты п НР первого уровня				390689,22	458278	
		НР второго уровня	%	3,8		14846,19	17415	
		Накладные расходы	%	--		148058,29	173672	
		Сметная прибыль	%	8		32442,83	38055	
38	**23-010501-1307 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**4638,9300**		**265,76**	**1232865**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**237,07**	**1099751**	
		НР второго уровня	%	3,8		9,01	41791	
		Накладные расходы	%	--		9,01	41791	
		Сметная прибыль	%	8		19,69	91323	
39	**23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**2261,3900**		**555,41**	**1255994**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**495,44**	**1120383**	
		НР второго уровня	%	3,8		18,83	42575	
		Накладные расходы	%	--		18,83	42575	
		Сметная прибыль	%	8		41,14	93037	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	**23-010501-1312 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**2233,1100**		**1107,85**	**2473941**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**988,23**	**2206826**	
		НР второго уровня	%	3,8		37,55	83859	
		Накладные расходы	%	--		37,55	83859	
		Сметная прибыль	%	8		82,06	183255	
41	**23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**1184,7300**		**1666,39**	**1974225**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1486,47**	**1761066**	
		НР второго уровня	%	3,8		56,49	66920	
		Накладные расходы	%	--		56,49	66920	
		Сметная прибыль	%	8		123,44	146239	
		Установка оросительной системы						
`42	**13-121101-0906 РСНБ РК 2015**	**Электромагнитный клапан. Монтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда рабочих-монтажников - 1,25, к времени**	**шт.**	**10,0000**		**11464,58**	**114646**	**40,6 27857**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	6,75	67,5	1016,48	68612	
		Итого оплата труда:				**6861,24**	**68612**	
42. 2	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,875	8,75	154,38	1351	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч					
		Итого эксплуатация машин:				**135,08**	**1351**	
42. 3	21-050307-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,67	6,7	428,72	2872	
~~42. 4~~	~~21-130701-0201~~	~~Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75~~	~~м3~~	~~0,03~~	~~0,3~~	~~4812,84~~	~~1444~~	
42. 5	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,055	0,55	228,81	126	
42. 6	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,006	0,06	89,76	5	
		Итого материалов:				**444,75**	**4448**	
		Итого прямые затраты:				**7441,07**	**74411**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10226,74	102267	
		НР второго уровня	%	3,8		388,62	3886	
		Накладные расходы	%	--		3174,28	31743	
		Сметная прибыль	%	8		849,23	8492	
43	**ТОО "ИРРИГАТОР КАЗАХСТАН"**	**Клапан эл-магн с рег. Потока ICV-301 D HUNTER**	**шт**	**10,0000**		**118234,69**	**1182347**	
		Итого прямые затраты:				**105468,75**	**1054688**	
		НР второго уровня	%	3,8		4007,81	40078	
		Накладные расходы	%	--		4007,81	40078	
		Сметная прибыль	%	8		8758,13	87581	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
44	ТОО "ИРРИГАТОР КАЗАХСТАН"	**Колодец прямоугольный JUMBO (Большой) IRRITEC S.P.A.**	**шт**	**10,0000**		**19706,28**	**197063**	
		Итого прямые затраты:				**17578,57**	**175786**	
		НР второго уровня	%	3,8		667,99	6680	
		Накладные расходы	%	--		667,99	6680	
		Сметная прибыль	%	8		1459,72	14597	
45	11-070701-0901 РСНБ РК 2015	**Оросители, насадки. Установка**	**шт.**	**6182,0000**		**572,41**	**3538656**	**62,1** **1195965**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,345	2132,79	900,33	1920215	
45. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	5,564	1016,48	5655	
		Итого оплата труда:				**311,53**	**1925870**	
45. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	5,564	1966,73	10942	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	5,564	1016,48	5656	
		Итого эксплуатация машин:				**1,77**	**10942**	
45. 4	21-130816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,004	24,728	1191,36	29460	
		Итого материалов:				**4,77**	**29460**	
		Итого прямые затраты:				**317,15**	**1960617**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				510,61	3156583	
		НР второго уровня	%	3,8		19,40	119950	
		Накладные расходы	%	--		212,86	1315916	
		Сметная прибыль	%	8		42,40	262123	
46	ТОО "ИРРИГАТОР КАЗАХСТАН"	**Форсунка MP2000 90 HUNTER**	**шт**	**770,0000**		**2758,56**	**2124091**	
		Итого прямые затраты:				**2460,71**	**1894750**	
		НР второго уровня	%	3,8		93,51	72001	
		Накладные расходы	%	--		93,51	72001	
		Сметная прибыль	%	8		204,34	157340	
47	ТОО "ИРРИГАТОР КАЗАХСТАН"	**Форсунка MP2000 210 HUNTER**	**шт**	**294,0000**		**2758,56**	**811016**	
		Итого прямые затраты:				**2460,71**	**723450**	
		НР второго уровня	%	3,8		93,51	27491	
		Накладные расходы	%	--		93,51	27491	
		Сметная прибыль	%	8		204,34	60075	
48	ТОО "ИРРИГАТОР КАЗАХСТАН"	**Форсунка MP2000 360 HUNTER**	**шт**	**397,0000**		**2758,56**	**1095148**	
		Итого прямые затраты:				**2460,71**	**976904**	
		НР второго уровня	%	3,8		93,51	37122	
		Накладные расходы	%	--		93,51	37122	
		Сметная прибыль	%	8		204,34	81122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49	ТОО "ИРРИГАТОР КАЗАХСТАН"	**Форсунка MP3000 360 HUNTER**	**шт**	**83,0000**		**2758,56**	**228960**	
		Итого прямые затраты:				**2460,71**	**204239**	
		НР второго уровня	%	3,8		93,51	7761	
		Накладные расходы	%	--		93,51	7761	
		Сметная прибыль	%	8		204,34	16960	
50	ТОО "ИРРИГАТОР КАЗАХСТАН"	**Дождеватель без форсунки PROS-04 HUNTER**	**шт**	**1544,0000**		**1179,09**	**1820521**	
		Итого прямые затраты:				**1051,79**	**1623957**	
		НР второго уровня	%	3,8		39,97	61710	
		Накладные расходы	%	--		39,97	61710	
		Сметная прибыль	%	8		87,34	134853	
51	ТОО "Фирма Иррига"	**Соединитель угольник штуцер х 1/2 НР /SBE-050/**	**шт**	**1544,0000**		**88,08**	**135998**	
		Итого прямые затраты:				**78,57**	**121314**	
		НР второго уровня	%	3,8		2,99	4610	
		Накладные расходы	%	--		2,99	4610	
		Сметная прибыль	%	8		6,52	10074	
52	ТОО "Фирма Иррига"	**Соединитель угольник штуцер х 3/4 НР /SBE-075/**	**шт**	**1544,0000**		**88,08**	**135998**	
		Итого прямые затраты:				**78,57**	**121314**	
		НР второго уровня	%	3,8		2,99	4610	
		Накладные расходы	%	--		2,99	4610	
		Сметная прибыль	%	8		6,52	10074	
53	ТОО "Фирма Иррига"	**Сверх-гибкая ПЭ труба для отводов 12,5мм, бухта 100м /SPXFLEX100/**	**шт**	**6,0000**		**53627,75**	**321767**	
		Итого прямые затраты:				**47837,50**	**287025**	
		НР второго уровня	%	3,8		1817,83	10907	
		Накладные расходы	%	--		1817,83	10907	
		Сметная прибыль	%	8		3972,43	23835	
54	ТОО "Фирма Иррига"	**Коннектор для проводов DBRY-6**	**шт**	**20,0000**		**828,77**	**16575**	
		Итого прямые затраты:				**739,29**	**14786**	
		НР второго уровня	%	3,8		28,09	562	
		Накладные расходы	%	--		28,09	562	
		Сметная прибыль	%	8		61,39	1228	
55	13-110201-0101 РСНБ РК 2015	**Датчик дождя RAIN-CLIK HUNTER. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**1774,07**	**1774**	44/475
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,03	1,03	1047,60	1079	
		Итого оплата труда:				**1079,03**	**1079**	
55. 2	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,042	0,042	683,91	29	
		Итого материалов:				**28,72**	**29**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**1107,75**	**1108**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1582,52	1583	
		НР второго уровня	%	3,8		60,14	60	
		Накладные расходы	%	--		534,91	535	
		Сметная прибыль	%	8		131,41	131	
56	**ТОО "ИРРИГАТОР КАЗАХСТАН"**	**Датчик дождя RAIN-CLIK HUNTER**	**шт**	**1,0000**		**11823,97**	**11824**	
		Итого прямые затраты:				**10547,32**	**10547**	
		НР второго уровня	%	3,8		400,80	401	
		Накладные расходы	%	--		400,80	401	
		Сметная прибыль	%	8		875,85	876	
57	**13-110301-0102 РСНБ РК 2015**	**Контролер управления поливом. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	**шт.**	**1,0000**		**1710,11**	**1710**	**44 461**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1	1	1047,60	1048	
		Итого оплата труда:				**1047,60**	**1048**	
57. 2	21-130201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,079	0,079	214,20	17	
		Итого материалов:				**16,92**	**17**	
		Итого прямые затраты:				**1064,52**	**1065**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1525,47	1525	
		НР второго уровня	%	3,8		57,97	58	
		Накладные расходы	%	--		518,91	519	
		Сметная прибыль	%	8		126,67	127	
58	**ТОО "ИРРИГАТОР КАЗАХСТАН"**	**Контроллер наружный PCC-1201-E HUNTER**	**шт**	**1,0000**		**52338,56**	**52339**	
		Итого прямые затраты:				**46687,50**	**46688**	
		НР второго уровня	%	3,8		1774,13	1774	
		Накладные расходы	%	--		1774,13	1774	
		Сметная прибыль	%	8		3876,93	3877	
59	**13-110401-0701 РСНБ РК 2015**	**Расширительный модуль. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**1498,85**	**1499**	**44 406**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1	1	911,72	912	
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	1016,48	10	
		Итого оплата труда:				**921,88**	**922**	
59. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1966,73	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, люд.ч: 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1016,48	10	
		Итого эксплуатация машин:				**19,67**	**20**	
		Итого прямые затраты:				**931,39**	**931**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1337,02	1337	
		НР второго уровня	%	3,8		50,81	51	
		Накладные расходы	%	--		456,44	456	
		Сметная прибыль	%	8		111,03	111	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	**ТОО "Фирма Иррига"**	**Расширительный модуль ESP-SM6**	**шт**	**1,0000**		**18602,26**	**18602**	
		Итого прямые затраты:				**16593,75**	**16594**	
		НР второго уровня	%	3,8		630,56	631	
		Накладные расходы	%	--		630,56	631	
		Сметная прибыль	%	8		1377,94	1378	
61	**13-080104-0101 РСНБ РК 2015**	**Преобразователь массой до 0,15 т. Монтаж оборудования**	**шкаф**	**2,0000**		**19900,19**	**39800**	**42,8 6478**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	7	14	1016,48	14231	
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,76	1189,94	904	
		Итого оплата труда:				**7567,54**	**15135**	
61. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,19	0,38	3551,89	1350	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,38	1363,40	518	
61. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,19	0,38	2457,88	934	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,38	1016,48	386	
		Итого эксплуатация машин:				**1141,86**	**2284**	
61. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0016	381819,66	611	
61. 6	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0288	0,0576	1669,74	96	
61. 7	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1224	0,2448	2673,42	654	
61. 8	21-130816-3007	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,06	0,12	357,00	43	
61. 9	24-040207-1810	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	12,24	24,48	439,62	10762	
61.10	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,024	0,048	361,08	17	
61.11	24-040207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,102	0,204	464,10	95	
61.12	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	116,28	233	
		Итого материалов:				**6255,42**	**12511**	
		Итого прямые затраты:				**14512,64**	**29025**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				17751,55	35503	
		НР второго уровня	%	3,8		674,56	1349	
		Накладные расходы	%	--		3913,46	7827	
		Сметная прибыль	%	8		1474,09	2948	
62	**ООО"ПРОСЕРВИС"**	**Частотный преобразователь FR-F840-00620-2-60**	**шт**	**2,0000**		**707112,50**	**1414225**	
		Итого прямые затраты:				**630764,74**	**1261529**	
		НР второго уровня	%	3,8		23969,06	47938	
		Накладные расходы	%	--		23969,06	47938	
		Сметная прибыль	%	8		52378,70	104757	
63	**ООО"ПРОСЕРВИС"**	**Дроссель постоянного тока FFR-HEL-H30K-E**	**шт**	**2,0000**		**42915,60**	**85831**	
		Итого прямые затраты:				**38281,95**	**76564**	
		НР второго уровня	%	3,8		1454,71	2909	
		Накладные расходы	%	--		1454,71	2909	
		Сметная прибыль	%	8		3178,93	6358	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
64	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, муфты. Установка**	**шт.**	**2159,0000**		**1479,28**	**3193762**	**62,1** 805516
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	893,826	958,79	856991	
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	487,934	902,04	440136	
		Итого оплата труда:				**600,80**	**1297127**	
64. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	483,616	2430,79	1175569	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	483,616	900,33	435414	
64. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	2,159	3059,36	6605	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	2,159	1170,58	2527	
64. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	2,159	1966,73	4246	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	2,159	1016,48	2195	
		Итого эксплуатация машин:				**549,52**	**1186420**	
		Итого прямые затраты:				**946,46**	**2043412**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1319,56	2848928	
		НР второго уровня	%	3,8		50,14	108259	
		Накладные расходы	%	--		423,24	913775	
		Сметная прибыль	%	8		109,58	236575	
65	**23-020401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**113,0000**		**64,38**	**7275**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**57,43**	**6490**	
		НР второго уровня	%	3,8		2,18	247	
		Накладные расходы	%	--		2,18	247	
		Сметная прибыль	%	8		4,77	539	
66	**23-020401-0106 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**44,0000**		**211,53**	**9307**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**188,69**	**8302**	
		НР второго уровня	%	3,8		7,17	315	
		Накладные расходы	%	--		7,17	315	
		Сметная прибыль	%	8		15,67	689	
67	**23-020401-0108 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 90 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**28,0000**		**628,47**	**17597**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**560,61**	**15697**	
		НР второго уровня	%	3,8		21,30	596	
		Накладные расходы	%	--		21,30	596	
		Сметная прибыль	%	8		46,55	1303	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
68	23-020302-2405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**217,0000**		**820,04**	**177949**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**731,50**	**158736**	
		НР второго уровня	%	3,8		27,80	6032	
		Накладные расходы	%	--		27,80	6032	
		Сметная прибыль	%	8		60,74	13181	
69	23-020302-2407 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**93,0000**		**1202,10**	**111796**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1072,31**	**99725**	
		НР второго уровня	%	3,8		40,75	3790	
		Накладные расходы	%	--		40,75	3790	
		Сметная прибыль	%	8		89,04	8281	
70	23-020302-2409 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**52,0000**		**2076,12**	**107958**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1851,96**	**96302**	
		НР второго уровня	%	3,8		70,37	3659	
		Накладные расходы	%	--		70,37	3659	
		Сметная прибыль	%	8		153,79	7997	
71	23-020301-0212 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Муфта полиэтиленовая редукционная с компрессионным соединением DN 63x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**72,0000**		**878,55**	**63255**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**783,69**	**56426**	
		НР второго уровня	%	3,8		29,78	2144	
		Накладные расходы	%	--		29,78	2144	
		Сметная прибыль	%	8		65,08	4686	
72	23-020301-0216 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Муфта полиэтиленовая редукционная с компрессионным соединением DN 90x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**25,0000**		**2124,39**	**53110**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1895,02**	**47376**	
		НР второго уровня	%	3,8		72,01	1800	
		Накладные расходы	%	--		72,01	1800	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		157,36	3934	
73	23-020301-1707 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 40x3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**845,0000**		**290,63**	**245582**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**259,25**	**219066**	
		НР второго уровня	%	3,8		9,85	8325	
		Накладные расходы	%	--		9,85	8325	
		Сметная прибыль	%	8		21,53	18191	
74	23-020301-1713 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 63x3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**408,0000**		**480,62**	**196094**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**428,73**	**174922**	
		НР второго уровня	%	3,8		16,29	6647	
		Накладные расходы	%	--		16,29	6647	
		Сметная прибыль	%	8		35,60	14526	
75	23-020301-1724 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 90x3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**240,0000**		**766,66**	**183998**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**683,88**	**164131**	
		НР второго уровня	%	3,8		25,99	6237	
		Накладные расходы	%	--		25,99	6237	
		Сметная прибыль	%	8		56,79	13629	
76	23-020401-0109 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**5,0000**		**828,83**	**4144**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**739,34**	**3697**	
		НР второго уровня	%	3,8		28,09	140	
		Накладные расходы	%	--		28,09	140	
		Сметная прибыль	%	8		61,39	307	
77	23-020302-2410 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**14,0000**		**1639,43**	**22952**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1462,42**	**20474**	
		НР второго уровня	%	3,8		55,57	778	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		55,57	778	
		Сметная прибыль	%	8		121,44	1700	
78	**23-020301-0736 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 110x3, PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**		**2638,56**	**5277**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2353,67**	**4707**	
		НР второго уровня	%	3,8		89,44	179	
		Накладные расходы	%	--		89,44	179	
		Сметная прибыль	%	8		195,45	391	
79	**23-020301-1731 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Седло зажимное с усиливающимкольцом DN 110x1, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**868,51**	**869**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**774,74**	**775**	
		НР второго уровня	%	3,8		29,44	29	
		Накладные расходы	%	--		29,44	29	
		Сметная прибыль	%	8		64,33	64	
80	**23-040602-0211 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Вентили для отключения, проходной, наружная резьба, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1,0000**		**7495,08**	**7495**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**6685,83**	**6686**	
		НР второго уровня	%	3,8		254,06	254	
		Накладные расходы	%	--		254,06	254	
		Сметная прибыль	%	8		555,19	555	
81	**11-220801-0202 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	**шт.**	**224,0000**		**2180,72**	**488481**	**62,1 123265**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,611	136,864	958,79	131224	
81. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	74,592	901,84	67270	
		Итого оплата труда:				**886,13**	**198494**	
81. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	73,92	2430,79	179684	
		в т. ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	73,92	900,33	66552	
81. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,224	3059,36	685	
		в т. ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,224	1170,58	262	
81. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,448	1966,73	881	
		в т. ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,448	1016,48	455	
		Итого эксплуатация машин:				**809,15**	**181250**	
		Итого прямые затраты:				**1394,97**	**312474**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1945,26	435739	
		НР второго уровня	%	3,8		73,92	16558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		624,21	139823	
		Сметная прибыль	%	8		161,53	36184	
82	23-020303-2401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52,0000		438,18	22785	
		Итого прямые затраты:	шт.			390,87	20325	
		НР второго уровня	%	3,8		14,85	772	
		Накладные расходы	%	--		14,85	772	
		Сметная прибыль	%	8		32,46	1688	
83	23-020303-2403 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	49,0000		1075,30	52690	
		Итого прямые затраты:	шт.			959,20	47001	
		НР второго уровня	%	3,8		36,45	1786	
		Накладные расходы	%	--		36,45	1786	
		Сметная прибыль	%	8		79,65	3903	
84	23-020303-2405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	34,0000		1260,31	42850	
		Итого прямые затраты:	шт.			1124,23	38224	
		НР второго уровня	%	3,8		42,72	1453	
		Накладные расходы	%	--		42,72	1453	
		Сметная прибыль	%	8		93,36	3174	
85	23-020301-1114 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый редукционный переходной DN 90x63x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	53,0000		3919,81	207750	
		Итого прямые затраты:	шт.			3496,58	185319	
		НР второго уровня	%	3,8		132,87	7042	
		Накладные расходы	%	--		132,87	7042	
		Сметная прибыль	%	8		290,36	15389	
86	23-020301-1108 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый редукционный переходной DN 63x40x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16,0000		1524,08	24385	
		Итого прямые затраты:	шт.			1359,52	21752	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	3,8		51,66	827	
		Накладные расходы	%	--		51,66	827	
		Сметная прибыль	%	8		112,89	1806	
87	**23-020301-0626 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с наружной резьбой DN 90x3x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**10,0000**		**3626,19**	**36262**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3234,67**	**32347**	
		НР второго уровня	%	3,8		122,92	1229	
		Накладные расходы	%	--		122,92	1229	
		Сметная прибыль	%	8		268,61	2686	
88	**23-020303-2406 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1373,18**	**1373**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1224,92**	**1225**	
		НР второго уровня	%	3,8		46,55	47	
		Накладные расходы	%	--		46,55	47	
		Сметная прибыль	%	8		101,72	102	
89	**23-020301-0628 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с наружной резьбой DN 110x3x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**8,0000**		**5849,45**	**46796**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**5217,88**	**41743**	
		НР второго уровня	%	3,8		198,28	1586	
		Накладные расходы	%	--		198,28	1586	
		Сметная прибыль	%	8		433,29	3466	
90	**23-020301-1032 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с внутренней резьбой DN 110x4x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**5903,46**	**5903**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**5266,06**	**5266**	
		НР второго уровня	%	3,8		200,11	200	
		Накладные расходы	%	--		200,11	200	
		Сметная прибыль	%	8		437,29	437	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**25602228**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**5551277**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**2422918**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				888761	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				9547553	
		- перевозка грузов	Тенге				0	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				8080481	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				3977057	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				29579286	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				1124013	
	ИТОГО:		Тенге				30703299	
	Сметная прибыль		Тенге				2456264	
	ИТОГО по смете:		Тенге				33159562	
	Итого с временными	- 1,3 %	Тенге				33590636	
	Итого с налогами, сборами, обязательными платежами	- 2 %	Тенге				34262449	
	Налог на добавленную стоимость	- 12 %	Тенге				4111494	
	Итого с НДС		Тенге				38373943	

Заказчик:
КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования города Алматы»

Подрядчик:
ТОО "Фирма Лан"

Технический надзор
Качество и объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
Домалахов А.У.
«11» 10 2017 г.