Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района**
Инженер: **ТОО "Qaz Sapa Engineering"**
Подрядчик: **ТОО "Комби- Строй-1"**
Договор: **Дополнительное соглашение №1 от 19.11.2019г. к договору о государственных закупках работ №30 от 18.04.2019г.**
Наименование строительства и его адрес: **"Строительство подводящего газопровода высокого давления от ГРС №18 "Шардара" для г.Шардара и внутриквартального газопровода среднего давления микрорайона Отегул, Шардаринского района ЮКО"**

Общая стоимость работ по договору: 1 287 750 329,84 тенге

Стоимость работ по договору на 2019г.: 673 478 291,68 тенге

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала работ: 708 042 412,30 тенге

СПРАВКА №9
о стоимости выполненных работ
за декабрь 2019 года

№ п/п	Наименование видов работ и затрат	Стоимость выполненных работ			
		с начало года		за отчетный месяц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Строительство подводящего газопровода высокого давления от ГРС №18 "Шардара" для г.Шардара и внутриквартального газопровода среднего давления микрорайона Отегул, Шардаринского района ЮКО	632 180 725,27	708 042 412,30	99 758 362,28	111 729 365,75
2	Удержание 5%	31 609 036,26	35 402 120,62	4 987 918,11	5 586 468,29
	Сумма к оплате	**600 571 689,00**	**672 640 291,68**	**94 770 444,16**	**106 142 897,46**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района

_____ **Е.А.Каратунов**

Технадзор: ТОО «Qaz Sapa Engineering»
Директор _____ **Д.А.Узденов**

Подрядчик: ТОО «Комби-строй-1»
Директор _____ **М.К.Муталиев**

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района
Инженер: ТОО "Qaz Sapa Engineering"
Подрядчик: ТОО "Комби- Строй-1"
Договор: Дополнительное соглашение №1 от 19.11.2019г. к договору о государственных закупках работ №30 от 18.04.2019г
Наименование строительства и его адрес: "Строительство подводящего газопровода высокого давления от ГРС №18 "Шардара" для г.Шардара и внутриквартального газопровода среднего давления микрорайона Отегул, Шардаринского района ЮКО"

АКТ №9
выполненных работ за декабрь месяц 2019 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2018 года

№ 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. Подземный газопровод высокого давления										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		5301,9464	187,94	178,88	996432	948386	--	188053	1279244
		НР - 72%; СП - 8%				9,06	40,20	48046	213138		94759	
2	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 дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		164,7881	1681,68	--	277121	--	--	199527	514780
		НР - 72%; СП - 8%				1681,68	--	277121	--		38132	
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		8,738	1401,40	--	12245	--	--	8817	22747
		НР - 72%; СП - 8%				1401,40	--	12245	--		1685	
4	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		787,0917	250,06	241,39	196824	189998	73	39126	254826
		НР - 72%; СП - 8%				8,58	60,46	6753	47588		18876	
5	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т		1377,4105	212,00	--	292011	--		--	315372
		СП - 8%				--	--	--	--		23361	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	787,0917	18,17	15,46	14303	12171	73	4823	20657
		НР - 72%; СП - 8%			2,62	5,89	2059	4640		1530	
7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	2960,186	665,52	--	1970063	--	--	1418445	3659589
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	1970063	--		271081	
8	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	11603,3983	30,99	30,99	359597	359597	--	90568	486179
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,84	--	125789		36013	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	11603,3983	135,12	63,84	1567851	740761	--	842442	2603116
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	827090	342967		192823	
10	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	731,1	3089,43	150,05	2258679	109698	1504677	666385	3159069
		НР - 99%; СП - 8%			881,28	39,41	644304	28813		234005	
		Подземный газопровод									
11	1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	2,457	784313,01	316781,01	1927057	778331	--	1355107	3544738
		НР - 99%; СП - 8%			467532,00	89568,28	1148726	220069		262573	
13	2301-0502-0825 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 -400x36,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 Аварийный запас	м	61	27780,00	--	1694580	--	1694580	--	1830146
		СП - 8%			--	--	--	--		135566	
14	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2457	-72,61	-1,22	-178397	-2985	--	-171903	-378324
		НР - 98%; СП - 8%			-71,39	--	-175411	--		-28024	
		ПЭ фитинги									
23	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отводы/	шт.	73	1236,51	808,02	90265	58985	--	46395	147593
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	31280	15584		10933	
24	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100, DN 400	шт	19	311464,29	--	5917821	--	5917821	--	6391247
		СП - 8%			--	--	--	--		473426	
25	Прайс-лист	Отвод 45° SDR 11 ПЭ 100, DN 400	шт	2	300535,71	--	601071	--	601071	--	649157
		СП - 8%			--	--	--	--		48086	
26	Прайс-лист	Отвод 30° SDR 11 ПЭ 100, DN 400	шт	8	300535,71	--	2404286	--	2404286	--	2596629
		СП - 8%			--	--	--	--		192343	
27	Прайс-лист	Отвод 11° SDR 11 ПЭ 100, DN 400	шт	29	311464,29	--	9032464	--	9032464	--	9755061
		СП - 8%			--	--	--	--		722597	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переходы/	шт.	9	1236,51	808,02	11129	7272	--	5720	18196
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	3856	1921		1348	
32	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка /тройник/	шт.	4	1822,17	1189,79	7289	4759	--	3749	11921
		НР - 99%; СП - 8%			632,39	314,46	2530	1258		883	
34	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Песок для засыпки тройников	м3 основания	13,5	3089,43	150,05	41707	2026	27784	12305	58333
		НР - 99%; СП - 8%			881,28	39,41	11897	532		4321	
		Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 400х36,3мм в футляре 560х50,8-54шт,в т.ч. 32шт.открытым способом, 22шт.методом ГНБ(Пр.лист 8353.16 СБ)									
35	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	40	5356,82	1901,37	214273	76055	18754	144444	387414
		НР - 99%; СП - 8%			2986,60	660,98	119464	26439		28697	
36	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	491,00	--	9820	--	9820	--	10606
		СП - 8%			--	--	--	--		786	
37	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /патрубок-накладка/	шт.	40	1236,51	808,02	49460	32321	--	25422	80873
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	17140	8539		5991	
38	Прайс-лист	Патрубок-накладка диам.400мм/32	шт	40	42093,21	--	1683729	--	1683729	--	1818427
		СП - 8%			--	--	--	--		134698	
39	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	80	1236,51	808,02	98920	64641	--	50844	161746
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	34279	17078		11981	
40	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду 32мм	шт	80	1138,39	--	91071	--	91071	--	98357
		СП - 8%			--	--	--	--		7286	
41	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	40	1236,51	808,02	49460	32321	--	25422	80873
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	17140	8539		5991	
42	Прайс-лист	Переход ПЭ-сталь ПЭ 32/СТ32	шт	40	5828,57	--	233143	--	233143	--	251794
		СП - 8%			--	--	--	--		18651	
43	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В12,5)	м3	0,6	21201,04	914,52	12721	549	9985	2157	16068
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	2187	184		1190	
44	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,2668	343444,00	--	91631	--	91631	--	98961
		СП - 8%			--	--	--	--		7330	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00172	404706,00	--	696	--	696	--	752
		СП - 8%			--	--	--	--		56	
46	2302-0103-3405 РСНБ РК 2015	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру< 10 МПа, 40 мм	шт	40	280,00	--	11200	--	11200	--	12096
		СП - 8%			--	--	--	--		896	
47	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,573	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /560мм/	футляр	52	6454,63	1803,11	335641	93762	--	241121	622903
		НР - 99%; СП - 8%			4651,52	32,26	241879	1678		46141	
48	2111-0404-3209 РСНБ РК 2015	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-30	м	208	338,00	--	70304	--	70304	--	75928
		СП - 8%			--	--	--	--		5624	
49	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг	71,42	390,00	--	27854	--	27854	--	30082
		СП - 8%			--	--	--	--		2228	
50	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/отвод/. Установка	шт.	40	1236,51	808,02	49460	32321	--	25422	80873
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	17140	8539		5991	
52	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	40	1236,51	808,02	49460	32321	--	25422	80873
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	17140	8539		5991	
54	1122-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода	0,419	984902,62	379427,62	412674	158980	--	295071	764365
		НР - 99%; СП - 8%			605475,00	105864,73	253694	44357		56620	
56	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	419	-72,61	-1,22	-30423	-509	--	-29315	-64517
		НР - 98%; СП - 8%			-71,39	--	-29913	--		-4779	
57	1122-1401-0307 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	419	1763,51	13,06	738912	5474	261644	468851	1304384
		НР - 99%; СП - 8%			1126,00	4,28	471794	1793		96621	
		Переход газопровода для трубы - 400х36,3мм в футляре 630х6, методом ГНБ - 1шт/ГСН-27/									
72	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	5356,82	1901,37	5357	1901	469	3611	9685
		НР - 99%; СП - 8%			2986,60	660,98	2987	661		717	
73	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,4	491,00	--	687	--	687	--	742
		СП - 8%			--	--	--	--		55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка=Кожух для крепления конструкции	т стальных элементов	0,00437	651710,20	6764,34	2848	30	2592	273	3371
		НР - 118%; СП - 8%			51795,10	1159,78	226	5		250	
75	2106-0405-1301 РСНБ РК 2015 прим.	Стоимость ковера	т	0,00667	418546,00	--	2792	--	2792	--	3015
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
76	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер из бетона В12,5,W4,F150. Устройство	м3	0,014	19129,13	1063,69	268	15	238	16	307
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	15	3		23	
77	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000043	404706,00	--	17	--	17	--	19
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
		Вход/выход полиэтиленового газопровода в землю с использованием отводов и переходов с ЗН D400/426-20шт.(Пр.лист.8353.18СБ)									
86	1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,0162	784313,01	316781,01	12706	5132	--	8935	23372
		НР - 99%; СП - 8%			467532,00	89568,28	7574	1451		1731	
87	2301-0502-0825 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 400х36,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16,362	27780,00	--	454536	--	454536	--	490899
		СП - 8%			--	--	--	--		36363	
88	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	16,2	-72,61	-1,22	-1176	-20	--	-1133	-2494
		НР - 98%; СП - 8%			-71,39	--	-1157	--		-185	
89	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	36	470,00	--	16920	--	472	16119	35682
		НР - 98%; СП - 8%			456,88	--	16448	--		2643	
90	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	9	1236,51	808,02	11129	7272	--	5720	18196
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	3856	1921		1348	
91	Прайс-лист	Переход полиэтилен-сталь ПЭ400/СТ426	шт	9	536410,71	--	4827696	--	4827696	--	5213912
		СП - 8%			--	--	--	--		386216	
92	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/муфта полиэтиленовая с ЗН/. Установка	шт.	9	1236,51	808,02	11129	7272	--	5720	18196
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	3856	1921		1348	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	Прайс-лист	Муфта с закладным электронагревателем SDR 11 ПЭ 100, DN 400	шт	9	103092,86	--	927836	--	927836	--	1002063
		СП - 8%			--	--	--	--		74227	
94	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/отвод/. Установка	шт.	9	1236,51	808,02	11129	7272	--	5720	18196
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	3856	1921		1348	
95	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 400	шт	9	311464,29	--	2803179	--	2803179	--	3027433
		СП - 8%			--	--	--	--		224254	
		Выход/выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов и муфт с ЗН d63/DN57-1шт /Пр.лист.8353.18СБ/									
116	Прайс-лист	Переходник ПЭ-сталь ПЭ63/СТ57	шт	1	11475,00	--	11475	--	11475	--	12393
		СП - 8%			--	--	--	--		918	
118	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду 63мм	шт	1	2388,80	--	2389	--	2389	--	2580
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
120	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 63мм	шт	1	4098,21	--	4098	--	4098	--	4426
		СП - 8%			--	--	--	--		328	
		Установка контрольной трубки на газопроводе(под ковер)-314шт./ГСН-8/									
128	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	314	5356,82	1901,37	1682042	597030	147220	1133887	3041203
		НР - 99%; СП - 8%			2986,60	660,98	937792	207548		225274	
129	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	439,6	491,00	--	215844	--	215844	--	233111
		СП - 8%			--	--	--	--		17267	
130	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка Кожух для крепления конструкции	т стальных элементов	1,37218	651710,20	6764,34	894264	9282	813910	85743	1058407
		НР - 118%; СП - 8%			51795,10	1159,78	71072	1591		78401	
131	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий)	м3	4,396	21201,04	914,52	93200	4020	73159	15804	117724
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	16021	1346		8720	
132	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	2,09438	343444,00	--	719302	--	719302	--	776846
		СП - 8%			--	--	--	--		57544	
133	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,013502	404706,00	--	5464	--	5464	--	5901
		СП - 8%			--	--	--	--		437	
		Установка ковера для провода-спутника - 58шт./ГСН-9/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов футляра из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	км	0,058	250830,33	65337,85	14548	3790	2	11671	28317
		НР - 99%; СП - 8%			185456,00	17803,99	10756	1033		2098	
135	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем водоснабжение диам. до 50 мм	м	58	-72,61	-1,22	-4211	-70	--	-4058	-8931
		НР - 98%; СП - 8%			-71,39	--	-4141	--		-662	
136	2301-0501-1504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	58,58	186,00	--	10896	--	10896	--	11768
		СП - 8%			--	--	--	--		872	
137	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	3,48	5555,22	871,84	19332	3034	7308	9556	31199
		НР - 94%; СП - 8%			2583,36	337,80	8990	1176		2311	
138	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство из бетона кл.В12,5, сульфатостойкий W4 F150 под ковер	м3	3,248	21083,74	914,52	68480	2970	53673	11677	86569
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	11837	994		6413	
139	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50x50x5/. Установка	т	0,24186	206113,08	1183,08	49851	286	--	45209	102664
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	49564	116		7605	
140	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	т	0,02378	231687,00	--	5510	--	5510	--	5950
		СП - 8%			--	--	--	--		441	
141	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм x 50 мм x 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,21808	231063,00	--	50390	--	50390	--	54421
		СП - 8%			--	--	--	--		4031	
142	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг стойка	1т	0,14268	369567,08	1183,08	52730	169	23322	26670	85752
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	29239	68		6352	
143	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стального ковера	т фасонных частей	0,5298764	893724,56	454333,60	473564	240741	9967	286910	821312
		НР - 99%; СП - 8%			420581,50	126353,89	222856	66952		60838	
144	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера с крышкой	т	0,488476	343444,00	--	167764	--	167764	--	181185
		СП - 8%			--	--	--	--		13421	
145	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Проволока Вр1 Ду 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	т	0,031958	254401,00	--	8130	--	8130	--	8781
		СП - 8%			--	--	--	--		650	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Шайба,шплинт	т	0,0094424	370009,00	--	3494	--	3494	--	3773
		СП - 8%			--	--	--	--		280	
147	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	232	123,92	0,75	28748	174	--	19770	52400
		НР - 69%; СП - 8%			123,17	0,34	28574	78		3882	
148	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,009512	404706,00	--	3850	--	3850	--	4158
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
149	1308-0201-1401 РСНБ РК 2015	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	1,16	503,94	203,23	585	236	22	292	947
		НР - 72%; СП - 8%			281,50	68,62	327	80		70	
150	2113-0409-0102 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,024766	60423,00	--	1496	--	1496	--	1616
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
151	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	11,7157796	5555,22	871,84	65084	10214	24604	32170	105034
		НР - 94%; СП - 8%			2583,36	337,80	30266	3958		7780	
152	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство	м2 покрытия	117,157796	3558,58	263,11	416916	30825	331861	60456	515561
		НР - 94%; СП - 8%			462,88	86,08	54230	10085		38190	
		Установка полиэтиленового крана диам.160мм под люк-8шт.(Пр.лист 8353.09СБ)									
162	Прайс-лист	Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 160мм	шт	8	228133,93	--	1825071	--	1825071	--	1971077
		СП - 8%			--	--	--	--		146006	
163	Прайс-лист	Телескопический удлинитель для крана	шт	8	18214,29	--	145714	--	145714	--	157371
		СП - 8%			--	--	--	--		11657	
165	Прайс-лист	Муфта с закладными электронагревателем ПЭ 100 SDR 11, DN 160	шт	16	10135,34	--	162165	--	162165	--	175139
		СП - 8%			--	--	--	--		12973	
		Прокладка сигнальной ленты									
168	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля	3,431	26140,04	18636,74	89686	63943	--	27651	126724
		НР - 72%; СП - 8%			7503,30	3689,95	25744	12660		9387	
169	Прайс-лист	Лента сигнальная "Газ"	м	3431	18,21	--	62493	--	62493	--	67493
		СП - 8%			--	--	--	--		4999	
170	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	4743,8	318,67	147,72	1511720	700772	223381	563068	2240771
		НР - 72%; СП - 8%			123,86	41,00	587567	194472		165983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	2306-0128-0105 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,545	137111,00	--	486058	--	486058	--	524943
		СП - 8%			--	--	--	--		38885	
		Опознавательный знак подземного газопровода-244шт.(5.905-25.05СБ)/ГСН-14/									
172	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	43,0965	1213,52	--	52298	--	--	37655	97150
		НР - 72%; СП - 8%			1213,52	--	52298	--		7196	
173	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	43,0965	665,52	--	28682	--	--	20651	53279
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	28682	--		3947	
174	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В7,5 W4 F150 сульфатостойкий	м3	21,96	22564,64	1682,50	495520	36948	367345	89589	631917
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	91227	7222		46809	
175	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	244	1611,41	768,37	393185	187482	61255	236514	680075
		НР - 108%; СП - 8%			592,00	305,52	144448	74547		50376	
176	2104-9999-0101 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	12,2	64610,00	--	788242	--	788242	--	851301
		СП - 8%			--	--	--	--		63059	
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ S=210м2									
181	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	63	324,73	232,53	20458	14650	--	9451	32301
		НР - 108%; СП - 8%			92,20	46,70	5808	2942		2393	
182	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12/15/ см. Устройство	м2 основания или покрытия	210	141,33	115,10	29679	24170	104	13159	46265
		НР - 108%; СП - 8%			25,74	32,28	5405	6779		3427	
183	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10/15/ см. Устройство	м2 основания или покрытия	210	172,15	123,41	36151	25916	114	18429	58946
		НР - 108%; СП - 8%			48,20	33,06	10121	6942		4366	
184	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	м3	79,8	1028,00	--	82034	--	82034	--	88597
		СП - 8%			--	--	--	--		6563	
		Испытание и контроль									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	1125-0210-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы промысловые диаметром 300 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	12,711	1505405,65	1291315,07	19135211	16413906	162848	4878110	25934387
		НР - 91%; СП - 8%			201279,00	220447,10	2558457	2802103		1921066	
197	1339-0201-0523 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 377 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	355	4179,66	133,65	1483779	47446	51833	844545	2514590
		НР - 61%; СП - 8%			3900,00	--	1384500	--		186266	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				74674838	22184039	39826981	14503980	96313121
							12371807	4538561	--	7134307	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3571828				
	Материалы		Тенге				275236				
	Всего заработная плата		Тенге					2205349			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				486058				
		Накладные расходы	Тенге				1435557				
		Сметная прибыль	Тенге				400591				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5407975				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1808
		Сметная заработная плата	Тенге					2205349			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				37219286				
	Материалы		Тенге				3902976				
	Всего заработная плата		Тенге					14870541			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				239699				
	Местные материалы		Тенге				870276				
	Транспортные расходы		Тенге				292011				
		Накладные расходы	Тенге				13238943				
		Сметная прибыль	Тенге				4036658				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				54494887				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14496
		Сметная заработная плата	Тенге					14870541			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				31540				
	Всего заработная плата		Тенге					28653			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2792				
		Накладные расходы	Тенге				19770				
		Сметная прибыль	Тенге				4105				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				55415				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					28653			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				33852184				
	Материалы		Тенге				473				
	Всего заработная плата		Тенге					-194175			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34049470				
		Накладные расходы	Тенге				-190291				
		Сметная прибыль	Тенге				2692951				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				36354844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-136
		Сметная заработная плата	Тенге					-194175			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				96313122				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16196
		Сметная заработная плата	Тенге					16910368			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								96313122
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				12371807				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					22184039			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4538561			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						39826981		
		- Перевозка грузов	Тенге				292011				
		- Накладные расходы	Тенге							14503980	
		- Сметная прибыль	Тенге							7134307	
		ИТОГО									**96 313 122**
		В том числе оборудование									
		Итого без оборудования									**96 313 122**
		Временные здания и сооружения 1,3%:									**1 252 071**
		Итого:									**97 565 192**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,91%									**887 843**
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиоцонного риска									**2 925 020**
		Итого									**101 378 055**
		Непредвиденные работы и затраты -2%									**1 969 061**
		Итого сметная стоимость									**103 347 116**
		Итого по сметному расчету в текущих ценах на 2019 год - 70,36% К=1,0498961									**76 343 227**
		Итого по сметному расчету в текущих ценах на 2020 год - 29,64% К=1,0864865									**33 281 347**
		Итого в текущих ценах на 2019-2020 годы									**109 624 574**
		Поправочний коэфициент к=0,91									**99 758 362,28**
		НДС 12%									**11 971 003,47**
		ИТОГО:									**111 729 365,75**

Технадзор: ТОО «Qaz Sapa Engineering»

инженер-эксперт _____ **Е.Н.Шагирбаев**

Заказчик: ГУ «Отдел ЖКХ ПТ и АД Шардаринского района

руководитель _____

Подрядчик: ТОО «Комби-строй-1»

директор _____ **М.К.Муталиев**