Заказчик: ГКП "Теплокоммунэнерго" ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г. Семей", ВКО г. Семей, пр. Ауэзова, 111, тел. 8/7222/34-35-81, БИН 030840005887, ИИК KZ71319T010000402683, филиал "Семей" АО "БТА Банк" БИК ABKZKZKX

Подрядчик - ТОО "Инком-Шыгыс"

БИН 061040004927, ИИК KZ936010261000237710 АО "Народный банк Казахстана" БИК HSBKKZKX
Наименование объекта: Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г. Семей ВКО

О стоимости выполненных работ и затрат
за май 2016 года

Код заказчика	Код Подрядчика	Договор: Номер	Договор: Дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		113	18.08.2015				

Наименование ипусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Из графы 1							
			Строительно - монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г	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
Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г. Семей ВКО	150 887 147,60	3 483 188	1 635 687	1 635 687	0,00	22 103			417 983	3 901 170
Аванс										1 170 351
Удержание 5%										195 059
к оплате										**2 535 761**

Заказчик:
Реабилитационный управляющий
ГКП "Теплокоммунэнерго"
_____ Акимжанов С.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "Инком-Шыгыс"
_____ Акылгазин М.С.

Наименование объекта: «Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г.Семей ВКО»
Заказчик ГКП "Теплокоммунэнерго"
БИН 030840005887, ИИК KZ71319T010000402683 Филиал АО "БТАбанк" БИК АБKZKZKX
Подрядчик - ТОО "Инком-Шыгыс"
БИН 061040004927, ИИК KZ936010261000237710 АО "Народный банк Казахстана" БИК HSBKKZKX
Договор № 113 от 18.08.2015 г.

Акт № 6
приемки выполненных работ за 15 апреля по 20 мая 2016 года
По объекту: Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г. Семей ВКО

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Демонтажные работы								
2	Е0124-2-6	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0711	125517,25	49917,25	8924	3549	8312	401,40	29
		км		75600,00	14328,90	5375	1019	130	72,07	5
5	Е0124-2-3	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1626	76420,13	28630,13	12426	4655	12259	264,00	43
		км		47790,00	10205,10	7771	1659	130	53,02	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0124-2-2	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,049	74163,47	27993,47	3634	1372	3591	256,80	13
		км		46170,00	10199,70	2262	500	130	52,99	3
12	Е0124-2-6	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 140*4,5мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,03	125517,25	49917,25	3766	1498	3507	401,40	12
		км		75600,00	14328,90	2268	430	130	72,07	2
13	Е0124-2-4	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 114х4,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1652	86164,34	31489,34	14234	5202	20997	296,40	49
		км		54675,00	10221,30	9032	1689	130	53,09	9
16	Е0124-2-2	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 60х3,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0684	74163,47	27993,47	5073	1915	5012	256,80	18
		км		46170,00	10199,70	3158	698	130	52,99	4
19	Е0107-61-1	Демонтаж непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	50,4	905,15	451,55	45620	22758	43041	2,66	134
		м3		453,60	156,39	22861	7882	140	0,60	30
		Демонтажные работы								
20	Е0107-62-2	Демонтаж теплофикационных камер со стенками из монолитного бетона	16,5	1371,38	334,58	22628	5521	26777	6,34	105
		м3		1036,80	122,38	17107	2019	140	0,55	9
		Реконструированные тепловые сети								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е0101-12-13 Т.4.П-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	850	26,45	24,88	22483	21148	6934	0,01	9
		м3		1,57	6,84	1335	5814	97	0,02	17
22	Е0101-164-1 Т4П-3.180 К=0,6	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	50	100,44	--	5022		5675	0,71	36
		м3		100,44	--	5022		113	--	
26	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	59	1461,20	152,52	86211	8999	16171	1,02	60
		м3		153,68	57,15	9067	3372	130	0,28	17
31	Е0124-8-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм в битумоперлитовой изоляции при условном	0,262	256854,91	99932,91	67296	26182	60477	830,30	218
		км		152403,75	25157,19	39930	6591	130	119,28	31
32	Е0124-8-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,274	233552,77	90960,28	63993	24923	58652	771,65	211
		км		139725,00	24934,98	38285	6832	130	118,20	32
33	Е0124-8-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм в битумоперлитовой изоляции при условном	0,059	223363,68	89262,43	13178	5266	11994	726,80	43
		км		131445,00	24934,98	7755	1471	130	118,20	7
34	Е0124-8-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 45*2 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,016	218470,38	88627,88	3496	1418	3167	711,85	11
		км		127305,00	24934,98	2037	399	130	118,20	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Е0124-8-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 57х3 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,169	218470,38	88627,88	36921	14978	33447	711,85	120
		км		127305,00	24934,98	21515	4214	130	118,20	20
81	Е0124-11-1прим. т.ч. п-1.25	Установка сильфонных компенсаторов из труб диаметром 100 мм	2	889,27	119,44	1779	239	1785	3,51	7
		шт		675,34	11,25	1351	23	130	0,05	0
82	Е0124-11-1прим. т.ч. п-1.25	Установка сильфонных компенсаторов из труб диаметром 80 мм	1	889,27	119,44	889	119	893	3,51	4
		шт		675,34	11,25	675	11	130	0,05	0
83	Е0124-11-1прим. т.ч. п-1.25	Установка сильфонных компенсаторов из труб диаметром 65 мм	1	889,27	119,44	889	119	893	3,51	4
		шт		675,34	11,25	675	11	130	0,05	0
		Теплофикационная камера УТ-11								
402	Е0107-62-1 т.ч. п-1.25	Устройство стен камер из стеновых блоков ФБС	18,18	9946,47	987,40	180827	17951	49706	9,51	173
		м3		1612,01	340,94	29306	6198	140	1,30	24
404	Е0106-1-20 т.ч. п-1.25	Устройство ленточных фундаментов бетонных	0,21	8394,33	389,15	1763	82	144	3,24	1
		м3		507,15	147,01	107	31	105	0,72	0
		Теплофикационная камера УТ-12								
407	Е0107-62-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	Устройство стен камер из стеновых блоков ФБС	23,28	9946,47	987,40	231554	22987	63651	9,51	221
		м3		1612,01	340,94	37528	7937	140	1,30	30
409	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	0,23	8394,33	389,15	1931	90	158	3,24	1
		м3		507,15	147,01	117	34	105	0,72	0
		Теплофикационная камера УТ-16								
427	Е0107-62-1 т.ч. п-1.25	Устройство стен камер из стеновых блоков ФБС	15,675	9946,47	987,40	155911	15477	42857	9,51	149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		1612,01	340,94	25268	5344	140	1,30	20
429	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	0,14	8394,33	389,15	1175	54	96	3,24	0
		м3		507,15	147,01	71	21	105	0,72	0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			991622	206502			1668
			Тенге			289878	64199			271
		в том числе стоимость материалов	Тенге			495242				
		Накладные расходы -	Тенге			480196				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			240				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			72029				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			88309				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1560127				
		Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	Тенге			18722				
		Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	Тенге			2808				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2%	Тенге			34735				
		Затраты на выслугу лет (1 %)	Тенге			15788				
		Затраты на дополнительные отпуска (0,4 %)	Тенге			6315				
		Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			**1635687**				
		Итого по акту в текущих ценах 2012 года,	Тенге			**3414890**				
		стоимость материалов	Тенге			1033936				
		сметная заработная плата	Тенге			974614				
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			2292				
		Налог (2 %)				68298				
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**3483188**				
		НДС (12 %)				417983				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**3901170**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Заказчик:
Реабилитационный управляющий
ГКП "Теплокоммунэнерго"
_____ Акимжанов С.С.

Технический директор _____ Ушаков Н.Н.

И.о.начальника ПТО _____ Карпачев С.В.

Начальник участка тепловых сетей _____ Жарынбетов Т.Р.

Технический надзор:
Директор
ТОО "Восток инжиниринг"
_____ Бурмистрова Л.Н.

Подрядчик:
Директор ТОО "Инком-Шыгыс"
_____ Акылгазин М.С.

Заказчик: ГКП "Теплокоммунэнерго" ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г. Семей", ВКО г. Семей, пр. Ауэзова, 111, тел. 8/7222/34-35-81, БИН 030840005887, ИИК KZ71319T010000402683, филиал "Семей" АО "БТА Банк" БИК ABKZKZKX

Подрядчик - ТОО "Инком-Шыгыс"

БИН 061040004927, ИИК KZ936010261000237710 АО "Народный банк Казахстана" БИК HSBKKZKX

Наименование объекта: Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г. Семей ВКО

О стоимости выполненных работ и затрат
от 3 июня 2016 года

Код заказчика	Код Подрядчика	Договор: Номер	Договор: Дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		113	18.08.2015				

Наименование ипусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Из графы 1							
			Строительно - монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г	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
Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г. Семей ВКО	155 053 139,60	3 719 636	1 746 722	1 746 722	0,00	23 604			446 356	4 165 992
Аванс										1 249 798
Удержание 5%										208 300
к оплате										**2 707 895**

Заказчик:
Реабилитационный управляющий
ГКП "Теплокоммунэнерго"
_____Акимжанов С.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "Инком-Шыгыс"
_____Акылгазин М.С.

Наименование объекта: «Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г.Семей ВКО»
Заказчик ГКП "Теплокоммунэнерго"
БИН 030840005887, ИИК KZ71319T010000402683 Филиал АО "БТАбанк" БИК АБKZKZKX
Подрядчик - ТОО "Инком-Шыгыс"
БИН 061040004927, ИИК KZ936010261000237710 АО "Народный банк Казахстана" БИК HSBKKZKX
Договор № 113 от 18.08.2015 г.

Акт № 7
приемки выполненных работ за 20 мая по 3 июня 2016 года
По объекту: Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г. Семей ВКО

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Демонтажные работы								
1	Е0124-2-7	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,027	136933,10	56068,10	3697	1514	3390	430,20	12
		км		80865,00	15728,85	2183	425	130	77,78	2
2	Е0124-2-6	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1109	125517,25	49917,25	13920	5536	12965	401,40	45
		км		75600,00	14328,90	8384	1589	130	72,07	8
5	Е0124-2-3	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0924	76420,13	28630,13	7061	2645	6966	264,00	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		47790,00	10205,10	4416	943	130	53,02	5
6	Е0124-2-2	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,035	74163,47	27993,47	2596	980	2565	256,80	9
		км		46170,00	10199,70	1616	357	130	52,99	2
9	Е0124-2-1	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 38х2 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,058	73459,03	27829,03	4261	1614	4210	254,40	15
		км		45630,00	10209,15	2647	592	130	53,02	3
10	Е0124-2-1	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 25х2 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,006	73459,03	27829,03	441	167	436	254,40	2
		км		45630,00	10209,15	274	61	130	53,02	0
11	Е0124-2-6	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 165х4,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1291	125517,25	49917,25	16204	6444	15093	401,40	52
		км		75600,00	14328,90	9760	1850	130	72,07	9
12	Е0124-2-6	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 140х4,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,018	125517,25	49917,25	2259	899	2104	401,40	7
		км		75600,00	14328,90	1361	258	130	72,07	1
13	Е0124-2-4	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 114х4,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,189	86164,34	31489,34	16285	5951	15945	296,40	56
		км		54675,00	10221,30	10334	1932	130	53,09	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е0124-2-3	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 88,5х4 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0676	76420,13	28630,13	5166	1935	5097	264,00	18
		км		47790,00	10205,10	3231	690	130	53,02	4
15	Е0124-2-2	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 75,5х4 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,049	74163,47	27993,47	3634	1372	3591	256,80	13
		км		46170,00	10199,70	2262	500	130	52,99	3
16	Е0124-2-2	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 60х3,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,14	74163,47	27993,47	10383	3919	10259	256,80	36
		км		46170,00	10199,70	6464	1428	130	52,99	7
17	Е0124-2-1	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 48х3,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,021	73459,03	27829,03	1543	584	1524	254,40	5
		км		45630,00	10209,15	958	214	130	53,02	1
18	Е0124-2-1	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 42,3х3,2 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,04	73459,03	27829,03	2938	1113	2904	254,40	10
		км		45630,00	10209,15	1825	408	130	53,02	2
19	Е0107-61-1	Демонтаж непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	50,22	905,15	451,55	45457	22677	42887	2,66	134
		м3		453,60	156,39	22780	7854	140	0,60	30
		Демонтажные работы								
20	Е0107-62-2	Демонтаж теплофикационных камер со стенками из монолитного бетона	32,568	1371,38	334,58	44663	10897	52853	6,34	206
		м3		1036,80	122,38	33767	3986	140	0,55	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Реконструированные тепловые сети								
21	Е0101-12-13 Т.4.П-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1000	26,45	24,88	26450	24880	8158	0,01	10
		м3		1,57	6,84	1570	6840	97	0,02	20
22	Е0101-164-1 Т4П-3.180	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с	8,824	100,44	--	886		1001	0,71	6
		м3		100,44	--	886		113	--	
25	Е101-166-1	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	15,067	122,18	--	1841	--	2080	0,89	13
		м3		122,18	--	1841	--	113	--	--
26	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	2	1461,20	152,52	2922	305	548	1,02	2
		м3		153,68	57,15	307	114	130	0,28	1
28	Е0124-8-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 200 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,088	387640,01	179626,38	34112	15807	27685	1069,50	94
		км		199496,25	42508,55	17556	3741	130	193,19	17
29	Е0124-8-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 150 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,052	342259,11	156126,61	17797	8119	14748	971,75	51
		км		180090,00	38079,37	9365	1980	130	174,65	9
30	Е0124-8-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 125 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,09	287775,12	111465,99	25900	10032	23344	933,80	84
		км		171033,75	28488,74	15393	2564	130	135,90	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е0124-8-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,159	256854,91	99932,91	40840	15889	36702	830,30	132
		км		152403,75	25157,19	24232	4000	130	119,28	19
32	Е0124-8-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0513	233552,77	90960,28	11981	4666	10981	771,65	40
		км		139725,00	24934,98	7168	1279	130	118,20	6
33	Е0124-8-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,01498	223363,68	89262,43	3346	1337	3045	726,80	11
		км		131445,00	24934,98	1969	374	130	118,20	2
34	Е0124-8-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 45х2 мм в битумоперлитовой изоляции при условном	0,0243	218470,38	88627,88	5309	2154	4809	711,85	17
		км		127305,00	24934,98	3094	606	130	118,20	3
35	Е0124-8-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 57х3 мм в битумоперлитовой изоляции при условном	0,086	218470,38	88627,88	18788	7622	17020	711,85	61
		км		127305,00	24934,98	10948	2144	130	118,20	10
82	Е0124-11-1прим. т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка сильфонных компенсаторов из труб диаметром 80 мм	3	889,27	119,44	2668	358	2678	3,51	11
		шт		675,34	11,25	2026	34	130	0,05	0
		Неподвижные опоры Н1-50								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
216	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки из бетона В10	4	7353,64	82,51	29415	330	1076	1,55	6
		м3		225,11	31,16	900	125	105	0,15	1
217	Е0107-62-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона В25	14	11367,65	310,06	159147	4341	32222	9,03	126
		м3		1529,21	114,79	21409	1607	140	0,53	7
218	С12041-117 Изм. и	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22	2,88	62100,00	--	178848	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
219	Е0106-11-9 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	Установка закладных деталей весом более 20 кг	1,7	64668,43	380,30	109936	647	7092	23,00	39
		1т		3829,50	143,44	6510	244	105	0,70	1
220	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	1,7	40200,00	--	68340	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Техническое решение								
		Раздел 2. Добавляемые виды и объемы работ								
		Теплофикационная камера УТ-11								
401	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки	2,47	6925,24	82,51	17105	204	665	1,55	4
		м3		225,11	31,16	556	77	105	0,15	--
		Теплофикационная камера УТ-12								
406	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки	2,47	6925,24	82,51	17105	204	665	1,55	4
		м3		225,11	31,16	556	77	105	0,15	--
		Теплофикационная камера УТ-16								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
426	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки	1,9	6925,24	82,51	13158	157	511	1,55	3
		м3		225,11	31,16	428	59	105	0,15	--
		Теплофикационная камера УТ-17								
432	Е0107-62-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство стен камер из стеновых блоков ФБС	17,848	9946,47	987,40	177525	17623	48799	9,51	170
		м3		1612,01	340,94	28771	6085	140	1,30	23
434	Е0106-1-20 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство ленточных фундаментов бетонных	0,13	8394,33	389,15	1091	51	89	3,24	--
		м3		507,15	147,01	66	19	105	0,72	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1145019	182973			1527
			Тенге			267812	55055			237
		в том числе стоимость материалов	Тенге			694234				
		Накладные расходы -	Тенге			426710				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			213				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			64007				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			94304				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1666033				
		Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	Тенге			19992				
		Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	Тенге			2999				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2%	Тенге			37093				
		Затраты на выслугу лет (1 %)	Тенге			16860				
		Затраты на дополнительные отпуска (0,4 %)	Тенге			6744				
		Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			**1746722**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по акту в текущих ценах 2012 года,	Тенге			**3646702**				
		стоимость материалов	Тенге			1449381				
		сметная заработная плата	Тенге			898478				
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			2098				
		Налог (2 %)				72934				
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**3719636**				
		НДС (12 %)				446356				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**4165992**				

Заказчик:
Реабилитационный управляющий
ГКП "Теплокоммунэнерго"
_____Акимжанов С.С.

Технический надзор:
Директор
ТОО "Восток инжиниринг"
_____Бурмистрова Л.Н.

Подрядчик:
Директор ТОО "Инком-Шыгыс"
_____Акылгазин М.С.

Технический директор _____Ушаков Н.Н.

И.о.начальника ПТО _____Карпачев С.В.

Начальник участка тепловых сетей_____Жарынбетов Т.Р.

Заказчик: ГКП "Теплокоммунэнерго" ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г. Семей", ВКО г. Семей, пр. Ауэзова, 111, тел. 8/7222/34-35-61, БИН 030840005887, ИИК KZ71319T010000402683, филиал "Семей" АО "БТА Банк" БИК ABKZKZKX

Подрядчик - ТОО "Инком-Шыгыс"

БИН 061040004927, ИИК KZ936010261000237710 АО "Народный банк Казахстана" БИК HSBKKZKX

Наименование объекта: Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г. Семей ВКО

О стоимости выполненных работ и затрат
от 16 июня 2016 года

Код заказчика	Код Подрядчика	Договор: Номер	Договор: Дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		113	18.08.2015				

Наименование ипусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Из графы 1							
			Строительно - монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г	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
Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г. Семей ВКО	163 317 692,16	7 379 064,79	3 465 174	3 465 174	0,00	46 827			885 487,77	8 264 552,56
Аванс										2 479 366
Удержание 5%										413 228
к оплате										**5 371 959**

Заказчик:
Реабилитационный управляющий
ГКП "Теплокоммунэнерго"
_____ Акимжанов С.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "Инком-Шыгыс"
_____ Акылгазин М.С.

Наименование объекта: «Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г.Семей ВКО»
Заказчик ГКП "Теплокоммунэнерго"
БИН 030840005887, ИИК KZ71319T010000402683 Филиал АО "БТАбанк" БИК АБKZKZKX
Подрядчик - ТОО "Инком-Шыгыс"
БИН 061040004927, ИИК KZ936010261000237710 АО "Народный банк Казахстана" БИК HSBKKZKX
Договор № 113 от 18.08.2015 г.

Акт № 8
приемки выполненных работ за 3 июня по 16 июня 2016 года
По объекту: Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г. Семей ВКО

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Демонтажные работы								
13	Е0124-2-4	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 114х4,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре	0,0878	86164,34	31489,34	7565	2765	7407	296,40	26
		км		54675,00	10221,30	4800	897	130	53,09	5
14	Е0124-2-3	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 88,5х4 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0694	76420,13	28630,13	5304	1987	5232	264,00	18
		км		47790,00	10205,10	3317	708	130	53,02	4
15	Е0124-2-2	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 75,5х4 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,207	74163,47	27993,47	15352	5795	15169	256,80	53
		км		46170,00	10199,70	9557	2111	130	52,99	11
16	Е0124-2-2	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 60х3,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,4136	74163,47	27993,47	30674	11578	30309	256,80	106
		км		46170,00	10199,70	19096	4219	130	52,99	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0124-2-1	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 48х3,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,2245	73459,03	27829,03	16492	6248	16297	254,40	57
		км		45630,00	10209,15	10244	2292	130	53,02	12
18	Е0124-2-1	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 42,3х3,2 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре	0,0115	73459,03	27829,03	845	320	835	254,40	3
		км		45630,00	10209,15	525	117	130	53,02	1
19	Е0107-61-1	Демонтаж непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	50,403	905,15	451,55	45622	22759	43043	2,66	134
		м3		453,60	156,39	22863	7883	140	0,60	30
		Реконструированные тепловые сети								
21	Е0101-12-13 Т.4.П-3.37	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1620,083	26,45	24,88	42851	40308	13216	0,01	16
		м3		1,57	6,84	2544	11081	97	0,02	32
23	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	2060	6,48	6,48	13349	13349	4196	--	
		м3		--	2,10		4326	97	0,01	21
24	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2060	21,55	4,52	44393	9311	34029	0,11	227
		м3		17,03	--	35082		97	--	
25	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	184	122,18	--	22481		25404	0,89	164
		м3		122,18	--	22481		113	--	
26	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	59	1461,20	152,52	86211	8999	16171	1,02	60
		м3		153,68	57,15	9067	3372	130	0,28	17
29	Е0124-8-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 150 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,157	342259,11	156126,61	53735	24512	44528	971,75	153
		км		180090,00	38079,37	28274	5978	130	174,65	27
30	Е0124-8-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 125 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,151	287775,12	111465,99	43454	16831	39166	933,80	141

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		171033,75	28488,74	25826	4302	130	135,90	21
31	Е0124-8-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,173	256854,91	99932,91	44436	17288	39933	830,30	144
		км		152403,75	25157,19	26366	4352	130	119,28	21
32	Е0124-8-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0367	233552,78	90960,28	8571	3338	7856	771,65	28
		км		139725,00	24934,98	5128	915	130	118,20	4
33	Е0124-8-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,18902	223363,68	89262,43	42220	16872	38427	726,80	137
		км		131445,00	24934,98	24846	4713	130	118,20	22
34	Е0124-8-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 45х2 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,093	218470,38	88627,88	20318	8242	18406	711,85	66
		км		127305,00	24934,98	11839	2319	130	118,20	11
35	Е0124-8-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 57х3 мм в битумоперлитовой изоляции при условном	0,167	218470,38	88627,88	36485	14801	33051	711,85	119
		км		127305,00	24934,98	21260	4164	130	118,20	20
36	Е0124-8-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 38х2 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,027	218470,38	88627,88	5899	2393	5344	711,85	19
		км		127305,00	24934,98	3437	673	130	118,20	3
143	Е0124-2-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0084	226713,04	65602,79	1904	551	1377	568,10	5
		км		104793,75	21294,38	880	179	130	110,61	1
144	Е0124-2-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0138	197573,86	59646,11	2727	823	2025	506,00	7
		км		91597,50	21260,63	1264	293	130	110,45	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145	Е0124-2-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0078	188162,37	58319,74	1468	455	1113	492,20	4
		км		88492,50	21249,37	690	166	130	110,40	1
146	Е0124-2-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0147	185170,14	57977,14	2722	852	2078	487,60	7
		км		87457,50	21269,06	1286	313	130	110,46	2
147	Е0124-2-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 45 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0255	185170,14	57977,14	4722	1478	3604	487,60	12
		км		87457,50	21269,06	2230	542	130	110,46	3
148	Е0124-2-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 42,3х3,2 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0225	185170,14	57977,14	4166	1304	3180	487,60	11
		км		87457,50	21269,06	1968	479	130	110,46	2
149	Е0124-2-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 33,5х3,2мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0225	185170,14	57977,14	4166	1304	3180	487,60	11
		км		87457,50	21269,06	1968	479	130	110,46	2
150	С130806-79 Изм. и доп.вып.9	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	8	714,00	--	5712	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
157	Е0126-13-4прим.	Изоляция стыка трубопроводов условным диаметром 80-200 мм	9	905,21	73,95	8147	666	7584	4,43	40
		компл		815,06	27,56	7336	248	100	0,14	1
158	Е0126-13-1прим.	Изоляция стыка трубопроводов условным диаметром до 65 мм	10	675,03	48,63	6750	486	6289	3,34	33
		компл		610,65	18,29	6107	183	100	0,09	1
185	Е0126-13-4прим.	Изоляция стыка стальной трубы условным диаметром 80-200 мм	287	784,11	59,16	225040	16979	209740	3,85	1105
		компл		708,75	22,05	203411	6328	100	0,11	32
		Неподвижные опоры Н1-50								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
216	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25	Устройство бетонной подготовки из бетона В10	1,064	7353,64	82,51	7824	88	286	1,55	2
		м3		225,11	31,16	240	33	105	0,15	0
217	Е0107-62-3	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона В25	15,529	11367,65	310,06	176528	4815	35742	9,03	140
		м3		1529,21	114,79	23747	1783	140	0,53	8
		Теплофикационная камера УТ-15								
424	С131104-0 11	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Теплофикационная камера УТ-16								
438	С131104-	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	4	8060,00	--	32240	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Теплофикационная камера УТ-17								
452	С131104-	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	4	8060,00	--	32240	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Сбросной колодец СК-1-СК-3								
479	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	2,355	344,10	31,30	810	74	108	0,16	--
		м2		25,59	11,73	60	28	123	0,06	--
480	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	2,355	-62,75	-3,89	-148	-9	-14	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-8	-3	123	-0,01	--
481	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	2,82	2180,89	342,74	6150	967	4236	7,97	22
		м3		1143,68	129,37	3225	365	118	0,63	2
		Сбросной колодец СК-4								
494	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	334,50	25,04	263	20	31	0,14	--
		м2		22,25	9,38	17	7	123	0,05	--
495	Е0111-19-4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-61,53	-3,11	-48	-2	-4	-0,02	--
		м2		-2,97	-1,17	-2	-1	123	-0,01	--
496	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	1963,17	274,19	1845	258	1218	6,93	7
		м3		994,50	103,50	935	97	118	0,50	0
		Сбросной колодец СК-5								
510	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
511	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
512	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	1963,17	274,19	1845	258	1218	6,93	7
		м3		994,50	103,50	935	97	118	0,50	0
		Сбросной колодец СК-6								
525	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
526	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
527	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
		Сбросной колодец СК-7								
540	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
541	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
542	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
		Сбросной колодец СК-8								
555	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
556	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
557	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
		Сбросной колодец СК-9								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
570	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
571	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
572	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
		Сбросной колодец СК-10								
586	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
587	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
588	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
		Сбросной колодец СК-13								
633	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
634	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
635	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
		Сбросной колодец СК-14								
649	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
650	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
651	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
		Техническое решение								
		Раздел 2. Добавляемые виды и объемы работ								
287	С130809-35	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	458,00	--	916	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Теплофикационная камера УТ-11								
402	Е0107-62-1	Устройство стен камер из стеновых блоков ФБС	9,687	9946,47	987,40	96351	9565	26486	9,51	92
		м3		1612,01	340,94	15616	3303	140	1,30	13
405	Е0108-6-9 т.ч. п-1.25	Кладка стен приямков и каналов	1,3	8155,16	370,75	10602	482	1827	6,84	9
		м3		1053,11	137,81	1369	179	118	0,68	1
		Теплофикационная камера УТ-12								
407	Е0107-62-1	Устройство стен камер из стеновых блоков ФБС	7,54	9946,47	987,40	74996	7445	20615	9,51	72
		м3		1612,01	340,94	12155	2571	140	1,30	10
410	Е0108-6-9 т.ч. п-1.25	Кладка стен приямков и каналов	1,3	8155,16	370,75	10602	482	1827	6,84	9
		м3		1053,11	137,81	1369	179	118	0,68	1
		Теплофикационная камера УТ-15								
421	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25	Устройство бетонной подготовки	1,9	6925,24	82,51	13158	157	511	1,55	3
		м3		225,11	31,16	428	59	105	0,15	--
422	Е0107-62-1	Устройство стен камер из стеновых блоков ФБС	22,144	9946,47	987,40	220255	21865	60545	9,51	211
		м3		1612,01	340,94	35696	7550	140	1,30	29
424	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	0,16	8394,33	389,15	1343	62	110	3,24	1
		м3		507,15	147,01	81	24	105	0,72	--
425	Е0108-6-9 т.ч. п-1.25	Кладка стен приямков и каналов	1,3	8155,16	370,75	10602	482	1827	6,84	9
		м3		1053,11	137,81	1369	179	118	0,68	1
		Теплофикационная камера УТ-16								
427	Е0107-62-1	Устройство стен камер из стеновых блоков ФБС	3,641	9946,47	987,40	36215	3595	9955	9,51	35
		м3		1612,01	340,94	5869	1241	140	1,30	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
430	Е0108-6-9 т.ч. п-1.25	Кладка стен приямков и каналов	1,3	8155,16	370,75	10602	482	1827	6,84	9
		м3		1053,11	137,81	1369	179	118	0,68	1
		Теплофикационная камера УТ-17								
431	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25	Устройство бетонной подготовки	1,9	6925,24	82,51	13158	157	511	1,55	3
		м3		225,11	31,16	428	59	105	0,15	--
435	Е0108-6-9 т.ч. п-1.25	Кладка стен приямков и каналов	1,3	8155,16	370,75	10602	482	1827	6,84	9
		м3		1053,11	137,81	1369	179	118	0,68	1
436	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	303,76	252,00	4,78	76548	1452	16040	0,24	73
		м2		42,95	1,80	13046	547	118	0,01	3
437	С12041-21 Изм. и доп.вып.9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,296	58600,00	--	17346	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
438	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,064	59200,00	--	3789	--	--	--	--
208	Е0122-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,0255	388495,47	1984,82	9907	51	1546	270,00	7
		км		45900,00	749,25	1170	19	130	3,66	--
369	С11011-774	Скобы ходовые	24,36	129,00	--	3142	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
383	С11011-774	Скобы ходовые	24,36	129,00	--	3142	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
425	С11011-774	Скобы ходовые	24,36	129,00	--	3142	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
434	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2 ПО3,П15д-8								
		м3	2,096	18800,00	--	39405	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
439	С11011-774	Скобы ходовые								
		кг	20,88	129,00	--	2694	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
448	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2 ПО3,П15д-8								
		м3	2,096	18800,00	--	39405	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
453	С11011-774	Скобы ходовые								
		кг	22,88	129,00	--	2952	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Сбросной колодец СК-11								
592	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки								
		м3	0,2	6925,24	82,51	1385	17	54	1,55	--
				225,11	31,16	45	6	105	0,15	--
593	Е0122-41-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах								
			1,27	18057,07	2349,84	22932	2984	3837	10,19	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		1650,83	673,04	2097	855	130	2,58	3
595	143018-33 к=1,25	Кольцо КО-6, КС7.3 2870х1,25	0,36	3587,50	--	1292	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
596	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм КС10.9а,КС10.9	1,78	3760,00	--	6693	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
599	Е0106-11-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка закладных деталей весом до 4 кг(МН1)	0,01066	99034,93	380,30	1056	4	427	227,70	2
		1т		38036,25	143,44	405	2	105	0,70	--
600	Е0113-26-6к=2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	0,58	25,47	0,03	15	--	2	0,02	--
		м2		4,78	--	3	--	90	--	--
601	Е0106-1-20 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Заделка бетоном кл.В7,5	0,03	8089,83	389,15	243	12	21	3,24	--
		м3		507,15	147,01	15	4	105	0,72	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
602	Е0111-19-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
603	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
604	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
605	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	14,82	252,00	4,78	3735	71	783	0,24	4
		м2		42,95	1,80	637	27	118	0,01	--
606	Е0127-39-17 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство отмостки из бетона В7,5	5,35	1490,83	32,92	7976	176	443	0,35	2
		м2		54,08	8,22	289	44	133	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
607	Е0127-39-18К=10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	53,5	-69,13	-0,04	-3698	-2	-80	-0,01	--
		м2		-1,12	-0,01	-60	-1	133	--	--
		Сбросной колодец СК-12								
608	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки	0,2	6925,24	82,51	1385	17	54	1,55	--
		м3		225,11	31,16	45	6	105	0,15	--
609	Е0122-41-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1,51	18057,07	2349,84	27266	3548	4562	10,19	15
		м3		1650,83	673,04	2493	1016	130	2,58	4
615	Е0106-11-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка закладных деталей весом до 4 кг(МН1)	0,00984	99034,93	380,30	975	4	394	227,70	2
		1т		38036,25	143,44	374	1	105	0,70	--
616	Е0113-26-6к=2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	0,52	25,47	0,03	13	--	2	0,02	--
		м2		4,78	--	2	--	90	--	--
617	Е0106-1-20 т.ч. п-1.25	Заделка бетоном кл.В7,5	0,03	8089,83	389,15	243	12	21	3,24	--
		м3		507,15	147,01	15	4	105	0,72	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
618	Е0111-19-3 т.ч. п-1.25 К=1.15 и	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
619	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
620	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
621	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	15,76	252,00	4,78	3971	75	832	0,24	4
		м2		42,95	1,80	677	28	118	0,01	--
622	Е0127-39-17 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство отмостки из бетона В7,5	5,35	1490,83	32,92	7976	176	443	0,35	2
		м2		54,08	8,22	289	44	133	0,04	--
623	Е0127-39-18К=10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	53,5	-69,13	-0,04	-3698	-2	-80	-0,01	--
		м2		-1,12	-0,01	-60	-1	133	--	--
		Сбросной колодец СК-15								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
655	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки	0,2	6925,24	82,51	1385	17	54	1,55	--
		м3		225,11	31,16	45	6	105	0,15	--
656	Е0122-41-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1,27	18057,07	2349,84	22932	2984	3837	10,19	13
		м3		1650,83	673,04	2097	855	130	2,58	3
658	143018-33 к=1,25	Кольцо КО-6, КС7.3 2870х1,25	0,36	3587,50	--	1292	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
659	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм КС10.9а,КС10.9	1,78	3760,00	--	6693	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
662	Е0106-11-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка закладных деталей весом до 4 кг(МН1)	0,01066	99034,93	380,30	1056	4	427	227,70	2
		1т		38036,25	143,44	405	2	105	0,70	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
663	Е0113-26-6к=2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	0,58	25,47	0,03	15	--	2	0,02	--
		м2		4,78	--	3	--	90	--	--
664	Е0106-1-20 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Заделка бетоном кл.В7,5	0,03	8089,83	389,15	243	12	21	3,24	--
		м3		507,15	147,01	15	4	105	0,72	--
665	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
666	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25 К=1.15 и	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
667	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
668	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу,	14,82	252,00	4,78	3735	71	783	0,24	4
		м2		42,95	1,80	637	27	118	0,01	--
669	Е0127-39-17	Устройство отмостки из бетона В7,5	5,35	1490,83	32,92	7976	176	443	0,35	2
		м2		54,08	8,22	289	44	133	0,04	--
670	Е0127-39-18К=10	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	53,5	-69,13	-0,04	-3698	-2	-80	-0,01	--
		м2		-1,12	-0,01	-60	-1	133	--	--
		Сбросной колодец СК-16								
671	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,2	6925,24	82,51	1385	17	54	1,55	--
		м3		225,11	31,16	45	6	105	0,15	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
672	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1,11	18057,07	2349,84	20043	2608	3353	10,19	11
		м3		1650,83	673,04	1832	747	130	2,58	3
678	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг(МН1)	0,00984	99034,93	380,30	975	4	394	227,70	2
		1т		38036,25	143,44	374	1	105	0,70	--
679	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	0,52	25,47	0,03	13	--	2	0,02	--
		м2		4,78	--	2	--	90	--	--
680	Е0106-1-20	Заделка бетоном кл.В7,5	0,03	8089,83	389,15	243	12	21	3,24	--
		м3		507,15	147,01	15	4	105	0,72	--
681	Е0111-19-3 т.ч. п-1.25	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
682	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
683	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
684	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	12,94	252,00	4,78	3261	62	683	0,24	3
		м2		42,95	1,80	556	23	118	0,01	--
685	Е0127-39-17	Устройство отмостки из бетона В7,5	5,35	1490,83	32,92	7976	176	443	0,35	2
		м2		54,08	8,22	289	44	133	0,04	--
686	Е0127-39-18К=10 т.ч. п-1.25	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	53,5	-69,13	-0,04	-3698	-2	-80	-0,01	--
		м2		-1,12	-0,01	-60	-1	133	--	--
		Сбросной колодец СК-17								
687	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25	Устройство бетонной подготовки	0,2	6925,24	82,51	1385	17	54	1,55	--
		м3		225,11	31,16	45	6	105	0,15	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
688	Е0122-41-1 т.ч. п-1.25	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1,11	18057,07	2349,84	20043	2608	3353	10,19	11
		м3		1650,83	673,04	1832	747	130	2,58	3
691	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	1,78	3760,00	--	6693	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
692	143018-33 к=1,1	Кольцо К1О.6 3760х1,1	0,02	4136,00	--	83	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
694	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг(МН1)	0,00902	99034,93	380,30	893	3	362	227,70	2
		1т		38036,25	143,44	343	1	105	0,70	--
695	Е0113-26-6к=2 т.ч. п-1.25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	0,48	25,47	0,03	12	--	2	0,02	--
		м2		4,78	--	2	--	90	--	--
696	Е0106-1-20	Заделка бетоном кл.В7,5	0,03	8089,83	389,15	243	12	21	3,24	--
		м3		507,15	147,01	15	4	105	0,72	--
697	Е0111-19-3 т.ч. п-1.25	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 20 мм	0,785	344,10	31,30	270	25	36	0,16	--
		м2		25,59	11,73	20	9	123	0,06	--
698	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	0,785	-62,75	-3,89	-49	-3	-5	-0,02	--
		м2		-3,42	-1,46	-3	-1	123	-0,01	--
699	Е0108-5-1 т.ч. п-1.25	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,94	2180,89	342,74	2050	322	1412	7,97	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		1143,68	129,37	1075	122	118	0,63	1
700	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	12,94	252,00	4,78	3261	62	683	0,24	3
		м2		42,95	1,80	556	23	118	0,01	--
701	Е0127-39-17 т.ч. п-1.25	Устройство отмостки из бетона В7,5	5,35	1490,83	32,92	7976	176	443	0,35	2
		м2		54,08	8,22	289	44	133	0,04	--
702	Е0127-39-18К=10 т.ч. п-1.25	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	53,5	-69,13	-0,04	-3698	-2	-80	-0,01	--
		м2		-1,12	-0,01	-60	-1	133	--	--
46	СПрайс-лист ТОО"Сем	Трубы стальные предизолированные ф45х2 3366:1,12:2,088:1,02:1,06	-49,7	1331,25	--	-66163	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
48	СПрайс-лист ТОО"Сем	Трубы стальные предизолированные ф32х2 3172:1,12:2,088:1,02:1,06	-20	1254,52	--	-25090	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
307	Е0126-23-6 прим	Покрытие поверхности изоляции отводов рулонным материалом	2	51,76	9,01	104	18	11	--	--
		м		42,75	3,38	86	7	12	0,02	--
308	СПрайс-лист	Покрытие пластифицированное	0,15	2561,00	--	384	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
309	СПрайс-лист	Пена 2-х компактная	0,3	2937,00	--	881	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
330	СПрайс-лист	Тройниковое ответвление Ст133х4-108х4-2	4	25263,69	--	101055	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
347	Е0126-9-1 прим	Изоляция трубопроводов диаметром 45-219мм, матами тип IZOVER при толщине слоя 40 мм	24,9	78,22	8,47	1948	211	1289	0,28	7
		м		48,60	3,15	1210	78	100	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
348	С11031-180 Изм.	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка KL-E м3	2,376	4518,00	--	10735	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
349	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм м	24,9	114,31	6,39	2846	159	807	0,19	5
				29,93	2,48	745	62	100	0,01	0
350	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,05942	185900,00	--	11046	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
218	С12041-117 Изм. и	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм т	1,92	62100,00	--	119232	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2205189	326463			3826
			Тенге			666111	98639			430
		в том числе стоимость материалов	Тенге			1212614				
		Накладные расходы -	Тенге			912831				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			456				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			136925				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			187081				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3305101				
		Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	Тенге			39661				
		Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	Тенге			5949				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2%	Тенге			73585				
		Затраты на выслугу лет (1 %)	Тенге			33448				
		Затраты на дополнительные отпуска (0,4 %)	Тенге			13379				
		Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			**3465174**				
		Итого по акту в текущих ценах 2012 года,	Тенге			**7234377,24**				
		стоимость материалов	Тенге			2531622				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сметная заработная плата	Тенге			2062567				
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			4950				
		Налог (2 %)				144687,55				
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**7379064,79**				
		НДС (12 %)				885487,77				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**8264552,56**				

Заказчик:
Реабилитационный управляющий
ГКП "Теплокоммунэнерго"
Акимжанов С.С.

Технический надзор:
Директор
ТОО "Восток инжиниринг"
Бурмистрова Л.Н.

Подрядчик:
Директор ТОО "Инком-Шыгыс"
Акылгазин М.С.

Технический директор _____Жолдасов Р.Т.

И.о.начальника ПТО _____Карпачев С.В.

Начальник участка тепловых сетей_____Жарынбетов Т.Р.

Приложение 4
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«05» 08 2016 г.

Заказчик *ГКП «Теплокоммунэнерго», ВКО, г.Семей, пр.Ауэзова,111*

фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии *20 июня 2016 г., ТОО «Инком-Шыгыс», директор Акылгазин М.С., ВКО, г. Семей, ул.Чайжунусова, 103-22*

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ *5 июля 2016 г.,ТОО «Восток Инжиниринг», Бурмистров Владимир Викторович, № 03044 от 10.07.2012 г.*

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту *20 июня 2016 г., ТОО ПИИ «Семстройпроект», Куттыбаев Т.К., № 06006 от 23.09.2013 г.*

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: *«Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г.Семей ВКО» (реконструкция)*

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу *ВКО, г.Семей, 14 жилой район, в квартале улиц Глинки, Спартака, Строительная, Галето*

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса) проверив комплектность исполнительной технической документации

подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от «__» _____20__ г. №_____

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «*14*» *мая* 20*12* года

№ *561, Акимат города Семей, Восточно-Казахстанской области*;

наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий *ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Восточно-Казахстанской области», №253 от 05.10.2015 г.*

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) ***ТОО ПИИ «Семстройпроект», № 93***

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) ***ГУ «Отдел строительства города Семей», 2012 г.***

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ ***август, 2015 г.***;
месяц, год

окончание работ ***июнь, 2016 г.***;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: ***четыре*** ;

фактически, месяц: ***четыре*** ;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем
объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Мощность	*МВт*	*5,902*	*5,902*	*5,902*	*5,902*
Тепловая нагрузка: -отопление -горячее водоснабжение	Гкал/ч	4,094 0,980	4,094 0,980	4,094 0,980	4,094 0,980
Протяженность тепловых сетей	м	1435	1435	1435	1435
Теплофикационная камера	шт	17	17	17	17
Сбросной колодец	шт	17	17	17	17

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	$м^2$		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	$м^3$		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: ***Строительство тепловых сетей бесканальной прокладки из стальных струб с пенополиуретановой изоляцией индустриального производства.***

Система теплоснабжения – закрытая, четырех и двухтрубная (на участках УТ3 – поз. 38а, УТ6 – поз. 34а, УТ10 – поз.49, УТ12 – поз.40)

Трубопроводы из стальных труб с тепловой изоляцией из пенополиуретана с защитной оболочкой по ГОСТ 30732-2006.

Прокладка трубопроводов – подземная, бесканальная с устройством песчаной подготовки.

Запорная арматура в камере – краны шаровые, стальные.

Компенсация тепловых удлинений трубопроводов воспринимается углами поворота и осевыми сильфонными компенсаторами.

Спуск воды из сети предусмотрен в сбросной колодец.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):

всего *163317,69* тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ *141028,26* тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря _____тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию *163317,69* тысяч тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ *141028,26* тысяч тенге;

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____тысяч тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: ***«Реконструкция внутриквартальных тепловых сетей ЦТП 506 в г.Семей ВКО»*** принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик ***Акимжанов Саят Саркытбекович***
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор ***Бурмистров Владимир Викторович***
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор ***Куттыбаев Талгат Кадырович***
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик

(генеральный подрядчик) ***Акылгазин Марат Саркытович***
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.