ФОРМА 3

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"

Наименование строительства: Капитальный ремонт тепломагистрали №3 по пр. Металлургов от пр.Республики до ул.Амангельды г.Темиртау, Карагандинской области, Республики Казахстан

Договор №83 от 20.05.2022 г

Акт №14 за ноябрь 2023 года

1	Общая стоимость работ выпоняемых с начала действия договора	4 373 242 855,86
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	4 234 152 311,00
3	Сумма аванса оплаченная заказчиком 30%	1 119 819 723,00
4	Сумма ранее оплаченных работ заказчиком	3 067 669 190,10
5	Виды выполняемых работ	Строительство
6	Сумма фактических расходов, произведенных исполнителем, для выполнения указанных видов работ	4 300 814 308,00
7	Сумма выполненных работ за ноябрь с НДС	66 661 997,00
8	Удержание аванса 30%	19 998 599,10
9	Удержание резерва 5%	3 333 099,85
10	Сумма требуемая к перечислению исполнителю, для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных с НДС	43 330 298,05

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"
БИН 010840003064
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ82070103KSN3012000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 8-7213-41-55-51

Хасенов К.М.
Руководитель

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"

БИН 030340003189
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ88070G000021N00604
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 8 7172 30 27 50

Мубараков Р.Б.
Директор

Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт тепломагистрали №3 по пр. Металлургов от пр.Республики до ул.Амангельды г.Темиртау, Карагандинской области, Республики Казахстан

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за ноябрь 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№83	20.05.2022 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав	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
Капитальный ремонт тепломагистрали №3 по пр. Металлургов от пр.Республики до ул.Амангельды г.Темиртау, Карагандинской области, Республики Казахстан	**568 081 898**	**59 519 640**			-		-		**7 142 357**	**66 661 997**

Заказчик
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"
БИН 010840003064

Хасенов К.М. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"
БИН 181240007517

Байдурин Е.А. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

_____ **Мубараков Р.Б.**

Приложение 3-1
к Правилам организации
166

Форма

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Подрядчик: ТОО "АП-ИМПЭКС", БИН 030340003189
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Стройка : Капитальный ремонт тепломагистрали №3 по пр. Металлургов от пр.Республики до ул.Амангельды г.Темиртау, Карагандинской области, Республики Казахстан
(наименование, адрес)

Объект : Включаемые работы
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 83 от 20.05.2022

Акт приемки выполненных работ №14/3 (ЛС 2-2-2)

за ноябрь

на Стальные отводы // включаемые работы

Основание:

Составлен в текущих ценах с 14.07.21 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 1 Песок											
1	2	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	2339	903,59	–	2113497	–	–	1521718	3926032	
						903,59	–	2113497	–	–	290817		

2	3 211--01-1-02	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	2339	1587		3711993		3711993	–	4008953	Казахстан
					–		–		–	296959		
	Раздел 8 Брусчатка											
3	25 1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР=94 %	м2 покрытия	1400	1461,95	146,34	2046730	204876	10318	1778548	4131301	
					1308,24	43,24	1831536	60536	–	306022		

Итого	**12 066 286**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 945 033
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	204 876
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	60 536
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 722 311
- накладные расходы, тенге	3 300 266
в т.ч. зарплата, тенге	297 024
- сметная прибыль (8 %), тенге	893 798

Всего	**12 066 286**
Временные здания и сооружения (1,3 %), K=0,8	125 489
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,32 %)	526 685
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	254 369

- в текущих ценах с 14.07.21 г	12 972 829
2022 г - 90 % (МРП = 3063 тенге)	11 675 546
2023 г - 10% (МРП = 3201 тенге)	1 297 283
в текущих и прогнозных ценах	13 682 443
2022 г - 90 % (Иинф = 1,050)	12 259 324
2023 г - 10% (Иинф = 1,097)	1 423 119
Итого с понижающим коэффициентом к=0,95	12 998 321
НДС	1 559 799
Всего	**14 558 119**

Заказчик
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"
БИН 010840003064

Хасенов К.М. _____

Подрядчик
Заместитель директора
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ Акмагамбетов Ж.К.

Авторский надзор
ПК "ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ "СЕМИПАЛАТИНСКГРАЖДАНПРОЕКТ"

Грищенко И.А. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ Байдурин Е.А.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
166

Форма

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "АП-ИМПЭКС", БИН 030340003189
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт тепломагистрали №3 по пр. Металлургов от пр.Республики до ул.Амангельды г.Темиртау, Карагандинской области, Республики Казахстан
(наименование, адрес)

Объект : Сети электроснабжения 0,4 кВ
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 83 от 20.05.2022

Акт приемки выполненных работ №14/2 (ЛС 4-1-1)

за ноябрь
на Сети электроснабжения 0,4 кВ

Основание:
Составлен в текущих ценах с 14.07.21 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1 Теплофикационный узел ТК14б													
1	2	580--11-9-01(пл)(об)	Шкаф питания и управления ШПУ-14б кстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	1	2295886		2295886		–	–	2295886	

								–		–		2295886	–	
2	6	580--11-9-03(пл)(об)	Шкаф ШУЭ-Т-3-10 IP31 kстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	2	1172320		2344640		–		–	–	2344640
						–		–		2344640		–		
			Раздел 2 Теплофикационный узел ТК10											
3	51	580--11-9-01(пл)(об)	Шкаф питания и управления ШПУ-10 kстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	1	2408875		2408875		–		–	–	2408875
						–		–		2408875		–		
4	55	580--11-9-03(пл)(об)	Шкаф ШУЭ-Т-3-10 IP31 kстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	2	1172320		2344640		–		–	–	2344640
						–		–		2344640		–		
5	58	2431-1308-05	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	км	0,94044	737632		693699		693699		–	749195	Казахстан
						–		–		–		55496		
6	84	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	429	533,34	441,66	228803	189472	–		85517	339466	
						91,68	185,18	39331	79442	–		25146		

7	85 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР=72 %	м кабеля	429	157,13	126,57	67409	54299	–	25831	100699	
					30,56	53,07	13110	22767	–	7459		
8	86 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (песок) НР=72 %	м3 грунта	38,61	903,59	–	34888	–	–	25119	64808	
					903,59	–	34888	–	–	4801		
9	87 2114-0101-01	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	38,61	1556		60077		60077	–	64883	Казахстан
					–		–		–	4806		
10	88 1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее прим. НР=61 %	км кабеля	0,253	106149,4	72192,4	26856	18265	–	7817	37447	
					33957	16695,12	8591	4224	–	2774		
11	89 2491-0105-03	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	258,06	76		19613		19613	–	21182	
					–		–		–	1569		
12	90 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	77,22	903,59	–	69775	–	–	50238	129614	

13	91 1308-0201-3414				903,59	–	69775	–	–	9601	
		Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 63 мм. Прокладка в траншеях НР=72 %	м	362	51,12	0,32	18505	116	1405	12268	33235
14	92 2412-0711-02				46,92	0,15	16985	54	–	2462	
		Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63	м	369,24	402		148434		148434	–	160309
15	93 1308-0201-0801				–		–		–	11875	
		Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР=72 %	м кабеля	21	327,53	134,01	6878	2814	855	2960	10625
					152,8	42,96	3209	902	–	787	

16	94	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	370	358,23	160,43	132545	59359	16650	54783	202314
						152,8	52,84	56536	19551	–	14986	
17	95	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	524	401,33	169,67	210297	88907	33316	84409	318282
						168,08	55,65	88074	29161	–	23576	
18	96	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %	м кабеля	176	804,86	480,19	141655	84513	19492	47506	204294
						213,92	160,97	37650	28331	–	15133	
		Раздел 3 Теплофикационный узел ТК-0,18а										
19	100	580--11-9-01(пл)(об)АО "Alageum Electric" РК	Шкаф питания и управления ШПУ-018а кстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	1	1747900		1747900		–	–	1747900
						–		–		1747900	–	
20	104	580--11-9-03(пл)(об)АО "Alageum Electric" РК	Шкаф ШУЭ-Т-3-10 IP31 кстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	2	1172320		2344640		–	–	2344640
						–		–		2344640	–	

21	107 2431-1308-05	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	км	0,57324	737632		422840		422840	–	456667	Казахстан
					–		–		–	33827		
22	132 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	68,04	1901,9	–	129405	–	–	93172	240383	
					1901,9	–	129405	–	–	17806		
23	133 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	258	533,34	441,66	137602	113948	–	51429	204153	
					91,68	185,18	23653	47776	–	15122		
24	134 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР=72 %	м кабеля	258	157,13	126,57	40540	32655	–	15535	60561	
					30,56	53,07	7884	13692	–	4486		
25	135 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (песок) НР=72 %	м3 грунта	22,68	903,59	–	20493	–	–	14755	38068	
					903,59	–	20493	–	–	2820		

26	136 2114-0101-01	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	22,68	1556		35290		35290	–	38113	Казахстан
					–		–		–	2823		
27	137 1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее прим. НР=61 %	км кабеля	0,216	106149,4	72192,4	22928	15594	–	6674	31970	
					33957	16695,12	7335	3606	–	2368		
28	138 2491-0105-03	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	220,32	76		16744		16744	–	18084	
					–		–		–	1340		
29	139 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	45,36	903,59	–	40987	–	–	29511	76138	
					903,59	–	40987	–	–	5640		
30	140 1308-0201-3414	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 63 мм. Прокладка в траншеях НР=72 %	м	82	51,12	0,32	4192	26	318	2778	7528	
					46,92	0,15	3847	12	–	558		

31	141	2412-0711-02	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63	м	82	402 –		32964 –		32964 –	– 2637	35601
32	142	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР=72 %	м кабеля	21	327,53 152,8	134,01 42,96	6878 3209	2814 902	855 –	2960 787	10625
33	143	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	82	358,23 152,8	160,43 52,84	29375 12530	13155 4333	3690 –	12141 3321	44837
34	144	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	516	401,33 168,08	169,67 55,65	207086 86729	87550 28715	32807 –	83120 23216	313422

35	145	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %	м кабеля	108	804,86	480,19	86925	51861	11961	29151	125362	
						213,92	160,97	23103	17385	–	9286		
			Раздел 4 Теплофикационный узел ТК-06										
36	149	580--11-9-01(пл)(об)АО "Alageum Electric" РК	Шкаф питания и управления ШПУ-06 kстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	1	2456567		2456567		–	–	2456567	
						–		–		2456567	–		
37	153	580--11-9-03(пл)(об)	Шкаф ШУЭ-Т-3-10 IP31 kстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	2	1172320		2344640		–	–	2344640	
						–		–		2344640	–		
38	156	2431-1308-05	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	км	0,5916	737632		436383		436383	–	471294	Казахстан
						–		–		–	34911		
39	181	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	70,74	1901,9	–	134540	–	–	96869	249922	
						1901,9	–	134540	–	–	18513		
40	182	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	262	533,34	441,66	139735	115715	–	52227	207319	

						91,68	185,18	24020	48517	–	15357	
41	183 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР=72 %	м кабеля	262	157,13	126,57	41168	33161	–	15776	61500	
					30,56	53,07	8007	13904	–	4556		
42	184 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (песок) НР=72 %	м3 грунта	23,58	903,59	–	21307	–	–	15341	39580	
					903,59	–	21307	–	–	2932		
43	185 2114-0101-01	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	23,58	1556		36690		36690	–	39625	Казахстан
					–		–		–	2935		
44	186 1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее прим. НР=61 %	км кабеля	0,113	106149,4	72192,4	11995	8158	–	3492	16726	
					33957	16695,12	3837	1887	–	1239		
45	187 2491-0105-03	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	115,26	76		8760		8760	–	9461	
					–		–		–	701		

46	188 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	47,16	903,59	–	42613	–	–	30681	79158
					903,59	–	42613	–	–	5864	
47	189 1308-0201-3414	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 63 мм. Прокладка в траншеях НР=72 %	м	304	51,12	0,32	15540	97	1180	10303	27911
					46,92	0,15	14264	46	–	2067	
48	190 2412-0711-02	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63	м	304	402		122208		122208	–	131985
					–		–		–	9777	

49	191	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР=72 %	м кабеля	12	327,53	134,01	3930	1608	489	1692	6072
						152,8	42,96	1834	516	–	450	
50	192	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	308	358,23	160,43	110335	49412	13860	45603	168413
						152,8	52,84	47062	16275	–	12475	
51	193	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	226	401,33	169,67	90701	38345	14369	36405	137274
						168,08	55,65	37986	12577	–	10168	
52	194	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %	м кабеля	142	804,86	480,19	114290	68187	15727	38329	164829
						213,92	160,97	30377	22858	–	12210	
53	198	580--11-9-01(пл)(об)	Шкаф питания и управления ШПУ-34 kстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	1	2480768		2480768		–	–	2480768
						–		–		2480768	–	

54	202 580--11-9-03(пл)(об)АО "Alageum Electric" РК	Шкаф ШУЭ-Т-3-10 IP31 kстм=1,012 загот.скл.расх;	к-т	2	1172320	2344640	–	–	2344640
					–	–	2344640	–	

Итого	**29 062 130**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 093 171
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 130 031
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	417 433
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 200 676
- оборудование, тенге	23 113 196
- накладные расходы, тенге	1 084 392
в т.ч. зарплата, тенге	97 595
- сметная прибыль (8 %), тенге	440 663
Всего	**29 062 130**
Временные здания и сооружения (1,3 %), K=0,8	61 869
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,32 %)	259 667
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	125 409
- в текущих ценах с 14.07.21 г	29 509 074
2022 г - 90 % (МРП = 3063 тенге)	26 558 167
2023 г - 10% (МРП = 3201 тенге)	2 950 907
в текущих и прогнозных ценах	31 123 220
2022 г - 90 % (Иинф = 1,050)	27 886 075
2023 г - 10% (Иинф = 1,097)	3 237 145

Итого с понижающим коэффициентом к=0,95	29 567 059
НДС	3 548 047
Всего	**33 115 106**

Заказчик
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"
БИН 010840003064

Хасенов К.М. _____

Подрядчик
Заместитель директора
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ Акмагамбетов Ж.К.

Авторский надзор
ПК "ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ "СЕМИПАЛАТИНСКГРАЖДАНПРОЕКТ"

Грищенко И.А. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ Байдурин Е.А.

Приложение 3-1
к Правилам организации
166

Форма

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау", БИН 010840003064

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Подрядчик: ТОО "АП-ИМПЭКС", БИН 030340003189

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Стройка : Капитальный ремонт тепломагистрали №3 по пр. Металлургов от пр.Республики до ул.Амангельды г.Темиртау, Карагандинской области, Республики Казахстан

(наименование, адрес)

Объект : Тепловые сети

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 83 от 20.05.2022

Акт приемки выполненных работ №14/1 (ЛС 2-1-2)

за ноябрь

на Тепловые сети

Основание:

Составлен в текущих ценах с 14.07.21 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Раздел 1 Арматура

1	5 1124-0108-0310	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемым и муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 400 мм. Установка НР=99 %	шт.	2	76220,18	29210,68	152440	58421	3679	107460	280693
					45170,06	9102,33	90340	18205	–	20792	
2	7 1124-0108-0309	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемым и муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка НР=99 %	шт.	2	62465	25299,25	124930	50599	2921	86200	228020
					35705,26	7830,14	71411	15660	–	16890	

3	13 1124-0108-0306	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемым и муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка НР=99 %	шт.	8	33671,42	11699,15	269371	93593	4690	197801	504546
					21385,96	3588,92	171088	28711	–	37374	
4	15 1124-0108-0304	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемым и муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка НР=99 %	шт.	4	22318,15	6537,6	89273	26150	1478	69279	171235
					15410,98	2083,63	61644	8335	–	12684	

5	17 1124-0108-0304	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемым и муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка НР=99 %	шт.	2	22318,15	6537,6	44636	13075	739	34639	85619
					15410,98	2083,63	30822	4167	–	6342	
6	23 1124-0108-0301	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемым и муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 25 мм. Установка НР=99 %	шт.	7	16193,8	4078,96	113357	28553	1562	91762	221529
					11891,67	1349,62	83242	9447	–	16410	

Раздел 2 Другие элементы системы

7	31 1120-0901-0105	Манжета стенового ввода, диаметр патрубка до 1000 мм. Установка НР=98 %	узел	12	7963,94	87,41	95567	1049	8784	84378	194339
					7144,49	30,49	85734	366	–	14396	
8	32 290--11-9-15(пл)ТОО "Qazaqstan Oleum Company" РК РК	Манжета стенового ввода уплотнительная 820/1000 кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	12	17263		207156		207156	–	223679
					–		–		–	16572	
9	43 1122-1201-0110	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 400 мм. Приварка НР=99 %	фланец	18	6158,24	498,02	110848	8964	6843	94907	222217
					5280,03	45,84	95041	825	–	16460	
10	44 241--16-4-17	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	18	37406		673308		673308	–	727173
					–		–		–	53865	
11	45 1122-1201-0108	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР=99 %	фланец	20	5190,73	427,33	103815	8547	5745	89233	208492
					4476,15	30,56	89523	611	–	15444	

12	46 241--16-4-15	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	20	19117		382340		382340	–	412927
					–		–		–	30587	
13	47 1122-1201-0107	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка НР=99 %	фланец	26	3678,58	277,09	95643	7204	6260	81749	191585
					3160,71	15,28	82178	397	–	14191	
14	48 241--16-4-14	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	шт.	26	15147		393822		393822	–	425327
					–		–		–	31506	
15	49 1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР=99 %	фланец	8	2969,2	234,09	23754	1873	980	20813	48131
					2612,61	15,28	20901	122	–	3565	
16	50 241--16-4-13	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	8	10320		82560		82560	–	89165
					–		–		–	6605	
17	53 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР=99 %	фланец	32	1234,85	77,4	39515	2477	1960	34727	80181

					1096,2	–	35078	–	–	5939	
18	54 241--16-4-10	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	32	4619		147808		147808	–	159633
					–		–		–	11825	
19	57 1122-0801-0107	Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %	т фасонных частей	0,81814	479332,03	307622,31	392161	251678	5956	208772	649008
					164430	93326,01	134527	76354	–	48075	
20	58 1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР=69 %	т конструкций	2,82788	120201,6	8003,72	339916	22634	24857	202719	586046
					103408	484,61	292425	1370	–	43411	
21	59 298--88-9-44	Доплата на изменение противокоррозийного покрытия - грунтование (за каждый слой) ФЛ-03К	т	2,82788	1141		3227		3227	–	3485
					–		–		–	258	

22	60 298--88-9-48	Доплата на изменение противокоррозийного покрытия - окрашивание (за каждый слой) лаком БТ-577 за два раза kстм=2;	т	2,82788	39288		111102		111102	–	119990	
					–		–		–	8888		
23	92 1124-0108-0226	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемым и муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 900 мм. Установка НР=99 %	шт.	2	110944,19	42551,6	221888	85103	12829	149472	401069	
					61977,98	13512,85	123956	27026	–	29709		
24	93 241--11-1-14	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 530-900х40-1	шт.	2	508076		1016152		1016152	–	1097444	Казахстан
					–		–		–	81292		

25	114	1122-0801-0106	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка (отвод ф820*10= 2 шт, отвод ф426*9= 6 шт, отвод ф273*7= 34 шт, отвод ф89*4,5= 4 шт, тройник ф273*10= 10 шт) НР=99 %	т фасонных частей	2,7188	1083707,52	461141,1	2946384	1253750	958971	1105103	4375606
						269847,9	140725,27	733662	382604	–	324119	

Раздел 3 Контрольно-измерительные приборы

26	120	1118-1101-0103	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка НР=98 %	комплект	76	516,01	–	39217	–	1409	37052	82371
						497,47	–	37808	–	–	6102	
27	121	290--12-0-60(пл)ТОО "Вика Казахстан"	Манометр технический общего назначения с радиал. штуцером без фланца 0-1.6 МПа, точн. 1.0 кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	76	36649		2785324		2785324	–	3008118
						–		–		–	222826	

28	122 242--07-3-01	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130 °С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	76	1557		118332		118332		–	127799	
					–		–		–		9467		
29	123 241--01-4-01	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм (165-2020-1.1-ТС.Н2 - спецификация поз. 1 - Устройство отборное прямое арт. 10915 - 0,7 метров на каждый участок, общее количество - 76 шт)	м	55,328	627		34691		34691		–	37466	Казахстан
					–		–		–		2775		

Раздел 5 Конструкции антикоррозийные

30	144	1115-0403-1003	Байпасы, дренажи. Окраска краской ОС-51-03 в 4 слоя НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	35,2	501,48 500	1,21 0,59	17652 17600	43 21	10 –	14097 2540	34289
31	145	290--11-9-60(пл)ТОО "ГЕРМЕС V.V.P." РК	Краска ОС-51-03 в четыре слоя кстм=1,02 загот.скл.расх;	кг	7,392	2004 –		14814 –		14814 –	– 1185	15993
32	146	1126-0301-0702	Поверхность изоляции. Оклеивание изолом на битумной мастике в два слоя НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	292	1399,22 573,76	15,47 7,18	408572 167538	4517 2097	236517 –	128923 43000	580495
33	147	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	277	97,8 51,18	2,71 0,3	27091 14177	751 83	12163 –	9839 2954	39884

34	148	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за два раза НР=69 %	м2	770	110,45	3,5	85047	2695	65042	12188	105014
						22,48	0,46	17310	354	–	7779	

Итого	**15 738 568**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 456 005
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 921 676
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	576 755
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 334 031
- накладные расходы, тенге	2 861 113
в т.ч. зарплата, тенге	257 501
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 165 827
Всего	**15 738 568**
Временные здания и сооружения (1,3 %), K=0,8	163 681
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,32 %)	686 977
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	331 785
- в текущих ценах с 14.07.21 г	16 921 011
2022 г - 90 % (МРП = 3063 тенге)	15 228 910
2023 г - 10% (МРП = 3201 тенге)	1 692 101
в текущих и прогнозных ценах	17 846 590
2022 г - 90 % (Иинф = 1,050)	15 990 355
2023 г - 10% (Иинф = 1,097)	1 856 235

Итого с понижающим коэффициентом к=0,95	16 954 261
НДС	2 034 511
Всего	**18 988 772**

Заказчик
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта
и автомобильных дорог города Темиртау"
БИН 010840003064

Хасенов К.М. _____

Авторский надзор
ПК "ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
"СЕМИПАЛАТИНСКГРАЖДАНПРОЕКТ"

Грищенко И.А. _____

Подрядчик
Заместитель директора
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ Акмагамбетов Ж.К.

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ Байдурин Е.А.