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

Заказчик : **Костанайский ПФ АО "QAZAQGAZ AIMAQ", БИН 020641001157, г. Костанай, ул. Алтынсарина, 130, тел: +7(714) 254-0607**

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

Подрядчик : **ТОО "ГазСтройХолдинг" БИН 131240002844. г.Астана, ул. БАКТЫОРАЗ БЕЙСЕКБАЕВ, 23, Тел.: +7(777)4146656**

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

Стройка : **285-2023 Замена запорной арматуры в газовых колодцах на газопроводе высокого давления в районе газораспределительной станции №3 г.Костанай**

(наименование, адрес)

Объект : **2-1 Наружние сети газопровода**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ Договор о закупке работ №972634/2024/1 от 30.05.2024**

Акт выполненных работ № 1

за **август 2024** (месяц, год) на **2-1 Наружние сети газопровода работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 1.	**Демонтажные работы**				**296008**
1	1	1216-0101-2408 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Задвижки диаметром до 600 мм. Демонтаж	задвижка	1	71 057	71 057
2	2	1216-0101-2406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Задвижки диаметром до 400 мм. Демонтаж	задвижка	4	48 385	193 540
3	3	1216-0101-2405 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Задвижки диаметром до 300 мм. Демонтаж	задвижка	1	31 411	31 411
		Раздел 2.	**Монтажные работы**				**42423750**
4	4	6121-0103-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 600 мм/=Катушка/	км	0,001	11 698 341	11 698

5	5	6121-0103-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 400 мм/=Катушка/	км	0,004	7 495 094	29 980
6	6	6121-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм/=Катушка/	км	0,004	5 700 177	22 801
7	7	241-102-0261 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	1,004	88 799	89 154
8	8	241-102-0250 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм	м	4,016	34 900	140 158
9	9	241-102-0240 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	4,016	26 189	105 175
10	10	6121-0402-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 600 мм	шт.	1	176 231	176 231
11	11	6121-0402-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 400 мм	шт.	4	89 617	358 468
12	12	6121-0402-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 300 мм	шт.	1	57 761	57 761
13	13	Прайс-лист	Задвижка клиновая стальная литая с выдвижным шпинделем ПТ11055-300 DN300 PN1,6МПа тип управления - маховик; установка - надземная; присоединение к трубопроводу - под приварку; направление рабочей среды - любое; рабочая среда - природный газ; температура раб. среды - до +80°С; класс герметичности по ГОСТ 9544-2015 - "А"; материал корпуса - 20Л; климатическое исполнение по ГОСТ 15150 - У1; не сейсмостойкое исполнение (до 6 баллов по MSK-64); строительная длина - 400мм; изготовление и поставка по - ТУ3741-011-05749375-2011	шт	1	1 768 085,64	1 768 086
14	14	Прайс-лист	Задвижка клиновая стальная литая с выдвижным шпинделем ПТ11055-400 DN400 PN1,6МПа тип управления - редуктор; установка - надземная; присоединение к трубопроводу - под приварку; направление рабочей среды - любое; рабочая среда - природный газ; температура раб. среды - до +80°С; класс герметичности по ГОСТ 9544-2015 - "А"; материал корпуса - 20Л; климатическое исполнение по ГОСТ 15150 - У1; не сейсмостойкое исполнение (до 6 баллов по MSK-64); строительная длина - 600мм; изготовление и поставка по - ТУ3741-011-05749375-2011	шт	4	7 619 647,86	30 478 591

15	15	Прайс-лист	Задвижка клиновая стальная литая с выдвижным шпинделем ПТ11015-600 DN600 PN1,6МПа тип управления - редуктор; установка - надземная; присоединение к трубопроводу - под приварку; направление рабочей среды - любое; рабочая среда - природный газ; температура раб. среды - до +80°С; класс герметичности по ГОСТ 9544-2015 - "А"; материал корпуса - 20Л; климатическое исполнение по ГОСТ 15150 - У1; не сейсмостойкое исполнение (до 6 баллов по MSK-64); строительная длина - 800мм; изготовление и поставка по - ТУ 26-07-1125-96	шт	1	8 989 844,54	8 989 845
		Подраздел 2.1.	**Защита от коррозии**				**23678**
16	16	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	25,03	535	13 391
17	17	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	25,03	411	10 287
		Подраздел 2.2.	**Испытание и контроль**				**172124**
18	18	1339-0201-0532 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 28*	Трубопровод, диаметр 630 мм, толщина стенки 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	12 834	51 336
19	19	1339-0201-0520 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 28*	Трубопровод, диаметр 426 мм, толщина стенки 6 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	12 676	101 408
20	20	1339-0201-0514 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 28*	Трубопровод, диаметр 325 мм, толщина стенки 6 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	3	6 460	19 380
			ИТОГО по акту	**тенге**			**42 719 758**
			в том числе оборудование	тенге			41 236 522
			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (7,5%)				111 242,70
			Итого с затратами на организацию и управление СМР				**42 831 000,70**
			Затраты по ликвидации снежных заносов (0,3%)				5 428,78
			Итого				**42 836 429**
			Сметная прибыль (5%)				79 996
			Непредвиденные работы и затраты (5%)				2 141 821
			Итого с непредвиденными работами и затратами				**45 058 247**

	Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075		**48 437 615**
	Итого с с коэфициентом скидки(0,9404999998)		**45 555 577**
	НДС (12%)		5 466 669,24
	Итого с НДС		**51 022 246,22**

Сдал

ТОО "ГазСтройХолдинг". БИН 131240002844

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

Директор

Кулболдинов О.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял

Костанайский ПФ АО "QAZAQGAZ AIMAQ", БИН 020641001157

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор Е. Каштианов

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

аттестованный эксперт ТОО "АСАР Эксперт"

Нугметжанов А. М. KZ85VJE00052114

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

эксперт авторского надзора ИП Ахмеров

Ахмеров В.А. KZ64VJE00024168

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

ПТО: Согласно сметы

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик : **Костанайский ПФ АО "QAZAQGAZ AIMAQ", БИН 020641001157, г. Костанай, ул. Алтынсарина, 130, тел: +7(714) 254-0607**

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

Подрядчик : **ТОО "ГазСтройХолдинг" БИН 131240002844. г.Астана, ул. БАКТЫОРАЗ БЕЙСЕКБАЕВ, 23, Тел.: +7(777)4146656**

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

Стройка : **285-2023 Замена запорной арматуры в газовых колодцах на газопроводе высокого давления в районе газораспределительной станции №3 г.Костанай**

(наименование, адрес)

Объект : **2-2+ Наружние сети газопровода,колодцы ГК**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ Договор о закупке работ №972634/2024/1 от 30.05.2024**

Акт выполненных работ № 2

за **август 2024** (месяц, год) на **2-2 Наружние сети газопровода,колодцы ГК работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 1.	**Демонтажные работы**				**279768**
		Подраздел 1.1.	**Колодец ГК-4**				**32146**
1	1	1216-0101-0801 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 31*	Люки чугунные. Демонтаж	люк	1	6 438	6438
2	2	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,6*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	0,48	45 167	21680
3	3	1220-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 28*	Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж	м	2,7	1 492	4028
		Подраздел 1.2.	**Колодец ГК-6**				**33489**

4	5	1216-0101-0801 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 31*	Люки чугунные. Демонтаж	люк	1	6 438	6438
5	6	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,6*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	0,48	45 167	21680
6	7	1220-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 28*	Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж	м	3,6	1 492	5371
		Подраздел 1.3.	**Колодец ГК-8**				**32146**
7	9	1216-0101-0801 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 31*	Люки чугунные. Демонтаж	люк	1	6 438	6438
8	10	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,6*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	0,48	45 167	21680
9	11	1220-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 28*	Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж	м	2,7	1 492	4028
		Подраздел 1.4.	**Колодец ГК-5а**				**61309**
10	13	1216-0101-0801 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 31*	Люки чугунные. Демонтаж	люк	2	6 438	12876
11	14	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,6*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	0,96	45 167	43360
12	15	1220-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 28*	Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж	м	3,4	1 492	5073
		Подраздел 1.5.	**Колодец ГК-6а**				**60115**
13	17	1216-0101-0801 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 31*	Люки чугунные. Демонтаж	люк	2	6 438	12876
14	18	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,6*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	0,96	45 167	43360
15	19	1220-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09* *Изм. и доп. вып. 28*	Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж	м	2,6	1 492	3879
		Подраздел 1.6.	**Колодец ГК-8а**				**60563**

16	21	1216-0101-0801 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 31*	Люки чугунные. Демонтаж	люк	2	6 438	12876
17	22	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,6*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	0,96	45 167	43360
18	23	1220-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж	м	2,9	1 492	4327
		Раздел 2.	**Монтажные работы**				797258
		Подраздел 2.1.	**Колодец ГК-4**				87131
19	25	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	0,549	80 676	44291
20	29	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,21	43 892	9217
21	31	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,027	1 145 627	30932
22	32	6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	0,783	3 437	2691
		Подраздел 2.2.	**Колодец ГК-6**				100207
23	39	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	0,549	80 676	44291
24	43	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,21	43 892	9217
25	45	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0375	1 145 627	42961
26	46	6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	1,0875	3 437	3738
		Подраздел 2.3.	**Колодец ГК-8**				87131
27	53	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	0,549	80 676	44291
28	57	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,21	43 892	9217
29	59	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,027	1 145 627	30932
30	60	6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	0,783	3 437	2691

		Подраздел 2.4.	**Колодец ГК-5а**				**174263**
31	67	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	1,098	80 676	88582
32	71	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,42	43 892	18435
33	73	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,054	1 145 627	61864
34	74	6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	1,566	3 437	5382
		Подраздел 2.5.	**Колодец ГК-6а**				**174263**
35	82	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	1,098	80 676	88582
36	86	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,42	43 892	18435
37	88	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,054	1 145 627	61864
38	89	6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	1,566	3 437	5382
		Подраздел 2.6.	**Колодец ГК-8а**				**174263**
39	97	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	1,098	80 676	88582
40	101	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,42	43 892	18435
41	103	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,054	1 145 627	61864
42	104	6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	1,566	3 437	5382

ИТОГО по акту	**тенге**	**1 077 026**
Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (7,5%)		80 777
Итого с затратами на организацию и управление СМР		**1 157 803**
Затраты по ликвидации снежных заносов (0,3%)		3 231
Итого		**1 161 034**
Сметная прибыль (5%)		58 052

Непредвиденные работы и затраты (5%)	58 052
Итого с непредвиденными работами и затратами	**1 277 138**
Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075	**1 372 923**
Итого с с коэфициентом скидки(0,9404999998)	**1 291 216,75**
НДС (12%)	154 946,01
Итого с НДС	**1 446 162,76**

Сдал

ТОО "ГазСтройХолдинг", БИН 131240002844

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

Директор

Кулболдинов О.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял

Костанайский ПФ АО "QAZAQGAZ AIMAQ", БИН 020641001157

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор Е. Каштнанов

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

аттестованный эксперт ТОО "АСАР Эксперт"

Нугметжанов А. М. KZ85VJE00052114

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

эксперт авторского надзора ИП Ахмеров

Ахмеров В.А. KZ64VJE00024168

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата

Расценки проверены

ПТО: Согласно сметы

Объем выполненных работ подтверждаю

Хамдуллин К.Ф.

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

Заказчик : **Костанайский ПФ АО "QAZAQGAZ AIMAQ", БИН 020641001157, г. Костанай, ул. Алтынсарина, 130, тел: +7(714) 254-0607**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ГазСтройХолдинг" БИН 131240002844. г.Астана, ул. БАКТЫОРАЗ БЕЙСЕКБАЕВ, 23, Тел.: +7(777)4146656**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **285-2023 Замена запорной арматуры в газовых колодцах на газопроводе высокого давления в районе газораспределительной станции №3 г.Костанай**
(наименование, адрес)

Объект : **2-2+ Наружние сети газопровода,колодцы ГК (+) Добавить**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ Договор о закупке работ №972634/2024/1 от 30.05.2024**

Акт выполненных работ № 3

за **август 2024** (месяц, год) на **2-2+ Наружние сети газопровода,колодцы ГК работы (+) Добавить**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Раздел 1. Демонтажные работы				**869475**
1			**Подраздел 1.1. Колодец ГК-4**				
2							**184777**
3	1	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	$м^3$	**11,98**	**7 750**	**92845**
4	2	**1216-0101-1003** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Камеры. Очистка от сухого ила и грязи без труб и арматуры**	$м^3$ ила, грязи	**2,46**	**17 672**	**43473**
	3	**6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	$м^3$	**11,98**	**4 045**	**48459**
			Подраздел 1.2. Колодец ГК-6				
5							**184777**
6	4	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	$м^3$	**11,98**	**7 750**	**92845**
7	5	**1216-0101-1003** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Камеры. Очистка от сухого ила и грязи без труб и арматуры**	$м^3$ ила, грязи	**2,46**	**17 672**	**43473**

8	6	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	11,98	4 045	48459
0		**Подраздел 1.3.**	**Колодец ГК-8**				**184777**
0							
9	7	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	11,98	7 750	92845
10	8	1216-0101-1003 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Камеры. Очистка от сухого ила и грязи без труб и арматуры	$м^3$ ила, грязи	2,46	17 672	43473
11	9	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	11,98	4 045	48459
12		**Подраздел 1.4.**	**Колодец ГК-5а**				**66604**
0							
0	10	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	2,89	7 750	22398
13	11	1216-0101-1003 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Камеры. Очистка от сухого ила и грязи без труб и арматуры	$м^3$ ила, грязи	1,84	17 672	32516
14	12	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	2,89	4 045	11690
15		**Подраздел 1.5.**	**Колодец ГК-6а**				**124270**
16							
	13	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	7,03	7 750	54482
	14	1216-0101-1003 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Камеры. Очистка от сухого ила и грязи без труб и арматуры	$м^3$ ила, грязи	2,34	17 672	41352
17	15	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	7,03	4 045	28436
18		**Подраздел 1.6.**	**Колодец ГК-8а**				**124270**
19							
20	16	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	7,03	7 750	54482
	17	1216-0101-1003 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	Камеры. Очистка от сухого ила и грязи без труб и арматуры	$м^3$ ила, грязи	2,34	17 672	41352
	18	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	7,03	4 045	28436
21		**Раздел 2.**	**Монтажные работы**				**946955**
22							
23		**Подраздел 2.1.**	**Колодец ГК-4**				**199951**
24							
	19	6121-0403-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм	шт.	2	26 271	52542

	20	241-116-0317 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	2	41 869	83738
	21	241-703-0530 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 2,5 (25), наружный диаметр 398 мм	1000 шт.	0,002	273 239	546
	22	19-120112-0301 *ОНВ РЭО*	Подтяжка болтов фланцевых соединений. Диаметр трубопровода 426 мм	одно фланцевое соединение	2	1 345	2690
25	23	252-207-2042 *СпрСЦ 09.2023*	Болт М18 с гайкой	шт.	32	1 139	36448
26	24	241-114-0225 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм	шт.	1	23 987	23987
27		**Подраздел 2.2.**	**Колодец ГК-6**				**122342**
28							
29	25	6121-0403-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 300 мм	шт.	2	21 875	43750
30	26	241-116-0315 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	24 116	48232
31	27	241-703-0522 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0; 1,6 (10;16), наружный диаметр 301 мм	1000 шт.	0,002	167 228	334
32	28	19-120112-0301 *ОНВ РЭО*	Подтяжка болтов фланцевых соединений. Диаметр трубопровода 426 мм	одно фланцевое соединение	2	1 345	2690
33	29	252-207-2041 *СпрСЦ 09.2023*	Болт М16 с гайкой	шт.	24	1 139	27336
34		**Подраздел 2.3.**	**Колодец ГК-8**				**223938**
35							
36	30	6121-0403-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм	шт.	2	26 271	52542
37	31	241-116-0317 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	2	41 869	83738
38	32	241-703-0530 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 2,5 (25), наружный диаметр 398 мм	1000 шт.	0,002	273 239	546
	33	19-120112-0301 *ОНВ РЭО*	Подтяжка болтов фланцевых соединений. Диаметр трубопровода 426 мм	одно фланцевое соединение	2	1 345	2690
	34	252-207-2042 *СпрСЦ 09.2023*	Болт М18 с гайкой	шт.	32	1 139	36448
39	35	241-114-0225 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм	шт.	2	23 987	47974
40		**Подраздел 2.4.**	**Колодец ГК-5а**				**48796**
41							

42	36	241-703-0530 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 2,5 (25), наружный диаметр 398 мм	1000 шт.	0,002	273 239	546
43	37	19-120112-0301 *ОНВ РЭО*	Подтяжка болтов фланцевых соединений. Диаметр трубопровода 426 мм	одно фланцевое соединение	2	1 345	2690
44	38	252-207-2042 *СпрСЦ 09.2023*	Болт М18 с гайкой	шт.	40	1 139	45560
45		**Подраздел 2.5.**	**Колодец ГК-6а**				**175964**
46							
47	39	6121-0403-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм	шт.	2	26 271	52542
48	40	241-116-0317 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	2	41 869	83738
49	41	241-703-0530 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 2,5 (25), наружный диаметр 398 мм	1000 шт.	0,002	273 239	546
50	42	19-120112-0301 *ОНВ РЭО*	Подтяжка болтов фланцевых соединений. Диаметр трубопровода 426 мм	одно фланцевое соединение	2	1 345	2690
51	43	252-207-2042 *СпрСЦ 09.2023*	Болт М18 с гайкой	шт.	32	1 139	36448
52		**Подраздел 2.6.**	**Колодец ГК-8а**				**175964**
	44	6121-0403-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм	шт.	2	26 271	52542
53	45	241-116-0317 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	2	41 869	83738
54	46	241-703-0530 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 2,5 (25), наружный диаметр 398 мм	1000 шт.	0,002	273 239	546
55	47	19-120112-0301 *ОНВ РЭО*	Подтяжка болтов фланцевых соединений. Диаметр трубопровода 426 мм	одно фланцевое соединение	2	1 345	2690
56	48	252-207-2042 *СпрСЦ 09.2023*	Болт М18 с гайкой	шт.	32	1 139	36448

ИТОГО по акту	**тенге**	**1 816 430**
Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (7,5%)		136 232
Итого с затратами на организацию и управление СМР		**1 952 662**
Затраты по ликвидации снежных заносов (0,3%)		5 449
Итого		**1 958 112**
Сметная прибыль (5%)		97 906
Непредвиденные работы и затраты (5%)		97 906
Итого с непредвиденными работами и затратами		**2 153 923**

Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075	**2 315 467**
Итого с с коэфициентом скидки(0,9404999998)	**2 177 666,94**
НДС (12%)	261 320,03
Итого с НДС	**2 438 986,97**

Сдал

ТОО "ГазСтройХолдинг", БИН 131240002844

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

Директор

Кудоолдинов О.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял

Костанайский ПФ АО "QAZAQGAZ AIMAQ", БИН 020641001157

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор Е. Канбкиаров

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

аттестованный эксперт ТОО "АСАР Эксперт"

Нугметжанов А. М. KZ85VJE00052114

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

эксперт авторского надзора ИП Ахмеров

Ахмеров В.А. KZ64VJE00024168

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата

Расценка проверена

ПТО: Согласно сметы

Объем выполненных работ проверен

Кандыр К.А.