Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Субподрядчик: ТОО "Санат-Тараз"
Договор: №7 от 02 июля 2020 года

Приложение № 1
типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно подрядчиком
заказчиком и финансирующему банку

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №4, пятно №3"**

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2020г.

№ п/п	Наименование	Стоимость выполненных работ в тенге							Всего за отчетный период
		С начала строительства по отчетный период	В том числе			За отчетный месяц			
			СМР по отчетный месяц включительно	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	СМР в отчетный месяц	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №4, пятно №3"	2 406 579,28							2 406 579,28
2	В т.ч. НДС	257 847,78							257 847,78
3	**Итого к оплате**	2 406 579,28							**2 406 579,28**
4	В т.ч. НДС	257 847,78							257 847,78

Генподрядчик:

ТОО "Энерджи-Тараз"

И.О.директора _____ **Нурумгалиев Д.Б.**

Субподрядчик:

ТОО "Санат-Тараз"

Директор _____ **Ахамбеков Е.Б.**

Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Субподрядчик: ТОО "Санат-Тараз"
Договор: №7 от 02 июля 2020 года
Наименование объекта: **"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №4, пятно №3"**

АКТ
выполненных работ за сентябрь 2020 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Наружный водопровод												
1	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		59,9	152,72	144,65	9148	8665	--	1889	11920
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	483	2141		883	
2	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		207,67	193,80	183,63	40246	38134	--	8305	52435
		НР - 72%; СП - 8%				10,17	45,37	2112	9423		3884	
3	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		8,28	3118,85	--	25824	--	--	18593	47971
		НР - 72%; СП - 8%				3118,85	--	25824	--		3553	
4	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта		43,19	1203,95	--	51999	--	--	37439	96593
		НР - 72%; СП - 8%				1203,95	--	51999	--		7155	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		11,98	841,75	--	10084	--	--	7261	18732
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	--	10084	--		1388	
6	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		172,76	40,52	40,52	6999	6999	--	1815	9520
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,59	--	2521		705	
7	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотне ние пневматическими трамбовками	м3 уплотненного гр унта		172,76	187,07	89,03	32318	15381	--	17233	53515

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				98,04	40,50	16937	6997		3964	
8	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при переме щении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		47,92	34,67	34,67	1661	1661	--	431	2259
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	598		167	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнени е пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грун та		47,92	156,87	74,79	7517	3584	--	4006	12445
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	3933	1630		922	
10	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопровод ные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравличес ким испытанием	км трубопровода		0,0675	438119,30	69127,28	29573	4666	623	25672	59665
		НР - 99%; СП - 8%				359766,00	24402,92	24284	1647		4420	
11	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Нестандартные Фасон ные части стальные сварные . Установка	т фасонныхч астей		0,006	1350902,28	507623,03	8105	3046	2153	3742	12795
		НР - 99%; СП - 8%				484372,30	145516,63	2906	873		948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обра тные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижкаи ли клапан		1	1211,14	26,94	1211	27	173	1014	2403
		НР - 99%; СП - 8%				1011,12	12,96	1011	13		178	
13	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец		2	548,84	32,04	1098	64	43	981	2245
		НР - 99%; СП - 8%				495,68	--	991	--		166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Вентиль диаметром 40 мм. Установка	шт		1	1211,14	26,94	1211	27	173	1014	2403
		НР - 99%; СП - 8%				1011,12	12,96	1011	13		178	
15	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 273х4 мм. Укладка(футляр)	км трубопровода		0,008	1243514,40	546921,83	9948	4375	556	6364	17617
		НР - 99%; СП - 8%				627102,00	176449,82	5017	1412		1305	
16	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800мм.Заделка битумом и прядью	футляр		1	30804,56	3216,73	30805	3217	18240	9319	43333
		НР - 99%; СП - 8%				9348,30	64,80	9348	65		3210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка		1	4372,73	2314,16	4373	2314	145	2603	7534
		НР - 99%; СП - 8%				1913,60	715,69	1914	716		558	
18	1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий для закладки труб вколодце д=250мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие		1	2103,00	885,00	2103	885	--	1356	3736
		НР - 84%; СП - 8%				1218,00	396,19	1218	396		277	
19	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,0675	57553,78	--	3885	--	113	3734	8228

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				55877,50	--	3772	--		610	
20	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0675	937771,58	36810,12	63300	2485	43618	17033	86760
		НР - 99%; СП - 8%				254765,00	129,60	17197	9		6427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					341408	95530	65837	169804	552109
								180042	28453	--	40898	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					341408				
	Материалы		Тенге					65836				
	Всего заработная плата		Тенге						208495			
		Накладные расходы	Тенге					169803				
		Сметная прибыль	Тенге					40897				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					552108				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									190
		Сметная заработная плата	Тенге						208495			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					552108				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									190
		Сметная заработная плата	Тенге						208495			
		РАЗДЕЛ 2.Электроснабжение										
21	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		56,83	152,72	144,65	8679	8221	--	1792	11309
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	458	2031		838	
22	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка днаи стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		1,76	1936,70	--	3409	--	--	2454	6332
		НР - 72%; СП - 8%				1936,70	--	3409	--		469	
23	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		7,812	841,75	--	6576	--	--	4735	12215
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	--	6576	--		905	
24	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		31,248	34,67	34,67	1083	1083	--	281	1473
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	390		109	
25	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		31,248	156,87	74,79	4902	2337	--	2612	8115
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	2565	1063		601	
26	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		19,53	203,50	194,47	3974	3798	2	869	5231
		НР - 72%; СП - 8%				8,93	52,84	174	1032		387	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		19,54	20,63	17,52	403	342	2	138	584
		НР - 72%; СП - 8%				3,01	6,79	59	133		43	
28	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		248	418,57	216,54	103806	53703	11534	40585	155942
		НР - 72%; СП - 8%				155,52	71,77	38569	17799		11551	
29	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		298	476,56	398,80	142015	118843	--	50388	207796
		НР - 72%; СП - 8%				77,76	157,09	23172	46811		15392	
30	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройствопостели. Добавлять на каждый последующий кабель кнорме 13-080201-0301	м кабеля		55	140,21	114,29	7711	6286	--	2809	11362
		НР - 72%; СП - 8%				25,92	45,02	1426	2476		842	
31	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		126	588,20	296,75	74113	37390	5697	30908	113422
		НР - 72%; СП - 8%				246,24	94,46	31026	11901		8402	
32	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	кан.-км		0,126	143334,60	--	18060	--	213	13564	34154
		НР - 76%; СП - 8%				141645,00	--	17847	--		2530	
33	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м доб кг(по здании и по ТП). Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		40	1270,15	818,46	50806	32738	5108	17214	73462
		НР - 72%; СП - 8%				324,00	273,72	12960	10949		5442	
34	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	кмкабеля		0,199	27931,68	19288,08	5558	3838	--	1565	7693
		НР - 61%; СП - 8%				8643,60	4248,67	1720	845		570	
35	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах	м кабеля		12	588,20	296,75	7058	3561	542	2944	10802
		НР - 72%; СП - 8%				246,24	94,46	2955	1133		800	
36	1308-0206-1705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметромдо 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м		12	1229,71	162,48	14757	1950	1060	8972	25627
		НР - 72%; СП - 8%				978,90	59,50	11747	714		1898	
37	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.		4	31669,63	23837,76	126679	95351	224	46217	186727
		НР - 72%; СП - 8%				7776,00	8271,66	31104	33087		13832	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		19,54	20,63	17,52	403	342	2	138	584
		НР - 72%; СП - 8%				3,01	6,79	59	133		43	
28	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		248	418,57	216,54	103806	53703	11534	40585	155942
		НР - 72%; СП - 8%				155,52	71,77	38569	17799		11551	
29	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		298	476,56	398,80	142015	118843	--	50388	207796
		НР - 72%; СП - 8%				77,76	157,09	23172	46811		15392	
30	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройствопостели. Добавлять на каждый последующий кабель кнорме 13-080201-0301	м кабеля		55	140,21	114,29	7711	6286	--	2809	11362
		НР - 72%; СП - 8%				25,92	45,02	1426	2476		842	
31	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		126	588,20	296,75	74113	37390	5697	30908	113422
		НР - 72%; СП - 8%				246,24	94,46	31026	11901		8402	
32	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	кан.-км		0,126	143334,60	--	18060	--	213	13564	34154
		НР - 76%; СП - 8%				141645,00	--	17847	--		2530	
33	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м доб кг(по здании и по ТП). Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		40	1270,15	818,46	50806	32738	5108	17214	73462
		НР - 72%; СП - 8%				324,00	273,72	12960	10949		5442	
34	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	кмкабеля		0,199	27931,68	19288,08	5558	3838	--	1565	7693
		НР - 61%; СП - 8%				8643,60	4248,67	1720	845		570	
35	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах	м кабеля		12	588,20	296,75	7058	3561	542	2944	10802
		НР - 72%; СП - 8%				246,24	94,46	2955	1133		800	
36	1308-0206-1705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметромдо 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м		12	1229,71	162,48	14757	1950	1060	8972	25627
		НР - 72%; СП - 8%				978,90	59,50	11747	714		1898	
37	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.		4	31669,63	23837,76	126679	95351	224	46217	186727
		НР - 72%; СП - 8%				7776,00	8271,66	31104	33087		13832	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1308-0201-2704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта соединительная эпоксидная для3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечениеодной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	16059,06	79,92	16059	80	3019	9354	27446
		НР - 72%; СП - 8%			12960,00	31,48	12960	31		2033	
		Электрооборудование в доме									
39	1308-0303-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до250 А. Установка на конструкции на полу	шт.	2	12752,97	174,49	25506	349	14181	7993	36179
		НР - 72%; СП - 8%			5488,00	62,96	10976	126		2680	
40	1308-0206-1504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 120 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям	м	20	823,16	107,70	16463	2154	3516	8315	26760
		НР - 72%; СП - 8%			539,65	37,78	10793	756		1982	
41	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из сталиполосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	8	603,25	23,15	4826	185	3235	1052	6348
		НР - 72%; СП - 8%			175,70	6,93	1406	55		470	
		Демонтажные работы									
42	1308-0303-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Предохранитель на ток до 250 А. Демонтаж	шт.	1	135,74	1,01	136	1	--	97	251
		НР - 72%; СП - 8%			134,73	--	135	--		19	
43	1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткойили управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	133,49	1,01	133	1	--	95	247
		НР - 72%; СП - 8%			132,48	--	132	--		18	
		Восстановление асфальтового покрытия									
44	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.	м3 материала основания в плотном теле	6,25	2866,79	1068,54	17917	6678	10375	2508	22059
		НР - 108%; СП - 8%			138,24	233,31	864	1458		1634	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см(6см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2покрытия	25	1361,54	124,97	34039	3124	29826	1982	38903
		НР - 108%; СП - 8%			43,55	29,88	1089	747		2882	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство.добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия		25	595,78	0,08	14895	2	14881	13	16100
		НР - 108%; СП - 8%				0,47	--	12	--		1193	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа Б марки 11	м2		25	1559,92	124,97	38998	3124	34785	1982	44259
		НР - 108%; СП - 8%				43,55	29,88	1089	747		3278	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					748561	385140	138200	261438	1090798
								225222	134285	--	80800	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					595626				
	Материалы		Тенге					48116				
	Всего заработная плата		Тенге						317765			
		Накладные расходы	Тенге					228509				
		Сметная прибыль	Тенге					65931				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					890066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									236
		Сметная заработная плата	Тенге						317765			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					152934				
	Материалы		Тенге					90083				
	Всего заработная плата		Тенге						41742			
		Накладные расходы	Тенге					32930				
		Сметная прибыль	Тенге					14869				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					200734				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									39
		Сметная заработная плата	Тенге						41742			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1090800				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									275
		Сметная заработная плата	Тенге						359507			
		РАЗДЕЛ 3.Наружный газопровод										
48	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		30	152,72	144,65	4581	4340	--	946	5970
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	242	1072		442	
49	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещениигрунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		22	34,67	34,67	763	763	--	198	1037
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	275		77	
50	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		22	156,87	74,79	3451	1645	--	1839	5713
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	1806	748		423	
51	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		4	841,75	--	3367	--	--	2424	6255
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	--	3367	--		463	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	4	3636,72	157,82	14547	631	9856	4199	20245
		НР - 99%; СП - 8%			1014,90	45,36	4060	181		1500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90х8,2 мм. Укладка	км трубопровода	0,027	347138,79	105411,35	9373	2846	63	7192	17890
		НР - 99%; СП - 8%			239396,00	29662,04	6464	801		1325	
54	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	62	3397,80	46,89	210663	2907	154028	53657	285466
		НР - 98%; СП - 8%			866,58	16,52	53728	1024		21146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	1122-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 127 мм. Укладка футляр	км трубопровода	0,005	622944,29	129202,96	3115	646	137	2545	6113
		НР - 99%; СП - 8%			466416,00	47775,50	2332	239		453	
56	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	5	1256,27	7,45	6281	37	775	5425	12643
		НР - 99%; СП - 8%			1093,82	2,20	5469	11		937	
57	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	3893,52	275,36	3894	275	522	3091	7543
		НР - 98%; СП - 8%			3096,60	57,40	3097	57		559	
		Узел входа стального газопровода в землю с переходом на полиэтиленовый									
58	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Патрубок. Прокладка	м трубопровода	1,885	2724,38	68,28	5135	129	3201	1813	7504
		НР - 98%; СП - 8%			957,73	23,50	1805	44		556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 159х4 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	5234,23	92,78	2617	46	1907	665	3545
		НР - 98%; СП - 8%			1328,08	29,48	664	15		263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 89 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,5	1256,27	7,45	628	4	77	543	1264
		НР - 99%; СП - 8%			1093,82	2,20	547	1		94	
61	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1405,35	912,28	1405	912	–	732	2308
		НР - 99%; СП - 8%			493,07	245,89	493	246		171	
62	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: переходы. Установка	шт.	1	1405,35	912,28	1405	912	–	732	2308
		НР - 99%; СП - 8%			493,07	245,89	493	246		171	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 прим	Герметизация прокладками наклее в один ряд	м шва	2,6	151,64	2,69	394	7	191	235	680
		НР - 118%; СП - 8%			75,39	1,30	196	3		50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,005	17958,57	1091,24	90	5	79	7	104
		НР - 91%; СП - 8%			1225,80	234,96	6	1		8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контрольная трубка на врезке и на выходе из земли									
65	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	448896,70	149186,26	449	149	--	339	851
		НР - 99%; СП - 8%			299611,00	42453,30	300	42		63	
66	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	2	8548,72	2113,93	17097	4228	5992	8316	27446
		НР - 99%; СП - 8%			3438,70	761,08	6877	1522		2033	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2поверхности	3,6	863,50	19,64	3109	71	2063	915	4346
		НР - 93%; СП - 8%			270,72	2,59	975	9		322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,04	4251,78	1007,33	170	40	99	44	231
		НР - 93%; СП - 8%			776,10	396,08	31	16		17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контрольная трубка на футляре									
69	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	8548,72	2113,93	8549	2114	2996	4158	13723
		НР - 99%; СП - 8%			3438,70	761,08	3439	761		1017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2поверхности	1,8	863,50	19,64	1554	35	1032	458	2173
		НР - 93%; СП - 8%			270,72	2,59	487	5		161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,02	4251,78	1007,33	85	20	49	22	115
		НР - 93%; СП - 8%			776,10	396,08	16	8		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контрольная трубка на углах поворота									
72	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	8548,72	2113,93	8549	2114	2996	4158	13723
		НР - 99%; СП - 8%			3438,70	761,08	3439	761		1017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2поверхности	1,8	863,50	19,64	1554	35	1032	458	2173
		НР - 93%; СП - 8%			270,72	2,59	487	5		161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		0,02	4251,78	1007,33	85	20	49	22	115
		НР - 93%; СП - 8%				776,10	396,08	16	8		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Крепление газопровода к стене 13шт										
75	1116-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовныхтруб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		5,538	3969,72	46,89	21984	260	16932	4786	28911
		НР - 98%; СП - 8%				865,26	16,52	4792	91		2142	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Опознавательный знак										
76	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка	шт.		2	4717,75	802,85	9436	1606	886	8057	18892
		НР - 108%; СП - 8%				3472,00	257,92	6944	516		1399	
77	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции (стойки.)	т конструкций		0,05112	162906,53	39731,62	8328	2031	268	4613	13976
		НР - 69%; СП - 8%				117936,00	12848,64	6029	657		1035	
78	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под стойки песчаное.Устройство	м3 основания		0,032	4251,78	1007,33	136	32	79	35	185
		НР - 93%; СП - 8%				776,10	396,08	25	13		14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка		1	12896,18	2062,92	12896	2063	2011	8734	23360
		НР - 99%; СП - 8%				8821,96	--	8822	--		1730	
80	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		14,5	90,64	2,40	1314	35	649	437	1891
		НР - 69%; СП - 8%				43,42	0,26	630	4		140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		14,5	74,87	1,70	1086	25	693	256	1449
		НР - 69%; СП - 8%				25,37	0,26	368	4		107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля		0,025	27931,68	19288,08	698	482	--	197	966
		НР - 61%; СП - 8%				8643,60	4248,67	216	106		72	
83	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		25	343,28	154,21	8582	3855	1163	3416	12958
		НР - 72%; СП - 8%				142,56	47,21	3564	1180		960	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Предварительное пневматическое испытание газопровода									
84	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,025	931807,49	790524,45	23295	19763	205	6155	31806
		НР - 91%; СП - 8%			133084,00	137443,60	3327	3436		2356	
		Пневматическое испытание газопровода									
85	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,025	931807,49	790524,45	23295	19763	205	6155	31806
		НР - 91%; СП - 8%			133084,00	137443,60	3327	3436		2356	
86	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,06	931807,49	790524,45	55908	47431	492	14771	76334
		НР - 91%; СП - 8%			133084,00	137443,60	7985	8247		5654	
		Контроль качества сварных швов полиэтиленовых и стальных трубопроводов									
87	1339-0301-0220 РСНБ РК 2015	Конструкции и оборудование, сталь аустенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание(для полиетиленовых труб)	образец	2	1434,50	154,70	2869	309	–	1733	4971
		НР - 61%; СП - 8%			1279,80	141,05	2560	282		368	
88	1339-0301-0220 РСНБ РК 2015	Конструкции и оборудование, сталь аустенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание (для стальных труб)	образец	5	1434,50	154,70	7173	774	–	4334	12427
		НР - 61%; СП - 8%			1279,80	141,05	6399	705		920	
				РЗащита газопровода от электрохимической коррозии							
89	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,5	1613,92	–	4035	–	–	2905	7495
		НР - 72%; СП - 8%			1613,92	–	4035	–		555	
90	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,23	841,75	–	1877	–	–	1352	3487
		НР - 72%; СП - 8%			841,75	–	1877	–		258	
91	1125-0129-0401 РСНБ РК 2015	Протектор одиночный упакованный. Установка в порошкообразном активаторе	протектор	1	27933,82	11787,37	27934	11787	3788	14668	46010
		НР - 91%; СП - 8%			12358,60	3759,81	12359	3760		3408	
92	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	2	418,57	216,54	837	433	93	327	1258
		НР - 72%; СП - 8%			155,52	71,77	311	144		93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг.Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3	588,20	296,75	1765	890	136	736	2701
		НР - 72%; СП - 8%			246,24	94,46	739	283		200	
94	1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм.Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,003	347185,34	7046,90	1042	21	38	983	2187
		НР - 99%; СП - 8%			327510,00	3545,68	983	11		162	
95	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Протектор. Установка опознавательного знака	знак	1	2612,13	--	2612	--	910	1549	4494
		НР - 91%; СП - 8%			1701,84	--	1702	--		333	
96	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты бетонные бетон В-15. Устройство	м3	0,1	17199,42	1179,16	1720	118	1497	120	1987
		НР - 91%; СП - 8%			1052,45	263,87	105	26		147	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер. Устройство	шт.	1	7607,16	2113,93	7607	2114	2054	4158	12706
		НР - 99%; СП - 8%			3438,70	761,08	3439	761		941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				539340	138726	219243	195610	793741
	Стоимость монтажных работ		Тенге				181369	31764	--	58797	
	Материалы		Тенге				21923				
	Всего заработная плата		Тенге				1391				
		Накладные расходы	Тенге					16489			
		Сметная прибыль	Тенге				10743				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				35279				
		Сметная заработная плата	Тенге								12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					16489			
	Материалы		Тенге				264795				
	Всего заработная плата		Тенге				40994				
		Накладные расходы	Тенге					124641			
		Сметная прибыль	Тенге				116235				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				30482				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				411513				
		Сметная заработная плата	Тенге								102
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					124641			
	Материалы		Тенге				8328				
	Всего заработная плата		Тенге				268				
		Накладные расходы	Тенге					6686			
		Сметная прибыль	Тенге				4613				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1035				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13976				
		Сметная заработная плата	Тенге								5
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					6686			
	Материалы		Тенге				244294				
	Всего заработная плата		Тенге				176591				
								65317			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге					64011				
		Сметная прибыль	Тенге					24664				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					332969				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									50
		Сметная заработная плата	Тенге						65317			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					793738				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									169
		Сметная заработная плата	Тенге						213134			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**2436648**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	**Тенге**					586633				
		- Затраты на эксплуатацию машин	**Тенге**						619396			
		- в том числе зарплата машинистов	**Тенге**						194503			
		- Материалов, изделий и конструкций	**Тенге**							423280		
		- Накладные расходы	**Тенге**								626852	
		- Сметная прибыль	**Тенге**								180495	
		Всего с понижающим коэффициентом	**Тенге**	0,95439194								**2 325 517**
		НДС	**Тенге**	12%								**279 062,07**
		Всего с НДС	**Тенге**									**2 604 579,28**

Генподрядчик:

ТОО "Энерджи-Тараз"

И.О.директора _____ **Нурумгалиев Д.Б.**

Субподрядчик:

ТОО "Санат-тараз"

Директор _____ **Ахамбеков Е.Б.**