

Глава администрации МО  
 "Кузьмоловское городское поселение"  
 \_\_\_\_\_ М.А. Ицкович  
 " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2015г.

### ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 10/04

Ремонт тепловых сетей отопления и ГВС вдоль ул. Строителей от ТК-13 до ТК-16; от ТК-13 до дома № 3, от ТК-14 до дома № 5, от ТК-15 до дома № 7, от ТК-15/1 до школы №1, от ТК-16 до дома № 9, расположенному по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, п. Кузьмоловский  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость объемов работ

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 9723,228 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 1279,534 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 6759,67 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на сентябрь 2014 г. Ленинградская обл., (редакция 2009), зона 1.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Работы по разборке и восстановлению дорожного покрытия</b>										

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (8 см) (100 м3 конструкций) <i>(МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-03-008-04 Подготовка существующих оснований и покрытий под черные щебеночные (гравийные ) и асфальтобетонные покрытия (при реконструкции) (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=3,74; ЗПМ=8,69</i> <i>НР (3587 руб.): 142%*0,85 от ФОТ (2972 руб.)</i> <i>СП (1920 руб.): 95%*0,8 * 0,85 от ФОТ (2972 руб.)</i>	0,08	9246,37 3258,7	5987,67 1011,71	740	261	479 81	206,77	16,54
2	<b>ТЕР27-04-006-01</b>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных (1000 м2 основания) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-04-006-01 Подстилающие, выравнивающие слои основания и покрытия (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,15; ЗПМ=8,69; МАТ=5,39</i> <i>НР (2371 руб.): 142%*0,85 от ФОТ (1964 руб.)</i> <i>СП (1269 руб.): 95%*0,8 * 0,85 от ФОТ (1964 руб.)</i>	0,1	60348,59 756,66	7119,54 1499,14	6035	76	712 150	48,8796	4,89

1	Гранд-ЭМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР27-04-001-01	<p>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (100 м3 материала основания (в плотном теле)) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-04-001-01 Подстилающие, выравнивающие слои основания и покрытия (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,97; ЗПМ=8,69; МАТ=3,2</i> <i>НР (2098 руб.): 142%*0,85 от ФОТ (1738 руб.)</i> <i>СП (1123 руб.): 95%*0,8 * 0,85 от ФОТ (1738 руб.)</i></p>	0,25	3719,46 316	3392,66 483,85	930	79	848 121	20,7897	5,2
4	408-0122	<p><b>Песок природный для строительных: работ средний (м3)</b> <i>(МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i></p>	27,5	484,56		13325				
5	ТЕР27-06-020-01	<p>Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-06-020-01 Устройство оснований и покрытий (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=4,82; ЗПМ=8,69; МАТ=4,61</i> <i>НР (1720 руб.): 142%*0,85 от ФОТ (1425 руб.)</i> <i>СП (921 руб.): 95%*0,8 * 0,85 от ФОТ (1425 руб.)</i></p>	0,1	72615,58 923,89	3807,74 715,31	7262	92	381 72	50,6518	5,07

1	Гранд-ЭМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	<b>ТЕР27-06-021-01</b>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (1000 м2 покрытия) (ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-06-021-01 Устройство оснований и покрытий (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=3,78; ЗПМ=8,69; МАТ=4,61 НР (21 руб.): 142%*0,85 от ФОТ (17 руб.) СП (11 руб.): 95%*0,8 * 0,85 от ФОТ (17 руб.)	0,1	67773,08 17,35	35,65	6777	2	4	0,9522	0,1
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						120930	4431	12372 3685		31,8
Накладные расходы						9796				
Сметная прибыль						5243				
<b>Итого по разделу 1 Работы по разборке и восстановлению дорожного покрытия</b>						<b>135969</b>				<b>31,8</b>
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.						122644				31,8
Итого по позициям, введенным в текущих ценах						13325				
Итого						135969				31,8
В том числе:										
Материалы						104127				
Машины и механизмы						12372				
ФОТ						8116				
Накладные расходы						9796				
Сметная прибыль						5243				
<b>Итого по разделу 1 Работы по разборке и восстановлению дорожного покрытия</b>						<b>135969</b>				<b>31,8</b>
<b>Раздел 2. Земляные работы</b>										

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	<b>ТЕР01-01-004-02</b>	<p>Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-004-02 Механизированная разработка грунтов (экскаваторами, скреперами, бульдозерами, грейдерами, методом гидромеханизации и пр.) (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=6,36; ЗПМ=8,69 НР (16483 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (20413 руб.) СП (6940 руб.): 50%*0,8 * 0,85 от ФОТ (20413 руб.)</p>	1,531	6381,7 167,05	6214,65 1366,79	9770	256	9514 2093	11,2942	17,29
8	<b>ТЕР01-01-013-14</b>	<p>Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-013-14 Механизированная разработка грунтов (экскаваторами, скреперами, бульдозерами, грейдерами, методом гидромеханизации и пр.) (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=7,72; ЗПМ=8,69; МАТ=6,45 НР (1909 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (2364 руб.) СП (804 руб.): 50%*0,8 * 0,85 от ФОТ (2364 руб.)</p>	0,141	7162,56 294,96	6856,69 1629,67	1010	42	967 230	19,9433	2,81

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
9	<b>ТЕР01-02-055-02</b>	<p>Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) <i>(3.187Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2;</i> <i>МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-055-02 Другие виды земляных работ, подготовительные, сопутствующие и укрепительные работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЗПМ=8,69</i> <i>НР (17095 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (25140 руб.)</i> <i>СП (7693 руб.): 45%*0,8 * 0,85 от ФОТ (25140 руб.)</i></p>	0,607	4766,09 4766,09			2893	2893		299,943	182,07
52	<b>ТЕР01-02-066-01</b>	<p>Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: неустойчивых и мокрых (100 м2 креплений) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-066-01 Другие виды земляных работ, подготовительные, сопутствующие и укрепительные работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,39; ЗПМ=8,69; МАТ=3,85</i> <i>НР (7302 руб.): 80%*0,9 от ФОТ (10141 руб.)</i> <i>СП (3103 руб.): 45%*0,8 * 0,85 от ФОТ (10141 руб.)</i></p>	2,06	2025,42 556,01	126,56 10,67		4172	1145	261 22	34,385	70,83

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
10	<b>ТЕР01-02-068-01</b>	<p>Водоотлив: из траншей (100 м3 мокрого грунта) (МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-068-01 Другие виды земляных работ, подготовительные, сопутствующие и укрепительные работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=12,42; ЗПМ=8,69 НР (3823 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (5622 руб.) СП (1720 руб.): 45%*0,8 * 0,85 от ФОТ (5622 руб.)</p>	0,3035	3194,57	3194,57 2130,74	970		970 647			
11	<b>ТЕР01-01-033-02</b>	<p>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-033-02 Механизированная разработка грунтов (экскаваторами, скреперами, бульдозерами, грейдерами, методом гидромеханизации и пр.) (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=9,01; ЗПМ=8,69 НР (3642 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (4510 руб.) СП (1533 руб.): 50%*0,8 * 0,85 от ФОТ (4510 руб.)</p>	1,592	955,28	955,28 326,15	1521		1521 519			
12	<b>ТЕР01-02-005-01</b>	<p>Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-005-01 Другие виды земляных работ, подготовительные, сопутствующие и укрепительные работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=3,87; ЗПМ=8,69 НР (39240 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (48595 руб.) СП (16522 руб.): 50%*0,8 * 0,85 от ФОТ (48595 руб.)</p>	15,92	759,07 267,95	491,12 83,29	12084	4266	7818 1326	16,5709	263,81	

1	Гранд-ЭМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ТЕР01-02-027-02	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2 спланированной площади) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-027-02 Другие виды земляных работ, подготовительные, сопутствующие и укрепительные работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=7,52; ЗПМ=8,69 НР (248 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (365 руб.) СП (112 руб.): 45%*0,8 * 0,85 от ФОТ (365 руб.)	1,002	177	177 42,09	177		177 42		
14	ТЕР01-02-027-05	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2 (1000 м2 спланированной площади) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-027-05 Другие виды земляных работ, подготовительные, сопутствующие и укрепительные работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЗПМ=8,69 НР (1725 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (2537 руб.) СП (776 руб.): 45%*0,8 * 0,85 от ФОТ (2537 руб.)	0,111	2630,33 2630,33		292	292		162,6675	18,06
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						32889	8894	21228 4879		554,87
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						214663	77289	126719 42398		554,87
Накладные расходы						91468				
Сметная прибыль						39204				
<b>Итого по разделу 2 Земляные работы</b>						<b>345335</b>				<b>554,87</b>
Земляные работы, выполняемые механизированным способом						238677				283,91
Земляные работы, выполняемые ручным способом						49928				182,07
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)						56730				88,89
Итого						345335				554,87
В том числе:										
Материалы						10655				



1	Гранд-ЭМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Машины и механизмы					126719				
	ФОТ					119687				
	Накладные расходы					91468				
	Сметная прибыль					39204				
<b>Итого по разделу 2 Земляные работы</b>						<b>345335</b>				<b>554,87</b>
<b>Раздел 3. Демонтаж и монтаж тепловых камер и плит перекрытий</b>										
15	<b>ТЕР07-06-002-01</b>	Демонтаж камер со стенками: из бетонных блоков (100 м3 бетонных и железобетонных конструкций) (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР07-06-002-01 Конструкции инженерных тепловых сетей (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=6,21; ЗПМ=8,69; МАТ=5,81 НР (24006 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (21725 руб.) СП (12557 руб.): 85%*0,8 * 0,85 от ФОТ (21725 руб.)	0,15	24409,87 14835,77	9574,1 1834,68	3661	2225	1436 275	852,1408	127,82
16	<b>ТЕР07-06-002-01</b>	Устройство камер со стенками: из бетонных блоков (100 м3 бетонных и железобетонных конструкций) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР07-06-002-01 Конструкции инженерных тепловых сетей (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=6,21; ЗПМ=8,69; МАТ=5,81 НР (34847 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (31536 руб.) СП (18228 руб.): 85%*0,8 * 0,85 от ФОТ (31536 руб.)	0,15	118557,83 21326,42	14959,53 2866,69	17784	3199	2244 430	1224,9524	183,74
17	<b>ООО "Строительный мир"</b>	Камеры сборные ж/б на тс 1,8х1,8х2.0 (V=3 м3) (117500/1,18*2%*3%) (компл.)	5	104614,83		523074				
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						664763	47135	22853 6126		311,56
Накладные расходы						58853				
Сметная прибыль						30785				

1	Гранд-ЭМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Итого по разделу 3 Демонтаж и монтаж тепловых камер и плит перекрытий</b>						<b>754401</b>				<b>311,56</b>
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.						231327				311,56
Итого по позициям, введенным в текущих ценах						523074				
Итого						754401				311,56
В том числе:										
Материалы						594775				
Машины и механизмы						22853				
ФОТ						53261				
Накладные расходы						58853				
Сметная прибыль						30785				
<b>Итого по разделу 3 Демонтаж и монтаж тепловых камер и плит перекрытий</b>						<b>754401</b>				<b>311,56</b>
<b>Раздел 4. Устройство временного трубопровода</b>										
18	<b>ТЕР24-01-004-03</b>	Надземная прокладка трубопроводов при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 80 мм (1 км трубопровода) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР24-01-004-03 Теплоснабжение наружные сети (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=6,41; ЗПМ=8,69; МАТ=5,6</i> <i>НР (28519 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (25809 руб.)</i> <i>СП (15620 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (25809 руб.)</i>	0,22	74884,92 11211,6	14943,37 2286,23	16475	2467	3288 503	605,705	133,26
19	<b>ТЕР22-03-001-05</b>	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (1 т фасонных частей) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-03-001-05 Установка арматуры (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,92; ЗПМ=8,69; МАТ=4,71</i> <i>НР (5493 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (4971 руб.)</i> <i>СП (3008 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (4971 руб.)</i>	0,042	38247,37 9835,27	22316,01 3793,32	1606	413	937 159	467,9005	19,65
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						18081	2880	4225 662		152,91

1	Гранд-ЭМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						112888	25027	26623 5753		152,91
Накладные расходы						34012				
Сметная прибыль						18628				
<b>Итого по разделу 4 Устройство временного трубопровода</b>						<b>165528</b>				<b>152,91</b>
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						165528				152,91
Итого						165528				152,91
В том числе:										
Материалы						61238				
Машины и механизмы						26623				
ФОТ						30780				
Накладные расходы						34012				
Сметная прибыль						18628				
<b>Итого по разделу 4 Устройство временного трубопровода</b>						<b>165528</b>				<b>152,91</b>
<b>Раздел 5. Демонтаж временного трубопровода</b>										
20	ТЕРр65-001-03	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ (100 М ТРУБОПРОВОДОВ) <i>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр65-1-3 Внутренние санитарно-технические работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=6,7; ЗГМ=8,69; МАТ=5,18 НР (8412 руб.): 74%*0,85 от ФОТ (13374 руб.) СП (5350 руб.): 50%*0,8 от ФОТ (13374 руб.)	2,2	806,79 696,6	14,41 2,54	1775	1533	32 6	68,563	150,84
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						1775	1533	32 6		150,84
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						14624	13322	214 52		150,84
Накладные расходы						8412				
Сметная прибыль						5350				
<b>Итого по разделу 5 Демонтаж временного трубопровода</b>						<b>28386</b>				<b>150,84</b>
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)						28386				150,84
Итого						28386				150,84
В том числе:										
Материалы						1088				
Машины и механизмы						214				
ФОТ						13374				
Накладные расходы						8412				
Сметная прибыль						5350				

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Итого по разделу 5 Демонтаж временного трубопровода</b>						<b>28386</b>				<b>150,84</b>
<b>Раздел 6. Очистка тепловых камер. Демонтаж трубопроводов, задвижек</b>										
21	<b>ТЕРр66-1-1</b>	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>(МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр66-1-1 Наружные инженерные сети (09.2014) ОЗП=8,69; ЗПМ=8,69 НР (41755 руб.): 74%*0,85 от ФОТ (66383 руб.) СП (26553 руб.): 50%*0,8 от ФОТ (66383 руб.)	5,724	1334,48 1334,48		7639	7639		90,229	516,47
22	<b>ТЕРр66-1-2</b>	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 100 мм (100 м) <i>(МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр66-1-2 Наружные инженерные сети (09.2014) ОЗП=8,69; ЗПМ=8,69 НР (84193 руб.): 74%*0,85 от ФОТ (133852 руб.) СП (53541 руб.): 50%*0,8 от ФОТ (133852 руб.)	9,78	1574,98 1574,98		15403	15403		106,49	1041,47
23	<b>ТЕРр66-26-2</b>	Демонтаж задвижек диаметром: до 100 мм (1 задвижка) <i>(МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр66-26-2 Наружные инженерные сети (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=4,31; ЗПМ=8,69 НР (1525 руб.): 74%*0,85 от ФОТ (2425 руб.) СП (970 руб.): 50%*0,8 от ФОТ (2425 руб.)	13	35,26 21,46	13,8	458	279	179	1,311	17,04

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	<b>ТЕРр66-26-1</b>	Демонтаж задвижек диаметром: до 50 мм (1 задвижка) <i>(МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕРр66-26-1 Наружные инженерные сети (09.2014)</i> <i>ОЗП=8,69; ЭМ=4,31; ЗПМ=8,69</i> <i>НР (689 руб.): 74%*0,85 от ФОТ (1095 руб.)</i> <i>СП (438 руб.): 50%*0,8 от ФОТ (1095 руб.)</i>	11	25,29 11,49	13,8	278	126	152	0,7015	7,72
25	<b>ТЕР22-01-011-08</b>	Демонтаж стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 300 мм (футляры) (1 км трубопровода) <i>(ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-01-011-08 Укладка трубопроводов (09.2014)</i> <i>ОЗП=8,69; ЭМ=5,92; ЗПМ=8,69; МАТ=4,45</i> <i>НР (20914 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (18927 руб.)</i> <i>СП (11455 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (18927 руб.)</i>	0,2	23441,05 8045,55	15395,5 2844,58	4688	1609	3079 569	409,86	81,97
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						28466	25056	3410 569		1664,67
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						237391	217737	19654 4945		1664,67
Накладные расходы						149076				
Сметная прибыль						92957				
<b>Итого по разделу 6 Очистка тепловых камер. Демонтаж трубопроводов, задвижек</b>						<b>479424</b>				<b>1664,67</b>
Наружные инженерные сети: разборка, очистка (ремонтно-строительные)						414845				1582,7
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						64579				81,97
Итого						479424				1664,67
В том числе:										
Машины и механизмы						19654				
ФОТ						222682				
Накладные расходы						149076				
Сметная прибыль						92957				
<b>Итого по разделу 6 Очистка тепловых камер. Демонтаж трубопроводов, задвижек</b>						<b>479424</b>				<b>1664,67</b>
<b>Раздел 7. Тепловая сеть и ГВС</b>										

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	<b>ТЕР22-06-011-02</b>	<p>Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов: до 0,25 м2 (1 м короба)</p> <p><i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i></p> <p><i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i></p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i>  <b>ТЕР22-06-011-02 Прочие работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,86; ЗПМ=8,69; МАТ=5,3</b>  <i>НР (16862 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (15260 руб.)</i>  <i>СП (9235 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (15260 руб.)</i></p>	50	188,89 30,79	54,25 4,31	9445	1540	2713 216	1,9044	95,22
27	<b>ТЕР23-01-001-01</b>	<p>Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3 основания)</p> <p><i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i></p> <p><i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i></p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i>  <b>ТЕР23-01-001-01 Укладка трубопроводов и устройство коллекторов (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=4,76; ЗПМ=8,69; МАТ=6,93</b>  <i>НР (25380 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (22968 руб.)</i>  <i>СП (13900 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (22968 руб.)</i></p>	12,1	1030,13 208,82	52,41 9,59	12465	2527	634 116	13,4895	163,22

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	<b>ТЕР22-01-011-08</b> <b>Приме.</b>	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 300 мм (ФУТЛЯР) (1 км трубопровода) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-01-011-08 Укладка трубопроводов (09.2014)</i> <i>ОЗП=8,69; ЭМ=5,92; ЗПМ=8,69; МАТ=4,45</i> <i>НР (40993 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (37098 руб.)</i> <i>СП (22452 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (37098 руб.)</i>	0,2	414204,4 15420,64	32073,96 5926,21	82841	3084	6415 1185	785,565	157,11
29	<b>ТЕР22-02-003-08</b>	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 300 мм (1 км трубопровода) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-02-003-08 Антикоррозионная изоляция стальных трубопроводов (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,86; ЗПМ=8,69;</i> <i>МАТ=4,6</i> <i>НР (20126 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (18214 руб.)</i> <i>СП (11023 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (18214 руб.)</i>	0,2	34811,84 9243,43	15031,32 1236,87	6962	1849	3006 247	518,42	103,68
30	<b>101-2378</b>	<b>Мастика битумно-резиновая: изоляционная (т)</b>	<b>1,976</b>	<b>54819,89</b>		<b>108324</b>				

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	<b>ТЕР22-05-003-01</b>	<p>Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 100 мм (100 м трубы, уложенной в футляр) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР22-05-003-01 Бестраншейная прокладка труб (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=4,16; ЗПМ=8,69; МАТ=2,91 НР (39102 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (35386 руб.) СП (21416 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (35386 руб.)</p>	2	3238,71 2035,94	66,43	6477	4072	133	111,619	223,24
32	<b>ТЕР22-05-004-01 прим</b>	<p>Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 350 мм (1 футляр) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР22-05-004-01 Бестраншейная прокладка труб (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,04; ЗПМ=8,69; МАТ=4,41 НР (34501 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (31223 руб.) СП (18896 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (31223 руб.)</p>	20	704,81 179,64	193,67	14096	3593	3873	10,5668	211,34



1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	<b>ТЕР24-01-020-04</b>	Бесканальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков скорлупами при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 100 мм (1 км трубопровода) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР24-01-020-04 Теплоснабжение наружные сети (09.2014)</i> <i>ОЗП=8,69; ЭМ=6,08; ЗПМ=8,69; МАТ=5,15</i> <i>НР (88180 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (79801 руб.)</i> <i>СП (48296 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (79801 руб.)</i>	0,4841	432181,64 16621,17	17989,13 2349,45	209219	8046	8709 1137	884,1045	428
34	<b>ТЕР24-01-020-03</b>	Бесканальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков скорлупами при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 80 мм (1 км трубопровода) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР24-01-020-03 Теплоснабжение наружные сети (09.2014)</i> <i>ОЗП=8,69; ЭМ=6,15; ЗПМ=8,69; МАТ=5,15</i> <i>НР (77280 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (69937 руб.)</i> <i>СП (42326 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (69937 руб.)</i>	0,4939	387146,47 13999,56	16912,69 2295,62	191212	6914	8353 1134	756,3245	373,55

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	<b>ТЕР24-01-020-01</b>	Бесканальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков скорлупами при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 50 мм (1 км трубопровода) <i>(МДС35-IV п. 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр. 1 т. 3 п. 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР24-01-020-01 Теплоснабжение наружные сети (09.2014)</i> <i>ОЗП=8,69; ЭМ=6,19; ЗПМ=8,69; МАТ=5,07</i> <i>НР (81832 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (74056 руб.)</i> <i>СП (44819 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (74056 руб.)</i>	0,5724	273662,94 12669,6	16215,4 2217,86	156645	7252	9282 1270	684,4731	391,79
36	<b>ТЕР24-01-029-04</b>	Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом диаметром труб: 100 мм (1 компенсатор) <i>(МДС35-IV п. 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр. 1 т. 3 п. 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР24-01-029-04 Теплоснабжение наружные сети (09.2014)</i> <i>ОЗП=8,69; ЭМ=5,25; ЗПМ=8,69; МАТ=3,41</i> <i>НР (6376 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (5770 руб.)</i> <i>СП (3492 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (5770 руб.)</i>	7	4600,26 89,48	43,63 5,48	32202	626	305 38	4,4965	31,48

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	<b>ТЕР24-01-029-03</b>	<p>Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом диаметром труб: 80 мм (1 компенсатор)</p> <p><i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i></p> <p><i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i></p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i>  <b>ТЕР24-01-029-03</b> Теплоснабжение наружные сети (09.2014)  ОЗП=8,69; ЭМ=5,28; ЗПМ=8,69; МАТ=3,4  НР (3225 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (2919 руб.)  СП (1767 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (2919 руб.)</p>	4	3768,21 79,59	34,14 4,53	15073	318	137 18	4,113	16,45
38	<b>ТЕР24-01-029-01</b>	<p>Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом диаметром труб: 50 мм (1 компенсатор)</p> <p><i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i></p> <p><i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i></p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i>  <b>ТЕР24-01-029-01</b> Теплоснабжение наружные сети (09.2014)  ОЗП=8,69; ЭМ=5,21; ЗПМ=8,69; МАТ=3,39  НР (3611 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (3268 руб.)  СП (1978 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (3268 руб.)</p>	5	2522,86 72,42	23,16 2,89	12614	362	116 14	3,7427	18,71

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	<b>ТЕР22-03-001-05</b>	<p>Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (отвод ппу д. 108/200 - 26кг*50шт=1300 кг, д.89/180 19 кг*50=950 кг, д. 57/140 13кг*60=780 кг итого1300+950+780=3030 кг)</p> <p>(1 т фасонных частей)</p> <p><i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i></p> <p><i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i></p> <p><b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b>  <b>ТЕР22-03-001-05 Установка арматуры (09.2014) ОЗП=8,69;</b>  <b>ЭМ=5,92; ЗПМ=8,69; МАТ=4,71</b>  <b>НР (396534 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (358854 руб.)</b>  <b>СП (217178 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (358854 руб.)</b></p>	3,03	38247,37 9835,27	22316,01 3793,32	115890	29801	67618 11494	467,9005	1417,74
40	<b>ТЕР24-01-032-03</b>	<p>Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 100 мм (1 компл. задвижек или клапана)</p> <p><i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i></p> <p><i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i></p> <p><b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b>  <b>ТЕР24-01-032-03 Теплоснабжение наружные сети (09.2014)</b>  <b>ОЗП=8,69; ЭМ=5,99; ЗПМ=8,69; МАТ=3,77</b>  <b>НР (5397 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (4884 руб.)</b>  <b>СП (2956 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (4884 руб.)</b></p>	5	1294,24 82,55	193,42 29,83	6471	413	967 149	4,3907	21,95

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	<b>ТЕР24-01-032-02</b>	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 80 мм (1 компл. задвижек или клапана) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР24-01-032-02 Теплоснабжение наружные сети (09.2014)</i> <i>ОЗП=8,69; ЭМ=6,02; ЗПМ=8,69; МАТ=3,77</i> <i>НР (8027 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (7264 руб.)</i> <i>СП (4396 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (7264 руб.)</i>	8	1075,77 75,58	186,47 28,88	8606	605	1492 231	4,0204	32,16
42	<b>ТЕР24-01-032-01</b>	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм (1 компл. задвижек или клапана) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР24-01-032-01 Теплоснабжение наружные сети (09.2014)</i> <i>ОЗП=8,69; ЭМ=6; ЗПМ=8,69; МАТ=3,77</i> <i>НР (6875 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (6222 руб.)</i> <i>СП (3766 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (6222 руб.)</i>	11	873,95 47,24	115,45 17,8	9613	520	1270 196	2,5128	27,64
43	<b>ТЕР22-03-014-03</b>	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 100 мм (1 фланец) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-03-014-03 Установка арматуры (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,94; ЗПМ=8,69; МАТ=1,27</i> <i>НР (3255 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (2946 руб.)</i> <i>СП (1783 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (2946 руб.)</i>	10	210,39 19,45	82,94 14,35	2104	195	829 144	0,9258	9,26

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	<b>ТЕР22-03-014-02</b>	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (1 фланец) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-03-014-02 Установка арматуры (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,94; ЗПМ=8,69; МАТ=1,27</i> <i>НР (4244 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (3841 руб.)</i> <i>СП (2325 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (3841 руб.)</i>	16	170,2 14,73	74,43 12,87	2723	236	1191 206	0,7009	11,21
45	<b>ТЕР22-03-014-01</b>	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (1 фланец) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-03-014-01 Установка арматуры (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,94; ЗПМ=8,69; МАТ=1,25</i> <i>НР (4109 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (3719 руб.)</i> <i>СП (2251 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (3719 руб.)</i>	22	116,91 10,29	53,17 9,2	2572	226	1170 202	0,4893	10,76
46	<b>ТЕР22-06-005-03</b>	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 100 мм (1 врезка) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-06-005-03 Прочие работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,58; ЗПМ=8,69; МАТ=4,23</i> <i>НР (2411 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (2182 руб.)</i> <i>СП (1321 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (2182 руб.)</i>	3	268,47 59,54	178,29 23,91	805	179	535 72	2,9492	8,85

1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	<b>ТЕР22-06-005-01</b>	<p>Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 50 мм (1 врезка) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР22-06-005-01 Прочие работы (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=5,63; ЗПМ=8,69; МАТ=4,65 НР (509 руб.): 130%*0,85 от ФОТ (461 руб.) СП (279 руб.): 89%*0,8 * 0,85 от ФОТ (461 руб.)</p>	1	149,54 38,99	97,81 13,6	150	39	98 14	1,9308	1,93
48	<b>ТЕР46-03-010-02</b>	<p>Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2 (100 отверстий) (МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР46-03-010-02 Сверление и пробивка отверстий, проемов в конструкциях. заделка отверстий, гнезд и борозд (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=3,58; ЗПМ=8,69 НР (344 руб.): 110%*(0,9*0,85) от ФОТ (409 руб.) СП (195 руб.): 70%*0,8 * 0,85 от ФОТ (409 руб.)</p>	0,05	1905,35 734,62	1170,73 197,05	95	37	58 10	40,7445	2,04
49	<b>ТЕР16-07-006-01</b>	<p>Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм (1 сальник) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-07-006-01 Монтаж санитарно-технической арматуры и гидравлическое испытание систем (09.2014) ОЗП=8,69; ЗПМ=8,69; МАТ=7,46 НР (19860 руб.): 128%*(0,9*0,85) от ФОТ (20282 руб.) СП (11447 руб.): 83%*0,8 * 0,85 от ФОТ (20282 руб.)</p>	57	44,44 40,94		2533	2334		2,3805	135,69

1	Гранд-ЭМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						4898431	649737	704674 157227		3893,02
Накладные расходы						889036				
Сметная прибыль						487494				
<b>Итого по разделу 7 Тепловая сеть и ГВС</b>						<b>6274961</b>				<b>3893,02</b>
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.						6166637				3893,02
Итого по позициям, введенным в текущих ценах						108324				
Итого						6274961				3893,02
В том числе:										
Материалы						3544020				
Машины и механизмы						704674				
ФОТ						806964				
Накладные расходы						889036				
Сметная прибыль						487494				
<b>Итого по разделу 7 Тепловая сеть и ГВС</b>						<b>6274961</b>				<b>3893,02</b>
<b>Раздел 8. Погрузка и перевозка</b>										
50	<b>ТССЦпг81-01-2001-ЛО</b>	Погрузочные работы в ручную (ж/б + асфальт+грунт) (за т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-03-008-04 Подготовка существующих оснований и покрытий под черные щебеночные (гравийные ) и асфальтобетонные покрытия (при реконструкции) (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=3,74; ЗПМ=8,69</i> <i>НР 0% от</i> <i>СП 0% от</i>	45,9	61,85 61,85		2839	2839			
51	<b>ТССЦпг81-01-2001-ЛО</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 35 км класс груза 1 (1 т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-03-008-04 Подготовка существующих оснований и покрытий под черные щебеночные (гравийные ) и асфальтобетонные покрытия (при реконструкции) (09.2014) ОЗП=8,69; ЭМ=3,74; ЗПМ=8,69</i> <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	299,7	27,97	27,97	8383		8383		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						11222	2839	8383		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						56023	24671	31352		
<b>Итого по разделу 8 Погрузка и перевозка</b>						<b>56023</b>				
Погрузо-разгрузочные работы при автоперевозках						24671				
Перевозка грузов автотранспортом						31352				
Итого						56023				
В том числе:										
Машины и механизмы						31352				



1	Гранд-ОМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ФОТ					24671				
<b>Итого по разделу 8 Погрузка и перевозка</b>						<b>56023</b>				
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						6319712	1059349	944460 220185		6759,67
Накладные расходы						1240652				
Сметная прибыль						679660				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>9723228,32</b>				<b>6759,67</b>
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.						7595301				6759,67
Итого по позициям, введенным в текущих ценах						644723				
Итого						8240024				6759,67
В том числе:										
Материалы						4315903				
Машины и механизмы						944460				
ФОТ						1279534				
Накладные расходы						1240652				
Сметная прибыль						679660				
НДС 18%						1483204				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>9723228</b>				<b>6759,67</b>

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_