Наименование стройки Строительство 5-ти этажного 70-ти квартирного жилого дома в г.Экибастузе для работников АО "ЕЭК". Наружные сети
Наименование объекта Водопровод В0 L=87м

Объект номер - 6-1

АКТ выполненных работ № 5 от 19 марта 2018 г.

на Водопровод В0 L

Основание: Смета № 6-1-1

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2016 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 I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1.Подготовительный период						
1	Е11-270302-0104 11-270302-0104	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкци**	**0,9500**		**3022,58**	**2871**	**60,3** **799**
		Итого оплата труда:				**1395,22**	**1325**	
		Итого эксплуатация машин:				765,20	727	
		Итого прямые затраты:				**1843,53**	1751	
		Накладные расходы	%	--		955,16	907	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		223,90	213	
2	Е11-270302-0102 11-270302-0102	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка**	**м3 конструкци**	**2,8500**		**326,57**	**931**	**60,3** **187**
		Итого оплата труда:				**108,63**	**310**	
		Итого эксплуатация машин:				**148,17**	**422**	
		Итого прямые затраты:				**224,57**	**640**	
		Накладные расходы	%	--		77,80	222	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,19	69	
3	Е11-270302-0201 11-270302-0201	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	**м**	**16,0000**		**928,81**	**14861**	**60,3** **4966**
		Итого оплата труда:				**514,68**	**8235**	
		Итого прямые затраты:				**514,68**	**8235**	
		Накладные расходы	%	--		345,33	5525	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,80	1101	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	С341-310104-0501 41-310104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**7,9400**		**81,06**	**644**	
		Итого прямые затраты:				72,00	572	
		Накладные расходы	%	--		3,05	24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,00	48	
5	С341-020103-1001 41-020103-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1 (бортовые камни). Расстояние перевозки 1 км**	**т**	**0,6400**		**58,74**	**38**	
		Итого прямые затраты:				**52,18**	**33**	
		Накладные расходы	%	--		2,21	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,35	3	
6	С341-020103-1010 41-020103-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**7,3000**		**227,59**	**1661**	
		Итого прямые затраты:				**202,16**	**1476**	
		Накладные расходы	%	--		8,57	63	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,86	123	
7	Е11-080101-0202 11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,7600**		**5178,19**	**3935**	**50,8 396**
		Итого оплата труда:				**1026,03**	**780**	
		Итого эксплуатация машин:				**1094,63**	**832**	
		Итого материалов:				**2402,63**	**1826**	
		Итого прямые затраты:				**4078,37**	**3100**	
		Накладные расходы	%	--		716,25	544	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		383,57	292	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	**С341-310104-0501 41-310104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Бортовой камень. Погрузка**	**т**	**0,6400**		**81,06**	**52**	
		Итого прямые затраты:				72,00	46	
		Накладные расходы	%	--		3,05	2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,00	4	
9	С341-020103-1001 41-020103-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1 (бортовые камни). Расстояние перевозки 1 км**	**т**	**0,6400**		**58,74**	**38**	
		Итого прямые затраты:				**52,18**	**33**	
		Накладные расходы	%	--		2,21	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,35	3	
10	Е11-270201-1002 11-270201-1002	Камни бортовые бетонные (ранее демонтированные). Установка при других видах покрытий	м бортового камня	16,0000		2087,09	33393	60,3 / 4833
		Итого оплата труда:				**500,92**	**8015**	
		Итого эксплуатация машин:				**18,99**	**304**	
		Итого материалов:				**1038,84**	**16621**	
		Итого прямые затраты:				**1551,83**	**24829**	
		Накладные расходы	%	--		380,66	6091	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,60	2474	
11	Е11-270403-0101 11-270403-0101	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на**	**м2 основания**	**19,0000**		**728,33**	**13838**	**60,3 / 768**
		Итого оплата труда:				**66,99**	**1273**	
		Итого эксплуатация машин:				**153,32**	**2913**	
		Итого материалов:				430,67	8183	
		Итого прямые затраты:				606,56	11525	
		Накладные расходы	%	--		67,83	1289	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53,95	1025	
12	Е11-270602-0301 11-270602-0301	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3.**	**м2 покрытия**	**19,0000**		**1736,24**	**32989**	**60,3 / 511**
		Итого оплата труда:				**44,62**	**848**	
		Итого эксплуатация машин:				**64,56**	**1227**	
		Итого материалов:				**1423,71**	**27050**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**1515,34**	**28791**	
		Накладные расходы	%	--		92,30	1754	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		128,61	2444	
13	**Е11-270602-0401 11-270602-0401**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301**	**м2 покрытия**	**19,0000**		**400,30**	**7606**	**60,3 2**
		Итого оплата труда:				**0,15**	**3**	
		Итого эксплуатация машин:				0,03	1	
		Итого материалов:				355,31	6751	
		Итого прямые затраты:				355,48	6754	
		Накладные расходы	%	--		15,16	288	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,65	563	
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод						
14	Е11-010101-0307 11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1072,0000		89,15	95569	59,1 13385
		Итого оплата труда:				**21,13**	**22649**	
		Итого эксплуатация машин:				**62,11**	**66584**	
		Итого прямые затраты:				66,70	71505	
		Накладные расходы	%	--		15,84	16985	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,60	7079	
15	**Е11-010102-0307** 11-010102-0307	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы** экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (лишний грунт)	**м3 грунта**	**27,0000**		**127,99**	**3456**	**59,1** 483
		Итого оплата труда:				30,30	818	
		Итого эксплуатация машин:				**90,50**	**2443**	
		Итого материалов:				**0,06**	**2**	
		Итого прямые затраты:				95,79	2586	
		Накладные расходы	%	--		22,73	614	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,48	256	
16	**С341-020103-1001 41-020103-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км**	**т**	**46,0000**		**58,74**	**2702**	
		Итого прямые затраты:				**52,18**	**2400**	
		Накладные расходы	%	--		2,21	102	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,35	200	
17	**Е11-010205-0301 11-010205-0301**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с**	**м3 грунта**	**34,0000**		**1779,74**	**60511**	**59,1 19966**
		Итого оплата труда:				**993,64**	**33784**	
		Итого прямые затраты:				**993,64**	**33784**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		654,27	22245	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		131,83	4482	
18	Е11-010205-0301 11-010205-0301	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (в отвал в местах врезок и при пересечении с**	**м3 грунта**	**146,0000**		**1483,11**	**216534**	**59,1** **71447**
		Итого оплата труда:				**828,03**	**120892**	
		Итого прямые затраты:				**828,03**	**120892**	
		Накладные расходы	%	--		545,22	79603	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		109,86	16040	
19	Е11-010102-0602 11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1251,0000		20,70	25899	59,1 4535
		Итого оплата труда:				6,13	7674	
		Итого эксплуатация машин:				12,51	15655	
		Итого материалов:				0,08	103	
		Итого прямые затраты:				14,76	18470	
		Накладные расходы	%	--		4,41	5511	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,53	1918	
20	Е11-010205-0501 11-010205-0501	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (защитный слой). Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**55,0000**		**1011,22**	**55617**	**59,1** **18351**
		Итого оплата труда:				**564,57**	**31051**	
		Итого прямые затраты:				**564,57**	**31051**	
		Накладные расходы	%	--		371,74	20446	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,91	4120	
21	Е11-221501-0101 11-221501-0101	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2**	**м короба**	**9,4100**		**4272,00**	**40200**	**62,1** **6281**
		Итого оплата труда:				**1074,87**	**10115**	
		Итого эксплуатация машин:				**677,78**	**6378**	
		Итого материалов:				**1614,29**	**15191**	
		Итого прямые затраты:				**3127,17**	**29427**	
		Накладные расходы	%	--		828,39	7795	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		316,44	2978	
22	Е11-230101-0101 11-230101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**17,0000**		**3289,94**	**55929**	**62,1** **7659**
		Итого оплата труда:				**725,54**	**12334**	
		Итого эксплуатация машин:				**116,65**	**1983**	
		Итого материалов:				**1657,80**	**28183**	
		Итого прямые затраты:				**2471,78**	**42020**	
		Накладные расходы	%	--		574,47	9766	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		243,70	4143	
23	Е11-010205-0501 11-010205-0501	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**120,0000**		**1011,22**	**121346**	**59,1** **40039**
		Итого оплата труда:				**564,57**	**67748**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**564,57**	**67748**	
		Накладные расходы	%	--		371,74	44609	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,91	8989	
24	**Е11-010104-0402 11-010104-0402**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**1076,0000**		**28,76**	**30948**	**59,1 4756**
		Итого оплата труда:				**7,48**	**8048**	
		Итого эксплуатация машин:				21,13	22733	
		Итого прямые затраты:				21,13	22733	
		Накладные расходы	%	--		5,50	5922	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	2292	
25	Е11-010104-0408 11-010104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа	м3 грунта	1076,0000		**14,20**	**15282**	59,1 2349
		Итого оплата труда:				3,69	3974	
		Итого эксплуатация машин:				**10,43**	11226	
		Итого прямые затраты:				**10,43**	**11226**	
		Накладные расходы	%	--		2,72	2924	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,05	1132	
26	Ц13-121001-0504 13-121001-0504	**Трубопровод условным давлением 2,5 Мпа, диаметр наружный врезаемой трубы 108 мм. Врезка в действующие магистрали**	**врезка**	**1,0000**		**14384,45**	**14384**	**40,6 3570**
		Итого оплата труда:				**8792,60**	**8793**	
		Итого эксплуатация машин:				134,15	134	
		Итого материалов:				280,63	281	
		Итого прямые затраты:				**9207,39**	**9207**	
		Накладные расходы	%	--		4111,55	4112	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1065,51	1066	
27	Е11-221301-0102 11-221301-0102	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобето**	1,9600		**55167,27**	**108128**	**62,1 15822**
		Итого оплата труда:				12999,13	25478	
		Итого эксплуатация машин:				**5705,86**	**11183**	
		Итого материалов:				**24408,47**	**47841**	
		Итого прямые затраты:				**40930,61**	**80224**	
		Накладные расходы	%	--		10150,19	19894	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4086,46	8009	
28	С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	**шт.**	1,0000		**10874,73**	**10875**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**9659,63**	**9660**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		409,57	410	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		805,54	806	
29	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9, КС15.9б**	**шт.**	**3,0000**		**14455,03**	**43365**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**12839,88**	**38520**	
		Накладные расходы	%	--		544,41	1633	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1070,74	3212	
30	С121-040302-0110 21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2, 3ПП15-2**	шт.	1,0000		14701,27	14701	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**13058,60**	**13059**	
		Накладные расходы	%	--		553,68	554	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1088,98	1089	
31	С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**1,0000**		**1468,47**	**1468**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1304,39**	**1304**	
		Накладные расходы	%	--		55,31	55	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		108,78	109	
32	С121-040301-0104 21-040301-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3**	**шт.**	**1,0000**		**3464,48**	**3464**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3077,37**	**3077**	
		Накладные расходы	%	--		130,48	130	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		256,63	257	
33	**С121-040302-0106 21-040302-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2**	**шт.**	**1,0000**		**7598,67**	**7599**	
		Итого прямые затраты:	шт.			6749,62	6750	
		Накладные расходы	%	--		286,18	286	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		562,86	563	
34	С123-030101-0310 23-030101-**0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,0000		22445,65	22446	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**19937,65**	**19938**	
		Накладные расходы	%	--		845,36	845	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1662,64	1663	
35	С121-130814-2208 21-130814-**2208 РСНБ РК 2015 в ценах IV** квартала 2016 **года**	Скобы ходовые	шт.	3,0000		636,16	1908	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**565,08**	**1695**	
		Накладные расходы	%	--		23,96	72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		47,12	141	
36	С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК **2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стремянка С-6**	**т**	**0,0235**		**337673,50**	**7942**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**299943,06**	**7055**	
		Накладные расходы	%	--		12717,59	299	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25012,85	588	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	Е11-080101-0307 11-080101-0307	Колодец. Гидроизоляция внутренняя боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2 поверхност	12,5000		904,04	11300	50,8 1083
		Итого оплата труда:				170,54	2132	
		Итого эксплуатация машин:				11,69	146	
		Итого материалов:				535,78	6697	
		Итого прямые затраты:				716,39	8955	
		Накладные расходы	%	--		120,68	1509	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,97	837	
38	Е11-220301-0108 11-220301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка футляра 325х7	км трубопрово	0,0288		15272462,09	439847	62,1 10199
		Итого оплата труда:				570257,73	16423	
		Итого эксплуатация машин:				389490,50	11217	
		Итого материалов:				12385271,98	356696	
		Итого прямые затраты:				13211841,36	380501	
		Накладные расходы	%	--		929327,24	26765	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1131293,49	32581	
39	Е11-220601-0108 11-220601-0108	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной	км трубопрово	0,0288		2738869,38	78879	62,1 3075
		Итого оплата труда:				171929,84	4952	
		Итого эксплуатация машин:				95579,49	2753	
		Итого материалов:				2075415,46	59772	
		Итого прямые затраты:				2326069,42	66991	
		Накладные расходы	%	--		209920,75	6046	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		202879,21	5843	
40	Е11-221401-0301 11-221401-0301	Трубы полиэтиленовые диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной	28,8000		1418,99	40867	62,1 12188
		Итого оплата труда:				681,49	19627	
		Итого эксплуатация машин:				13,08	377	
		Итого материалов:				144,04	4148	
		Итого прямые затраты:				837,24	24112	
		Накладные расходы	%	--		476,65	13727	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,11	3027	
41	Е11-220501-0103 11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопрово	0,0560		356877,01	19985	62,1 5924
		Итого оплата труда:				170355,69	9540	
		Итого эксплуатация машин:				58296,38	3265	
		Итого материалов:				1952,48	109	
		Итого прямые затраты:				211209,96	11828	
		Накладные расходы	%	--		119231,72	6677	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26435,33	1480	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	**С123-010501-1112 23-010501-1112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**85,6480**		**1421,93**	**121786**	
		Итого прямые затраты:	м			1263,05	108178	
		Накладные расходы	%	--		53,55	4587	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,33	9021	
43	Е11-220701-0103 11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	**км** трубопрово	**0,0848**		**73664,93**	**6247**	**62,1** 1936
		Итого оплата труда:				36758,64	3117	
		Итого материалов:				**5848,12**	**496**	
		Итого прямые затраты:				**42606,76**	**3613**	
		Накладные расходы	%	--		25601,51	2171	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5456,66	463	
44	Е11-160401-0205 11-160401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в колодце	**м** **трубопрово**	**2,2000**		**3206,51**	**7054**	**60,4** **808**
		Итого оплата труда:				**608,24**	**1338**	
		Итого эксплуатация машин:				41,40	91	
		Итого материалов:				1846,50	4062	
		Итого прямые затраты:				2480,85	5458	
		Накладные расходы	%	--		488,14	1074	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		237,52	523	
45	Е11-161101-0102 11-161101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	**м** **трубопрово**	**2,2000**		**90,46**	**199**	**60,4** **65**
		Итого оплата труда:				**48,78**	**107**	
		Итого эксплуатация машин:				**1,84**	**4**	
		Итого материалов:				0,26	1	
		Итого прямые затраты:				50,88	112	
		Накладные расходы	%	--		32,87	72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,70	15	
46	Е11-160401-0201 11-160401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка в колодце	**м** трубопрово	0,2000		1159,33	232	60,4 56
		Итого оплата труда:				461,35	92	
		Итого эксплуатация машин:				**23,97**	**5**	
		Итого материалов:				**274,88**	**55**	
		Итого прямые затраты:				**751,13**	**150**	
		Накладные расходы	%	--		322,32	64	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,88	17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47	Е11-161101-0101 11-161101-0101	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопрово	0,2000		90,46	18	60,4 6
		Итого оплата труда:				48,78	10	
		Итого эксплуатация машин:				1,84	--	
		Итого материалов:				0,26	--	
		Итого прямые затраты:				50,88	10	
		Накладные расходы	%	--		32,87	7	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,70	1	
48	Е11-160401-0208 11-160401-0208	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка гильз**	м трубопрово	0,6000		8284,34	4971	60,4 487
		Итого оплата труда:				1343,83	806	
		Итого эксплуатация машин:				92,76	56	
		Итого материалов:				5131,54	3079	
		Итого прямые затраты:				6547,00	3928	
		Накладные расходы	%	--		1123,68	674	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		613,65	368	
49	Е11-130301-0405 11-130301-0405	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-059 за один раз	м2	1,7000		185,43	315	54,2 25
		Итого оплата труда:				26,62	45	
		Итого эксплуатация машин:				1,19	2	
		Итого материалов:				122,71	209	
		Итого прямые затраты:				150,28	255	
		Накладные расходы	%	--		21,41	36	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,74	23	
50	Е11-130301-1411 11-130301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 за 2 раза	м2	1,7000		358,85	610	54,2 20
		Итого оплата труда:				21,31	36	
		Итого эксплуатация машин:				1,96	3	
		Итого материалов:				284,42	484	
		Итого прямые затраты:				307,20	522	
		Накладные расходы	%	--		25,07	43	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,58	45	
51	Е11-230101-0103 11-230101-0103	Изоляция трубопроводов гравием керамзитовым 600кг/м3 фр20-40мм. Устройство	м3 основания	2,2000		1492,65	3284	62,1 1009
		Итого оплата труда:				738,43	1625	
		Итого эксплуатация машин:				169,97	374	
		Итого материалов:				0,00	--	
		Итого прямые затраты:				867,30	1908	
		Накладные расходы	%	--		514,78	1133	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,57	243	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
52	Е11-130501-0101 11-130501-0101	**Поверхности. Оборачивание рубероидом в 1 слой**	**м2**	**47,5000**		**2488,81**	**118219**	**54,2 20988**
		Итого оплата труда:				**815,24**	**38724**	
		Итого эксплуатация машин:				**58,70**	**2788**	
		Итого материалов:				**918,17**	**43613**	
		Итого прямые затраты:				**1768,86**	**84021**	
		Накладные расходы	%	--		535,60	25441	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		184,36	8757	
53	Е11-130501-0102 11-130501-0102	**Поверхности. Оборачивание рубероидом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101**	м2	47,5000		1208,93	57424	54,2 9275
		Итого оплата труда:				360,27	17113	
		Итого эксплуатация машин:				58,70	2788	
		Итого материалов:				482,87	22936	
		Итого прямые затраты:				878,59	41733	
		Накладные расходы	%	--		240,80	11438	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,55	4254	
54	Е11-220901-0102 11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. **Установка**	задвижка или клапан	1,0000		2320,73	2321	62,1 660
		Итого оплата труда:				1062,19	1062	
		Итого эксплуатация машин:				52,18	52	
		Итого материалов:				311,61	312	
		Итого прямые затраты:				1401,80	1402	
		Накладные расходы	%	--		747,02	747	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171,91	172	
55	С123-040102-1904 23-040102-1904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1,0000		45125,83	45126	
		Итого прямые затраты:	шт.			40083,63	40084	
		Накладные расходы	%	--		1699,55	1700	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3342,65	3343	
56	113-110201-0101 13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1,0000		1419,10	1419	44 376
		Итого оплата труда:				855,43	855	
		Итого материалов:				28,72	29	
		Итого прямые затраты:				**884,15**	**884**	
		Накладные расходы	%	--		429,83	430	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,12	105	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57	С123-040501-0102 23-040501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	1,0000		**483,22**	**483**	
		Итого прямые затраты:	шт.			429,23	429	
		Накладные расходы	%	--		18,20	18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35,79	36	
58	Е11-221201-0103 11-221201-0103	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	**фланец**	3,0000		**1141,68**	**3425**	62,1 / 1037
		Итого оплата труда:				556,80	1670	
		Итого эксплуатация машин:				53,47	160	
		Итого материалов:				58,07	174	
		Итого прямые затраты:				668,34	2005	
		Накладные расходы	%	--		388,77	1166	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84,57	254	
59	С123-020103-0210 23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 (в т.ч.свободных-3 шт)**	шт.	6,0000		**1930,62**	**11584**	
		Итого прямые затраты:	шт.			1714,90	10289	
		Накладные расходы	%	--		72,71	436	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		143,01	858	
60	Е11-220801-0201 11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: втулка. Установка**	шт.	3,0000		**1240,11**	**3720**	62,1 / 887
		Итого оплата труда:				476,30	1429	
		Итого эксплуатация машин:				491,08	1473	
		Итого материалов:				--	--	
		Итого прямые затраты:				805,76	2417	
		Накладные расходы	%			342,49	1027	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%			91,86	276	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
61	С123-020302-8010 23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3,0000**		**1026,13**	**3078**	
		Итого прямые затраты:	шт.			911,47	2734	
		Накладные расходы	%	--		38,65	116	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,01	228	
62	Е11-220801-0105 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка заглушек	т фасонных частей	0,0036		1287934,13	4637	62,1 / 844
		Итого оплата труда:				377428,45	1359	
		Итого эксплуатация машин:				277688,13	1000	
		Итого материалов:				341768,15	1230	
		Итого прямые затраты:				909641,88	3275	
		Накладные расходы	%	--		282889,72	1018	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		95402,53	343	
63	Е11-220801-0201 **11-220801-0201**	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. **Установка**	шт.	4,0000		1240,11	4960	62,1 / **1183**
		Итого оплата труда:				476,30	1905	
		Итого эксплуатация машин:				491,08	1964	
		Итого материалов:				--	--	
		Итого прямые затраты:				805,76	3223	
		Накладные расходы	%	--		342,49	1370	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		91,86	367	
64	С123-020303-1706 23-020303-1706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**1575,71**	**6303**	
		Итого прямые затраты:	шт.			1399,65	5599	
		Накладные расходы	%	[illegible]		59,55	237	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		116,24	467	
65	Е11-221001-0103 **11-221001-0103**	Гидранты пожарные подземный Н=2750 мм. Установка	**шт.**	**1,0000**		**46303,20**	**46303**	62,1 / **835**
		Итого оплата труда:				**1344,84**	**1345**	
		Итого эксплуатация машин:				**112,15**	**112**	
		Итого материалов:				**38883,11**	**38883**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**40294,30**	**40294**	
		Накладные расходы	%	--		2579,03	2579	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3429,87	3430	
66	**Е11-220801-0101 11-220801-0101**	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка тройника с пожарной подставкой**	**т фасонных частей**	**1,0000**		**86266,59**	**86267**	**62,1 19186**
		Итого оплата труда:				**30895,42**	**30895**	
		Итого эксплуатация машин:				1826,32	1826	
		Итого материалов:				25565,80	25566	
		Итого прямые затраты:				57441,42	57441	
		Накладные расходы	%	--		22435,06	22435	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6390,12	6390	
67	С123-020803-0204 23-020803-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 100х100, 250х100 ГОСТ 5525-88	шт.	1,0000		158043,42	158043	
		Итого прямые затраты:	шт.			140384,21	140384	
		Накладные расходы	%	--		5952,29	5952	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11706,92	11707	
68	Е11-220801-0201 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: кольцо. Установка	шт.	8,0000		1240,11	9921	62,1 2366
		Итого оплата труда:				476,30	3810	
		Итого эксплуатация машин:				491,08	3929	
		Итого материалов:				--	--	
		Итого прямые затраты:				805,76	6446	
		Накладные расходы	%	--		342,49	2740	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		91,86	735	
69	С123-020202-0301 23-020202-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кольцо уплотнительное для труб безнапорных гофрированных канализационных из полиэтилена низкого давления, изолированных пенополиуретаном, в оболочке из полиэтиленовой гофрированной трубы, рабочей температурой до 40°С, диаметром 110 мм (Спейсер)	шт.	8,0000		105,70	846	
		Итого прямые затраты:	шт.			93,89	751	
		Накладные расходы	%	--		3,98	32	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,83	63	
70	**Т SANA-2001 п.1-1-954**	**Указатель пожарного гидранта**	**шт**	**2,0000**		**1106,18**	**2212**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**982,58**	**1965**	
		Накладные расходы	%	--		41,66	83	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,94	164	
		РАЗДЕЛ 3.Строительное водопронижение						
71	Е11-010208-0106 11-010208-0106	**Иглофильтры легкие, длина до 7 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы без устройства обсыпки**	**иглофильтр**	**20,0000**		**7009,30**	**140186**	**59,1** **26421**
		Итого оплата труда:				2235,31	44706	
		Итого эксплуатация машин:				988,99	19780	
		Итого материалов:				1934,81	38696	
		Итого прямые затраты:				**4905,04**	**98101**	
		Накладные расходы	%	--		1585,06	31701	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		519,21	10384	
72	Е11-010208-0202 11-010208-0202	**Иглофильтры легкие длиной до 7 м. Извлечение**	иглофильтр	20,0000		3089,64	61793	59,1 13864
		Итого оплата труда:				1172,93	23459	
		Итого эксплуатация машин:				1237,53	24751	
		Итого прямые затраты:				2051,22	41024	
		Накладные расходы	%	--		809,56	16191	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		228,86	4577	
73	Е11-010208-0301 11-010208-0301	**Коллектор всасывающий. Монтаж**	**м коллектора**	**5,0000**		**6091,37**	**30457**	**59,1** **887**
		Итого оплата труда:				300,18	1501	
		Итого эксплуатация машин:				285,17	1426	
		Итого материалов:				**4737,00**	**23685**	
		Итого прямые затраты:				5233,33	26167	
		Накладные расходы	%	--		406,82	2034	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		451,21	2256	
74	Е11-010208-0302 11-010208-0302	Коллектор всасывающий. Демонтаж	м коллектора	5,0000		480,69	2403	59,1 579
		Итого оплата труда:				195,82	979	
		Итого эксплуатация машин:				172,23	861	
		Итого прямые затраты:				311,45	1556	
		Накладные расходы	%	--		133,83	669	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35,61	178	
75	Е11-220301-0105 11-220301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Монтаж всасывающего коллектора	км трубопрово	0,0050		795555,74	3978	62,1 1117
		Итого оплата труда:				359774,69	1799	
		Итого эксплуатация машин:				**134870,71**	**674**	
		Итого материалов:				36173,18	181	
		Итого прямые затраты:				**483243,08**	**2416**	
		Накладные расходы	%	--		253382,60	1267	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		58930,05	295	
76	Е11-220301-0105 11-220301-0105	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Демонтаж всасывающего коллектора**	**км трубопрово**	**0,0050**		**452899,36**	**2264**	**62,1 670**
		Итого оплата труда:				**215864,81**	**1079**	
		Итого эксплуатация машин:				**80922,42**	**405**	
		Итого прямые затраты:				**268241,94**	**1341**	
		Накладные расходы	%	--		151109,31	756	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33548,10	168	
77	Е11-220301-0106 11-220301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Монтаж водосбросного коллектора	км трубопрово	0,0280		1049073,38	29374	62,1 7388
		Итого оплата труда:				424862,09	11896	
		Итого эксплуатация машин:				292106,87	8179	
		Итого материалов:				49832,69	1395	
		Итого прямые затраты:				668014,28	18704	
		Накладные расходы	%	--		303349,95	8494	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77709,11	2176	
78	Е11-220301-0106 11-220301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Демонтаж водосбросного коллектора	км трубопрово	0,0280		595783,28	16682	62,1 4433
		Итого оплата труда:				254917,26	7138	
		Итого эксплуатация машин:				175264,12	4907	
		Итого прямые затраты:				370908,95	10385	
		Накладные расходы	%	--		180742,23	5061	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		44132,09	1236	
79	Е11-220301-0103 11-220301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Монтаж водоотводящего коллектора	км трубопрово	0,0500		531487,59	26574	62,1 8029
		Итого оплата труда:				258586,45	12929	
		Итого эксплуатация машин:				64351,71	3218	
		Итого материалов:				13017,76	651	
		Итого прямые затраты:				311518,87	15576	
		Накладные расходы	%	--		180599,27	9030	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39369,45	1968	
80	Е11-220301-0103 11-220301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Монтаж водоотводящего коллектора	км трубопрово	0,0500		531487,59	26574	62,1 8029
		Итого оплата труда:				258586,45	12929	
		Итого эксплуатация машин:				64351,71	3218	
		Итого материалов:				13017,76	651	
		Итого прямые затраты:				311518,87	15576	
		Накладные расходы	%	--		180599,27	9030	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39369,45	1968	
81	С232-050103-0401 32-050103-	**Установки насосные водоотливные, подача до 400 м3/ч**	**маш.-ч**	**152,0000**		**3151,56**	**479038**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**2799,42**	**425512**	
		Накладные расходы	%	--		118,70	18042	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		233,45	35484	
ИТОГО ПО АКТУ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**2450374**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				576442	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				672061	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				175389	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				1197310	
		- перевозка грузов	Тенге				4561	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				387042	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				2837416	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				120306	
	ИТОГО:		Тенге				2957723	
	Сметная прибыль		Тенге				236618	
	ИТОГО по акту:		Тенге				3 194 340	
	Коэффициент скидки по итогам конкурса		Тенге	0,95000145847			3 034 628	
	НДС 12 %		Тенге				364 155	
	ИТОГО по акту с НДС:		Тенге				3 398 783	

Сдал:
Директор ТОО "АЙТ-СТРОЙ" Киреев Ж.А.

Принял:
Главный специалист Садыков А.Б.

Технический надзор
ТОО Ж.П.