Приложение к ВОР

ЗАКАЗЧИК: Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Казводхоз» Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан (РГП «Казводхоз»)

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Контракт №SKIP_A01.2. от 15.03.2018г.

Наименование объекта: Реконструкция объектов внешней инфраструктуры (насосная станция, электроснабжение, распределительный трубопровод) для орошаемого участка площадью 120га в Абайском с/о Хромтауского района Актюбинской области

Форма 2

АКТ

приемки выполненных работ за НОЯБРЬ 2018 года

№ 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 Iуровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Локальная смета №4-1-1						
		Реклоузер РВА35 Смарт. Коммутационный модуль, в компл (Шкаф управления RC-7- 6. Ограничитель перенапряжения ОПН-РК-35/42-10-680 УХЛ1. Трансформатор VZF-36. Разъединитель 35 кВ РГП-1а-35/1000.						
1	11-330202-0203 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, анкерные без тросостойки. Установка**	опора	1,0000		39875,82	39876	61,7 / 9847
		Итого оплата труда:				15960,18	15960	
		Итого эксплуатация машин:				14734,81	14735	
		Итого материалов:				398,78	399	
		Итого прямые затраты:				25654,55	25655	
		Накладные расходы	%	--		11267,51	11268	
		Сметная прибыль	%	8		2953,76	2954	
2	21-040405-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-10,7 СТ РК 2387-2013**	шт.	1,0000		104197,19	104197	
		Итого прямые затраты:	шт.			92768,15	92768	
		Накладные расходы	%	--		3710,73	3711	
		Сметная прибыль	%	8		7718,31	7718	
3	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхност	3,9000		959,52	3742	50,8 / 397
		Итого оплата труда:				200,21	781	
		Итого эксплуатация машин:				15,37	60	
		Итого материалов:				539,05	2102	
		Итого прямые затраты:				752,57	2935	
		Накладные расходы	%	--		135,88	530	
		Сметная прибыль	%	8		71,08	277	
				Реклоузер РВА35 Смарт				
4	13-080306-0703 РСНБ РК 2015	**Коммутационный модуль. Монтаж оборудования**	шт.	1,0000		45305,37	45305	42,8 / 10676
		Итого оплата труда:				24944,08	24944	

		Итого эксплуатация машин:			**24,46**	**24**	
		Итого материалов:			**4691,38**	**4691**	
		Итого прямые затраты:			**29659,92**	**29660**	
		Накладные расходы	%	--	12289,50	12290	
		Сметная прибыль	%	8	3355,95	3356	
5	**13-080104-0201 РСНБ РК 2015**	**Шкаф управления. Монтаж оборудования**	**шкаф**	**1,0000**	**28113,41**	**28113**	**42,8 6083**
		Итого оплата труда:			**14212,93**	**14213**	
		Итого эксплуатация машин:			**4998,35**	**4998**	
		Итого материалов:			**1659,81**	**1660**	
		Итого прямые затраты:			**18946,61**	**18947**	
		Накладные расходы	%	--	7084,32	7084	
		Сметная прибыль	%	8	2082,47	2082	
6	**13-080101-1510 РСНБ РК 2015**	**Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования**	**комплект (3 фазы)**	**6,0000**	**43508,16**	**261049**	**42,8 44024**
		Итого оплата труда:			**17143,17**	**102859**	
		Итого эксплуатация машин:			**14131,73**	**84790**	
		Итого материалов:			**5923,71**	**35542**	
		Итого прямые затраты:			**31398,63**	**188392**	
		Накладные расходы	%	--	8886,71	53320	
		Сметная прибыль	%	8	3222,83	19337	
7	**13-080103-0202 РСНБ РК 2015**	**Трансформатор тока напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**	**4228,89**	**4229**	**42,8 889**
		Итого оплата труда:			**2077,12**	**2077**	
		Итого эксплуатация машин:			**491,28**	**491**	
		Итого материалов:			**494,22**	**494**	
		Итого прямые затраты:			**2876,03**	**2876**	
		Накладные расходы	%	--	1039,61	1040	
		Сметная прибыль	%	8	313,25	313	
8	**13-080102-0201 РСНБ РК 2015**	**Разъединитель трехполюсный напряжением 35 кВ на ток до 1000 А. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**	**78799,57**	**78800**	**42,8 15245**
		Итого оплата труда:			**35618,24**	**35618**	
		Итого эксплуатация машин:			**15248,09**	**15248**	
		Итого материалов:			**9415,12**	**9415**	
		Итого прямые затраты:			**54911,71**	**54912**	
		Накладные расходы	%	--	18050,86	18051	
		Сметная прибыль	%	8	5837,01	5837	
9	**13-080103-0601 РСНБ РК 2015**	**Привод с одной тягой, рычажный**	**шт**	**2,0000**	**7040,66**	**14081**	**42,8 3281**
		Итого оплата труда:			**3832,42**	**7665**	
		Итого эксплуатация машин:			**143,36**	**287**	
		Итого материалов:			**703,70**	**1407**	
		Итого прямые затраты:			**4628,12**	**9256**	
		Накладные расходы	%	--	1891,01	3782	
		Сметная прибыль	%	8	521,53	1043	

11	**24-040106-0306 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/35-Б4 ГОСТ 28856-90**	**шт.**	**6,0000**	**5448,07**	**32688**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**4850,49**	**29103**	
		Накладные расходы	%	--	194,02	1164	
		Сметная прибыль	%	8	403,56	2421	
12	**24-040206-0602 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Зажимы аппаратные прессуемые А2М-XX ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**6,0000**	**760,75**	**4565**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**677,31**	**4064**	
		Накладные расходы	%	--	27,09	163	
		Сметная прибыль	%	8	56,35	338	
13	**24-040207-3130 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Зажимы ответвительные SL39.2 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**12,0000**	**1802,26**	**21627**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**1604,58**	**19255**	
		Накладные расходы	%	--	64,18	770	
		Сметная прибыль	%	8	133,50	1602	
14	**24-040203-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**12,0000**	**2047,48**	**24570**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**1822,90**	**21875**	
		Накладные расходы	%	--	72,92	875	
		Сметная прибыль	%	8	151,67	1820	
15	**24-040201-0761 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**12,0000**	**460,94**	**5531**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**410,38**	**4925**	
		Накладные расходы	%	--	16,42	197	
		Сметная прибыль	%	8	34,14	410	
16	**24-040207-4401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98**	**м**	**50,0000**	**160,77**	**8039**	
		Итого прямые затраты:	**м**		**143,14**	**7157**	
		Накладные расходы	%	--	5,73	286	

		Сметная прибыль	%	8		11,91	595	
17	**11-330204-0301 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 35 кВ сечением до 70 мм2 (3 провода при 5 опорах на 1 км линии). Подвеска**	**км линии**	**0,0300**		**322218,49**	**9667**	**61,7 2499**
		Итого оплата труда:				**134992,07**	**4050**	
		Итого эксплуатация машин:				**96556,66**	**2897**	
		Итого материалов:				**2345,18**	**70**	
		Итого прямые затраты:				**203585,33**	**6108**	
		Накладные расходы	%	--		94765,12	2843	
		Сметная прибыль	%	8		23868,04	716	
18	**23-061004-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 70/11 мм2 ГОСТ 839-80**	**т**	**0,0276**		**655919,79**	**18103**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**583974,17**	**16118**	
		Накладные расходы	%	--		23358,97	645	
		Сметная прибыль	%	8		48586,65	1341	
19	**21-050304-0111 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0092**		**119258,37**	**1101**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**106177,32**	**981**	
		Накладные расходы	%	--		4247,09	39	
		Сметная прибыль	%	8		8833,95	82	
20	**21-050304-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0185**		**112779,91**	**2088**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**100409,46**	**1859**	
		Накладные расходы	%	--		4016,38	74	
		Сметная прибыль	%	8		8354,07	155	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**703629**	**92941**
		В том числе:						
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**703629**	
		Временные здания и сооружения (2,6 %), К=0,8					14 635	
		Итого					718 264	
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,3865 %)					38 689	
		Итого в текущих ценах 3 кв. 2016 г.					756 954	
		Итого в текущих ценах 2017г. (Иинф = 1,070)					**809 940,57**	
		НДС (12%)					97 193	
		Итого					**907 133**	

	Шифр норм и		Ед.измер.	Количество	Стоимость, тенге	Накладные расходы I уровня

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Локальная смета №4-1-1						
		РАЗДЕЛ 9.Высокочастотный заградитель ВЗ-100-0,5						
105	**11-090305-0401 РСНБ РК 2015**	**Высокочастотный заградитель. Монтаж**	**т конструкц**	**0,0300**		**145499,66**	**4365**	**60,9 / 1381**
		Итого оплата труда:				**75591,55**	**2268**	
		Итого эксплуатация машин:				**1375,36**	**41**	
		Итого материалов:				**6898,73**	**207**	
		Итого прямые затраты:				**83505,05**	**2505**	
		Накладные расходы	%	--		51216,86	1537	
		Сметная прибыль	%	8		10777,75	323	
106	**ТОО"BasicEnergy"**	**Высокочастотный заградитель ВЗ-100-0,5**	**шт**	**2,0000**		**604651,26**	**1209303**	
		Итого прямые затраты:				**538329,11**	**1076658**	
		Накладные расходы	%	--		21533,16	43066	
		Сметная прибыль	%	8		44788,98	89578	
106	**ТОО"BasicEnergy"**	**Высокочастотный заградитель ВЗ-100-0,5**	**шт**	**-2,0000**		**60465,13**	**-120930**	
		Итого прямые затраты:				**53832,91**	**-107666**	
		Накладные расходы	%	--		2153,32	-4307	
		Сметная прибыль	%	8		4478,90	-8958	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**1092738**	
		Временные здания и сооружения (2,6 %), К=0,8					22 729	
		Итого					1 115 467	
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,3865 %)					60 085	
		Итого в текущих ценах 3 кв. 2016 г.					1 175 551	
		Итого в текущих ценах 2017г. (Иинф = 1,070)					**1 257 839,89**	
		НДС (12%)					150 941	
		Итого					**1 408 781**	

№ 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
		Локальная смета №6-1-1						
		Наружные сети водопровода						
29	**11-010101-0309 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**1008,8000**		**165,81**	**167274**	**59,1 / 25245**
		Итого оплата труда:				**42,34**	**42716**	
		Итого эксплуатация машин:				**114,02**	**115027**	
		Итого прямые затраты:				**122,60**	**123681**	
		Накладные расходы	%	--		30,93	31202	
		Сметная прибыль	%	8		12,28	12391	
30	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами Доработка вручную, зачистка дна и стенок с**	**м3 грунта**	**31,2000**		**4377,55**	**136580**	**59,1 / 45170**

		Итого оплата труда:			**2449,65**	**76429**	
		Итого прямые затраты:			**2449,65**	**76429**	
		Накладные расходы	%	--	1603,64	50034	
		Сметная прибыль	%	8	324,26	10117	
31	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Уширение траншеи под колодец**	**м3 грунта**	**41,6000**	**3361,96**	**139858**	**59,1 46254**
		Итого оплата труда:			**1881,33**	**78263**	
		Итого прямые затраты:			**1881,33**	**78263**	
		Накладные расходы	%	--	1231,60	51234	
		Сметная прибыль	%	8	249,03	10360	
32	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную уширений. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**41,6000**	**1734,05**	**72136**	**59,1 23857**
		Итого оплата труда:			**970,36**	**40367**	
		Итого прямые затраты:			**970,36**	**40367**	
		Накладные расходы	%	--	635,24	26426	
		Сметная прибыль	%	8	128,45	5343	
33	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**188,2000**	**1734,05**	**326348**	**59,1 107930**
		Итого оплата труда:			**970,36**	**182622**	
		Итого прямые затраты:			**970,36**	**182622**	
		Накладные расходы	%	--	635,24	119552	
		Сметная прибыль	%	8	128,45	24174	
34	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**752,8000**	**33,87**	**25498**	**59,1 4243**
		Итого оплата труда:			**9,54**	**7179**	
		Итого эксплуатация машин:			**24,52**	**18459**	
		Итого прямые затраты:			**24,52**	**18459**	
		Накладные расходы	%	--	6,84	5151	
		Сметная прибыль	%	8	2,51	1889	
35	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненно**	**752,8000**	**217,17**	**163487**	**59,1 45920**
		Итого оплата труда:			**103,21**	**77699**	
		Итого эксплуатация машин:			**56,11**	**42239**	
		Итого прямые затраты:			**132,35**	**99635**	
		Накладные расходы	%	--	68,73	51742	
		Сметная прибыль	%	8	16,09	12110	
				СУПЕСЬ-754,5м			
36	**11-010101-0307 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**841,9600**	**103,60**	**87226**	**59,1 13172**
		Итого оплата труда:			**26,47**	**22287**	
		Итого эксплуатация машин:			**71,21**	**59953**	
		Итого прямые затраты:			**76,59**	**64487**	
		Накладные расходы	%	--	19,33	16278	
		Сметная прибыль	%	8	7,67	6461	
37	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с**	**м3 грунта**	**26,0400**	**2718,32**	**70785**	**59,1 23410**

		Итого оплата труда:				**1521,15**	**39611**	
		Итого прямые затраты:				**1521,15**	**39611**	
		Накладные расходы	%	--		995,81	25931	
		Сметная прибыль	%	8		201,36	5243	
38	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**154,0000**		**1299,79**	**200167**	**59,1 66199**
		Итого оплата труда:				**727,35**	**112012**	
		Итого прямые затраты:				**727,35**	**112012**	
		Накладные расходы	%	--		476,15	73328	
		Сметная прибыль	%	8		96,28	14827	
39	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**616,0000**		**33,87**	**20865**	**59,1 3472**
		Итого оплата труда:				**9,54**	**5875**	
		Итого эксплуатация машин:				**24,52**	**15104**	
		Итого прямые затраты:				**24,52**	**15104**	
		Накладные расходы	%	--		6,84	4215	
		Сметная прибыль	%	8		2,51	1546	
40	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненно**	**616,0000**		**217,17**	**133778**	**59,1 37576**
		Итого оплата труда:				**103,21**	**63580**	
		Итого эксплуатация машин:				**56,11**	**34563**	
		Итого прямые затраты:				**132,35**	**81529**	
		Накладные расходы	%	--		68,73	42340	
		Сметная прибыль	%	8		16,09	9909	
				Монтаж трубопроводов				
41	**11-220501-0110 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**1,5000**		**1350826,31**	**2026239**	**62,1 453004**
		Итого оплата труда:				**486316,72**	**729475**	
		Итого эксплуатация машин:				**437577,25**	**656366**	
		Итого материалов:				**62502,90**	**93754**	
		Итого прямые затраты:				**900656,07**	**1350984**	
		Накладные расходы	%	--		350109,03	525164	
		Сметная прибыль	%	8		100061,21	150092	
42	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,0030**		**491926,52**	**1476**	**62,1 376**
		Итого оплата труда:				**201809,79**	**605**	
		Итого эксплуатация машин:				**131223,55**	**394**	
		Итого материалов:				**4340,18**	**13**	
		Итого прямые затраты:				**312644,89**	**938**	
		Накладные расходы	%	--		142842,63	429	
		Сметная прибыль	%	8		36439,00	109	
44	**23-010501-1010 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**3,0300**		**913,67**	**2768**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**813,45**	**2465**	

		Накладные расходы	%	--	32,54	99	
		Сметная прибыль	%	8	67,68	205	
45	**11-220901-0103 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1,0000**	**2657,33**	**2657**	**62,1 775**
		Итого оплата труда:			**1248,43**	**1248**	
		Итого эксплуатация машин:			**62,41**	**62**	
		Итого материалов:			**310,56**	**311**	
		Итого прямые затраты:			**1590,58**	**1591**	
		Накладные расходы	%	--	869,91	870	
		Сметная прибыль	%	8	196,84	197	
46	**23-040102-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1,0000**	**44156,96**	**44157**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**39313,53**	**39314**	
		Накладные расходы	%	--	1572,54	1573	
		Сметная прибыль	%	8	3270,89	3271	
47	**11-220801-0202 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	**шт.**	**1,0000**	**3098,77**	**3099**	**62,1 527**
		Итого оплата труда:			**848,33**	**848**	
		Итого эксплуатация машин:			**1687,29**	**1687**	
		Итого прямые затраты:			**2232,07**	**2232**	
		Накладные расходы	%	--	637,17	637	
		Сметная прибыль	%	8	229,54	230	
48	**23-020302-4801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 400x110x400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**	**45026,59**	**45027**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**40087,78**	**40088**	
		Накладные расходы	%	--	1603,51	1604	
		Сметная прибыль	%	8	3335,30	3335	
49	**11-221201-0110 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к трубопроводам диаметром 400 мм. Приварка**	**фланец**	**4,0000**	**6619,50**	**26478**	**62,1 7891**
		Итого оплата труда:			**3176,78**	**12707**	
		Итого эксплуатация машин:			**414,25**	**1657**	
		Итого материалов:			**360,44**	**1442**	
		Итого прямые затраты:			**3920,64**	**15683**	
		Накладные расходы	%	--	2208,52	8834	
		Сметная прибыль	%	8	490,33	1961	
50	**ТОО "АзияСнабТорг"**	**Фланец металлический с полиэтиленовым покрытием диам.400**	**шт**	**4,0000**	**21654,95**	**86620**	
		Итого прямые затраты:			**19279,69**	**77119**	
		Накладные расходы	%	--	771,19	3085	
		Сметная прибыль	%	8	1604,07	6416	

51	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: втулки. Установка**	**шт.**	**4,0000**	**2102,51**	**8410**	**62,1 1429**
		Итого оплата труда:			**575,19**	**2301**	
		Итого эксплуатация машин:			**1145,57**	**4582**	
		Итого прямые затраты:			**1514,70**	**6059**	
		Накладные расходы	%	--	432,07	1728	
		Сметная прибыль	%	8	155,74	623	
52	**23-020302-8021 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**	**24940,45**	**99762**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**22204,82**	**88819**	
		Накладные расходы	%	--	888,19	3553	
		Сметная прибыль	%	8	1847,44	7390	
53	**11-221201-0103 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	**фланец**	**2,0000**	**1330,48**	**2661**	**62,1 811**
		Итого оплата труда:			**653,14**	**1306**	
		Итого эксплуатация машин:			**67,73**	**135**	
		Итого материалов:			**58,07**	**116**	
		Итого прямые затраты:			**778,95**	**1558**	
		Накладные расходы	%	--	452,98	906	
		Сметная прибыль	%	8	98,55	197	
54	**ТОО "Полимод"**	**Фланец металлический с полиэтиленовым покрытием диам.100**	**шт**	**2,0000**	**2437,35**	**4875**	
		Итого прямые затраты:			**2170,01**	**4340**	
		Накладные расходы	%	--	86,80	174	
		Сметная прибыль	%	8	180,54	361	
55	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки. Установка**	**шт.**	**6,0000**	**2102,51**	**12615**	**62,1 2143**
		Итого оплата труда:			**575,19**	**3451**	
		Итого эксплуатация машин:			**1145,57**	**6873**	
		Итого прямые затраты:			**1514,70**	**9088**	
		Накладные расходы	%	--	432,07	2592	
		Сметная прибыль	%	8	155,74	934	
56	**23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**	**1125,66**	**2251**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**1002,19**	**2004**	
		Накладные расходы	%	--	40,09	80	
		Сметная прибыль	%	8	83,38	167	

Отвод 125 град-1шт

57	**23-020302-2421 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**	**56283,77**	**56284**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**50110,19**	**50110**	
		Накладные расходы	%	--	2004,41	2004	
		Сметная прибыль	%	8	4169,17	4169	
58	**23-020303-0317 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**	**24812,31**	**24812**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**22090,73**	**22091**	
		Накладные расходы	%	--	883,63	884	
		Сметная прибыль	%	8	1837,95	1838	
				Отвод 135 град-2шт			
59	**23-020302-2421 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**	**56283,77**	**112568**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**50110,19**	**100220**	
		Накладные расходы	%	--	2004,41	4009	
		Сметная прибыль	%	8	4169,17	8338	
60	**23-020302-1021 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**	**56275,73**	**112551**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**50103,04**	**100206**	
		Накладные расходы	%	--	2004,12	4008	
		Сметная прибыль	%	8	4168,57	8337	
				Отвод 170 град-1шт			
61	**23-020302-2421 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**	**56283,77**	**56284**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**50110,19**	**50110**	
		Накладные расходы	%	--	2004,41	2004	
		Сметная прибыль	%	8	4169,17	4169	
62	**23-020302-1021 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**	**56275,73**	**56276**	

		Итого прямые затраты:	**шт.**		**50103,04**	**50103**	
		Накладные расходы	%	--	2004,12	2004	
		Сметная прибыль	%	8	4168,57	4169	
63	**23-020303-0317 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**	**24812,31**	**24812**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**22090,73**	**22091**	
		Накладные расходы	%	--	883,63	884	
		Сметная прибыль	%	8	1837,95	1838	
64	**11-220501-0106 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка футляра**	**км трубопрово**	**0,0004**	**793194,69**	**317**	**62,1 76**
		Итого оплата труда:			**304124,46**	**122**	
		Итого эксплуатация машин:			**241110,09**	**96**	
		Итого материалов:			**18191,84**	**7**	
		Итого прямые затраты:			**517330,57**	**207**	
		Накладные расходы	%	--	217108,96	87	
		Сметная прибыль	%	8	58755,16	24	
65	**23-010501-1016 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**0,4000**	**3784,23**	**1514**	
		Итого прямые затраты:	**м**		**3369,15**	**1348**	
		Накладные расходы	%	--	134,77	54	
		Сметная прибыль	%	8	280,31	112	
66	**11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной**	**0,4000**	**1624,60**	**650**	**62,1 199**
		Итого оплата труда:			**799,55**	**320**	
		Итого эксплуатация машин:			**13,71**	**5**	
		Итого материалов:			**138,37**	**55**	
		Итого прямые затраты:			**949,88**	**380**	
		Накладные расходы	%	--	554,38	222	
		Сметная прибыль	%	8	120,34	48	
67	**11-221401-0401 РСНБ РК 2015**	**Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**2,0000**	**7886,81**	**15774**	**62,1 2200**
		Итого оплата труда:			**1771,27**	**3543**	
		Итого эксплуатация машин:			**593,26**	**1187**	
		Итого материалов:			**3570,09**	**7140**	
		Итого прямые затраты:			**5921,77**	**11844**	
		Накладные расходы	%	--	1380,83	2762	
		Сметная прибыль	%	8	584,21	1168	
68	**11-220501-0111 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка футляра**	**км трубопрово**	**0,0004**	**1695070,74**	**678**	**62,1 154**
		Итого оплата труда:			**620224,20**	**248**	
		Итого эксплуатация машин:			**526679,72**	**211**	

		Итого материалов:			**78541,38**	**31**	
		Итого прямые затраты:			**1123984,95**	**450**	
		Накладные расходы	%	--	445524,99	178	
		Сметная прибыль	%	8	125560,80	50	
69	**23-010501-1023 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 500x19,1 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**0,4000**	**18655,48**	**7462**	
		Итого прямые затраты:	**м**		**16609,22**	**6644**	
		Накладные расходы	%	--	664,37	266	
		Сметная прибыль	%	8	1381,89	553	
70	**11-221401-0307 РСНБ РК 2015**	**Трубы диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной**	**0,4000**	**2379,45**	**952**	**62,1 236**
		Итого оплата труда:			**949,17**	**380**	
		Итого эксплуатация машин:			**20,87**	**8**	
		Итого материалов:			**562,89**	**225**	
		Итого прямые затраты:			**1529,02**	**612**	
		Накладные расходы	%	--	674,17	270	
		Сметная прибыль	%	8	176,26	71	
71	**11-221401-0401 РСНБ РК 2015**	**Концы футляра диаметром 500 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**2,0000**	**19717,02**	**39434**	**62,1 5500**
		Итого оплата труда:			**4428,17**	**8856**	
		Итого эксплуатация машин:			**1483,14**	**2966**	
		Итого материалов:			**8925,22**	**17850**	
		Итого прямые затраты:			**14804,43**	**29609**	
		Накладные расходы	%	--	3452,07	6904	
		Сметная прибыль	%	8	1460,52	2921	
72	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Упоры бетонные на углы поворота. Устройство**	**м3**	**0,2000**	**24810,20**	**4962**	**48,5 418**
		Итого оплата труда:			**4307,57**	**862**	
		Итого эксплуатация машин:			**787,02**	**157**	
		Итого материалов:			**15110,10**	**3022**	
		Итого прямые затраты:			**19999,68**	**4000**	
		Накладные расходы	%	--	2972,72	595	
		Сметная прибыль	%	8	1837,79	368	
73	**13-070401-0101 РСНБ РК 2015**	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной,**	**шт.**	**1,0000**	**41696,03**	**41696**	**40,6 10151**
		Итого оплата труда:			**25003,46**	**25003**	
		Итого эксплуатация машин:			**912,57**	**913**	
		Итого материалов:			**1127,28**	**1127**	
		Итого прямые затраты:			**26971,13**	**26971**	
		Накладные расходы	%	--	11636,30	11636	
		Сметная прибыль	%	8	3088,59	3089	

74	51-020106-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85**	**шт.**	**1,0000**	**49755,51**	**49756**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**44298,00**	**44298**	
		Накладные расходы	%	--	1771,92	1772	
		Сметная прибыль	%	8	3685,59	3686	
				Колодец водопроводный железобетонный диам.1000 мм-1шт			
75	11-221301-0101 РСНБ РК 2015	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобето**	**1,0000**	**31223,09**	**31223**	**62,1 6447**
		Итого оплата труда:			**10381,85**	**10382**	
		Итого эксплуатация машин:			**6641,75**	**6642**	
		Итого материалов:			**7097,45**	**7097**	
		Итого прямые затраты:			**21351,20**	**21351**	
		Накладные расходы	%	--	7559,07	7559	
		Сметная прибыль	%	8	2312,82	2313	
76	21-040302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10**	**шт.**	**1,0000**	**11109,69**	**11110**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**9891,11**	**9891**	
		Накладные расходы	%	--	395,64	396	
		Сметная прибыль	%	8	822,94	823	
77	21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6**	**шт.**	**1,0000**	**7679,44**	**7679**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**6837,11**	**6837**	
		Накладные расходы	%	--	273,48	273	
		Сметная прибыль	%	8	568,85	569	
78	21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9**	**шт.**	**1,0000**	**11500,75**	**11501**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**10239,27**	**10239**	
		Накладные расходы	%	--	409,57	410	
		Сметная прибыль	%	8	851,91	852	
79	21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9а**	**шт.**	**1,0000**	**11500,75**	**11501**	

		Итого прямые затраты:	**шт.**		**10239,27**	**10239**	
		Накладные расходы	%	--	409,57	410	
		Сметная прибыль	%	8	851,91	852	
80	**21-040302-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2**	**шт.**	**1,0000**	**10128,10**	**10128**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**9017,18**	**9017**	
		Накладные расходы	%	--	360,69	361	
		Сметная прибыль	%	8	750,23	750	
81	**21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**1,0000**	**1575,65**	**1576**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**1402,82**	**1403**	
		Накладные расходы	%	--	56,11	56	
		Сметная прибыль	%	8	116,71	117	
82	**21-020101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 на упоры**	**м3**	**0,0816**	**15312,35**	**1249**	
		Итого прямые затраты:	**м3**		**13632,79**	**1112**	
		Накладные расходы	%	--	545,31	44	
		Сметная прибыль	%	8	1134,25	93	
83	**21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**м3**	**1,0016**	**933,38**	**935**	
		Итого прямые затраты:			**831,00**	**832**	
		Накладные расходы	%	--	33,24	33	
		Сметная прибыль	%	8	69,14	69	
84	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхност**	**9,5000**	**959,52**	**9115**	**50,8 966**
		Итого оплата труда:			**200,21**	**1902**	
		Итого эксплуатация машин:			**15,37**	**146**	
		Итого материалов:			**539,05**	**5121**	
		Итого прямые затраты:			**752,57**	**7149**	
		Накладные расходы	%	--	135,88	1291	
		Сметная прибыль	%	8	71,08	675	
85	**11-080101-0302 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	**м2 поверхност**	**1,8000**	**1256,91**	**2262**	**50,8 115**
		Итого оплата труда:			**125,38**	**226**	
		Итого эксплуатация машин:			**21,73**	**39**	

		Итого материалов:				**913,89**	**1645**	
		Итого прямые затраты:				**1055,35**	**1900**	
		Накладные расходы	%	--		108,45	195	
		Сметная прибыль	%	8		93,10	168	
86	**11-110101-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение гравием**	**м2 площади**	**2,3000**		**215,97**	**497**	**60,9 91**
		Итого оплата труда:				**65,10**	**150**	
		Итого эксплуатация машин:				**25,16**	**58**	
		Итого материалов:				**71,42**	**164**	
		Итого прямые затраты:				**152,63**	**351**	
		Накладные расходы	%	--		47,34	109	
		Сметная прибыль	%	8		16,00	37	
								Колодец водопроводный железобетонный диам.1500 мм-1шт
87	**11-221301-0101 РСНБ РК 2015**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобето**	**1,5000**		**31223,09**	**46835**	**62,1 9671**
		Итого оплата труда:				**10381,85**	**15573**	
		Итого эксплуатация машин:				**6641,75**	**9963**	
		Итого материалов:				**7097,45**	**10646**	
		Итого прямые затраты:				**21351,20**	**32027**	
		Накладные расходы	%	--		7559,07	11339	
		Сметная прибыль	%	8		2312,82	3469	
88	**21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**	**шт.**	**1,0000**		**16248,99**	**16249**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**14466,69**	**14467**	
		Накладные расходы	%	--		578,67	579	
		Сметная прибыль	%	8		1203,63	1204	
89	**21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9**	**шт.**	**1,0000**		**16766,31**	**16766**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**14927,27**	**14927**	
		Накладные расходы	%	--		597,09	597	
		Сметная прибыль	%	8		1241,95	1242	
90	**21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а**	**шт.**	**1,0000**		**16766,31**	**16766**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**14927,27**	**14927**	
		Накладные расходы	%	--		597,09	597	
		Сметная прибыль	%	8		1241,95	1242	

91	**21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2**	**шт.**	**1,0000**	**15752,09**	**15752**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**14024,30**	**14024**	
		Накладные расходы	%	--	560,97	561	
		Сметная прибыль	%	8	1166,82	1167	
92	**21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**1,0000**	**1575,65**	**1576**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**1402,82**	**1403**	
		Накладные расходы	%	--	56,11	56	
		Сметная прибыль	%	8	116,71	117	
93	**21-020101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 на упоры**	**м3**	**0,0816**	**15312,35**	**1249**	
		Итого прямые затраты:	**м3**		**13632,79**	**1112**	
		Накладные расходы	%	--	545,31	44	
		Сметная прибыль	%	8	1134,25	93	
94	**21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**м3**	**1,5016**	**933,38**	**1402**	
		Итого прямые затраты:			**831,00**	**1248**	
		Накладные расходы	%	--	33,24	50	
		Сметная прибыль	%	8	69,14	104	
95	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхност**	**11,0000**	**959,52**	**10555**	**50,8 1119**
		Итого оплата труда:			**200,21**	**2202**	
		Итого эксплуатация машин:			**15,37**	**169**	
		Итого материалов:			**539,05**	**5930**	
		Итого прямые затраты:			**752,57**	**8278**	
		Накладные расходы	%	--	135,88	1495	
		Сметная прибыль	%	8	71,08	782	
96	**11-080101-0302 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	**м2 поверхност**	**2,6000**	**1256,91**	**3268**	**50,8 166**
		Итого оплата труда:			**125,38**	**326**	
		Итого эксплуатация машин:			**21,73**	**57**	
		Итого материалов:			**913,89**	**2376**	
		Итого прямые затраты:			**1055,35**	**2744**	
		Накладные расходы	%	--	108,45	282	

		Сметная прибыль	%	8		93,10	242	
97	**11-110101-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение гравием**	**м2 площади**	**3,0000**		**215,97**	**648**	**60,9 119**
		Итого оплата труда:				**65,10**	**195**	
		Итого эксплуатация машин:				**25,16**	**75**	
		Итого материалов:				**71,42**	**214**	
		Итого прямые затраты:				**152,63**	**458**	
		Накладные расходы	%	--		47,34	142	
		Сметная прибыль	%	8		16,00	48	
98	**ТОО "AL-SAFA"**	**Люк песчано полимерный диам.700 мм с замком**	**шт**	**2,0000**		**8062,02**	**16124**	
		Итого прямые затраты:				**7177,72**	**14355**	
		Накладные расходы	%	--		287,11	574	
		Сметная прибыль	%	8		597,19	1194	
				Лестница Л-1-2шт				
99	**11-090304-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкц**	**0,0396**		**82656,60**	**3272**	**60,9 793**
		Итого оплата труда:				**32913,70**	**1303**	
		Итого эксплуатация машин:				**19510,83**	**772**	
		Итого материалов:				**7349,29**	**291**	
		Итого прямые затраты:				**53545,83**	**2119**	
		Накладные расходы	%	--		22988,05	910	
		Сметная прибыль	%	8		6122,71	242	
100	**21-050201-0118 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 40 мм х 40 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**	**т**	**0,0261**		**134806,83**	**3524**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**120020,33**	**3137**	
		Накладные расходы	%	--		4800,81	125	
		Сметная прибыль	%	8		9985,69	261	
101	**21-050301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0134**		**116598,80**	**1567**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**103809,47**	**1395**	
		Накладные расходы	%	--		4152,38	56	
		Сметная прибыль	%	8		8636,95	116	
102	**11-130601-0207 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	**м2**	**1,4000**		**493,04**	**690**	**54,2 216**
		Итого оплата труда:				**284,67**	**399**	
		Итого прямые затраты:				**284,67**	**399**	
		Накладные расходы	%	--		171,85	241	
		Сметная прибыль	%	8		36,52	51	
103	**11-130301-0404 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз**	**м2**	**1,4000**		**99,33**	**139**	**54,2 24**

		Итого оплата труда:				**31,05**	**43**	
		Итого эксплуатация машин:				**1,32**	**2**	
		Итого материалов:				**39,45**	**55**	
		Итого прямые затраты:				**71,61**	**100**	
		Накладные расходы	%	--		20,37	29	
		Сметная прибыль	%	8		7,36	10	
104	**11-130301-1602 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-110**	**м2**	**1,4000**		**127,50**	**178**	**54,29**
		Итого оплата труда:				**12,24**	**17**	
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**1**	
		Итого материалов:				**93,82**	**131**	
		Итого прямые затраты:				**106,88**	**150**	
		Накладные расходы	%	--		11,18	16	
		Сметная прибыль	%	8		9,44	13	
105	**21-130804-1101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Пакля просмоленная ГОСТ 12285-77**	**кг**	**7,5000**		**560,23**	**4202**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**498,78**	**3741**	
		Накладные расходы	%	--		19,95	150	
		Сметная прибыль	%	8		41,50	311	
106	**21-020403-0111 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Раствор асбестоцементный**	**м3**	**0,0300**		**5189,86**	**156**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**4620,60**	**139**	
		Накладные расходы	%	--		184,82	6	
		Сметная прибыль	%	8		384,43	12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**4692953**	
		РАЗДЕЛ 3.Односторонний водовыпуск						
107	**11-220901-0109 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 350 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1,0000**		**17994,76**	**17995**	**62,14685**
		Итого оплата труда:				**7544,64**	**7545**	
		Итого эксплуатация машин:				**4816,68**	**4817**	
		Итого материалов:				**808,16**	**808**	
		Итого прямые затраты:				**11335,76**	**11336**	
		Накладные расходы	%	--		5326,06	5326	
		Сметная прибыль	%	8		1332,95	1333	
108	**51-010102-0402 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 350, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1,0000**		**496395,99**	**496396**	

		Итого прямые затраты:	**шт.**		**441948,00**	**441948**	
		Накладные расходы	%	--	17677,92	17678	
		Сметная прибыль	%	8	36770,07	36770	
109	**11-221201-0110 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к трубопроводам диаметром 400 мм. Приварка**	**фланец**	**2,0000**	**6619,50**	**13239**	**62,1 3946**
		Итого оплата труда:			**3176,78**	**6354**	
		Итого эксплуатация машин:			**414,25**	**828**	
		Итого материалов:			**360,44**	**721**	
		Итого прямые затраты:			**3920,64**	**7841**	
		Накладные расходы	%	--	2208,52	4417	
		Сметная прибыль	%	8	490,33	981	
110	**ТОО "АзияСнабТорг"**	**Фланец металлический с полиэтиленовым покрытием диам.400**	**шт**	**2,0000**	**21654,95**	**43310**	
		Итого прямые затраты:			**19279,69**	**38559**	
		Накладные расходы	%	--	771,19	1542	
		Сметная прибыль	%	8	1604,07	3208	
111	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: втулки, отводы. Установка**	**шт.**	**4,0000**	**2102,51**	**8410**	**62,1 1429**
		Итого оплата труда:			**575,19**	**2301**	
		Итого эксплуатация машин:			**1145,57**	**4582**	
		Итого прямые затраты:			**1514,70**	**6059**	
		Накладные расходы	%	--	432,07	1728	
		Сметная прибыль	%	8	155,74	623	
112	**23-020302-8021 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**	**24940,45**	**49881**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**22204,82**	**44410**	
		Накладные расходы	%	--	888,19	1776	
		Сметная прибыль	%	8	1847,44	3695	
113	**23-020302-2421 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**	**56283,77**	**112568**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**50110,19**	**100220**	
		Накладные расходы	%	--	2004,41	4009	
		Сметная прибыль	%	8	4169,17	8338	
114	**23-010501-1324 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 400x23,7 питьевая ГОСТ 18599-2001(патрубок L-2 1шт, L-1 2шт)**	**м**	**4,0000**	**18046,90**	**72188**	
		Итого прямые затраты:	**м**		**16067,40**	**64270**	
		Накладные расходы	%	--	642,70	2571	

		Сметная прибыль	%	8		1336,81	5347	
115	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Упоры бетонные. Устройство**	**м3**	**1,0700**		**24810,20**	**26547**	**48,5 2235**
		Итого оплата труда:				**4307,57**	**4609**	
		Итого эксплуатация машин:				**787,02**	**842**	
		Итого материалов:				**15110,10**	**16168**	
		Итого прямые затраты:				**19999,68**	**21400**	
		Накладные расходы	%	--		2972,72	3181	
		Сметная прибыль	%	8		1837,79	1966	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**736042**	**12295**
В том числе:								
Стоимость оборудования -			Тенге				**441948**	
Накладные расходы -			Тенге				**17678**	
Сметная прибыль -			Тенге				**36770**	
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**496396**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**46635**	
Материалы -			Тенге				**17697**	
Всего заработная плата -			Тенге				**20808**	
		Накладные расходы -	Тенге				**14652**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**4903**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**66191**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**25**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20808**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**247459**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**247459**	
		Накладные расходы -	Тенге				**9898**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**20589**	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**277946**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**840533**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**25**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20808**	
		РАЗДЕЛ 4.Демонтаж						
116	**11-240101-0409 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 300 мм. Демонтаж**	**км трубопрово**	**0,0500**		**996550,36**	**49828**	**62,1 12671**
		Итого оплата труда:				**408075,85**	**20404**	
		Итого эксплуатация машин:				**336459,54**	**16823**	
		Итого прямые затраты:				**633827,03**	**31691**	
		Накладные расходы	%	--		288904,79	14445	
		Сметная прибыль	%	8		73818,55	3691	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**31691**	**12671**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**31691**	
Всего заработная плата -			Тенге				**20404**	
		Накладные расходы -	Тенге				**14445**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**3691**	

Приложение к ВОР

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**49828**	
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**33**	
Сметная заработная плата -	Тенге				**20404**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**49828**	

ВСЕГО ПО ОБЪЕКТУ:	5583314
Временные здания и сооружения (2,6 %), К=0,8	116 056
Итого	5 699 370
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,3865 %)	306 798
Итого в текущих ценах 3 кв. 2016 г.	6 006 168
Итого в текущих ценах 2017г. (Иинф = 1,070)	**6 426 595,57**
НДС (12%)	771 191
Итого	**7 197 787**

Заместитель генерального директора-
главный инженер РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ А. Иманбердиев

Начальник отдела гидротехнических
сооружений РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ М. Мадиев

На сем. нормы Вып. ф-ла № 18-14-14/314 от 09.11.18г. нет отклонения за ноябрь 2018 г. №065.

Руководитель проекта
ООО «СЕСТ Инфраструктурный Консалтинг"

_____ Х. Льюмменс

Директор
Актюбинского филиала РГП "Казводхоз"

_____ Б. Наметов

Технадзор
ТОО "АктобеСтройЭксперт"

_____ К.Сарсенгалиев

Подрядчик
ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

_____ Ю.Умиров

Ед. расц. сов. б нормы выст