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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" района Биржан сал,Республика Казахстан, Акмолинская область, район Биржан сал, г. Степняк** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**170540009133**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "BERTYS CONSTRUCTION",010000, Республика Казахстан, г.Астана, ул. Дінмұхамед Қонаев 10, блок А, офис 2206** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**041240007836**

Договор (контракт) Договор №36 от 25.08.2020г

Номер документа	Дата составления
69	02.12.2023

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	Корректировка рабочего проекта "Строительство разводящий сетей теплоснабжения коммунального хозяйства по ул. Кенесары. Досова, Антаева г.Степняк района Биржан Сал"			Работа	1	19 725 372,85	19 725 372,85
				Итого	1	x	19 725 372,85

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) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

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

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 02.12.2023

М.П.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" района Биржан сал, Акмолинской области

Подрядчик: ТОО "BERTYS CONSTRUCTION"

Наименование стройки -Корректировка рабочего проекта "СТРОИТЕЛЬСТВО РАЗВОДЯЩИХ СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ПО УЛИЦАМ КЕНЕСАРЫ, ДОСОВА. АНТАЕВА Г.СТЕПНЯК РАЙОНА БИРЖАН САЛ"

С П Р А В К А № 9

стоимости и затрат выполненных работ за октябрь месяц **2023 г.**

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Код заказчика		Код Подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					Номер	Дата	наименование	код	Наименование	код
					№ 36 (доп.№5 от 02.12.2021)	19.05.2020г.				
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
			из графы 1							
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**378 773 324,50**									
в том числе:										
за 2023 год:	**278 344 533,50**	**17 611 940,04**							**2 113 433**	**19 725 372,85**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" района Биржан сал, Акмолинской области

И.о.Руководителя _____ **Мустафин Б.М.**

Технадзор:
ТОО "КокшеСтройТехнадзор"

Технадзор _____ **Трофимов Ю.Г.**

Подрядчик:
ТОО "BERTYS CONSTRUCTION"

Генеральный директор _____ **Манатаев Р.Е.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" районо Биржан сал, Акмолинской области

Подрядчик: ТОО "BERTYS CONSTRUCTION"

Наименование стройки -Корректировка рабочего проекта "СТРОИТЕЛЬСТВО РАЗВОДЯЩИХ СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ПО УЛИЦАМ КЕНЕСАРЫ, ДОСОВА. АНТАЕВА Г.СТЕПНЯК РАЙОНА БИРЖАН САЛ"

АКТ № 15

приемки выполненых работ за октябрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Возврат по основной смете									
			ЛС № 02-01 Тепловыесети									
			РАЗДЕЛ 2.НАДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ									
			Трубопроводы									
1	7	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 57 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,07684	-872641,34 -571031,82	-292444,44 -93612,13	-67054 -43878	-22471 -7193	-705	-50561 -9409	-127024
2	8	241-402-0304 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	м	76,84	-10219,00 --	-- --	-785228 --	-- --	-785228	-- -62818	-848046
3	13	1124-0108-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,04238	-956431,64 -628388,96	-314950,86 -100375,13	-40534 -26631	-13348 -4254	-555	-30576 -5689	-76799
4	14	241-402-0306 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочкеГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	м	42,38	-14412,00 --	-- --	-610781 --	-- --	-610781	-- -48862	-659643
			Отводы									

5	48	241-405-0310 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 130° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	2	-79873,00 --	-- --	-159746 --	-- --	-159746	-- -12780	-172526
6	49	241-405-0310 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 134° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	2	-79873,00 --	-- --	-159746 --	-- --	-159746	-- -12780	-172526
			Тройниковые ответвления									
7	54	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50мм. Установка	шт.	4	-15561,81 -11748,72	-3593,46 -1213,67	-62247 -46995	-14374 -4855	-878	-51331 -9086	-122664
			Опоры скользящие									
8	111	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные- опоры скользящие. Монтаж	т конструкций	3,3279	-51592,29 -25880,80	-9591,56 -2459,46	-171694 -86129	-31920 -8185	-53645	-65076 -18942	-255712
9	112	241-412-0102 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочкетип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 38 мм	шт.	42	-3204,00 --	-- --	-134568 --	-- --	-134568	-- -10765	-145333
10	113	241-412-0104 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочкетип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 57 мм	шт.	324	-3204,00 --	-- --	-1038096 --	-- --	-1038096	-- -83048	-1121144
11	114	241-412-0105 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм	шт.	26	-3286,00 --	-- --	-85436 --	-- --	-85436	-- -6835	-92271
12	116	241-412-0107 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм	шт.	4	-3697,00 --	-- --	-14788 --	-- --	-14788	-- -1183	-15971
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-3329918 -203633	-82113 -24487	-3044172 --	-197544 -282197	-3809659
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-169835				
			Материалы	Тенге				-2138				
			Всего заработная плата	Тенге					-133806			
			Накладные расходы	Тенге				-132468				
			Сметная прибыль	Тенге				-24184				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-326487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-77
		Сметная заработная плата	Тенге					-133806			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-171694				
		Материалы	Тенге				-53646				
		Всего заработная плата	Тенге					-94314			
		Накладные расходы	Тенге				-65076				
		Сметная прибыль	Тенге				-18942				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-255712				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-62
		Сметная заработная плата	Тенге					-94314			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				-2988389				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-2988389				
		Сметная прибыль	Тенге				-239071				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-3227460				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-3809659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-139
		Сметная заработная плата	Тенге					-228120			
		РАЗДЕЛ 4.Конструкции железобетонные. ЛС 02-02 Сети теплоснабжение. Конструкции железобетонные									
		Опоры под трубопроводы ОП-1 -- ОП-6									
13	**11**	**1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка ОП-6**	**шт. сборных конструкций**	**198**	**-2038,01**	**-1075,29**	**-403526**	**-212907**	**-98587**	**-178316**	**-628390**
						-464,81	**-298,40**	**-92032**	**-59083**		**-46547**	
14	**12**	**221-102-0101 РСНБ РК 2015**	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	**м3**	**38,61**	**-71060,00**	**--**	**-2743627**	**--**	**-2743627**	**--**	**-2963117**
						--	**--**	**--**	**--**		**-219490**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		**Тенге**				**-3147153**	**-212907**	**-2842214**	**-178316**	**-3591507**
								-92032	**-59083**	**--**	**-266037**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-3147153				
		Материалы		Тенге				-98586				
		Всего заработная плата		Тенге					-151115			
		Местные материалы		Тенге				-2743627				
		Накладные расходы		Тенге				-178316				
		Сметная прибыль		Тенге				-266037				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-3591506				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								-91
		Сметная заработная плата		Тенге					-151115			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				-3591506				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								-91
		Сметная заработная плата		Тенге					-151115			
		РАЗДЕЛ 6.Остаток по новой основной смете										
		РАЗДЕЛ 7.ЛС 02-01 Тепловыесети										
		РАЗДЕЛ 8.НАДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ										
		Трубопроводы										

15	3	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	2,176	27800,20 26635,80	– –	60493 57960	– –	2533	57380 9430	127302
16	6	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,3142	27800,20 26635,80	– –	8735 8369	– –	366	8285 1362	18382
17	9	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	2,6328	27800,20 26635,80	– –	73192 70127	– –	3065	69425 11409	154025
18	12	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	1,7879	29243,40 26635,80	– –	52284 47622	– –	4662	47146 7954	107381
19	15	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,3598	29243,40 26635,80	– –	10522 9584	– –	938	9488 1601	21610
20	18	1122-0701-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,148	31260,60 26635,80	– –	4627 3942	– –	685	3903 682	9212
21	21	1122-0701-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,8072	50469,10 31937,10	– –	40739 25780	– –	14959	25522 5301	71562
22	22	241-408-0101 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 38 мм	комплект	3	5096,00 –	– –	15288 –	– –	15288	– 1223	16511
23	23	241-408-0101 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 45 мм	комплект	3	5096,00 –	– –	15288 –	– –	15288	– 1223	16511
24	25	241-408-0101 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 76 мм	комплект	12	5096,00 –	– –	61152 –	– –	61152	– 4892	66042
25	27	241-408-0105 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006длиной до 600 мм, диаметром 200 мм	комплект	8	8273,00	–	66184	–	66184	–	71479

								17650				
						--	--	--	--		5295	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**408504**	**--**	**185120**	**221149**	**680017**
								223384	**--**	**--**	**50372**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**250592**				
			Материалы	Тенге				**27209**				
			Всего заработная плата	Тенге					**223384**			
			Накладные расходы	Тенге				**221149**				
			Сметная прибыль	Тенге				**37739**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**509480**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**172**
			Сметная заработная плата	Тенге					**223384**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**157912**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**157912**				
			Сметная прибыль	Тенге				**12633**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**170545**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**680025**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**172**
			Сметная заработная плата	Тенге					**223384**			
			РАЗДЕЛ 10.Конструкции железобетонные. ЛС 02-02 Сети теплоснабжение. Конструкции железобетонные									
			Неподвижные опоры									
26	**48**	**1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство**	**м3конструкции**	**22**	**34947,70**	**670,00**	**768849**	**14740**	**504557**	**298328**	**1152551**
						11343,25	**148,57**	**249552**	**3269**		**85374**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**768849**	**14740**	**504557**	**298328**	**1152551**
								249552	**3269**	**--**	**85374**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**768849**				
			Материалы	Тенге				**504558**				
			Всего заработная плата	Тенге					**252821**			
			Накладные расходы	Тенге				**298328**				
			Сметная прибыль	Тенге				**85374**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1152551**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**175**
			Сметная заработная плата	Тенге					**252821**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**1152551**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**175**
			Сметная заработная плата	Тенге					**252821**			
			РАЗДЕЛ 12.Объемы которые перейдут в основную с исключения									
			РАЗДЕЛ 13.ЛС 02-01 Тепловыесети									
			РАЗДЕЛ 14.НАДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ									
			Трубопроводы									
27	**4**	**1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 45 мм. Прокладка бесканальная**	**км труб**	**0,0148**	**872641,34**	**292444,44**	**12915**	**4328**	**136**	**9738**	**24466**

						571031,82	93612,13	8451	1385		1812	
28	5	241-402-0303 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 45х3,0 мм	м	14,8	8777,00	--	129900	--	129900	--	140292
						--	--	--	--		10392	
29	6	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0148	27800,20	--	411	--	17	390	865
						26635,80	--	394	--		64	
30	10	1124-0108-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0094	902602,87	295550,25	8484	2778	106	6428	16105
						595708,65	95010,55	5600	893		1193	
31	11	241-402-0305 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	м	9,4	10905,00	--	102507	--	102507	--	110708
						--	--	--	--		8201	
32	12	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0094	29243,40	--	275	--	25	248	565
						26635,80	--	250	--		42	
33	16	1124-0108-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0091	1026997,98	342206,41	9346	3114	139	7009	17664
						669537,07	108481,81	6093	987		1308	
34	17	241-402-0307 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	9,1	17418,00	--	158504	--	158504	--	171184
						--	--	--	--		12680	
35	18	1122-0701-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0091	31260,60	--	284	--	42	240	566
						26635,80	--	242	--		42	
36	19	1124-0108-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0154	1689618,36	612306,91	26020	9429	656	18626	48217

						1034710,66	186964,17	15935	2879		3572	
37	20	241-402-0311 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	15,4	39149,00	–	602895	–	602895	–	651127
						–	–	–	–		48232	
38	21	1122-0701-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0154	50469,10	–	777	–	285	487	1365
						31937,10	–	492	–		101	
			Отводы									
39	29	241-405-0102 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	шт.	8	16484,00	–	131872	–	131872	–	142422
						–	–	–	–		10550	
40	30	241-405-0302 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	шт.	18	20717,00	–	372906	–	372906	–	402738
						–	–	–	–		29832	
41	34	241-405-0104 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	8	18039,00	–	144312	–	144312	–	155857
						–	–	–	–		11545	
			Тройниковые ответвления									
42	59	241-406-0603 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип2 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 38х38 мм	шт.	2	18816,00	–	37632	–	37632	–	40643
						–	–	–	–		3011	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1739040	19649	1681934	43166	1924784
								37457	6144	–	142577	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				58512				
		Материалы		Тенге				1407				
		Всего заработная плата		Тенге					43601			
			Накладные расходы	Тенге				43166				
			Сметная прибыль	Тенге				8134				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				109812				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	Тенге					43601			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1680528				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1680528				
			Сметная прибыль	Тенге				134443				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1814971				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1924783				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	Тенге					43601			

РАЗДЕЛ 16.Исключение

РАЗДЕЛ 17.Возврат с исключения

РАЗДЕЛ 18.ЛС 02-01 Тепловыесети

РАЗДЕЛ 19.НАДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

			Трубопроводы									
43	4	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 45 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0148	-872641,34 -571031,82	-292444,44 -93612,13	-12915 -8451	-4328 -1385	-136	-9738 -1812	-24466
44	6	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0148	-27800,20 -26635,80	– –	-411 -394	– –	-17	-390 -64	-865
45	12	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0094	-29243,40 -26635,80	– –	-275 -250	– –	-25	-248 -42	-565
46	21	1122-0701-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0154	-50469,10 -31937,10	– –	-777 -492	– –	-285	-487 -101	-1365
			Отводы									
47	29	241-405-0102 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	шт.	8	-16484,00 –	– –	-131872 –	– –	-131872	– -10550	-142422
48		241-405-0302 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	шт.	18	-20717,00 –	– –	-372906 –	– –	-372906	– -29832	-402738
49	34	241-405-0104 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	8	-18039,00 –	– –	-144312 –	– –	-144312	– -11545	-155857
			Тройниковые ответвления									

50	59	241-406-0603 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип2 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 38х38 мм	шт.	2	-18816,00	–	-37632	–	-37632	–	-40643
						–	–	–	–		-3011	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				-701100	-4328	-687185	-10863	-768921
								-9587	-1385	–	-56957	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-14378				
		Материалы		Тенге				-463				
		Всего заработная плата		Тенге					-10972			
			Накладные расходы	Тенге				-10863				
			Сметная прибыль	Тенге				-2019				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-27260				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-6
			Сметная заработная плата	Тенге					-10972			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				-686722				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-686722				
			Сметная прибыль	Тенге				-54938				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				-741660				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				-768920				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-6
			Сметная заработная плата	Тенге					-10972			
			ОТДЕЛ 1.статок по исключению									
			РАЗДЕЛ 21.ЛС 02-01 Тепловыесети									
			РАЗДЕЛ 22.НАДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ									
			Трубопроводы									
51	5	241-402-0303 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 45х3,0 мм	м	1,3382	8777,00	–	11745	–	11745	–	12685
						–	–	–	–		940	
52	7	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 57 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,07684	872641,34	292444,44	67054	22471	705	50561	127024
						571031,82	93612,13	43878	7193		9409	
53	8	241-402-0304 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	м	76,84	10219,00	–	785228	–	785228	–	848046
						–	–	–	–		62818	
54	9	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,07684	27800,20	–	2136	–	89	2026	4495
						26635,80	–	2047	–		333	

55	10	1124-0108-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,2777	902602,87 595708,65	295550,25 95010,55	250653 165428	82074 26384	3151	189895 35244	475791
56	11	241-402-0305 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	м	277,7	10905,00 --	-- --	3028318 --	-- --	3028318	-- 242265	3270583
57	13	1124-0108-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,3097	956431,64 628388,96	314950,86 100375,13	296207 194612	97540 31086	4055	223441 41572	561220
58	14	241-402-0306 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочкеГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	м	309,7	14412,00 --	-- --	4463396 --	-- --	4463396	-- 357072	4820468
59	15	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,04238	29243,40 26635,80	-- --	1239 1129	-- --	110	1118 189	2545
60	16	1124-0108-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,11845	1026997,98 669537,07	342206,41 108481,81	121648 79307	40535 12850	1806	91235 17031	229913
61	17	241-402-0307 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	118,45	17418,00 --	-- --	2063162 --	-- --	2063162	-- 165053	2228215
62	18	1122-0701-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,11845	31260,60 26635,80	-- --	3703 3155	-- --	548	3123 546	7373

63	19	1124-0108-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,2178986	1689618,36 1034710,66	612306,91 186964,17	368165 225462	133421 40739	9282	263539 50536	682241
64	20	241-402-0311 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	83,6993758	39149,00 –	– –	3276747 –	– –	3276747	– 262140	3538887
			Отводы									
65	48	241-405-0310 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 130° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	2	79873,00 –	– –	159746 –	– –	159746	– 12780	172526
66	49	241-405-0310 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 134° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	2	79873,00 –	– –	159746 –	– –	159746	– 12780	172526
			Тройниковые ответвления									
67	54	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50мм. Установка	шт.	4	15561,81 11748,72	3593,46 1213,67	62247 46995	14374 4855	878	51331 9086	122664
			Опоры скользящие									
68	111	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные- опоры скользящие. Монтаж	т конструкций	3,3279	51592,29 25880,80	9591,56 2459,46	171694 86129	31920 8185	53645	65076 18942	255712
69	112	241-412-0102 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочкетип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 38 мм	шт.	42	3204,00 –	– –	134568 –	– –	134568	– 10765	145333
70	113	241-412-0104 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочкетип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 57 мм	шт.	324	3204,00 –	– –	1038096 –	– –	1038096	– 83048	1121144
71	114	241-412-0105 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм	шт.	26	3286,00	–	85436	–	85436	–	92271

						--	--	--	--		6835	
72	116	241-412-0107 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм	шт.	4	3697,00	--	14788	--	14788	--	15971
						--	--	--	--		1183	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				16565722	422335	15295245	941345	18907633
								848142	131292	--	1400567	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1173052				
			Материалы	Тенге				20626				
			Всего заработная плата	Тенге					885120			
			Накладные расходы	Тенге				876269				
			Сметная прибыль	Тенге				163946				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2213267				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								509
			Сметная заработная плата	Тенге					885120			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				171694				
			Материалы	Тенге				53646				
			Всего заработная плата	Тенге					94314			
			Накладные расходы	Тенге				65076				
			Сметная прибыль	Тенге				18942				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				255712				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
			Сметная заработная плата	Тенге					94314			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				15220976				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				15220976				
			Сметная прибыль	Тенге				1217679				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				16438655				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				18907634				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								571
			Сметная заработная плата	Тенге					979434			
			РАЗДЕЛ 24.Конструкции железобетонные. ЛС 02-02 Сети теплоснабжение. Конструкции железобетонные									
			Опоры под трубопроводы ОП-1 -- ОП-6									
73	11	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка ОП-6	шт. сборных конструкций	198	2038,01	1075,29	403526	212907	98587	178316	628390
						464,81	298,40	92032	59083		46547	
74	12	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	38,61	71060,00	--	2743627	--	2743627	--	2963117
						--	--	--	--		219490	
			Дренажный колодец-2шт									
75	13	1123-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглыесборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	5,36	52308,95	8094,10	280376	43385	167272	87479	397283
						13007,20	3478,29	69719	18644		29428	
76	14	212-501-0101 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А,марки I	т	1,272	20455,00	--	26019	--	26019	--	28101

							--	--	--	--		2082	
77	15	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016марки ПН20	шт.	2	65365,00	--	130730	--	130730	--	141188
						--	--	--	--		10458	
78	16	225-101-0110 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	6	40241,00	--	241446	--	241446	--	260762
						--	--	--	--		19316	
79	17	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	4390,82	--	8782	--	8782	--	9485
						--	--	--	--		703	
80	18	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016марки 1ПП20-1	шт.	2	70558,01	--	141116	--	141116	--	152405
						--	--	--	--		11289	
81	19	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	4455,00	--	8910	--	8910	--	9623
						--	--	--	--		713	
82	20	244-202-0105 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	2	38353,00	--	76706	--	76706	--	82842
						--	--	--	--		6136	
83	21	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,039	887579,00	--	34616	--	34616	--	37385
						--	--	--	--		2769	
84	22	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания изщебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	5,1	955,96	261,04	4875	1331	3344	675	5994
						39,14	83,34	200	425		444	
85	23	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонныеоднослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	5,1	1810,42	3,26	9233	16	8137	1173	11235
						211,68	1,21	1080	6		832	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				4109962	257639	3689292	267643	4727810
								163031	78158	--	350207	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				3998640				
			Материалы	Тенге				277340				
			Всего заработная плата	Тенге					241189			
			Местные материалы	Тенге				3300630				
			Накладные расходы	Тенге				267643				
			Сметная прибыль	Тенге				341302				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4607585				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								150
			Сметная заработная плата	Тенге					241189			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				34616				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				34616				
			Сметная прибыль	Тенге				2769				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				37385				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				76706				

				17650				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге			76706				
Сметная прибыль	Тенге			6136				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге			82842				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге			4727812				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							150
Сметная заработная плата	Тенге				241189			
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**			**20675684**	**679974**	**14782577**	**1384908**	**19 222 707**
				1011173	**209450**	**--**	**1423906**	
Стоимость общестроительных работ	Тенге			5171692				
Материалы	Тенге			297966				
Всего заработная плата	Тенге				1126309			
Местные материалы	Тенге			3300630				
Накладные расходы	Тенге			1143912				
Сметная прибыль	Тенге			505248				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге			6820852				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							659
Сметная заработная плата	Тенге				1126309			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге			206310				
Материалы	Тенге			53646				
Всего заработная плата	Тенге				94314			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге			34616				
Накладные расходы	Тенге			65076				
Сметная прибыль	Тенге			21711				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге			293097				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							62
Сметная заработная плата	Тенге				94314			
Стоимость сантехнических работ	Тенге			15297682				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге			15297682				
Сметная прибыль	Тенге			1223815				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге			16521497				
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге			23635446				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							721
Сметная заработная плата	Тенге				1220623			

№ п/п		№ объекта и расчетов	Наименование	Ед. изм.	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге				
					строительно-монтажные работы	оборудование, мебель и инвентарь	прочие затраты					
1		2	3	4	5	6	7	8				
			ИТОГО ПО АКТУ:	**тенге**	**19 222 707**			**19 222 707**				
			Временные здания и сооружения-1,3%	**Тенге**	**249 895**			**249 895**				
			Итого:	**Тенге**	**19 472 603**	**-**	**-**	**19 472 603**				
			Зимнее удорожание-3,6%	**Тенге**	**701 014**			**701 014**				
			итого		**20 173 616**	**-**		**20 173 616**				
			Налоги обязательные платежи-2%	**Тенге**	**403 472**			**403 472**				
			ИТОГО:	**Тенге**	**20 577 089**	**-**		**20 577 089**				
			в том числе на 2021год-40%	**Тенге**	8 230 835	-	-	8 230 835				
			в том числе на 2022год-60%	**Тенге**	12 346 253	-	-	12 346 253				
			в том числе в текущих ценах на 2021год-40%,К=1	**Тенге**	**8 230 835**	**-**	**-**	**8 230 835**				
			НДС на 2021 год,-12%	**Тенге**			**987 700**	**987 700**				
			Итого в текущих ценах на 2021год	**Тенге**	**8 230 835**	**-**	**987 700**	**9 218 536**				

			в том числе в текущих ценах на 2022год-60%,К=1,0500514	Тенге	12 964 200	-	-	12 964 200				
			НДС на 2021 год,-12%	Тенге			1 555 704	1 555 704				
			Итого в текущих ценах на 2022год		12 964 200	-	1 555 704	14 519 904				
			Налог на добавленную стоимость-12%					2 543 404				
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ		21 195 036	-	2 543 404	23 738 440				
			скидка					21 364 596,12				
			Возврат конкурсной скидки с Актов №1 май 2022г., №2 май 2022г.					1 639 223,27				
			Итого к оплате					19 725 372,85				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" района Биржан сал, Акмолинской области

И.о.Руководителя _____Мустафин Б.М.

Технадзор:
ТОО "КокшеСтройТехнадзор"

Технадзор _____ Трофимов Ю.Г.

Подрядчик:
ТОО "BERTYS CONSTRUCTION"

Генеральный директор _____Манатаев Р.Е.

Авторский надзор:
ТОО "КокшеСтройПроект"

Авторский надзор _____Середкин Е.И.

расценки подтверждаю

Подрядчик: ТОО "BERTYS CONSTRUCTION"
Наименование стройки -Корректировка рабочего проекта "СТРОИТЕЛЬСТВО РАЗВОДЯЩИХ СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ПО УЛИЦАМ КЕНЕСАРЫ, ДОСОВА. АНТАЕВА Г.СТЕПНЯК РАЙОНА БИРЖАН САЛ"

АКТ № 15

приемки выполненых работ за октябрь месяц 2023 года Включение

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Исключение									
			Возврат с исключения									
			ЛС 02-01 Тепловыесети									
			НАДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ									
			Трубопроводы									
1	4	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 45 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,0148	872641,34 571031,82	292444,44 93612,13	12915 8451	4328 1385	136	9738 1812	24466
2	6	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/**	км трубопровода	0,0148	27800,20 26635,80	-- --	411 394	-- --	17	390 64	865
3	12	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/**	км трубопровода	0,0094	29243,40 26635,80	-- --	275 250	-- --	25	248 42	565
4	21	1122-0701-0206 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 200мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/**	км трубопровода	0,0154	50469,10 31937,10	-- --	777 492	-- --	285	487 101	1365
			Отводы									

5	29	241-405-0102 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	шт.	8	16484,00	--	131872	--	131872	--	142422
						--	--	--	--		10550	
6		241-405-0302 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	шт.	18	20717,00	--	372906	--	372906	--	402738
						--	--	--	--		29832	
7	34	241-405-0104 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	8	18039,00	--	144312	--	144312	--	155857
						--	--	--	--		11545	
			Тройниковые ответвления									
8	59	241-406-0603 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип2 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 38х38 мм	шт.	2	18816,00	--	37632	--	37632	--	40643
						--	--	--	--		3011	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				701100	4328	687185	10863	768920
								9587	1385	--	56957	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				14378				
		Материалы		Тенге				463				
		Всего заработная плата		Тенге					10972			
			Накладные расходы	Тенге				10863				
			Сметная прибыль	Тенге				2019				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27260				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10972			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				686722				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				686722				
			Сметная прибыль	Тенге				54938				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				741660				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				768920				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10972			

Остаток по исключению

ЛС 02-01 Тепловыесети

НАДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

Трубопроводы

9	5	241-402-0303 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 45х3,0 мм	м	1,3382	-8777,00 --	-- --	-11745 --	-- --	-11745	-- -940	-12685
10	7	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 57 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,07684	-872641,34 -571031,82	-292444,44 -93612,13	-67054 -43878	-22471 -7193	-705	-50561 -9409	-127024
11	8	241-402-0304 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	м	76,84	-10219,00 --	-- --	-785228 --	-- --	-785228	-- -62818	-848046
12	9	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,07684	-27800,20 -26635,80	-- --	-2136 -2047	-- --	-89	-2026 -333	-4495
13	10	1124-0108-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,2777	-902602,87 -595708,65	-295550,25 -95010,55	-250653 -165428	-82074 -26384	-3151	-189895 -35244	-475791
14	11	241-402-0305 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	м	277,7	-10905,00 --	-- --	-3028318 --	-- --	-3028318	-- -242265	-3270583
15	13	1124-0108-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,3097	-956431,64 -628388,96	-314950,86 -100375,13	-296207 -194612	-97540 -31086	-4055	-223441 -41572	-561220
16	14	241-402-0306 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочкеГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	м	309,7	-14412,00 --	-- --	-4463396 --	-- --	-4463396	-- -357072	-4820468

17	15	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,04238	-29243,40 -26635,80	-- --	-1239 -1129	-- --	-110	-1118 -189	-2545
18	16	1124-0108-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,11845	-1026997,98 -669537,07	-342206,41 -108481,81	-121648 -79307	-40535 -12850	-1806	-91235 -17031	-229913
19	17	241-402-0307 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	118,45	-17418,00 --	-- --	-2063162 --	-- --	-2063162	-- -165053	-2228215
20	18	1122-0701-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,11845	-31260,60 -26635,80	-- --	-3703 -3155	-- --	-548	-3123 -546	-7373
21	19	1124-0108-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,2178986	-1689618,36 -1034710,66	-612306,91 -186964,17	-368165 -225462	-133421 -40739	-9282	-263539 -50536	-682241
22	20	241-402-0311 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	83,6993758	-39149,00 --	-- --	-3276747 --	-- --	-3276747	-- -262140	-3538887
			Отводы									
23	48	241-405-0310 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 130° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	2	-79873,00 --	-- --	-159746 --	-- --	-159746	-- -12780	-172526
24	49	241-405-0310 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 134° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	2	-79873,00 --	-- --	-159746 --	-- --	-159746	-- -12780	-172526
			Тройниковые ответвления									

25	54	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50мм. Установка**	шт.	4	-15561,81 -11748,72	-3593,46 -1213,67	-62247 -46995	-14374 -4855	-878	-51331 -9086	-122664
			Опоры скользящие									
26	111	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные- опоры скользящие. Монтаж**	т конструкций	3,3279	-51592,29 -25880,80	-9591,56 -2459,46	-171694 -86129	-31920 -8185	-53645	-65076 -18942	-255712
27	112	241-412-0102 РСНБ РК 2015	**Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочкетип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 38 мм**	шт.	42	-3204,00 --	-- --	-134568 --	-- --	-134568	-- -10765	-145333
28	113	241-412-0104 РСНБ РК 2015	**Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочкетип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 57 мм**	шт.	324	-3204,00 --	-- --	-1038096 --	-- --	-1038096	-- -83048	-1121144
29	114	241-412-0105 РСНБ РК 2015	**Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм**	шт.	26	-3286,00 --	-- --	-85436 --	-- --	-85436	-- -6835	-92271
30	116	241-412-0107 РСНБ РК 2015	**Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм**	шт.	4	-3697,00 --	-- --	-14788 --	-- --	-14788	-- -1183	-15971
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				-16565722 -848142	-422335 -131292	-15295245 --	-941345 -1400567	-18907633
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-1173052				
			Материалы	Тенге				-20626				
			Всего заработная плата	Тенге					-885120			
			Накладные расходы	Тенге				-876269				
			Сметная прибыль	Тенге				-163946				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-2213267				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-509
			Сметная заработная плата	Тенге					-885120			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-171694				
			Материалы	Тенге				-53646				
			Всего заработная плата	Тенге					-94314			
			Накладные расходы	Тенге				-65076				
			Сметная прибыль	Тенге				-18942				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-255712				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-62

			Сметная заработная плата	Тенге				-94314			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге			-15220976				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге			-15220976				
			Сметная прибыль	Тенге			-1217679				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге			-16438655				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			-18907633				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч							-571
			Сметная заработная плата	Тенге				-979434			

Конструкции железобетонные. ЛС 02-02 Сети теплоснабжение. Конструкции железобетонные

			Опоры под трубопроводы ОП-1 -- ОП-6								
31	11	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка ОП-6	шт. сборных конструкций	198	-2038,01 -464,81	-1075,29 -298,40	-403526 -92032	-212907 -59083	-98587	-178316 -46547	-628390
32	12	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	38,61	-71060,00 --	-- --	-2743627 --	-- --	-2743627	-- -219490	-2963117
			Дренажный колодец-2шт									
33	13	1123-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглыесборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	5,36	-52308,95 -13007,20	-8094,10 -3478,29	-280376 -69719	-43385 -18644	-167272	-87479 -29428	-397283
34	14	212-501-0101 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А,марки I	т	1,272	-20455,00 --	-- --	-26019 --	-- --	-26019	-- -2082	-28101
35	15	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016марки ПН20	шт.	2	-65365,00 --	-- --	-130730 --	-- --	-130730	-- -10458	-141188
36	16	225-101-0110 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	6	-40241,00 --	-- --	-241446 --	-- --	-241446	-- -19316	-260762
37	17	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	-4390,82 --	-- --	-8782 --	-- --	-8782	-- -703	-9485
38	18	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016марки 1ПП20-1	шт.	2	-70558,01 --	-- --	-141116 --	-- --	-141116	-- -11289	-152405
39	19	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	-4455,00 --	-- --	-8910 --	-- --	-8910	-- -713	-9623
40	20	244-202-0105 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	2	-38353,00 --	-- --	-76706 --	-- --	-76706	-- -6136	-82842

41	21	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,039	-887579,00 --	-- --	-34616 --	-- --	-34616	-- -2769	-37385
42	22	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания изщебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	5,1	-955,96 -39,14	-261,04 -83,34	-4875 -200	-1331 -425	-3344	-675 -444	-5994
43	23	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонныеоднослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	5,1	-1810,42 -211,68	-3,26 -1,21	-9233 -1080	-16 -6	-8137	-1173 -832	-11235
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				-4109962 -163031	-257639 -78158	-3689292 --	-267643 -350207	-4727810
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-3998640				
			Материалы	Тенге				-277340				
			Всего заработная плата	Тенге					-241189			
			Местные материалы	Тенге				-3300630				
			Накладные расходы	Тенге				-267643				
			Сметная прибыль	Тенге				-341302				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-4607585				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-150
			Сметная заработная плата	Тенге					-241189			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-34616				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-34616				
			Сметная прибыль	Тенге				-2769				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-37385				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				-76706				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-76706				
			Сметная прибыль	Тенге				-6136				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-82842				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				-4727810				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-150
			Сметная заработная плата	Тенге					-241189			

Включение

Возврат по включению

ЛС 02-01 Тепловыесети

НАДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

Отводы

44	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Фасонные изделия стальные предварительноизолированные пенополиуретаном с изоляцией стыковтермоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка	шт.	28	-15561,81 -11748,72	-3593,46 -1213,67	-435731 -328964	-100617 -33983	-6150	-359317 -63604	-858652
45	241-405-0302 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 132° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	шт.	2	-20717,00 --	-- --	-41434 --	-- --	-41434	-- -3315	-44749
46	241-405-0304 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	38	-21654,00 --	-- --	-822852 --	-- --	-822852	-- -65828	-888680
47	241-405-0304 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 157° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	-21654,00 --	-- --	-43308 --	-- --	-43308	-- -3465	-46773
48	241-405-0304 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 161° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	-21654,00 --	-- --	-43308 --	-- --	-43308	-- -3465	-46773
49	241-405-0304 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 174° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	-21654,00 --	-- --	-43308 --	-- --	-43308	-- -3465	-46773
50	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	4	-17682,27 -13263,42	-4105,96 -1377,31	-70729 -53054	-16424 -5509	-1251	-57977 -10297	-139003
51	241-405-0306 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	шт.	2	-32119,00 --	-- --	-64238 --	-- --	-64238	-- -5139	-69377
52	241-405-0306 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 100° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	шт.	2	-32119,00 --	-- --	-64238 --	-- --	-64238	-- -5139	-69377

53	241-405-0306 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 107° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	шт.	2	-32119,00 --	-- --	-64238 --	-- --	-64238	-- -5139	-69377
54	241-405-0306 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 157° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	шт.	2	-32119,00 --	-- --	-64238 --	-- --	-64238	-- -5139	-69377
55	1124-0108-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Фасонные изделия стальные предварительно изолированныепенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	8	-33729,63 -22961,61	-9759,96 -3005,15	-269837 -183693	-78079 -24041	-8065	-205657 -38040	-513533
56	241-405-0310 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированныйпенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	4	-79873,00 --	-- --	-319492 --	-- --	-319492	-- -25559	-345051
		Тройниковые ответвления									
57	241-406-0604 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип2 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х38 мм	шт.	6	-21823,00 --	-- --	-130938 --	-- --	-130938	-- -10475	-141413
58	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	2	-17682,27 -13263,42	-4105,96 -1377,31	-35365 -26527	-8212 -2755	-626	-28989 -5148	-69502
59	241-406-0506 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х38 мм	шт.	2	-31655,00 --	-- --	-63310 --	-- --	-63310	-- -5065	-68375
60	241-406-0506 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х76 мм	шт.	2	-31655,00 --	-- --	-63310 --	-- --	-63310	-- -5065	-68375
		Опоры скользящие									
61	241-412-0103 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 45 мм	шт.	4	-3204,00	--	-12816	--	-12816	--	-13841

					--	--	--	--		-1025	
62	241-412-0105 РСНБ РК 2015	**Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм**									
			шт.	22	-3286,00	--	-72292	--	-72292	--	-78075
					--	--	--	--		-5783	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				-2724982	-203332	-1929412	-651940	-3647076
							-592238	-66288	--	-270155	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				-811662				
		Материалы	Тенге				-16092				
		Всего заработная плата	Тенге					-658526			
		Накладные расходы	Тенге				-651940				
		Сметная прибыль	Тенге				-117089				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-1580691				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-375
		Сметная заработная плата	Тенге					-658526			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				-1913320				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-1913320				
		Сметная прибыль	Тенге				-153066				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-2066386				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				-3647076				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-375
		Сметная заработная плата	Тенге					-658526			
		Неподвижные опоры									
63	241-411-0104 РСНБ РК 2015	**Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57-255х16-1**									
			шт.	6	-31510,00	--	-189060	--	-189060	--	-204185
					--	--	--	--		-15125	
64	241-411-0107 РСНБ РК 2015	**Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 108-315х16-1**									
			шт.	2	-44567,00	--	-89134	--	-89134	--	-96265
					--	--	--	--		-7131	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				-278194	--	-278194	--	-300450
							--	--	--	-22256	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				-278194				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-278194				
		Сметная прибыль	Тенге				-22256				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-300450				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				-300450				
		Включение									
		Остаток по включению									
		ЛС 02-01 Тепловыесети									
		НАДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ									
		Трубопроводы									

65	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 38 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,24471	872641,34 571031,82	292444,44 93612,13	213544 139737	71564 22908	2243	161019 29965	404528
66	241-402-0302 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	м	230,51	8580,00 --	-- --	1977776 --	-- --	1977776	-- 158222	2135998
67	241-402-0302 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	м	14,2	8580,00 --	-- --	121836 --	-- --	121836	-- 9747	131583
68	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,4732	27800,20 26635,80	-- --	13155 12604	-- --	551	12478 2051	27684
69	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 45 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0399364	872641,34 571031,82	292444,44 93612,13	34850 22805	11680 3739	365	26278 4890	66018
70	241-402-0304 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	м	39,9364	10219,00 --	-- --	408110 --	-- --	408110	-- 32649	440759
71	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0399364	27800,20 26635,80	-- --	1110 1064	-- --	46	1053 173	2336
72	1124-0108-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,024	902602,87 595708,65	295550,25 95010,55	21662 14297	7093 2280	272	16411 3046	41119

73	241-402-0106 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	м	2	8803,00 --	-- --	17606 --	-- --	17606	-- 1408	19014
74	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,024	29243,40 26635,80	-- --	702 639	-- --	63	633 107	1442
75	1124-0108-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0488	956431,64 628388,96	314950,86 100375,13	46674 30665	15369 4898	640	35208 6551	88433
76	241-402-0306 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	м	48,8	14412,00 --	-- --	703306 --	-- --	703306	-- 56264	759570
77	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0488	29243,40 26635,80	-- --	1427 1300	-- --	127	1287 217	2931
78	1124-0108-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,026	1026997,98 669537,07	342206,41 108481,81	26702 17408	8898 2821	396	20026 3738	50466
79	241-402-0112 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	2,888511	13717,00 --	-- --	39622 --	-- --	39622	-- 3170	42792
80	1122-0701-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,026	31260,60 26635,80	-- --	813 693	-- --	120	686 120	1618

81	1124-0108-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0224	1689618,36 1034710,66	612306,91 186964,17	37847 23178	13716 4188	953	27092 5195	70134
82	241-402-0119 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	0,4	39571,00 --	-- --	15828 --	-- --	15828	-- 1266	17094
83	1122-0701-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200мм. Промывка без дезинфекции /промывка и гидравлическое испытание/	км трубопровода	0,0224	50469,10 31937,10	-- --	1131 715	-- --	416	708 147	1986
84	241-211-0611 РСНБ РК 2015	Муфта ОЦК, PN 16 диаметром 140 мм	шт.	1150	3995,00 --	-- --	4594250 --	-- --	4594250	-- 367540	4961790
85	241-211-0612 РСНБ РК 2015	Муфта ОЦК, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	300	4374,00 --	-- --	1312200 --	-- --	1312200	-- 104976	1417176
86	241-211-0613 РСНБ РК 2015	Муфта ОЦК, PN 16 диаметром 180 мм	шт.	80	7076,00 --	-- --	566080 --	-- --	566080	-- 45286	611366
87	241-211-0614 РСНБ РК 2015	Муфта ОЦК, PN 16 диаметром 200 мм	шт.	60	8166,00 --	-- --	489960 --	-- --	489960	-- 39197	529157
88	241-211-0618 РСНБ РК 2015	Муфта ОЦК, PN 16 диаметром 315 мм	шт.	321	28832,00 --	-- --	9255072 --	-- --	9255072	-- 740406	9995478
		Отводы									
89	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	40	16306,78 12342,29	3698,01 1266,43	652271 493692	147920 50657	10659	538905 95294	1286470
90	241-405-0305 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	шт.	40	28347,00 --	-- --	1133880 --	-- --	1133880	-- 90710	1224590
91	241-405-0306 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ- ПЭГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	шт.	4	32119,00 --	-- --	128476 --	-- --	128476	-- 10278	138754

92	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	4	19442,45 14355,58	4723,36 1556,98	77770 57422	18894 6228	1454	63014 11263	152046
93	241-405-0307 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	4	34096,00 --	-- --	136384 --	-- --	136384	-- 10911	147295
		Тройниковые ответвления									
94	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	6	16306,78 12342,29	3698,01 1266,43	97841 74054	22188 7599	1599	80836 14294	192971
95	241-406-0505 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х38 мм	шт.	4	27743,00 --	-- --	110972 --	-- --	110972	-- 8878	119850
96	241-406-0505 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х76 мм	шт.	2	27743,00 --	-- --	55486 --	-- --	55486	-- 4439	59925
97	241-406-0506 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х38 мм	шт.	2	31655,00 --	-- --	63310 --	-- --	63310	-- 5065	68375
		Краны шаровые									
98	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	6	16335,30 12017,14	4098,53 1363,81	98012 72103	24591 8183	1318	79483 14200	191694
99	242-208-0502 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 32-3-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 25	шт.	6	81839,00 --	-- --	491034 --	-- --	491034	-- 39283	530317

100	241-414-0101 РСНБ РК 2015	**Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 32 мм**	шт.	6	19341,00 --	-- --	116046 --	-- --	116046	-- 9284	125330
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				23062745 962376	341913 113501	21758456 --	1065117 1930230	26058092
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1325511				
		Материалы	Тенге				21224				
		Всего заработная плата	Тенге					1075877			
		Накладные расходы	Тенге				1065117				
		Сметная прибыль	Тенге				191251				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2581879				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								618
		Сметная заработная плата	Тенге					1075877			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				21737234				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				21737234				
		Сметная прибыль	Тенге				1738979				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				23476213				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				26058092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								618
		Сметная заработная плата	Тенге					1075877			
		Дренажный колодец -2шт/факт.3шт									
101	225-101-0601 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10**	шт.	2	17273,00 --	-- --	34546 --	-- --	34546	-- 2764	37310
102	225-101-0105 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	шт.	6	13334,00 --	-- --	80004 --	-- --	80004	-- 6400	86404
103	225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	8	5854,00 --	-- --	46832 --	-- --	46832	-- 3747	50579
104	225-101-0605 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	шт.	2	14092,00 --	-- --	28184 --	-- --	28184	-- 2255	30439
105	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	8	4455,00 --	-- --	35640 --	-- --	35640	-- 2851	38491
106	244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	комплект	12	18935,00 --	-- --	227220 --	-- --	227220	-- 18178	245398
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				452426 --	-- --	452426 --	-- 36195	488621
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				225206				
		Местные материалы	Тенге				225206				
		Сметная прибыль	Тенге				18017				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				243223				

		Стоимость сантехнических работ	Тенге				227220				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				227220				
		Сметная прибыль	Тенге				18178				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				245398				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				488621				
		Неподвижные опоры									
107	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,3213631	335138,00	--	107701	--	107701	--	116317
					--	--	--	--		8616	
108	241-411-0105 РСНБ РК 2015	**Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76-275х16-1**	шт.	4	34958,00	--	139832	--	139832	--	151019
					--	--	--	--		11187	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				247533	--	247533	--	267336
							--	--	--	19803	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				107701				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				107701				
		Сметная прибыль	Тенге				8616				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				116317				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				139832				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				139832				
		Сметная прибыль	Тенге				11187				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				151019				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				267336				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								0
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-631448				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-537065			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-160852			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1953456		
		- Накладные расходы	Тенге							-784948	

№ п/п		№ объекта и расчетов	Наименование	Ед. изм.	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге				
					строительно-монтажные работы	оборудование, мебель и инвентарь	прочие затраты					
1		2	3	4	5	6	7	8				
			ИТОГО ПО АКТУ:	тенге	-			-				
			Временные здания и сооружения-1,3%	Тенге	-			-				
			Итого:	Тенге	-	-	-	-				
			Зимнее удорожание-3,6%	Тенге	-			-				
			итого		-	-		-				
			Налоги обязательные платежи-2%	Тенге	-			-				
			ИТОГО:	Тенге	-	-		-				
			в том числе на 2021год-40%	Тенге	-	-	-	-				

			в том числе на 2022год-60%	Тенге	-	-	-	-				
			в том числе в текущих ценах на 2021год-40%,К=1	Тенге	-	-	-	-				
			НДС на 2021 год,-12%	Тенге			-	-				
			Итого в текущих ценах на 2021год	Тенге	-	-	-	-				
			в том числе в текущих ценах на 2022год-60%,К=1,0500514	Тенге	-	-	-	-				
			НДС на 2021 год,-12%	Тенге			-	-				
			Итого в текущих ценах на 2022год		-	-	-	-				
			Налог на добавленную стоимость-12%					-				
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ		-	-	-	-				
			скидка					-				

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства" района Биржан сал, Акмолинской области

И.о.Руководителя _____Мустафин Б.М.

Технадзор:
ТОО "КокшеСтройТехнадзор"

Технадзор _____ Трофимов Ю.Г.

Подрядчик:
ТОО "BERTYS CONSTRUCTION"

Генеральный директор _____Манатаев Р.Е.

Авторский надзор:
ТОО "КокшеСтройПроект"

Авторский надзор _____Середкин Е.И.

расценки подтверждаю