Форма 2В

Заказчик **ГУ "Отдел строительства Жанааркинского района"**
Подрядчик **ТОО "Жана-Арка-2006"**
Стройка **Обустройство и развитие инженерно-коммуникационной инфраструктуры к жилым домам в п.Атасу Жанааркинского района Карагандинской области**
Объект **Наружные тепловые сети**
Договор **№ 9 от 25.02.2020 г.**

АКТ №1
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 года.

Составлен(а) в ценах на 4 квартал 2018 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1.Трубопровод										
		Трубы										
1	Е11-240101-0201 1124-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 57х3 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,014		1767939,10	397909,54	24751	5571	12371	8177	35563
		НР - 99%; СП - 8%				486328,00	103666,42	6809	1451		2634	
2	Е11-240101-0202 1124-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 76х3 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,015		2202096,05	401745,80	33031	6026	19641	8855	45237
		НР - 99%; СП - 8%				490916,00	105347,44	7364	1580		3351	
3	Е11-240101-0204 1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 108х4мм. Прокладка**	км трубопровода	0,1084		3439700,57	439643,10	372864	47657	262608	73584	482164
		НР - 99%; СП - 8%				577486,00	108194,60	62599	11728		35716	
4	Е11-260301-0401 1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие листовой сталью**	м2 поверхности покрытия изоляции	477,6		3517,06	25,08	1679747	11978	546491	855727	2738313
		НР - 76%; СП - 8%				2347,74	9,80	1121278	4679		202838	
5	Е11-260301-0401 1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклопластиком**	м2 поверхности покрытия изоляции	477,6		-3424,43	-25,08	-1635509	-11978	-502253	-855727	-2690536
		НР - 76%; СП - 8%				-2347,74	-9,80	-1121278	-4679		-199299	
		Антикоррозийная покрытие, изоляция										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,1084	1445747,31	32800,66	156719	3556	128941	24055	195236
		НР - 99%; СП - 8%			223450,00	702,52	24222	76		14462	
7	Е11-220601-0301 1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,093	-878841,74	-31057,34	-81732	-2888	-58266	-20427	-110332
		НР - 99%; СП - 8%			-221270,00	-590,04	-20578	-55		-8173	
8	Е11-220601-0302 1122-0601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы стальные диаметром 76,89 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,277	-1087649,39	-31185,56	-301279	-8638	-231047	-61149	-391422
		НР - 99%; СП - 8%			-222360,00	-623,82	-61594	-173		-28994	
		Вентили, задвижки									
9	С123-040201-1501 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.	18	26285,00	--	473130	--	473130	--	510980
		СП - 8%			--	--	--	--		37850	
10	С123-040201-1503 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.	4	54364,00	--	217456	--	217456	--	234852
		СП - 8%			--	--	--	--		17396	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				939178	51283	869072	33095	1050055
							18822	14608	--	77781	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				248592				
	Материалы		Тенге				178487				
	Всего заработная плата		Тенге					33430			
		Накладные расходы	Тенге				33096				
		Сметная прибыль	Тенге				22535				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				304223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					33430			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				690586				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				690586				
		Сметная прибыль	Тенге				55247				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				745833				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1050056				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					33430			
		РАЗДЕЛ 2.Лотки									
		Лотки трассы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	м3 сборных конструкций	11,1648	10027,10	2560,90	111951	28592	44210	55897	181275
		НР - 118%; СП - 8%			3506,49	736,34	39149	8221		13428	
12	С121-040303-0102 2104-0303-0102 РСНБ РК 2015	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92**	м3	2,046	67821,50	--	138763	--	138763	--	149864
		СП - 8%			--	--	--	--		11101	
13	С121-040302-9904 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 прямоугольные СТ РК 937-92**	м3	9,1188	94291,58	--	859826	--	859826	--	928612
		СП - 8%			--	--	--	--		68786	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1110539	28592	1042799	55897	1259751
							39149	8221	--	93315	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1110539				
	Материалы		Тенге				44209				
	Всего заработная плата		Тенге					47370			
	Местные материалы		Тенге				998589				
		Накладные расходы	Тенге				55897				
		Сметная прибыль	Тенге				93315				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1259751				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					47370			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1259751				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					47370			
		РАЗДЕЛ 3.Узлы камер									
		Камера канала УТ1									
		Земляные работы									
14	Е11-010101-0315 1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	98,56558	237,62	226,12	23421	22287	--	4434	30084
		НР - 72%; СП - 8%			11,50	50,97	1134	5024		2228	
15	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 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	3,04842	2708,16	--	8256	--	--	5944	15336
		НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	8256	--		1136	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	71,29	30,91	30,91	2204	2204	--	556	2981
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,84	--	773		221	
17	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	71,29	134,91	63,63	9618	4536	--	5176	15977
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	5082	2107		1183	
18	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	30,324	249,30	240,62	7560	7297	3	1507	9793
		НР - 72%; СП - 8%			8,58	60,46	260	1833		725	
19	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	53,067	122,00	--	6474	--		--	6992
		СП - 8%			--	--	--	--		518	
		Камера									
20	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,17	52539,03	8310,00	114010	18033	63642	38858	165097
		НР - 99%; СП - 8%			14900,80	3186,91	32335	6916		12229	
21	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	27782,00	--	55564	--	55564	--	60009
		СП - 8%			--	--	--	--		4445	
22	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	35224,00	--	35224	--	35224	--	38042
		СП - 8%			--	--	--	--		2818	
23	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	34127,00	--	34127	--	34127	--	36857
		СП - 8%			--	--	--	--		2730	
24	С129-888888-8917	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого Цемента**	м3	2,17	270,00	--	586	--	586	--	633
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
25	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	**Заделки бетонные, бетон В7,5, F100, W6, сульфатостойкий. Устройство**	м3	1,8	19614,51	1295,11	35306	2331	28097	4859	43378
		НР - 91%; СП - 8%			2710,02	256,47	4878	462		3213	
26	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем**	м2 площади уплотнения	6	221,83	28,01	1331	168	791	405	1875
		НР - 94%; СП - 8%			61,97	9,91	372	59		139	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Основание щебеночное толщ.100 мм с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	6	3995,86	262,37	23975	1574	19624	3096	29237
		НР - 94%; СП - 8%			462,88	86,08	2777	516		2166	
28	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные, бетон В7,5, W6,F100, W6, сульфатостойкий. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,6	19645,56	7,68	11787	5	9885	1784	14657
		НР - 94%; СП - 8%			3162,24	--	1897	--		1086	
29	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	1556,90	174,93	1557	175	123	1324	3112
		НР - 99%; СП - 8%			1258,91	78,82	1259	79		230	
30	С123-030101-0506 2303-0101-0506 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013	комплект	1	8246,00	--	8246	--	8246	--	8906
		СП - 8%			--	--	--	--		660	
31	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Стремянка. Монтаж	т конструкций	0,0236	64409,53	24221,35	1520	572	205	628	2320
		НР - 69%; СП - 8%			31501,00	7083,84	743	167		172	
32	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка ГОСТ 25772-83	т	0,0236	521285,00	--	12302	--	12302	--	13287
		СП - 8%			--	--	--	--		984	
		Гидроизоляция									
33	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	65,3	606,76	43,94	39622	2869	15776	19996	64386
		НР - 94%; СП - 8%			321,25	4,51	20977	295		4769	
34	Е11-110101-0406 1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	65,3	226,10	22,67	14764	1480	6205	6809	23299
		НР - 94%; СП - 8%			108,40	2,52	7079	164		1726	
		Камера канала УТ2									
		Земляные работы									
35	Е11-010101-0315 1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	79,19856	237,62	226,12	18819	17908	--	3563	24172
		НР - 72%; СП - 8%			11,50	50,97	911	4037		1791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 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	2,44944	2708,16	--	6633	--	--	4776	12322
		НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	6633	--		913	
37	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	61,03	30,91	30,91	1886	1886	--	476	2552
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,84	--	662		189	
38	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	61,03	134,91	63,63	8234	3883	--	4431	13678
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	4350	1804		1013	
39	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	20,618	249,30	240,62	5140	4961	2	1025	6658
		НР - 72%; СП - 8%			8,58	60,46	177	1247		493	
40	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	36,0815	122,00	--	4402	--		--	4754
		СП - 8%			--	--	--	--		352	
		Камера									
41	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,19	52539,03	8310,00	115060	18199	64228	39216	166619
		НР - 99%; СП - 8%			14900,80	3186,91	32633	6979		12342	
42	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	27782,00	--	55564	--	55564	--	60009
		СП - 8%			--	--	--	--		4445	
43	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	35224,00	--	35224	--	35224	--	38042
		СП - 8%			--	--	--	--		2818	
44	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	34127,00	--	34127	--	34127	--	36857
		СП - 8%			--	--	--	--		2730	
45	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	шт.	1	4526,82	--	4527	--	4527	--	4889

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		362	
46	С129-888888-8917	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого Цемента**	м3	2,19	270,00	--	591	--	591	--	639
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
47	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем**	м2 площади уплотнения	6	221,83	28,01	1331	168	791	405	1875
		НР - 94%; СП - 8%			61,97	9,91	372	59		139	
48	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Основание щебеночное толщ.100 мм с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	6	3995,86	262,37	23975	1574	19624	3096	29237
		НР - 94%; СП - 8%			462,88	86,08	2777	516		2166	
49	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие бетонные, бетон В7,5, F100, W6, сульфатостойкий. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,6	19645,56	7,68	11787	5	9885	1784	14657
		НР - 94%; СП - 8%			3162,24	--	1897	--		1086	
50	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	1	1556,90	174,93	1557	175	123	1324	3112
		НР - 99%; СП - 8%			1258,91	78,82	1259	79		230	
51	С123-030101-0506 2303-0101-0506 РСНБ РК 2015	**Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013**	комплект	1	8246,00	--	8246	--	8246	--	8906
		СП - 8%			--	--	--	--		660	
52	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Стремянка. Монтаж**	т конструкций	0,0236	64409,53	24221,35	1520	572	205	628	2320
		НР - 69%; СП - 8%			31501,00	7083,84	743	167		172	
53	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Стремянка ГОСТ 25772-83**	т	0,0236	521285,00	--	12302	--	12302	--	13287
		СП - 8%			--	--	--	--		984	
		Гидроизоляция									
54	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	46,1	606,76	43,94	27972	2026	11137	14116	45455
		НР - 94%; СП - 8%			321,25	4,51	14809	208		3367	
55	Е11-110101-0406 1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**	м2 изолируемой поверхности	46,1	226,10	22,67	10423	1045	4381	4807	16448
		НР - 94%; СП - 8%			108,40	2,52	4997	116		1218	
		Камера канала УТЗ									
		Земляные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	Е11-010101-0315 1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	79,19856	237,62	226,12	18819	17908	--	3563	24172
		НР - 72%; СП - 8%			11,50	50,97	911	4037		1791	
57	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	2,44944	2708,16	--	6633	--	--	4776	12322
		НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	6633	--		913	
58	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	61,03	30,91	30,91	1886	1886	--	476	2552
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,84	--	662		189	
59	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	61,03	134,91	63,63	8234	3883	--	4431	13678
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	4350	1804		1013	
60	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	20,618	249,30	240,62	5140	4961	2	1025	6658
		НР - 72%; СП - 8%			8,58	60,46	177	1247		493	
61	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	36,0815	122,00	--	4402	--		--	4754
		СП - 8%			--	--	--	--		352	
		Камера									
62	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,17	52539,03	8310,00	114010	18033	63642	38858	165097
		НР - 99%; СП - 8%			14900,80	3186,91	32335	6916		12229	
63	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	27782,00	--	55564	--	55564	--	60009
		СП - 8%			--	--	--	--		4445	
64	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	35224,00	--	35224	--	35224	--	38042
		СП - 8%			--	--	--	--		2818	
65	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	34127,00	--	34127	--	34127	--	36857

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2730	
66	С129-888888-8917	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого Цемента**	м3	2,17	270,00	--	586	--	586	--	633
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
67	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем**	м2 площади уплотнения	6	221,83	28,01	1331	168	791	405	1875
		НР - 94%; СП - 8%			61,97	9,91	372	59		139	
68	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Основание щебеночное толщ.100 мм с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	6	3995,86	262,37	23975	1574	19624	3096	29237
		НР - 94%; СП - 8%			462,88	86,08	2777	516		2166	
69	Е11-230601-0102 1123-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 0,7 м. Устройство. Грунты мокрые**	м3 конструкций колодца	0,02	74903,69	19966,97	1498	399	475	765	2444
		НР - 99%; СП - 8%			31218,35	7427,87	624	149		181	
70	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	4526,82	--	4527	--	4527	--	4889
		СП - 8%			--	--	--	--		362	
71	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	1	1556,90	174,93	1557	175	123	1324	3112
		НР - 99%; СП - 8%			1258,91	78,82	1259	79		230	
72	С123-030101-0506 2303-0101-0506 РСНБ РК 2015	**Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013**	комплект	1	8246,00	--	8246	--	8246	--	8906
		СП - 8%			--	--	--	--		660	
73	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Стремянка. Монтаж**	т конструкций	0,0236	64409,53	24221,35	1520	572	205	628	2320
		НР - 69%; СП - 8%			31501,00	7083,84	743	167		172	
74	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Стремянка ГОСТ 25772-83**	т	0,0236	521285,00	--	12302	--	12302	--	13287
		СП - 8%			--	--	--	--		984	
		Гидроизоляция									
75	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	46,1	606,76	43,94	27972	2026	11137	14116	45455
		НР - 94%; СП - 8%			321,25	4,51	14809	208		3367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	Е11-110101-0406 1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	46,1	226,10	22,67	10423	1045	4381	4807	16448
		НР - 94%; СП - 8%			108,40	2,52	4997	116		1218	
		Камера канала УТ4									
		Земляные работы									
77	Е11-010101-0315 1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	79,19856	237,62	226,12	18819	17908	--	3563	24172
		НР - 72%; СП - 8%			11,50	50,97	911	4037		1791	
78	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	2,44944	2708,16	--	6633	--	--	4776	12322
		НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	6633	--		913	
79	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	61,03	30,91	30,91	1886	1886	--	476	2552
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,84	--	662		189	
80	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	61,03	134,91	63,63	8234	3883	--	4431	13678
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	4350	1804		1013	
81	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	20,618	249,30	240,62	5140	4961	2	1025	6658
		НР - 72%; СП - 8%			8,58	60,46	177	1247		493	
82	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	36,0815	122,00	--	4402	--		--	4754
		СП - 8%			--	--	--	--		352	
		Камера									
83	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,17	52539,03	8310,00	114010	18033	63642	38858	165097
		НР - 99%; СП - 8%			14900,80	3186,91	32335	6916		12229	
84	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	27782,00	--	55564	--	55564	--	60009
		СП - 8%			--	--	--	--		4445	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	35224,00	--	35224	--	35224	--	38042
		СП - 8%			--	--	--	--		2818	
86	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	34127,00	--	34127	--	34127	--	36857
		СП - 8%			--	--	--	--		2730	
87	С129-888888-8917	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого Цемента**	м3	2,17	270,00	--	586	--	586	--	633
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
88	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	**Заделки бетонные, бетон В7,5, F100, W6, сульфатостойкий. Устройство**	м3	1,4	19614,51	1295,11	27460	1813	21853	3779	33739
		НР - 91%; СП - 8%			2710,02	256,47	3794	359		2499	
89	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем**	м2 площади уплотнения	6	221,83	28,01	1331	168	791	405	1875
		НР - 94%; СП - 8%			61,97	9,91	372	59		139	
90	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Основание щебеночное толщ.100 мм с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	6	3995,86	262,37	23975	1574	19624	3096	29237
		НР - 94%; СП - 8%			462,88	86,08	2777	516		2166	
91	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие бетонные, бетон В7,5, F100, W6, сульфатостойкий. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,6	19645,56	7,68	11787	5	9885	1784	14657
		НР - 94%; СП - 8%			3162,24	--	1897	--		1086	
92	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	1	1556,90	174,93	1557	175	123	1324	3112
		НР - 99%; СП - 8%			1258,91	78,82	1259	79		230	
93	С123-030101-0506 2303-0101-0506 РСНБ РК 2015	**Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013**	комплект	1	8246,00	--	8246	--	8246	--	8906
		СП - 8%			--	--	--	--		660	
94	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Стремянка. Монтаж**	т конструкций	0,0236	64409,53	24221,35	1520	572	205	628	2320
		НР - 69%; СП - 8%			31501,00	7083,84	743	167		172	
95	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Стремянка ГОСТ 25772-83**	т	0,0236	521285,00	--	12302	--	12302	--	13287
		СП - 8%			--	--	--	--		984	
		Гидроизоляция									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	46,1	606,76	43,94	27972	2026	11137	14116	45455
		НР - 94%; СП - 8%			321,25	4,51	14809	208		3367	
97	Е11-110101-0406 1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**	м2 изолируемой поверхности	46,1	226,10	22,67	10423	1045	4381	4807	16448
		НР - 94%; СП - 8%			108,40	2,52	4997	116		1218	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1625951	222611	1080005	336361	2119303
							303655	66399	--	156982	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1537677				
	Материалы		Тенге				485930				
	Всего заработная плата		Тенге					366411			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2349				
	Местные материалы		Тенге				508714				
	Транспортные расходы		Тенге				19680				
		Накладные расходы	Тенге				333851				
		Сметная прибыль	Тенге				149722				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2021251				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								334
		Сметная заработная плата	Тенге					366411			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				55290				
	Материалы		Тенге				820				
	Всего заработная плата		Тенге					3642			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				49209				
		Накладные расходы	Тенге				2513				
		Сметная прибыль	Тенге				4624				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				62427				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3642			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				32984				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32984				
		Сметная прибыль	Тенге				2639				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				35623				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2119301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								337
		Сметная заработная плата	Тенге					370054			
		РАЗДЕЛ 4.Дренажные колодцы СК1-СК4									
		Колодец									
98	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	**Заделки бетонные, бетон В7,5, W6, сульфатостойкий. Устройство**	м3	0,02	21097,42	1295,11	422	26	342	54	514
		НР - 91%; СП - 8%			2710,02	256,47	54	5		38	
99	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	1	1556,90	174,93	1557	175	123	1324	3112
		НР - 99%; СП - 8%			1258,91	78,82	1259	79		230	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	С123-030101-0506 2303-0101-0506 РСНБ РК 2015	**Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013**	комплект	1	8246,00	--	8246	--	8246	--	8906
		СП - 8%			--	--	--	--		660	
101	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Стремянка. Монтаж**	т конструкций	0,0944	64409,53	24221,35	6080	2286	820	2513	9281
		НР - 69%; СП - 8%			31501,00	7083,84	2974	669		687	
102	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Стремянка ГОСТ 25772-83**	т	0,0944	521285,00	--	49209	--	49209	--	53146
		СП - 8%			--	--	--	--		3937	
103	Е11-230601-0106 1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые**	м3 конструкций колодца	2,404	40950,02	6677,70	98444	16053	54623	33613	142621
		НР - 99%; СП - 8%			11550,60	2572,74	27768	6185		10565	
104	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9**	шт.	2	13195,65	--	26391	--	26391	--	28503
		СП - 8%			--	--	--	--		2111	
105	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	9760,00	--	19520	--	19520	--	21082
		СП - 8%			--	--	--	--		1562	
106	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9, КС15-9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	18920,33	--	37841	--	37841	--	40868
		СП - 8%			--	--	--	--		3027	
107	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	22614,91	--	22615	--	22615	--	24424
		СП - 8%			--	--	--	--		1809	
108	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	17542,00	--	17542	--	17542	--	18945
		СП - 8%			--	--	--	--		1403	
109	С129-888888-8917	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого Цемента**	м3	9,616	270,00	--	2596	--	2596	--	2804
		СП - 8%			--	--	--	--		208	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	3	1556,90	174,93	4671	525	369	3973	9335
		НР - 99%; СП - 8%			1258,91	78,82	3777	236		691	
111	С123-030101-0506 2303-0101-0506 РСНБ РК 2015	**Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013**	комплект	3	8246,00	--	24738	--	24738	--	26717
		СП - 8%			--	--	--	--		1979	
112	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 50-100 мм. Установка**	т фасонных частей	0,02	892610,48	453219,52	17852	9064	376	10829	30976
		НР - 99%; СП - 8%			420581,50	126353,89	8412	2527		2295	
113	С123-020101-0632 2302-0101-0632 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 150 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	2	5303,00	--	10606	--	10606	--	11454
		СП - 8%			--	--	--	--		848	
114	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	фланец	2	1425,78	121,89	2852	244	187	2419	5692
		НР - 99%; СП - 8%			1210,50	11,26	2421	23		422	
115	С123-020103-0312 2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	5285,00	--	10570	--	10570	--	11416
		СП - 8%			--	--	--	--		846	
116	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	52	485,82	34,20	25263	1778	1104	22157	51213
		НР - 99%; СП - 8%			430,40	--	22381	--		3794	
117	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	52	1748,00	--	90896	--	90896	--	98168
		СП - 8%			--	--	--	--		7272	
118	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	16	936,95	68,40	14991	1094	985	12783	29996
		НР - 99%; СП - 8%			807,00	--	12912	--		2222	
119	С123-020103-0310 2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	16	3299,00	--	52784	--	52784	--	57007
		СП - 8%			--	--	--	--		4223	
120	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 50-100 мм. Установка**	т фасонных частей	0,04859	892610,48	453219,52	43372	22022	914	26310	75256
		НР - 99%; СП - 8%			420581,50	126353,89	20436	6140		5575	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	С123-020101-0232 2302-0101-0232 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	3661,00	--	7322	--	7322	--	7908
		СП - 8%			--	--	--	--		586	
122	С123-020101-0183 2302-0101-0183 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 102 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	10	1965,00	--	19650	--	19650	--	21222
		СП - 8%			--	--	--	--		1572	
123	С123-020101-0154 2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	17	530,00	--	9010	--	9010	--	9731
		СП - 8%			--	--	--	--		721	
124	С341-010202-2199 4101-0202-2199 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 2. Расстояние перевозок 199 км**	т	56,3357	6939,00	--	390913	--		--	422186
		СП - 8%			--	--	--	--		31273	
125	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	15,78	606,76	43,94	9575	693	3813	4832	15559
		НР - 94%; СП - 8%			321,25	4,51	5069	71		1153	
126	Е11-110101-0406 1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**	м2 изолируемой поверхности	15,78	226,10	22,67	3568	358	1499	1645	5630
		НР - 94%; СП - 8%			108,40	2,52	1711	40		417	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				1029096	54319	474691	122452	1243672
							109173	15974	--	92126	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				739984				
	Материалы		Тенге				64334				
	Всего заработная плата		Тенге					121504			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2596				
	Местные материалы		Тенге				123909				
	Транспортные расходы		Тенге				390913				
		Накладные расходы	Тенге				119940				
		Сметная прибыль	Тенге				68794				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				928718				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
		Сметная заработная плата	Тенге					121504			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				55290				
	Материалы		Тенге				820				
	Всего заработная плата		Тенге					3642			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				49209				
		Накладные расходы	Тенге				2513				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				4624				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				62427				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3642			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				233822				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				233822				
		Сметная прибыль	Тенге				18706				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				252528				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1243673				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
		Сметная заработная плата	Тенге					125147			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5672781**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				470798				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					356805			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					105202			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3466567		
		- Перевозка грузов	Тенге				410593				
		- Накладные расходы	Тенге							547805	
		- Сметная прибыль	Тенге							420204	

Временные здания и сооружения 1%	5 729 509
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,3%	5 918 583
Непредвиденные работы и затраты-2%	6 036 954
в том числе в текущих ценах на 2019 год - 100%,	6 338 175
К=1,0498961	
с учетом скидки 10%	5 704 357,3
Налог на добавленную стоимость - 12 %	6 388 880,1
ИТОГО:	**6 388 880,1**

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел строительства Жанааркинского района" Бабасов Т.К.

Технический надзор

Эксперт технического надзора ТОО "Broad Mark Construction" Абдильдин Д.С.

Авторский наздор

Инженер авторского надзора ТОО "Ларион" Казкенов А.Б.

Подрядчик

Директор ТОО "Жана-Арка-2006" Беков А.Х.