Приложение 2 к приказу и.о. Министра промышленности и строительства РК от 26 сентября 2024 года № 336
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **КГП на праве хозяйственного ведения " Шиелийская многопрофильная центральная районная больница" управления здравоохранения Кызылординской области"**

Подрядчик: **ТОО "Р и А - Сервис ЛТД"**

Наименование строительства и его адрес: **«Строительство газоснабжения здания медицинской амбулатории по адресу: микрорайон Кокшокы, ул. Ш. Есенов №7А, поселок Шиели, Шиелийский район, Кызылординская область»**

Справка №1
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за _____ 2024 года

БИН / ИИН		КОПФ		договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы / подпрограммы / специфики	код
140640020390	060440007369			№ 262	14.11.2024 г.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце (без НДС)	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
«Строительство газоснабжения здания медицинской амбулатории по адресу: микрорайон Кокшокы, ул. Ш. Есенов №7А, поселок Шиели, Шиелийский район, Кызылординская область»	**10 589 775,41**	**10 589 775,41**	**9 455 156,62**				**1 134 618,79**	**10 589 775,41**

Заказчик: КГП на праве хозяйственного ведения " Шиелийская многопрофильная центральная районная больница" управления здравоохранения Кызылординской области

БИН 140640020390

Әбілатта А. Ә.

Подрядчик: ТОО "Р и А - Сервис ЛТД"

БИН 060440007369

Генеральный директор _____ **Алтынбекулы А.**

Эксперт(ы) технического надзора: ИП «Табын КЗ»

Эксперт _____ **Ибрагимов С.Т.**

Приложение 1 к приказу
Министра промышленности и строительства
Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169
Приложение 3-1
Форма

Заказчик: КГП на праве хозяйственного ведения " Шиелийская многопрофильная центральная районная больница" управления здравоохранения Кызылординской области"

Генподрядчик: ТОО "Р и А - Сервис ЛТД"

Стройка: ***«Строительство газоснабжения здания медицинской амбулатории по адресу: микрорайон Кокшокы, ул. Ш. Есенов №7А, поселок Шиели, Шиелийский район, Кызылординская область»***

Объект: ***«Строительство газоснабжения здания медицинской амбулатории по адресу: микрорайон Кокшокы, ул. Ш. Есенов №7А, поселок Шиели, Шиелийский район, Кызылординская область»***

Договор подряда (контракт) № 262 от 14.11.2024г.

А К Т № 1

за месяц 2024 г.

Сметная стоимость	**773,464**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	189,160	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,039	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

Номер по порядку		Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**773464**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			173495	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*85751*	
			машины и механизмы	тенге			61532	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*15664*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			128140	
			оборудование	тенге			410299	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	39			
			Раздел 1. Внутреннее газоснабжение				**773464**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			173495	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*85751*	
			машины и механизмы	тенге			61532	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*15664*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			128140	
			оборудование	тенге			410299	

1		2	3	4	5	6	7	8
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	39			
1	1	У6117-0301-0801 6117-0301-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *Демо-режим*	Счетчики газовые поквартирные.Установка	счетчик	1	14 288	14288	
2	2	С1245-802-0103 245-802-0103 *СпрСЦ 07.2024* *Демо-режим*	Счетчик газа QK G4T с МК	шт.	1	27 111	27111	
3	3	Ц13-110302-0101 1311-0302-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзп=1,06* *Демо-режим*	Установка сигнализатора горючих газов	комплект	1	23 736	23736	
4	4	С1245-803-0601 245-803-0601 *СпрСЦ 07.2024* *Демо-режим*	Система автономного контроля загазованности СГК-1-Б-СН4 DN 15 НД	шт.	1	28 022	28022	
5	5	С1242-207-3703 242-207-3703 *РСНБ РК 2022* *Демо-режим*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	7 365	29460	
6	6	У6114-0102-0305 6114-0102-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *Демо-режим*	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	8,5	1 993	16940	
7	7	С1241-101-0203 241-101-0203 *РСНБ РК 2022* *Демо-режим*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	8,5	613	5211	
			Трубы э.св. стальные Дн57х3,0мм, футляр через стену L= 0,65 - 2шт.					
8	8	У6114-0102-0502 6114-0102-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *Демо-режим*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	1,3	4 731	6150	
9	9	У6114-0801-0101 6114-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *Демо-режим*	Сальники.Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	10 288	10288	
10	10	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *Демо-режим*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0045	3 534 635	15906	
11	11	С1241-112-0109 241-112-0109 *РСНБ РК 2022* *Демо-режим*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	9	243	2187	
			Крепление трубопровода					
12	12	У6118-0208-0401 6118-0208-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *Демо-режим*	Крепление горизонтального газопровода Ду50 к стене 5.90518.05 УКГ-2	кг	5,24	299	1567	
13	13	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022* *Демо-режим*	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	5,24	708	3710	

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ ГСВ

1		2	3	4	5	6	7	8
14	14	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08* *Демо-режим*	**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**	**0,0085**	**2 216 040**	**18836**	
15	15	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *Демо-режим*	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза**	**м^2**	**0,7**	**248**	**174**	
16	16	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *Демо-режим*	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м^2**	**0,7**	**191**	**134**	
17	17	Е11-250128-0101 1125-0128-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08* *Демо-режим*	**Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования**	**стык**	**2**	**4 417**	**8834**	
		Подраздел 1.1.	**Тепловой узел**				**560910**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			94016	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*45775*	
			машины и механизмы	тенге			30870	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*9233*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			25725	
			оборудование	тенге			410299	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	22			
18	18	У6116-0101-0206 6116-0101-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *Демо-режим*	**Установка котлов отопительных стальных жаротрубных пароводогрейных на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч).**	**шт.**	**1**	**150 611**	**150611**	
19	19	513-104-0102 513-104-0102 *РСНБ РК 2022* *Демо-режим*	**Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 35 до 41 кВт**	**комплект**	**1**	**410 299**	**410299**	
		Итого					**773464**	
		Оборудования					**410 299**	
	5	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил.А, п.8. 13	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска 6,3%	тенге			22 879	
		Итого					**386 044**	
	6	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	тенге			19 302	
		Итого					405 347	
	7	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты-3%	тенге			12 160	
			Итого по части II в сметных ценах:	тенге			**827 806**	
			Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 К=1	тенге			827 806	
			Понижающий коэфицент К=0,99	тенге			819 527,95	

1		2	3	4	5	6	7	8
	12	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость 2024 г.- 12%**	тенге			98 343,35	
			Итого по смете	тенге			917 871,31	

Генподрядчик: ТОО "Р и А - Сервис ЛТД" БИН 060440007369

Директор **Алтынбекулы А.**

Заказчик: КГП на праве хозяйственного ведения " Шиелийская многопрофильная центральная районная больница" управления здравоохранения Кызылординской области" БИН 140640020390

Ыбыматта А. Ә.

Эксперт(ы) технического надзора: ИП «Табын КЗ» ИИН 880101306109. № KZ34VJE00064672 от 19.04.2021г., № KZ07VJE00064673 от 19.04.2021г.,№ KZ59VJE00054716 от 20.05.2020г.Приказом №12 от19.11.2023г.

Эксперт **Ибрагимов С.Т.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Elcon Engineering" БИН : 091240007307. Аттестат : № KZ27VJE00069745 от 13.10.2021г.

Эксперт **Байболов А.С.**

Приложение 1 к приказу
Министра промышленности и строительства
Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169
Приложение 3-1
к Правилам организациидеятельности и осуществления
Форма

Заказчик: КГП на праве хозяйственного ведения " Шиелийская многопрофильная центральная районная больница" управления здравоохранения Кызылординской области"

Генподрядчик: ТОО "Р и А - Сервис ЛТД"

Стройка: ***«Строительство газоснабжения здания медицинской амбулатории по адресу: микрорайон Кокшокы, ул. Ш. Есенов №7А, поселок Шиели, Шиелийский район, Кызылординская область»***

Объект: ***«Строительство газоснабжения здания медицинской амбулатории по адресу: микрорайон Кокшокы, ул. Ш. Есенов №7А, поселок Шиели, Шиелийский район, Кызылординская область»***

Договор подряда (контракт) № 262 от 14.11.2024г.

А К Т № 2

за месяц 2024 г.

Сметная стоимость	7672,714	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3169,791	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,708	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 2024г.

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
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**7672714**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			2809691	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1418212*	
			машины и механизмы	тенге			1770175	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*360100*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			3092849	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	708			
			Раздел 1. Газопровод низкого давления (подземный)				**7107759**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			2566040	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1298783*	
			машины и механизмы	тенге			17200263	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*347297*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2821456	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	655			
			Земляные работы					
1	1	У6101-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м^3**	**м^3 грунта**	**210,6**	**295**	**62127**	
2	2	У6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**11,7**	**7 120**	**83304**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	3	У6101-0106-0105 6101-0106-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	162,2	62	10056	
4	4	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	162,2	591	95860	
5	5	У6101-0107-0601 6101-0107-0601 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	162	201	32602	
6	6	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	32	3 714	120334	
7	7	У6302-0101-0101 6302-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	16	8 803	142609	
		Трубопроводы						
8	8	У6301-0105-0403 6301-0105-0403 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм	км	0,28	1 341 749	375690	
9	9	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	282,8	2 037	576064	
10	10	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт	7,0	4 594	32158	
11	11	С1241-208-0308 241-208-0308 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм	шт	7,0	1 771	12397	
		Раздел 1.1.	**Установка полиэтиленового краня диам.90мм с телескопическим штоком под ковер -1шт./Пр.лист.8353.10/**				222820	
		из них:						
		затраты на труд рабочих		тенге			32104	
		в том числе оплата труда рабочих		*тенге*			*13641*	
		машины и механизмы		тенге			2832	
		в том числе оплата труда машинистов		*тенге*			*596*	
		материалы, изделия и конструкции		тенге			187883	
		нормативная трудоемкость		чел.-ч	7			
12	12	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м3/=В12,5,F50,W6,сст/	м3	0,014	57 697	808	
13	13	У6104-901-201 6104-0901-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка опор из плит и колец,диаметр до 1000 мм(опорная подушка ОПТ4)	м3	0,035	44 477	1557	
14	14	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80)	м3	0,035	52 235	1828	
15	15	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2022	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80/=д420х140мм/	т	0,0047	3 406 760	16012	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16	16	У6301-0402-0202 6301-0402-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка задвижек или клапанов обратных стальных,диаметр 100 мм	шт.	1,0	12 491	12491	
17	17	С1242-202-0110 242-202-0110 РСНБ РК 2022 прим	Шаровый кран,DN 90	шт	1,0	99 644	99644	
18	18	С1242-108-0601 242-108-0601 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 250/300/350 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	49 850	49850	
19	19	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	4 594	9188	
20	20	С1241-211-0608 241-211-0608 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	2 674	5348	
21	21	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,00667	449 705	3000	
22	22	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,001	29 677	30	
23	23	У6302-0101-0101 6302-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство под трубопроводы основания песчаного	м3	2,62	8 803	23064	
		Раздел 1.2.	Выход из земли с прим.переходов полиэтилен-сталь ПЭ/Сталь d90/DN89 -1шт				57686	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			27035	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*13202*	
			машины и механизмы	тенге			5212	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*719*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			25440	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	6			
24	24	У6301-0103-0203 6301-0103-0203 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 100 мм/+Патрубок/	км	0,0005	3 031 942	1516	
25	25	С1241-102-0160 241-102-0160 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	0,502	2 309	1159	
26	26	У6301-0202-0139 6301-0202-0139 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм	км	0,0005	785 399	393	
27	27	У6301-0103-0105 6301-0103-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием,диаметр труб 150 мм/+Футляр/	км	0,00058	3 083 193	1788	
28	28	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,58232	5 411	3151	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29	29	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/	т	0,00857	224 862	1927	
30	30	С1214-208-0101 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	0,00857	498 881	4275	
31	31	У6301-0105-0403 6301-0105-0403 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм	км	0,0011	1 341 749	1476	
32	32	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	1,111	2 037	2263	
33	33	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08	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	0,0011	2 216 040	2438	
34	34	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	4 594	13782	
35	35	С1241-208-1808 241-208-1808 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	7 186	7186	
36	36	С1241-210-0120 241-210-0120 РСНБ РК 2022 прим	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90х89 мм	шт	1,0	1 054	1054	
37	37	С1241-211-0608 241-211-0608 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм	шт	1,0	2 674	2674	
38	38	У6301-0801-0401 6301-0801-0401 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=0,18875	Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм	шт.	1,0	9 713	9713	
39	39	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150/98 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт	0,001	114 793	115	
40	40	С1261-105-0607 261-105-0607 РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10	кг	0,6307632	849	536	
41	41	У6103-101-101 6103-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м3/В7,5/	$м^3$	0,005	55 253	276	
42	42	У6125-0702-1213 6125-0702-1213 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий/=КРЫШКА/	шт	1,0	274	274	
43	43	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01334	538 343	1690	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 1.3.	**Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 90х8,2мм в футляре 140х12,7 методом ГНБ = 76м.(7шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/**				**2013227**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			501635	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*244270*	
			машины и механизмы	тенге			613627	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*118149*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			897965	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	137			
44	44	У6301-0802-0501 6301-0802-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб,диаметр 110 мм в грунтах 1-3 групп**	**м**	**76,0**	**15 482**	**1176632**	
45	45	С1241-202-0216 241-202-0216 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм**	**м**	**77,52**	**4 813**	**373104**	
46	46	У6303-0207-0201 6303-0207-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Устройство контрольной трубки**	**шт**	**7,0**	**21 881**	**153167**	
47	47	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**8,4**	**926**	**7778**	
48	48	Е11-220801-0208 1122-0801-0208 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 140 мм. Установка на сварном соединении**	**шт**	**7**	**6 703**	**46921**	
49	49	С1241-215-0306 241-215-0306 РСНБ РК 2022	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х63 мм**	**шт**	**7**	**11 732**	**82124**	
50	50	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**14**	**4 174**	**58436**	
51	51	С1241-211-0603 241-211-0603 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	**шт**	**7,0**	**1 085**	**7595**	
52	52	С1241-210-0106 241-210-0106 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	**шт**	**7,0**	**1 108**	**7756**	
53	53	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	**т**	**0,04669**	**449 705**	**20997**	
54	54	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2022	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**	**шт**	**7**	**670**	**4690**	
55	55	У6301-0801-0401 6301-0801-0401 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=0,14325	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм/140мм/**	**шт**	**7**	**8 923**	**62461**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
56	56	С1234-305-2208 234-305-2208 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 25 мм/=Вилатерм-25/	м	7,91	772	6107	
57	57	С1261-105-0607 261-105-0607 РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10	кг	4,9782985	849	4227	
58	58	У6302-0101-0101 6302-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство под трубопроводы основания песчаного	м3	0,14	8 803	1232	
		Раздел 1.4.	Проход под кабелем -3шт.(гси-10)				75855	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			63275	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*31262*	
			машины и механизмы	тенге			387	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*38*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			12194	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	13			
59	59	У6302-0201-0101 6302-0201-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Укладка полутрубы из асбестоцементной безнапорной трубы диам.100 мм	км	0,012	1 955 331	23464	
60	60	С1261-301-0149 261-301-0149 РСНБ РК 2022	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	12	919	11028	
61	61	Е11-090501-0601 1109-0501-0601 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08	Резка асбестоцементной трубы	м	24	1 709	41016	
62	62	С1261-102-0217 261-102-0217 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали /НД/,термически обработанной,общего назначения,высшей категории качества,d-3,0 мм - проволока -скрутка /15м/	кг	2	140	347	
		Раздел 1.5.	Узел выхода сигнального провода на поверхность				21387	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			16320	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7946*	
			машины и механизмы	тенге			2606	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*56*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2461	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	3			
63	63	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000053	954 056	51	
64	64	У6301-0801-0401 6301-0801-0401 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=0,2	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	2,0	9 463	18926	
65	65	С1234-305-2208 234-305-2208 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	2,0	772	1544	
66	66	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,6956	511	866	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 1.6.					300300	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			138820	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*67540*	
			машины и механизмы	тенге			8280	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22000*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			79200	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	36			
67	67	У6401-0201-0303 6401-0201-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Кабель проложенный в траншее.Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	220,0	22	4840	
68	68	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях " Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	220,0	47	10340	
69	69	У6401-0201-0101 6401-0201-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	220,0	1 027	225940	
70	70	С1243-105-0103 243-105-0103 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66	м	220,0	269	59180	
		Раздел 1.7.	УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -9шт				212975	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			70144	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*34457*	
			машины и механизмы	тенге			23777	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7070*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			119055	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	18			
71	71	У6201-0801-0301 6201-0801-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт	9,0	5 668	51012	
72	72	С1225-108-0101 225-108-0101 РСНБ РК 2022	Колонны,стойки,опоры,рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90,ГОСТ 23899-79,ГОСТ 27108-86)	м3	0,45	173 516	78082	
73	73	У6201-0802-0201 6201-0802-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт	9,0	3 548	31932	
74	74	С1261-401-0327 261-401-0327 РСНБ РК 2022	Таблички и знаки эмалированные	100шт	0,09	152 037	13683	
75	75	У6103-0101-0104 6103-0101-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	0,63	60 740	38266	
		Раздел 1.8.	Прочие работы				2660308	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			1098084	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*584693*	
			машины и механизмы	тенге			718082	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*133649*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			844142	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	258			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
76	76	Ц13-390201-0505 1339-0201-0505 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод,диаметр 110 мм,толщина стенки до 10 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	228,0	3 566	813048	
77	77	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08	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	0,28	2 216 040	620491	
			Разборка и востановление асфальтового покрытия из ПГС, S=300мм -128,7м2					
78	78	Е12-200101-0103 1220-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 31	Основание из черного щебня: Разборка	м3	38,61	1 410	54440	
79	79	Е12-200101-0104 1220-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 31	Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка	м3	12,87	10 233	131699	
80	80	У6201-0401-0102 6201-0401-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	38,61	4979,00	192239	
81	81	У6201-0602-0306 6201-0602-0306 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	128,7	2884,00	371171	
82	82	У6201-0602-0406 6201-0602-0406 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2	добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0306	м2	128,7	610,00	78507	
83	83	У6201-0602-0301 6201-0602-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5- 2,9 т/м3	м2	128,7	3098,00	398713	
		Раздел 2	Надземный газопровод				564955	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			243651	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*119429*	
			машины и механизмы	тенге			49912	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*12803*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			271393	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	53			
84	84	У6301-0103-0201 6301-0103-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,055	2777535,00	152764	
85	85	С1241-101-0303 241-101-0303 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	55	1271,00	69905	
		Раздел 2.1.	Крепление горизонтального газопровода Д32х3,0 на опорах Д38х3,0 Н=2,2м /16шт./				342286	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			129030	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*63625*	
			машины и механизмы	тенге			15358	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2188*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			материалы, изделия и конструкции	тенге			197899	
			нормативная трудоемкость	чел -ч	29			
86	86	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,14048	397862,00	55892	
87	87	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,10768	1183000,00	127385	
88	88	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	32,8	708,00	23222	
89	89	У6101-0205-0102 6101-0205-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	1,28	11216,00	1456	
90	90	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную с разравниванием.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,28	3382,00	4329	
91	91	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.ФМ 1-2-3.Устройство	м3	1,28	55420,00	70938	
92	92	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,001	3534635,00	3535	
93	93	С1241-112-0110 241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт	2	1091,00	2182	
94	94	Е11-250128-0101 1125-0128-0101 РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 К=0,0554	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования(25х2,8)	стык	1	4417,00	4417	
95	95	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	4,32	497,00	2147	
96	96	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,32	385,00	1663	
97	97	У6303-0203-0104 6303-0203-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления,диаметр врезаемого газопровода до 100 мм	шт	1	32220,00	32220	
		Итого					7 672 714	
		Оборудования					0	
	5	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил.А, п.8. 13	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска 6,3%	тенге			483 381	
		Итого					**8 156 095**	
	6	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	тенге			407 805	
		Итого					8 563 900	
	7	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты-3%	тенге			256 917	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Итого по части II в сметных ценах:	тенге			**8 820 817**	
			Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 К=1	тенге			8 820 817	
			Понижающий коэфицент К=0,99	тенге			8 635 628,97	
	12	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость 2024 г.- 12%**	тенге			**1 036 275,48**	
			Итого по смете	тенге			**9 671 904,1**	

Генподрядчик: ТОО "Р и А - Сервис ЛТД" БИН 060440007369

Директор **Алтынбекулы А.**

Заказчик: КГП на праве хозяйственного ведения " Шиелийская многопрофильная центральная районная больница" управления здравоохранения Кызылординской области" БИН 140640020390

Оспанатта А. Ә.

Эксперт(ы) технического надзора: ИП «Табын КЗ» ИИН 880101306109. № KZ34VJE00064672 от 19.04.2021г., № KZ07VJE00064673 от 19.04.2021г.,№ KZ59VJE00054716 от 20.05.2020г.Приказом №12 от19.11.2023г.

Эксперт **Ибрагимов С.Т.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Elcon Engineering" БИН : 091240007307. Аттестат : № KZ27VJE00069745 от 13.10.2021г.

Эксперт **Байболов А.С.**