Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Форма КС-3

Заказчик: **КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата г. Петропавловска**

Подрядчик: **ТОО "Газтехмонтаж"**

Наименование объекта: Внутриплощадочные сети газоснабжения для многоквартирного жилого дома по ул.Неля Болатбаева, 28-Г в г.Петропаловск. Наружное газоснабжение

Справка № 3
о стоимости выполненных строительно монтажных работ и затрат
(по ресурсному методу)

за июль 2021 г.

Код	Код	Договор		Источник		Организационно правовая форма					
		214	25.09.2020								
Наименование пусковых комплексов, объектов		Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июль) без НДС	из графы 1							
				Строительно-монтажные работы по смете	Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__г.				
					в отчетном месяце	По монтажу оборудования		На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Наружные сети газоснабжения		14 441 179,50	4 851 707,86							582204,94	5 433 912,80

Заказчик: Руководитель _____ С.А.Сабралин КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата г.Петропавловска

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер иил индивидуальный идентификационный номер, печать)

Место печати (при наличии)

Подрядчик: Директор _____ В.Н.Руднев ; ТОО "Газтехмонтаж" ; БИН 130440015414; Лицензия 19003045

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер иил индивидуальный идентификационный номер, печать)

Место печати (при наличии)

Эксперты технического надзора: Зацепа Л.В ТОО "Упраление капитального строительства СКО"

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись, печать)

Место печати (при наличии)

Эксперты авторского надзора: _____ Кабиев Ж.С. ТОО "Проект Плюс".

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись, печать)

Место печати (при наличии)

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функции заказчика
(застройщика)
Форма 2В

Заказчик : КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата г. Петропавловска

Подрядчик : ТОО "Газтехмонтаж"

Наименование стройки - **Внутриплощадочные сети газоснабжения для многоквартирного жилого дома по ул.Неля Болатбаева, 28-Г в г.Петропаловск**

Наименование объекта - **Внутриплощадочные сети газоснабжения для многоквартирного жилого дома по ул.Неля Болатбаева, 28-Г в г.Петропаловск. Наружное газоснабжение**

ДОГОВОР №214 от 25.09.2020г.

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №3

за июль 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1.Проектный вариант									
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1 Наружные сети газоснабжения									
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									
1	1101-0101-0327 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	262,06	243,75	235,19	63878,28	61635,06		8567,03	78241
					8,56	36,84	2243,23	9655,43		5795,63	
2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. 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	10,49	3910,46	0,00	41020,77	0,00		29534,95	76200
					3910,46	0,00	41020,77	0,00		5644,46	
3	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	76,95	3258,72	0,00	250758,50	0,00		180546,12	465809
					3258,72	0,00	250758,50	0,00		34504,37	
4	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	221,22	41,45	41,45	9169,13	9169,12		2429,15	12526
					0,00	15,25	0,00	3373,82		927,86	
5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	221,22	194,05	91,63	42927,96	20269,28		23053,72	71260
					102,43	42,31	22658,68	9360,37		5278,53	
6	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	76,46	1258,40	0,00	96217,26	0,00		69276,43	178733
					1258,40	0,00	96217,26	0,00		13239,50	
7	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Присыпка труб на 0,2 м. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	38,77	1258,40	0,00	48788,17	0,00		35127,48	90629
					1258,40	0,00	48788,17	0,00		6713,25	
		РАЗДЕЛ 2.Трубопроводы									
12	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,034	725786,11	218094,69	24676,73	7415,22	296,87	19989,13	48239
					498960,00	94894,16	16964,64	3226,40		3573,27	

№ 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		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0034	1042858,56	517879,96	3545,72	1760,79	63,64	2216,02	6223
					506261,30	152091,35	1721,29	517,11		460,94	
19	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	3159,83	735,10	3159,83	735,10	227,88	2189,96	5778
					2196,85	15,23	2196,85	15,23		427,98	
20	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,333333	1630,00		2173,33		2173,33		2347
										173,87	
21	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	9	1446,67	931,24	13020,01	8381,14		6882,25	21494
					515,43	256,99	4638,87	2312,90		1592,18	
22	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,7	552,00		1490,40		1490,40		1610
										119,23	
25	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 57 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4	652,34	3,77	2609,34	15,09	308,70	2267,25	5267
					571,39	1,15	2285,55	4,60		390,13	
26	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,006	725786,11	218094,69	4354,72	1308,56	52,39	3527,49	8513
					498960,00	94894,16	2993,76	569,36		630,58	
27	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	1218,00		7337,23		7337,23		7924
										586,98	
28	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0042	1042858,56	517879,96	4380,01	2175,09	78,61	2737,43	7687
					506261,30	152091,35	2126,30	638,78		569,39	
29	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	7	568,00		3976,00		3976,00		4294
										318,08	
30	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,24	2966,43	13,99	711,94	3,36	444,05	244,18	1033
					1102,25	3,66	264,54	0,88		76,49	
31	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	4	2994,93	0,00	11979,70	0,00	3015,70	8784,72	22426
					2241,00	0,00	8964,00	0,00		1661,15	
34	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 57 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	8	417,49	2,41	3339,96	19,31	395,13	2902,09	6741
					365,69	0,74	2925,51	5,89		499,36	
35	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,014	725786,11	218094,69	10161,01	3053,33	122,24	8230,82	19863
					498960,00	94894,16	6985,44	1328,52		1471,35	
37	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,4	2966,43	13,99	1186,57	5,59	740,08	406,97	1721
					1102,25	3,66	440,90	1,46		127,48	
38	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	8	2994,93	0,00	23959,40	0,00	6031,40	17569,44	44851
					2241,00	0,00	17928,00	0,00		3322,31	
44	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	12	1627,37	99,23	19528,49	1190,76	2129,09	16043,70	38418
					1350,72	13,54	16208,64	162,48		2845,77	
45	СТП.8	Изолирующее фланцевое соединение тип ИФС-50-16 д.50мм	компл	4	9375,00		37500,00		37500,00		40500
										3000,00	
47	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	24	4501,28	2361,13	108030,70	56667,12	3377,98	65277,51	187173
					1999,40	747,97	47985,60	17951,28		13864,66	
48	2301-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	340,00		408,00		408,00		441
										32,64	
49	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1606,85	82,53	6427,39	330,12	674,51	5529,39	12913
					1355,69	40,62	5422,76	162,48		956,54	

№ 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		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3.Прочие работы									
52	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка сигнальной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,233	28578,80	19550,90	6658,86	4555,36		1914,05	9259
					9027,90	4438,97	2103,50	1034,28		685,83	
54	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	2,1	187,45	4,81	393,65	10,10	193,00	132,27	568
					90,74	0,54	190,56	1,14		42,07	
55	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,1	161,18	3,41	338,48	7,15	219,95	77,64	449
					53,04	0,54	111,38	1,14		33,29	
58	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	6,3	2395,55	164,69	15091,96	1037,57	1142,06	9883,39	26973
					2049,58	14,62	12912,33	92,13		1998,03	
59	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0.75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0272	319697,00		8695,76		8695,76		9391
										695,66	
64	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	6414,30	2158,80	6414,30	2158,80	663,36	4343,44	11618
					3592,14	795,17	3592,14	795,17		860,62	
65	2301-0201-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	414,00		621,00		621,00		671
										49,68	
66	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер. Устройство	шт.	1	32662,04	2158,80	32662,04	2158,80	26911,10	4343,44	39966
					3592,14	795,17	3592,14	795,17		2960,44	
		РАЗДЕЛ 4.Испытание трубопроводов и контроль сварных соединений									
73	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	64	686,43	20,40	43931,28	1305,60	2587,28	24423,42	73823
					625,60	0,00	40038,40	0,00		5468,38	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2 ГРУ									
		РАЗДЕЛ 3.Технология									
58	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 за 2 раза	м2	1,45	181,37	3,41	262,98	4,94	181,14	53,61	342
					53,04	0,54	76,90	0,79		25,33	
61	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	1	1627,37	99,23	1627,37	99,23	177,42	1336,97	3201
					1350,72	13,54	1350,72	13,54		237,15	
62	СТП.8	Изолирующее фланцевое соединение тип ИФС-50-16 д.50мм	компл	1	9375,00		9375,00		9375,00		10125
										750,00	
		РАЗДЕЛ 4.Испытание и контроль сварных соединений									
79	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	16	161,90	0,00	2590,40	0,00		1580,14	4504
					161,90	0,00	2590,40	0,00		333,64	
80	1339-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 28 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	14	129,52	0,00	1813,28	0,00		1106,10	3153
					129,52	0,00	1813,28	0,00		233,55	
		РАЗДЕЛ 6.Заземление и молниезащита									
100	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	676,25	23,06	202,88	6,92	140,90	41,21	264
					183,54	7,24	55,06	2,17		19,53	
101	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00008	517581,00		41,41		41,41		45
										3,31	
102	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные ТВ-6	шт.	2	141,00		282,00		282,00		305
										22,56	

№ 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		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		4,2	2715,60	0,00	11405,52	0,00		8211,97	21187
			м3 грунта		2715,60	0,00	11405,52	0,00		1569,40	
109	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		0,6	1220,61	159,81	732,37	95,88		658,26	1502
			м3 основания		1060,80	47,39	636,48	28,43		111,25	
110	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3		3,6	1258,40	0,00	4530,24	0,00		3261,77	8415
			м3 грунта		1258,40	0,00	4530,24	0,00		623,36	
111	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную / Разравнивание лишнего грунта. Группа грунтов 3		0,6	1258,40	0,00	755,04	0,00		543,63	1403
			м3 грунта		1258,40	0,00	755,04	0,00		103,89	
112	1125-0129-0401 РСНБ РК 2015	Протектор одиночный упакованный. Установка в порошкообразном активаторе		8	28540,92	11998,01	228327,38	95984,10	29082,48	122566,66	378966
			протектор		12907,60	3928,48	103260,80	31427,84		28071,52	
114	1125-0129-0601 РСНБ РК 2015	Кабель дренажный, вес 1 м до 3 кг. Прокладка		20	691,74	441,51	13834,79	8830,15	970,84	5722,50	21122
			м кабеля		201,69	112,73	4033,80	2254,66		1564,58	
115	2306-0128-0705 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,0204	443950,00		9056,58		9056,58		9781
			км							724,53	
116	1308-0201-1808 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования		8	2158,50	81,62	17268,02	652,96	5783,06	7988,49	27277
			шт.		1354,00	32,89	10832,00	263,12		2020,52	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3 Электрохимзащита

РАЗДЕЛ 1.Земляные работы

1	1101-0101-0327 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		4,268	243,75	235,19	1040,34	1003,81		139,53	1274
			м3 грунта		8,56	36,84	36,53	157,25		94,39	
2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		0,48	3910,46	0,00	1877,02	0,00		1351,46	3487
			м3 грунта		3910,46	0,00	1877,02	0,00		258,28	
3	1101-0102-0327 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		3,6	344,70	333,70	1240,91	1201,30	1,50	185,50	1541
			м3 грунта		10,59	60,98	38,11	219,53		114,11	
4	4101-0105-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км		6,336	813,00		5151,17				5563
			т							412,09	
5	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале		3,6	21,23	17,96	76,43	64,66	0,43	26,55	111
			м3 грунта		3,15	7,09	11,34	25,54		8,24	
6	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3		3,96	21,22	21,22	84,02	84,02		23,89	117
			м3 грунта		0,00	8,38	0,00	33,18		8,63	
7	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,96	194,05	91,63	768,44	362,84		412,68	1276
					102,43	42,31	405,61	167,56		94,49	

№ 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		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3		0,44	1258,40	0,00	553,70	0,00		398,66	1029
			м3 грунта		1258,40	0,00	553,70	0,00		76,19	
9	1101-0101-0327 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		37,8106	243,75	235,19	9216,50	8892,85		1236,07	11289
			м3 грунта		8,56	36,84	323,66	1393,11		836,21	
10	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		1,1694	3910,46	0,00	4572,90	0,00		3292,49	8495
			м3 грунта		3910,46	0,00	4572,90	0,00		629,23	
11	1101-0102-0327 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		13	344,70	333,70	4481,06	4338,05	5,40	669,86	5563
			м3 грунта		10,59	60,98	137,61	792,76		412,07	
12	4101-0105-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км		22,88	813,00		18601,44				20090
			т							1488,12	
13	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале		13	21,23	17,96	275,98	233,48	1,54	95,89	402
			м3 грунта		3,15	7,09	40,96	92,22		29,75	
14	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3		35,082	21,22	21,22	744,33	744,34		211,63	1032
			м3 грунта		0,00	8,38	0,00	293,94		76,48	
15	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	35,082	194,05	91,63	6807,70	3214,39		3655,96	11301
					102,43	42,31	3593,31	1484,41		837,09	
16	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3		3,898	879,66	0,00	3428,91	0,00		2468,82	6370
			м3 грунта		879,66	0,00	3428,91	0,00		471,82	
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы									
17	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования		1	26212,58	6529,60	26212,58	6529,60	2080,98	14567,90	44043
			шкаф		17602,00	2631,20	17602,00	2631,20		3262,44	
19	1125-0129-0101 РСНБ РК 2015	Колонка контрольно-измерительная металлическая. Установка		1	32426,37	3691,84	32426,37	3691,84	4703,33	23521,92	60424
			колонка		24031,20	1817,07	24031,20	1817,07		4475,86	
20	ТСП.25 перечня: прайс-лист ООО "Квазар"	Контрольно-измерительный пункт, КИП 6-0-1,3-УХЛ1 с вехой		1	50021,40		50621,66				50622
			шт						50021,40		
21	1125-0129-0601 РСНБ РК 2015	Кабель дренажный, вес 1 м до 3 кг. Прокладка		32	830,75	441,51	26583,99	14128,24	6001,66	9156,01	38599
			м кабеля		201,69	112,73	6454,08	3607,46		2859,20	
22	2306-0128-0108 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 1х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,03264	563161,00		18381,58		18381,58		19852
			км							1470,53	
23	1125-0129-0801 РСНБ РК 2015	Заземление анодное вертикальное. Устройство		1	19600,49	12739,29	19600,49	12739,28	4910,90	4973,48	26540
			заземлитель		1950,30	3515,06	1950,30	3515,06		1965,92	
25	СТП.16	Муфта концевая внутренней установки КВТп 1 кВ		3	4419,64		13258,93		13258,93		14320
			шт							1060,71	

№ 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		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1308-0201-1808 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования		6	2158,50	81,62	12951,01	489,72	4337,29	5991,36	20458
			шт.		1354,00	32,89	8124,00	197,34		1515,39	
27	2306-1709-0801 РСНБ РК 2015	Кабельная капа типа 102L011-R05/S с термоплавким клеем на внутренней стороне для защиты кабелей с бумажной изоляцией и изоляцией из сшитого полиэтилена диаметром от 4 до 8 мм, на напряжение от 0,4 до 220 кВ ГОСТ 13781.0-86 / Термоусаживаемый оконцеватель ОГТ-20/8		6	263,00		1578,00		1578,00		1704
			шт.							126,24	
28	2110-0501-1203 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная "Геростон" ГОСТ 25621-83 / Клей-расплав для герметизации соединений		0,6	1512,00		907,20		907,20		980
			кг							72,58	
33	1125-0129-0702 РСНБ РК 2015	Установка электрода сравнения		1	21955,34	189,14	21955,34	189,14	7955,40	12638,06	37361
			присоединение		13810,80	77,18	13810,80	77,18		2767,47	
35	1125-0129-0601 РСНБ РК 2015	Кабель дренажный, вес 1 м до 3 кг. Прокладка		45	830,75	441,51	37383,73	19867,85	8439,83	12875,63	54280
			м кабеля		201,69	112,73	9076,05	5073,00		4020,75	
36	2306-0128-0207 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,0408	419881,00		17131,14		17131,14		18502
			км							1370,49	
37	2306-0128-0211 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,0051	2233515,00		11390,93		11390,93		12302
			км							911,27	
38	1308-0201-1808 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования		6	2158,50	81,62	12951,01	489,72	4337,29	5991,36	20458
			шт.		1354,00	32,89	8124,00	197,34		1515,39	
39	СТП.1	Ремонтная заплата ТЕРМА-Р 225х400 мм		6	401,79		2410,71		2410,71		2604
			шт							192,86	
40	СТП.10	Заполняющая мастика ТЕРМА-РЗ 100х2 мм		6	982,14		5892,86		5892,86		6364
			шт							471,43	
43	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели		50	488,52	407,28	24426,19	20364,19		8833,00	35920
			м кабеля		81,24	164,12	4062,00	8206,06		2660,74	
44	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель		50	427,31	346,07	21365,44	17303,44		7944,97	31655
			м кабеля		81,24	139,45	4062,00	6972,68		2344,83	
45	2103-0101-0105 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М150, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012		0,375	63715,00		23893,12		47786,24		25805
			1000 шт.							1911,45	
46	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		50	351,80	155,51	17590,19	7775,60	2367,59	7138,15	26707
			м кабеля		148,94	49,34	7447,00	2467,09		1978,27	
47	2306-0128-0115 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 1х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,0459	1194225,00		54814,93		54814,93		59200
			км							4385,19	
48	СТП.7	Кабель КГН 1х6 мм2		5,1	375,89		1917,05		1917,05		2070
			м							153,36	
49	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка футляра		0,012	357707,90	107542,46	4292,49	1290,51	1,19	3339,07	8242
			км трубопровода		250066,00	31000,62	3000,79	372,01		610,53	
50	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001		12,12	2424,00		29378,88		29378,88		31729
			м							2350,31	
51	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		1	4340,42	449,23	4340,42	449,23	2548,67	1338,31	6133
			футляр		1342,52	9,31	1342,52	9,31		454,30	

ОТДЕЛ 2.Предлагаемый вариант

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1 Наружные сети газоснабжения

№ 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		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Трубопроводы									
1	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,199	745622,60	234334,25	148378,90	46632,52	2157,83	118624,40	288364
					500445,00	101678,77	99588,55	20234,08		21360,26	
2	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	199,796	1749,00		349443,20		349443,20		377399
										27955,46	
3	1122-0601-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,199	1054519,75	228,30	209849,43	45,43	159099,99	50210,30	280865
					254794,00	67,70	50704,01	13,47		20804,78	
4	СТП.13	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм в ВУС изоляции усиленного типа	м	34,136	1964,29		67052,86		67052,86		72417
										5364,23	
5	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	9	4552,00		40968,00		40968,00		44245
										3277,44	
6	1122-0601-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,009	894912,17	109400,72	8054,21	984,61	5464,94	1762,71	10602
					178296,00	19539,56	1604,66	175,86		785,35	
7	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,009	941579,31	230545,47	8474,21	2074,91	491,97	6544,76	16220
					656370,00	78170,43	5907,33	703,53		1201,52	
8	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	9	582,16	3,77	5239,46	33,96	63,02	5101,32	11168
					571,39	1,15	5142,49	10,36		827,26	
9	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	17	568,00		9656,00		9656,00		10428
										772,48	
10	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	362003,90	106690,46	1448,02	426,76	20,99	1113,02	2766
					250066,00	31000,62	1000,26	124,00		204,88	
11	2301-0502-0304 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 26 - 110х4,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4	1066,00		4264,00		4264,00		4605
										341,12	
12	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	362855,90	107542,46	2902,85	860,33	41,98	2226,05	5539
					250066,00	31000,62	2000,53	248,00		410,31	
13	2301-0502-0304 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 26 - 110х4,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	8	1066,00		8528,00		8528,00		9210
										682,24	
14	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	14,056	1218,00		17120,21		17120,21		18490
										1369,62	
15	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	13	9016,09	1186,60	117209,23	15425,81	5572,76	95248,55	229454
					7400,82	0,00	96210,66	0,00		16996,62	
16	СТП.8	Изолирующее фланцевое соединение тип ИФС-50-16 д.50мм	компл	8	9375,00		75000,00		75000,00		81000
										6000,00	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2 ГРУ									
		РАЗДЕЛ 3.Технология									
22	4-07-1228	Установка подачи газообразного топлива /в составе: регулятор давления, предохранительные устройства, фильтр/ производительностью по газу до 1000 м3/ч	компл	1	295172,00	0,00	295172,00	0,00			318786
					295172,00	0,00	295172,00	0,00		23613,76	
23	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1606,85	82,53	4820,54	247,59	505,88	4147,04	9685
					1355,69	40,62	4067,07	121,86		717,41	

№ 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		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений		1	1627,37	99,23	1627,37	99,23	177,42	1336,97	3201
			соединение		1350,72	13,54	1350,72	13,54		237,15	
27	2401-0201-0110 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 (Знак запрещающий 3,27=1 шт)		1	6643,00		6643,00		6643,00		7174
			шт.							531,44	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								4670593
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1492475				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					483321			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					147444			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						840587		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						50021		
		- Накладные расходы	Тенге							1130316	
		- Сметная прибыль	Тенге							342220	
		ИТОГО ПО АКТУ с коэф согласно договора	Тенге	1,0387777							4851707,86
		НДС 12%									582204,94
		ВСЕГО ПО АКТУ:									5433912,80

Сдал (Подрядчик)	Принял (Заказчик)
ТОО "Газтехмонтаж"	КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата г. Петропавловска
Директор Руднев В.Н.	Руководитель Сабралин С.А.
Место печати (при наличии)	Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) авторского надзора : ТОО "ПРОЕКТ ПЛЮС" Кабиев Ж.С.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора :Эксперт технического надзора ТОО "Упраление капитального строительства СКО" =Л.В Заусена=
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)