Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «МиЛ проект», руководитель Серикбаева Асель Болатовна., Казахстан, город Астана, район Алматы, проспект Абая, дом 59/1, оф. 3**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Тау Кен Шахта Құрылыс», директор Наурызбаев Алтынбек Контаевич, Казахстан, область Южно-Казахстанская, город Кентау, улица Тулеген Айбергенов, дом 34**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство водопроводных и газопроводных сетей на территории производственного комплекса, в микрорайоне «Алатау» в городе Тараз, Жамбылской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 01/03 от 05.02.2019

Акт выполненных работ

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
			Раздел 1: Надземный газопровод высокого давления									
1	1	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0065	844257,46	265981,66	5488	1729	84	4409	14846
						565312	119894,86	3675	779		792	
2	2	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,526	2726		17790		17790		26684
											1423	
3	3	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	1179,3	68,04	2359	136	123	2079	6657
						1050	0	2100	0		355	
4	4	2302-0103-0410 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4534		9068		9068		13601
											725	
5	5	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 50-250 мм. Установка	фасонных частей	0,008748	1432642,14	526505,06	12533	4606	3140	6163	28044
						547225	164398,66	4787	1438		1496	
6	6	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	1272,21	35,02	1272	35	53	722	2992
						1183,7	0	1184	0		160	
7	7	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	1,61408	224,82	213,64	363	345		114	715
						11,18	87,15	18	141		38	
8	8	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,04992	2188,03	0	109	0		79	282
						2188,03	0	109	0		15	
9	9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,644	951,59	0	613	0		441	1581
						951,59	0	613	0		84	
10	10	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,14	5547,54	1804,94	777	253	390	230	1511
						955,4	813,44	134	114		81	
11	11	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,88	23383,97	1184,75	20578	1043	14249	5045	38434
						6007,4	293,06	5287	258		2050	
12	12	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных стоек	т конструкций	0,01344	27902,33	13038,58	375	175	95	108	725
						7773,36	3853,02	104	52		39	
13	13	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,2	1435		3157		3157		4736
											253	
14	14	2105-0102-0201 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0049	291392		1428		1428		2142
											114	
15	15	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,00072	220349		159		159		239
											13	
16	16	2113-0202-0119 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,12	757		91		91		136
											7	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
17	17	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,76	898,48	19,98	5175	115	3299	1653	10242
						305,7	2,93	1761	17		546	
18	18	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3	159,98	3,48	480	11	297	120	900
						57,34	0,59	172	2		48	
			Итого по разделу 1: Надземный газопровод высокого давления									154467
			Раздел 2: Подземный газопровод высокого давления									
19	19	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	2106	158,4	149,29	333590	314404		75043	612944
						9,11	40,38	19186	85040		32691	
20	20	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	23	2188,03	0	50325	0		36234	129838
						2188,03	0	50325	0		6925	
21	21	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	м3	1443,295	31,11	31,11	44901	44900		12564	86196
						0	12,09	0	17449		4597	
22	22	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	618,555	866,41	0	535922	0		385864	1382666
						866,41	0	535922	0		73743	
23	23	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	тненного грунта	1443,295	171,86	79,2	248045	114309		136225	576400
						92,66	38,43	133736	55466		30742	
24	24	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка)	м3 грунта	553	211,51	201,32	116965	111330	50	27784	217122
						10,1	59,68	5585	33003		11580	
25	25	4102-0102-0218 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 31-50 км	т-км	30968	23		712264				1068386
26	26	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	486	3265,98	163,7	1587266	79559	950519	56981	3245274
						1146,48	51,24	557189	24903		576271	
27	27	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	2,7	382674,59	109313,15	1033221	295146	7899	173083	2768500
						270436	33515,84	730177	90493		812463	
28	28	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	470	2410		6572070		6572070	147655	9858011
34	34	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	40	1501,47	944,23	60059	37770		525766	139690
						557,24	277,84	22290	11114		33069	
35	35	2302-0302-2610 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 100, PN 16	шт.	10	2173		21730		21730	7450	32594
36	36	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 63 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	26	2176		56576		56576	1738	84863
37	37	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16	шт.	4	8661		34644		34644	4526	51966
38	38	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	фасонных частей	0,0018	1432642,14	526505,06	2579	948	646	2772	5771
						547225	164398,66	985	296		1268	
39	39	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	438	29597,44	19838,74	81097	54358		308	
						9758,7	4799,33	26739	13150		24332	158142
40	40	2113-0809-1604 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250x0,2	м	2740	31		84940		84940	8434	127409
41	41	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Провод. Прокладка в траншее	км кабеля	0,44	98658,12	66129,12	270323	181194		6795	527141
						32529	15997,76	89129	43834		81108	
42	42	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	9	1501,47	944,23	13513	8499		28114	31430
						557,24	277,84	5015	2501		7441	
											1676	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
43	43	1306-0202-0405 РСНБ РК 2015	Газопровод с фасонными частями, компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками. Монтаж оборудования	т	0,084483	115558,89	45353,01	9763	3832	173	4307	21105
						68156	15422,94	5758	1303		1126	
44	44	2106-0501-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции для газопроводов круглого сечения, масса 1 п.м. газопровода до 150 кг: опорные части, опоры, кронштейны, подвески, хомуты, седла, тарельчатые компенсаторы, прямолинейные участки, фасонные части /без люков и лазов, сальниковых компенсаторов и установки деталей крепления термоизоляции/	т	0,084483	750745		63425		63425		95137
											5074	
45	45	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,09	1778		160		160		240
											13	
46	46	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	3242,66	143,1	3243	143	318	2826	9103
						2781,1	73,2	2781	73		485	
47	47	2304-0904-0645 РСНБ РК 2015	Краны шаровые ПНД ПЭ100 SDR11 (1МПа) Ду100	шт.	1	122524		122524		122524		183784
											9802	
48	48	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: Заглушка. Установка	шт.	1	1501,47	944,23	1501	944		827	3492
						557,24	277,84	557	278		186	
49	49	2302-0302-8910 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 100, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1459		1459		1459		2189
											117	
50	50	1131-0701-0601 РСНБ РК 2015	Ковер. Устройство	колонка	1	5579,99	231,25	5580	231	211	4521	15151
						5137,5	0	5138	0		808	
51	51	2106-0501-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,0395	750745		29654		29654		44480
											2372	
52	52	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,06	12415		745		745		1118
											60	
53	53	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,08	13713		1097		1097		1646
											88	
54	54	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	40	7494,3	2212,75	299772	88510	55849	187904	731507
			Итого по разделу 2: Подземный газопровод высокого давления			3885,32	859,72	155413	34389		39014	
												22213294
			Раздел 3: Фундаменты и ограждение ГРПШ									
55	55	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1,59856	158,4	149,29	253	239		57	465
56	56	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,04944	9,11	40,38	15	65		25	
						2188,03	0	108	0		78	279
57	57	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,648	2188,03	0	108	0		15	
						951,59	0	1568	0		1129	4046
58	58	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,16	951,59	0	1568	0		216	
						5547,54	1804,94	888	289	446	263	1726
59	59	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,78	955,4	813,44	153	130		92	
						21469,16	660,85	16746	516	12430	3638	30576
60	60	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00276	4872,15	253,38	3800	198		1631	
						248556		686		686		1029
61	61	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00476	922670,67	1376,67	4392	7	3117	55	
						266508	621,24	1269	3		1157	8324
62	62	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,92	898,48	19,98	1725	39	1100	444	
						305,7	2,93	587	6		551	3414
											182	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
63	63	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,14	5547,54	1804,94	777	253	390	230	1511
						955,4	813,44	134	114		81	
64	64	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,64	21469,16	660,85	13740	423	10199	2985	25087
						4872,15	253,38	3118	162		1338	
65	65	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00262	248556		651		651		976
											52	
66	66	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00476	922670,67	1376,67	4392	7	3117	1157	8324
						266508	621,24	1269	3		444	
67	67	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,68	898,48	19,98	1509	34	962	482	2986
						305,7	2,93	514	5		159	
68	68	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,03	5547,54	1804,94	166	54	84	49	322
						955,4	813,44	29	24		17	
69	69	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,07	26357,52	1971,62	1845	138	1163	526	3557
						7772,84	477	544	33		190	
70	70	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00168	226611		381		381		571
											30	
71	71	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00268	224534		602		602		903
											48	
72	72	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0012	248556		298		298		447
											24	
73	73	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00837	734230,67	1376,67	6146	11	5481	599	10118
						78068	621,24	653	5		540	
74	74	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,02	898,48	19,98	916	20	584	293	1814
						305,7	2,93	312	3		97	
75	75	1109-0203-0201 РСНБ РК 2015	Опоры. Монтаж	т конструкций	0,00248	102299,49	27947,49	254	70	41	113	550
						57974,4	7882,56	144	20		29	
76	76	2301-0201-0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,49	1401		567		567		850
											45	
77	77	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00065	269742		175		175		262
											14	
78	78	1113-0301-1707 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	0,14	1916,1	24,86	268	3	227	26	442
						272,11	0,44	38	0		24	
79	79	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,03	5547,54	1804,94	166	54	84	49	322
						955,4	813,44	29	24		17	
80	80	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,07	26357,52	1971,62	1845	138	1163	526	3557
						7772,84	477	544	33		190	
81	81	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00168	226611		381		381		571
											30	
82	82	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00268	224534		602		602		903
											48	
83	83	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0012	248556		298		298		447
											24	
84	84	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00837	734230,67	1376,67	6146	11	5481	599	10118
						78068	621,24	653	5		540	
85	85	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,02	898,48	19,98	916	20	584	293	1814
						305,7	2,93	312	3		97	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
86	86	1109-0203-0201 РСНБ РК 2015	Опоры. Монтаж	т конструкций	0,00286	102299,49	27947,49	293	80	47	130	635
						57974,4	7882,56	166	23		34	
87	87	2301-0201-0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,49	1401		686		686		1029
88	88	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00065	269742		175		175	55	262
89	89	1113-0301-1707 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	0,14	1916,1	24,86	268	3	227	14	442
						272,11	0,44	38	0		26	
90	90	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,32	5547,54	1804,94	1775	577	892	24	3451
						955,4	813,44	306	260		526	
91	91	2102-0101-0609 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	14259		14829		14829	184	22243
92	92	1107-0111-0108 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без поколя. Установка	м огражд	19	4169,46	995,34	79220	18911	7071	1186	226237
						2801,94	391,91	53237	7446		71606	
93	93	1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	943,71	31,65	944	32	42	12066	2965
						870,46	4,98	870	5		1033	
94	94	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,13808	553098		76372		76372	158	114557
95	95	2106-0405-0501 РСНБ РК 2015	Панели ограждения и калитки	т	0,3112	760883		236787		236787	6110	355177
96	96	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	13,02912	159,98	3,48	2084	46	1292	18943	3907
						57,34	0,59	747	8		521	
97	97	1113-0601-0202 РСНБ РК 2015	Поверхности внутренние оборудования и труб диаметром менее 500 мм и мелких изделий. Очистка металлическим песком	м2	13,02912	3639,48	2042,28	47419	26609	12344	208	90748
			Итого по разделу 3: Фундаменты и ограждение ГРПШ			649,78	805,2	8466	10491		13080	
											4840	
												947965
			Раздел 4: Технологическое оборудование работы									
98	98	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	28748,98	1026,98	28749	1027	12109	15645	66591
						15612,8	351,4	15613	351		3552	
99	99	1119-0401-0101 РСНБ РК 2015	Регуляторы давления газа, диаметр до 50 мм. Установка	регулятор	1	9531,05	248,4	9531	249	3161	6056	23380
						6121,3	58,56	6121	59		1247	
100	100	ТПрайс-лист#ТОО "КазПрибор Центр"	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-400-01 с пунктом учета ШУУРГ на базе счетчикаСГ16МТ650 Ду.100 мм	шт	1	8196000		8196000		8196000		8196000
101	101	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задка или клапан	1	1720,42	85,86	1720	86	169	1495	4822
						1465,9	43,92	1466	44		257	
102	102	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задка или клапан	1	3242,66	143,1	3243	143	318	2826	9103
						2781,1	73,2	2781	73		485	
103	103	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	29883		29883		29883		44825
104	104	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	44817		44817		44817	2391	67224
105	105	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	1,5	4322,42	71,39	6484	107	4753	3585	12171
						1082,42	26,54	1624	40		1630	
106	106	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2941,36	40,93	14707	205	10374	649	28246
						825,63	15,96	4128	80		4124	
107	107	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных		8,5	890,81	40,93	7572	348	206	1506	21873
											7010	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
			Электросварных труб, диаметр до 40 мм. Протяжка	м трубопровода		825,63	15,96	7018	136		1167	
108	108	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2	353		706		706		1058
109	109	2301-0201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,5	230		1495		1495	56	2243
110	110	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1192		3576		3576	120	5364
111	111	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	5	514		2570		2570	286	3856
112	112	2302-0101-0113 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	5	162		810		810	206	1215
113	113	2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	191		573		573	65	860
114	114	2302-0101-1023 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	688		688		688	46	1032
115	115	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	8,15	95,38	2,45	777	20	358	55	1582
116	116	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	8,15	49,06	0,29	400	2		278	2444
						159,98	3,48	1304	29	808	84	
			Итого по разделу 4: Технологическое оборудование работы			57,34	0,59	467	5		326	8493889
											130	
			Раздел 5: Молниезащита работы									
117	117	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,5	1823,36	0	8205	0		5908	21169
118	118	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	4,5	1823,36	0	8205	0		1129	
119	119	1133-0108-0122 РСНБ РК 2015	Молниеотводы сборные железобетонные отдельно стоящие высотой стоек до 20 м. Установка	ых конструкций	1,42	866,41	0	3899	0		2807	10058
120	120	2104-0405-0106 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	1	866,41	0	3899	0		536	
121	121	2301-0103-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	2,2	33479,32	16667,25	47541	23667	2328	22427	104950
122	122	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01154	15172,6	4569,24	21545	6488		5597	
123	123	2113-0206-0303 РСНБ РК 2015	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 16 мм длиной 300 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00129	176503		176503		176503		264752
124	124	2113-0202-0119 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,198	940		2068		2068	14120	
125	125	2113-0203-0106 РСНБ РК 2015	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,006	262707		3032		3032	165	3101
126	126	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	244721		316		316	243	4549
						757		150		150	25	474
						759		5		5	12	225
						4787,51	192,68	38300	1541	26549	7740	7
						1276,2	67,56	10210	540		3683	69059

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
127	127	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	35	639,93	27,35	22398	957	12507	6656	43580
						255,24	8,89	8933	311		2324	
			Итого по разделу 5: Молниезащита работы									521924
			Раздел 6: Подземный газопровод низкого давления									
128	128	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка и отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	4512,5952	201,51	192,97	909353	870795		233714	1714584
						8,54	63,39	38558	286044		91445	
129	129	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен	м3 грунта	139,5648	2516,24	0	351178	0		252848	906030
						2516,24	0	351178	0		48322	
130	130	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	м3	2442,384	35,78	35,78	87380	87380		24450	167743
						0	13,9	0	33958		8946	
131	131	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	1046,736	996,37	0	1042938	0		750915	2690753
						996,37	0	1042938	0		143508	
132	132	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт I, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	тненного грунта	2442,384	197,64	91,08	482710	222452		265103	1121709
						106,56	44,19	260258	107940		59825	
133	133	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка)	м3 грунта	1163,04	243,22	231,52	282878	269265	105	67198	525109
						11,62	68,63	13509	79822		28006	
134	134	4102-0102-0218 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 31-50 км	т*км	65130,24	23		1497996				2246973
135	135	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1163,04						119840	
						3462,51	188,25	4027034	218948	2274674	1585926	8419360
136	136	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка	км трубопровода	0,47	1318,45	58,93	1533412	68533		449037	
						387509,32	99248,7	990086	253580	3336	801898	2687951
137	137	2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	470	286954,9	30069,85	733170	76828		143359	
						1623		944196		944196		1416281
138	138	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 90 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	48						75536	
						3830,01	417,25	183841	20028	98218	65389	373841
139	139	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	16	1366,56	9,48	65595	455		19938	
						1726,69	1085,86	559448	351820		308039	1301218
140	140	2302-0302-2609 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	6	640,83	319,52	207628	103523		69399	
						1538		9228		9228		13842
141	141	2302-0302-6124 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16	шт.	5						738	
						1926		9630		9630		14444
142	142	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108, PN 16	шт.	5						770	
						8661		43305		43305		64956
143	143	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	16						3464	
						2544,71	1598,94	236658	148701		130410	550596
144	144	2302-0302-5121 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90x110, PN 16	шт.	16	945,77	470,65	87957	43770		29365	
						3276		3276		3276		4914
145	145	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.	58						262	
						1726,69	1085,86	1426246	896924		785310	3317303
146	146	2302-0304-2609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	58	640,83	319,52	529322	263920		176925	
						1557		90306		90306		135457
147	147	1306-0202-0405 РСНБ РК 2015	Газопровод с фасонными частями, компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками. Монтаж оборудования	т	0,140805						7224	
						132585,24	52155,96	18669	7343	289	8255	40386
148	148	2106-0501-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции для газопроводов круглого сечения, масса 1 п.м. газопровода до 150 кг: опорные части, опоры, кронштейны,		0,140805	78379,4	177636,38	11036	2497		2154	
						750745		105709		105709		158562

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
			подвески, хомуты, седла, тарельчатые компенсаторы, прямолинейные участки, фасонные части /без люков и лазов, сальниковых компенсаторов и установки деталей крепления термоизоляции/	т							8457	
149	149	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,15	1778		267		267		400
150	150	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	1	6	3681,29	164,56	22088	987	1911	21	
						3198,26	84,18	19190	505		19498	62379
151	151	2304-0904-0645 РСНБ РК 2015	Краны шаровые ПНД ПЭ100 SDR11 (1МПа) Ду100	шт.	6	122524		735144		735144	3327	1102706
152	152	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	12	2176		26112		26112	58812	39168
153	153	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0108	559838,96	83206,16	6046	898	101	2089	
						467265,7	31703,38	5046	342		5335	17071
154	154	2301-0201-0118 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	10,8432	462		5010		5010	910	7515
155	155	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: Заглушка. Установка	шт.	6	1726,69	1085,86	10360	6515		401	
						640,83	319,52	3845	1917		5704	24096
156	156	2302-0302-8910 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1459		8754		8754	1285	13130
157	157	1131-0701-0601 РСНБ РК 2015	Ковер. Устройство	колонка	6	6385,3	265,94	38312	1596	1267	700	
						5908,13	0	35449	0		31195	104260
158	158	2106-0501-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,237	750745		177927		177927	5561	266888
159	159	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,36	12415		4469		4469	14234	6704
160	160	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,48	13713		6582		6582	358	9874
161	161	2113-0809-1604 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	5907	31		183117		183117	527	274672
			Итого по разделу 6: Подземный газопровод низкого давления								14649	29800873
			Раздел 7: Надземный газопровод низкого давления									
162	162	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,47	910254,93	276998,18	197525	60109	2355	160871	537589
163	163	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	470	622405,3	126422,74	135062	27434		28672	
						1961		425963		425963		638938
164	164	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	1	2	3681,29	164,56	7363	329	637	34077	
						3198,26	84,18	6397	168		6499	20793
165	165	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	62392		124784		124784	1109	187175
166	166	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	1347,01	78,25	2694	156	123	9983	
						1207,5	0	2415	0		2391	7628
167	167	2302-0103-0410 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4534		9068		9068	407	13601
168	168	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка(отвод, переход, тройник)	фасонных частей	0,0661	1593701,65	605480,82	105344	40023	23724	725	
						629308,75	189058,46	41597	12497		53553	238344
169	169	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных		24	1455,02	40,27	34920	967	1284	12712	
											19929	82273

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
			соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		1361,26	0	32670	0		4388	
170	170	1339-0201-0504 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	18	1047,75	28,43	18860	512	846	10676	44304
						972,33	0	17502	0		2363	
171	171	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	17	838,33	23,69	14252	403	625	8066	33476
						777,86	0	13224	0		1785	
172	172	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	1,61408	258,54	245,69	417	397		131	822
						12,86	100,22	21	162		44	
173	173	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,04992	2516,24	0	126	0		90	324
						2516,24	0	126	0		17	
174	174	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,644	1094,33	0	705	0		507	1818
						1094,33	0	705	0		97	
175	175	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,14	5961,59	2075,68	835	291	390	265	1650
						1098,71	935,46	154	131		88	
176	176	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,88	24462,79	1362,46	21527	1199	1429	5802	40993
						6908,51	337,02	6079	297		2186	
177	177	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных стоек	т конструкций	0,04554	31024,12	14994,37	1413	683	323	420	2750
						8939,36	4430,97	407	202		147	
178	178	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8,8	1435		12628		12628		18941
											1010	
179	179	2105-0102-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0049	291392		1428		1428		2142
											114	
180	180	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,00072	220349		159		159		239
											13	
181	181	2113-0202-0119 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,12	757		91		91		136
											7	
182	182	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,76	947,33	22,98	5457	132	3299	1901	11037
						351,56	3,37	2025	19		589	
183	183	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	58,91392	258,54	245,69	15232	14475		4797	30043
						12,86	100,22	757	5905		1602	
184	184	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,82208	2516,24	0	4585	0		3301	11829
						2516,24	0	4585	0		631	
185	185	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	210,24	947,33	22,98	199167	4830	120425	69396	402841
						351,56	3,37	73911	708		21485	
186	186	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	254,66	169,1	4	43064	1019	25252	11706	82155
						65,94	0,68	16793	173		4382	
			Итого по разделу 7: Надземный газопровод низкого давления									**2411839**
			Раздел 8: Фундаменты и ограждение ГРПШ									
187	187	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1,59856	158,4	149,29	253	239		57	465
						9,11	40,38	15	65		25	
188	188	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и		0,04944	2188,03	0	108	0		78	279

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
			стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		2188,03	0	105	0		15	
189	189	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,648	951,59	0	1568	0		1129	4046
						951,59	0	1568	0		216	
190	190	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,16	5547,54	1804,94	888	289	446	263	1726
						955,4	813,44	153	130		92	
191	191	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,78	21469,16	660,85	16746	516	12430	3638	30576
						4872,15	253,38	3800	198		1631	
192	192	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00276	248556		686		686		1029
											55	
193	193	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00476	922670,67	1376,67	4392	7	3117	1157	8324
						266508	621,24	1269	3		444	
194	194	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,92	898,48	19,98	1725	39	1100	551	3414
						305,7	2,93	587	6		182	
195	195	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,14	5547,54	1804,94	777	253	390	230	1511
						955,4	813,44	134	114		81	
196	196	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,64	21469,16	660,85	13740	423	10199	2985	25087
						4872,15	253,38	3118	162		1338	
197	197	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00262	248556		651		651		976
											52	
198	198	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00476	922670,67	1376,67	4392	7	3117	1157	8324
						266508	621,24	1269	3		444	
199	199	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,68	898,48	19,98	1509	34	962	482	2986
						305,7	2,93	514	5		159	
200	200	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,03	5547,54	1804,94	166	54	84	49	322
						955,4	813,44	29	24		17	
201	201	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,07	26357,52	1971,62	1845	138	1163	526	3557
						7772,84	477	544	33		190	
202	202	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00168	226611		381		381		571
											30	
203	203	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00268	224534		602		602		903
											48	
204	204	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0012	248556		298		298		447
											24	
205	205	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00837	734230,67	1376,67	6146	11	5481	599	10118
						78068	621,24	653	5		540	
206	206	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,02	898,48	19,98	916	20	584	293	1814
						305,7	2,93	312	3		97	
207	207	1109-0203-0201 РСНБ РК 2015	Отверы. Монтаж	т конструкций	0,00248	102299,49	27947,49	254	70	41	113	550
						57974,4	7882,56	144	20		29	
208	208	2301-0201-0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,49	1401		567		567		850
											45	
209	209	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00065	269742		175		175		262
											14	
210	210	1113-0301-1707 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	0,14	1916,1	24,86	268	3	227	26	442
						272,11	0,44	38	0		24	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
211	211	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,03	5547,54	1804,94	166	54	84	49	322
						955,4	813,44	29	24		17	
212	212	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,07	26357,52	1971,62	1845	138	1163	526	3557
						7772,84	477	544	33		190	
213	213	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00168	226611		381		381		571
											30	
214	214	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00268	224534		602		602		903
											48	
215	215	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0012	248556		298		298		447
											24	
216	216	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00837	734230,67	1376,67	6146	11	5481	599	10118
						78068	621,24	653	5		540	
217	217	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,02	898,48	19,98	916	20	584	293	1814
						305,7	2,93	312	3		97	
218	218	1109-0203-0201 РСНБ РК 2015	Опоры. Монтаж	т конструкций	0,00286	102299,49	27947,49	293	80	47	130	635
						57974,4	7882,56	166	23		34	
219	219	2301-0201-0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,49	1401		686		686		1029
											55	
220	220	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00065	269742		175		175		262
											14	
221	221	1113-0301-1707 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	0,14	1916,1	24,86	268	3	227	26	442
						272,11	0,44	38	0		24	
222	222	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,32	5547,54	1804,94	1775	577	892	526	3451
						955,4	813,44	306	260		184	
223	223	2102-0101-0609 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	14259		14829		14829		22243
											1186	
224	224	1107-0111-0108 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без поколя. Установка	м оград	19	4169,46	995,34	79220	18911	7071	71606	226237
						2801,94	391,91	53237	7446		12066	
225	225	1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	943,71	31,65	944	32	42	1033	2965
						870,46	4,98	870	5		158	
226	226	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,13808	553098		76372		76372		114557
											6110	
227	227	2106-0405-0501 РСНБ РК 2015	Панели ограждения и калиток	т	0,3112	760883		236787		236787		355177
											18943	
228	228	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	13,02912	159,98	3,48	2084	46	1292	521	3907
						57,34	0,59	747	8		208	
229	229	1113-0601-0202 РСНБ РК 2015	Поверхности внутренние оборудования и труб диаметром менее 500 мм и мелких изделий. Очистка металлическим песком	м2	13,02912	3639,48	2042,28	47419	26609	12344	13080	90748
						649,78	805,2	8466	10491		4840	
			Итого по разделу 8: Фундаменты и ограждение ГРПШ									947965
			Раздел 9: Технологическое оборудование работы									
230	230	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	2	28748,98	1026,98	57498	2054	24218	31290	133181
						15612,8	351,4	31226	703		7103	
231	231	ТПрайс-лист#	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1	шт	2	253000		506000				506000
										506000		
232	232	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	тжка или клапан	4	1720,42	85,86	6882	344	675	5979	19291
						1465,9	43,92	5864	176		1029	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
233	233	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	4	29883		119532		119532		179297
											9563	
234	234	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	20	2941,36	40,93	58827	818	41496	16495	112982
						825,63	15,96	16513	319		6026	
235	235	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	21	890,81	40,93	18707	859	509	17326	54040
						825,63	15,96	17338	335		2882	
236	236	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	17	353		6001		6001		9001
											480	
237	237	2301-0201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	230		920		920		1381
											74	
238	238	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	18	514		9252		9252		13878
											740	
239	239	2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	12	191		2292		2292		3437
											183	
240	240	2302-0101-0103 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	134		536		536		804
											43	
241	241	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)	шт.	4	951		3804		3804		5706
											304	
242	242	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	16,3	95,38	2,45	1555	40	715	555	3165
						49,06	0,29	800	5		169	
243	243	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	16,3	159,98	3,48	2608	57	1616	652	4890
						57,34	0,59	935	10		261	
			Итого по разделу 9: Технологическое оборудование работы									**1047053**
			Раздел 10: Земляные работы									
244	244	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка и отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3. ТРАНШЕЯ	м3	1760	170,41	163,55	3000116	2879344		731774	4030441
						6,86	50,87	120772	895581		298551	
245	245	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. ТРАНШЕЯ	м3	882,61	2018,02	0	1781121	0		1282407	3308610
						2018,02	0	1781121	0		245082	
246	246	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка и отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3. КОЛОДЦЫ	м3	1459,38	170,41	163,55	248693	238682		60660	334101
						6,86	50,87	10011	74239		24748	
247	247	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. КОЛОДЦЫ	м3	43,78	2018,02	0	88349	0		63611	164117
						2018,02	0	88349	0		12157	
248	248	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	177	13554,89	159,74	2399216	28274	2183541	193811	2800469
						1058,76	47,28	187401	8369		207442	
249	249	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншей, ямухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	783,852	799,15	0	626415	0		451019	1163629
						799,15	0	626415	0		86195	
250	250	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1879,5	15,45	15,45	290393	290393		83092	403364
						0	6,14	0	115405		29879	
251	251	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	тненного грунта	1879,5	161,77	76,23	3040573	1432793		1637477	5052294
						85,54	35,46	1607780	666494		374244	
252	252	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой		1879,5	80,8	69,74	1518689	1310809	26314	353749	2022233

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
				тненного грунта		9,66	16,48	181566	309752		149795	
253	253	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунта до 10 м. ЛИШНЕГО ГРУНТА	м3	1087,278	50,22	50,22	54603	54603		14537	74671
			Итого по разделу 10: Земляные работы			0	18,57	0	20191		5531	
												19353929
			Раздел 11: ТРУБОПРОВОДЫ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ В1									
254	254	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка/ФУТЛЯР/	км трубопровода	0,19925	1683953,87	322910,5	335528	64340	100039	186970	564298
						858967,2	88880,36	171149	17709		41800	
255	255	2301-1201-1107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 350 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	141,12	8018		1131500		1131500		1222020
256	256	2301-1201-1107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 350 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	59,724	8018		478867		478867	90520	517176
											38309	
257	257	1123-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 300 мм. Укладка/ФУТЛЯР/	км трубопровода	0,0974	990390,32	120207,82	96464	11708	24391	62984	172204
						619758	33423,74	60364	3255		12756	
258	258	2301-1201-1105 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	98,1792	5350		525259		525259		567280
											42021	
259	259	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	енной в футляре	296,65	1302,45	7,54	386372	2236	45883	335545	779670
						1140,24	2,3	338252	682		57753	
260	260	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,523	359018,56	106789,12	2002965	595777	15317	1548729	3835829
						249484	30919,81	1391871	172502		284135	
261	261	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	523	18468,8088		9659187		9659187		10431922
											772735	
262	262	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	трубопровода	3,211	297831,15	74581,99	956336	239483	2476	775182	1870039
						222478	21375,19	714377	68636		138521	
263	263	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	121	343,11		41516		41516		44837
											3321	
264	264	2301-0501-1503 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	523	148		476393		476393		514504
											38111	
265	265	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,523	66004,27	0	381439	0	44832	333240	771853
						58246,5	0	336607	0		57174	
266	266	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,523	60194,2	0	199122	0	6443	190753	421065
						58246,5	0	192679	0		31190	
267	267	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	ижка или клапан	16	2086,99	82,47	33392	1319	5237	27209	65449
						1677,2	40,53	26835	648		4848	
268	268	2304-0102-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	16	57296		916736		916736		990075
											73339	
269	269	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	ижка или клапан	26	1254,81	27,49	32625	714	4500	27484	64918
						1054,24	13,51	27410	351		4809	
270	270	2304-0102-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	26	27037		702962		702962		759199
											56237	
271	271	2304-0501-0105 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	7	2778		19446		19446		21002
											1556	
272	272	2304-0501-0104 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1916		7664		7664		8277
											613	
273	273	2304-0501-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	1341		8046		8046		8690
											644	
274	274	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка		8	2281,04	54,98	18248	440	1712	16149	37149

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
				шт.		2012,04	27,02	16096	216		2752	
275	275	2305-1206-0104 РСНБ РК 2015	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), ф=50 мм	комплект	8	64130		513040		513040		554083
											41043	
276	276	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	7	2795,57	182,65	53116	3470	10536	40207	100789
						2058,42	79,13	39110	1503		7466	
277	277	2303-0103-0907 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	46503		46503		46503		50223
											3720	
278	278	2303-0103-0905 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	6	41943		251658		251658		271791
											20133	
279	279	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка /указатель пожарного гидранта прим./	шт.	6	884,14	0	16799	0	1971	16014	35438
						780,39	0	14827	0		2625	
280	280	2401-0201-0130 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 600 мм х 300 мм, со светоотражающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 /указатель пожарного гидранта примен./	шт.	6	1452,5		27598		27598		29806
											2208	
281	281	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка КРЕСТОВИНА,ТРОЙНИК СПОЖ ПОДСТАВОЙ,ПОЖАРНАЯ ПОДСТАВКА	фасонных частей	0,36452	1377741,09	513822,74	502214	187299	130829	236996	798347
						505010,5	151716,34	184086	55304		59137	
282	282	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка ТРОЙНИКИ,ПЕРЕХОДЫ,ЗАГЛУШКА	фасонных частей	0,1537	1037550,09	513822,74	159471	78975	2877	99930	280153
						505010,5	151716,34	77620	23319		20752	
283	283	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	2257		4514		4514		4875
											361	
284	284	2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	17	3038		51646		51646		55778
											4132	
285	285	2302-0101-0608 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	928		928		928		1002
											74	
286	286	2302-0101-1007 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	8	364		2912		2912		3145
											233	
287	287	2302-0103-2709 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100	шт.	12	2909		34908		34908		37701
											2793	
288	288	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	30	1436,89	922,7	43107	27681		22884	71270
						514,19	256,31	15426	7689		5279	
289	289	2302-0302-2410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	2	1873		3746		3746		4046
											300	
290	290	2302-0303-1006 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	3	922		2766		2766		2987
											221	
291	291	2302-0302-1010 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	2	1776		3552		3552		3836
											284	
292	292	2302-0303-0306 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	4	718		2872		2872		3102
											230	
293	293	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001/отвод 7-82°/	м	11,4	1646		18764		18764		20265
											1501	
294	294	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	фасонных частей	0,0504	1037550,09	513822,74	52293	25897	943	32768	91866
						505010,5	151716,34	25453	7647		6805	
295	295	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/	м	5,7	1061		6048		6048		6218
											170	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
296	296	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0044	1537281,68	38850,94	6764	171	5412	1170	8569
						268345	243,18	1181	1		635	
297	297	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0004	953087,38	36815,62	381	15	260	105	525
						265727	135,1	106	0		39	
298	298	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	81	1436,89	922,7	116388	74739		61786	192428
						514,19	256,31	41649	20761		14254	
299	299	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	81	1444		116964		116964		126321
											9357	
300	300	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	км трубопровода	0,02025	555673,98	193394,8	11252	3917	16	8404	21229
						361504	57715,23	7320	1169		1573	
301	301	2301-0501-1318 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	20,4525	5444,23		111348		111348		120256
											8908	
302	302	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	км трубопровода	0,004	355328,56	165745,12	1421	423		1110	2734
						249484	30919,81	998	124		283	
303	303	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4,04	1654,88		6686		6686		7221
											535	
304	304	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	129	1104,04	73,8	142421	9520	7900	123751	287466
						969	0	125001	0		21294	
305	305	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	210	2878		604380		604380		652730
											48350	
306	306	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	43	574,82	36,9	24717	1587	908	22000	50454
						516,8	0	22222	0		3737	
307	307	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	43	1379		59297		59297		64041
											4744	
308	308	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,329	633858		208539		208539		225222
											16683	
309	309	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/СГОНЫ/	фасонных частей	0,008	1037550,09	513822,74	8300	4111	150	5201	14581
						505010,5	151716,34	4040	1214		1080	
310	310	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	14	98		1372		1372		1482
											110	
311	311	2302-1199-9930 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 32 мм	шт.	4	81		324		324		350
											26	
312	312	2302-1199-9929 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 25 мм	шт.	6	61		366		366		395
											29	
313	313	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 40 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	7	4745,69	2344,63	33220	16412	2848	18991	56388
						1994,2	746,16	13959	5223		4177	
314	314	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 32 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	4	4745,69	2344,63	18983	9379	1627	10852	32222
						1994,2	746,16	7977	2985		2387	
315	315	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 25 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	6	4625,48	2344,63	27753	14068	1720	16278	47553
						1994,2	746,16	11965	4477		3522	
316	316	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	23	1436,89	922,7	33048	21222		17544	54639
						514,19	256,31	11826	5895		4047	
317	317	2302-0301-0718 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая с наружной резьбой DN 50, PN 16	шт.	23	480		11040		11040		11923
											883	
			Итого по разделу 11: ТРУБОПРОВОДЫ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ В1									**28072906**
			Раздел 12: ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ									

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
318	318	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,7	27468,29	1111,53	19228	778	17555	970	21814
						1278,45	244,94	895	171		1616	
319	319	1122-1301-0301 РСНБ РК 2015	Колодцы водопроводные бетонные круглые с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	трукций колодца	9,76	66299,73	3480	647085	33964	409169	218177	934483
						20896,7	1683,35	203952	16429		69221	
320	320	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские	м3	0,9	42426		38183		38183		41238
											3058	
321	321	2104-0302-0229 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92(П21-5,5А,5Б)	м3	1,26	73132		92146		92146		99518
											7372	
322	322	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2704,02		2704		2704		2920
											216	
323	323	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	4659,97		9320		9320		10066
											746	
324	324	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83, СТРЕМЯНКА С-2	т	0,0203	581954		11814		11814		12759
											945	
325	325	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	мой поверхности	0,5887	908,31	1,05	535	0	79	365	972
						773,91	0,52	456	0		72	
326	326	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	20145		20145		20145		21757
											1612	
327	327	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 /упоры/	м3	0,1	13036		1304		1304		1408
											104	
328	328	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	20,58	876,33	19,75	18035	407	11821	5452	25366
						282,17	2,7	5807	56		1879	
329	329	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	трукций колодца	9,84	22097,05	9298,29	217435	91495	23413	138589	384506
						10419,36	3807,12	102527	37462		28482	
330	330	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	29069		116276		116276		125578
											9302	
331	331	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	27172		108688		108688		117383
											8695	
332	332	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	21404		149828		149828		161814
											11986	
333	333	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	19560,13		39120		39120		42250
											3130	
334	334	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4659,97		4660		4660		5033
											373	
335	335	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	2704,02		13520		13520		14602
											1082	
336	336	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	4	20145		80580		80580		87026
											6446	
337	337	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 /упоры/	м3	0,2	13036		2607		2607		2816
											209	
338	338	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83, СТРЕМЯНКА С-2	т	0,08862	581954		51573		51573		55699
											4126	
339	339	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	мой поверхности	2,56998	908,31	1,05	2334	2	343	1592	4240
						773,91	0,52	1989	1		314	
340	340	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	трукций колодца	80,73	22097,05	9298,29	1783895	750651	192089	1137019	3154587
						10419,36	3807,12	841155	307349		233673	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
341	341	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	42	17223		723366		723366		781235
											57869	
342	342	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	42	14996		629832		629832		680219
											50387	
343	343	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	14597		1824625		1824625		1970595
											145970	
344	344	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.	2	13601,9		27204		27204		29380
											2176	
345	345	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	4659,97		9320		9320		10066
											746	
346	346	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	35	2704,02		94641		94641		102212
											7571	
347	347	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	18	20145		846090		846090		913777
											67687	
348	348	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 /упоры/	м3	2,1	13036		27376		27376		29566
											2190	
349	349	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83, СТРЕМЯНКА С4	т	0,72058	581954		419344		419344		452892
											33548	
350	350	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	мой поверхности	0,208968	908,31	1,05	190	0	28	129	345
						773,91	0,52	162	0		26	
351	351	2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	16	347		5552		5552		5996
											444	
352	352	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/МС-1,МС-3,МС-7/	т	0,62732	764602,52	7187,72	479650	4509	436140	47052	568838
						62171,2	1391,53	39001	873		42136	
353	353	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка колодца. Устройство	м3	28,035	28768,79	1111,53	806533	31162	739530	38864	913029
						1278,45	244,94	35841	6867		67632	
354	354	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону/ДНИЩЕ	м2 поверхности	678,37	876,33	19,75	594476	13398	389663	179720	836132
						282,17	2,7	191416	1832		61936	
355	355	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	16,026	27468,29	1111,53	440207	17813	401905	22217	499418
						1278,45	244,94	20488	3925		36994	
356	356	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками/подготовка/	тилающего слоя	3,2052	1666,37	996,96	53409	3195	40266	10572	69100
						3103,62	405,3	9948	1299		5119	
357	357	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основании	177	13554,89	159,74	2399216	28274	2183541	193811	2800469
						1058,76	47,28	187401	8369		207442	
358	358	1146-0303-0101 РСНБ РК 2015	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,97	107230,58	672,52	104014	653	48840	46063	162083
						56268,04	324,24	54522	315		12006	
359	359	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная	кг	510	575		293250		293250		316710
											23460	
			Итого по разделу 12: ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ									**16469897**
			Раздел 13: ВОДОПРОВОД (В1) ДЛЯ КОЛОДЦЫ ВРК									
360	360	1116-0301-0306 РСНБ РК 2015	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	0,7	548,1	37,51	384	26	21	340	782
						480,96	14,73	337	10		58	
361	361	1116-0301-0306 РСНБ РК 2015	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	7	548,1	37,51	3837	262	207	3400	7816
						480,96	14,73	3367	103		579	
362	362	1116-0301-0306 РСНБ РК 2015	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	1,2	548,1	37,51	658	45	36	583	1340
						480,96	14,73	577	18		99	

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
363	363	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,7	1094,31		766		766		827
364	364	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	7	1094,31		7660		7660	61	8273
365	365	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	1,2	1094,31		1313		1313	613	1418
366	366	2304-0501-0105 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2778		2778		2778	105	3000
367	367	2304-0501-0102 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	48	957		45936		45936	222	49611
368	368	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	етчик (водомер)	9	582,14	27,49	5239	248	162	3675	10899
						536,69	13,51	4830	122		4853	
369	369	2303-0301-0210 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 20	шт.	48	6597		316656		316656	807	341988
370	370	2303-0301-0213 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40	шт.	1	39084		39084		39084	25332	42211
371	371	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	48	1436,89	922,7	68971	44290		3127	114032
						514,19	256,31	24681	12303		36614	
372	372	2302-0301-0308 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 25x1, PN 16	шт.	48	179		8592		8592	8447	9279
373	373	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/стоны,заглушка/	асонных частей	0,0048	1037550,09	513822,74	4980	2466	90	687	8749
						505010,5	151716,34	2424	728		3121	
374	374	2302-1199-9928 РСНБ РК 2015	Стоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	48	38		1824		1824	648	1970
375	375	2302-0103-2706 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50	шт.	18	1442		25956		25956	146	28032
376	376	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 20 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	48	4593,14	2344,63	220471	112543	12207	2076	378748
						1994,2	746,16	95722	35816		130222	
377	377	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0,002261	279166		631		631	28055	681
378	378	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04077	262672		10709		10709	50	11566
379	379	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	см трубопровода	0,00475	355328,56	105745,12	1688	502		857	3248
						249484	30919,81	1185	147		1319	
380	380	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4,75	1654,88		7861		7861	241	8490
381	381	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	см трубопровода	0,003	313873,39	83629,67	942	251		629	1833
						230194	24122,15	691	72		755	
382	382	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,03	560,78		1699		1699	136	1835
383	383	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	ной поверхности	5,1	908,31	1,05	4632	6	680	136	8415
						773,91	0,52	3947	3		3160	
384	384	1146-0303-0101 РСНБ РК 2015	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,31	107230,58	672,52	33241	209	15609	623	51799
						56208,04	324,24	17424	101		14721	
385	385	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная	кг	163,5	575		94012		94012	3837	101533
			Итого по разделу 13: ВОДОПРОВОД (В1) ДЛЯ КОЛОДЦЫ ВРК								7521	1198375

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13
			Раздел 14: Разборка и восстановление дорог									
386	386	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	8,1135	2911,93	1247,23	23626	10119		19256	46313
						1664,7	532,87	13507	4323		3431	
387	387	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	9,7362	366,53	255,73	3569	2490		1754	5749
						110,8	56,05	1079	546		426	
388	388	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 /18/ см. Устройство	ия или покрытия	54,09	191,04	145,61	10333	7876		4999	16559
						45,43	40,14	2457	2171		1227	
389	389	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	12,11616	9045,36		109595		109595		118363
390	390	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,681534	14		10		10	8768	11
391	391	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4/9 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	54,09	1879,19	126,23	101645	6827	92362	1 4471	114605
						45,39	31,14	2455	1684		8489	
392	392	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	54,09	2134,01	0,2	115429	11	115353	70	124739
						1,2	0	65	0		9240	
393	393	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4/6 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	54,09	2001,68	126,23	108271	6827	98988	4471	121761
						45,39	31,14	2455	1684		9019	
394	394	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	54,09	914,97	0,09	49491	5	49460	28	53481
						0,48	0	26	0		3962	
			Итого по разделу 14: Разборка и восстановление дорог									**601581**
			ИТОГО по акту					59886125	6845110	35236928	13456855	**123 323 150**
								14535633	2981002	8196000	5985264	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							8196000		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			2 %		2302543				**125625693**
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			1,85 %		2172449				**127798142**
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		2392043				**130190185**
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
												123 680 675,91
			Итого с тендерной скидкой			0,95						
												138 522 357,02
			НДС			12 %		14 841 681,11				
			Итого с НДС									

Сдал (Подрядчик)

ТОО «Тау Кен Шах
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или
индивидуальный номер)

Директор **Наурызбаев А.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «АЛАТАУ ТН»

Принял (Заказчик)

ТОО «МиЛ проект»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный номер)

Руководитель **Серикбаева А.Б**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт **Исакулов Т.Н.**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, номер и дата аттестата, подпись)

№ п/п	№ позиции по смете	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	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	13

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: **ТОО «Жалын»**

Эксперт **Тольбаев Д.О.**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный [illegible] (подпись)