Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Заказчик : **ТОО "Сантех Комплект Групп"**

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

Подрядчик : **ТОО "Сантех Комплект Групп"**

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

Стройка : **01/09-2021-ГСН Проектирование и подключение к газораспределительным сетям планируемого нежилого объекта, расположенного по адресу:г. Алматы, мкр. Нуршашкан, уч, 276**

(наименование, адрес)

Объект : **Проектирование и подключение к газораспределительным сетям планируемого нежилого объекта, расположенного по адресу:г. Алматы, мкр. Нуршашкан, уч, 276**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 04-11 от 04.11.2022 года**

Акт выполненных работ

за **Июль 2023** (месяц, год)

Наружные сети газоснабжения

Составлен (а) в текущих ценах на 04.07.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел 1: Подземный газопровод среднего давления								
1	1	6101-0102-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2.** ***Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2.***	м^3	256	551,00 0,00	551,00 117,00	141056,00 0,00	141056,00 29952,00		141056,00
2	2	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	м^3	48	9485,00 5003,00	481,00 109,00	455280,00 240144,00	23088,00 5232,00	192048,00	455280,00
3	3	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка траншей(песок) и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2**	м^3	32	100,00 0,00	100,00 25,00	3200,00 0,00	3200,00 800,00		3200,00
4	4	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м^3	16	3638,00		58208,00		58208,00	58208,00
5	5	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка траншей(ПГС) и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2**	м^3	124,5	100,00 0,00	100,00 25,00	12450,00 0,00	12451,00 3113,00		12450,00
6	6	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м^3	124,5	2343,00		291704,00		291704,00	291704,00
7	7	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка траншей(грунт) и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2**	м^3	83,1	100,00 0,00	100,00 25,00	8310,00 0,00	8311,00 2078,00		8310,00
8	8	6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	м^3	83,1	276,00 0,00	276,00 69,00	22936,00 0,00	22936,00 5734,00		22936,00
9	9	6121-0105-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм**	км	0,128	1305072,00 1088469,00	215377,00 55524,00	167049,00 139324,00	27568,00 7107,00	157,00	167049,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	128	1285,00		164480,00		164480,00	164480,00
11	11	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм(аварийный запас)	м	3	1285,00		3855,00		3855,00	3855,00
12	12	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы	шт.	2	4760,00 2431,00	2329,00 590,00	9520,00 4862,00	4658,00 1180,00		9520,00
13	13	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	3250,00		6500,00		6500,00	6500,00
14	14	1308-0201-0405 *РСНБ РК 2022*	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	126	24,00 22,00	2,00 1,00	3024,00 2772,00	252,00 126,00		3024,00
15	15	249-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	126	34,00		4284,00		4284,00	4284,00
16	16	243-142-0305 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2	км	0,0102	91708,00		935,00		935,00	935,00
17	17	6121-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм	км	0,0013	2353219,00 1891988,00	327952,00 96685,00	3059,00 2460,00	427,00 126,00	172,00	3059,00
18	18	241-102-0174 *РСНБ РК 2022*	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,3	3293,00		4281,00		4281,00	4281,00
19	19	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,00132	1514849,00 998914,00	515935,00 128370,00	2000,00 1319,00	681,00 169,00		2000,00
20	20	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,33	1285,00		1709,00		1709,00	1709,00
21	21	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы	шт.	4	4760,00 2431,00	2329,00 590,00	19040,00 9724,00	9316,00 2360,00		19040,00
22	22	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	1	3250,00		3250,00		3250,00	3250,00
23	23	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	1314,00		2628,00		2628,00	2628,00
24	24	241-210-0611 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	1	4337,00		4337,00		4337,00	4337,00
25	25	261-301-0310 *РСНБ РК 2022*	Штуцеры длиной 200 мм	шт.	1	755,00		755,00		755,00	755,00
26	26	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,015438	258215,00 243663,00	6107,00 1124,00	3986,00 3762,00	94,00 17,00	130,00	3986,00
27	27	222-526-0102 *РСНБ РК 2022*	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,015438	1068027,00		16489,00		16489,00	16489,00
28	28	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок природный ГОСТ 8736-2014	$м^3$	0,1	3638,00		364,00		364,00	364,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	29	261-107-0495 *РСНБ РК 2022*	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	$м^2$	0,04	1019,00		41,00		41,00	41,00
30	30	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1957,00		1957,00		1957,00	1957,00
31	31	1124-0207-0201 *РСНБ РК 2022*	Трубка контрольная. Устройство	шт.	4	24147,00 16947,00	6544,00 1827,00	96588,00 67788,00	26176,00 7308,00	2624,00	96588,00
32	32	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	2	3880,00		7760,00		7760,00	7760,00
33	33	241-202-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм(контрольная трубка)	м	6	350,00		2100,00		2100,00	2100,00
34	34	241-117-0401 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм	шт.	4	280,00		1120,00		1120,00	1120,00
35	35	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	стоимость ковера под контр.трубку	т	0,148	449705,00		66556,00		66556,00	66556,00
36	36	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Отмостка вокруг ковера бетонная. Устройство	$м^3$	9,6	30440,00 5907,00	2964,00 564,00	292224,00 56707,00	28454,00 5414,00	207063,00	292224,00
37	37	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,004	1514849,00 998914,00	515935,00 128370,00	6059,00 3996,00	2063,00 513,00		6059,00
38	38	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	4	3880,00		15520,00		15520,00	15520,00
39	39	241-201-0707 *РСНБ РК 2022*	Ложемент из трубы полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм	м	0,8	2477,00		1982,00		1982,00	1982,00
40	40	1122-1401-0401 *РСНБ РК 2022*	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка пеной	футляр	6	9094,00 6452,00	954,00 22,00	54564,00 38712,00	5724,00 132,00	10128,00	54564,00
41	41	235-202-0118 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1	3762,00		3762,00		3762,00	3762,00
42	42	6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка крана дм63мм мм	шт.	1	7643,00 6395,00	289,00 93,00	7643,00 6395,00	289,00 93,00	959,00	7643,00
43	43	СТПрайс	Шаровый кран ПЭ100 SDR 11 дм63мм	шт.	1	153908,04		153908,00		153908,00	153908,00
44	44	242-108-0302 *РСНБ РК 2022*	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 1300 до 1800 мм	шт.	1	47183,00		47183,00		47183,00	47183,00
45	45	1124-0207-0201 *РСНБ РК 2022*	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	24147,00 16947,00	6544,00 1827,00	24147,00 16947,00	6544,00 1827,00	656,00	24147,00
46	46	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	1314,00		2628,00		2628,00	2628,00
47	47	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	Защитная оболочка из трубы полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	1,5	3880,00		5820,00		5820,00	5820,00
48	48	241-202-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм(контрольная трубка)		1,5	350,00		525,00		525,00	525,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	49	241-117-0401 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм	м	1	280,00		280,00		280,00	280,00
50	50	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	стоимость ковера под контр.трубку	шт.	0,037	449705,00		16639,00		16639,00	16639,00
51	51	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Подушка под ковер бетонная. Устройство	т	0,4	30440,00 5907,00	2964,00 564,00	12176,00 2363,00	1186,00 226,00	8627,00	12176,00
52	52	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	$м^3$	10	2698,00 2565,00	29,00 0,00	26980,00 25650,00	290,00 0,00	1040,00	26980,00
53	53	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	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)	стык	0,128	2401642,00 652005,00	1714214,00 329813,00	307410,00 83457,00	219419,00 42216,00	4534,00	307410,00
			Итого по разделу 1: Подземный газопровод среднего давления	км трубопровода				2570261,00 706382,00	544183,00 115723,00	1319698,00 0,00	2570261,00
			Раздел 2: Надземный газопровод среднего давления								
54	54	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,002	3124000,00 2354474,00	689121,00 218018,00	6248,00 4709,00	1378,00 436,00	161,00	6248,00
55	55	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	2,008	2002,00		4020,00		4020,00	4020,00
56	56	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0012	4379165,00 2387331,00	1348269,00 349215,00	5255,00 2865,00	1618,00 419,00	772,00	5255,00
57	57	241-112-0125 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	2	629,00		1258,00		1258,00	1258,00
58	58	1125-0211-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	2	56254,00 6100,00	50141,00 9421,00	112508,00 12200,00	100282,00 18842,00	26,00	112508,00
59	59	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	3	2698,00 2565,00	29,00 0,00	8094,00 7695,00	87,00 0,00	312,00	8094,00
60	60	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	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	0,002	2401642,00 652005,00	1714214,00 329813,00	4803,00 1304,00	3429,00 660,00	70,00	4803,00
61	61	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,7	267,00 200,00	5,00 1,00	187,00 140,00	4,00 1,00	43,00	187,00
62	62	1115-0403-1003 *РСНБ РК 2022*	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,7	4307,00 3900,00	7,00 2,00	3015,00 2730,00	5,00 1,00	280,00	3015,00
			Итого по разделу 2: Надземный газопровод среднего давления					145388,00 31643,00	106803,00 20359,00	6942,00 0,00	145388,00
			Раздел 3: Надземный газопровод низкого давления								

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	63	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,005	3124000,00 2354474,00	689121,00 218018,00	15620,00 11772,00	3446,00 1090,00	402,00	15620,00
64	64	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	5,02	2002,00		10050,00		10050,00	10050,00
65	65	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,003	4379165,00 2387331,00	1348269,00 349215,00	13137,00 7162,00	4045,00 1048,00	1930,00	13137,00
66	66	241-112-0125 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	5	629,00		3145,00		3145,00	3145,00
67	67	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	10187,00 8312,00	290,00 60,00	10187,00 8312,00	290,00 60,00	1585,00	10187,00
68	68	242-207-3706 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	25438,00		25438,00		25438,00	25438,00
69	69	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0104	450151,00 422685,00	12445,00 987,00	4682,00 4396,00	129,00 10,00	157,00	4682,00
70	70	241-102-0154 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	3	2969,00		8907,00		8907,00	8907,00
71	71	6101-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м группа грунта 1	$м^3$	0,5	8187,00 8187,00	0,00 0,00	4094,00 4094,00	0,00 0,00		4094,00
72	72	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,5	49161,00 20230,00	2874,00 846,00	24581,00 10115,00	1437,00 423,00	13029,00	24581,00
73	73	1125-0211-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	2	56254,00 6100,00	50141,00 9421,00	112508,00 12200,00	100282,00 18842,00	26,00	112508,00
74	75	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	7	2698,00 2565,00	29,00 0,00	18886,00 17955,00	203,00 0,00	728,00	18886,00
75	76	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	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	0,005	2401642,00 652005,00	1714214,00 329813,00	12008,00 3260,00	8571,00 1649,00	177,00	12008,00
76	77	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	1,6	267,00 200,00	5,00 1,00	427,00 320,00	8,00 2,00	99,00	427,00
77	78	1115-0403-1003 *РСНБ РК 2022*	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,6	4307,00 3900,00	7,00 2,00	6891,00 6240,00	11,00 3,00	640,00	6891,00
			Итого по разделу 3: Надземный газопровод низкого давления					270561,00 85826,00	118422,00 23127,00	66313,00 0,00	270561,00
			Раздел 4: Узел учета природного газа								
78	79	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,006	3124000,00 2354474,00	689121,00 218018,00	18744,00 14127,00	4135,00 1308,00	482,00	18744,00
79	80	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	6,024	2002,00		12060,00		12060,00	12060,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	81	1124-0206-0101 *РСНБ РК 2022*	Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка	м	1	33806,00	10319,00	33806,00	10319,00	1613,00	33806,00
				свеча		21874,00	2662,00	21874,00	2662,00		
81	82	241-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	3,012	347,00		1045,00		1045,00	1045,00
82	83	241-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм	м	0,502	536,00		269,00		269,00	269,00
83	84	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0012	4379165,00	1348269,00	5255,00	1618,00	772,00	5255,00
						2387331,00	349215,00	2865,00	419,00		
84	85	241-112-0125 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	2	629,00		1258,00		1258,00	1258,00
85	86	1116-0901-0502 *РСНБ РК 2022*	Счетчики, диаметр до 50 мм. Установка	счетчик	1	13976,00	290,00	13976,00	290,00	6420,00	13976,00
						7266,00	60,00	7266,00	60,00		
86	87	СТПрайс	Газовый счетчик Delta G-40 DN50	шт.	1	223038,54		223039,00		223039,00	223039,00
87	88	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	4	10187,00	290,00	40748,00	1160,00	6340,00	40748,00
						8312,00	60,00	33248,00	240,00		
88	89	242-207-3706 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	25438,00		101752,00		101752,00	101752,00
89	90	1118-1101-0102 *РСНБ РК 2022*	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	4343,00	0,00	4343,00	0,00	2895,00	4343,00
						1448,00	0,00	1448,00	0,00		
90	91	242-207-4301 *РСНБ РК 2022*	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1797,00		1797,00		1797,00	1797,00
91	92	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0208	450151,00	12445,00	9363,00	259,00	312,00	9363,00
						422685,00	987,00	8792,00	21,00		
92	93	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	2,008	2002,00		4020,00		4020,00	4020,00
93	94	6101-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м группа грунта 1	$м^3$	1	8187,00	0,00	8187,00	0,00		8187,00
						8187,00	0,00	8187,00	0,00		
94	95	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1	49161,00	2874,00	49161,00	2874,00	26057,00	49161,00
						20230,00	846,00	20230,00	846,00		
95	96	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	2698,00	29,00	5396,00	58,00	208,00	5396,00
						2565,00	0,00	5130,00	0,00		
96	97	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	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	0,005	2401642,00	1714214,00	12008,00	8571,00	177,00	12008,00
						652005,00	329813,00	3260,00	1649,00		
97	98	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	5,8	267,00	5,00	1549,00	29,00	360,00	1549,00
						200,00	1,00	1160,00	6,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	99	1115-0403-1003 *РСНБ РК 2022*	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	5,8	4307,00 3900,00	7,00 2,00	24981,00 22620,00	41,00 12,00	2320,00	24981,00
			Итого по разделу 4: Узел учета природного газа					572757,00 150207,00	29354,00 7223,00	393196,00 0,00	572757,00
			Раздел 5: Узел установки ШГРП								
99	100	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,006	3124000,00 2354474,00	689121,00 218018,00	18744,00 14127,00	4135,00 1308,00	482,00	18744,00
100	101	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	6,024	2002,00		12060,00		12060,00	12060,00
101	102	1124-0206-0101 *РСНБ РК 2022*	Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка	свеча	1	33806,00 21874,00	10319,00 2662,00	33806,00 21874,00	10319,00 2662,00	1613,00	33806,00
102	103	241-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	2,008	347,00		697,00		697,00	697,00
103	104	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0012	4379165,00 2387331,00	1348269,00 349215,00	5255,00 2865,00	1618,00 419,00	772,00	5255,00
104	105	241-112-0125 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	2	629,00		1258,00		1258,00	1258,00
105	106	6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм	шт.	2	7643,00 6395,00	289,00 93,00	15286,00 12790,00	578,00 186,00	1918,00	15286,00
106	107	242-103-0301 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	42414,00		84828,00		84828,00	84828,00
107	108	6121-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	4	2751,00 2443,00	55,00 0,00	11004,00 9772,00	220,00 0,00	1012,00	11004,00
108	109	241-116-0407 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	3817,00		15268,00		15268,00	15268,00
109	110	6117-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка регуляторов давления газа, диаметр до 100 мм	шт.	1	57362,00 45650,00	1697,00 419,00	57362,00 45650,00	1697,00 419,00	10015,00	57362,00
110	111	6117-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка приборов для редуцирования давления газа	шт.	1	86407,00 65583,00	2710,00 719,00	86407,00 65583,00	2710,00 719,00	18114,00	86407,00
111	112	СТПрайс	Шкафной газорегуляторный пункт с регулятором давления РДНК-1000	шт.	1	601875,00		601875,00		601875,00	601875,00
112	113	1107-0111-0112 *РСНБ РК 2022*	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	19	12737,00 9168,00	3239,00 944,00	242003,00 174192,00	61541,00 17936,00	6270,00	242003,00
113	114	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,2622	21863,00		5732,00		5732,00	5732,00
114	115	1107-0111-0209 *РСНБ РК 2022*	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	4311,00 3712,00	69,00 11,00	4311,00 3712,00	69,00 11,00	530,00	4311,00
115	116	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	15,4	2712,00		41765,00		41765,00	41765,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	117	241-117-0414 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 89х3,0 мм	шт.	16	912,00		14592,00		14592,00	14592,00
117	118	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,1131	490023,00		55422,00		55422,00	55422,00
118	119	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0066	356047,00		2350,00		2350,00	2350,00
119	120	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,00138	492408,00		680,00		680,00	680,00
120	121	214-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,02292	527279,00		12085,00		12085,00	12085,00
121	122	214-401-0113 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	$м^2$	17,1	1872,00		32011,00		32011,00	32011,00
122	123	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,1508	490023,00		73895,00		73895,00	73895,00
123	124	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00865	356047,00		3080,00		3080,00	3080,00
124	125	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,00185	492408,00		911,00		911,00	911,00
125	126	214-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0382	527279,00		20142,00		20142,00	20142,00
126	127	214-401-0113 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	$м^2$	24,75	1872,00		46332,00		46332,00	46332,00
127	128	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0211	490023,00		10339,00		10339,00	10339,00
128	129	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00114	356047,00		406,00		406,00	406,00
129	130	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,00042	492408,00		207,00		207,00	207,00
130	131	214-401-0113 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	$м^2$	1,44	1872,00		2696,00		2696,00	2696,00
131	132	1106-0301-0407 *РСНБ РК 2022*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00704	1141346,00	4230,00	8035,00	29,00		8035,00
132	134	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3			1137116,00	1320,00	8005,00	9,00		
133	135	223-502-0303 *РСНБ РК 2022*	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками 3В4	шт.	2	508,00		1016,00		1016,00	1016,00
				шт.	1	3949,00		3949,00		3949,00	3949,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	136	211-201-0401 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,39	4162,00		1623,00		1623,00	1623,00
135	137	1101-0205-0407 *РСНБ РК 2022*	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	4	11218,00 11218,00	0,00 0,00	44872,00 44872,00	0,00 0,00		44872,00
136	138	1101-0205-0503 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	4	6001,00 6001,00	0,00 0,00	24004,00 24004,00	0,00 0,00		24004,00
137	139	1308-0208-0101 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	7	11987,00 5464,00	507,00 141,00	83909,00 38248,00	3549,00 987,00	42112,00	83909,00
138	140	1308-0208-0202 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	1,5	1601,00 850,00	62,00 16,00	2402,00 1275,00	93,00 24,00	1034,00	2402,00
139	141	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0208	450151,00 422685,00	12445,00 987,00	9363,00 8792,00	259,00 21,00	312,00	9363,00
140	142	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	2,008	2002,00		4020,00		4020,00	4020,00
141	143	6101-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м группа грунта 1	$м^3$	1	8187,00 8187,00	0,00 0,00	8187,00 8187,00	0,00 0,00		8187,00
142	144	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1	49161,00 20230,00	2874,00 846,00	49161,00 20230,00	2874,00 846,00	26057,00	49161,00
143	145	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	2698,00 2565,00	29,00 0,00	5396,00 5130,00	58,00 0,00	208,00	5396,00
144	146	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	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	0,006	2401642,00 652005,00	1714214,00 329813,00	14410,00 3912,00	10285,00 1979,00	213,00	14410,00
145	147	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	6	267,00 200,00	5,00 1,00	1602,00 1200,00	30,00 6,00	372,00	1602,00
146	148	1115-0403-1003 *РСНБ РК 2022*	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой повепхности	6	4307,00 3900,00	7,00 2,00	25842,00 23400,00	42,00 12,00	2400,00	25842,00
			Итого по разделу 5: Узел установки ШГРП					1800600,00 537820,00	100106,00 27544,00	1162673,00 0,00	1800600,00
			ИТОГО по акту					5359567,00 1511878,00	898868,00 193976,00	2948822,00 0,00	5359567,00
			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР	%	5,30			284057,00			
			Итого с затратами на организацию и управление СМР								5643624,00
			Сметная прибыль	%	5,00			282 181			
			Непредвиденные работы и затраты	%	2,00			112 872			
			Итого с непредвиденными работами и затратами								6 038 678

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079		**2023,00**			**2 023**			**6 517 857**
			НДС	**%**	**12,00**			**782 143**			
			Итого с НДС								**7 300 000**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Сантех Комплект Групп"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Технический Директор **Ткаченко А.Е.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

ТОО "Сантех Комплект Групп"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Купцов С.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)