Форма 4

Заказчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы"
Подрядчик: ТОО "Құрылысгаз"
Наименование стройки - Реконструкция напорного канализационного коллектора Д-500 мм от КНС-29 до КОС (две нитки) города Уральска, ЗКО

АКТ №3
выполненных работ от ____ августа 2020 г.

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 2018 год

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Локальная смета № 2-1-1											
Напорная канализация											
РАЗДЕЛ 1. Демонтаж											
6	1122-1601-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из стеклопластиковых труб диаметром 500 мм. Демонтаж**	км трубопровода	5,352	470373,23	224322,71	2517438	1200575		1600998	4447910
		НР - 99%; СП - 8%			246050,52	56111,17	1316862	300307		329475	
7	1123-0601-0107 РСНБ РК 2015	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м (27шт). Демонтаж в суш.колодцах. Грунты сухие**	м3 конструкций колодца	23,48	11534,67	5007,67	270834	117580		196163	504357
		НР - 99%; СП - 8%			6527,00	1911,86	153254	44890		37360	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			2788272	1318155		1797161	4952267
							1470116	345197		366835	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2788272				
	Всего заработная плата -			Тенге				1815314			
		Накладные расходы -		Тенге			1797161				
		Сметная прибыль -		Тенге			366835				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			4952267				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							2479
		Сметная заработная плата -		Тенге				1815314			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			4952267				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							2479
		Сметная заработная плата -		Тенге				1815314			
РАЗДЕЛ 2. Земляные работы											
8	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 лс) при перемещении грунта до 10 м (снятие растительного слоя)**	м3 грунта	17380,5	28,46	28,46	494649	494649		134025	678855
		НР - 72%; СП - 8%				10,71		186145		50294	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 лс). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (в резерв)	м3 грунта	17380,5	90,10	90,10	1565983	1565983		424098	2149288
		НР - 72%; СП - 8%				33,89		589025		159206	
10	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 лс) при перемещении грунта до 10 м (обратное перемещение растительного слоя)	м3 грунта	17380,5	28,46	28,46	494649	494649		134025	678855
		НР - 72%; СП - 8%				10,71		186145		50294	
11	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 лс). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	17380,5	90,10	90,10	1565983	1565983		424098	2149288
		НР - 72%; СП - 8%				33,89		589025		159206	
12	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	19203,65	186,84	177,98	3588010	3417866		666029	4594333
		НР - 72%; СП - 8%			8,87	39,30	170336	754703		340323	
13	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	497	2819,52		1401301			1008937	2603058
		НР - 72%; СП - 8%			2819,52		1401301			192819	
14	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (уширение траншеи под колодцы)	м3	292	186,84	177,98	54557	51970		10127	69859
		НР - 72%; СП - 8%			8,87	39,30	2590	11476		5175	
15	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	210	2819,52		592099			426311	1099883
		НР - 72%; СП - 8%			2819,52		592099			81473	
16	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	м3 грунта	19,55	2349,60		45935			33073	85328
		НР - 72%; СП - 8%			2349,60		45935			6321	
17	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншеи, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	12991,3	715,39		9293846			6691569	17264249
		НР - 72%; СП - 8%			715,39		9293846			1278833	
18	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншеи и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	9938	30,76	30,76	305693	305693		75918	412084
		НР - 72%; СП - 8%				10,61		105442		30529	
19	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	9938	132,84	63,18	1320164	627883		705232	2187428
		НР - 72%; СП - 8%			69,66	28,90	692281	287208		162032	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**			20722870	8524676		10733442	33972490
							12198389	2709170		2516505	
	Стоимость общестроительных работ -			**Тенге**			20722870				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата -			Тенге				14907559			
		Накладные расходы -		Тенге			10733442				
		Сметная прибыль -		Тенге			2516505				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			33972490				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							24520
		Сметная заработная плата -		Тенге				14907559			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			33972490				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							24520
		Сметная заработная плата -		Тенге				14907559			
		РАЗДЕЛ 3. Напорная канализация									
20	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	678,2	2608,27	149,17	1768929	101167	1458244	604572	2563380
		НР - 99%; СП - 8%			861,90	38,54	584541	26138		189880	
21	1122-0501-0110 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка**	км трубопровода	5,732	843799,12	314399,12	4836657	1802136	564531	3092096	8563052
		НР - 99%; СП - 8%			457320,00	87573,39	2621358	501971		634300	
29	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	фланец	11	1390,29	112,50	15293	1238	589	13018	30576
		НР - 99%; СП - 8%			1184,40	11,01	13028	121		2265	
30	2302-0103-0112 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, Д 150 ГОСТ 12816-80**	шт	11	3617,00		39787,00		39787,00		42969,96
		СП - 8%								3183	
33	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 40 мм. Приварка**	фланец	96	473,30	30,96	45437	2972	2037	40023	92297
		НР - 99%; СП - 8%			421,12		40428			6837	
34	2302-0103-0106 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, Д 40 ГОСТ 12816-80**	шт	96	904,00		86784,00		86784,00		93726,72
		СП - 8%								6943	
42	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (заглушка 670х670х7-24 шт). Установка**	т фасонных частей	0,59184	1225374,32	451607,66	725226	267279	214397	313551	1121878
		НР - 99%; СП - 8%			411513,20	123627,95	243550	73168		83102	
43	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (переход 400х100-2+2шт). Установка**	т фасонных частей	0,07064	1225374,32	451607,66	86560	31902	43470	37424	133904
		НР - 99%; СП - 8%			411513,20	123627,95	29069	8733		9919	
44	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Вантузы одинарные. Установка**	шт	24	1905,06	49,56	45721	1189	43470	39476	92014
		НР - 99%; СП - 8%			1639,44	22,02	39347	528		6816	
45	2304-1011-0501 РСНБ РК 2015	**Вантуз воздушный ВМТ-50 одноступенчатый фланцевый, корпус из чугуна PN 10, DN 50**	шт	24	93337,00		2240088,00		2240088,00		2419295,04
		СП - 8%								179207	
46	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки чугунные диаметром 50 мм, Установка**	задвижка	48	1058,39	24,78	50803	1189	43470	41337	99511
		НР - 99%; СП - 8%			858,88	11,01	41226	528		7371	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	2304-0102-0604 РСНБ РК 2015	Задвижки с полиэтиленовым патрубками с обрезиненным клином РЕ 100 для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, наружным диаметром 63 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт	48	165886,00		7962528,00		7962528,00		8599530,24
		СП - 8%								637002	
48	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные диаметром 100 мм, Установка	задвижка	2	1771,17	74,34	3542	149	43470	2771	6818
		НР - 99%; СП - 8%			1366,40	33,03	2733	66		505	
49	2304-0102-0607 РСНБ РК 2015	Задвижки с полиэтиленовым патрубками с обрезиненным клином РЕ 100 для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 100, наружным диаметром 110 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт	2	110755,00		221510,00		221510,00		239230,80
		СП - 8%								17721	
50	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные диаметром 150 мм, Установка	задвижка	12	2600,24	173,46	31203	2082	43470	24119	59748
		НР - 99%; СП - 8%			1953,16	77,07	23438	925		4426	
51	2304-0102-0608 РСНБ РК 2015	Задвижки с полиэтиленовым патрубками с обрезиненным клином РЕ 100 для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 150, наружным диаметром 160 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт	12	181603,00		2179236,00		2179236,00		2353574,88
		СП - 8%								174339	
52	1122-0901-0110 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные диаметром 400 мм, Установка	задвижка	6	18939,19	9342,81	113635	56057	43470	64976	192900
		НР - 99%; СП - 8%			8343,00	2595,69	50058	15574		14289	
53	5101-0102-0503 РСНБ РК 2015	Задвижки с полиэтиленовым патрубками с обрезиненным клином РЕ 100 для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 400, наружным диаметром 400 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт	6	793863,00		4763178,00				4763178,00
		СП - 8%							4763178		
54	1122-0901-0110 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные чугунные диаметром 400 мм. Установка	клапан	10	18939,19	9342,81	189392	93428	43470	108293	321500
		НР - 99%; СП - 8%			8343,00	2595,69	83430	25957		23815	
55	5101-1003-0203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный шаравой фланцевый, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 400, типа AVK ГОСТ 11823-91	шт	10	3170134,00		31701340,00				31701340,00
		СП - 8%							31701340		
56	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Клапаны чугунные диаметром 100 мм. Установка	клапан	2	1771,17	74,34	3542	149	43470	2771	6818
		НР - 99%; СП - 8%			1366,40	33,03	2733	66		505	
57	2304-1007-0603 РСНБ РК 2015	Клапан воздушный фланцевый для впуска и выпуска воздуха, DN 100	шт	2	864352,00		1728704,00		1728704,00		1867000,32
		СП - 8%								138296	
63	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт	16	1801,11	1182,78	28818	18924	43470	14664	46961

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			618,33	307,45	9893	4919		3479	
65	2302-0302-8221 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16, DN 400 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	96	37415,00		3591840,00		3591840,00		3879187,20
		СП - 8%								287347	
66	2302-0302-8213 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16, DN 150 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	14	3299,00		46186,00		46186,00		49880,88
		СП - 8%								3695	
67	1122-1201-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 400 мм. Приварка	фланец	4	4581,26	395,98	18325	1584	43470	15192	36198
		НР - 99%; СП - 8%			3803,24	33,03	15213	132		2681	
68	2302-0103-0118 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 400 ГОСТ 12816-80	шт	4	18063,00		72252,00		72252,00		78032,16
		СП - 8%								5780	
69	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэттиленовые: патрубки (патрубок дл 1м-2 шт; патрубок дл 2,2м-10шт). Установка	шт	12	1222,23	803,26	14667	9639	43470	7457	23894
		НР - 99%; СП - 8%			418,97	208,72	5028	2505		1770	
70	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ100 СДР 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 (патрубок дл 1м-2шт)	м	2,02	3050,00		6161,00		6161,00		6653,88
		СП - 8%								493	
71	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ100 СДР 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 (патрубок дл 2,2м-10шт)	м	22,22	3050,00		67771,00		67771,00		73192,68
		СП - 8%								5422	
72	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэттиленовые: муфты. Установка	шт	46	1222,23	803,26	56223	36950	43470	28585	91592
		НР - 99%; СП - 8%			418,97	208,72	19273	9601		6785	
74	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм (отвод диам 400 - 4 шт). Установка	т фасонных частей	0,52	945491,32	395134,48	491655	205470	214397	152243	695411
		НР - 99%; СП - 8%			194373,20	101359,90	101074	52707		51512	
75	1122-0301-0112 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм (футляр дл 0,2м-100 шт). Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,02	2900098,38	1460745,58	58002	29215	214397	32177	97394
		НР - 99%; СП - 8%			1203379,00	421734,34	24068	8435		7214	
76	2301-0201-0268 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, Д 630 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	47470,00		95319,76		95319,76		102945,34
		СП - 8%								7626	
77	1122-0301-0112 РСНБ РК 2015	Исключается гидравлическое испытание	км трубопровода	0,02	-2900098,38	-1460745,58	-58002	-29215	214397	-32177	-97394
		НР - 99%; СП - 8%			-1203379,00	-421734,34	-24068	-8435		-7214	
78	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм (футляр дл 0,2м-22 шт). Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0044	1118558,54	489656,58	4922	2154	214397	2972	8525
		НР - 99%; СП - 8%			532287,00	149884,91	2342	659		631	
79	2301-0201-0238 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, Д 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,4176	14328,00		63295,37		63295,37		68359,00
		СП - 8%								5064	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015	Исключается гидравлическое испытание	км трубопровода	0,0044	-1118558,54	-489656,58	-4922	-2154	214397	-2972	-8525
		НР - 99%; СП - 8%			-532287,00	-149884,91	-2342	-659		-631	
81	1122-1401-0503 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м (2 шт)	м футляра	54	69964,28	18653,38	3778071	1007283	214397	383570	4494573
		НР - 99%; СП - 8%			3315,26	3859,64	179024	208421		332931	
82	1122-1401-0503 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 40 м (2 шт)	м футляра	80	69964,28	18653,38	5597142	1492270	214397	568252	6658626
		НР - 99%; СП - 8%			3315,26	3859,64	265221	308771		493232	
83	1122-1401-0503 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 33 м (2 шт)	м футляра	66	69964,28	18653,38	4617642	1231123	214397	468808	5493366
		НР - 99%; СП - 8%			3315,26	3859,64	218807	254736		406916	
84	1122-1401-0503 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 36 м (2 шт)	м футляра	72	69964,28	18653,38	5037428	1343043	214397	511427	5992763
		НР - 99%; СП - 8%			3315,26	3859,64	238699	277894		443908	
85	1122-1401-0503 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 38 м (2 шт)	м футляра	76	69964,28	18653,38	5317285	1417657	214397	539839	6325695
		НР - 99%; СП - 8%			3315,26	3859,64	251960	293333		468570	
86	1122-1401-0503 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 10 м (2 шт)	м футляра	20	69964,28	18653,38	1399286	373068	214397	142063	1664657
		НР - 99%; СП - 8%			3315,26	3859,64	66305	77193		123308	
87	1122-1401-0307 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр	м трубы	368	1735,13	12,97	638528	4773	214397	402639	1124460
		НР - 99%; СП - 8%			1101,00	4,18	405168	1538		83293	
88	1122-0601-0312 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции (футляры)	км трубопровода	0,368	8483866,78	1184161,46	3122063	435771	214397	272213	3665818
		НР - 99%; СП - 8%			477920,00	269260,84	175875	99088		271542	
89	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 630 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	12	25250,51	3000,70	303006	36008	214397	95006	429853
		НР - 99%; СП - 8%			7942,06	55,05	95305	661		31841	
90	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм (футляр дл 6м-8 шт). Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,048	443664,28	97737,50	21296	4691	214397	17113	41481
		НР - 99%; СП - 8%			325890,00	34222,30	15643	1643		3073	
91	2301-0201-0284 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, Д 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	48,192	1903,00		91709,38		91709,38		99046,13
		СП - 8%								7337	
92	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015	Исключается гидравлическое испытание	км трубопровода	0,048	-443664,28	-97737,50	-21296	-4691	214397	-17113	-41481
		НР - 99%; СП - 8%			-325890,00	-34222,30	-15643	-1643		-3073	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015	Заделка концов футляров диаметром до 100 мм	сальник	16	2575,55		41209			28563	75353
		НР - 98%; СП - 8%			1821,60		29146			5582	
94	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (футляр дл 6м-5 шт)	км трубопровода	0,03	999805,95	465165,24	29994	13955	214397	17626	51430
		НР - 99%; СП - 8%			453832,00	139630,19	13615	4189		3810	
95	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, Д 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	30,12	6449,00		194243,88		194243,88		209783,39
		СП - 8%								15540	
96	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015	Исключается гидравлическое испытание	км трубопровода	0,03	-999805,95	-465165,24	-29994	-13955	214397	-17626	-51430
		НР - 99%; СП - 8%			-453832,00	-139630,19	-13615	-4189		-3810	
97	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015	Заделка концов футляров диаметром до 200 мм	сальник	10	4946,57		49466			23406	78701
		НР - 98%; СП - 8%			2388,32		23883			5830	
98	1122-0601-0505 РСНБ РК 2015	Стыки и фасонные части стальные трубопроводов. Нанесение усиленной антикоррозионной битумной изоляции	км трубопровода	0,5	168841,82	39949,48	84421	19975		40385	134791
		НР - 99%; СП - 8%			68808,60	12777,48	34404	6389		9984	
99	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка опознавательного провода	км	3,727	25893,92	18554,42	96507	69152		29376	135953
		НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	27354	13446		10071	
100	2105-0307-9902 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0719311	549893,00		39554,41		39554,41		42718,76
		СП - 8%								3164	
101	1123-0601-0107 РСНБ РК 2015	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м (16 шт). Устройство. Грунты сухие	м3 конструкции колодца	21,34	33852,85	6259,59	722420	133580	43470	222855	1020897
		НР - 99%; СП - 8%			8158,74	2389,83	174108	50999		75622	
108	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015	Кирпичная кладка	м3 кладки	0,125	31314,41	2078,28	3914	260		651	4931
		НР - 93%; СП - 8%			5206,25	396,36	651	50		365	
111	1123-0601-0107 РСНБ РК 2015	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м (МК 8 шт). Устройство. Грунты сухие	м3 конструкции колодца	10,78	33852,85	6259,59	364934	67478	43470	112576	515711
		НР - 99%; СП - 8%			8158,74	2389,83	87951	25762		38201	
118	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015	Кирпичная кладка	м3 кладки	0,12	31314,41	2078,28	3758	249	43470	625	4734
		НР - 93%; СП - 8%			5206,25	396,36	625	48		351	
121	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2780	826,44	19,07	2297503	53015	43470	599839	3129129
		НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	638872	6116		231787	
122	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Обсыпка оголовков колодцев вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,7	715,39		1216			876	2259
		НР - 72%; СП - 8%			715,39		1216			167	
123	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Планировка обсыпки оголовков колодцев ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	324,5	113,28		36759			26467	68284
		НР - 72%; СП - 8%			113,28		36759			5058	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	1106-0101-0113										
	РСНБ РК 2015	Упоры бетонные. Устройство	м3	38,7	34903,66	1099,11	1350772	42536	43470	166692	1638861
		НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	174649	8529		121397	
125	1106-0101-0114										
	РСНБ РК 2015	Плиты бетонные плоские (подушка). Устройство	м3	12	28294,37	1131,15	339532	13574	43470	12203	379875
		НР - 91%; СП - 8%			893,37	224,16	10720	2690		28139	
126	1106-0101-0119										
	РСНБ РК 2015	Монолитные заделки бетонные. Устройство	м3	9,1	31063,70	1281,34	282680	11660	43470	24005	331219
		НР - 91%; СП - 8%			2647,98	250,77	24097	2282		24535	
127	1108-0101-0303										
	РСНБ РК 2015	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	29,8	2056,71	42,03	61290	1252	43470	5344	71965
		НР - 93%; СП - 8%			185,12	7,71	5517	230		5331	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			99260033	10386971		9279597	114310569,00
							7091083	2361764		5766009	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			99260033				
	Всего заработная плата -			Тенге				9452847			
		Накладные расходы -		Тенге			9279597				
		Сметная прибыль -		Тенге			5766009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			114310569,00				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							24520
		Сметная заработная плата -		Тенге				9452847			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			114310564,00				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							24520
		Сметная заработная плата -		Тенге				9452847			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ		Тенге			122771174	20229802		21810200	153235326
							20759588	5416131		8649349	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			122771174				
	Всего заработная плата -			Тенге				26175720			
		Накладные расходы -		Тенге			21810200				
		Сметная прибыль -		Тенге			8649349				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			153235326				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							24520
		Сметная заработная плата -		Тенге				26175720			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ		Тенге			153235326				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							24520
		Сметная заработная плата -		Тенге				26175720			
		Итого по акту					153235326				
		В том числе оборудование					36464518				
		Глава 8. Временные здания и сооружения									
	НДЗ РК 8.04-05-2015	**Временные здания и сооружения 1,6%**					1868332,93				
		Всего по главе					1868332,93				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8					155103658,93				
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство									
	НДЗ РК 8.04-06-2015	**Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,06%**					3630357,71				
		Всего по главе					3630357,71				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9					158734016,64				
		Непредвиденные работы и затраты -2 %					2445389,97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого сметная стоимость					**161179406,61**				
		Итого с учетом коэффициента уменьшения К=0,9000000007811					**145061466,07**				
	Решения Правительства	**НДС (12%)**					**17407375,93**				
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА					**162468842,00**				

Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы" _____ **Имашев К.Е.**

Директор ТОО "Құрылысгаз" _____ **Жакупов К.К.**

Специалист-технадзор ТОО ДСП "Строй Интеграция" _____ **Курноскин А.В.**

Расценки приняты в соотв. с норм. базой РК.

Авторский надзор ТОО "7SU" _____ **Фадин А.В.**