Форма по приложению 3-1
Приказа Министра промышленности и строительства
Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Генподрядчик : **ТОО "Сырэнергогазстрой"**

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

Субподрядчик : **ТОО "ДосСтройПроект"**

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

Стройка : **Строительство инфраструктуры на участке "Наурыз" п.Жалагаш, Жалагашского района, Кызылординской области (Газоснабжение, электроснабжение, водоснабжение) 4-ый пусковой комплекс**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство инфраструктуры на участке "Наурыз" п.Жалагаш, Жалагашского района, Кызылординской области (Газоснабжение, электроснабжение, водоснабжение) 4-ый пусковой комплекс**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№2024/4ПК** от **25 ноября 2024г.**

Акт выполненных работ

за **Декабрь 2024** (месяц, год) на **Наружные сети газоснабжения, водоснабжения и электроснабжения**

Составлен (а) в текущих ценах

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Раздел 1: Наружные сети газоснабжения					
			Подраздел 1: Земляные работы					
1	1	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**11,5**	**424,0**	**4 876,0**	
2	2	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м^3**	**1,6**	**3 286,0**	**5 258,0**	
3	3	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**9,5**	**89,0**	**846,0**	
4	4	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**9,5**	**576,0**	**5 472,0**	
5	5	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м^3**	**0,5**	**6 917,0**	**3 459,0**	
6	6	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м^3**	**1,8**	**8 674,0**	**15 613,0**	
			Итого по подразделу 1: Земляные работы				**35 524**	
			Подраздел 2: Подземный газопровод					
7	7	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,012**	**1 310 768,0**	**15 729,0**	
8	8	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	**м**	**12,12**	**1 085,0**	**13 150,0**	**Казахстан**
			Итого по подразделу 2: Подземный газопровод				**28 879**	
			Подраздел 3: Испытание пэ газопровода на герметичность					
9	9	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**	**0,012**	**2 145 635,0**	**25 748,0**	
			Итого по подразделу 3: Испытание пэ газопровода на герметичность				**25 748**	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Подраздел 5: Прокладка сигнальной ленты "ОСТОРОЖНО! ГАЗ" - 94пм					
10	18	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	12	21,0	252,0	
11	19	249-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	12	47,0	564,0	
			Итого по подразделу 5: Прокладка сигнальной ленты "ОСТОРОЖНО! ГАЗ" - 94пм				816	
			Подраздел 6: Узел выхода газопровода из земли 63/50 - 1шт					
12	20	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,0005	2 705 810,0	1 353,0	
13	21	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,502	1 511,0	759,0	
14	22	6121-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,0005	652 270,0	326,0	
15	23	6121-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 150 мм	км	0,00058	3 005 671,0	1 743,0	
16	24	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,58232	6 429,0	3 744,0	
17	25	6111-0501-0218 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-0119	$м^2$	0,49926	214,0	107,0	
18	26	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00857	221 603,0	1 899,0	
19	27	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00857	1 115 764,0	9 562,0	Казахстан
20	28	1122-0501-0423 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,00115	1 254 242,0	1 442,0	
21	29	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	1,1615	1 085,0	1 260,0	Казахстан
22	30	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	4 185,0	12 555,0	
23	31	241-210-0611 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	1	4 337,0	4 337,0	
24	32	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	3 250,0	3 250,0	Казахстан
25	33	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 314,0	1 314,0	Казахстан
26	34	241-703-0401 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1	1 403,0	1 403,0	
27	35	235-201-0201 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг	1,660332	424,0	704,0	
28	36	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,005	9 402,0	47,0	
29	37	212-101-0514 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0,0051	29 224,0	149,0	Казахстан
30	38	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,0027	2 705 810,0	7 306,0	
31	39	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	2,7108	1 511,0	4 096,0	
32	40	6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм	шт.	2	6 459,0	12 918,0	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	41	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	57 996,0	115 992,0	
34	42	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0002	3 264 841,0	653,0	
35	43	241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	1	759,0	759,0	
36	44	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	0,49	496,0	243,0	
37	45	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,49	385,0	189,0	
			Итого по подразделу 6: Узел выхода газопровода из земли 63/50 - 1шт				188 110	
			Подраздел 7: Контроль сварных стыков ультразвуковым методом					
38	46	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	2 338,0	4 676,0	
			Итого по подразделу 7: Контроль сварных стыков ультразвуковым методом				4 676	
			Итого по разделу 1: Подземный газопровод высокого давления				283 753	
			Раздел 2: Наружные сети водопровода					
			Подраздел 1: Земляные работы					
39	47	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	18,9	424,0	8 014,0	
40	48	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	3,8	3 286,0	12 487,0	
41	49	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$	11,9	89,0	1 059,0	
42	50	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	11,9	576,0	6 854,0	
43	51	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	0,84	6 917,0	5 810,0	
44	52	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	3	8 674,0	26 022,0	
			Итого по подразделу 1: Земляные работы				60 246	
			Подраздел 2: Трубопровод					
45	53	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,017	1 310 768,0	22 283,0	
46	54	241-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	17,17	125,0	2 146,0	Казахстан
47	55	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	2	8 423,0	16 846,0	
48	56	242-202-0303 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	6 170,0	12 340,0	
			Итого по подразделу 2: Трубопровод				53 615	
			Итого по разделу 2: Наружные сети водопровода				113 861	
			Раздел 3: Наружные электрические сети					
49	59	1133-0204-0301 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ 35 кВ сечением до 70 мм2 (3 провода при 5 опорах на 1 км линии). Подвеска	км линии	0,015	974 514,0	14 618,0	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
50	60	243-701-0702 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	м	15	246,0	3 690,0	Казахстан
51	61	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	2	5 790,0	11 580,0	
52	62	247-301-0229 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP П RS Д (3х220/380V 10-100А), класс точности 1	шт.	2	39 128,0	78 256,0	Казахстан
			Итого по разделу 3: Наружные электрические сети				108 144	
			ИТОГО по акту				505 758	
		Всего по акту					505 758	
		В том числе:						
		Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего						
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные		6,30%			31 862,75	
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска					39 405,50	
		Итого					577 026,26	
		Сметная прибыль 5%		5%			26 881,04	
		Непредвиденные работы и затраты 2%		2%			11 540,53	
		ИТОГО сметная стоимость					615 447,82	
		в том числе на 2024г 100% К=1,075		1,075			661 606,41	
		ИТОГО в текущих ценах					661 606,41	
		НДС		12%			79 392,77	
		ВСЕГО с НДС					740 999,17	

М.П.

Генподрядчик ТОО "Сырэнергогазстрой" БИН 030740000288

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

М.П.

Субподрядчик ТОО "ДосСтройПроект" БИН 110440011309

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