

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2018 г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2018 г.

«Реконструкция моста через реку Исеть по улице Челюскинцев с реконструкцией улично-дорожной сети. I этап»  
(наименование стройки)

### ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-17

**Сети дождевой канализации по ул. Челюскинцев (съезд №2) к очистным сооружениям жилого комплекса УГМК**

№ 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. ПРОЕКТИРУЕМАЯ СЕТЬ К2</b>										
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>										
1	ТЕР01-01-022-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,25 и к стоимости эксплуатации машин - 1,25 (1000 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,25; Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25) НР (200 руб.): 95% от ФОТ СП (105 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,2377	6187,88	6187,88 884,19	1471		1471 210		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2	<b>ТЕР01-01-022-15</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,25 и к стоимости эксплуатации машин - 1,25 (1000 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,25; Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25) НР (88 руб.): 95% от ФОТ СП (47 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0805	8054,06	8054,06 1150,84	648			648 93		
3	<b>ТЕР01-01-022-15</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,1 и стоимости эксплуатации машин - 1,1. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,25 и к стоимости эксплуатации машин - 1,25 (1000 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,375; Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,375; ЗПМ=1,375) НР (10 руб.): 95% от ФОТ СП (5 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0078	8859,47	8859,47 1265,92	69			69 10		
4	<b>ТЕР01-01-022-17</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 5. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,25 и к стоимости эксплуатации машин - 1,25 (1000 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,25; Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25) НР (177 руб.): 95% от ФОТ СП (93 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0931	13947,28	13947,28 1992,91	1298			1298 186		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	<b>ТЕР01-02-094-01</b>	Рыхление гидромолотом на базе экскаватора скального грунта 6 группы (100 м3) <i>НР (188 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (106 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,62	6045,2	6045,2 378,69	3748		3748 235		
6	<b>ТЕР01-01-022-18</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 6. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,25 и к стоимости эксплуатации машин - 1,25 (1000 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,25;</i> <i>Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25)</i> <i>НР (131 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (69 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0601	16108,13	16108,13 2301,68	968		968 138		
7	<b>ТЕР01-02-055-02</b>	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,2 (100 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,2)</i> <i>НР (158 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (89 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,0735	2678,51 2678,51		197	197		226,8	16,67
8	<b>ТЕР01-02-055-03</b>	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 3. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,2 (100 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,2)</i> <i>НР (78 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (44 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,0249	3939,82 3939,82		98	98		333,6	8,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	<b>ТЕР01-02-055-03</b>	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 3. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,2 (100 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,44)</i> <i>НР (9 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (5 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,0024	4727,78 4727,78		11	11		400,32	0,96
10	<b>ТЕР01-02-055-06</b>	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 5р. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,2 (100 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,2)</i> <i>НР (246 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (138 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,0288	10664,88 10664,88		307	307		888	25,57
11	<b>ТЕР01-02-065-05</b>	Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунтов 7. Ширина траншеи более 1 м и глубина до 3 м, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,2 и к стоимости эксплуатации машин - 1,2 (100 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,2;</i> <i>Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,2; ЗПМ=1,2)</i> <i>НР (256 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (144 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,0186	63086 13936,78	49149,22 3254,57	1173	259	914 61	1190,16	22,14
12	<b>ТЕР01-02-068-01</b>	Водоотлив из траншей (100 м3 мокрого грунта) <i>НР 80% от ФОТ</i> <i>СП 45% от ФОТ</i>	0,2	2285,94	2285,94	457		457		
13	<b>ТЕР01-02-066-02</b>	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах устойчивых (100 м2 креплений) <i>НР (990 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (557 руб.): 45% от ФОТ</i>	4,9882	1702,01 242,6	83,91 5,52	8490	1210	419 28	20,2	100,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	<b>ТЕР01-02-066-01</b>	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах неустойчивых и мокрых (100 м2 креплений) <i>НР (24 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (14 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,0941	1771,67 312,26	83,91 5,52	167	29	8 1	26	2,45
<b>ПОГРУЗКА ДОБОРОВ, ПЕРЕВОЗКА</b>										
15	<b>ТЕР01-01-022-13</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) <i>НР (4 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (2 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0074	4007,39	4007,39 572,61	30		30 4		
16	<b>ТЕР01-01-022-14</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>НР (2 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (1 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0025	4950,3	4950,3 707,35	12		12 2		
17	<b>ТЕР01-01-022-14</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,1 и стоимости эксплуатации машин - 1,1 (1000 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,1;</i> <i>Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,1; ЗПМ=1,1)</i> <i>НР 95% от ФОТ</i> <i>СП 50% от ФОТ</i>	0,0002	5445,33	5445,33 778,09	1		1		
18	<b>ТЕР01-01-022-16</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 4 (1000 м3 грунта) <i>НР (3 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (2 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0029	8329,08	8329,08 1190,14	24		24 3		
19	<b>ТЕР01-01-022-18</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 6 (1000 м3 грунта) <i>НР (3 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (2 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0019	12886,5	12886,5 1841,34	24		24 3		
20	<b>ТССЦ-пг03-21-01-013</b>	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 13 км (1 т груза) <i>НР 120% от ФОТ</i> <i>СП 65% от ФОТ</i>	1059,22	15,41	15,41	16323		16323		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	<b>ТЕР23-01-001-01</b>	Устройство основания под трубопроводы песчаного (10 м3 основания) НР (701 руб.): 130% от ФОТ СП (480 руб.): 89% от ФОТ	4,4	1636,02 117,4	26,91 4,96	7198	517	118 22	10,2	44,88
22	<b>ТССЦ-408-0122</b>	Исключается стоимость песка природного для строительных работ средний из расценки (м3)	-48,4	135,61		-6564				
23	<b>ТССЦ-408-0174</b>	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 400 средний (м3)	48,4	107,77		5216				
24	<b>ТЕР01-02-061-01</b>	Засыпка вручную траншей песком#(с уплотнением) (100 м3 грунта) НР (426 руб.): 80% от ФОТ СП (240 руб.): 45% от ФОТ	0,57	935,45 935,45		533	533		88,5	50,45
25	<b>ТЕР01-01-033-01</b>	Засыпка траншей песком с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) (1000 м3 грунта) НР (16 руб.): 95% от ФОТ СП (9 руб.): 50% от ФОТ	0,134	704,9	704,9 124,11	94		94 17		
26	<b>ТССЦ-408-0174</b>	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 400 средний (м3)	210,1	107,77		22642				
27	<b>ТЕР01-02-005-01</b>	Уплотнение песка пневматическими трамбовками (100 м3 уплотненного грунта) НР (247 руб.): 95% от ФОТ СП (130 руб.): 50% от ФОТ	1,34	543,94 150,49	393,45 43,08	729	202	527 58	12,53	16,79
28	<b>ТЕР01-02-061-02</b>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям щебнем (с уплотнением) (100 м3 грунта) НР (274 руб.): 80% от ФОТ СП (154 руб.): 45% от ФОТ	0,334	1027,4 1027,4		343	343		97,2	32,46
29	<b>ТЕР01-01-033-02</b>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением щебня до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) (1000 м3 грунта) НР (18 руб.): 95% от ФОТ СП (10 руб.): 50% от ФОТ	0,1336	822,69	822,69 144,85	110		110 19		
30	<b>ТССЦ-408-0016</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм (м3)	183,7	124,31		22836				
31	<b>ТЕР01-02-005-02</b>	Уплотнение щебня пневматическими трамбовками, группа грунтов 3-4 (100 м3 уплотненного грунта) НР (294 руб.): 95% от ФОТ СП (155 руб.): 50% от ФОТ	1,336	648,98 179,67	469,31 51,44	867	240	627 69	14,96	19,99
<b>КОЛОДЦЫ</b>										
32	<b>ТЕР23-03-001-06</b>	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 1,5 м в мокрых грунтах (10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца) НР (3866 руб.): 130% от ФОТ СП (2647 руб.): 89% от ФОТ	1,808	21552,69 1426,25	2193,39 218,65	38967	2579	3966 395	111,6	201,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	<b>ТССЦ-101-2536</b>	Люки чугунные для колодцев, ТВК (шт)	5	611,67		3058				
34	<b>ТССЦ-509-3906</b>	Скобы ходовые (шт.)	35	5,18		181				
35	<b>ТЕР10-01-013-03</b>	Вторые деревянные крышки, К2 (100м2) <i>НР (21 руб.): 118% от ФОТ</i> <i>СП (11 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,015	6741,25 1175,45	233,39 22,07	101	18	4	103,11	1,55
36	<b>ТЕР23-03-007-04</b>	Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1,0 м в мокрых грунтах (10 м3 кирпичных, бетонных и железобетонных конструкций) <i>НР (1664 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (1139 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,4948	24570,62 2082,65	3496,23 506,2	12158	1030	1730 250	171,13	84,68
37	<b>ТССЦ-509-3906</b>	Скобы ходовые (шт.)	-19,1982	5,18		-99				
38	<b>ТССЦ-509-3906</b>	Скобы ходовые (шт.)	28	5,18		145				
39	<b>ТССЦ-101-2537</b>	Люки чугунные с решеткой для дождеприемного колодца ДБ (шт.)	7	863,69		6046				
40	<b>ТЕР11-01-015-03</b>	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм (100 м2 покрытия) <i>НР (7 руб.): 123% от ФОТ</i> <i>СП (5 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,016	2095,17 337,15	182,59 41,05	34	5	3 1	30,13	0,48
41	<b>ТЕР11-01-015-08</b>	Железнение цементных покрытий (100 м2 покрытия) <i>НР (2 руб.): 123% от ФОТ</i> <i>СП (2 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,016	189,76 144,72	6,22 1,61	3	2		10,8	0,17
42	<b>ТЕР22-01-002-05</b>	Укладка хризотилцементных водопроводных труб с соединением труб чугунными муфтами диаметром 300 мм (1 км трубопровода) <i>НР (5 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (4 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,0006	154609,08 6869,59	3798,62 440,1	93	4	2	530,8803	0,32
43	<b>ТССЦ-101-2061</b>	Трубы хризотилцементные напорные ВТ9, диаметр условного прохода 300 мм (м)	-0,6048	95,69		-58				
44	<b>ТССЦ-101-2263</b>	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ, диаметр условного прохода 300 мм (м)	0,6048	59,44		36				
45	<b>ТЕР16-07-006-03</b>	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 300 мм (узел заделки труб) (1 сальник) <i>НР (99 руб.): 128% от ФОТ</i> <i>СП (64 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	141,99 38,47		284	77		3,01	6,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТРУБОПРОВОДЫ										
46	<b>ТЕР23-01-020-02</b>	Укладка безнапорных трубопроводов из труб КОРСИС DN/ID 300 P SN8 (100 м трубопроводов) <i>НР (202 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (138 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,34	916,92 384,06	494,8 72,02	312	131	168 24	29,68	10,09
47	<b>Прайс Группа "Полипластик" от 11.11.2016г.</b>	Трубы КОРСИС DN/ID 300 P SN8 (м)	34	252,4		8582				
48	<b>ТЕР23-01-020-04</b>	Укладка безнапорных трубопроводов из труб КОРСИС DN/ID 500 P SN8 (100 м трубопроводов) <i>НР (1430 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (979 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,8	1279,9 516,82	667,43 94,55	2304	930	1201 170	39,94	71,89
49	<b>Прайс Группа "Полипластик" от 11.11.2016г.</b>	Трубы КОРСИС DN/ID 500 P SN8 (м)	180	758,88		136598				
50	<b>ТССЦ-507-4205</b>	Муфта для прохода через стенку бетонного колодца DN/ID 300 (шт.)	10	150,92		1509				
51	<b>ТССЦ-507-4207</b>	Муфта для прохода через стенку бетонного колодца DN/ID 500 (шт.)	10	477,62		4776				
52	<b>ТССЦ-101-2990</b>	Кольца уплотнительные для труб DN/ID 300 (шт.)	20	23,6		472				
53	<b>ТССЦ-101-2992</b>	Кольца уплотнительные для труб DN/ID 500 (шт.)	20	94,44		1889				
54	<b>ТЕР22-01-021-17</b>	Укладка футляра из труб ПЭ 100 SDR 17-900х53,3 с защитным покрытием "Протект" мм (1 км трубопровода) <i>НР (242 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (166 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,01	60387,8 14579,81	36614,07 4042,86	604	146	366 40	1140,83	11,41
55	<b>Прайс Группа "Полипластик" от 01.10.2016</b>	Труба ПЭ100 SDR17 900х53,3 (м)	10,1	5680,24		57370				
56	<b>ТЕР22-05-003-09</b>	Протаскивание в футляр трубы DN/ID 500 SN8 диаметром 500 мм (100 м трубы, уложенной в футляр) <i>НР (198 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (135 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,1	8560,92 1517,6	119,78	856	152	12	112	11,2
57	<b>ТЕРр66-38-3</b>	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре цементным раствором (1 м3 заполнения) <i>НР (203 руб.): 108% от ФОТ</i> <i>СП (128 руб.): 68% от ФОТ</i>	4,4	741,14 29,08	90,94 13,68	3261	128	400 60	2,33	10,25



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	<b>ТЕР23-04-008-02</b>	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах мокрых (к сети К2 D500 по раб.док. №128/2014-00-ДК УГМК) (1 врезка) <i>НР (282 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (193 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	313,71 217,39		314	217		17,01	17,01
59	<b>ТСЭМ310102</b>	Насосы мощностью 4 кВт (маш.-ч) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	1508	7,76	7,76	11702		11702		

**Раздел 2. ВРЕМЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СУЩ. СЕТИ Кл, ПРОТЯЖЕННОСТЬ L=8М**

**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**

60	<b>ТЕР01-01-022-15</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,25 и к стоимости эксплуатации машин - 1,25 (1000 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,25;</i> <i>Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25)</i> <i>НР (26 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (14 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0233	8054,06	8054,06 1150,84	188		188 27		
61	<b>ТЕР01-01-022-15</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,1 и стоимости эксплуатации машин - 1,1. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,25 и к стоимости эксплуатации машин - 1,25 (1000 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,375;</i> <i>Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,375; ЗПМ=1,375)</i> <i>НР (2 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (1 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0019	8859,47	8859,47 1265,92	17		17 2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	<b>ТЕР01-02-055-03</b>	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 3. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,2 (100 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,2)</i> <i>НР (22 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (13 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,0072	3939,82 3939,82		28	28		333,6	2,4
63	<b>ТЕР01-02-055-03</b>	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 3. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,2 (100 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,44)</i> <i>НР (2 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (1 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,0006	4727,78 4727,78		3	3		400,3202	0,24
64	<b>ТЕР01-02-068-01</b>	Водоотлив из траншей (100 м3 мокрого грунта) <i>НР 80% от ФОТ</i> <i>СП 45% от ФОТ</i>	0,02	2285,94	2285,94	46		46		
65	<b>ТЕР01-02-066-02</b>	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах устойчивых (100 м2 креплений) <i>НР (57 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (32 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,2824	1702,01 242,6	83,91 5,52	481	69	24 2	20,2	5,7
66	<b>ТЕР01-02-066-01</b>	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах неустойчивых и мокрых (100 м2 креплений) <i>НР (6 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (3 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,0235	1771,67 312,26	83,91 5,52	42	7	2	26	0,61

ПОГРУЗКА ДОБОРОВ, ПЕРЕВОЗКА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	<b>ТЕР01-01-022-14</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>НР 95% от ФОТ СП 50% от ФОТ</i>	0,0007	4950,3	4950,3 707,35	3		3		
68	<b>ТЕР01-01-022-14</b>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,1 и стоимости эксплуатации машин - 1,1 (1000 м3 грунта) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,1; Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=1,1; ЗПМ=1,1) НР 95% от ФОТ СП 50% от ФОТ</i>	0,0001	5445,33	5445,33 778,09	1		1		
69	<b>ТССЦ-пр03-21-01-013</b>	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние до 13 км (1 т груза) <i>НР 120% от ФОТ СП 65% от ФОТ</i>	49,14	15,41	15,41	757		757		
70	<b>ТЕР23-01-001-01</b>	Устройство основания под трубопроводы песчаного (10 м3 основания) <i>НР (25 руб.): 130% от ФОТ СП (17 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,15	1636,02 117,4	26,91 4,96	245	18	4 1	10,2	1,53
71	<b>ТССЦ-408-0122</b>	Исключается стоимость песка природного для строительных работ средний из расценки (м3)	-1,65	135,61		-224				
72	<b>ТССЦ-408-0174</b>	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 400 средний (м3)	1,65	107,77		178				
73	<b>ТЕР01-02-061-01</b>	Засыпка вручную траншей песком(с уплотнением) (100 м3 грунта) <i>НР (11 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,015	935,45 935,45		14	14		88,5	1,33
74	<b>ТЕР01-01-033-01</b>	Засыпка траншей песком с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) (1000 м3 грунта) <i>НР 95% от ФОТ СП 50% от ФОТ</i>	0,004	704,9	704,9 124,11	3		3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	<b>ТССЦ-408-0174</b>	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 400 средний (м3)	6,05	107,77		652				
76	<b>ТЕР01-02-005-01</b>	Уплотнение песка пневматическими трамбовками (100 м3 уплотненного грунта) <i>НР (8 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (4 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,04	543,94 150,49	393,45 43,08	22	6	16 2	12,53	0,5
77	<b>ТЕР01-02-061-02</b>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям щебнем (с уплотнением) (100 м3 грунта) <i>НР (33 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (18 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,04	1027,4 1027,4		41	41		97,2	3,89
78	<b>ТЕР01-01-033-02</b>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением щебня до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) (1000 м3 грунта) <i>НР (2 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (1 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,016	822,69	822,69 144,85	13		13 2		
79	<b>ТССЦ-408-0016</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм (м3)	22	124,31		2735				
80	<b>ТЕР01-02-005-02</b>	Уплотнение щебня пневматическими трамбовками, группа грунтов 3-4 (100 м3 уплотненного грунта) <i>НР (35 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (19 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,16	648,98 179,67	469,31 51,44	104	29	75 8	14,96	2,39

#### КОЛОДЦЫ

81	<b>ТЕР23-03-001-08</b>	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 2 м в мокрых грунтах (10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца) <i>НР (1078 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (738 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,5982	20949,19 1170,65	2159,55 215,61	12532	700	1292 129	91,6	54,8
82	<b>ТССЦ-101-2536</b>	Люки чугунные для колодцев, ТВК (шт)	1	611,67		612				
83	<b>ТССЦ-509-3906</b>	Скобы ходовые (шт.)	9	5,18		47				
84	<b>ТЕР10-01-013-03</b>	Вторые деревянные крышки, К2 (100м2) <i>НР (5 руб.): 118% от ФОТ</i> <i>СП (3 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,003	6741,25 1175,45	233,39 22,07	20	4	1	103,11	0,31

#### ТРУБОПРОВОДЫ

85	<b>ТЕР23-01-020-04</b>	Укладка безнапорных трубопроводов из труб КОРСИС DN/ID 500 P SN8 (100 м трубопроводов) <i>НР (64 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (44 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,08	1279,9 516,82	667,43 94,55	102	41	53 8	39,94	3,2
86	<b>Прайс Группа "Полипластик"</b>	Трубы КОРСИС DN/ID 500 P SN8 (м)	8	758,88		6071				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
87	<b>ТССЦ-507-4207</b>	Муфта для прохода через стенку бетонного колодца DN/ID 500 (шт.)	2	477,62		955				
88	<b>ТССЦ-101-2992</b>	Кольца уплотнительные для труб DN/ID 500 (шт.)	4	94,44		378				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						407087	10325	49939 2280		845,17
Накладные расходы						14139				
Сметная прибыль						9121				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого Строительные работы						401565				845,17
Итого Прочие затраты						28782				
Итого						430347				845,17
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>430347</b>				<b>845,17</b>
<b>В ценах исполнения договорных отношений</b>						<b>2284213</b>				
<b>НДС</b>						<b>411158</b>				
<b>Итого с НДС</b>						<b>2695371</b>				