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

Форма Р-1

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Астанаинжкомстрой",010000, Республика Казахстан, г.Астана, К.Аманжолова, дом № 26, к.200** ИИН/БИН **051040005224**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью Казахстанский завод трубной изоляции,010000, Республика Казахстан, г.Астана, район Байконыр, 85, дом № 11, к.3** **041240007836**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № АИКС 01/ТЛД-42 от 09.09.2019 г

Номер документа	Дата составления
00000000047	30.11.2019

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство и реконструкция объектов теплоснабжения (Строительство тепломагистрали по пр.Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов)"			тг	1	164 152 191,01	164 152 191,01
				Итого	1	x	164 152 191,01

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 / / Бейсембаев А.К

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / /

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 30.11.2019

М.П.

Генподрядчик: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
Субподрядчик: ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"
Наименование стройки: РП"Строительство и реконструкция объектов теплоснабжения (Строительство тепломагистрали по пр. Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов)"

Утвержден
приказом Министра национальной
экономики РК от 19.03.2015 г. № 229

С П Р А В К А № 2

стоимости и затрат выполненных работ за ноябрь месяц **2019г.**

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

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Код заказчика		Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
				Номер	Дата	наименование	код	Наименование	код
				№ 19/57	26.07.2019				
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1					налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**234 733 292,77**									
в том числе:										
за 2019 год:	**234 733 292,77**	**146 564 456,26**							**17 587 734,75**	**164 152 191,01**

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

Субподрядчик:
Директор
ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"
_____Бейсембаев А.К.

Генподрядчик: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ" Форма 2В

Субподрядчик: ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"

Наименование стройки - РП"Строительство и реконструкция объектов теплоснабжения (Строительство тепломагистрали по пр. Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов)"

Наименование объекта - Наружные инженерные сети

Договор субподряда № АИКС 01/ТЛД-42 от 09.09.2019г.

АКТ №2

приемки выполненных работ за ноябрь 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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. "Строительство и реконструкция объектов теплоснабжения (Строительство тепломагистрали по пр.Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов)".1329.РП.463.2-1.Строительство тепломагистрали по пр.Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов.2.1329.СМ-ТМ.001.001 (2-1-1).Прокладку трубопроводов с установкой арматуры. Корректировка по замечаниям Госэкспертизы.1329.ТС-ТМ.001.001.в текущих ценах 4 квартала 2018 г.											
	Подземная прокладка теплотрассы											
1	Е11-240108-0111 Изм. и доп. вып. 7	**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**										
		НР - 99%; СП - 8%	км труб	1,53932		3403996,25	1263296,02	5239840	1944617	120542	3740212	9698456
						2062391,84	391933,56	3174681	603311		718404	
2	Е11-240108-0411 Изм. и доп. вып. 6	**Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 500 мм. Установка**										
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	4		100558,67	44152,01	402235	176608	7400	268664	724570
						54556,83	13287,54	218227	53150		53672	
3	С123-040105-0804	**Удлинительный шток телескопический от DN 450 до DN 600, длиной от 1,70 м до 2,90 м, /А-2371мм/**										
		СП - 8%	шт.	2		70260,00	--	140520	--	140520	--	151762
						--	--	--	--		11242	
4	С123-040105-0503	**Удлинительный шток телескопический DN 200, длиной от 1,05 м до 1,75 м, /А-2692мм-942мм/**										
		СП - 8%	шт.	2		22805,00	--	45610	--	45610	--	49259
						--	--	--	--		3649	
5	С123-040105-0501	**Удлинительный шток телескопический DN 200, длиной от 0,45 м до 0,70 м, /А-1442мм 942 мм/**										
		СП - 8%	шт.	1		31100,00	--	31100	--	31100	--	33588
						--	--	--	--		2488	
6	С123-040105-0502	**Удлинительный шток телескопический DN 200, длиной от 0,65 м до 1,10 м, /А-1792мм-942мм/**										
		СП - 8%	шт.	1		38203,00	--	38203	--	38203	--	41259
						--	--	--	--		3056	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	С123-040105-0501	Удлинительный шток телескопический DN 200, длиной от 0,45 м до 0,70 м, /А-1442мм-350мм-797мм/	шт.	1	31100,00	--	31100	--	31100	--	33588
		СП - 8%			--	--	--	--		2488	
8	С123-040105-0501	Удлинительный шток телескопический DN 200, длиной от 0,45 м до 0,70 м, /А-1442мм-350мм-797мм/	шт.	1	31100,00	--	31100	--	31100	--	33588
		СП - 8%			--	--	--	--		2488	
9	Е11-240108-0220 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.	44	63380,10	22165,43	2788724	975279	81392	2021672	5195228
		НР - 99%; СП - 8%			39364,84	7046,36	1732053	310040		384832	
10	СТОО"КТЗ" стр.1-8 п.5	Отвод стандартный Ст 530х10-90°-1-ППУ-ПЭ, L-1200	шт.	217	356087,95	--	77271084	--	77271084	--	83452771
		СП - 8%			--	--	--	--		6181687	
11	СТОО"КТЗ" стр.1-9 п.15	Отвод стандартный Ст 530х10-60°-1-ППУ-ПЭ, L-946	шт.	2	291920,09	--	583840	--	583840	--	630547
		СП - 8%			--	--	--	--		46707	
12	С123-020201-2814	Тройник с шаровым краном воздушника Ст 530-50-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006, Н-1045мм	шт.	2	250635,00	--	501270	--	501270	--	541372
		СП - 8%			--	--	--	--		40102	
13	С123-020201-2814	Тройник с шаровым краном воздушника Ст 530-50-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006, Н-2015мм	шт.	2	250635,00	--	501270	--	501270	--	541372
		СП - 8%			--	--	--	--		40102	
14	С123-040105-0803	Удлинительный шток телескопический от DN 450 до DN 600, длиной от 1,05 м до 1,75 м /2015мм-790мм/	шт.	2	58548,00	--	117096	--	117096	--	126464
		СП - 8%			--	--	--	--		9368	
15	СТОО"КТЗ" стр.1-9, п.22	Тройниковое ответвление стандартное Ст 530х14/159х4,5-1-ППУ-ПЭ с накладкой S 6 мм, в	шт.	4	415513,39	--	1662054	--	1662054	--	1795018
		СП - 8%			--	--	--	--		132964	
16	Е11-240108-0222 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. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	133	26315,02	7838,19	3499898	1042479	123313	2650212	6642119
		НР - 99%; СП - 8%			17549,67	2578,02	2334106	342877		492009	
17	Е11-120101-1301	Укладка полиэтиленовых мат	м2	2964	293,62	46,36	870303	137399	--	715847	1713042
		НР - 92%; СП - 8%			247,27	15,25	732904	45191		126892	
18	Ц13-100904-0101 к=0,3 т.ч.р.4,п.9	Укладка ленты маркировочной	км	2,73932	25570,01	22394,53	70044	61346	--	16530	93501
		НР - 72%; СП - 8%			3175,48	5205,72	8699	14260		6926	
19	С121-130809-1101	Лента сигнальная	м2	410,898	536,00	--	220241	--	220241	--	237861
		СП - 8%			--	--	--	--		17619	
		Ответвления 2Ду300/500									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С123-040105-0605	Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300, длиной от 1,70 м до 2,90 м, /А 2546 мм/	шт.	2	33900,00	--	67800	--	67800	--	73224
		СП - 8%			--	--	--	--		5424	
21	С123-040105-0603	Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300, длиной до 1,396 м, /А 1396 мм/	шт.	2	22806,00	--	45612	--	45612	--	49261
		СП - 8%			--	--	--	--		3649	
		Трубы-футляры									
22	Е11-220601-1016 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 1000 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,028	18588491,94	7023051,07	520478	196645	311133	69855	637559
		НР - 99%; СП - 8%			453560,00	2066464,31	12700	57861		47227	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				94679422	4534373	81931680	9482992	112495409
							8213369	1426690	--	8332995	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				70044				
		Всего заработная плата	Тенге					22959			
		Накладные расходы	Тенге				16530				
		Сметная прибыль	Тенге				6926				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				93501				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					22959			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				93058696				
		Материалы	Тенге				643779				
		Всего заработная плата	Тенге					9617100			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				79737219				
		Накладные расходы	Тенге				9466462				
		Сметная прибыль	Тенге				8202013				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				110727171				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6172
		Сметная заработная плата	Тенге					9617100			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1550681				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1550681				
		Сметная прибыль	Тенге				124054				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1674735				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				112495408				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6220
		Сметная заработная плата	Тенге					9640059			
		РАЗДЕЛ 2. "Строительство и реконструкция объектов теплоснабжения (Строительство тепломагистрали по пр.Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов)".1329.РП.463.2-1.Строительство тепломагистрали по пр.Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов.2.1329.СМ-ОДК.001.002 (2-1-2).Систему ОДК.1329.ТС-СОДК.001.001.в текущих ценах 4 квартала 2018 г.										
23	Е11-240108-0220 Изм. и доп. вып. 6	Элементы трубопровода диаметром 500 мм. Установка	шт.	10	63380,10	22165,43	633801	221654	18499	459471	1180734
		НР - 99%; СП - 8%			39364,84	7046,36	393648	70464		87462	
24	С123-020201-5514	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 530-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	10	107660,00	--	1076600	--	1076600	--	1162728
		СП - 8%			--	--	--	--		86128	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1710401	221654	1095099	459471	2343462

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							393648	70464	--	173590	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				633801				
	Материалы		Тенге				18498				
	Всего заработная плата		Тенге					464112			
		Накладные расходы	Тенге				459471				
		Сметная прибыль	Тенге				87462				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1180734				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287
		Сметная заработная плата	Тенге					464112			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1076600				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1076600				
		Сметная прибыль	Тенге				86128				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1162728				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2343462				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287
		Сметная заработная плата	Тенге					464112			
	РАЗДЕЛ 3. "Строительство и реконструкция объектов теплоснабжения (Строительство тепломагистрали по пр. Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов)".1329.РП.463.2-1.Строительство тепломагистрали по пр. Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов.2.1329.СМ-КЖ.001.003 2-1-3.Строительные работы. Корректировка по замечаниям Госэкспертизы.1329.АС-КЖ.001.001.в текущих ценах на 4 квартал 2018 г.										
	Земляные работы										
25	Е11-010102-0308 ТЧ 01 табл. 11 п.3.14 Кэм=1,06	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. На сооружении магистральных трубопроводов, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	м3 грунта	3555,01575	240,94	229,87	856529	817205	423	203642	1144985
		НР - 72%; СП - 8%			10,94	68,62	38901	243935		84814	
26	Е11-010102-0308 ТЧ 01 табл. 11 п.3.14 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. На сооружении магистральных трубопроводов, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. 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**	м3 грунта	2226,3735	265,02	252,86	590027	562964	265	140287	788739
		НР - 72%; СП - 8%			12,04	75,48	26798	168044		58425	
27	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	179,54625	2727,48	--	489709	--	--	352591	909684
		НР - 72%; СП - 8%			2727,48	--	489709	--		67384	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	17,954625	2954,77	--	53052	--	--	38197	98549
		НР - 72%; СП - 8%			2954,77	--	53052	--		7300	
29	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	5,984875	2272,90	--	13603	--	--	9794	25269
		НР - 72%; СП - 8%			2272,90	--	13603	--		1872	
30	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Погрузка грунта после ручной доработки на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	203,48575	227,92	216,86	46379	44128	24	11087	62064
		НР - 72%; СП - 8%			10,94	64,73	2227	13172		4597	
31	С341-020102-1015	Перевозка разработанного грунта. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	41650,146	370,00	--	15410554	--		--	16643398
		СП - 8%			--	--	--	--		1232844	
32	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	5984,875	23,13	19,32	138447	115639	712	51752	205415
		НР - 72%; СП - 8%			3,69	8,32	22096	49782		15216	
		==Обратная засыпка==									
33	Е11-010102-0302	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для обратной засыпки	м3 грунта	7619,87	204,67	195,02	1559571	1486048	906	457401	2178330
		НР - 72%; СП - 8%			9,53	73,84	72617	562663		161358	
34	С341-020102-1015	Перевозка грунта для обратной засыпки. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	12572,7855	370,00	--	4651931	--		--	5024085
		СП - 8%			--	--	--	--		372154	
35	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2621,86	1717,00	--	4501734	--	4501734	--	4861872
		СП - 8%			--	--	--	--		360139	
36	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1024,173	1031,73	--	1056669	--	--	760802	1962869
		НР - 72%; СП - 8%			1031,73	--	1056669	--		145398	
37	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9217,557	38,47	38,47	354566	354566	--	101500	492551
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,29	--	140972		36485	
38	Е11-010201-0502	Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9217,557	216,58	96,56	1996331	890085	--	1125872	3371979
		НР - 72%; СП - 8%			120,02	49,63	1106246	457464		249776	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Водоотлив на период выполнения монтажных работ									
39	С232-050101-0102	**Насос для водопонижения и водоотливана период выполнения монтажных работ, 10 кВт**	маш.-ч	268,894	424,00	424,00	114011	114011		--	123132
		СП - 8%			--	290,00	--	77979		9121	
		Строительные конструкции									
		==Неподвижные опоры Н-1, 1 шт/лист 1329.АС-КЖ.001.002/==									
40	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	4,3	22323,34	1262,27	95990	5428	84107	7001	111231
		НР - 91%; СП - 8%			1501,27	287,93	6455	1238		8239	
41	Е11-060201-0105	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство**	м3	23	23890,44	496,30	549480	11415	447739	85829	686134
		НР - 91%; СП - 8%			3927,20	173,55	90326	3992		50825	
42	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0497	198797,00	--	9880	--	9880	--	10671
		СП - 8%			--	--	--	--		790	
43	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,5858	191552,00	--	112211	--	112211	--	121188
		СП - 8%			--	--	--	--		8977	
44	С121-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	1,203	186791,00	--	224710	--	224710	--	242686
		СП - 8%			--	--	--	--		17977	
45	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,51134	23825,84	1094,57	12183	560	148	10621	24629
		НР - 91%; СП - 8%			22440,27	385,72	11475	197		1824	
46	С121-050307-0206	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74**	кг	28	416,00	--	11648	--	11648	--	12580
		СП - 8%			--	--	--	--		932	
47	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумно-латексная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	65,02	2242,99	22,11	145839	1437	122843	20242	179367
		НР - 93%; СП - 8%			331,57	3,18	21559	207		13286	
		==Неподвижная опора Н-3, 1 шт/лист 1329.АС-КЖ.001.004/==									
48	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	5,3	22323,34	1262,27	118314	6690	103667	8629	137098
		НР - 91%; СП - 8%			1501,27	287,93	7957	1526		10155	
49	Е11-060201-0106	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3. Устройство**	м3	27,2	23172,29	566,69	630286	15414	527950	83027	770378

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			3195,67	158,68	86922	4316		57065	
50	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0661	198797,00	--	13140	--	13140	--	14192
		СП - 8%			--	--	--	--		1051	
51	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,4187	191552,00	--	80203	--	80203	--	86619
		СП - 8%			--	--	--	--		6416	
52	С121-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	2,6302	186791,00	--	491298	--	491298	--	530602
		СП - 8%			--	--	--	--		39304	
53	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,96276	23825,84	1094,57	22939	1054	280	19998	46372
		НР - 91%; СП - 8%			22440,27	385,72	21605	371		3435	
54	С121-050307-0206	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74**	кг	47,4	416,00	--	19718	--	19718	--	21296
		СП - 8%			--	--	--	--		1577	
55	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумно-латексная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	71,5	2242,99	22,11	160374	1581	135086	22259	197243
		НР - 93%; СП - 8%			331,57	3,18	23707	227		14611	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				34531326	4428224	6888692	3510531	41085207
							3151924	1726086	--	3043347	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				34531326				
	Материалы		Тенге				1424152				
	Всего заработная плата		Тенге					4878010			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				962808				
	Местные материалы		Тенге				4501734				
	Транспортные расходы		Тенге				20062485				
		Накладные расходы	Тенге				3510531				
		Сметная прибыль	Тенге				3043349				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				41085206				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4372
		Сметная заработная плата	Тенге					4878010			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				41085206				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4372
		Сметная заработная плата	Тенге					4878010			

РАЗДЕЛ 4. "Строительство и реконструкция объектов теплоснабжения (Строительство тепломагистрали по пр.Тлендиева для подключения к централизованному теплоснабжению жилых комплексов)".1329.РП.463.2-2.Подключение жилых комплексов.2.1329.СМ-ТМ.002.001

(2-2-1).Прокладку трубопроводов с установкой арматуры. Корректировка по замечаниям Госэкспертизы.1329.ТС-ТМ.002.001.в текущих ценах на 4 квартал 2018 г.

Подземная прокладка теплотрассы по ул.Улытау

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	С123-040105-0602	**Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300, длиной от 0,65 м до 1,10 м, /А-1796мм-1046мм/**	**шт.**	**2**	**38203,00**	**--**	**76406**	**--**	**76406**	**--**	**82518**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6112**	
57	С123-040105-0601	**Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300, длиной от 0,45 м до 0,70 м, /А-1503мм-1003мм/**	**шт.**	**6**	**31100,00**	**--**	**186600**	**--**	**186600**	**--**	**201528**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14928**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**263006**	**--**	**263006**	**--**	**284046**
							--	**--**	**--**	**21040**	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**263006**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**263006**				
		Сметная прибыль	Тенге				**21040**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**284046**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**284046**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**156208124**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**11758941**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**9184251**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3223239**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**90178477**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**20062485**				
		- Накладные расходы	Тенге							**13452994**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**11570972**	
		В т.ч. оборудование		Тенге							**0**
		В т.ч. СМР		Тенге							**156 208 124**
		Временные здания и сооружения 1,04%	Тенге			1,04%					1 624 564
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге								157 832 688
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 3,78%	Тенге			3,6%					5 681 977
		Итого с зимним удорожанием	Тенге								163 514 665
		Непредвиденные работы и затраты, 2%	Тенге			2,0%					3 270 293
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								166 784 959
		Итого в ценах 2019г. (100%)	Тенге			1,0498961					175 106 878
		Итого в текущих ценах	Тенге								175 106 878
		ИТОГО ПО АКТУ С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФ.:	**Тенге**			**0,9**					**157 596 189,53**
		ИТОГО ПО АКТУ С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФ.:	**Тенге**			**0,93**					**146 564 456,26**
		НДС, 12%	Тенге			12%					17 587 734,75
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**164 152 191,01**

Генподрядчик:
Директор
ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
Джакипбеков А.Р.

Субподрядчик:
Директор
ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"
Бейсембаев А.К.

Нач. ПТО "АИКС"