Форма № КС-3

Заказчик: СКФ РГП на ПХВ "Казводхоз" Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан

Подрядчик: ТОО "Қият" Құрылыс Компаниясы"

Наименование строительства и его адрес : «Строительство водоснабжения и водоотведения к зданию гаража на территории производственной базы Сергеевского гидроузла" по адресу: СКО, район имени Шал акына, г.Сергеевка, ул.Степная,16

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат за август 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		273	26.07.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года- по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за август) без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	Из них		стоимость прочих затарат, не входящих в состав СМР по смете 2020 г.	Дополнительные затараты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство водоснабжения и водоотведения	8 242 012,8	7 358 940	6 572 272	6 572 272					883 073	8 242 012,8

м.п. Заказчик **Директор Ибатуллин Ш.Н., БИН 110841008983** **2021 года**

(должность, ФИО, подпись, БИН, печать)

м.п. Подрядчик **Директор Суворов А. А., БИН 060140023171** **2021 года**

(должность, ФИО, подпись, БИН, печать)

м.п. Эксперт технического надзора **Куттыбаев К. Ж., KZ56VJE00063694** **2021 года**

(должность, ФИО, подпись, БИН, печать)

Форма № 2В

Заказчик: Северо-Казахстанский филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Казводхоз" Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, БИН 110841008983, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, КАРИМА СУТЮШЕВА, 58

Подрядчик: ТОО "Кият" Құрылыс Компаниясы", БИН 060140023171, СКО, г.Петропавловск, ул. Малая, строение 2

Стройка: Строительство водоснабжения и водоотведения к зданию гаража на территории производственной базы Сергеевского гидроузла по адресу: СКО, район имени Шал акына, г.Сергеевка, ул.Степная,16

Объект : Строительство водоснабжения и водоотведения к зданию гаража на территории производственной базы Сергеевского гидроузла по адресу: СКО, район имени Шал акына, г.Сергеевка, ул.Степная,18

Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства № 273 от 26.07.2021 г.

Акт приемки выполненных работ № 1
(по ресурсному методу)
за август 2021 года
на строительно-монтажные работы

Составлен(а) составлена в ценах на 4 квартал 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 02-01-01 - Наружные сети водоснабжения и водоотведения									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	15	43,30	43,30	650	650	--	172	888
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,93	--	239		66	
2	Е11-010101-0412 1101-0101-0412 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3 грунта	72	506,83	495,16	36492	35652	--	5160	44984
		НР - 72%; СП - 8%			11,67	87,86	840	6326		3332	
3	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	2	3258,72	--	6517	--	--	4693	12106
		НР - 72%; СП - 8%			3258,72	--	6517	--		897	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010205-0109 1101-0205-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	м3 грунта	18	4171,95	--	75095	--	--	54068	139497
		НР - 72%; СП - 8%			4171,95	--	75095	--		10333	
5	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	4,33	3117,01	159,81	13497	692	8212	4750	19707
		НР - 99%; СП - 8%			1060,80	47,39	4593	205		1460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	74	41,45	41,45	3067	3067	--	813	4190
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,25	--	1128		310	
7	Е11-010104-0409 1101-0104-0409 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	м3 грунта	74	17,95	17,95	1328	1328	--	352	1815
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,61	--	489		134	
8	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м3 грунта	15	30,40	30,40	456	456	--	121	623
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,19	--	168		46	
9	Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1**	м3 грунта	15	17,03	17,03	255	255	--	68	349
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,27	--	94		26	
10	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	18	1258,40	--	22651	--	--	16309	42077
		НР - 72%; СП - 8%			1258,40	--	22651	--		3117	
		ГНБ (L=277,7 м)									
11	Е11-221401-0601 1122-1401-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 100 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп**	м	69	2655,99	2113,11	183263	145804	334	79977	284300
		НР - 99%; СП - 8%			538,04	632,76	37125	43660		21059	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	283,254	1646,00	--	466236	--	466236	--	503535
		СП - 8%			--	--	--	--		37299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-221101-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Врезка в существующие сети из стальных труб ПНД диаметр 100 мм**	врезка	1	7666,85	4250,99	7667	4251	325	4411	13044
		НР - 99%; СП - 8%			3091,38	1363,77	3091	1364		966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	Е11-220501-0109 1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Футляр из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка**	км трубопровода	0,003	832991,39	309720,39	2499	930	--	1828	4673
		НР - 99%; СП - 8%			523271,00	92207,98	1570	277		346	
15	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы ПНД диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	3	1304,68	7,55	3914	23	463	3401	7900
		НР - 99%; СП - 8%			1142,78	2,30	3428	7		585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	С123-010501-1020 2301-0501-1020 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 355x13,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	3,03	11076,00	--	33560	--	33560	--	36245
		СП - 8%			--	--	--	--		2685	
17	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	3,5	1646,00	--	5761	--	5761	--	6222
		СП - 8%			--	--	--	--		461	
18	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,2812	72691,74	--	20441	--	4019	16258	39635
		НР - 99%; СП - 8%			58401,00	--	16422	--		2936	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим	**Трубопроводы систем водопровода диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	281,2	98,19	1,06	27611	298	3166	23664	55377
		НР - 98%; СП - 8%			85,87	--	24147	--		4102	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Колодец В-1									
20	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,485	23152,94	9346,72	34382	13880	5003	20955	59764
		НР - 99%; СП - 8%			10437,08	3816,57	15499	5668		4427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	19868,00	--	19868	--	19868	--	21457

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1589	
22	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	14173,00	--	14173	--	14173	--	15307
		СП - 8%			--	--	--	--		1134	
23	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	17868,00	--	35736	--	35736	--	38595
		СП - 8%			--	--	--	--		2859	
24	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	8715,00	--	8715	--	8715	--	9412
		СП - 8%			--	--	--	--		697	
25	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	19846,00	--	19846	--	19846	--	21434
		СП - 8%			--	--	--	--		1588	
26	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	3404,00	--	3404	--	3404	--	3676
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
28	С123-010201-0229 2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,9	5720,00	--	5148	--	5148	--	5560
		СП - 8%			--	--	--	--		412	
29	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	**Горловина из кирпича в 2 ряда. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	м3 кладки	0,096	31965,56	1574,94	3069	151	2229	675	4043
		НР - 93%; СП - 8%			7181,72	374,92	689	36		299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Отмостка - 2 шт (1 для сущ. колодца)									
32	Е11-270403-0102 1127-0403-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м2 основания	12,56	915,18	251,35	11495	3157	7907	1428	13957
		НР - 108%; СП - 8%			34,32	70,95	431	891		1034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	Е11-270403-0104 1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=7	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103**	м2 основания	12,56	337,13	69,53	4234	873	3361	283	4878

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			–	20,85	–	262		361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
36	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	2089,86	82,53	4180	165	655	3407	8194
		НР - 99%; СП - 8%			1680,00	40,62	3360	81		607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	1256,60	27,51	1257	28	173	1059	2501
		НР - 99%; СП - 8%			1056,00	13,54	1056	14		185	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0102	1383049,56	517879,96	14107	5282	3661	6648	22415
		НР - 99%; СП - 8%			506261,30	152091,35	5164	1551		1660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	Е11-220601-0503 1122-0601-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,001	173867,77	39794,25	174	40	58	89	284
		НР - 99%; СП - 8%			76118,70	14211,92	76	14		21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	Е11-220601-0501 1122-0601-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0002	145418,77	39429,99	29	8	6	18	51
		НР - 99%; СП - 8%			75978,00	14076,52	15	3		4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	5	1091,33	58,68	5457	293	307	4808	11087
		НР - 99%; СП - 8%			971,40	–	4857	–		821	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	5	2630,00	–	13150	–	13150	–	14202
		СП - 8%			–	–	–	–		1052	
47	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	1	568,54	29,34	569	29	22	513	1168
		НР - 99%; СП - 8%			518,08	–	518	–		87	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	1	1434,00	–	1434	–	1434	–	1549

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
49	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	7	1446,67	931,24	10127	6519	--	5353	16718
		НР - 99%; СП - 8%			515,43	256,99	3608	1799		1238	
50	С123-020303-7306 2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	5	1345,00	--	6725	--	6725	--	7263
		СП - 8%			--	--	--	--		538	
51	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	5	2630,00	--	13150	--	13150	--	14202
		СП - 8%			--	--	--	--		1052	
52	С123-020303-1006 2302-0303-1006 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	1	922,00	--	922	--	922	--	996
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
53	С123-020303-0306 2302-0303-0306 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	1	718,00	--	718	--	718	--	775
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
54	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	1	2801,81	183,41	2802	183	555	2122	5318
		НР - 99%; СП - 8%			2063,88	79,32	2064	79		394	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	С123-030103-0909 2303-0103-0909 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85**	шт.	1	50484,00	--	50484	--	50484	--	54523
		СП - 8%			--	--	--	--		4039	
56	С124-010201-0146 2401-0201-0146 РСНБ РК 2015 прим	**Табличка указателя пожарного гидранта**	шт.	1	2384,00	--	2384	--	2384	--	2575
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
57	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 прим	**Отросток пожарный диаметром 100 мм. Установка**	т фасонных частей	0,01354	1383049,56	517879,96	18726	7012	4859	8825	29755
		НР - 99%; СП - 8%			506261,30	152091,35	6855	2059		2204	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1217425	231026	746729	272228	1608824
							239671	66414	--	119171	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				592526				
		Материалы	Тенге				42145				
		Всего заработная плата	Тенге					281938			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2384				
		Местные материалы	Тенге				101742				
		Накладные расходы	Тенге				248564				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				67285				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				908375				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								221
		Сметная заработная плата	Тенге					281938			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				624899				
	Материалы		Тенге				3166				
	Всего заработная плата		Тенге					24147			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				597288				
		Накладные расходы	Тенге				23664				
		Сметная прибыль	Тенге				51886				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				700449				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					24147			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1608824				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								235
		Сметная заработная плата	Тенге					306085			

Локальная смета 02-01-02 - Канализация К1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	**Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**4,4**	**43,30** **--**	**43,30** **15,93**	**191** **--**	**190** **70**	**--**	**50** **19**	**261**
2	**Е11-010101-0412 1101-0101-0412 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**14**	**506,83** **11,67**	**495,16** **87,86**	**7096** **163**	**6932** **1230**	**--**	**1003** **648**	**8747**
3	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**2,5**	**3258,72** **3258,72**	**--** **--**	**8147** **8147**	**--** **--**	**--**	**5866** **1121**	**15134**
4	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**1,5**	**2715,60** **2715,60**	**--** **--**	**4073** **4073**	**--** **--**	**--**	**2933** **560**	**7566**
5	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 уплотненного грунта**	**1,5**	**194,05** **102,43**	**91,62** **42,31**	**291** **154**	**137** **63**	**--**	**156** **36**	**483**
6	**Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**15**	**41,45** **--**	**41,45** **15,25**	**622** **--**	**622** **229**	**--**	**165** **63**	**850**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-010104-0409 1101-0104-0409 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	15	17,95 --	17,95 6,61	269 --	269 99	--	71 27	368
8	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5	30,40 --	30,40 11,19	152 --	152 56	--	40 15	208
9	Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5	17,03 --	17,03 6,27	85 --	85 31	--	23 9	116
10	Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,6	41,45 --	41,45 15,25	25 --	25 9	--	7 3	34
11	Е11-010104-0409 1101-0104-0409 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,6	17,95 --	17,95 6,61	11 --	11 4	--	3 1	15
		Трубопровод									
12	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	0,5	3117,01 1060,80	159,81 47,39	1559 530	80 24	949	549 169	2276
13	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из двухслойной профилированной трубы "OPTIMA", диаметр 200 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода	0,005	581885,05 362362,00	197583,87 57865,21	2909 1812	988 289	109	2080 399	5388
14	С123-010503-0204 2301-0503-0204 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011** *СП - 8%*	м	5	2270,00 --	-- --	11350 --	-- --	11350	-- 908	12258
		Колодец канализационный									
16	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие** *НР - 99%; СП - 8%*	м3 конструкций колодца	1,17	35255,23 12020,47	7228,60 2962,93	41249 14064	8458 3467	18727	17355 4688	63293

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	19868,00	--	19868	--	19868	--	21457
		СП - 8%			--	--	--	--		1589	
18	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	17868,00	--	17868	--	17868	--	19297
		СП - 8%			--	--	--	--		1429	
19	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	8715,00	--	8715	--	8715	--	9412
		СП - 8%			--	--	--	--		697	
20	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	19846,00	--	19846	--	19846	--	21434
		СП - 8%			--	--	--	--		1588	
22	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	3404,00	--	3404	--	3404	--	3676
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
23	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	**Горловина из кирпича в 2 ряда. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	м3 кладки	0,048	31965,56	1574,94	1534	76	1113	337	2021
		НР - 93%; СП - 8%			7181,72	374,92	345	18		150	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Отмостка									
26	Е11-270403-0102 1127-0403-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м2 основания	6,28	915,18	251,35	5747	1579	3952	714	6978
		НР - 108%; СП - 8%			34,32	70,95	216	446		517	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	Е11-270403-0104 1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=7	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103**	м2 основания	6,28	337,13	69,53	2117	437	1680	141	2439
		НР - 108%; СП - 8%			--	20,85	--	131		181	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				157128	20041	107581	31493	203709
							29504	6166	--	15089	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				145778				
	Материалы		Тенге				26533				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					35670			
	Местные материалы		Тенге				69701				
		Накладные расходы	Тенге				31493				
		Сметная прибыль	Тенге				14181				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				191452				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					35670			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				11350				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11350				
		Сметная прибыль	Тенге				908				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				12258				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				203709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					35670			

Локальная смета 02-01-03 - Накопительный резервуар емкостью 5,5 м3

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е11-010101-0406 1101-0101-0406 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	99	301,96 14,24	287,72 111,39	29894 1410	28485 11028	–	8955 3108	41957
2	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3	3258,72 3258,72	– –	9776 9776	– –	–	7039 1345	18160
3	Е11-010104-0103 1101-0104-0103 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	102	59,84 –	59,84 22,02	6104 –	6104 2246	–	1617 618	8339
4	Е11-010104-0111 1101-0104-0111 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	102	45,32 –	45,32 16,68	4623 –	4622 1701	–	1225 468	6316
5	Е11-010104-0103 1101-0104-0103 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	83	59,84 –	59,84 22,02	4967 –	4967 1828	–	1316 503	6786
6	Е11-010104-0111 1101-0104-0111 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	83	45,32 –	45,32 16,68	3762 –	3761 1384	–	997 381	5139
7	Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	75	41,45	41,45	3109	3109	–	824	4247

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,25	--	1144		315	
8	Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	75	194,05	91,62	14554	6871	--	7816	24160
		НР - 72%; СП - 8%			102,43	42,31	7682	3173		1790	
9	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	8	1258,40	--	10067	--	--	7248	18701
		НР - 72%; СП - 8%			1258,40	--	10067	--		1385	
10	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные (для создания уклона класс бетона В 7,5). Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,157	27862,87	7,20	4374	1	3775	562	5331
		НР - 94%; СП - 8%			3806,40	--	598	--		395	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	3,14	776,29	29,21	2438	92	1245	1078	3797
		НР - 94%; СП - 8%			350,66	14,40	1101	45		281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	Е11-230601-0107 1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие**	м3 конструкций колодца	2,42	31908,46	7179,10	77218	17373	35555	31093	116976
		НР - 99%; СП - 8%			10037,19	2940,88	24290	7117		8665	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	29457,00	--	29457	--	29457	--	31814
		СП - 8%			--	--	--	--		2357	
14	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	26391,00	--	26391	--	26391	--	28502
		СП - 8%			--	--	--	--		2111	
15	С121-040301-0115 2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	20097,00	--	40194	--	40194	--	43410
		СП - 8%			--	--	--	--		3216	
16	С121-040302-0117 2104-0302-0117 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 4ПП20-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	43904,00	--	43904	--	43904	--	47416
		СП - 8%			--	--	--	--		3512	
19	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	3404,00	--	3404	--	3404	--	3676
		СП - 8%			--	--	--	--		272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-130301-0101 1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой**	м2	23,11	151,37	2,40	3498	55	2001	999	4857
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,40	0,27	1442	6		360	
21	Е11-410103-0103 1141-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	м2	3,14	850,68	13,89	2671	44	1216	1114	4088
		НР - 79%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			449,28	--	1411	--		303	
22	Е11-410103-0105 1141-0103-0105 РСНБ РК 2015	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная разжиженным битумом в два слоя**	м2	19,97	1181,72	1,19	23599	24	11437	9589	35843
		НР - 79%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			607,82	--	12138	--		2655	
23	Е11-080101-0401 1108-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	м3 изолирующего слоя	3,73	10122,02	1682,00	37755	6274	6950	25538	68356
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			6576,57	785,32	24531	2929		5063	
24	С123-030101-0505 2303-0101-0505 РСНБ РК 2015	**Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013**	комплект	1	7506,00	--	7506	--	7506	--	8106
		СП - 8%			--	--	--	--		600	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				389265	81782	213035	107010	535979
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				94446	32601	--	39703	
		Материалы	Тенге				381759				
		Всего заработная плата	Тенге				62182				
		Местные материалы	Тенге					127047			
		Накладные расходы	Тенге				143350				
		Сметная прибыль	Тенге				107010				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				39103				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				527872				
		Сметная заработная плата	Тенге								111
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					127047			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				7506				
		Сметная прибыль	Тенге				7506				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				600				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				8106				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				535979				
		Сметная заработная плата	Тенге								111
								127047			

Локальная смета 03-01 - Водопровод и канализация

Водопровод В1 и В2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-160501-0209 1116-0501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	4	2140,32	613,61	8561	2455	183	6478	16243
		НР - 98%; СП - 8%			1480,74	171,90	5923	688		1203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	С123-010501-1010 2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	4	1087,00	--	4348	--	4348	--	4696
		СП - 8%			--	--	--	--		348	
3	Е11-160301-0210 1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	3	1011,91	76,54	3036	229	184	2659	6150
		НР - 98%; СП - 8%			874,23	30,16	2623	90		456	
4	С123-010103-0210 2301-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75**	м	3	4752,00	--	14256	--	14256	--	15396
		СП - 8%			--	--	--	--		1140	
5	Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	4,2	794,41	48,36	3337	203	181	2976	6818
		НР - 98%; СП - 8%			703,18	19,81	2953	83		505	
6	С123-010103-0208 2301-0103-0208 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75**	м	4,2	3237,00	--	13595	--	13595	--	14683
		СП - 8%			--	--	--	--		1088	
7	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	36,2	643,53	36,44	23296	1319	754	21332	48198
		НР - 98%; СП - 8%			586,28	15,03	21223	544		3570	
8	С123-010103-0206 2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75**	м	36,2	1878,00	--	67984	--	67984	--	73423
		СП - 8%			--	--	--	--		5439	
11	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	5,5	488,01	20,83	2684	114	60	2505	5604
		НР - 98%; СП - 8%			456,30	8,40	2510	46		415	
12	С123-010103-0201 2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	м	5,5	493,00	--	2712	--	2712	--	2929
		СП - 8%			--	--	--	--		217	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	7,2	87,63	1,06	631	8	5	606	1336
		НР - 98%; СП - 8%			85,87	--	618	--		99	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	41,7	88,50	1,06	3690	44	65	3509	7775
		НР - 98%; СП - 8%			85,87	--	3581	--		576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	4	2212,60	84,56	8850	338	1191	7227	17363
		НР - 98%; СП - 8%			1830,15	13,54	7321	54		1286	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	3	804,00	--	2412	--	2412	--	2605
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
19	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Подводки гибкие к унитазу. Монтаж**	м подводок	0,5	747,48	--	374	--	199	172	589
		НР - 98%; СП - 8%			350,48	--	175	--		44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	С123-020401-3101 2302-0401-3101 РСНБ РК 2015 прим	**Бур полипропиленовая PP-R под фланец DN 25**	шт.	1	305,00	--	305	--	305	--	329
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
22	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	3	2240,11	112,07	6720	336	894	5460	13155
		НР - 98%; СП - 8%			1830,15	27,08	5490	81		974	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	С123-040702-0603 2304-0702-0603 РСНБ РК 2015	**Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005**	шт.	3	8196,00	--	24588	--	24588	--	26555
		СП - 8%			--	--	--	--		1967	
24	С123-030103-0701 2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	**Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009**	шт.	3	1110,00	--	3330	--	3330	--	3596

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		266	
25	С123-030103-0801 2303-0103-0801 РСНБ РК 2015	**Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТ Р 53279-2009**	шт.	6	751,00	--	4506	--	4506	--	4866
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
26	С123-030103-0403 2303-0103-0403 РСНБ РК 2015	**Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм СТ РК 1714-2007**	м	60	1145,00	--	68700	--	68700	--	74196
		СП - 8%			--	--	--	--		5496	
27	Е11-161401-0103 1116-1401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкафы пожарные металлические массой до 30 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	3	2842,03	52,56	8526	157	115	8159	18020
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2751,45	23,83	8254	71		1335	
28	С123-080307-0109 2308-0307-0109 РСНБ РК 2015	**Шкаф пожарный ШПК-320 НЗБ/НЗК**	шт.	3	24334,00	--	73002	--	73002	--	78842
		СП - 8%			--	--	--	--		5840	
29	С123-080305-0106 2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	шт.	6	8834,00	--	53004	--	53004	--	57244
		СП - 8%			--	--	--	--		4240	
30	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	20,6	569,58	1,04	11733	22	2589	7306	20562
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			442,80	0,52	9122	11		1523	
31	С123-021104-0407 2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	**Хомуты для крепления труб**	шт.	18	416,00	--	7488	--	7488	--	8087
		СП - 8%			--	--	--	--		599	
32	С123-061710-2692 2306-1710-2692 РСНБ РК 2015	**Шпильки ШП М8х1000**	шт.	18	329,00	--	5922	--	5922	--	6396
		СП - 8%			--	--	--	--		474	
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ									
33	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1	582,41	27,51	582	28	16	540	1212
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			537,51	13,54	538	14		90	
36	Е11-181001-0107 1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах (ФМФ-100), диаметр 100 мм. Установка**	фильтр	1	26360,92	480,10	26361	481	23716	2247	30896
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2164,10	128,52	2164	129		2289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Е11-181101-0103 1118-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	комплект	1	2637,02 440,63	-- --	2637 441	-- --	2196	432 246	3314
38	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
39	С123-041001-1105 2304-1001-1105 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч6бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 100 ГОСТ 33423-2015** *СП - 8%*	шт.	1	23419,00 --	-- --	23419 --	-- --	23419	-- 1874	25293
40	С123-020101-1031 2302-0101-1031 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)** *СП - 8%*	шт.	2	951,00 --	-- --	1902 --	-- --	1902	-- 152	2054
41	С123-020101-0201 2302-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)** *СП - 8%*	шт.	2	1552,00 --	-- --	3104 --	-- --	3104	-- 248	3352
42	С123-021104-2001 2302-1104-2001 РСНБ РК 2015 прим	**Пробки Ц-15** *СП - 8%*	шт.	1	276,00 --	-- --	276 --	-- --	276	-- 22	298
43	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	0,971	981,01 456,30	20,83 8,40	953 443	20 8	490	442 112	1507
44	Е11-160301-0210 1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	2,205	5763,91 874,23	76,54 30,16	12709 1928	169 67	10612	1954 1173	15836
45	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	0,971	87,63 85,87	1,06 --	85 83	1 --	1	82 13	180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2,205	88,50	1,06	195	2	4	186	411
		НР - 98%; СП - 8%			85,87	--	189	--		30	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	Е11-160401-0404 1116-0401-0404 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	соединение	6	2590,97	149,76	15546	898	2323	12158	29921
		НР - 98%; СП - 8%			2054,22	13,54	12325	81		2216	
48	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	6	2630,00	--	15780	--	15780	--	17042
		СП - 8%			--	--	--	--		1262	
51	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	3	4027,04	268,45	12081	805	1565	9693	23516
		НР - 98%; СП - 8%			3237,00	59,97	9711	180		1742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	С121-060510-1601 2106-0510-1601 РСНБ РК 2015	**Крепление водомерного узла**	т	0,00794	524318,00	--	4163	--	4163	--	4496
		СП - 8%			--	--	--	--		333	
55	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	21,18	537,00	--	11374	--	11374	--	12284
		СП - 8%			--	--	--	--		910	
56	С121-130207-1009 2113-0207-1009 РСНБ РК 2015	**Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм**	шт.	20	4,00	--	80	--	80	--	86
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
57	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	15	631,68	68,78	9475	1032	3990	3770	14305
		НР - 76%; СП - 8%			296,88	33,85	4453	508		1060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	С121-110403-0222 2111-0403-0222 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 80 мм СТ РК 3364-2019**	м	2	774,00	--	1548	--	1548	--	1672
		СП - 8%			--	--	--	--		124	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	С121-110403-0216 2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм СТ РК 3364-2019	м	13	460,00	--	5980	--	5980	--	6458
		СП - 8%			--	--	--	--		478	
		ВОДОПРОД ТЗ									
60	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	4,4	981,01	20,83	4316	92	2216	2004	6825
		НР - 98%; СП - 8%			456,30	8,40	2008	37		506	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	4,4	87,63	1,06	386	5	3	370	817
		НР - 98%; СП - 8%			85,87	--	378	--		60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	3	2212,60	84,56	6638	254	894	5420	13023
		НР - 98%; СП - 8%			1830,15	13,54	5490	41		965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	804,00	--	2412	--	2412	--	2605
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
64	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	4	901,98	1,04	3608	4	503	2482	6578
		НР - 80%; СП - 8%			775,20	0,52	3101	2		487	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,65	537,00	--	886	--	886	--	957
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
66	С121-130207-1009 2113-0207-1009 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	5	4,00	--	20	--	20	--	22
		СП - 8%			--	--	--	--		2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 150 л. Установка**	комплект	1	4323,83	47,48	4324	47	78	4133	9133
		НР - 98%; СП - 8%			4198,89	18,00	4199	18		677	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	51-040106-0135 5104-0106-0135 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 150 литров, мощность 1,8 кВт, внутреннее покрытие мелкодисперсная эмаль, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003 "Аристон"**	комплект	1	71962,00	--	71962	--		--	71962
					--	--	--	--	71962	--	
		КАНАЛИЗАЦИЯ К									
69	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	1,6	1078,82	1,38	1726	2	409	1289	3256
		НР - 98%; СП - 8%			821,69	0,46	1315	1		241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	6,3	1871,15	3,37	11788	22	6802	4871	17992
		НР - 98%; СП - 8%			787,92	1,06	4964	7		1333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	Е11-160501-0210 1116-0501-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 140 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	8,6	2066,14	540,81	17769	4651	39	14109	34428
		НР - 98%; СП - 8%			1520,76	153,29	13079	1318		2550	
77	С123-020303-1206 2302-0303-1206 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16**	шт.	1	1324,00	--	1324	--	1324	--	1430
		СП - 8%			--	--	--	--		106	
78	С123-020303-1202 2302-0303-1202 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16**	шт.	2	221,00	--	442	--	442	--	477
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
79	С123-020304-1410 2302-0304-1410 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16**	шт.	1	5514,00	--	5514	--	5514	--	5955
		СП - 8%			--	--	--	--		441	
80	С123-020304-1406 2302-0304-1406 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x50x50, PN 16**	шт.	1	2612,00	--	2612	--	2612	--	2821
		СП - 8%			--	--	--	--		209	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	С123-021104-1001 2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	**Патрубки**	10 шт.	0,1	1527,00	--	153	--	153	--	165
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
82	С123-020403-1303 2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	1	707,00	--	707	--	707	--	764
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
83	С123-020403-2602 2302-0403-2602 РСНБ РК 2015	**Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	4	142,00	--	568	--	568	--	613
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
84	С123-020403-2601 2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	**Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013**	шт.	3	97,00	--	291	--	291	--	314
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
		ОБОРУДОВАНИЕ									
85	Е11-170101-0105 1117-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды**	комплект	1	2360,16	81,02	2360	81	262	2017	4727
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2017,46	40,47	2017	40		350	
86	С123-030102-3205 2303-0102-3205 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм ГОСТ 30493-96**	шт.	1	8602,00	--	8602	--	8602	--	9290
		СП - 8%			--	--	--	--		688	
87	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	комплект	1	3641,76	177,70	3642	178	503	2990	7162
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2961,48	89,09	2961	89		531	
88	С123-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	комплект	1	21065,00	--	21065	--	21065	--	22750
		СП - 8%			--	--	--	--		1685	
89	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	комплект	1	1818,37	221,00	1818	221	257	1421	3499
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1340,46	110,03	1340	110		259	
90	С123-030102-0202 2303-0102-0202 РСНБ РК 2015	**Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 350 мм ГОСТ 18297-96**	шт.	1	29585,00	--	29585	--	29585	--	31952
		СП - 8%			--	--	--	--		2367	
		АРМАТУРА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители. Установка**	шт.	2	979,40	0,12	1959	--	63	1858	4122
		НР - 98%; СП - 8%			947,80	--	1896	--		305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	С123-030102-3331 2303-0102-3331 РСНБ РК 2015	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	шт.	1	6471,00	--	6471	--	6471	--	6989
		СП - 8%			--	--	--	--		518	
93	С123-030102-3327 2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96**	шт.	1	8703,00	--	8703	--	8703	--	9399
		СП - 8%			--	--	--	--		696	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				798295	14218	567299	142857	1010686
							144816	4318	71962	69533	
	Стоимость оборудования		Тенге				71962				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				71962				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				131928				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				131928				
		Сметная прибыль	Тенге				10554				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				142482				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32444				
	Материалы		Тенге				7083				
	Всего заработная плата		Тенге					17197			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7628				
		Накладные расходы	Тенге				13558				
		Сметная прибыль	Тенге				3680				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				49682				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					17197			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4163				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4163				
		Сметная прибыль	Тенге				333				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4496				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				557798				
	Материалы		Тенге				56278				
	Всего заработная плата		Тенге					131937			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				360218				
	Сдача и испытание		Тенге				90				
		Накладные расходы	Тенге				129299				
		Сметная прибыль	Тенге				54966				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				742063				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге					131937			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1010686				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								110
		Сметная заработная плата	Тенге					149134			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 2.ПРЕДЛАГАЕМАЯ ЗАМЕНА (на дополнительные работы)									
		Локальная смета 02-01-01 - Наружные сети водоснабжения и водоотведения									
1	Е11-010101-0307 1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	586,6	123,16 6,67	116,49 29,61	72246 3913	68333 17369	--	15323 7005	94574
2	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	14,665	1292,10 1292,10	-- --	18949 18949	-- --	--	13643 2607	35199
3	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	422,14	15,58 --	15,58 6,15	6577 --	6577 2596	--	1869 676	9122
4	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10,5535	800,92 800,92	-- --	8453 8453	-- --	--	6086 1163	15702
5	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив *НР - 72%; СП - 8%*	м3 мокрого грунта	73,1053	1186,90 --	1186,90 815,10	86769 --	86769 59588	--	42903 10374	140046
6	Е11-220701-0201 1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода	0,2095	25391,00 23360,40	-- --	5319 4894	-- --	425	4845 813	10977
7	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода	0,2095	362855,90 250066,00	107542,46 31000,62	76018 52389	22531 6495	1098	58295 10745	145058
12	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	0,816	1646,00 --	-- --	1343 --	-- --	1343	-- 107	1450
18	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода	0,0008	72691,74 58401,00	-- --	58 47	-- --	11	46 8	113
19	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим	Трубопроводы систем водопровода диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	0,8	98,19	1,06	79	1	9	67	158

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			85,87	--	69	--		12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Колодец В-1									
29	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	**Горловина из кирпича в 2 ряда. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	м3 кладки	0,048	31965,56	1574,94	1534	76	1113	337	2021
		НР - 93%; СП - 8%			7181,72	374,92	345	18		150	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	С123-030101-0505 2303-0101-0505 РСНБ РК 2015	**Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013**	комплект	1	7506,00	--	7506	--	7506	--	8106
		СП - 8%			--	--	--	--		600	
		Отмостка - 2 шт (1 для сущ. колодца)									
69	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 прим	**Устройство бетонной отмостки**	м3 подстилающего слоя	12,56	28397,31	7,20	356670	90	308772	44940	433739
		НР - 94%; СП - 8%			3806,40	--	47808	--		32129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
9	С123-040101-0604 2304-0101-0604 РСНБ РК 2015	**Задвижки кольцевые клиновые короткие фланцевые, корпус из чугуна GGG40, диск из нержавеющей стали, со штурвалом, для воды, PN 16, DN 100, типа JAFAR ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	141762,00	--	141762	--	141762	--	153103
		СП - 8%			--	--	--	--		11341	
10	С123-040901-0108 2304-0901-0108 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30°С до +200°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	57293,00	--	57293	--	57293	--	61876
		СП - 8%			--	--	--	--		4583	
11	С123-040101-0601 2304-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Задвижки кольцевые клиновые короткие фланцевые, корпус из чугуна GGG40, диск из нержавеющей стали, со штурвалом, для воды, PN 16, DN 50, типа JAFAR ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	81956,00	--	81956	--	81956	--	88512
		СП - 8%			--	--	--	--		6556	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				922532	184377	601288	188354	1199755
							136867	86066	--	88869	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				632593				
	Материалы		Тенге				311420				
	Всего заработная плата		Тенге					222864			
		Накладные расходы	Тенге				188287				
		Сметная прибыль	Тенге				65670				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				886550				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					222864			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				289939				
	Материалы		Тенге				9				
	Всего заработная плата		Тенге					69			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				289860				
		Накладные расходы	Тенге				67				
		Сметная прибыль	Тенге				23199				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				313205				
		Сметная заработная плата	Тенге					69			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1199755				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								200
		Сметная заработная плата	Тенге					222933			
		Локальная смета 02-01-02 - Канализация К1									
		Колодец канализационный									
1	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	12280,00	--	12280	--	12280	--	13262
		СП - 8%			--	--	--	--		982	
2	С123-030101-0505 2303-0101-0505 РСНБ РК 2015	**Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013**	комплект	1	7506,00	--	7506	--	7506	--	8106
		СП - 8%			--	--	--	--		600	
		Отмостка									
3	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 прим	**Устройство бетонной отмостки**	м3 подстилающего слоя	6,28	28397,31	7,20	178335	45	154386	22470	216869
		НР - 94%; СП - 8%			3806,40	--	23904	--		16064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				198121	45	174172	22470	238237
							23904	--	--	17646	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				190615				
	Материалы		Тенге				154386				
	Всего заработная плата		Тенге					23904			
	Местные материалы		Тенге				12280				
		Накладные расходы	Тенге				22470				
		Сметная прибыль	Тенге				17046				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				230131				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					23904			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7506				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7506				
		Сметная прибыль	Тенге				600				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8106				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				238237				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					23904			
		Локальная смета 02-01-03 - Накопительный резервуар емкостью 5,5 м3									
1	С121-040301-0105 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	8274,00	--	16548	--	16548	--	17872
		СП - 8%			--	--	--	--		1324	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				16548	--	16548	--	17872
							--	--	--	1324	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				16548				
		Местные материалы	Тенге				16548				
		Сметная прибыль	Тенге				1324				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				17872				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				17872				
		Локальная смета 03-01 - Водопровод и канализация									
		Водопровод В1 и В2									
1	С123-040101-0612 2304-0101-0612 РСНБ РК 2015	**Задвижки кольцевые клиновые фланцевые, корпус из чугуна GGG40, диск из нержавеющей стали, с выдвижным шпинделем, для воды, PN 16, DN 100, типа JAFAR ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	141763,00	--	141763	--	141763	--	153104
		СП - 8%			--	--	--	--		11341	
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ									
2	СПрайс-лист ТОО "Евразия - НС"	**Счетчики холодной воды TU1 DN15, L110мм, с EverBlu Cyble, в комплекте с резьбовыми соединителями (FL15110BR160TBREE44 KZ)**	шт.	1	45000,00	--	45000	--	45000	--	48600
		СП - 8%			--	--	--	--		3600	
3	51-010102-3440 5101-0102-3440 РСНБ РК 2015	**Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из чугуна GGG40, клин вулканизирован EPDM, с электроприводом SA 7.6, для воды, PN 16, DN 100, типа JAFAR ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	1379021,00	--	1379021	--		--	1379021
					--	--	--	--	1379021	--	
4	С123-040101-0612 2304-0101-0612 РСНБ РК 2015	**Задвижки кольцевые клиновые фланцевые, корпус из чугуна GGG40, диск из нержавеющей стали, с выдвижным шпинделем, для воды, PN 16, DN 100, типа JAFAR ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	141763,00	--	141763	--	141763	--	153104
		СП - 8%			--	--	--	--		11341	
		КАНАЛИЗАЦИЯ К									
71	Е11-160501-0210 1116-0501-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 140 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	1,4	2066,14	540,81	2893	758	6	2297	5605
		НР - 98%; СП - 8%			1520,76	153,29	2129	215		415	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	10	1646,00	--	16460	--	16460	--	17777
		СП - 8%			--	--	--	--		1317	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	**Тенге**				1726900	758	344992	2297	1757211
							2129	215	1379021	28014	
		Стоимость оборудования	Тенге				1379021				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1379021				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				347879				
		Материалы	Тенге				6				
		Всего заработная плата	Тенге					2344			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				344986				
		Накладные расходы	Тенге				2297				
		Сметная прибыль	Тенге				28014				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				378190				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2344			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1757211				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2344			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				2864101	185180	2771644	766709	6572275
							162900	86281	1450983	379349	
		Стоимость оборудования	Тенге				1379021				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1379021				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				839756				
		Материалы	Тенге				465806				
		Всего заработная плата	Тенге					246768			
		Местные материалы	Тенге				28828				
		Накладные расходы	Тенге				210757				
		Сметная прибыль	Тенге				84040				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1134553				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								223
		Сметная заработная плата	Тенге					246768			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				645324				
		Материалы	Тенге				15				
		Всего заработная плата	Тенге					2413			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				642352				
		Накладные расходы	Тенге				2364				
		Сметная прибыль	Тенге				51813				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				699501				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2413			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				3213075				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								225
		Сметная заработная плата	Тенге					249181			
		ИТОГО ПО АКТУ № 1:	**Тенге**								6572272
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				671337				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					532247			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					195780			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2771646		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1450983		
		- Накладные расходы	Тенге							766709	
		- Сметная прибыль	Тенге							379349	
		Итого в текущих ценах с К=1,11969499	Тенге								7 358 940,0
		НДС 12 %	Тенге								883 072,8
		ВСЕГО ПО АКТУ № 1	Тенге								8 242 012,8

Принял (Заказчик):

"Северо-Казахстанский филиал РГП на ПХВ "Казводхоз" Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК",БИН 110841008983

Директор _____Ибатуллин Ш.Н.

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Кият" Құрылыс Компаниясы" ,БИН 060140023171

Директор_____Суворов А. А.

Эксперт технического надзора:
ТОО "Мегалиты Алматы", БИН 110140004127
аттестат KZ56VJE00063694

_____Култыбаев К. Ж.

Эксперт авторского надзора:
СКФ РГП "Казводхоз", БИН

_____Амандыков Е. Е.