Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети",Республика Казахстан, Костанайская область, г. Рудный, ул. 40 лет Октября, дом № 2/2** — **221040021614**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС",Республика Казахстан, г. Астана, ул. Алматы, дом № 7, к.402** — **030340003189**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 306/23 СМР ПК2 от 10.05.2023 года

Номер документа	Дата составления
49	27.09.2024

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительно-монтажные работы по рабочему проекту "Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г. Рудного и пос. Горняцкий, 1 участок. Пусковой комплекс №2"			работа	1	141 139 576,08	141 139 576,08
				Итого	1	x	141 139 576,08

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Искандаров В.Т.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.09.2024

М.П.

Заказчик: ТОО "Рудненские тепловые сети"
Подрядчик: ТОО «АП-ИМПЭКС»
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий , участок 1,

Приложение 4-1 к приказу и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05.08.2021 № 420

Справка №19
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за сентябрь 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№306/23 СМР ПК2	10.05.2023 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий , участок 1, Пусковой комплекс №2	2 698 901 238,30	126 017 478,64							15 122 097,44	141 139 576,08

Подрядчик:
ТОО «АП-ИМПЭКС», БИН 030340003189

Директор_____ **Искандаров В.Т.**

Заказчик:
ТОО "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614

Директор_____ **Абылкаиров О.Ю.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО IT-Invest company

Эксперт _____**Тілеубай Б.Т**
901002350523, № KZ22VJE00069350; № KZ06VJE00068959; KZ07VJE00069717

Заказчик: ТОО "Рудненские тепловые сети", Костанайская область, г. Рудный, ул. 40 лет Октября, строение 2/2, БИН 221040021614, тел. 2-47-05

Подрядчик: ТОО «АП-ИМПЭКС», БИН 030340003189, г. Астана, ул. Алматы, д.7 оф. 402, БЦ «SEVEN», Тел.: 8 7172 30 27 50

Стройка: Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий , участок 1, Пусковой комплекс №2

Договор подряда (контракт) № 306/23 СМР ПК2 от 2023-05-10

реестр актов формы №2в о стоимости выполненных работ за сентябрь 2024г

№	№ акта	Стоимость по акту, без НДС тенге	НДС тенге	Итого по акту, с НДС тенге
1	№ 122	56 090 696,03	6 730 883,52	62 821 579,55
2	№ 123	46 657 502,96	5 598 900,36	52 256 403,32
3	№ 124	23 269 279,65	2 792 313,56	26 061 593,21
	ИТОГО	**126 017 478,64**	**15 122 097,44**	**141 139 576,08**

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Рудненские тепловые сети", Костанайская область, г. Рудный, ул. 40 лет

Директор Абылкаиров О.Ю.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО «АП-ИМПЭКС», БИН 030340003189, г. Астана, ул. Алматы, д.7 оф. 402, БЦ

Директор Искандаров В.Т.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ТОО "Рудненские тепловые сети", Костанайская область, г. Рудный, ул. 40 лет Октября, строение 2/2, БИН 221040021614, тел. 2-47-05

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

Подрядчик : ТОО «АП-ИМПЭКС», БИН 030340003189, г. Астана, ул. Алматы, д.7 оф. 402, БЦ «SEVEN», Тел.: 8 7172 30 27 50

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

Стройка : 22.1437.03-2022-2 Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий , участок 1, Пусковой комплекс №2

(наименование, адрес)

Объект : 16-1 Тепломагистраль, II- очередь ул. 50 лет Октября от ТК-8.,1"А" до К-4 (1-й участок, ПК№2)

(наименование)

Договор подряда (контракт) № №306/23 СМР ПК2 от 2023-05-10

Акт выполненных работ №122

за сентябрь 2024 (месяц, год) на 16-1-2 Прокладка трубопровода тепловых сетей работы

Составлен (а) в текущих ценах на 08.11.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 2: Монтажные работы.										
1	14	1124-0101-0214 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 600 мм. Прокладка	км трубопровода	0,02	8082182,69 4142957,34	3692869,48 887603,77	161644,00 82859,00	73857,00 17752,00	4927,00	99605,00 20900,00	282149,00	
2	15	1124-0101-0213 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 500 мм. Прокладка	км трубопровода	0,172	7499782,07 3662980,58	3650561,29 878378,73	1289963,00 630033,00	627896,00 151081,00	32033,00	773303,00 165061,00	2228327,00	
3	16	1124-0101-0211 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 400 мм. Прокладка	км трубопровода	0,026	5660972,62 2905122,53	2608382,84 665007,20	147185,00 75533,00	67818,00 17290,00	3834,00	91895,00 19126,00	258206,00	
4	17	241-102-0260 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х7,0 мм	м	3,5	64902,00		227157,00		227157,00	18173,00	245330,00	
5	18	241-102-0255 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х7,0 мм	м	7	57288,00		401016,00		401016,00	32081,00	433097,00	
6	19	241-102-0251 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм	м	22,5	43725,00		983813,00		983813,00	78705,00	1062518,00	
7	20	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	4	7849,00		31396,00		31396,00	2512,00	33908,00	
8	21	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	5	4695,00		23475,00		23475,00	1878,04	25353,04	
9	23	241-102-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х3,0 мм	м	2	1311,00		2622,00		2622,00	210,00	2832,00	
10	24	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	1	764,00		764,00		764,00	61,00	825,00	
11	25	241-102-0126 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 530х7,0 мм	м	140	174462,00		24424680,00		24424680,00	1953974,00	26378654,00	
12	26	1124-0108-0223 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 600 мм. Установка	шт.	2	109472,64 65686,03	39628,19 12264,47	218945,00 131372,00	79256,00 24529,00	8317,00	154342,00 29863,00	403150,00	
13	27	1124-0108-0220 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 500 мм. Установка	шт.	14	92581,56 57091,11	32597,42 10216,27	1296142,00 799276,00	456364,00 143028,00	40502,00	932880,00 178322,00	2407344,00	

14	28	1124-0108-0219 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 400 мм. Установка	шт.	2	83008,67	29888,59	166017,00	59777,00	4679,00	118932,00	307745,00
						50780,61	9286,18	101561,00	18572,00		22796,00	
15	29	241-405-0114 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 530х7,0 мм//размерами 530х11мм	шт.	6	325790,00		1954740,00		1954740,00		2111119,00
											156379,00	
16	31	241-414-0115 РСНБ РК 2022	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 630 мм	шт.	2	321966,00		643932,00		643932,00		695447,00
											51515,00	
17	32	С ТОО "ЭВЕРЕСТ МИГ"	Тройник с шаровым краном воздушника Ст530х7-1-DN50-2-ППУ-ПЭ	шт	2	233507,14		467014,00		467014,00		504375,00
											37361,00	
18	34	1109-0305-0303 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 2 т. Монтаж	т конструкций	2,9	114843,80	8182,20	333047,00	23729,00	25145,00	197541,00	573035,00
						97991,03	730,30	284174,00	2118,00		42447,00	
19	35	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	2,032	179035,49	12332,19	363800,00	25059,00	22217,00	219426,00	629884,00
						155769,76	730,30	316524,00	1484,00		46658,00	
20	37	241-412-0114 РСНБ РК 2022	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 530 мм	шт.	32	35422,00		1133504,00		1133504,00		1224184,00
											90680,00	
21	39	241-408-0206 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая электросварная с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 700 мм, диаметром 710 мм	комплект	36	60808,00		2189088,00		2189088,00		2364215,00
											175127,00	
22	40	241-408-0205 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая электросварная с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 700 мм, диаметром 630 мм	комплект	2	48226,00		96452,00		96452,00		104168,00
											7716,00	
23	41	1122-0701-0112 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 500 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,172	529746,91	0,00	91116,00	0,00	53554,00	37187,00	138567,00
						218387,45	0,00	37563,00	0,00		10264,00	
24	42	1122-0701-0113 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 600 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,02	666956,17	0,00	13339,00	0,00	8971,00	4324,00	19076,00
						218387,45	0,00	4368,00	0,00		1413,00	
25	43	1122-0701-0110 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 400 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,026	358308,39	0,00	9316,00	0,00	5187,00	4088,00	14476,00
						158827,24	0,00	4130,00	0,00		1072,00	
26	46	242-202-0609 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 150	шт.	4	725782,00		2903128,00		2903128,00		3135378,00
											232250,00	
27	47	242-202-0607 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	2	256017,00		512034,00		512034,00		552996,75
											40962,75	
28	49	242-302-0405 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	39687,00		79374,00		79374,00		85724,00
											6350,00	
29	50	242-302-0201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +200°С, PN 25, марки 15с18п ГОСТ 5761-2005 DN 40//Клапан запорный Ду40, Ру2,5МПа 15с22нж	шт.	2	38765,00		77530,00		77530,00		83732,00
											6202,00	
30	51	261-301-0284 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//Отвод сварной 15° 530х11	т	0,1572	449705,00		70694,00		70694,00		76349,00
											5655,00	
31	52	261-301-0284 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 60°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 426х10,0 мм	т	0,4842	449705,00		217747,00		217747,00		235167,00
											17420,00	
32	53	261-301-0284 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 426х10,0 мм	т	0,121	449705,00		54414,00		54414,00		58767,00
											4353,00	
33	54	241-112-0246 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 426х10,0 мм	шт.	2	117533,00		235066,00		235066,00		253871,00
											18805,00	

	55	241-112-0213 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	8	4666,00		37328,00		37328,00		40314,00
											2986,00	
35	56	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	8	2679,00		21432,00		21432,00		23147,00
											1715,00	
36	57	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	4	600,00		2400,00		2400,00		2592,00
											192,00	
37	58	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//Переход сварной листовой концентрический К630х12-530х8, сталь 17ГС	т	0,0796	449705,00		35797,00		35797,00		38661,00
											2864,00	
38	59	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//Тройник сварной переходной 630х12-426х9	т	0,371	449705,00		166841,00		166841,00		180188,00
											13347,00	
39	60	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//Тройник сварной переходной 530х8-426х9	т	0,2812	449705,00		126457,00		126457,00		136574,00
											10117,00	
40	62	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//штуцер	т	0,01984	449705,00		8922,00		8922,00		9636,00
											714,00	
41	63	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,0099	976733,00		9670,00		9670,00		10444,00
											774,00	
42	64	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	6	2447,35	0,00	14684,00	0,00	300,00	10788,00	27510,00
						2397,33	0,00	14384,00	0,00		2038,00	
43	65	245-713-0102 РСНБ РК 2022	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 угловой в оправе с бобышкой	шт.	2	2375,00		4750,00		4750,00		5130,00
											380,00	
44	66	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	4	2870,00		11480,00		11480,00		12398,00
											918,00	
45	67	1339-0201-0538 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 720 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 630 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	8454,01	203,50	67632,00	1628,00	3884,00	37893,00	113967,00
						7764,98	0,00	62120,00	0,00		8442,00	
46	68	1339-0201-0532 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 550 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 530 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	22	5718,65	168,42	125810,00	3705,00	8219,00	69471,00	210903,00
						5176,66	0,00	113887,00	0,00		15622,00	
47	69	1339-0201-0520 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 377 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 426 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	38	5556,55	112,28	211149,00	4267,00	10169,00	119995,00	357635,00
						5176,66	0,00	196713,00	0,00		26491,00	
48	70	1339-0201-0510 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 219 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	54	2270,70	56,14	122618,00	3032,00	7771,00	68207,00	206091,00
						2070,66	0,00	111816,00	0,00		15266,00	
49	71	1339-0201-0510 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 159 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	32	2270,70	56,14	72662,00	1796,00	4605,00	40419,00	122127,00
						2070,66	0,00	66261,00	0,00		9046,00	

50	72	1339-0201-0507 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 108 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	32	1952,20	47,72	62470,00	1527,00	2965,00	35367,00	105664,00
						1811,83	0,00	57979,00	0,00		7827,00	
51	73	1339-0201-0501 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 57 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	838,56	21,05	6708,00	168,00	328,00	3789,00	11337,00
						776,50	0,00	6212,00	0,00		840,00	
52	74	1339-0201-0501 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 45 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	838,56	21,05	6708,00	168,00	328,00	3789,00	11337,00
						776,50	0,00	6212,00	0,00		840,00	
53	75	1339-0201-0501 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 32 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	838,56	21,05	6708,00	168,00	328,00	3789,00	11337,00
						776,50	0,00	6212,00	0,00		840,00	
54	76	1312-1001-0613 РСНБ РК 2022	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 630 мм. Присоединение к действующей магистрали	присоединение	2	143767,64	2517,41	287535,00	5035,00	3662,00	170092,00	494237,00
						139419,47	0,00	278839,00	0,00		36610,00	
55	77	1312-1001-0612 РСНБ РК 2022	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 530 мм. Присоединение к действующей магистрали	присоединение	2	124852,23	2205,79	249704,00	4412,00	3282,00	147627,00	429118,00
						121005,58	0,00	242011,00	0,00		31787,00	
56	78	1312-1001-0611 РСНБ РК 2022	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 426 мм. Присоединение к действующей магистрали	присоединение	4	125230,76	2215,85	500923,00	8863,00	8037,00	295254,00	859871,00
						121005,58	0,00	484022,00	0,00		63694,00	
			Итого по разделу 2: Монтажные работы.					42980542,00	1448525,00	37417961,00	3640003,00	50350186,79
								4114061,00	375854,00	0,00	3729641,79	
			Раздел 3: Антикоррозийная защита и тепловая изоляция									
57	79	1113-0301-1705 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	$м^2$	63,3	1142,67	18,51	72331,00	1172,00	64011,00	5085,00	83609,00
						112,93	3,49	7148,00	221,00		6193,00	
58	80	1126-0101-1001 РСНБ РК 2022	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	$м^3$ изоляции	5,02	46563,77	2563,98	233750,00	12871,00	55898,00	129778,00	392610,00
						32864,77	1151,40	164981,00	5780,00		29082,00	
59	81	234-201-0305 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм	$м^3$	1,8952	51061,00		96771,00		96771,00		104513,00
											7742,00	
60	82	234-201-0307 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 80 мм/толщиной 60 мм	$м^3$	2,3484	51061,00		119912,00		119912,00		129505,00
											9593,00	
61	83	234-201-0307 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 80 мм	$м^3$	0,927	51061,00		47334,00		47334,00		51121,00
											3787,00	
62	84	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов/Стеклопластик рулонный РСТ-Х	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	115,29	811,57	25,10	93566,00	2893,00	22681,00	52541,00	157795,00
						589,74	9,90	67991,00	1141,00		11688,00	
63	85	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В//Стеклопластик рулонный РСТ-Х	1000 $м^2$	0,132583	552642,00		73271,00		73271,00		79133,00
											5862,00	
64	86	1107-0112-0302 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые толщиной 50 мм. Укладка//Герметизация прокладкой в стенах камер	$м^2$ площади прокладок	120	26340,34	90,78	3160841,00	10893,00	3109920,00	53069,00	3471023,00
						333,56	41,22	40027,00	4946,00		257113,00	

		Итого по разделу 3: Антикоррозийная защита и тепловая изоляция				3897776,00	27829,00	3589798,00	240473,00	4469309,00	
						280147,00	12088,00	0,00	331060,00		
		ИТОГО по акту				46878318,00	1476354,00	41007759,00	3880476,00	54819495,79	
						4394208,00	387942,00	0,00	4060701,79		
		Временные здания и сооружения		1,04 %		570 122,76					
		Итого с временными								55 389 618,55	
		Непредвиденные работы и затраты		2 %		1 107 792,37					
		Итого с непредвиденными работами и затратами								56 497 410,92	
		Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387								59 042 837,92	
		С понижающим коэффициентом к=0,95								56 090 696,03	
		НДС		12 %		6 730 883,52					
		Итого с НДС								62 821 579,55	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «АП-ИМПЭКС», БИН 030340003189, г. Астана, ул. Алматы, д.7 оф. 402, БЦ «SEVEN», Тел.: 8 7172 30 27 50
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный

Директор Искандаров В.Т.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "Рудненские тепловые сети", Костанайская область, г. Рудный, ул. 40 лет Октября, строение 2/2, БИН 221040021614, тел. 2-47-05
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный

Директор Абылкаиров О.Ю.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "IT-Invest company"

Эксперт тех. надзора Талеубай Б.Т. 901002350523, № KZ23VJE00069350; № KZ06VJE00068959; KZ07VJE00069717
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата,

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора : ТОО "Фирма "Казэнергоналадка" БИН(ИНН) 971240003966

Эксперт Овсянников А.В.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ТОО "Рудненские тепловые сети", Костанайская область, г. Рудный, ул. 40 лет Октября, строение 2/2, БИН 221040021614, тел. 2-47-05

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

Подрядчик : ТОО «АП-ИМПЭКС», БИН 030340003189, г. Астана, ул. Алматы, д.7 оф. 402, БЦ «SEVEN», Тел.: 8 7172 30 27 50

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

Стройка : 22.1437.03-2022-2 Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий , участок 1, Пусковой комплекс №2

(наименование, адрес)

Объект : 16-1 Тепломагистраль, II- очередь ул. 50 лет Октября от ТК-8.,1"А" до К-4 (1-й участок, ПК№2)

(наименование)

Договор подряда (контракт) № №306/23 СМР ПК2 от 2023-05-10

Акт выполненных работ №123

за сентябрь 2024 (месяц, год) на 16-1-1 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ работы

Составлен (а) в текущих ценах на 08.11.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
1	1	1107-0601-0202 РСНБ РК 2022	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//ДЕМОНТАЖ		60	14490,93	1558,37	869456,00	93502,00		945898,00	1960582,00	
				$м^3$ конструкции		12932,56	427,58	775954,00	25655,00		145228,00		
2	2	1107-0601-0103 РСНБ РК 2022	Кюветы непроходные двухъячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство//ДЕМОНТАЖ		120	9195,99	3922,58	1103519,00	470709,00		935442,00	2202078,00	
				$м^3$ сборных конструкций		5273,41	1332,82	632809,00	159938,00		163117,00		
3	3	1146-0401-0103 РСНБ РК 2022	Фундаменты железобетонные. Разборка		80	60850,02	30137,68	4868002,00	2411014,00	201712,00	2765666,00	8244362,00	
				$м^3$		28190,94	12964,80	2255275,00	1037184,00		610694,00		
4	4	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка		650	170,00		110500,00				119340,00	
				т							8840,00		
5	5	412-102-0105 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км		3250	74,00		240500,00				259740,00	
				т/км							19240,00		
			Итого по разделу 1: ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					7191977,00	2975225,00	201712,00	4647006,00	12786102,00	
								3664038,00	1222777,00	0,00	947119,00		
			Раздел 2: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
6	6	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$		1677,97	316,40	316,40	530910,00	530909,00		92607,00	673403,00	
				$м^3$ грунта		0,00	76,65	0,00	128616,00		49886,00		
7	7	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		77,1552	2196,14	0,00	169444,00	0,00		121999,00	314759,00	
				$м^3$ грунта		2196,14	0,00	169444,00	0,00		23316,00		
8	8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, ямы, котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		50,3391	1496,35	0,00	75325,00	0,00		54234,00	139924,00	
				$м^3$ грунта		1496,35	0,00	75325,00	0,00		10365,00		
9	9	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		1627,6309	63,71	63,71	103696,00	103697,00		21745,00	135483,00	
				$м^3$ грунта		0,00	18,56	0,00	30209,00		10042,00		
10	10	1101-0201-0801 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		1627,6309	282,43	136,58	459692,00	222302,00		241768,00	757881,00	
				$м^3$ уплотненного грунта		145,85	60,45	237390,00	98390,00		56121,00		
11	11	1101-0102-0386 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/		893,87	368,00	368,00	328944,00	328945,00		87378,00	417232,00	
				$м^3$ грунта		0,00	89,15	0,00	79689,00		30910,00		
12	12	412-102-0105 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км		8625,8455	74,00		638313,00				689378,00	
				т/км							51065,00		

			Итого по разделу 2: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					2306324,00	1185853,00	0,00	589731,00	3127760,00	
								482159,00	336904,00	0,00	231705,00		
			Раздел 3: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
13	18	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,392	1012800,00		397018,00		397018,00		428779,00	Казахстан
											31761,00		
14	19	1107-0101-0101 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	10	2805,43	1498,75	28054,00	14987,00		22304,00	54387,00	
						1306,68	583,52	13067,00	5835,00		4029,00		
15	20	225-205-0107 РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП7	шт.	10	26260,00		262600,00		262600,00		283608,00	Казахстан
											21008,00		
16	21	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	130,5	1053,05	40,57	137423,00	5294,00	58472,00	72079,00	226262,00	
						564,42	23,16	73657,00	3022,00		16760,00		
17	22	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	$м^2$ поверхности	130,5	2950,03	12,91	384979,00	1685,00	281140,00	95382,00	518789,00	
						782,79	3,12	102154,00	407,00		38428,00		
18	23	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305	$м^2$ поверхности	130,5	1194,02	6,85	155820,00	894,00	128484,00	24818,00	195090,00	
						202,62	1,87	26442,00	244,00		14452,00		
19	24	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	130,5	1053,05	40,57	137423,00	5294,00	58472,00	72079,00	226262,00	
						564,42	23,16	73657,00	3022,00		16760,00		
20	25	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	$м^2$ стяжки	130,5	251,64	13,91	32839,00	1816,00	29202,00	2652,00	38331,00	
						13,96	7,66	1822,00	1000,00		2840,00		
21	26	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20(35) мм. Устройство	$м^2$ стяжки	6,375	1053,05	40,57	6713,00	259,00	2856,00	3521,00	11053,00	
						564,42	23,16	3598,00	148,00		819,00		
22	27	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	$м^2$ стяжки	6,375	377,46	20,87	2406,00	133,00	2140,00	194,00	2808,00	
						20,94	11,49	133,00	73,00		208,00		
23	28	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	$м^2$ поверхности	6,375	2950,03	12,91	18806,00	82,00	13734,00	4659,00	25342,00	
						782,79	3,12	4990,00	20,00		1877,00		
24	29	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305	$м^2$ поверхности	6,375	1194,02	6,85	7612,00	44,00	6277,00	1212,00	9530,00	
						202,62	1,87	1292,00	12,00		706,00		
25	30	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	6,375	1053,05	40,57	6713,00	259,00	2856,00	3521,00	11053,00	
						564,42	23,16	3598,00	148,00		819,00		
26	31	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	$м^2$ поверхности	257,52	2950,03	12,91	759692,00	3324,00	554783,00	188221,00	1023745,00	
						782,79	3,12	201584,00	803,00		75832,00		
27	32	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305	$м^2$ поверхности	257,52	1194,02	6,85	307484,00	1764,00	253541,00	48975,00	384977,00	
						202,62	1,87	52179,00	482,00		28518,00		
28	33	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минеральных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	257,52	559,87	52,38	144178,00	13489,00		128809,00	294825,00	
						507,49	24,63	130689,00	6343,00		21838,00		
29	34	334-102-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/$м^3$ до 34 кг/$м^3$	$м^3$	13,26228	34911,00		462999,00		462999,00		500039,00	Казахстан
											37040,00		
30	35	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,06	30378,05	1978,40	1823,00	119,00	1573,00	142,00	2122,00	
						2178,22	417,50	131,00	25,00		157,00		
31	36	1111-0101-0408 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	13,59	1132,61	67,11	15392,00	912,00	6035,00	8050,00	25317,00	
						621,46	8,73	8446,00	119,00		1875,00		
32	37	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя//СТЕКЛОТКАНЬ		13,59	4048,59	132,59	55020,00	1802,00	38207,00	14366,00	74937,00	

				$м^2$ изолируемой поверхности		1104,60	19,96	15012,00	271,00		5551,00		
33	38	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя		13,59	3076,72	65,60	41813,00	892,00	31864,00	8659,00	54510,00	
				$м^2$ изолируемой поверхности		666,48	11,38	9057,00	155,00		4038,00		
34	39	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя//ГИДРОИЗОЛ		40,77	2501,87	132,59	102001,00	5406,00	51561,00	43098,00	156707,00	
				$м^2$ изолируемой поверхности		1104,60	19,96	45035,00	814,00		11608,00		
35	40	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя		40,77	3060,00	131,20	124756,00	5349,00	65062,00	51956,00	190849,00	
				$м^2$ изолируемой поверхности		1332,96	22,76	54345,00	928,00		14137,00		
36	41	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство		18,12	5197,82	25,29	94184,00	459,00	59778,00	31336,00	135562,00	
				$м^2$ покрытия		1873,54	6,22	33949,00	113,00		10042,00		
37	42	1107-0515-0102 РСНБ РК 2022	Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов		18,12	1102,68	4,56	19981,00	83,00		23524,00	46985,00	
				м шва		1098,12	2,07	19898,00	38,00		3480,00		
38	43	261-107-0742 РСНБ РК 2022	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81//Д.40		0,1812	31162,00		5647,00		5647,00		6099,00	
				100 м							452,00		
39	44	261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87		0,001674	930,00		2,00		2,00		2,00	Казахстан
				кг									
40	45	261-107-0986 РСНБ РК 2022	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78		0,000681	871,00		1,00		1,00		1,00	Казахстан
				кг									
41	46	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022	Основание под фундаменты песчаное. Устройство		23,5	4726,33	1761,08	111069,00	41386,00	37277,00	45521,00	169117,00	
				$м^3$ основания		1379,00	703,86	32407,00	16541,00		12527,00		
42	47	1107-0601-0103 РСНБ РК 2022	Каналы непроходные двухъячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство		87,42	17061,69	4903,22	1491533,00	428639,00	486642,00	851837,00	2530840,00	
				$м^3$ сборных конструкций		6591,76	1666,03	576252,00	145644,00		187470,00		
43	48	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100		1	20629,00		20629,00		20629,00		22279,00	Казахстан
				$м^3$							1650,00		
44	49	225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012		87,42	65598,00		5734577,00		5734577,00		6193343,00	Казахстан
				$м^3$							458766,00		
45	50	222-809-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке		0,3596	1012800,00		364203,00		364203,00		393339,00	Казахстан
				т							29136,00		
46	51	1107-0101-0101 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м		62	2805,43	1498,75	173937,00	92922,00		138287,00	337202,00	
				шт. сборных конструкций		1306,68	583,52	81014,00	36178,00		24978,00		
47	52	228-208-0106 РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП6		62	18607,00		1153634,00		1153634,00		1245928,00	Казахстан
				шт.							92291,00		
48	53	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство		2	58955,30	4527,58	117911,00	9055,00	72822,00	34580,00	164690,00	
				$м^3$		18016,90	983,06	36034,00	1966,00		12199,00		
49	54	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,0056	399352,00		2236,00		2236,00		2415,00	Казахстан
				т							179,00		
50	55	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом более 20 кг. Установка//САЛЬНИК		0,3322	44607,33	2278,59	14819,00	757,00		13091,00	30143,00	
				т		42328,74	977,02	14062,00	325,00		2233,00		
51	56	241-102-0313 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 920х8,0 мм		1	106409,00		106409,00		106409,00		114922,00	
				м							8513,00		
52	57	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		223,2	1053,05	40,57	235041,00	9055,00	100007,00	123280,00	386987,00	
				$м^2$ стяжки		564,42	23,16	125979,00	5169,00		28666,00		
53	58	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		223,2	2950,03	12,91	658447,00	2881,00	480846,00	163137,00	887310,00	
				$м^2$ поверхности		782,79	3,12	174719,00	696,00		65726,00		
54	59	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305		223,2	1194,02	6,85	266505,00	1529,00	219752,00	42448,00	333670,00	
				$м^2$ поверхности		202,62	1,87	45225,00	417,00		24717,00		

	60	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		223,2	1053,05	40,57	235041,00	9055,00	100007,00	123280,00	386987,00	
				$м^2$ стяжки		564,42	23,16	125979,00	5169,00		28666,00		
56	61	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		223,2	251,64	13,91	56166,00	3105,00	49945,00	4535,00	65558,00	
				$м^2$ стяжки		13,96	7,66	3116,00	1710,00		4857,00		
57	62	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20(35) мм. Устройство		30,225	1053,05	40,57	31828,00	1226,00	13543,00	16694,00	52404,00	
				$м^2$ стяжки		564,42	23,16	17060,00	700,00		3882,00		
58	63	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		30,225	377,46	20,87	11409,00	631,00	10145,00	921,00	13317,00	
				$м^2$ стяжки		20,94	11,49	633,00	347,00		987,00		
59	64	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		30,225	2950,03	12,91	89165,00	390,00	65115,00	22091,00	120156,00	
				$м^2$ поверхности		782,79	3,12	23660,00	94,00		8900,00		
60	65	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305		30,225	1194,02	6,85	36089,00	208,00	29758,00	5748,00	45184,00	
				$м^2$ поверхности		202,62	1,87	6124,00	57,00		3347,00		
61	66	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		30,225	1053,05	40,57	31828,00	1226,00	13543,00	16694,00	52404,00	
				$м^2$ стяжки		564,42	23,16	17060,00	700,00		3882,00		
62	67	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		550,56	2950,03	12,91	1624169,00	7108,00	1186088,00	402404,00	2188696,00	
				$м^2$ поверхности		782,79	3,12	430973,00	1718,00		162123,00		
63	68	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305		550,56	1194,02	6,85	657380,00	3772,00	542054,00	104706,00	823055,00	
				$м^2$ поверхности		202,62	1,87	111554,00	1030,00		60969,00		
64	69	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство		550,56	559,87	52,38	308242,00	28838,00		275385,00	630314,00	
				$м^2$ изолируемой поверхности		507,49	24,63	279404,00	13560,00		46687,00		
65	70	234-102-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/$м^3$ до 34 кг/$м^3$		28,35384	34911,00		989861,00		989861,00		1069050,00	Казахстан
				$м^3$							79189,00		
66	71	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство		4	58955,30	4527,58	235821,00	18110,00	145643,00	69160,00	329379,00	
				$м^3$		18016,90	983,06	72068,00	3932,00		24398,00		
67	72	1122-1501-0101 РСНБ РК 2022	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$//УЗЕЛ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ Д.400 - ВРЕМЕННОЕ ИНВЕНТАРНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ, РАСЧИТАНО НА МНОГОКРАТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ/		5	10309,35	1956,79	51547,00	9784,00	30487,00	14664,00	71508,00	
				м короба		2255,19	707,27	11276,00	3536,00		5297,00		
68	73	1109-0501-0601 РСНБ РК 2022	Настил стальной профилированный. Резка		10	722,04	15,04	7220,00	150,00		4878,00	13066,00	
				м реза		707,00	0,00	7070,00	0,00		968,00		
69	74	1109-0701-0107 РСНБ РК 2022	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу		0,311	599786,60	227634,54	186534,00	70794,00	4079,00	84493,00	292709,00	
				т конструкций		359037,33	34705,10	111661,00	10793,00		21682,00		
70	75	1122-1501-0101 РСНБ РК 2022	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$//УЗЕЛ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ДУ 200 -ВРЕМЕННОЕ ИНВЕНТАРНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ, РАСЧИТАНО НА МНОГОКРАТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ/		20,11	4211,98	1956,79	84703,00	39351,00		58979,00	155177,00	
				м короба		2255,19	707,27	45352,00	14223,00		11495,00		
71	76	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовки бетонная. Устройство		7,2	30378,05	1978,40	218722,00	14244,00	188794,00	17007,00	254587,00	
				$м^3$		2178,22	417,50	15683,00	3006,00		18858,00		
72	77	1106-0201-0106 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 $м^3$. Устройство		36,3	36534,71	854,84	1326210,00	31031,00	1126957,00	160687,00	1605849,00	
				$м^3$		4634,23	230,21	168223,00	8357,00		118952,00		
73	78	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		1,9765	331233,00		654682,00		654682,00		707057,00	
				т							52375,00		
74	79	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,0327	399352,00		13059,00		13059,00		14104,00	Казахстан
				т							1045,00		
75	80	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,38	383478,00		145722,00		145722,00		157380,00	Казахстан

				т							11658,00		
76	81	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,7277	372799,00		271286,00		271286,00	21703,00	292989,00	Казахстан
77	82	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	31,96	1272,24 480,88	33,39 4,61	40661,00 15369,00	1067,00 147,00	24225,00	14430,00 4407,00	59498,00	
78	83	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1,6	30378,05 2178,22	1978,40 417,50	48605,00 3485,00	3165,00 668,00	41954,00	3779,00 4191,00	56575,00	
79	84	1106-0201-0105 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 $м^3$. Устройство	$м^3$	10,7	37966,94 5695,08	723,48 251,79	406246,00 60937,00	7741,00 2694,00	337568,00	57905,00 37132,00	501283,00	
80	85	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4035	331233,00		133653,00		133653,00	10692,00	144345,00	
81	86	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0152	399352,00		6070,00		6070,00	486,00	6556,00	Казахстан
82	87	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2342	383478,00		89811,00		89811,00	7185,00	96996,00	Казахстан
83	88	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1377	372799,00		51334,00		51334,00	4107,00	55441,00	Казахстан
84	89	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	12,32	1272,24 480,88	33,39 4,61	15674,00 5924,00	412,00 57,00	9338,00	5563,00 1699,00	22936,00	
85	213	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,81	34646,71 17756,37	15542,40 6489,05	97357,00 49895,00	43674,00 18234,00	3788,00	67448,00 13184,00	177989,00	
86	214	С ССЦ РК 8.04-08-2021 Таб.5 п.2	Надбавки по водонепроницаемости за каждые 2 кгс/см2 давления воды В15W8- 5% Ц/О=24165х0,05	$м^3$	2,81	1208,25		3395,00		3395,00	272,00	3667,00	
87	215	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на $1м^3$ изделия	$м^3$	2,81	284,00		798,00		798,00	64,00	862,00	
88	216	261-107-0378 РСНБ РК 2022	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10	т	0,001	618278,00		618,00		618,00	49,00	667,00	
89	217	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	19545,00		19545,00		19545,00	1564,00	21109,00	Казахстан
90	218	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	34978,00		34978,00		34978,00	2798,00	37776,00	Казахстан
91	219	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	5	20743,00		103715,00		103715,00	8297,00	112012,00	Казахстан
92	220	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	9340,00		18680,00		18680,00	1494,00	20174,00	Казахстан
93	221	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	6224,00		18672,00		18672,00	1494,00	20166,00	Казахстан
94	222	261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	кг	13,6	457,00		6215,00		6215,00	497,00	6712,00	
95	223	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559,00		25559,00		25559,00	2045,00	27604,00	Казахстан
96	224	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство//ПРИГРУЗ	$м^3$	0,75	40967,31 7458,62	1603,07 626,67	30725,00 5594,00	1202,00 470,00	23929,00	5518,00 2899,00	39142,00	
97	225	1109-0302-0501 РСНБ РК 2022	Прогоны из легких металлоконструкций массой до 160 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м	т конструкций	0,0192	59120,06 21871,84	37186,96 17557,02	1135,00 420,00	714,00 337,00	1,00	522,00 133,00	1790,00	
98	226	214-202-0101 РСНБ РК 2022	Балки двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 10Б-18Б		0,0192	569133,00		10927,00		10927,00		11801,00	Казахстан

				т							874,00		
99	227	С ССЦ РК 8.04-8-2021 ТАБ.6 П.3	Надбавка на сталь С255		0,0192	14178,00		272,00		272,00		294,00	
				т							22,00		
100	228	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,48	124,41	3,67	60,00	2,00	23,00	24,00	91,00	
				$м^2$		72,99	0,44	35,00	0,00		7,00		
101	229	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		0,48	202,50	5,34	97,00	2,00	54,00	29,00	136,00	
				$м^2$		85,30	0,87	41,00	0,00		10,00		
102	230	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство		1,07	10634,00	3053,54	11378,00	3267,00	6503,00	2769,00	15279,00	
				$м^3$ основания		1502,76	1279,56	1608,00	1369,00		1132,00		
103	231	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная. Устройство		1,07	34424,39	1978,40	36834,00	2117,00	32387,00	2527,00	42510,00	
				$м^3$		2178,22	417,50	2331,00	447,00		3149,00		
104	232	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		2,65	1053,05	40,57	2791,00	107,00	1187,00	1464,00	4595,00	
				$м^2$ стяжки		564,42	23,16	1496,00	61,00		340,00		
105	233	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		2,65	2950,03	12,91	7818,00	34,00	5709,00	1937,00	10535,00	
				$м^2$ поверхности		782,79	3,12	2074,00	8,00		780,00		
106	234	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305		2,65	1194,02	6,85	3164,00	18,00	2609,00	504,00	3961,00	
				$м^2$ поверхности		202,62	1,87	537,00	5,00		293,00		
107	235	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		2,65	1053,05	40,57	2791,00	107,00	1187,00	1464,00	4595,00	
				$м^2$ стяжки		564,42	23,16	1496,00	61,00		340,00		
108	236	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		2,65	251,64	13,91	667,00	37,00	593,00	54,00	779,00	
				$м^2$ стяжки		13,96	7,66	37,00	20,00		58,00		
109	237	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022	Основание под фундаменты песчаное. Устройство		0,38	4726,33	1761,08	1796,00	669,00	603,00	736,00	2735,00	
				$м^3$ основания		1379,00	703,86	524,00	267,00		203,00		
110	238	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная. Устройство		0,38	30378,05	1978,40	11544,00	752,00	9964,00	898,00	13437,00	
				$м^3$		2178,22	417,50	828,00	159,00		995,00		
111	239	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		3,15	2950,03	12,91	9293,00	41,00	6786,00	2302,00	12523,00	
				$м^2$ поверхности		782,79	3,12	2466,00	10,00		928,00		
112	240	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305		3,15	1194,02	6,85	3761,00	22,00	3101,00	599,00	4709,00	
				$м^2$ поверхности		202,62	1,87	638,00	6,00		349,00		
113	241	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		3,15	1053,05	40,57	3317,00	128,00	1411,00	1740,00	5462,00	
				$м^2$ стяжки		564,42	23,16	1778,00	73,00		405,00		
114	242	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		26	1272,24	33,39	33078,00	868,00	19707,00	11739,00	48402,00	
				$м^2$ поверхности		480,88	4,61	12503,00	120,00		3585,00		
115	243	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		26	2950,03	12,91	76701,00	336,00	56013,00	19003,00	103360,00	
				$м^2$ поверхности		782,79	3,12	20353,00	81,00		7656,00		
116	244	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305		26	1194,02	6,85	31045,00	178,00	25598,00	4945,00	38869,00	
				$м^2$ поверхности		202,62	1,87	5268,00	49,00		2879,00		
117	245	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство		26	559,87	52,38	14557,00	1362,00		13005,00	29767,00	
				$м^2$ изолируемой поверхности		507,49	24,63	13195,00	640,00		2205,00		
118	246	234-102-0202 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/$м^3$ до 34 кг/$м^3$		1,339	34911,00		46746,00		46746,00		50486,00	Кайкастин
				$м^3$							3740,00		
119	247	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих		2,245	34646,71	15542,40	77782,00	34893,00	3026,00	53887,00	142202,00	

				$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца		17756,37	6489,05	39863,00	14568,00		10533,00		
120	248	С ССЦ РК 8.04-08-2021 Таб.5 п.2	Надбавки по водонепроницаемости за каждые 2 кгс/см2 давления воды В15W8- 5% Ц/О=24165х0,05	$м^3$	2,245	1208,25		2713,00		2713,00		2930,00	
											217,00		
121	249	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на $1м^3$ изделия	$м^3$	2,245	284,00		638,00		638,00		689,00	
											51,00		
122	250	261-107-0378 РСНБ РК 2022	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10	т	0,001	618278,00		618,00		618,00		667,00	
											49,00		
123	251	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	19545,00		19545,00		19545,00		21109,00	Казахстан
											1564,00		
124	252	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	34978,00		34978,00		34978,00		37776,00	Казахстан
											2798,00		
125	253	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	3	20743,00		62229,00		62229,00		67207,00	Казахстан
											4978,00		
126	254	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	16604,00		16604,00		16604,00		17932,00	Казахстан
											1328,00		
127	255	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	9340,00		9340,00		9340,00		10087,00	Казахстан
											747,00		
128	256	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	6224,00		24896,00		24896,00		26888,00	Казахстан
											1992,00		
129	257	261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	кг	12	457,00		5484,00		5484,00		5923,00	
											439,00		
130	258	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559,00		25559,00		25559,00		27604,00	Казахстан
											2045,00		
131	259	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство//ПРИГРУЗ	$м^3$	0,75	40967,31	1603,07	30725,00	1202,00	23929,00	5518,00	39142,00	
						7458,62	626,67	5594,00	470,00		2899,00		
132	260	1109-0302-0501 РСНБ РК 2022	Прогоны из легких металлоконструкций массой до 160 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м	т конструкций	0,0192	59120,06	37186,96	1135,00	714,00	1,00	522,00	1790,00	
						21871,84	17557,02	420,00	337,00		133,00		
133	261	214-202-0101 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 10Б-18Б	т	0,0192	569133,00		10927,00		10927,00		11801,00	Казахстан
											874,00		
134	262	С ССЦ РК 8.04-8-2021 ТАБ.6 П.3	Надбавка на сталь С255	т	0,0192	14178,00		272,00		272,00		294,00	
											22,00		
135	263	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,48	124,41	3,67	60,00	2,00	23,00	24,00	91,00	
						72,99	0,44	35,00	0,00		7,00		
136	264	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,48	202,50	5,34	97,00	2,00	54,00	29,00	136,00	
						85,30	0,87	41,00	0,00		10,00		
137	265	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	1,07	10634,00	3053,54	11378,00	3267,00	6503,00	2769,00	15279,00	
						1502,76	1279,56	1608,00	1369,00		1132,00		
138	266	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовки бетонная. Устройство	$м^3$	1,07	34424,39	1978,40	36834,00	2117,00	32387,00	2527,00	42510,00	
						2178,22	417,50	2331,00	447,00		3149,00		
139	267	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	2,65	1053,05	40,57	2791,00	107,00	1187,00	1464,00	4595,00	
						564,42	23,16	1496,00	61,00		340,00		
140	268	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	$м^2$ поверхности	2,65	2950,03	12,91	7818,00	34,00	5709,00	1937,00	10535,00	
						782,79	3,12	2074,00	8,00		780,00		
141	269	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305	$м^2$ поверхности	2,65	1194,02	6,85	3164,00	18,00	2609,00	504,00	3961,00	
						202,62	1,87	537,00	5,00		293,00		
142	270	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		2,65	1053,05	40,57	2791,00	107,00	1187,00	1464,00	4595,00	

				м² стяжки		564,42	23,16	1496,00	61,00		340,00		
143	271	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		2,65	251,64	13,91	667,00	37,00	593,00	54,00	779,00	
				м² стяжки		13,96	7,66	37,00	20,00		58,00		
144	272	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022	Основание под фундаменты песчаное. Устройство		0,38	4726,33	1761,08	1796,00	669,00	603,00	736,00	2735,00	
				м³ основания		1379,00	703,86	524,00	267,00		203,00		
145	273	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная. Устройство		0,38	30378,05	1978,40	11544,00	752,00	9964,00	898,00	13437,00	
				м³		2178,22	417,50	828,00	159,00		995,00		
146	274	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		3,15	2950,03	12,91	9293,00	41,00	6786,00	2302,00	12523,00	
				м² поверхности		782,79	3,12	2466,00	10,00		928,00		
147	275	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305		3,15	1194,02	6,85	3761,00	22,00	3101,00	599,00	4709,00	
				м² поверхности		202,62	1,87	638,00	6,00		349,00		
148	276	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		3,15	1053,05	40,57	3317,00	128,00	1411,00	1740,00	5462,00	
				м² стяжки		564,42	23,16	1778,00	73,00		405,00		
149	277	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		24,2	1272,24	33,39	30788,00	808,00	18343,00	10927,00	45052,00	
				м² поверхности		480,88	4,61	11637,00	112,00		3337,00		
150	278	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		24,2	2950,03	12,91	71391,00	313,00	52135,00	17688,00	96205,00	
				м² поверхности		782,79	3,12	18944,00	76,00		7126,00		
151	279	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305		24,2	1194,02	6,85	28895,00	166,00	23826,00	4602,00	36177,00	
				м² поверхности		202,62	1,87	4903,00	45,00		2680,00		
152	280	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство		24,2	559,87	52,38	13549,00	1268,00		12105,00	27706,00	
				м² изолируемой поверхности		507,49	24,63	12281,00	596,00		2052,00		
153	281	234-102-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м³ до 34 кг/м³		1,2463	34911,00		43510,00		43510,00		46991,00	Казахстан
				м³							3481,00		
			Итого по разделу 3: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					23499985,00	1004282,00	18770022,00	3987264,00	29686228,00	
								3725686,00	344563,00	0,00	2198979,00		
			ИТОГО по акту					32998286,00	5165360,00	18971734,00	9224001,00	45600090,00	

						7871883,00	1904244,00	0,00	3377803,00		
			Временные здания и сооружения		1,04 %	474 240,94					
			Итого с временными							46 074 330,94	
			Непредвиденные работы и затраты		2 %	921 486,62					
			Итого с непредвиденными работами и затратами							46 995 817,55	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387							49 113 161,01	
			С понижающим коэффициентом к=0,95							46 657 502,96	
			НДС		12 %	5 598 900,36					
			Итого с НДС							52 256 403,32	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «АП-ИМПЭКС», БИН 030340003189, г. Астана, ул. Алматы, д.7 оф. 402, БЦ «SEVEN», Тел.: 8-7172-30-27-50
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный

Директор Искандаров В.Т.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "Рудненские тепловые сети", Костанайская область, г. Рудный, ул. 40 лет Октября, строение 2/2, БИН 221040021614, тел. 2-47-05
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный

Директор Абылкаиров О.Ю.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора: **ТОО "IT-Invest company"**

Эксперт тех. надзора Тілеубай Б.Т. 901002350223, № KZ22VJE00069350; № KZ06VJE00068959; KZ07VJE00069717
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата,

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора : **ТОО "Фирма "Казэнергоналадка" БИН(ИНН) 971240003966**

Эксперт Овсянников А.В.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ТОО "Рудненские тепловые сети", Костанайская область, г. Рудный, ул. 40 лет Октября, строение 2/2, БИН 221040021614, тел. 2-47-05

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

Подрядчик : ТОО «АП-ИМПЭКС», БИН 030340003189, г. Астана, ул. Алматы, д.7 оф. 402, БЦ «SEVEN», Тел.: 8 7172 30 27 50

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

Стройка : 22.1437.03-2022-2 Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий , участок 1, Пусковой комплекс №2

(наименование, адрес)

Объект : 16-1 Тепломагистраль, II- очередь ул. 50 лет Октября от ТК-8.,1"А" до К-4 (1-й участок, ПК№2)

(наименование)

Договор подряда (контракт) № №306/23 СМР ПК2 от 2023-05-10

Акт выполненных работ №124

за сентябрь 2024 (месяц, год) на 16-1-1д СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - включаемые работы

Составлен (а) в текущих ценах на 08.11.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1106-1301-0103 РСНБ РК 2022	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	49,329	41983,72	8762,18	2071015,00	432230,00	264811,00	1403838,00	3752841,00	
						27853,27	3420,01	1373974,00	168706,00		277988,00		
2	2	212-101-2009 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	49,329	27437,00		1353440,00		1353440,00		1461715,00	Казахстан
											108275,00		
3	3	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,920277	331233,00		967292,00		967292,00		1044675,00	
											77383,00		
4	4	1106-0601-0105 РСНБ РК 2022	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	$м^3$	34,8	19673,03	3907,09	684621,00	135967,00	194290,00	348737,00	1116027,00	
						10182,90	829,37	354365,00	28862,00		82669,00		
5	5	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	34,8	38830,00		1351284,00		1351284,00		1459387,00	
											108103,00		
6	6	1107-0404-0102 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий. Установка	$м^3$ сборных конструкций	73,515	12528,97	6293,89	921067,00	462695,00	120969,00	482187,00	1515514,00	
						4589,58	968,92	337403,00	71230,00		112260,00		
7	7	225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	73,515	156075,00		11473854,00		11473854,00		12391762,00	Казахстан
											917908,00		
			ИТОГО по акту					18822573,00	1030892,00	15725940,00	2234762,00	22741921,00	

						2065742,00	268798,00	0,00	1684586,00		
		Временные здания и сооружения		1,04 %		236 515,98					
		Итого с временными								22 978 436,98	
		Непредвиденные работы и затраты		2 %		459 568,74					
		Итого с непредвиденными работами и затратами								23 438 005,72	
		Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387								24 493 978,58	
		С понижающим коэффициентом к=0,95								23 269 279,65	
		НДС		12 %		2 792 313,56					
		Итого с НДС								26 061 593,21	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «АП-ИМПЭКС», БИН 030340003189, г. Астана, ул. Алматы, д.7 оф. 402, БЦ «SEVEN», Тел.:8 7172 30 27 50
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор Искандаров В.Т.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "Рудненские тепловые сети", Костанайская область, г. Рудный, ул. 40 лет Октября, строение 2/2, БИН 221040021614, тел.:2-47-05
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор Абылкаиров О.Ю.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора: **ТОО "IT-Invest company"**

Эксперт тех. надзора Тілеубай Б.Т. 901002350523, № KZ22VJE00069350; № KZ06VJE00068959; KZ07VJE00069717
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата,

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора : **ТОО "Фирма "Казэнергоналадка" БИН(ИНН) 971240003966**

Эксперт Овсянников А.В.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата