

Ремонт автомобильной дороги Подъезд к д.Большое Седельниково от км 1+215 а/д "Подъезд к Сулимовскому торфянику" на участке км 0+000 - км 2+250 на территории Сысертского городского округа

### ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01

на **Искусственные сооружения**

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 76,560 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 9,366 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 728,75 чел.час

Составлен(а) в ценах по состоянию на 01.01.2001г. с переводом в текущие цены

№ 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		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Раздел 1. Устройство оголовков круглой трубы отв.0,65 (км 0+186)</b>														
1	<b>ТЕР01-02-057-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр применитель но	Очистка трубы и русла от наносов, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта)	0,07 (1,0+6,0) / 100	1692,46 1692,46				118	118			154	10,78	
2	<b>ТЕР01-01-003-09</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3 (1000 м3 грунта)	0,03 30 / 1000	4796,33 145,29	4651,04 550,16			144	4	140 17		13,22	0,4	
3	<b>ТЕР30-01-001-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных (100 м3 подушки) 3 514,15 = 21 239,43 - 139 x 127,52	0,02 2 / 100	3514,15 2656,97	857,18 114,21			70	53	17 2		230,84	4,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	2,78	90,57		90,57		252			252			
5	<b>ТЕР30-01-010-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство монолитных фундаментов труб и опор мостов /портальные стенки/ (100 м3 бетона в деле) <i>21 760,20 = 83 562,00 - 102 x 605,90</i> (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,0246 <i>2,46 / 100</i>	24291,33 5010,85	10175,93 1218,34	9104,55		598	123	250 30	225	382,8	9,42	
6	<b>ТССЦ-401-0007</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	2,5092 <i>2,46*1,02</i>	594,19		594,19		1491			1491			
7	<b>ТЕР30-01-011-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах труб и опор мостов (1 т арматуры) <i>636,57 = 6 935,88 - 1 x 6 299,31</i> (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,0624 <i>62,4/1000</i>	758,83 733,55		25,28		47	46		1	58,08	3,62	
8	<b>ТССЦ-204-0100</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III (т)	0,0624 <i>62,4/1000</i>	7601,69		7601,69		474			474			
9	<b>ТЕР30-08-023-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство гидроизоляции опор мостов и труб: обмазочной битумной мастикой двухслойной (100 м2 изолируемой поверхности) (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,18 <i>18 / 100</i>	6326,74 1108,7	612,94 57,38	4605,1		1139	200	110 10	829	85,68	15,42	
10	<b>ТЕР01-01-030-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м3 грунта)	0,024 <i>24 / 1000</i>	909,64	909,64 162,33			22		22 4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	<b>ТЕР01-01-030-15</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-07 (1000 м3 грунта)	0,024 24 / 1000	656,9	656,9 117,22			16		16 3				
12	<b>ТЕР01-02-005-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3 уплотненного грунта)	1,2 120 / 100	648,98 179,67	469,31 51,44			779	216	563 62		14,96	17,95	
13	<b>ТЕР01-02-027-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2 спланированной площади)	0,03 30 / 1000	189,65	189,65 28,35			6		6 1				

**Раздел 2. Укрепление русел и откосов насыпи у труб отв. 0,65 м (км 0+186)**

14	<b>ТЕР01-01-030-06</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта)	0,009 9 / 1000	798,73	798,73 142,53			7		7 1				
15	<b>ТЕР01-01-030-14</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-06 (1000 м3 грунта) (Перемещение до 30 м ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	0,009 9 / 1000	1264,76	1264,76 225,7			11		11 2				
16	<b>ТЕР01-02-047-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами: монолитных (100 м упора) 6 180,47 = 24 737,11 - 28,6 x 563,16 - 17,1 x 143,29 (Прил. 1.12 п.3.182 Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами ОЗП=0,9; ТЗ=0,9)	0,04 4 / 100	5832,38 3132,82	80,58 8,82	2618,98		233	125	3	105	269,838	10,79	
17	<b>ТССЦ-401-0007</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	0,816 0,8*1,02	594,19		594,19		485			485			
18	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	0,684	90,57		90,57		62			62			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	<b>ТЕР01-02-046-05</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укрепление откосов земляного полотна бетонными монолитными плитами при толщине до 10 см (8 см) - (откосы насыпи) (100 м2 укрепляемой поверхности) 3 030,37 = 10 307,80 - 10,2 x 563,16 - 10,7 x 143,29	0,2 20 / 100	3030,37 1528,89	515,81 51,1	985,67		606	306	103 10	197	135,42	27,08	
20	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	1,632 1,6*1,02	594,19		594,19		970			970			
21	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	2,14	90,57		90,57		194			194			
22	<b>ТЕР01-02-046-05</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укрепление откосов земляного полотна бетонными монолитными плитами при толщине до 10 см (8 см) - русло входного оголовка (100 м2 укрепляемой поверхности) 3 030,37 = 10 307,80 - 10,2 x 563,16 - 10,7 x 143,29	0,049 4,9 / 100	3030,37 1528,89	515,81 51,1	985,67		148	75	25 3	48	135,42	6,64	
23	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	0,408 0,4*1,02	594,19		594,19		242			242			
24	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	0,5243	90,57		90,57		47			47			
25	<b>ТЕР01-02-046-05</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укрепление откосов земляного полотна бетонными монолитными плитами при толщине до 10 см (русло выходного оголовка) (100 м2 укрепляемой поверхности) 3 030,37 = 10 307,80 - 10,2 x 563,16 - 10,7 x 143,29	0,049 4,9 / 100	3030,37 1528,89	515,81 51,1	985,67		148	75	25 3	48	135,42	6,64	
26	<b>ТЕР01-02-046-06</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укрепление откосов земляного полотна бетонными на каждый 1 см изменения толщины добавлять к расценке 01-02-046-05 (добавить 2 см) (100 м2 укрепляемой поверхности) 161,85 = 736,27 - 1,02 x 563,16 (до толщины 12 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	0,049 4,9 / 100	323,7 172,06	4,36	147,28		16	8		8	15,24	0,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	0,612 0,6*1,02	594,19		594,19		364			364			
28	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	0,5243	90,57		90,57		47			47			
29	<b>ТЕР30-01-011-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах труб и опор мостов (1 т арматуры) 636,57 = 6 935,88 - 1 x 6 299,31 (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,0656 65,6/1000	758,83 733,55		25,28		50	48		2	58,08	3,81	
30	<b>ТССЦ-204-0100</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III (т)	0,0656 65,6/1000	7601,69		7601,69		499			499			
31	<b>КСМ, п.2</b>	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II (т)	0,96 0,4*2,4	449,24		449,24		431			431			

**Раздел 3. Круглая ж/б труба отв.0,65x2 (км 0+428)**

32	<b>ТЕР01-02-057-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр применитель но	Очистка трубы и русла от наносов, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта)	0,09 (2,0+7,0) / 100	1692,46 1692,46				152	152			154	13,86	
33	<b>ТЕР30-01-010-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство монолитных фундаментов труб и опор мостов (100 м3 бетона в деле) 21 760,20 = 83 562,00 - 102 x 605,90 (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,02 2 / 100	24291,33 5010,85	10175,93 1218,34	9104,55		486	100	204 24	182	382,8	7,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	2,04 2*1,02	594,19		594,19		1212			1212			
35	<b>ТЕРп61-1-1</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр применитель но	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета: до 5 мм /прим. Оштукатуривание оголовков/ (100 м2 поверхности) 360,99 = 709,23 - 0,53 x 657,06	0,2 20 / 100	360,99 346,38	12,9 6,09	1,71		72	69	3 1		29,58	5,92	
36	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	0,612 0,6*1,02	594,19		594,19		364			364			

**Раздел 4. Укрепление русел и откосов насыпи у труб отв. 0,65x2 (км 0+428)**

37	<b>ТЕР01-01-030-06</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта)	0,018 18 / 1000	798,73	798,73 142,53			14		14 3				
38	<b>ТЕР01-01-030-14</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-06 (1000 м3 грунта) (Перемещение до 30 м ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	0,018 18 / 1000	1264,76	1264,76 225,7			23		23 4				
39	<b>ТЕР01-02-047-03</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами: монолитных (100 м упора) 6 180,47 = 24 737,11 - 28,6 x 563,16 - 17,1 x 143,29 (Прил.1.12 п.3.182 Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами ОЗП=0,9; ТЗ=0,9)	0,04 4 / 100	5832,38 3132,82	80,58 8,82	2618,98		233	125	3	105	269,838	10,79	
40	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	0,816 0,8*1,02	594,19		594,19		485			485			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	0,684	90,57		90,57		62			62			
42	<b>ТЕР01-02-046-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укрепление откосов земляного полотна бетонными монолитными плитами при толщине до 10 см (8 см) - (откосы насыпи) (100 м2 укрепляемой поверхности) <i>3 030,37 = 10 307,80 - 10,2 x 563,16 - 10,7 x 143,29</i>	0,222 <i>22,2 / 100</i>	3030,37 1528,89	515,81 51,1	985,67		673	339	115 11	219	135,42	30,06	
43	<b>ТССЦ-401-0007</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	1,836 <i>1,8*1,02</i>	594,19		594,19		1091			1091			
44	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	2,375	90,57		90,57		215			215			
45	<b>ТЕР01-02-046-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укрепление откосов земляного полотна бетонными монолитными плитами при толщине до 10 см (8 см) - русло входного оголовка (100 м2 укрепляемой поверхности) <i>3 030,37 = 10 307,80 - 10,2 x 563,16 - 10,7 x 143,29</i>	0,073 <i>7,3 / 100</i>	3030,37 1528,89	515,81 51,1	985,67		221	112	38 4	71	135,42	9,89	
46	<b>ТССЦ-401-0007</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	0,612 <i>0,6*1,02</i>	594,19		594,19		364			364			
47	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	0,7811	90,57		90,57		71			71			
48	<b>ТЕР01-02-046-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укрепление откосов земляного полотна бетонными монолитными плитами при толщине до 10 см (русло выходного оголовка) (100 м2 укрепляемой поверхности) <i>3 030,37 = 10 307,80 - 10,2 x 563,16 - 10,7 x 143,29</i>	0,073 <i>7,3 / 100</i>	3030,37 1528,89	515,81 51,1	985,67		221	112	38 4	71	135,42	9,89	
49	<b>ТЕР01-02-046-06</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укрепление откосов земляного полотна бетонными на каждый 1 см изменения толщины добавлять к расценке 01-02-046-05 (добавить 2 см) (100 м2 укрепляемой поверхности) <i>161,85 = 736,27 - 1,02 x 563,16 (до толщины 12 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	0,073 <i>7,3 / 100</i>	323,7 172,06	4,36	147,28		24	13		11	15,24	1,11	
50	<b>ТССЦ-401-0007</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	0,918 <i>0,9*1,02</i>	594,19		594,19		545			545			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	0,7811	90,57		90,57		71			71			
52	<b>ТЕР30-01-011-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах труб и опор мостов (1 т арматуры) 636,57 = 6 935,88 - 1 x 6 299,31 (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,0812 81,2/1000	758,83 733,55		25,28		62	60		2	58,08	4,72	
53	<b>ТССЦ-204-0100</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III (т)	0,0812 81,2/1000	7601,69		7601,69		617			617			
54	<b>КСМ, п.2</b>	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II (т)	0,96 0,4*2,4	449,24		449,24		431			431			

**Раздел 5. Устройство оголовков ж/б труб отв.1,0 м (км 1+166, км 1+542)**

55	<b>ТЕР01-02-057-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр применительно</i>	Очистка трубы и русла от наносов, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта)	0,18 (4,0+14,0) / 100	1692,46 1692,46				305	305			154	27,72	
56	<b>ТЕР07-05-038-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр применительно</i>	Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях: кирпичных и крупноблочных /Заделка швов цементным раствором/ (100 м шва)	0,1256 12,56 / 100	1664,85 671,42	9,83	983,6		209	84	1	124	53,8	6,76	
57	<b>ТЕР01-01-003-09</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3 (1000 м3 грунта)	0,196 196 / 1000	4796,33 145,29	4651,04 550,16			940	28	912 108		13,22	2,59	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58	<b>ТЕР30-01-001-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных (100 м3 подушки) 3 514,15 = 21 239,43 - 139 x 127,52 (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,68 68 / 100	4216,98 3188,36	1028,62 137,05			2868	2169	699 93		277,008	188,37	
59	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	94,52	90,57		90,57		8561			8561			
60	<b>ТЕР30-01-010-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство монолитных фундаментов труб и опор мостов /портальные стенки/ (100 м3 бетона в деле) 21 760,20 = 83 562,00 - 102 x 605,90 (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,0404 4,04 / 100	24291,33 5010,85	10175,93 1218,34	9104,55		981	202	411 49	368	382,8	15,47	
61	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	4,1208 4,04*1,02	594,19		594,19		2449			2449			
62	<b>ТЕР30-01-011-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах труб и опор мостов (1 т арматуры) 636,57 = 6 935,88 - 1 x 6 299,31 (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,218 218/1000	758,83 733,55		25,28		165	160		5	58,08	12,66	
63	<b>ТССЦ-204-0100</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III (т)	0,218 218/1000	7601,69		7601,69		1657			1657			
64	<b>ТЕР30-01-010-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство монолитных фундаментов труб и опор мостов /откосные стенки/ (100 м3 бетона в деле) 21 760,20 = 83 562,00 - 102 x 605,90 (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,0784 7,84 / 100	24291,33 5010,85	10175,93 1218,34	9104,55		1904	393	798 96	713	382,8	30,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	7,9968 7,84*1,02	594,19		594,19		4752			4752			
66	<b>ТЕР30-01-011-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах труб и опор мостов (1 т арматуры) 636,57 = 6 935,88 - 1 x 6 299,31 (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,348 348/1000	758,83 733,55		25,28		264	255		9	58,08	20,21	
67	<b>ТССЦ-204-0100</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III (т)	0,348 348/1000	7601,69		7601,69		2645			2645			
68	<b>ТЕР30-08-023-03</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство гидроизоляции опор мостов и труб: обмазочной битумной мастикой двухслойной (100 м2 изолируемой поверхности) (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,6 60 / 100	6326,74 1108,7	612,94 57,38	4605,1		3796	665	368 34	2763	85,68	51,41	
69	<b>ТЕР01-01-030-07</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м3 грунта)	0,12 120 / 1000	909,64	909,64 162,33			109		109 19				
70	<b>ТЕР01-01-030-15</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-07 (1000 м3 грунта)	0,12 120 / 1000	656,9	656,9 117,22			79		79 14				
71	<b>ТЕР01-02-005-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3 уплотненного грунта)	1,2 120 / 100	648,98 179,67	469,31 51,44			779	216	563 62		14,96	17,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
72	<b>ТЕР01-02-027-03</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2 спланированной площади)	0,38 380 / 1000	189,65	189,65 28,35			72		72 11				
73	<b>ТЕР30-01-010-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр применитель но	Монолитный бетон лотка (100 м3 бетона в деле) 21 760,20 = 83 562,00 - 102 x 605,90 (Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	0,02 2 / 100	24291,33 5010,85	10175,93 1218,34	9104,55		486	100	204 24	182	382,8	7,66	
74	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	2,04 2*1,02	594,19		594,19		1212			1212			
75	<b>ТССЦ-402-0005</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки 150 (м3)	0,4	707,88		707,88		283			283			

**Раздел 6. Укрепление русел и откосов насыпи ж/б труб отв.1,0 м (км 1+166, км 1+542)**

76	<b>ТЕР01-01-003-09</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3 (1000 м3 грунта)	0,014 14 / 1000	4796,33 145,29	4651,04 550,16			67	2	65 8		13,22	0,19	
77	<b>ТЕР01-02-047-03</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами: монолитных (100 м упора) 6 180,47 = 24 737,11 - 28,6 x 563,16 - 17,1 x 143,29 (Прил.1.12 п.3.182 Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами ОЗП=0,9; ТЗ=0,9)	0,11 11 / 100	5832,38 3132,82	80,58 8,82	2618,98		642	345	9 1	288	269,838	29,68	
78	<b>ТССЦ-401-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	2,244 2,2*1,02	594,19		594,19		1333			1333			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	1,881	90,57		90,57		170			170			
80	<b>ТЕР01-02-046-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укрепление откосов земляного полотна бетонными монолитными плитами при толщине до 10 см (8 см) - (откосы насыпи) (100 м2 укрепляемой поверхности) <i>3 030,37 = 10 307,80 - 10,2 x 563,16 - 10,7 x 143,29</i>	0,368 <i>36,8 / 100</i>	3030,37 1528,89	515,81 51,1	985,67		1115	563	190 19	362	135,42	49,83	
81	<b>ТССЦ-401-0007</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	2,856 <i>2,8*1,02</i>	594,19		594,19		1697			1697			
82	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	3,938	90,57		90,57		357			357			
83	<b>ТЕР01-02-046-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укрепление откосов земляного полотна бетонными монолитными плитами при толщине до 10 см (8 см) - русло входного оголовка (100 м2 укрепляемой поверхности) <i>3 030,37 = 10 307,80 - 10,2 x 563,16 - 10,7 x 143,29</i>	0,22 <i>22 / 100</i>	3030,37 1528,89	515,81 51,1	985,67		667	336	113 11	218	135,42	29,79	
84	<b>ТССЦ-401-0007</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	1,836 <i>1,8*1,02</i>	594,19		594,19		1091			1091			
85	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	2,354	90,57		90,57		213			213			
86	<b>ТЕР01-02-046-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укрепление откосов земляного полотна бетонными монолитными плитами при толщине до 10 см (русло выходного оголовка) (100 м2 укрепляемой поверхности) <i>3 030,37 = 10 307,80 - 10,2 x 563,16 - 10,7 x 143,29</i>	0,136 <i>13,6 / 100</i>	3030,37 1528,89	515,81 51,1	985,67		412	208	70 7	134	135,42	18,42	
87	<b>ТЕР01-02-046-06</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укрепление откосов земляного полотна бетонными на каждый 1 см изменения толщины добавлять к расценке 01-02-046-05 (добавить 2 см) (100 м2 укрепляемой поверхности) <i>161,85 = 736,27 - 1,02 x 563,16 (до толщины 12 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	0,136 <i>13,6 / 100</i>	323,7 172,06	4,36	147,28		44	23	1	20	15,24	2,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
88	<b>ТССЦ-401-0007</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, класс В20 (М250) (м3)	1,02 <i>1,0*1,02</i>	594,19		594,19		606			606			
89	<b>КСМ, п.3</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3)	1,455	90,57		90,57		132			132			
90	<b>ТЕР30-01-011-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах труб и опор мостов (1 т арматуры) <i>636,57 = 6 935,88 - 1 х 6 299,31</i> <i>(Прил.30.3 п.3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	0,1058 <i>105,8/1000</i>	758,83 733,55		25,28		80	78		2	58,08	6,14	
91	<b>ТССЦ-204-0100</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III (т)	0,1058 <i>105,8/1000</i>	7601,69		7601,69		804			804			
92	<b>КСМ, п.2</b>	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II (т)	1,92 <i>0,8*2,4</i>	449,24		449,24		863			863			
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								62234	8611	6400 755	47223		728,75	
Накладные расходы								9176						
Сметная прибыль								5150						
<b>Итого по смете:</b>														
Итого по разделу 1 Устройство оголовков круглой трубы отв.0,65 (км 0+186)								6545					62,21	
Итого по разделу 2 Укрепление русел и откосов насыпи у труб отв. 0,65 м (км 0+186)								5364					55,71	
Итого по разделу 3 Круглая ж/б труба отв.0,65x2 (км 0+428)								2776					27,44	
Итого по разделу 4 Укрепление русел и откосов насыпи у труб отв. 0,65x2 (км 0+428)								6390					66,46	
Итого по разделу 5 Устройство оголовков ж/б труб отв.1,0 м (км 1+166, км 1+542)								43254					380,81	
Итого по разделу 6 Укрепление русел и откосов насыпи ж/б труб отв.1,0 м (км 1+166, км 1+542)								12231					136,12	
Итого								76560					728,75	
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>76560</b>					<b>728,75</b>	
<b>ВСЕГО по смете В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>								<b>351539</b>						

Составила: \_\_\_\_\_