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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **АО "Aqtobe su-energy group",Республика Казахстан, г. Актобе, пр. Санкибай батыра, 12Б** — **931240000052**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **ТОО "КазПромСтройГрупп",Республика Казахстан, г Актобе, ул Бокенбай батыра, дом 21** — **050140011681**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 743 от 18.06.2020 г.

Номер документа	Дата составления
26	**28.08.2020**

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	Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе			Работа	1	33 266 664,01	33 266 664,01
				Итого	1	x	33 266 664,01

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 / _____ / Молдыбаев К.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) зам. ген. директора по теплоснабжению – гл. инженер / _____ / Ишмуханов Н.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 28.08.2020

М.П.

Форма КС-3

Заказчик: АО "Aqtobe su-energy group "

Подрядчик: ТОО "Казпромстройгрупп"

Утвержденная приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 г. №656

Наименование строительства: ***Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе***

СПРАВКА №1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за август 2020 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наимено-вание	код	наименование	код
		Договор №743	18.06.2020 г.				

Наименование объекта, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат из 1 гр. (тенге)								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС
	С начала года по отчетный месяц включ. с НДС	в отчетном месяце за август без НДС	из графы 1			дополнительные затраты				
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете в ценах 2020г	на приобретение материалов	другие дополнительные затраты		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе		29 702 378,58							3 564 285,43	33 266 664,01
Итого к оплате:	**33 266 664,01**	**29 702 378,58**							**3 564 285,43**	**33 266 664,01**

Заказчик:
Заместитель Генерального директора по теплоснабжению-
Главный инженер АО "Aqtobe su-energy group"

_____ Игильманов Н.М.

Подрядчик:
Директор ТОО "КазПромСтройГрупп"

_____ Молыбаев К.С.

Авторский надзор:
ГИП ТОО "Жобалық Шешім"

_____ Зюбин.Ю.П.

Технадзор:
ТОО "Құрылысмаркетинг"

_____ Шадияров Н.К.

_____ Жолдыкараев Д.К.

Заказчик: **АО "Aqtobe su-energy group "**
(организация, адрес, телефон)

Заказ 63

Подрядчик: **ТОО "Казпромстройгрупп"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка : **Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе**
(наименование, адрес)

Объект : **Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 743 от 18.06.2020 г.

Акт №1
приемки выполненных работ за август месяц 2020 года
(локальная смета 2-1-1)

Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

№ п/п в л/с	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Земляные работы											
1	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	879,98	340,29	332,39	299445	292500	–	53180	380835
					7,89	76,04	6945	66916	–	28210	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	27,22	1895,66	–	51600	–	–	37152	95852
					1895,66	–	51600	–	–	7100	
Раздел 2 Демонтажные работы											

8 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	85,5	2873,27	1310,02	245665	112007	–	194567	475451
				1563,25	543,82	133658	46497	–	35219	
9 1216-0101-1505	Трубопроводы диаметром до 200 мм. Демонтаж в непроходных каналах НР = 72 %	м трубопровода	396	579,89	125,28	229637	49612	5129	138925	398047
				441,66	45,59	174896	18055	–	29485	
10 1216-0101-1504	Трубопроводы диаметром до 150 мм. Демонтаж в непроходных каналах НР = 72 %	м трубопровода	360	503,92	112,29	181410	40424	2824	110082	314811
				383,78	40,91	138162	14729	–	23319	
11 1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Демонтаж НР = 69 % т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;	т конструкций	1,7136	60280,7	5117,3	103297	8769	6286	61249	177710
				51495,1	306,37	88242	525	–	13164	
12 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Демонтаж НР = 118 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м3 сборных конструкций	81,055	5671,73	2510,1	459722	203456	–	371406	897618
				3161,63	721,55	256266	58485	–	66490	
13 1216-0101-2404	Задвижки диаметром до 200 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	2	4580	2044	9160	4088	–	4751	15024
				2536	763	5072	1526	–	1113	
14 1216-0101-2403	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	2	2198,5	273	4397	546	–	2948	7933
				1925,5	121,5	3851	243	–	588	
15 1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	4	1291,5	59,75	5166	239	207	3468	9325
				1180	24,25	4720	97	–	691	

16 1216-0101-2401	Задвижки диаметром до 50 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	10	904,2	272,8	9042	2728	–	5419	15618
				631,4	121,3	6314	1213	–	1157	
Раздел 3 Ремонт теплового сб.ж/б лоткового канала КЛ 120х60										
17 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3 сборных конструкций	26,22	10390,08	3137,64	272428	82269	86536	150181	456418
				3952,06	901,95	103623	23649	–	33809	
18 2104-0303-0134	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	26,22	58371		1530488		1530488		1652927
20 2104-0305-0103	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм х 400 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	30	1509		45270		45270		48892
22 2302-0201-5211	Опора скользящая 273-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	30	18377		551310		551310		595415
								–	44105	
Раздел 4 Трубопроводы и арматура										
25 1124-0101-0208	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 250 мм. Прокладка НР = 99 %	км трубопровода	0,3492	2344163,8	1096752,58	818582	382986	27916	491151	1414512
				1167468,5	253241,7	407680	88432	–	104779	
26 2301-0402-0152	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273х6-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 (в т.ч. компенсаторы)	м	349,2	34221		11949973		11949973		12905971
29 2302-0201-0111	Отвод Ст 273х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	16	126971		2031536		2031536		2194059

32 1124-0108-0408	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 250 мм. Установка НР = 99 %	шт.	4	51040,5	23167	204162	92668	3852	129075	359896
				26910,5	5684,25	107642	22737	–	26659	
38 1124-0108-0208	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 НР = 99 %	шт.	√6	37821,67	14402,17	226930	86413	5777	154568	412018
				22456,67	3564,83	134740	21389	–	30520	
42 2302-0201-3165	Тройниковое ответвление Ст 273-57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	√6	183113		1098678		1098678		1186572
43 1124-0106-0106	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 250 мм. Установка НР = 99 %	комплект	2	30977,5	15879	61955	31758	1254	35811	105587
				14471,5	3615	28943	7230	–	7821	
44 2304-0201-1512	Задвижки стальные под приварку 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 300 °С, PN 16, DN 250 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	217311		434622		434622		469392
49 1124-0106-0101	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	комплект	4	5740	3320,75	22960	13283	557	12305	38086
				2280	827,25	9120	3309	–	2821	

50 2304-0201-1507	Задвижки стальные под приварку 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 300 °С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	4	27016		108064		108064		116709
51 1122-1201-0107	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	3127,5	263,25	12510	1053	968	10439	24785
				2622,25	13,75	10489	55	–	1836	
52 2302-0103-0315	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 12816-80	шт.	4	10312		41248		41248		44548
57 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	8	542,88	36,63	4343	293	170	3841	8839
				485	–	3880	–	–	655	
58 2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1489		11912		11912		12865
61 2302-0201-4911	Неподвижная опора Ст 273-550х30-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	179489		717956		717956		775392
63 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	6,4	28847,5	2284,69	184624	14622	126933	41809	244548
				6729,53	449,22	43069	2875	–	18115	
64 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,3	216649		64995		64995		70195

65 1124-0108-0208	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 НР = 99 %	шт.	2	37821	14401,5	75642	28803	1926	51522	137337
				22456,5	3564,5	44913	7129	–	10173	
66 2302-0201-5811	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 273-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	108222		216444		216444		233760
								–	17316	
Раздел 6 Переход автодороги открытым способом (8,7,10м)										
96 1122-0301-0112	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка футляров НР = 99 %	км трубопровода	0,016	3289812,5	1821000	52637	29136	1304	30340	89615
				1387312,5	528062,5	22197	8449	–	6638	
97 2301-0201-0267	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16	32393		518288		518288		559751
98 1125-0119-0102	Футеровка трубопровода диаметром до 1000 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух НР = 91 %	м2 футеровки	12	4362,92	580,58	52355	6967	38637	7914	65091
				562,58	162,17	6751	1946	–	4822	
99 1122-1401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	16	1813,19	13	29011	208	10395	18283	51078
				1150,5	3,75	18408	60	–	3784	
100 1122-1401-0401	Концы футляра диаметром до 800 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 %	футляр	4	30692	3687	122768	14748	71413	36514	172025
				9151,75	69	36607	276	–	12743	

101 1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,04544	100484,15	7306,34	4566	332	334	2705	7853
				85827,46	440,14	3900	20	–	582	
102 2106-0510-1004	Опоры диэлектрические	т	0,04544	424980		19311		19311		20856
103 1122-0601-0312	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,016	8853437,5	1481000	141655	23696	109148	14066	168179
				550687,5	337312,5	8811	5397	–	12458	
104 1122-0301-0111	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,02	2749500	1378850	54990	27577	3563	31504	93414
				1192500	398600	23850	7972	–	6920	
105 2301-0201-0261	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	27194		543880		543880		587390
106 1125-0119-0101	Футеровка трубопровода диаметром до 500 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух НР = 91 %	м2 футеровки	13,82	4394,72	509,12	60735	7036	45778	9247	75581
				573,15	162,16	7921	2241	–	5599	
107 1122-1401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	20	1589,7	10,1	31794	202	8811	22611	58757
				1139,05	2,9	22781	58	–	4352	
108 1122-1401-0401	Концы футляра диаметром до 800 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 %	футляр	2	30692	3687,5	61384	7375	35706	18257	86012
				9151,5	69	18303	138	–	6371	

109	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,02272	100440,14	7350,35	2282	167	165	1352	3925
					85827,46	440,14	1950	10	–	291	
110	2106-0510-1004	Опоры диэлектрические	т	0,02272	424980		9656		9656		10428
111	1122-0601-0311	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,02	7559850	1287150	151197	25743	116244	14995	179487
					460500	296800	9210	5936	–	13295	

Раздел 7 Прочие работы

7.1 Вывоз мусора

112	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	114,1	70		7987		–		8626
113	4102-0103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	114,1	213		24303		–		26247

7.2 Восстановление асфальтобетонного покрытия – 1944

Итого	**28 561 262**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 944 514
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 591 704
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	417 594
- материалы, изделия и конструкции, тенге	20 605 464
- перевозка грузов, тенге	32 290
Накладные расходы, тенге	2 271 637
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 115 653
Всего	**28 561 262**
Временные здания и сооружения (1,3 %), K=0,8	297 037
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,24 %)	935 009

Непредвиденные работы и затраты (2 %)	595 866
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.	30 389 174
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,086)	33 002 643
Итого по акту в текущих ценах, с учетом коэфф.договорной стоимости К=0,899999996325321	**29 702 378,58**
НДС (12 %)	3 564 285,43
Итого	**33 266 664,01**

Заказчик
Заместитель Генерального директора по теплоснабжению-
Главный инженер АО "Aqtobe su-energy group"

_____ Итильманов Н.М.

Подрядчик
Директор ТОО "КазПромСтройГрупп"

_____ Молдыбаев К.С.

Авторский надзор
ГИП ТОО "Жобалық Шешім"

_____ Зюбин Ю.П.

Технический надзор
ТОО "Құрылысмаркетинг"

_____ Шадияров Н.М.

_____ Жолдыкараев Д.К.

их экземпляр

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **АО "Aqtobe su-energy group",Республика Казахстан, г. Актобе, пр. Санкибай батыра, 12Б** — **931240000052**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **ТОО "КазПромСтройГрупп",Республика Казахстан, г Актобе, ул Бокенбай батыра, дом 21** — **050140011681**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 743 от 18.06.2020 г.

Номер документа	Дата составления
33	01.10.2020

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	Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе			Работа	1	31 700 411,76	31 700 411,76
				Итого	1	x	31 700 411,76

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 / _____ / Молдыбаев К.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) гл. инженер / _____ / Агильмолов Н.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 01.10.2020

М.П.

Форма КС-3

Утвержденная приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 г. №656

Заказчик: АО "Aqtobe su-energy group "

Подрядчик: ТОО "Казпромстройгрупп"

Наименование строительства: ***Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе***

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за октябрь 2020 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наимено-вание	код	наименование	код
		Договор №743	18.06.2020 г.				

Наименование объекта, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат из 1 гр. (тенге)								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС
	С начала года по отчетный месяц включ, с НДС	в отчетном месяце за октябрь без НДС	из графы 1			дополнительные затраты				
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете в ценах 2020г	на приобре-тение материалов	другие дополни-тельные затраты		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе	64 967 075,77	28 303 939,07							3 396 472,69	31 700 411,76
Итого к оплате:	**31 700 411,76**	**28 303 939,07**							**3 396 472,69**	**31 700 411,76**

Заказчик:
Заместитель Генерального директора по теплоснабжению-
Главный инженер АО "Aqtobe su-energy group"

_____ Игильманов Н.М.

Подрядчик:
Директор ТОО "КазПромСтройГрупп"

_____ Молдыбаев К.С.

Авторский надзор:
ГИП ТОО "Жобалық Шешім"

_____ Зюбин.Ю.П.

Технадзор:
ТОО "Құрылысмаркетинг"

_____ Шадияров Н.К.

Заказ 63

Заказчик: **АО "Aqtobe su-energy group "**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "Казпромстройгрупп"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка : **Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе**
(наименование, адрес)

Объект : **Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26**

Договор подряда (контракт) № 743 от 18.06.2020 г.

Акт №2
приемки выполненных работ за октябрь месяц 2020 года
(локальная смета 2-1-1)
Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

№ п/п в л/с	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Земляные работы											
3	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	816,48	79,94	79,94	65268	65268	–	14871	86550
					–	25,3	–	20654	–	6411	
4	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	90,72	823,82	–	74737	–	–	53811	138832
					823,82	–	74737	–	–	10284	
5	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	816,48	238,45	158,09	194688	129078	–	89791	307237

				80,36	72,38	65610	59100	–	22758	
6 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (при пересечении с газопроводом) НР = 72 %	м3 грунта	6	1579,67	–	9478	–	–	6824	17606
				1579,67	–	9478	–	–	1304	
7 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	6	823,83	–	4943	–	–	3559	9182
				823,83	–	4943	–	–	680	
Раздел 3 Ремонт теплового сб.ж/б лоткового канала КЛ 120х60										
17 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3 сборных конструкций	55,45	10390,05	3137,63	576128	173982	183006	317599	965223
				3952,04	901,92	219141	50011	–	71498	
19 2104-0302-0233	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	16,42	56236		923395		923395		997267
20 2104-0305-0103	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм х 400 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	34	1509		51306		51306		55410
21 2104-0305-0102	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	62	989		61318		61318		66223
22 2302-0201-5211	Опора скользящая 273-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	34	18377		624818		624818		674803
23 2302-0201-5210	Опора скользящая 219-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	62	17082		1059084		1059084		1143811
24 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	7,7	29562,21	2591,04	227629	19951	161471	46527	296088

				6000,91	496,36	46207	3822	–	21932	

Раздел 4 Трубопроводы и арматура

27	1124-0101-0207	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 200 мм. Прокладка НР = 99 %	км трубопровода	0,32576	1978214,02	941226,67	644423	306614	18706	386669	1113579
					979564,71	219400,79	319103	71472	–	82487	
28	2301-0402-0110	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219х6-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 (в т.ч. компенсаторы)	м	325,76	23856		7771331		7771331		8393037
30	2302-0201-0110	Отвод Ст 219х6-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	16	83948		1343168		1343168		1450621
33	1124-0108-0407	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 200 мм. Установка НР = 99 %	шт.	4	38753,5	16461,75	155014	65847	3092	101539	277077
					21518,75	4122,5	86075	16490	–	20524	
34	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,2192	1057513,69	564744,53	231807	123792	4123	136440	397707
					473959,85	154771,9	103892	33926	–	29460	
36	2302-0101-0763	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 114 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	12	11266		135192		135192		146007

37 2302-0101-1031	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	6	859		5154		5154		5566
38 1124-0108-0208										
	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 НР = 99 %	шт.	2	37821,94	14402,38	75644	28805	1926	51523	137340
				22456,63	3564,88	44913	7130	–	10173	
39 2302-0201-4031	Переход Ст 273-219-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	68604		137208		137208		148185
45 1124-0106-0105	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	комплект	2	22128	11875	44256	23750	832	25074	74876
				9837	2826,5	19674	5653	–	5546	
46 2304-0201-1511	Задвижки стальные под приварку 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 300 °С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	160785		321570		321570		347296
47 1124-0106-0103	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	комплект	2	9898,5	5600	19797	11200	558	10685	32921
				4019,5	1377	8039	2754	–	2439	
48 2304-0201-1509	Задвижки стальные под приварку 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 300 °С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	54501		109002		109002		117722

49 1124-0106-0101	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	комплект	8	5740,17	3320,75	45921	26566	1115	24611	76175
				2280	827,42	18240	6619	–	5643	
50 2304-0201-1507	Задвижки стальные под приварку 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 300 °С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	8	27016		216128		216128		233418
53 1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	2513	222,5	10052	890	492	8638	20185
				2167,5	13,75	8670	55	–	1495	
54 2302-0103-0313	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	4	6920		27680		27680		29894
55 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	1044,25	73,25	4177	293	246	3602	8401
				909,5	–	3638	–	–	622	
56 2302-0103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2716		10864		10864		11733
57 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	16	542,94	36,67	8687	587	340	7682	17679
				485,04	–	7760	–	–	1310	
58 2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	16	1489		23824		23824		25730
59 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	6	96	2,83	576	17	304	177	813
				42,5	0,33	255	2	–	60	

60 1122-0601-0607										
	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,008	388250	72500	3106	580	1588	1109	4552
				117250	22750	938	182	–	337	
61 2302-0201-4911										
	Неподвижная опора Ст 273-550х30-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	179489		358978		358978		387696
62 2302-0201-4910										
	Неподвижная опора Ст 219-460х24-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	105033		420132		420132		453743
63 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	9,6	28847,63	2284,75	276937	21934	190400	62714	366823
				6729,56	449,19	64604	4312	–	27172	
64 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,474	216649		102692		102692		110907
67 1124-0108-0207										
	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 НР = 99 %	шт.	2	29838,5	10533,5	59677	21067	1545	42009	109821
				18532,5	2684	37065	5368	–	8135	
68 2302-0201-5810										
	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 219-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	76848		153696		153696		165992

69	1122-0601-0 07	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,3492	189656,36	72362,54	66228	25269	–	484О2	1
					117293,81	22714,78	40959	7932	–	9170	
70	2302-0201-61 11	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 650 мм, диаметром 400 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	80	24885		1990800		1990800		21
71	1122-0601-06 06	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,32576	163196,83	62113,21	53163	20234	–	38958	
					101083,62	19716,97	32929	6423	–	7370	
72	2302-0201-61 09	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 315 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	78	15560		1213680		1213680		13
									–	97094	

Раздел 5 Ремонт тепловых камер из кер.кирпича разм.2,0х2,5х2 -10 шт

77	1201-0101-020	Грунт. Разработка при подводке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, без крепления НР = 72 %	м3 грунта	76	3057,11	0,28	232340	21	–	167276	43
					3056,83	0,12	232319	9	–	31969	
78	1216-0101-100	Камеры. Очистка от сухого ила и грязи без труб и арматуры НР = 72 %	м3 ила, грязи	14	3625,79	–	50761	–	–	36548	9
					3625,79	–	50761	–	–	6985	

114 1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	34,2	3073,19	1195,53	105103	40887	59589	13792	128407
				135,29	238,1	4627	8143	–	9512	
115 1127-0403-0201	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	342	708,78	220,24	242404	75321	156090	36546	301266
				32,14	66,8	10993	22846	–	22316	
116 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	342	1426,64	113,48	487910	38810	434524	27481	556622
				42,62	31,78	14576	10869	–	41231	
117 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кэкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4;	м2 покрытия	342	633,46	0,1	216642	35	216452	167	234154
				0,45	–	155	–	–	17345	
118 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	342	1490,01	113,48	509585	38810	456199	27481	580031
				42,62	31,78	14576	10869	–	42965	

79 1107-0102-0104	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Демонтаж НР = 118 % ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	шт сборных конструкций	10	2600,4	1173,1	26004	11731	–	20602	50334
				1427,3	318,6	14273	3186	–	3728	
80 1107-0102-0104	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т НР = 118 %	шт сборных конструкций	10	7128,1	1466,4	71281	14664	38776	25751	104795
				1784,1	398,2	17841	3982	–	7763	
81 2104-0302-0237	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 11 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	2,2	65170		143374		143374		154844
82 1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие). Демонтаж НР = 118 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	шт. сборных конструкций	24	1016,17	55,29	24388	1327	–	27512	56052
				960,88	10,58	23061	254	–	4152	
84 2104-0302-0237	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 11 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	2,64	65170		172049		172049		185813
85 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	32	29562,16	2591,09	945989	82915	671046	193357	1230494
				6000,88	496,34	192028	15883	–	91148	

Раздел 7 Прочие работы

7.1 Вывоз мусора

7.2 Восстановление асфальтобетонного покрытия

Итого	**27 216 548**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 792 080
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 370 243
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	377 946
- материалы, изделия и конструкции, тенге	19 978 864
Накладные расходы, тенге	2 059 326
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 016 035
Всего	**27 216 548**
Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8	283 052
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,24 %)	890 987
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**567 812**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.	**28 958 399**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,086)	**31 448 821**
Итого по акту в текущих ценах, с учетом коэфф.договорной стоимости К=0,899999996325321	**28 303 939,07**
НДС (12 %)	3 396 472,69
Итого	**31 700 411,76**

Заказчик
Заместитель Генерального директора по теплоснабжению-
Главный инженер АО "Aqtobe su-energy group"

_____Игильманов Н.М.

Подрядчик
Директор ТОО "КазПромСтройГрупп"

_____Молдыбаев К.С.

Авторский надзор
ГИП ТОО "Жобалық Шешім"

_____Зюбин Ю.П.

Технический надзор
ТОО "Құрылысмаркетинг"

_____Шадияров Н.М.

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

Форма Р-1

Заказчик **АО "Aqtobe su-energy group",Республика Казахстан, г. Актобе, пр. Санкибай батыра, 12Б** ИИН/БИН **931240000052**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **ТОО "КазПромСтройГрупп",Республика Казахстан, г Актобе, ул Бокенбай батыра, дом 21** **050140011681**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 743 от 18.06.2020 г.

Номер документа	Дата составления
36	19.10.2020

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	Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе			Работа	1	6 059 541,54	6 059 541,54
				Итого	1	x	6 059 541,54

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 / _____ / Молдыбаев К.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 19.10.2020

М.П.

Форма КС-3

Заказчик: АО "Aqtobe su-energy group "

Подрядчик: ТОО "Казпромстройгрупп"

Утвержденная приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 г. №656

Наименование строительства: ***Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе***

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за октябрь 2020 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наимено-вание	код	наименование	код
		Договор №743	18.06.2020 г.				

Наименование объекта, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат из 1 гр. (тенге)								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС
	С начала года по отчетный месяц включ, с НДС	в отчетном месяце за октябрь без НДС	из графы 1			дополнительные затраты				
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете в ценах 2020г	на приобре-тение материалов	другие дополни-тельные затраты		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе	71 026 617,31	5 410 304,95							649 236,59	6 059 541,54
Итого к оплате:	**6 059 541,54**	**5 410 304,95**							**649 236,59**	**6 059 541,54**

Заказчик:
И.о. Заместителя Генерального директора по теплоснабжению-
Главный инженер АО "Aqtobe su-energy group"

_____ Дауылбаев А.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "КазПромСтройГрупп"

_____ Молдыбаев К.С.

Авторский надзор:
ГИП ТОО "Жобалық Шешім"

_____ Зюбин.Ю.П.

Технадзор:
ТОО "Құрылысмаркетинг"

_____ Шалияров Н.К.

Заказ 63

Заказчик: **АО "Aqtobe su-energy group "**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "Казпромстройгрупп"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка : **Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе**

(наименование, адрес)

Объект : **Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26**

Договор подряда (контракт) № 743 от 18.06.2020 г.

Акт №3

приемки выполненных работ за октябрь месяц 2020 года

(локальная смета 2-1-1)

Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

№ п/п в л/с	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 4 Трубопроводы и арматура										
31	2302-0201-0110	Отвод Ст 219х6-30°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	83948		335792		335792		362655
35	2302-0101-0641	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	21561		43122		43122		46572

38 1124-0108-0208										
	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 НР = 99 %	шт.	8	37821,94	14402,38	302576	115219	7703	206089	549360
				22456,63	3564,88	179653	28519	–	40693	
40 2302-0201-4029	Переход Ст 273-89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6	67830		406980		406980		439538
41 2302-0201-3165	Тройниковое ответвление Ст 273-89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	183113		366226		366226		395524
73 1116-1201-0103	Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм НР = 98 %	сальник	12	7250,08	–	87001	–	44881	41278	138541
				3510	–	42120	–	–	10262	
74 2302-1104-2205	Манжета стенового ввода диаметром 300 мм	шт.	8	5389		43112		43112		46561
75 2302-1104-2204	Манжета стенового ввода диаметром 200 мм	шт.	4	4012		16048		16048		17332
76 1339-0201-0514	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное НР = 61 %	стык	16	1461,44	58,81	23383	941	2058	12434	38682
				1274	–	20384	–	–	2865	

Раздел 5 Ремонт тепловых камер из кер.кирпича разм.2,0х2,5х2 -10 шт

83 1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие). Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	24	1744,29	69,08	41863	1658	11379	34390	82353

				1201,08	13,25	28826	318	–	6100	
86 1123-1201-0101	Люки. Установка НР = 99 %	шт	12	1749,5	217	20994	2604	1379	17987	42099
				1417,58	96,5	17011	1158	–	3118	
87 2303-0101-0306	Люк чугунный с шарниром, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	12	20772		249264		249264		269205
88 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,088	73670,45	29397,73	6483	2587	772	2683	9899
				35500	8681,82	3124	764	–	733	
89 2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные	т	0,088	550839		48474		48474		52352
90 1124-0104-0104	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 250 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	4	38633,25	21553,25	154533	86213	3766	83606	257190
				16138,5	4974,25	64554	19897	–	19051	
91 1124-0104-0103	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 200 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	20	23293,65	13027	465873	260540	9973	254840	778370
				9768	3102,7	195360	62054	–	57657	
92 1124-0104-0101	Компенсаторы сальниковые диаметром труб до 100 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	6	5675,33	1044	34052	6264	1882	27449	66421
				4317,67	303,33	25906	1820	–	4920	
93 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	360	862,75	23,26	310590	8375	206899	89567	432170
				264,77	2,76	95316	993	–	32013	
94 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	64,08	217,21	34,86	13919	2234	7208	4940	20368
				69,87	12,14	4477	778	–	1509	

95 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	6,408	21784,02	9,05	139592	58	116689	21474	173951
				3565,07	–	22845	–	–	12885	
Раздел 6 Переход автодороги открытым способом (8,7,10м)										
96 1122-0301-0112	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка футляров НР = 99 %	км трубопровода	0,014	3290071,43	1821142,86	46061	25496	1142	26550	78420
				1387357,14	528214,29	19423	7395	–	5809	
97 2301-0201-0267	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14	32393		453502		453502		489782
98 1125-0119-0102	Футеровка трубопровода диаметром до 1000 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух НР = 91 %	м2 футеровки	13,62	4362,85	580,54	59422	7907	43853	8982	73876
				562,56	162,11	7662	2208	–	5472	
99 1122-1401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	14	1813,07	13	25383	182	9094	15997	44690
				1150,5	3,71	16107	52	–	3310	
103 1122-0601-0312	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,014	8853285,71	1480928,57	123946	20733	95504	12309	147155
				550642,86	337428,57	7709	4724	–	10900	
Раздел 8 СОДК										
8.0 Подраздел без наименования										
119 1311-0201-0104	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на фланцевых соединениях НР = 75 %	шт.	2	2369	–	4738	–	16	3542	8942
				2361	–	4722	–	–	662	

120 2308-0101-0402	Терминал промежуточный КТ-15/Ш	шт.	2	10667		21334		21334		23041
121 1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	28	410,93	167,5	11506	4690	2183	4248	17014
				165,46	45,25	4633	1267	–	1260	
122 2306-0135-0501	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 5x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,028	410343		11490		11490		12409
123 1308-0304-0203	Ковер. Установка на стене НР = 72 %	шт.	2	15464	1132	30928	2264	24080	3686	37383
				2292	268	4584	536	–	2769	
124 2305-1204-0501	Ковер настенный	шт.	2	21740		43480		43480		46958
125 1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	3	703,67	47,67	2111	143	1039	681	3015
				309,67	5,67	929	17	–	223	
126 2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	3	192		576		576		622
								–	46	

Итого	**5 202 450**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	765 345
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	548 109
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	132 499
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 630 898
Накладные расходы, тенге	872 733
Сметная прибыль (8 %), тенге	385 365
Всего	**5 202 450**
Временные здания и сооружения (1,3 %), K=0,8	54 105
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,24 %)	170 312

Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**108 537**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.	**5 535 405**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,086)	**6 011 449,97**
Итого по акту в текущих ценах, с учетом коэфф.договорной стоимости К=0,899999996325321	**5 410 304,95**
НДС (12 %)	649 236,59
Итого	**6 059 541,54**

Заказчик
И.о. Заместителя Генерального директора по теплоснабжению-
Главный инженер АО "Aqtobe su-energy group"

_____Дауылбаев А.А.

Подрядчик
Директор ТОО "КазПромСтройГрупп"

_____Молдыбаев К.С.

Авторский надзор
ГИП ТОО "Жобалық Шешім"

_____Зюбин Ю.П.

Технический надзор
ТОО "Құрылысмаркетинг"

_____Шадияров Н.М.

Протокол согласования

Объект: Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе

Обоснование	Проектно-сметная документация	Исключить: Тыс.тенге	Обоснование	Проектно-сметная документация	Добавить: Тыс.тенге
Локальная смета №2-1-1	Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе	-2 757,328	Локальная смета №2-1-1	Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе	2 764,166
	Итого	**-2 757,328**		**Итого**	**2 764,166**
	Временные здания и сооружения (1,3%), К=0,8	-28,676		Временные здания и сооружения (1,3%), К=0,8	28,747
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,24%)	-90,267		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,24%)	90,490
	Итого по сметному расчету	**-2 876,271**		**Итого по сметному расчету**	**2 883,403**
	Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**-57,525**		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**57,668**
	Итого	**-2 933,796**		**Итого**	**2 941,071**
	Итого в текущих ценах 2020 года, (Иинф=1,086)	**-3 186,102**		**Итого в текущих ценах 2020 года, (Иинф=1,086)**	**3 194,003**
	Итого в текущих ценах, с учетом коэфф.договорной стоимости К=0,899999996325321	**-2 867,492**		**Итого в текущих ценах, с учетом коэфф.договорной стоимости К=0,899999996325321**	**2 874,603**
	Налог (12%)	-344,099		Налог (12%)	344,952
	Итого с НДС	**-3 211,591**		**Итого с НДС**	**3 219,555**
				Результат :	7,964

Сметы прилагается

Заказчик:

И.о.Заместителя Генерального директора по теплоснабжению-
Главный инженер АО "Aqtobe su-energy group"

_____ **Дауылбаев А.А.**

Подрядчик:

Директор ТОО "КазПромСтройГрупп"

_____ **Молдыбаев К.С.**

Технадзор:

ТОО "Құрылысмаркетинг"

_____ **Шадияров Н.М.**

Авторский надзор:

ГИП ТОО "Жобалық Шешім"

_____ **Зюбин Ю.П.**

"SANA-2015". Версия 18.4 от 01.10.18 г.

Заказчик: АО "Трансэнерго"

Приложение 4 к НДОССС в РК

Заказ 63доб

Форма 2

(наименование организации)

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **3219,555** тысяч тенге

В том числе: **344,952** тысяч тенге

_____

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ _____ г.

Сметный расчет стоимости строительства

Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе-**ДОБАВИТЬ**

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.18 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего, тысяч тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26	2 764,166			2 764,166
		Итого по главе 2	2 764,166			2 764,166
		Итого по главам 1-7	2 764,166			2 764,166
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 39	Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8	28,747			28,747
		Итого по главе 8	28,747			28,747
		Итого по главам 1-8	2 792,913			2 792,913
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
3	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. I.4д	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,24 %)	90,490			90,490
		Итого по главе 9	90,490			90,490
		Итого по главам 1-9	2 883,403			2 883,403
4		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**57,668**			**57,668**
		Итого по сметному расчету:				

5	**- в текущих ценах с 01.10.18 г.**	**2 941,071**		**2 941,071**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
6	2020 г. - 100 % (МРП = 2613 тенге)	2 941,071		2 941,071
7	**- в текущих и прогнозных ценах**	**3 194,003**		**3 194,003**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
8	2020 г. - 100 % (Иинф = 1,086)	3 194,003		3 194,003
	Итого в текущих ценах, с учетом коэфф.договорной стоимости К=0,899999996325321	**2 874,603**		**2 874,603**
9	**Налог на добавленную стоимость**		**344,952**	**344,952**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
10	2020 г. - НДС (12 %)		344,952	344,952
11	**Всего по сметному расчету**	**2 874,603**	**344,952**	**3 219,555**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
12	2020 г.	2 874,603	344,952	3 219,555
	в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)			

Проверил

Директор ТОО "Жобалык шешім" _____ Логинов В.В.

ГИП _____ Зюбин Ю.П.

Цены региона Актюбинская обл.

Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки: Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе
Наименование объекта: Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26

Заказ 63доб

Форма 4

Локальная смета № 2-1-1

Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26-**ДОБАВИТЬ**

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2764,166**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**52,153**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,044**

Составлена в текущих ценах с 01.10.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 3 Ремонт теплового сб.ж/б лоткового канала КЛ 120х60										
1	2104-0303-0134	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	4,5	58371 / –		262670 / –		262670 / –	– / 21014	283684
2	2104-0302-0233	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	13,65	56236 / –		767621 / –		767621 / –	– / 61410	829031
		Итого по разделу 3					**1 112 715**				
		в том числе									
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 030 291				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					82 424				

Раздел 4 Трубопроводы и арматура

3	2302-0201-0111	Отвод Ст 273х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	126971	253942	253942	–	274
					–	–	–	20315	
4	2302-0201-0110	Отвод Ст 219х6-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	83948	167896	167896	–	1813
					–	–	–	13432	
5	2302-0101-0268	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	14529	29058	29058	–	313
					–	–	–	2325	
6	2302-0101-0258	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	7673	15346	15346	–	1657
					–	–	–	1228	
7	2302-0201-4910	Неподвижная опора Ст 219-460х24-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	105033	210066	210066	–	22687
					–	–	–	16805	
		Итого по разделу 4				**730 413**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				676 308			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				54 105			
		Раздел 5 Ремонт тепловых камер из кер.кирпича разм.2,0х2,5х2 -10 шт							
8	2303-0101-0501	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	11	5248	57728	57728	–	62346
					–	–	–	4618	
		Итого по разделу 5				**62 346**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				57 728			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				4 618			

Раздел 6 Переход автодороги открытым способом (8,7,10м)

9	1122-0301-0111	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,01	2749300	1378700	27493	13787	1781	15751	46704
					1192500	398500	11925	3985	–	3460	
10	2301-0201-0261	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10	27194		271940		271940	–	293695
					–		–		–	21755	
11	1122-1401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	10	1589,9	10,1	15899	101	4407	11306	29381
					1139,1	2,9	11391	29	–	2176	

Итого по разделу 6 **369 780**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 23 316
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 13 888
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 4 014
- материалы, изделия и конструкции, тенге 278 128

Накладные расходы, тенге 27 057

Сметная прибыль (8 %), тенге 27 391

Раздел 7 Прочие работы

7.2 Восстановление асфальтобетонного покрытия

12	1127-0403-0201	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	100	708,78	220,23	70878	22023	45641	10686	88089
					32,14	66,8	3214	6680	–	6525	
13	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	100	1426,63	113,47	142663	11347	127054	8037	162756

				42,62	31,8	4262	3180	–	12056	
14	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кэкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4;	м2 покрытия	100	633,45	0,1	63345	10	63290	49	68466
				0,45	–	45	–	–	5072	
15	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	100	1490,01	113,47	149001	11347	133392	8037	169601
					42,62	31,8	4262	3180	–	12563	
		Итого по разделу 7					**488 912**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					11 783				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					44 727				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					13 040				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					369 377				
		Накладные расходы, тенге					26 809				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					36 216				
		Итого по смете					**2 764 166**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					35 099				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					58 615				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					17 054				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 411 832				
		Накладные расходы, тенге					53 866				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					204 754				

Составил _____

Проверил _____

"SANA-2015". Версия 18.4 от 01.10.18 г.

Заказчик: Приложение 4 к НДОССС в РК Заказ 63иск

(наименование организации) Форма 2

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **-3211,591** тысяч тенге

В том числе: **-344,099** тысяч тенге

_____

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ _____ г.

Сметный расчет стоимости строительства

Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе-**ИСКЛЮЧИТЬ**

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.18 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26	-2757,328			-2757,328
		Итого по главе 2	-2757,328			-2757,328
		Итого по главам 1-7	-2757,328			-2757,328
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 39	Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8	-28,676			-28,676
		Итого по главе 8	-28,676			-28,676
		Итого по главам 1-8	-2786,004			-2786,004
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
3	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. I.4д	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,24 %)	-90,267			-90,267
		Итого по главе 9	-90,267			-90,267
		Итого по главам 1-9	-2876,271			-2876,271
4		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**-57,525**			**-57,525**
		Итого по сметному расчету:				

5	**- в текущих ценах с 01.10.18 г.**	**-2933,796**		**-2933,796**
6	в т.ч. с разбивкой по годам			
7	2020 г. - 100 % (МРП = 2613 тенге)	-2933,796		-2933,796
8	**- в текущих и прогнозных ценах**	**-3186,102**	**3186,102**	**-3186,102**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
	2020 г. - 100 % (Иинф = 1,086)	-3186,102		-3186,102
9	**Итого в текущих ценах, с учетом коэфф.договорной стоимости К=0,899999996325321**	**-2867,492**		**-2867,492**
10	**Налог на добавленную стоимость**		**-344,099**	**-344,099**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
11	2020 г. - НДС (12 %)		-344,099	-344,099
12	**Всего по сметному расчету**	**-2867,492**	**-344,099**	**-3211,591**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
	2020 г.	-2867,492	-344,099	-3211,591
	в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)			

Проверил

Директор ТОО "Жобалык шешім" _____ Логинов В.В.

ГИП _____ Зюбин Ю.П.

Цены региона Актюбинская обл.

Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки: Капитальный ремонт тепловых сетей от ТК130 до ТК 173 пр.Победы 26, г.Актобе-**ИСКЛЮЧИТЬ**
Наименование объекта: Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26

Заказ 63иск

Форма 4

Локальная смета № 2-1-1

Участок тепловой сети от ТК130 до ТК173 пр.Победы 26-**ИСКЛЮЧИТЬ**

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2757,328**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**288,537**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,236**

Составлена в текущих ценах с 01.10.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 4 Трубопроводы и арматура										
1	2302-0201-0110	Отвод Ст 219х6-30°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	83948 / –		335792 / –		335792 / –	– / 26863	362655
2	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,04	1057500 / 473950	564750 / 154775	42300 / 18958	22590 / 6191	752 / –	24898 / 5376	72574
3	2302-0101-0641	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	21561 / –		43122 / –		43122 / –	– / 3450	46572

4	1124-0108-0208	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 НР = 99 %	шт.	8	37822 / 22456,63	14402,5 / 3564,75	302576 / 179653	115220 / 28518	7703 / –	206089 / 40693	549358
5	2302-0201-4029	Переход Ст 273-89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6	67830 / –		406980 / –		406980 / –	– / 32558	439538
6	2302-0201-3165	Тройниковое ответвление Ст 273-89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	183113 / –		366226 / –		366226 / –	– / 29298	395524
		Итого по разделу 4					**1 866 221**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					198 611				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					137 810				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					34 709				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 160 575				
		Накладные расходы, тенге					230 987				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					138 238				
	Раздел 5 Ремонт тепловых камер из кер.кирпича разм.2,0х2,5х2 -10 шт										
7	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие). Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	24	1744,29 / 1201,08	69,08 / 13,25	41863 / 28826	1658 / 318	11379 / –	34390 / 6100	82353
8	2104-0302-0237	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 11 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	2,64	65170 / –		172049 / –		172049 / –	– / 13764	185813
9	1123-1201-0101	Люки. Установка НР = 99 %	шт	1	1750 / 1418	217 / 97	1750 / 1418	217 / 97	115 / –	1500 / 260	3510

10	2303-0101-0306	Люк чугунный с шарниром, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	12	20772		249264	249264	–	269205
					–		–	–	19941	
		Итого по разделу 5					**540 881**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					30 244			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 875			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					415			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					432 807			
		Накладные расходы, тенге					35 890			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					40 065			
		Раздел 6 Переход автодороги открытым способом (8,7,10м)								
11	1122-0301-0112	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка футляров НР = 99 %	км трубопровода	0,008	3290125	1821250	26321	14570	652	15171	44811
					1387375	528125	11099	4225	–	3319	
12	2301-0201-0267	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8	32393		259144		259144	–	279876
					–		–		–	20732	
13	1122-1401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	8	1813,13	13	14505	104	5197	9142	25539
					1150,5	3,75	9204	30	–	1892	
		Итого по разделу 6					**350 226**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					20 303				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					14 674				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 255				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					264 993				
		Накладные расходы, тенге					24 313				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					25 943				
		Итого по смете					**2 757 328**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					249 158				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					154 359				

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	39 379
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 858 375
Накладные расходы, тенге	291 190
Сметная прибыль (8 %), тенге	204 246

Составил _____

Проверил _____