к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года № 178

казчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплотранзит Караганда"

одрядчик: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"

именование строительства и его адрес :

Реконструкция тепломагистрали по ул.Ермекова от ОН-7 до ТК 20 - ГШ с подключением домов по ул.Бобруйская г.Караганда

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
с 05 октября по 09 октября 2023 года

код заказчика	код подрядчика	договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов	код	наименование	код
		08-4-1-270	03.05.2022 г.				

менование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из графы 1					налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС, тенге
				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
укция тепломагистрали по ул.Ермекова от ОН-7 до ТК 20 - ГШ с нием домов по ул.Бобруйская г.Караганда	1 162 784 974,00	59 784 455,36							7 174 134,64	66 958 590,00
К оплате	**1 162 784 974,00**	**59 784 455,36**							**7 174 134,64**	

казчик:
ператальный директор ТОО "Теплотранзит Караганда" _____ **Дяпунов А. В.**

М.П.

Подрядчик:
Директор ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ" _____ **Джакипбеков А.Р.**

М.П.

:перт технического надзора
ОО "Аретмида снаб" _____ **Мырзаханов Д.Б.**

М.П.

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплотранзит Караганда",Республика Казахстан, Карагандинская область, г.Караганда, ул,Пригородная ,9/2, тел.: +8 (7212) 56-51-10** — **060640003781**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ",010000, Республика Казахстан, г. Астана, ул. А.Токпанова 10 офис 19** — **051040005224**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №08-4-1-270 от 03.05.2022г (Ермекова)

Номер документа	Дата составления
23	**09.10.2023**

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	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция тепломагистрали по ул.Ермекова от ОН-7 до ТК 20 - ГШ с подключением домов по ул.Бобруйская г.Караганда			Работа	1	66 958 590,00	66 958 590,00	7 174 134,64
				Итого	1	x	66 958 590,00	7 174 134,64

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 / _____ / Джакипбеков А.Р.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Генеральный директор / _____ / Лянунов А.В.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 09.10.2023

М.П.

Форма №3

Заказчик: ТОО "Теплотранзит Караганда"
Подрядчик:ТОО"Астанаинжкомстрой"
Договор о государственных закупках работ № 08-4-1-270 от 3 мая 2022 года

Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплотранзит Караганда"

100017, г.Караганда, ул.Пригородная 9/2
тел.: 8/7212/56-51-10
БИН 060640003781
БИК TSESKZKA
ИИК KZ11998HTB0000561879
в АО "First Heartland Jusan Bank"

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
г.Нур-Султан, район Алматы, А. Токпанова, 10, н. п. 19
тел.: 8/7172/30-28-81
БИН 051040005224
БИК TSESKZKA
ИИК KZ70998BTB0000007362
в АО "First Heartland Jusan Bank"

А К Т 11 от 09 октября 2023 года
выполненных объемов работ с 05 октября 2023г по 09 октября 2023 года
Объект: Реконструкция тепломагистрали по ул.Ермекова от ОН-7 до ТК 20 - ГШ с подключением домов по ул.Бобруйская г.Караганда

№ п/п	Статьи	Сумма, тенге
	Общая стоимость работ, выполняемых с начала действия договора	**1 387 844 960,10**
	в т.ч. НДС	148 697 674,30
	Сумма аванса, перечисленная исполнителю	416 353 488,03
	Сумма ранее оплаченных работ заказчиком исполнителю	**703 435 742,75**
	Виды выполняемых работ:	**Реконструкция тепломагистрали по ул.Ермекова от ОН-7 до ТК 20 - ГШ с подключением домов по ул.Бобруйская г.Караганда**
	Сумма фактических расходов, произведенных исполнителем для выполнения работ	**1 162 784 974,00**
	Сумма выполненных объемов работ с 05 октября 2023г по 09 октября 2023 года	**66 958 590,00**
	Резерв 5%	**3 347 929,50**
	Удержание аванса 30%	**20 087 577,00**
	Сумма, требуемая к перечислению исполнителю, для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	**43 523 083,50**

Подрядчик:
Директор
ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
_____Джакипбеков А.Р.

Заказчик:
Генеральный директор
ТОО "Теплотранзит Караганда"
_____Ляпунов А.В.

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплотранзит Караганда", БИН 060640003781
(полное наименование, бизнес идентификационный номер)

Форма 2в

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ", БИН 051040005224
(полное наименование, бизнес идентификационный номер)

Объект: Реконструкция тепломагистрали по ул.Ермекова от ОН-7 до ТК 20 - ГШ с подключением домов по ул.Бобруйская г.Караганда
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракта) №08-4-1-270 от 03.05.2022г.

АКТ №21

приемки выполненных работ за октябрь 2023г.

НА НАРУЖНЫЕ СЕТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ / С2-1-3

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 г.

№ 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 НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1	1101-0102-0310 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	10700		404,43	386,62	4327427	4136799	1741	940854	5689744
							17,65	104,47	188887	1117856		421463	
2	2	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	293,7		4579,58	--	1345024	--	--	968417	2498516
							4579,58	--	1345024	--		185075	
3	3	1101-0102-0310 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	676,613		444,86	425,28	300998	287749	110	65444	395757

			НР - 72%, СП - 8%			19,42	114,92	13139	77756		29315	
4	4	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	16,826	5724,48	--	96320	--	--	69350	178924
			НР - 72%, СП - 8%			5724,48	--	96320	--		13254	
5	5	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	570,374	3816,32	--	2176730	--	--	1567245	4043493
			НР - 72%, СП - 8%			3816,32	--	2176730	--		299518	
6	6	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 /ЗАСЫПКА ПЕСКОМ/	м3 грунта	2615,364	15,07	15,07	39414	39414	--	10952	54395
			НР - 72%, СП - 8%			--	5,82	--	15212		4029	
7	7	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2615,36	1349,00	--	3528121	--	3528121	--	3810370
			СП - 8%			--	--	--	--		282250	
8	8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2698,745	154,84	73,74	417885	198995	--	222940	692091
			НР - 72%, СП - 8%			81,11	33,63	218890	90749		51266	
9	9	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	420,2	1238,38	1238,38	520367	520367	--	232759	813377
			НР - 72%, СП - 8%			--	769,34	--	323277		60250	
10	10	1101-0102-0310 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. /после ручной разработки/	м3 грунта	95,91	337,05	322,18	32327	30900	16	7028	42503
			НР - 72%, СП - 8%			14,71	87,06	1411	8350		3148	
11	11	4102-0102-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км /ЛИШНИЙ ГРУНТ/	т	6254	231,00	--	1444674	--		--	1560248
			СП - 8%			--	--	--	--		115574	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14229286	5214224	3529988	4084989	19779418
								4040400	1633199	--	1465142	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				14229286				
		Материалы		Тенге				1867				
		Всего заработная плата		Тенге					5673598			
		Местные материалы		Тенге				3528121				
		Транспортные расходы		Тенге				1444674				
			Накладные расходы	Тенге				4084991				
			Сметная прибыль	Тенге				1465142				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19779419				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4991
			Сметная заработная плата	Тенге					5673598			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				19779419				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4991

			Сметная заработная плата	Тенге					5673598			
			РАЗДЕЛ 2. ТРАССА									
12	12	1124-0108-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**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 500 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,2	2856378,64	1115431,68	571276	223086	15582	391847	1040172
			ПР - 99%; СП - 8%			1663040,91	315983,59	332608	63197		77050	
13	13	1124-0108-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**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 400 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,48	2321673,79	883048,95	1114403	423863	30109	772745	2038120
			ПР - 99%; СП - 8%			1375897,07	250250,12	660431	120120		150972	
14	14	1124-0108-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**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 300 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,098	2008090,87	863610,14	196793	84634	4682	129691	352603
			ПР - 99%; СП - 8%			1096701,05	240047,57	107477	23525		26119	
15	19	2104-0302-0235 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92**	м3	64	71970,00	--	4606080	--	4606080	--	4974566
			СП - 8%			--	--	--	--		368486	
16	20	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	м3	3,28	78026,00	--	255925	--	255925	--	276399
			СП - 8%			--	--	--	--		20474	
17	22	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка**	т фасонных частей	0,326	675834,45	437227,19	220322	142536	4068	111039	357870
			ПР - 99%; СП - 8%			226128,70	117922,25	73718	38443		26509	
18	28	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д560**	шт	68	51005,36	--	3468364	--	3468364	--	3745833
			СП - 8%			--	--	--	--		277469	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10433164	874120	8384810	1405322	12785563
								1174233	245284	--	947079	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				3468364				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3468364				
		Сметная прибыль		Тенге				277469				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3745833				

			Стоимость общестроительных работ	Тенге				6964799				
			Материалы	Тенге				54441				
			Всего заработная плата	Тенге					1419518			
			Местные материалы	Тенге				4862005				
			Накладные расходы	Тенге				1405322				
			Сметная прибыль	Тенге				669610				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				9039731				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								967
			Сметная заработная плата	Тенге					1419518			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12785565				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								967
			Сметная заработная плата	Тенге					1419518			
			РАЗДЕЛ 5. УТ-2									
19	121	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**13913,06**	**3811,92**	**27826**	**7624**	**280**	**21962**	**53771**
						9960,84	**1130,94**	**19922**	**2262**		**3983**	
20	122	1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) 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**	**17746,00**	**5546,57**	**35492**	**11093**	**397**	**26919**	**67404**
						12001,03	**1594,50**	**24002**	**3189**		**4993**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**63318**	**18717**	**677**	**48881**	**121175**
								43924	**5451**	**--**	**8976**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				63318				
			Материалы	Тенге				677				
			Всего заработная плата	Тенге					49375			
			Накладные расходы	Тенге				48881				
			Сметная прибыль	Тенге				8976				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				121175				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
			Сметная заработная плата	Тенге					49375			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				121175				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
			Сметная заработная плата	Тенге					49375			
			РАЗДЕЛ 6. УТ-3									
21	147	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,002**	**505327,71**	**109137,51**	**1011**	**218**	**35**	**829**	**1987**
						379080,00	**39814,95**	**758**	**80**		**147**	
22	148	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	2,08	2584,00	--	5375	--	5375	--	5805
						--	--	--	--		430	

23	151	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка НР = 99%, СП = 8%	шт.	2	13913,06 9960,84	3811,92 1130,94	27826 19922	7624 2262	280	21962 3983	53771
24	152	1124-0108-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка НР = 99%, СП = 8%	шт.	2	19270,02 12908,73	6132,67 1745,97	38540 25817	12265 3492	458	29016 5405	72961
25	155	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99%, СП = 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,029	41261,14 16944,10	9150,01 3625,11	42458 17435	9415 3730	15608	20954 5073	68485
26	156	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП = 8%	шт.	1	10479,00 --	-- --	10479 --	-- --	10479	-- 838	11317
27	157	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП = 8%	шт.	1	14870,00 --	-- --	14870 --	-- --	14870	-- 1190	16060
28	158	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП = 8%	шт.	2	14893,00 --	-- --	29786 --	-- --	29786	-- 2383	32169
29	159	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП = 8%	шт.	2	9551,00 --	-- --	19102 --	-- --	19102	-- 1528	20630
30	160	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП = 8%	шт.	1	5426,00 --	-- --	5426 --	-- --	5426	-- 434	5860
31	161	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП = 8%	шт.	3	4976,00 --	-- --	14928 --	-- --	14928	-- 1194	16122

32	163	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**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	16518,44	4390,67	66074	17563	914	52234	127772
			ИР - 99%, СП - 80%			11899,14	1291,15	47597	5165		9465	
33	164	1124-0108-0220 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**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.	4	53169,05	19587,92	212676	78352	7361	148191	389737
			ИР - 99%, СП - 80%			31740,82	5681,14	126963	22725		28869	
34	175	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д180**	шт	6	9222,32	--	55334	--	55334	--	59761
			СП - 80%			--	--	--	--		4427	
35	176	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д125**	шт	2	6899,11	--	13798	--	13798	--	14902
			СП - 80%			--	--	--	--		1104	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				557682	125437	193754	273186	897339
								238493	37453	--	66470	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				69132				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				69132				
			Сметная прибыль	Тенге				5531				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				74663				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				483175				
			Материалы	Тенге				24655				
			Всего заработная плата	Тенге					275945			
			Местные материалы	Тенге				94591				
			Накладные расходы	Тенге				273186				
			Сметная прибыль	Тенге				60509				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				816870				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								189
			Сметная заработная плата	Тенге					275945			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				5375				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5375				
			Сметная прибыль	Тенге				430				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5805				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				897338				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								189
			Сметная заработная плата	Тенге					275945			
			РАЗДЕЛ 7. УТ-4									
36	177	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,0061	1499245,40	686841,08	9145	4190	639	5595	15919
			ИР - 99%, СП - 80%			707616,00	218793,43	4316	1335		1179	

37	178	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,001	1121518,81 527904,00	515941,87 162447,54	1122 528	516 162	78	683 144	1949
38	179	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0012	505327,71 379080,00	109137,51 39814,95	606 455	131 48	20	498 88	1192
39	181	2301-0201-0245 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	5,824	17115,00 --	-- --	99678 --	-- --	99678	-- 7974	107652
40	182	2301-0201-0238 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	0,52	14355,00 --	-- --	7465 --	-- --	7465	-- 597	8062
41	183	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,04	8271,00 --	-- --	8602 --	-- --	8602	-- 688	9290
42	184	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,248	2584,00 --	-- --	3225 --	-- --	3225	-- 258	3483
43	188	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр до 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР - 99%; СП - 8%	врезка	2	4324,33 1890,20	2294,05 707,38	8649 3780	4588 1415	281	5143 1103	14895
44	198	1124-0108-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	2	54853,42 29922,45	23797,02 6561,09	109707 59845	47594 13122	2268	72237 14556	196500
45	199	1124-0108-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	2	29346,88 17922,29	11023,30 3007,20	58694 35845	22047 6014	802	41440 8011	108145
46	200	1124-0108-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	4	19270,02 12908,73	6132,67 1745,97	77080 51635	24531 6984	914	58033 10809	145922

47	201	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка НР - 99%, СП - 8%	шт.	4	13913,06 9960,84	3811,92 1130,94	55652 39843	15248 4524	561	43923 7966	107542
48	202	1124-0108-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка НР - 99%, СП - 8%	шт.	2	37970,26 22436,53	14764,92 3967,23	75941 44873	29530 7934	1538	52279 10258	138478
49	203	1124-0108-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка НР - 99%, СП - 8%	шт.	2	48335,97 27521,75	19856,23 5240,78	96672 55043	39712 10482	1917	64870 12923	174465
50	213	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР - 99%, СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,076	41261,14 16944,10	9150,01 3625,11	85658 35176	18995 7526	31487	42275 10235	138167
51	214	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	2	10479,00 --	-- --	20958 --	-- --	20958	-- 1677	22635
52	215	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	2	14870,00 --	-- --	29740 --	-- --	29740	-- 2379	32119
53	216	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	4	14893,00 --	-- --	59572 --	-- --	59572	-- 4766	64338
54	217	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	3	9551,00 --	-- --	28653 --	-- --	28653	-- 2292	30945
55	218	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	4	5426,00 --	-- --	21704 --	-- --	21704	-- 1736	23440

56	219	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	4976,00	--	34832	--	34832	--	37619
			СП - 8%			--	--	--	--		2787	
57	222	1124-0108-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка	шт.	4	40308,68	14724,84	161235	58899	4536	113324	296523
			ПР - 29%, СП - 8%			24449,88	4167,21	97800	16669		21965	
58	223	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	4	22013,19	6622,83	88053	26491	1606	66723	167158
			ПР - 29%, СП - 8%			14989,07	1860,29	59956	7441		12382	
59	234	2302-0101-0270 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 300 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	19388,00	--	38776	--	38776	--	41878
			СП - 8%			--	--	--	--		3102	
60	237	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д450	шт	6	37973,21	--	227839	--	227839	--	246066
			СП - 8%			--	--	--	--		18227	
61	238	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д250	шт	4	13557,14	--	54229	--	54229	--	58567
			СП - 8%			--	--	--	--		4338	
62	239	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д180	шт	2	9222,32	--	18445	--	18445	--	19920
			СП - 8%			--	--	--	--		1476	
63	240	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д125	шт	2	6899,11	--	13798	--	13798	--	14902
			СП - 8%			--	--	--	--		1104	
64	241	2302-0103-3450 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 300 мм, толщиной стенки 12 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	4	9909,00	--	39636	--	39636	--	42807
			СП - 8%			--	--	--	--		3171	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1535364	292472	753799	567023	2270578
								489096	83656	--	168191	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				314311				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				314311				
		Сметная прибыль		Тенге				25145				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				339456				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1023672				
		Материалы		Тенге				46645				

			Всего заработная плата	Тенге					572751			
			Местные материалы	Тенге				195459				
			Накладные расходы	Тенге				567024				
			Сметная прибыль	Тенге				127256				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1717951				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								393
			Сметная заработная плата	Тенге					572751			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				197381				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				197381				
			Сметная прибыль	Тенге				15790				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				213172				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2270579				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								393
			Сметная заработная плата	Тенге					572751			
			РАЗДЕЛ 8. УТ-5									
65	246	1124-0108-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка**	шт.	2	29346,88	11023,30	58694	22047	802	41440	108145
			НР - 99%, СП - 8%			17922,29	3007,20	35845	6014		8011	
66	247	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	2	13913,06	3811,92	27826	7624	280	21962	53771
			НР - 99%, СП - 8%			9960,84	1130,94	19922	2262		3983	
67	248	1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) 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	17746,00	5546,57	35492	11093	397	26919	67404
			НР - 99%, СП - 8%			12001,03	1594,50	24002	3189		4993	
68	252	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,149	41261,14	9150,01	47409	10513	17427	23398	76471
			НР - 99%, СП - 8%			16944,10	3625,11	19469	4165		5665	
69	253	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	10479,00	--	10479	--	10479	--	11317
			СП - 8%			--	--	--	--		838	
70	254	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	14870,00	--	14870	--	14870	--	16060
			СП - 8%			--	--	--	--		1190	

71	255	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	14893,00	--	29786	--	29786	--	32169
			СП - 8%			--	--	--	--		2383	
72	256	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	9551,00	--	28653	--	28653	--	30945
			СП - 8%			--	--	--	--		2292	
73	257	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5426,00	--	5426	--	5426	--	5860
			СП - 8%			--	--	--	--		434	
74	258	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	4976,00	--	19904	--	19904	--	21496
			СП - 8%			--	--	--	--		1592	
75	261	1124-0108-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	2	28939,72	9136,60	57879	18273	1537	42622	108542
			НР - 99% СП - 8%			19034,31	2491,95	38069	4984		8040	
76	262	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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	15002,87	3810,60	30006	7621	397	24029	58358
			НР - 99% СП - 8%			10993,87	1142,16	21988	2284		4323	
77	270	2302-0101-0173 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	904,00	--	1808	--	1808	--	1953
			СП - 8%			--	--	--	--		145	
78	272	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д250	шт	2	13557,14	--	27114	--	27114	--	29283
			СП - 8%			--	--	--	--		2169	
79	273	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д160	шт	6	8362,50	--	50175	--	50175	--	54189
			СП - 8%			--	--	--	--		4014	
80	274	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д125	шт	2	6899,11	--	13798	--	13798	--	14902
			СП - 8%			--	--	--	--		1104	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				459320	77171	222853	180370	690865
								159293	22899	--	51176	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				91088				

			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				91088				
			Сметная прибыль	Тенге				7287				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				98375				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				366424				
			Материалы	Тенге				20841				
			Всего заработная плата	Тенге					182192			
			Местные материалы	Тенге				109118				
			Накладные расходы	Тенге				180370				
			Сметная прибыль	Тенге				43744				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				590538				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								127
			Сметная заработная плата	Тенге					182192			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				1808				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1808				
			Сметная прибыль	Тенге				145				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1953				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				690865				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								127
			Сметная заработная плата	Тенге					182192			
			РАЗДЕЛ 9. УТ-6									
81	**275**	**1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0036**	**1121518,81**	**515941,87**	**4037**	**1857**	**280**	**2460**	**7018**
			НР - 99%, СП - 80%			**527904,00**	**162447,54**	**1900**	**585**		**520**	
82	**276**	**1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0012**	**505327,71**	**109137,51**	**606**	**131**	**20**	**498**	**1192**
			НР - 99%, СП - 80%			**379080,00**	**39814,95**	**455**	**48**		**88**	
83	**277**	**1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0001**	**433658,80**	**68602,56**	**43**	**7**	**--**	**38**	**87**
			НР - 99%, СП - 80%			**355212,00**	**24118,41**	**36**	**2**		**6**	
84	**278**	**2301-0201-0232 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**2**	**8271,00**	**--**	**16542**	**--**	**16542**	**--**	**17865**
			СП - 80%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1323**	
85	**279**	**2301-0201-0186 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,6**	**2584,00**	**--**	**1550**	**--**	**1550**	**--**	**1674**
			СП - 80%			**--**	**--**	**--**	**--**		**124**	
86	**280**	**2301-0201-0169 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,6**	**1622,00**	**--**	**973**	**--**	**973**	**--**	**1051**
			СП - 80%			**--**	**--**	**--**	**--**		**78**	
87	**281**	**2301-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 34, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0,1**	**752,00**	**--**	**75**	**--**	**75**	**--**	**81**
			СП - 80%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6**	

88	284	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр до 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	4	4324,33	2294,05	17297	9176	560	10286	29790
			НР - 99%, СП - 8%			1890,20	707,38	7561	2830		2207	
89	285	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	7375,01	4129,73	14750	8259	646	8340	24938
			НР - 99%, СП - 8%			2922,54	1289,78	5845	2580		1847	
90	286	1122-1101-0105 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	16192,51	9434,40	32385	18869	2567	16425	52715
			НР - 99%, СП - 8%			5474,56	2821,09	10949	5642		3905	
91	287	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	418,00	--	334	--	334	--	361
			СП - 8%			--	--	--	--		27	
92	288	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	976,00	--	781	--	781	--	843
			СП - 8%			--	--	--	--		62	
93	289	2301-0101-0208 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	1965,00	--	1572	--	1572	--	1698
			СП - 8%			--	--	--	--		126	
94	290	2301-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 200, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	4195,00	--	3356	--	3356	--	3624
			СП - 8%			--	--	--	--		268	
95	291	1124-0108-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	2	29346,88	11023,30	58694	22047	802	41440	108145
			НР - 99%, СП - 8%			17922,29	3007,20	35845	6014		8011	
96	292	1124-0108-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) 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.	2	19270,02	6132,67	38540	12265	458	29016	72961
			НР - 99%, СП - 8%			12908,73	1745,97	25817	3492		5405	
97	293	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	13913,06	3811,92	55652	15248	561	43923	107542
			НР - 99%, СП - 8%			9960,84	1130,94	39843	4524		7966	

98	294	1124-0108-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	2	37970,26	14764,92	75941	29530	1538	52279	138478
			НР - 99%, СП - 8%			22436,53	3967,23	44873	7934		10258	
99	295	1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) 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	17746,00	5546,57	70984	22186	794	53838	134808
			НР - 99%, СП - 8%			12001,03	1594,50	48004	6378		9986	
100	303	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,156	41261,14	9150,01	88959	19727	32701	43904	143492
			НР - 99%, СП - 8%			16944,10	3625,11	36531	7816		10629	
101	304	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	10479,00	--	20958	--	20958	--	22635
			СП - 8%			--	--	--	--		1677	
102	305	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	14870,00	--	29740	--	29740	--	32119
			СП - 8%			--	--	--	--		2379	
103	306	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	14893,00	--	44679	--	44679	--	48253
			СП - 8%			--	--	--	--		3574	
104	307	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	9551,00	--	28653	--	28653	--	30945
			СП - 8%			--	--	--	--		2292	
105	308	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	5426,00	--	21704	--	21704	--	23440
			СП - 8%			--	--	--	--		1736	
106	309	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	11	4976,00	--	54736	--	54736	--	59115
			СП - 8%			--	--	--	--		4379	

107	313	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка**	шт.	4	22013,19	6622,83	88053	26491	1606	66723	167158
			НР - 29%; СП - 8%			14989,07	1860,29	59956	7441		12382	
108	325	2302-0101-0258 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 200 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	9019,00	--	18038	--	18038	--	19481
			СП - 8%			--	--	--	--		1443	
109	328	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д315**	шт	6	18741,07	--	112446	--	112446	--	121442
			СП - 8%			--	--	--	--		8996	
110	329	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д250**	шт	4	13557,14	--	54229	--	54229	--	58567
			СП - 8%			--	--	--	--		4338	
111	330	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д160**	шт	2	8362,50	--	16725	--	16725	--	18063
			СП - 8%			--	--	--	--		1338	
112	331	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д125**	шт	2	6899,11	--	13798	--	13798	--	14902
			СП - 8%			--	--	--	--		1104	
113	332	2302-0103-3441 РСНБ РК 2015	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 200 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**	шт.	4	7133,00	--	28532	--	28532	--	30815
			СП - 8%			--	--	--	--		2283	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**1015364**	**185794**	**511954**	**369170**	**1495298**
								317616	**55286**	--	**110763**	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**197198**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**197198**				
			Сметная прибыль	Тенге				**15776**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**212974**				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**746412**				
			Материалы	Тенге				**42532**				
			Всего заработная плата	Тенге					**372902**			
			Местные материалы	Тенге				**200470**				
			Накладные расходы	Тенге				**369173**				
			Сметная прибыль	Тенге				**89247**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1204832**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**259**
			Сметная заработная плата	Тенге					**372902**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**71754**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**71754**				
			Сметная прибыль	Тенге				**5740**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**77494**				

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1495300				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259
			Сметная заработная плата	Тенге					372902			
			РАЗДЕЛ 10. УТ-7									
114	333	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0069	1499245,40	686841,08	10345	4739	723	6328	18007
			НР - 99%; СП - 8%			707616,00	218793,43	4883	1510		1334	
115	334	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0007	1121518,81	515941,87	785	361	54	478	1365
			НР - 99%; СП - 8%			527904,00	162447,54	370	114		101	
116	335	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0043	505327,71	109137,51	2173	469	74	1783	4273
			НР - 99%; СП - 8%			379080,00	39814,95	1630	171		316	
117	336	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0002	433658,80	68602,56	87	14	2	75	175
			НР - 99%; СП - 8%			355212,00	24118,41	71	5		13	
118	337	2301-0201-0252 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,8	19995,00	--	115971	--	115971	--	125249
			СП - 8%			--	--	--	--		9278	
119	338	2301-0201-0245 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,1	17115,00	--	18827	--	18827	--	20333
			СП - 8%			--	--	--	--		1506	
120	339	2301-0201-0238 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,7	14355,00	--	10049	--	10049	--	10852
			СП - 8%			--	--	--	--		804	
121	340	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,3	2584,00	--	11111	--	11111	--	12000
			СП - 8%			--	--	--	--		889	
122	344	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр до 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	4324,33	2294,05	8649	4588	281	5143	14895
			НР - 99%; СП - 8%			1890,20	707,38	3780	1415		1103	
123	345	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	6	7375,01	4129,73	44250	24778	1937	25021	74813
			НР - 99%; СП - 8%			2922,54	1289,78	17535	7739		5542	
124	346	1122-1101-0106 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	23265,49	14235,04	46531	28470	2961	23269	75384
			НР - 99%; СП - 8%			7550,08	4201,80	15100	8404		5584	

125	347	1122-1101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	4	27420,74	17104,92	109683	68420	7634	52896	175585
			НР - 99% СП - 8%			8407,36	4950,22	33629	19801		13006	
126	348	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	418,00	--	334	--	334	--	361
			СП - 8%			--	--	--	--		27	
127	349	2301-0201-0176 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,4	1557,00	--	3737	--	3737	--	4036
			СП - 8%			--	--	--	--		299	
128	350	2301-0201-0235 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 250 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	7217,00	--	5774	--	5774	--	6235
			СП - 8%			--	--	--	--		462	
129	351	2301-0201-0241 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 300 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,6	9897,00	--	15835	--	15835	--	17102
			СП - 8%			--	--	--	--		1267	
130	352	1124-0108-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка	шт.	4	54853,42	23797,02	219414	95188	4536	144475	393000
			НР - 99% СП - 8%			29922,45	6561,09	119690	26244		29111	
131	353	1124-0108-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	2	29346,88	11023,30	58694	22047	802	41440	108145
			НР - 99% СП - 8%			17922,29	3007,20	35845	6014		8011	
132	354	1124-0108-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) 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.	8	19270,02	6132,67	154160	49061	1829	116065	291843
			НР - 99% СП - 8%			12908,73	1745,97	103270	13968		21618	
133	355	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	13913,06	3811,92	27826	7624	280	21962	53771
			НР - 99% СП - 8%			9960,84	1130,94	19922	2262		3983	

134	356	1124-0108-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка НР - 29%, СП - 8%	шт.	2	48335,97 27521,75	19856,23 5240,78	96672 55043	39712 10482	1917	64870 12923	174465
135	364	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР - 29%, СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,167	41261,14 16944,10	9150,01 3625,11	48152 19774	10678 4231	17700	23764 5753	77669
136	365	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	1	10479,00 --	-- --	10479 --	-- --	10479	-- 838	11317
137	366	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	1	14870,00 --	-- --	14870 --	-- --	14870	-- 1190	16060
138	367	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	2	14893,00 --	-- --	29786 --	-- --	29786	-- 2383	32169
139	368	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	2	9551,00 --	-- --	19102 --	-- --	19102	-- 1528	20630
140	369	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	3	5426,00 --	-- --	16278 --	-- --	16278	-- 1302	17580
141	370	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	5	4976,00 --	-- --	24880 --	-- --	24880	-- 1990	26870
142	372	1124-0108-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка НР - 29%, СП - 8%	шт.	4	40308,68 24449,88	14724,84 4167,21	161235 97800	58899 16669	4536	113324 21965	296523

143	381	2302-0101-0270 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 300 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	19388,00	--	38776	--	38776	--	41878
			СП - 8%			--	--	--	--		3102	
144	383	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д450	шт	6	37973,21	--	227839	--	227839	--	246066
			СП - 8%			--	--	--	--		18227	
145	384	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д250	шт	2	13557,14	--	27114	--	27114	--	29283
			СП - 8%			--	--	--	--		2169	
146	385	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д180	шт	2	9222,32	--	18445	--	18445	--	19920
			СП - 8%			--	--	--	--		1476	
147	386	2302-0103-3450 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 350 мм, толщиной стенки 12 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	4	9909,00	--	39636	--	39636	--	42807
			СП - 8%			--	--	--	--		3171	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1637497	415049	694109	640893	2460661
								528341	119027	--	182271	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				273398				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				273398				
			Сметная прибыль	Тенге				21872				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				295270				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1104049				
		Материалы		Тенге				45264				
		Всего заработная плата		Тенге					647368			
		Местные материалы		Тенге				115395				
			Накладные расходы	Тенге				640894				
			Сметная прибыль	Тенге				139595				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1884539				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								440
			Сметная заработная плата	Тенге					647368			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				260049				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				260049				
			Сметная прибыль	Тенге				20804				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				280853				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				2460662				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								440
			Сметная заработная плата	Тенге					647368			
			РАЗДЕЛ 11. УТ-8									
148	387	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0.0014	1499245,40	686841,08	2099	962	146	1284	3654
			ПР - 90% СП - 8%			707616,00	218793,43	991	306		271	

149	388	2301-0201-0238 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,456	14355,00	--	20901	--	20901	--	22573
			СП - 8%			--	--	--	--		1672	
150	389	1126-0101-1601 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция конструкциями полносборными на основе плит минераловатных марки 75 с покрытием сталью оцинкованной	м3 изоляции	0,1911	135734,99	8583,36	25939	1640	11985	9604	38387
			НР - 70%, СП - 8%			64438,50	1690,92	12314	323		2843	
151	390	2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	0,1911	14639,00	--	2798	--	2798	--	3021
			СП - 8%			--	--	--	--		224	
152	391	1124-0108-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка	шт.	2	48335,97	19856,23	96672	39712	1917	64870	174465
			НР - 99%, СП - 8%			27521,75	5240,78	55043	10482		12923	
153	392	1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) 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	17746,00	5546,57	35492	11093	397	26919	67404
			НР - 99%, СП - 8%			12001,03	1594,50	24002	3189		4993	
154	395	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,047	41261,14	9150,01	43200	9580	15880	21321	69683
			НР - 99%, СП - 8%			16944,10	3625,11	17740	3795		5162	
155	396	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	10479,00	--	10479	--	10479	--	11317
			СП - 8%			--	--	--	--		838	
156	397	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	14870,00	--	14870	--	14870	--	16060
			СП - 8%			--	--	--	--		1190	
157	398	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	14893,00	--	29786	--	29786	--	32169
			СП - 8%			--	--	--	--		2383	
158	399	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	9551,00	--	9551	--	9551	--	10315
			СП - 8%			--	--	--	--		764	

159	400	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	5426,00	--	16278	--	16278	--	17580
			СП - 8%			--	--	--	--		1302	
160	401	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	4976,00	--	19904	--	19904	--	21496
			СП - 8%			--	--	--	--		1592	
161	403	1124-0108-0220 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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.	4	53169,05	19587,92	212676	78352	7361	148191	389737
			НР - 99% СП - 8%			31740,82	5681,14	126963	22725		28869	
162	404	1124-0108-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка	шт.	3	36513,79	12490,85	109541	37473	2873	78334	202906
			НР - 99% СП - 8%			23064,95	3310,22	69195	9931		15030	
163	411	2302-0101-0268 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 250 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	14384,00	--	28768	--	28768	--	31069
			СП - 8%			--	--	--	--		2301	
164	413	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д400	шт	6	32226,79	--	193361	--	193361	--	208830
			СП - 8%			--	--	--	--		15469	
165	414	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д160	шт	2	8362,50	--	16725	--	16725	--	18063
			СП - 8%			--	--	--	--		1338	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				889040	178812	403980	350523	1338729
								306249	50751	--	99164	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				210086				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				210086				
			Сметная прибыль	Тенге				16807				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				226893				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				629285				
		Материалы		Тенге				40559				
		Всего заработная плата		Тенге					357000			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2798				
		Местные материалы		Тенге				100868				
			Накладные расходы	Тенге				350523				
			Сметная прибыль	Тенге				78385				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1058193				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								243
			Сметная заработная плата	Тенге					357000			

			Стоимость сантехнических работ	Тенге				49669				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				49669				
			Сметная прибыль	Тенге				3974				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				53642				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1338728				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								243
			Сметная заработная плата	Тенге					357000			
			РАЗДЕЛ 12. УТ-9									
166	415	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,0023	505327,71	109137,51	1162	251	39	954	2285
			НР - 92%, СП - 8%			379080,00	39814,95	872	92		169	
167	416	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	2,392	2584,00	--	6181	--	6181	--	6675
			СП - 8%			--	--	--	--		494	
168	417	1126-0101-1601 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция конструкциями полносборными на основе плит минераловатных марки 75 с покрытием сталью оцинкованной**	м3 изоляции	0,1296	135734,99	8583,36	17591	1112	8128	6513	26033
			НР - 76%, СП - 8%			64438,50	1690,92	8351	219		1928	
169	418	2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80**	м3	0,1296	14639,00	--	1897	--	1897	--	2049
			СП - 8%			--	--	--	--		152	
170	419	1124-0108-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) 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.	2	19270,02	6132,67	38540	12265	458	29016	72961
			НР - 92%, СП - 8%			12908,73	1745,97	25817	3492		5405	
171	420	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	2	13913,06	3811,92	27826	7624	280	21962	53771
			НР - 92%, СП - 8%			9960,84	1130,94	19922	2262		3983	
172	423	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,029	41261,14	9150,01	42458	9415	15608	20954	68485
			НР - 92%, СП - 8%			16944,10	3625,11	17435	3730		5073	
173	424	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	10479,00	--	10479	--	10479	--	11317
			СП - 8%			--	--	--	--		838	

174	425	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	14870,00	--	14870	--	14870	--	16060
			СП - 8%			--	--	--	--		1190	
175	426	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	14893,00	--	29786	--	29786	--	32169
			СП - 8%			--	--	--	--		2383	
176	427	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	9551,00	--	19102	--	19102	--	20630
			СП - 8%			--	--	--	--		1528	
177	428	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5426,00	--	5426	--	5426	--	5860
			СП - 8%			--	--	--	--		434	
178	429	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	4976,00	--	14928	--	14928	--	16122
			СП - 8%			--	--	--	--		1194	
179	431	1124-0108-0220 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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.	2	53169,05	19587,92	106338	39176	3680	74095	194868
			НР - 99%, СП - 8%			31740,82	5681,14	63482	11362		14435	
180	432	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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	16518,44	4390,67	66074	17563	914	52234	127772
			НР - 99%, СП - 8%			11899,14	1291,15	47597	5165		9465	
181	438	2302-0101-0183 РСНБ РК 2015	Отводы кругозогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 102 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	2190,00	--	4380	--	4380	--	4730
			СП - 8%			--	--	--	--		350	
182	441	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д180	шт	6	9222,32	--	55334	--	55334	--	59761
			СП - 8%			--	--	--	--		4427	
183	442	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д125	шт	2	6899,11	--	13798	--	13798	--	14902
			СП - 8%			--	--	--	--		1104	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				476171	87406	205288	205728	736450
								183476	26322	--	54552	

			Стоимость монтажных работ	Тенге				69132				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				69132				
			Сметная прибыль	Тенге				5531				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				74663				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				396477				
			Материалы	Тенге				29107				
			Всего заработная плата	Тенге					209798			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1897				
			Местные материалы	Тенге				94591				
			Накладные расходы	Тенге				205728				
			Сметная прибыль	Тенге				48176				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				650382				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146
			Сметная заработная плата	Тенге					209798			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				10561				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10561				
			Сметная прибыль	Тенге				845				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				11406				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				736451				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146
			Сметная заработная плата	Тенге					209798			
			РАЗДЕЛ 13. УТ-10									
184	443	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,0035	1121518,81	515941,87	3925	1806	271	2392	6823
			НР - 99%; СП - 8%			527904,00	162447,54	1848	569		505	
185	444	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,0004	505327,71	109137,51	202	44	6	166	397
			НР - 99%; СП - 8%			379080,00	39814,95	152	16		29	
186	445	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,0008	433658,80	68602,56	347	55	8	300	699
			НР - 99%; СП - 8%			355212,00	24118,41	284	19		52	
187	446	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	2	8271,00	--	16542	--	16542	--	17865
			СП - 8%			--	--	--	--		1323	
188	447	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,416	1362,00	--	567	--	567	--	612
			СП - 8%			--	--	--	--		45	
189	448	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,624	1018,00	--	635	--	635	--	686
			СП - 8%			--	--	--	--		51	
190	449	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 34, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	0,208	752,00	--	156	--	156	--	169

			СП - 8%			--	--	--	--		13	
191	450	1126-0101-1601 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция конструкциями полносборными на основе плит минераловатных марки 75 с покрытием сталью оцинкованной	м3 изоляции	0,5032	135734,99	8583,36	68302	4319	31558	25290	101079
			НР - 70% СП - 8%			64438,50	1690,92	32425	851		7487	
192	452	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр до 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	4	4324,33	2294,05	17297	9176	560	10286	29790
			НР - 99% СП - 8%			1890,20	707,38	7561	2830		2207	
193	453	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр до 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	7375,01	4129,73	14750	8259	646	8340	24938
			НР - 99% СП - 8%			2922,54	1289,78	5845	2580		1847	
194	454	1122-1101-0105 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	16192,51	9434,40	32385	18869	2567	16425	52715
			НР - 99% СП - 8%			5474,56	2821,09	10949	5642		3905	
195	455	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	418,00	--	334	--	334	--	361
			СП - 8%			--	--	--	--		27	
196	456	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	976,00	--	781	--	781	--	843
			СП - 8%			--	--	--	--		62	
197	457	2301-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	1643,00	--	1314	--	1314	--	1420
			СП - 8%			--	--	--	--		105	
198	458	2301-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 200, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	4195,00	--	3356	--	3356	--	3624
			СП - 8%			--	--	--	--		268	
199	459	1124-0108-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	2	37970,26	14764,92	75941	29530	1538	52279	138478
			НР - 99% СП - 8%			22436,53	3967,23	44873	7934		10258	
200	460	1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) 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	17746,00	5546,57	35492	11093	397	26919	67404
			НР - 99% СП - 8%			12001,03	1594,50	24002	3189		4993	

201	461	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	4	13913,06	3811,92	55652	15248	561	43923	107542
			НР - 99%, СП - 8%			9960,84	1130,94	39843	4524		7966	
202	462	1124-0108-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) 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.	2	16557,33	5153,81	33115	10308	337	25214	62995
			НР - 99%, СП - 8%			11234,80	1499,45	22470	2999		4666	
203	476	1124-0108-0220 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**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.	4	53169,05	19587,92	212676	78352	7361	148191	389737
			НР - 99%, СП - 8%			31740,82	5681,14	126963	22725		28869	
204	477	1124-0108-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка**	шт.	4	28939,72	9136,60	115759	36546	3076	85244	217083
			НР - 99%, СП - 8%			19034,31	2491,95	76137	9968		16080	
205	484	2302-0101-0258 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 200 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	9019,00	--	18038	--	18038	--	19481
			СП - 8%			--	--	--	--		1443	
206	486	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д315**	шт	6	18741,07	--	112446	--	112446	--	121442
			СП - 8%			--	--	--	--		8996	
207	487	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д160**	шт	2	8362,50	--	16725	--	16725	--	18063
			СП - 8%			--	--	--	--		1338	
208	488	2302-0103-3441 РСНБ РК 2015	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 200 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**	шт.	4	7133,00	--	28532	--	28532	--	30815
			СП - 8%			--	--	--	--		2283	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				865270	223604	248312	444969	1415061
								393353	63844	--	104818	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				129171				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				129171				
		Сметная прибыль		Тенге				10334				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				139505				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				665843				

			Материалы	Тенге				48886				
			Всего заработная плата	Тенге					457197			
			Накладные расходы	Тенге				444971				
			Сметная прибыль	Тенге				88865				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1199680				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								312
			Сметная заработная плата	Тенге					457197			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				70256				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				70256				
			Сметная прибыль	Тенге				5620				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				75876				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				1415061				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								312
			Сметная заработная плата	Тенге					457197			
			РАЗДЕЛ 15. УТ-12									
209	520	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,0009	1121518,81	515941,87	1009	464	70	615	1754
			ПР - 90% СП - 8%			527904,00	162447,54	475	146		130	
210	521	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,936	8271,00	--	7742	--	7742	--	8361
			СП - 8%			--	--	--	--		619	
211	522	1126-0101-1601 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция конструкциями полносборными на основе плит минераловатных марки 75 с покрытием сталью оцинкованной**	м3 изоляции	0,1067	135734,99	8583,36	14483	916	6691	5363	21433
			ПР - 70% СП - 8%			64438,50	1690,92	6876	180		1588	
212	523	2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80**	м3	0,1067	14639,00	--	1562	--	1562	--	1687
			СП - 8%			--	--	--	--		125	
213	524	1124-0108-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка**	шт.	4	37970,26	14764,92	151881	59060	3075	104559	276955
			ПР - 90% СП - 8%			22436,53	3967,23	89746	15869		20515	
214	525	1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) 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	17746,00	5546,57	35492	11093	397	26919	67404
			ПР - 90% СП - 8%			12001,03	1594,50	24002	3189		4993	

215	537	1124-0108-0219 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**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	47810,07	18101,10	95620	36202	2959	66118	174678
			НР - 29%, СП - 85%			28229,26	5163,85	56459	10328		12939	
216	538	1124-0108-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка**	шт.	4	28939,72	9136,60	115759	36546	3076	85244	217083
			НР - 29%, СП - 85%			19034,31	2491,95	76137	9968		16080	
217	544	2302-0101-0258 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 200 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	9019,00	--	18038	--	18038	--	19481
			СП - 85%			--	--	--	--		1443	
218	545	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д315**	шт	4	18741,07	--	74964	--	74964	--	80961
			СП - 85%			--	--	--	--		5997	
219	546	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д160**	шт	2	8362,50	--	16725	--	16725	--	18063
			СП - 85%			--	--	--	--		1338	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				**533275**	**144282**	**135299**	**288818**	**887860**
								253695	**39680**	**--**	**65767**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				91689				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				91689				
			Сметная прибыль	Тенге				7335				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				99024				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				415806				
		Материалы		Тенге				16268				
		Всего заработная плата		Тенге					293375			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1562				
			Накладные расходы	Тенге				288818				
			Сметная прибыль	Тенге				56370				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				760994				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								199
			Сметная заработная плата	Тенге					293375			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				25780				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25780				
			Сметная прибыль	Тенге				2062				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				27842				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				887861				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								199
			Сметная заработная плата	Тенге					293375			

РАЗДЕЛ 16. УТ-12а

220	547	1124-0108-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка НР - 99%, СП - 8%	шт.	2	19270,02 12908,73	6132,67 1745,97	38540 25817	12265 3492	458	29016 5405	72961
221	549	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР - 99%, СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,909	41261,14 16944,10	9150,01 3625,11	37506 15402	8317 3295	13787	18510 4481	60498
222	550	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	1	10479,00 --	-- --	10479 --	-- --	10479	-- 838	11317
223	551	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	1	14870,00 --	-- --	14870 --	-- --	14870	-- 1190	16060
224	552	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	2	14893,00 --	-- --	29786 --	-- --	29786	-- 2383	32169
225	553	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	1	9551,00 --	-- --	9551 --	-- --	9551	-- 764	10315
226	554	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	1	5426,00 --	-- --	5426 --	-- --	5426	-- 434	5860
227	555	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	2	4976,00 --	-- --	9952 --	-- --	9952	-- 796	10748
228	557	1124-0108-0219 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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 НР - 99%, СП - 8%	шт.	2	47810,07 28229,26	18101,10 5163,85	95620 56459	36202 10328	2959	66118 12939	174678
229	560	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д180 СП - 8%	шт	2	9222,32 --	-- --	18445 --	-- --	18445	-- 1476	19920

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				**270175**	**56785**	**115713**	**113644**	**414526**
								97678	**17115**	**--**	**30706**	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**18445**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**18445**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1476**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**19920**				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**251731**				
			Материалы	Тенге				**17203**				
			Всего заработная плата	Тенге					**114793**			
			Местные материалы	Тенге				**80064**				
			Накладные расходы	Тенге				**113645**				
			Сметная прибыль	Тенге				**29230**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**394606**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**80**
			Сметная заработная плата	Тенге					**114793**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**414526**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**80**
			Сметная заработная плата	Тенге					**114793**			
			РАЗДЕЛ 17. УТ-13									
230	**565**	**1124-0108-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Задвижки (шаровые краны) 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**	**66811,05**	**27451,15**	**133622**	**54902**	**3019**	**90046**	**241562**
			НР - 99%, СП - 8%			**37850,72**	**7627,15**	**75701**	**15254**		**17893**	
231	**566**	**1124-0108-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**29346,88**	**11023,30**	**58694**	**22047**	**802**	**41440**	**108145**
			НР - 99%, СП - 8%			**17922,29**	**3007,20**	**35845**	**6014**		**8011**	
232	**567**	**1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Задвижки (шаровые краны) 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.**	**6**	**17746,00**	**5546,57**	**106476**	**33279**	**1191**	**80757**	**202212**
			НР - 99%, СП - 8%			**12001,03**	**1594,50**	**72006**	**9567**		**14979**	
233	**568**	**1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**5**	**13913,06**	**3811,92**	**69565**	**19060**	**701**	**54904**	**134427**
			НР - 99%, СП - 8%			**9960,84**	**1130,94**	**49804**	**5655**		**9958**	
234	**577**	**1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,989**	**41261,14**	**9150,01**	**82068**	**18199**	**30167**	**40503**	**132377**

			НР - 99%, СП - 8%			16944,10	3625,11	33702	7210		9806	
235	578	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	10479,00	--	10479	--	10479	--	11317
			СП - 8%			--	--	--	--		838	
236	579	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	14870,00	--	14870	--	14870	--	16060
			СП - 8%			--	--	--	--		1190	
237	580	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	14893,00	--	29786	--	29786	--	32169
			СП - 8%			--	--	--	--		2383	
238	582	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5426,00	--	5426	--	5426	--	5860
			СП - 8%			--	--	--	--		434	
239	583	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4976,00	--	4976	--	4976	--	5374
			СП - 8%			--	--	--	--		398	
240	585	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия 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.	4	13213,57	3334,92	52854	13340	561	42549	103036
			НР - 99%, СП - 8%			9738,35	1006,46	38953	4026		7632	
241	586	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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	15002,87	3810,60	30006	7621	397	24029	58358
			НР - 99%, СП - 8%			10993,87	1142,16	21988	2284		4323	
242	587	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	6	22013,19	6622,83	132079	39737	2408	100085	250737
			НР - 99%, СП - 8%			14989,07	1860,29	89934	11162		18573	
243	588	1124-0108-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	2	28939,72	9136,60	57879	18273	1537	42622	108542
			НР - 99%, СП - 8%			19034,31	2491,95	38069	4984		8040	

244	589	1124-0108-0219 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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.	10	47810,07	18101,10	478101	181011	14797	330592	873388
			НР - 29%, СП - 8%			28229,26	5163,85	282293	51638		64695	
245	604	2302-0101-0173 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	904,00	--	1808	--	1808	--	1953
			СП - 8%			--	--	--	--		145	
246	606	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д250	шт	8	13557,14	--	108457	--	108457	--	117134
			СП - 8%			--	--	--	--		8677	
247	607	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д160	шт	8	8362,50	--	66900	--	66900	--	72252
			СП - 8%			--	--	--	--		5352	
248	608	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д125	шт	10	6899,11	--	68991	--	68991	--	74510
			СП - 8%			--	--	--	--		5519	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				1513038	407469	367273	847527	2549413
								738295	117795	--	188846	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				244348				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				244348				
			Сметная прибыль	Тенге				19548				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				263896				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1266882				
		Материалы		Тенге				55580				
		Всего заработная плата		Тенге					856090			
		Местные материалы		Тенге				65537				
			Накладные расходы	Тенге				847529				
			Сметная прибыль	Тенге				169153				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2283564				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								586
			Сметная заработная плата	Тенге					856090			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1808				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1808				
			Сметная прибыль	Тенге				145				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1953				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				2549412				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								586
			Сметная заработная плата	Тенге					856090			

РАЗДЕЛ 18. УТ-14

249	609	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0009	1121518,81	515941,87	1009	464	70	615	1754
			НР - 29%, СП - 8%			527904,00	162447,54	475	146		130	

250	610	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,936	8271,00	--	7742	--	7742	--	8361
			СП - 8%			--	--	--	--		619	
251	613	1124-0108-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	4	37970,26	14764,92	151881	59060	3075	104559	276955
			НР - 99%, СП - 8%			22436,53	3967,23	89746	15869		20515	
252	614	1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) 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	17746,00	5546,57	35492	11093	397	26919	67404
			НР - 99%, СП - 8%			12001,03	1594,50	24002	3189		4993	
253	627	1124-0108-0219 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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	47810,07	18101,10	95620	36202	2959	66118	174678
			НР - 99%, СП - 8%			28229,26	5163,85	56459	10328		12939	
254	634	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д315	шт	6	18741,07	--	112446	--	112446	--	121442
			СП - 8%			--	--	--	--		8996	
255	635	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д160	шт	2	8362,50	--	16725	--	16725	--	18063
			СП - 8%			--	--	--	--		1338	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				420916	106819	143414	198211	668657
								170682	29532	--	49530	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				129171				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				129171				
			Сметная прибыль	Тенге				10334				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				139505				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				284003				
		Материалы		Тенге				6501				
		Всего заработная плата		Тенге					200214			
			Накладные расходы	Тенге				198211				
			Сметная прибыль	Тенге				38577				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				520791				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
			Сметная заработная плата	Тенге					200214			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				7742				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7742				
			Сметная прибыль	Тенге				619				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8361				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				668657				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
			Сметная заработная плата	Тенге					200214			

			РАЗДЕЛ 19. УТ-15									
256	656	1124-0108-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**48335,97**	**19856,23**	**96672**	**39712**	**1917**	**64870**	**174465**
			НР - 99%; СП - 8%			**27521,75**	**5240,78**	**55043**	**10482**		**12923**	
257	657	1124-0108-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**29346,88**	**11023,30**	**58694**	**22047**	**802**	**41440**	**108145**
			НР - 99%; СП - 8%			**17922,29**	**3007,20**	**35845**	**6014**		**8011**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**155366**	**61759**	**2719**	**106310**	**282610**
								90888	**16496**	**--**	**20934**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**155366**				
		Материалы		Тенге				**2719**				
		Всего заработная плата		Тенге					**107384**			
			Накладные расходы	Тенге				**106310**				
			Сметная прибыль	Тенге				**20934**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**282610**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**72**
			Сметная заработная плата	Тенге					**107384**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				**282610**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**72**
			Сметная заработная плата	Тенге					**107384**			
			РАЗДЕЛ 37. УТ-К16									
258	860	1126-0101-0801 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами /прим/**	**м3 изоляции**	**0,945**	**127874,84**	**2202,62**	**120842**	**2081**	**2591**	**89043**	**226676**
			НР - 76%; СП - 8%			**122931,00**	**1050,42**	**116170**	**993**		**16791**	
259	861	2111-0404-0208 РСНБ РК 2015	**Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3**	**м2**	**21**	**3992,00**	**--**	**83832**	**--**	**83832**	**--**	**90539**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6707**	
260	862	1124-0108-0219 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**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.**	**8**	**47810,07**	**18101,10**	**382481**	**144809**	**11838**	**264473**	**698710**
			НР - 99%; СП - 8%			**28229,26**	**5163,85**	**225834**	**41311**		**51756**	
261	866	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д560**	**шт**	**6**	**51005,36**	**--**	**306032**	**--**	**306032**	**--**	**330515**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24483**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				893186	146890	404293	353516	1346440
								342004	42303	--	99737	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				306032				

			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				306032				
			Сметная прибыль	Тенге				24483				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				330515				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				587154				
			Материалы	Тенге				14428				
			Всего заработная плата	Тенге					384307			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				83832				
			Накладные расходы	Тенге				353517				
			Сметная прибыль	Тенге				75254				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1015925				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								270
			Сметная заработная плата	Тенге					384307			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				1346440				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								270
			Сметная заработная плата	Тенге					384307			
			РАЗДЕЛ 38. УТ-К17									
262	867	1126-0101-0801 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами /прим/**	м3 изоляции	0,819	127874,84	2202,62	104729	1804	2245	77171	196453
			НР - 76%, СП - 8%			122931,00	1050,42	100680	860		14552	
263	868	2111-0404-0208 РСНБ РК 2015	**Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3**	м2	18,2	3992,00	--	72654	--	72654	--	78467
			СП - 8%			--	--	--	--		5812	
264	869	1124-0108-0219 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**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.	8	47810,07	18101,10	382481	144809	11838	264473	698710
			НР - 99%, СП - 8%			28229,26	5163,85	225834	41311		51756	
265	874	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д560**	шт	6	51005,36	--	306032	--	306032	--	330515
			СП - 8%			--	--	--	--		24483	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	**Тенге**		865897	146613	392769	341644	1304145		
						326515	42171	--	96603			
			Стоимость монтажных работ	Тенге				306032				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				306032				
			Сметная прибыль	Тенге				24483				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				330515				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				559864				
			Материалы	Тенге				14083				
			Всего заработная плата	Тенге					368686			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				72654				
			Накладные расходы	Тенге				341644				
			Сметная прибыль	Тенге				72121				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				973630				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								258
			Сметная заработная плата	Тенге					368686			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				1304144				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								258

			Сметная заработная плата	Тенге						368686			
			РАЗДЕЛ 39. УТ-К18										
266	875	1126-0101-0801 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами /прим/**	м3 изоляции	0,819	127874,84	2202,62	104729	1804	2245	77171	196453
			НР - 76%, СП - 8%			122931,00	1050,42	100680	860		14552	
267	876	2111-0404-0208 РСНБ РК 2015	**Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3**	м2	18,2	3992,00	--	72654	--	72654	--	78467
			СП - 8%			--	--	--	--		5812	
268	877	1124-0108-0219 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**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.	8	47810,07	18101,10	382481	144809	11838	264473	698710
			НР - 99%, СП - 8%			28229,26	5163,85	225834	41311		51756	
269	882	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	**Комплект для изоляции стыка д560**	шт	6	51005,36	--	306032	--	306032	--	330515
			СП - 8%			--	--	--	--		24483	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				865897	146613	392769	341644	1304145
								326515	42171	--	96603	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				306032				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				306032				
			Сметная прибыль	Тенге				24483				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				330515				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				559864				
		Материалы		Тенге				14083				
		Всего заработная плата		Тенге					368686			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				72654				
			Накладные расходы	Тенге				341644				
			Сметная прибыль	Тенге				72121				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				973630				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								258
			Сметная заработная плата	Тенге					368686			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				1304144				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								258
			Сметная заработная плата	Тенге					368686			
			РАЗДЕЛ 46. УТ-УП8									
270	922	1126-0101-0801 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами /прим/**	м3 изоляции	0,6615	127874,84	2202,62	84589	1457	1813	62330	158673
			НР - 76%, СП - 8%			122931,00	1050,42	81319	695		11754	
271	923	2111-0404-0208 РСНБ РК 2015	**Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3**	м2	14,7	3992,00	--	58682	--	58682	--	63377
			СП - 8%			--	--	--	--		4695	

272	924	1124-0108-0220 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**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.**	**2**	**53169,05**	**19587,92**	**106338**	**39176**	**3680**	**74095**	**194868**
			НР - 99% СП - 89%			**31740,82**	**5681,14**	**63482**	**11362**		**14435**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	**Тенге**				**249610**	**40633**	**64175**	**136425**	**416918**
								144800	**12057**	**--**	**30884**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**249610**				
		Материалы		Тенге				**5494**				
		Всего заработная плата		Тенге					**156858**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**58682**				
			Накладные расходы	Тенге				**136426**				
			Сметная прибыль	Тенге				**30883**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**416918**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**113**
			Сметная заработная плата	Тенге					**156858**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				**416918**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**113**
			Сметная заработная плата	Тенге					**156858**			
			РАЗДЕЛ 47. УТ-УП9									
273	**926**	**1126-0101-0801** **РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция матами /прим/**	**м3 изоляции**	**0,4095**	**127874,84**	**2202,62**	**52365**	**902**	**1123**	**38585**	**98226**
			НР - 70% СП - 89%			**122931,00**	**1050,42**	**50340**	**430**		**7276**	
274	**927**	**2111-0404-0208** **РСНБ РК 2015**	**Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3**	**м2**	**9,1**	**3992,00**	**--**	**36327**	**--**	**36327**	**--**	**39233**
			СП - 89%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2906**	
275	**928**	**1124-0108-0220** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 6**	**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.**	**2**	**53169,05**	**19587,92**	**106338**	**39176**	**3680**	**74095**	**194868**
			НР - 99% СП - 89%			**31740,82**	**5681,14**	**63482**	**11362**		**14435**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	**Тенге**				**195030**	**40078**	**41130**	**112680**	**332327**
								113822	**11792**	**--**	**24617**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**195030**				
		Материалы		Тенге				**4803**				
		Всего заработная плата		Тенге					**125614**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**36327**				
			Накладные расходы	Тенге				**112681**				
			Сметная прибыль	Тенге				**24617**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**332328**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**89**
			Сметная заработная плата	Тенге					**125614**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				**332328**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89
			Сметная заработная плата	Тенге					125614			

РАЗДЕЛ 48. УТ-УП11

276	931	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	13913,06	3811,92	27826	7624	280	21962	53771
			НР - 29% СП - 8%			9960,84	1130,94	19922	2262		3983	
277	933	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,24	41261,14	9150,01	9903	2196	3640	4887	15973
			НР - 29% СП - 8%			16944,10	3625,11	4067	870		1183	
278	934	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	9551,00	--	19102	--	19102	--	20630
			СП - 8%			--	--	--	--		1528	
279	935	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	4976,00	--	9952	--	9952	--	10748
			СП - 8%			--	--	--	--		796	
280	937	1124-0108-0220 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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.	6	53169,05	19587,92	319014	117528	11041	222286	584605
			НР - 29% СП - 8%			31740,82	5681,14	190445	34087		43304	
281	941	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект для изоляции стыка д560	шт	2	51005,36	--	102011	--	102011	--	110172
			СП - 8%			--	--	--	--		8161	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				487808	127347	146026	249135	795899
								214433	37219	--	58955	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				102011				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				102011				
			Сметная прибыль	Тенге				8161				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				110172				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				385797				
		Материалы		Тенге				14962				
		Всего заработная плата		Тенге					251652			
		Местные материалы		Тенге				29054				
			Накладные расходы	Тенге				249135				
			Сметная прибыль	Тенге				50795				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				685727				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								169
			Сметная заработная плата	Тенге					251652			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				795899				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								169
			Сметная заработная плата	Тенге					251652			

РАЗДЕЛ 49.СИСТЕМА ОДК

282	946	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Комплект удлинения 5-ти жильного кабеля NYM 5x1,5	шт	6	702,68	--	4216	--	4216	--	4553
			СП - 8%			--	--	--	--		337	
283	948	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Ковер наземный для терминалов	шт	6	20870,10	2785,85	125221	16715	84566	21133	158062
			НР - 72% СП - 8%			3990,00	901,90	23940	5411		11708	
284	949	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Ковер наземный	шт	6	88125,00	--	528750	--	528750	--	571050
			СП - 8%			--	--	--	--		42300	
285	950	2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	30	1302,00	--	39060	--	39060	--	42185
			СП - 8%			--	--	--	--		3125	
951	951	КП ТОО "Isoplus" от 02.09.2019	Лента маркировочная	м	1720	98,21	--	168929	--	168929	--	182443
			СП - 8%			--	--	--	--		13514	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				866175	16715	825521	21133	958293
								23940	5411	--	70984	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				827115				
		Материалы		Тенге				84565				
		Всего заработная плата		Тенге					29351			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				701895				
			Накладные расходы	Тенге				21133				
			Сметная прибыль	Тенге				67860				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				916108				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
			Сметная заработная плата	Тенге					29351			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				39060				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				39060				
			Сметная прибыль	Тенге				3125				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				42185				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				958293				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
			Сметная заработная плата	Тенге					29351			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								55252370
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				10717740				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9134811			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2756913			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						18180625		
			- Перевозка грузов	Тенге				1444674				
			- Накладные расходы	Тенге							11681741	
			- Сметная прибыль	Тенге							4092768	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			55 252 370					
			В т.ч. Оборудование и Прочие затраты	Тенге			0					
			В т.ч. СМР	Тенге			55 252 370					
			Временные здания и сооружения 1,04%	Тенге		1,04%	574 625					

			Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге				55 826 995					
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 4,32%	Тенге		4,32%		2 411 726					
			Итого с затратами на зимнее удорожание	Тенге				58 238 721					
			Непредвиденные работы и затраты, 2%	Тенге		2,00%		1 164 774					
			Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге				59 403 495					
			Итого с оборудованием	Тенге				59 403 495					
			Итого в ценах 2020г. (82%)	Тенге		1,049901	82,00%	51 141 587					
			Итого в ценах 2021г. (18%)	Тенге		1,1025743	18,00%	11 789 418					
			ИТОГО в текущих ценах	**Тенге**				**62 931 005**					
			СКИДКА 5%:	Тенге		**5%**		**3 146 550**					
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**59 784 455**					
			НДС 12%:	**Тенге**		**12%**		**7 174 135**					
			ИТОГО ПО АКТУ :	**Тенге**				**66 958 590**					

Сдал (Подрядчик):
Директор
ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
_____ Джакипбеков А.Р.

Принял (Заказчик):
Директор по развитию
ТОО "Теплотранзит Караганда"
_____ Арыстанов А.И.

Начальник ОППР
ТОО "Теплотранзит Караганда"
_____ Мизгер И.Р.

Начальник ПЭР
ТОО "Теплотранзит Караганда"
_____ Егоров А.В.

Эксперт авторского надзора
ТОО "Строй Бизнес Консалтинг"
_____ Дудин А.М.

Эксперт технического надзора
ТОО "Аретмида снаб"
_____ Мырзаханов Д.Б.