

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1-1-1

Аварийно-восстановительные работы. Работы по ремонту тротуаров моста через р.Бисерть на км 6+663 автодороги Подъезд к д.Катырева от км 190+150 а/д Пермь-Екатеринбург на территории Ачитского городского округа

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.	
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе						
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Раздел 1. Разборка существующих конструкций														
1	ТЕР30-08-018-01	Разборка тротуаров на мостах и путепроводах под автомобильные дороги - двумя кранами (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; ОП п.1.30.53 Демонтаж сборных железобетонных, бетонных и деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8; двумя кранами ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) НР (10594 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (6086 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 сборных конструкций		0,02927 2,927 / 100	427825,82	12522	10694	1828	576			47,96	1,72
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	1638,6624	47,96	222,96	10693,16	10693,16						
		Затраты труда машинистов	чел.час	58,8288	1,72									
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	58,8288	1,72	916,49	1576,36		1576,36	575,62				
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	152,1408	4,45	49,97	222,37		222,37					
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,8448	0,02	1125,94	22,52		22,52					
2	ТЕР30-08-002-01	Демонтаж железобетонных сборных перил на мостах и путепроводах (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; ОП п.1.30.53 Демонтаж сборных железобетонных, бетонных и деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) НР (95279 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (54735 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 перил		8,96 1,53+7,43	16047,72	143788	78447	65341	22914			347,85	68,47
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	38,8224	347,85	225,52	78447,13	78447,13						
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,6416	68,47									
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	7,6416	68,47	916,49	62752,07		62752,07	22914,17				
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,568	49,89	49,97	2493		2493					
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,0096	0,09	1125,94	101,33		101,33					
3	ТЕР30-01-027-02	Разборка кладки опор мостов и труб: железобетонной участок разрушенной ж/б плиты (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) НР (4264 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (2449 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 кладки		0,0039 0,39 / 100	1890799,3	7374	2980	4383	1556	11	13,21	6,24	
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	3388,128	13,21	225,52	2979,12	2979,12						
		Затраты труда машинистов	чел.час	1600,8	6,24									
	1. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	118,176	0,46	4,22	1,94		1,94					
	2. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	1600,8	6,24	585,05	3650,71		3650,71	1554,95				
	3. 330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	3201,6	12,49	58,32	728,42		728,42					
	4. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	42,9	0,1673	31,87	5,33					5,33		
	5. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	5,52	0,0215	285,76	6,14					6,14		
4	ТЕР27-03-008-05	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных (Прил. 27.3 п.3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) НР (1523 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ СП (818 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 конструкций		0,071 7,1 / 100	27679,09	1965	905	1060	354		4,89	1,06	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	68,904	4,89	184,95	904,41	904,41						
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,916	1,06									
	1. 060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3	маш.час	11,124	0,79	1066,38	842,44		842,44	264,38				
	2. 070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	3,792	0,27	810,36	218,8		218,8	90,36				
5	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (Прил. 27.3 п.3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) НР (9200 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ СП (4942 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 конструкций		0,135 13,5 / 100	81709,2	11031	5740	5291	1863		29,13	7,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	215,76	29,13	197,05	5740,07	5740,07						
		Затраты труда машинистов	чел.час	54,756	7,39									
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	52,896	7,14	585,05	4177,26		4177,26	1779,22				
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,86	0,25	1116,72	279,18		279,18	83,67				
	3. 330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	105,792	14,28	58,32	832,81		832,81					
6	ТССЦпг-01-01-01-043	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 <i>НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ</i>	1 т груза		72,72 41,62+31,1	50,37	3663		3663					
7	ТССЦпг-03-21-01-035	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 35 км I класс груза <i>НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ</i>	1 т груза		72,72 41,62+31,1	161,98	11779		11779					
8 В	УРЦЭиЦС, п.347 (410-0111)	Лом асфальтобетона	т		31,1	400	(12440)				(12440)			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								192122	98766	93345	27263	11	443,04	84,88
Накладные расходы								120860						
Сметная прибыль								69030						
Итого по разделу 1 Разборка существующих конструкций								382012					443,04	84,88
Возврат материалов								12440						

Раздел 2. Пролетные строения. Мостовое полотно

Консоль монолитная

9	ТЕР30-02-024-01	Устройство монолитных железобетонных пролетных строений и монолитных плит сталежелезобетонных пролетных строений мостов и путепроводов <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) НР (2983 руб.): 94%=110%*0,85 от ФОТ СП (1713 руб.): 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	1 м3 бетонной смеси		0,39	15356,99	5989	2899	1229	274	1861	13,32	0,74
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	34,152	13,32	217,67	2899,36	2899,36					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,896	0,74								
	1. 010203	Цистерны прицепные 2,5 м3	маш.час	0,204	0,08	96,81	7,74		7,74				
	2. 021144	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.час	1,044	0,41	2038,05	835,6		835,6	181,77			
	3. 030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	0,156	0,06	15,46	0,93		0,93				
	4. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,428	0,56	49,97	27,98		27,98				
	5. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,144	0,06	4,22	0,25		0,25				
	6. 050501	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м3/мин	маш.час	0,132	0,05	1578	78,9		78,9	31,09			
	7. 110216	Автобетононасосы, производительность 90 м3/ч	маш.час	0,06	0,02	4176,39	83,53		83,53	7,15			
	8. 110831	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м3	маш.час	0,132	0,05	594,39	29,72		29,72	14,36			
	9. 111100	Вибратор глубинный	маш.час	0,216	0,08	11,66	0,93		0,93				
	10. 111301	Вибратор поверхностный	маш.час	0,216	0,08	2,8	0,22		0,22				
	11. 111302	Виброрейка	маш.час	0,216	0,08	191,58	15,33		15,33				
	12. 331009	Станок для гибки арматуры	маш.час	1,284	0,5	39,82	19,91		19,91				
	13. 331441	Рубанок электрический	маш.час	0,204	0,08	29,07	2,33		2,33				
	14. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	1,416	0,55	9,74	5,36		5,36				
	15. 331531	Пила дисковая электрическая	маш.час	0,18	0,07	7,8	0,55		0,55				
	16. 350481	Пресс-ножницы комбинированные	маш.час	0,396	0,15	272,08	40,81		40,81	37,38			
	17. 400004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15 т	маш.час	0,12	0,05	1387,87	69,39		69,39				
	18. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,06	0,0234	31,87	0,75				0,75		
	19. 101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства «Дорнит-2»	10 м2	2,39	0,9321	899,85	838,75				838,75		
	20. 101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0,00078	0,0003	50507,99	15,15				15,15		
	21. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,0082	0,0032	285,76	0,91				0,91		
	22. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,0015	0,0006	34477,4	20,69				20,69		
	23. 101-1945	Лента тканевая с липким слоем	10 м	0,42	0,1638	32,97	5,4				5,4		
	24. 101-2785	Смазка "Эмульсол"	кг	0,0076	0,003	234,71	0,7				0,7		
	25. 101-2879	Металлические направляющие для виброрейки (рельс-формы)	п.м	1,17	0,4563	182,01	83,05				83,05		
	26. 101-3904	Покровки строительные для ванной сварки	т	0,0014	0,0005	29946,27	14,97				14,97		
	27. 102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,0063	0,0025	5713,93	14,28				14,28		
	28. 102-0059	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта	м3	0,04	0,0156	8188,2	127,74				127,74		
	29. 102-0268	Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм	м3	0,0194	0,0076	41911,64	318,53				318,53		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	30. 113-0324	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	м2	23,9	9,321	23,51	219,14				219,14		
	31. 113-0470	Раствор Эмако	кг	0,294	0,1147	128,01	14,68				14,68		
	32. 204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 20-22 мм	т	0,0066	0,0026	22651,41	58,89				58,89		
	33. 302-1464	Фиксатор для арматуры пластиковый	шт.	17,3	6,747	16,29	109,91				109,91		
	34. 411-0001	Вода	м3	1,34	0,5226	35,53	18,57				18,57		
10	ТССЦ-204-0825	Каркасы металлические	т		0,064	32794,09	2099				2099		
11	ТССЦ-401-0211	Бетон гидротехнический, класс В30 (М400)	м3		0,3978 0,39*1,02	3727,54	1483				1483		
Установка блоков тротуаров													
12	ТЕР30-08-018-01	Устройство тротуаров на мостах и путепроводах под автомобильные дороги - ранее разобранных (5 шт.(2,08 м3) трот.блоков Т1, Т2 + 40% плит (0,3388м3)) <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) НР (5473 руб.): 94%=110%*0,85 от ФОТ СП (3144 руб.): 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	100 м3 сборных конструкций		0,024188 (2,08+0,3388) / 100	267391,14	6468	5524	944	298		24,77	0,89
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	1024,164	24,77	222,96	5522,72	5522,72					
		Затраты труда машинистов	чел.час	36,768	0,89								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	36,768	0,89	916,49	815,68		815,68	297,85			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	95,088	2,3	49,97	114,93		114,93				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,528	0,01	1125,94	11,26		11,26				
13	ТЕР46-03-001-01	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 20 мм <i>НР (1790 руб.): 94%=110%*0,85 от ФОТ СП (914 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	100 отверстий		0,22 22 / 100	19693,51	4333	868	1819	1036	1646	3,81	3,61
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	17,3	3,81	228,07	868,95	868,95					
		Затраты труда машинистов	чел.час	16,4	3,61								
	1. 330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.час	16,4	3,61	380,66	1374,18		1374,18	1036,72			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,8	0,4	1125,94	450,38		450,38				
	3. 101-1913	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	шт.	2,52	0,5544	2961,37	1641,78				1641,78		
	4. 411-0001	Вода	м3	0,443	0,0975	35,53	3,46				3,46		
14	ТЕР46-03-001-17	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-01 до 115мм <i>(до 115 ПЗ=8,5 (ОЗП=8,5; ЭМ=8,5 к расх.; ЗПМ=8,5; МАТ=8,5 к расх.; ТЗ=8,5; ТЗМ=8,5)) НР (-490 руб.): 94%=110%*0,85 от ФОТ СП (-250 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	100 отверстий		-0,22 -22 / 100	6199,73	-1364	-81	-584	-440	-699	-0,36	-1,53
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	1,615	-0,36	228,07	-82,11	-82,11					
		Затраты труда машинистов	чел.час	6,97	-1,53								
	1. 330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.час	6,97	-1,53	380,66	-582,41		-582,41	-439,39			
	2. 101-1913	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	шт.	1,071	-0,2356	2961,37	-697,7				-697,7		
	3. 411-0001	Вода	м3	0,187	-0,0411	35,53	-1,46				-1,46		
15	ТЕР06-01-015-01	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м <i>НР (649 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (321 руб.): 44%=65%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	1 т		0,011	66797,82	735	728	7	1		3,47	
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	315,01	3,47	210	728,7	728,7					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,25									
16	ТССЦ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	т		0,011	22203,39	244				244		
17	ТССЦ-117-0151	Клей эпоксидный для крепления арматурных стержней в строительных конструкциях	кг		0,308 0,22*1,4	3548,37	1093				1093		
18	ТЕР06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов: железобетонных при ширине по верху до 1000 мм - устройство упоров <i>НР (276 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (136 руб.): 44%=65%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	100 м3		0,003 0,3 / 100	164064,78	492	281	142	29	69	1,34	0,09
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	446,04	1,34	210	281,4	281,4					
		Затраты труда машинистов	чел.час	28,77	0,09								
	1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.час	27,25	0,08	1379,8	110,38		110,38	26,77			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	123,76	0,37	49,97	18,49		18,49				
	3. 111100	Вибратор глубинный	маш.час	21,42	0,06	11,66	0,7		0,7				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,87	0,01	1125,94	11,26		11,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	5. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0303		0,0001	24317,56	2,43			2,43			
	6. 101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,13		0,0004	45491,93	18,2			18,2			
	7. 101-1668	Рогожа	м2	88,2		0,2646	30,46	8,06			8,06			
	8. 102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,14		0,0004	5607,93	2,24			2,24			
	9. 102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,47		0,0014	5672,76	7,94			7,94			
	10. 203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	39,2		0,1176	243,74	28,66			28,66			
	11. 405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,025		0,0001	6075,67	0,61			0,61			
	12. 411-0001	Вода	м3	0,283		0,0008	35,53	0,03			0,03			
19	ТССЦ-401-0211	Бетон гидротехнический, класс В30 (М400)	м3			0,3045 0,3*1,015	3727,54	1135			1135			
20	ТЕР15-02-031-08	Насечка поверхности <i>НР (10652 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (4428 руб.): 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м2			1,6 160 / 100	7479,92	11968	11968			59,2		
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	37		59,2	202,16	11967,87	11967,87					
21	ТЕР46-03-001-01	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 20 мм <i>НР (40354 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (20606 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 отверстий			4,96 496 / 100	19693,51	97680	19570	41017	23360	37093	85,81	81,34
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	17,3		85,81	228,07	19570,69	19570,69					
		Затраты труда машинистов	чел.час	16,4		81,34								
	1. 330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.час	16,4		81,34	380,66	30962,88		30962,88	23359,22			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,8		8,93	1125,94	10054,64		10054,64				
	3. 101-1913	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	шт.	2,52		12,5	2961,37	37017,13				37017,13		
	4. 411-0001	Вода	м3	0,443		2,197	35,53	78,06				78,06		
22	ТЕР46-03-001-17	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-01 до 115мм <i>(до 115 ПЗ=8,5 (ОЗП=8,5; ЭМ=8,5 к расх.; ЗПМ=8,5; МАТ=8,5 к расх.; ТЗ=8,5; ТЗМ=8,5)) НР (-11050 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (-5642 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 отверстий			-4,96 -496 / 100	6199,73	-30751	-1827	-13160	-9928	-15764	-8,01	-34,57
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	1,615		-8,01	228,07	-1826,84	-1826,84					
		Затраты труда машинистов	чел.час	6,97		-34,57								
	1. 330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.час	6,97		-34,57	380,66	-13159,42		-13159,42	-9927,81			
	2. 101-1913	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	шт.	1,071		-5,312	2961,37	-15730,8				-15730,8		
	3. 411-0001	Вода	м3	0,187		-0,9275	35,53	-32,95				-32,95		
23	ТЕР06-01-015-01	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м <i>НР (6720 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (3322 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1 т			0,114	66797,82	7615	7541	74	10		35,91	0,03
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	315,01		35,91	210	7541,1	7541,1					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,25		0,03								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,25		0,03	916,49	27,49		27,49	10,04			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37		0,04	1125,94	45,04		45,04				
24	ТССЦ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	т			0,114	22203,39	2531				2531		
25	ТССЦ-117-0151	Клей эпоксидный для крепления арматурных стержней в строительных конструкциях	кг			6,944 4,96*1,4	3548,37	24640				24640		
26	ТЕР30-01-024-03	Устройство из монолитного железобетона: крыльев устоев- парпет <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) НР (108525 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (62344 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м3			0,365 36,5 / 100	480809,81	175496	100747	39705	14705	35044	462,84	47,48
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	1268,064		462,84	217,67	100746,38	100746,38					
		Затраты труда машинистов	чел.час	130,092		47,48								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	92,088		33,61	916,49	30803,23		30803,23	11247,92			
	2. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	38,004		13,87	585,05	8114,64		8114,64	3456,27			
	3. 101401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	маш.час	7,044		2,57	66,28	170,34		170,34				
	4. 111100	Вибратор глубинный	маш.час	121,776		44,45	11,66	518,29		518,29				
	5. 331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.час	6,288		2,3	37,48	86,2		86,2				
	6. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,024		0,01	1125,94	11,26		11,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,276	0,1007	29348,58	2955,4				2955,4		
8.	101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	0,7	0,2555	3267,24	834,78				834,78		
9.	101-1805	Гвозди строительные	т	0,071	0,0259	34477,4	892,96				892,96		
10.	102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	10,5	3,833	2555,75	9796,19				9796,19		
11.	102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	2,1	0,7665	6148,58	4712,89				4712,89		
12.	102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,4	0,146	5672,76	828,22				828,22		
13.	411-0001	Вода	м3	36,5	13,32	35,53	473,26				473,26		
14.	509-0071	Пленка оберточная гидроизоляционная ПДС, толщиной 0,55 мм	м2	507	185,1	78,62	14552,56				14552,56		
27	ТССЦ-401-0211	Бетон гидротехнический, класс В30 (М400)	м3		37,96 36,5*1,04	3727,54	141497				141497		
28	ТССЦ-204-0825	Каркасы металлические	т		3,9743	32794,09	130334				130334		
29	ТЕР27-04-016-01	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: полосами <i>НР (19 руб.): 121%=142%*0,85 от ФОТ СП (10 руб.): 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	1000 м2 поверхности		0,004 4 / 1000	4140,43	17	16	1			0,08	
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	20,6	0,08	190,06	15,2	15,2					
30	ТССЦ-101-6140	Мостопласт	м2		4	296,18	1185				1185		
31	ТЕР30-01-024-04	Устройство из монолитного железобетона: тротуарных консолей <i>НР (6689 руб.): 94%=110%*0,85 от ФОТ СП (3843 руб.): 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	100 м3		0,01768 1,768 / 100	591464,58	10457	6228	2384	888	1845	28,28	2,86
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	1599,51	28,28	220,23	6228,1	6228,1					
		Затраты труда машинистов	чел.час	161,94	2,86								
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	115,54	2,04	916,49	1869,64		1869,64		682,71		
2.	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	46,4	0,82	585,05	479,74		479,74		204,34		
3.	101401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	маш.час	8,55	0,15	66,28	9,94		9,94				
4.	111100	Вибратор глубинный	маш.час	95,38	1,69	11,66	19,71		19,71				
5.	331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.час	3,06	0,05	37,48	1,87		1,87				
6.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0265	0,0005	29348,58	14,67				14,67		
7.	101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства «Дорнит-2»	10 м2	35,36	0,6252	899,85	562,59				562,59		
8.	101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	0,7	0,0124	3267,24	40,51				40,51		
9.	101-1805	Гвозди строительные	т	0,05	0,0009	34477,4	31,03				31,03		
10.	102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	4	0,0707	2555,75	180,69				180,69		
11.	102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	3,1	0,0548	6148,58	336,94				336,94		
12.	102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,5	0,0088	5672,76	49,92				49,92		
13.	201-1001	Тяжи и анкеры	т	0,0035	0,0001	59737,62	5,97				5,97		
14.	411-0001	Вода	м3	18,7	0,3306	35,53	11,75				11,75		
15.	509-0071	Пленка оберточная гидроизоляционная ПДС, толщиной 0,55 мм	м2	442	7,815	78,62	614,42				614,42		
32	ТССЦ-401-0211	Бетон гидротехнический, класс В30 (М400)	м3		1,83872 1,768*1,04	3727,54	6854				6854		
33	ТССЦ-204-0825	Каркасы металлические	т		0,07956	32794,09	2609				2609		
восстановление покрытия													
34	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>НР (6 руб.): 121%=142%*0,85 от ФОТ СП (3 руб.): 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	1 т		0,0267 26,7/1000	11519,37	308		9	5	299		0,02
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,66	0,02								
1.	120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.час	0,33	0,01	1061,63	10,62		10,62	5,36			
2.	101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	1,03	0,0275	10843,72	298,2				298,2		
35	ТЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек из асфальтобетонной смеси толщиной 3 см <i>НР (2334 руб.): 121%=142%*0,85 от ФОТ СП (1254 руб.): 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ</i>	100 м2 покрытия		0,577 57,7 / 100	4222,48	2436	1921	140	8	375	8,72	0,03
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	15,12	8,72	220,23	1920,41	1920,41					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,05	0,03								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,02	0,01	916,49	9,16		9,16	3,35			
	2. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.час	0,03	0,02	534,17	10,68		10,68	4,98			
	3. 122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.час	0,85	0,49	217,76	106,7		106,7				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,01	1125,94	11,26		11,26				
	5. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	0,06	0,0346	10843,72	375,19				375,19		
36	ТЕР27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 <i>(до 15см ПЗ=24 (ОЗП=24; ЭМ=24 к расх.; ЗПМ=24; МАТ=24 к расх.; ТЗ=24; ТЗМ=24))</i> <i>НР (8562 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (4599 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м2 покрытия		0,577 <i>57,7 / 100</i>	12994,08	7498	7076	422			32,13	
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	55,68	32,13	220,23	7075,99	7075,99					
	1. 122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.час	3,36	1,94	217,76	422,45		422,45				
37	ТССЦ-410-0005	Асфальтобетонные смеси дорожные, марка II, тип А	т		20,88 <i>8,72,4</i>	2462,26	51412				51412		
38	ТЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии <i>НР (12833 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (6894 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м шва		1,9228 <i>(2*96,14) / 100</i>	29237,8	56218	8150	26466	2456	21602	42,09	8,63
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	21,89	42,09	193,64	8150,31	8150,31					
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,49	8,63								
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.час	0,13	0,25	534,17	133,54		133,54	62,3			
	2. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,19	0,37	585,05	216,47		216,47	92,2			
	3. 120600	Заливщик швов на базе автомобиля	маш.час	3,25	6,25	1149,66	7185,38		7185,38	1794,88			
	4. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.час	0,6	1,15	210,4	241,96		241,96				
	5. 121211	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм	маш.час	8,36	16,07	1057,24	16989,85		16989,85				
	6. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,92	1,77	922,45	1632,74		1632,74	508,31			
	7. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,06	1125,94	67,56		67,56				
	8. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,01	0,0192	13419,03	257,65				257,65		
	9. 101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	0,07	0,1346	34937,85	4702,63				4702,63		
	10. 101-3989	Шнур полиуретановый	м	100	192,3	73,5	14134,05				14134,05		
	11. 408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	2	3,846	590,31	2270,33				2270,33		
	12. 411-0001	Вода	м3	3,5	6,73	35,53	239,12				239,12		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							722711	171609	100615	32702	450487	793,4	109,62
Накладные расходы							196326						
Сметная прибыль							107641						
Итого по разделу 2 Пролетные строения. Мостовое полотно							1026678					793,4	109,62
Раздел 3. Ремонт перил													
39	ТЕР46-03-001-01	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 20 мм <i>НР (23431 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (11965 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 отверстий		2,88 <i>288 / 100</i>	19693,51	56717	11363	23816	13564	21538	49,82	47,23
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	17,3	49,82	228,07	11362,45	11362,45					
		Затраты труда машинистов	чел.час	16,4	47,23								
	1. 330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.час	16,4	47,23	380,66	17978,57		17978,57	13563,51			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,8	5,18	1125,94	5832,37		5832,37				
	3. 101-1913	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	шт.	2,52	7,258	2961,37	21493,62				21493,62		
	4. 411-0001	Вода	м3	0,443	1,276	35,53	45,34				45,34		
40	ТЕР46-03-001-17	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-01 до 115мм <i>(до 115 ПЗ=8,5 (ОЗП=8,5; ЭМ=8,5 к расх.; ЗПМ=8,5; МАТ=8,5 к расх.; ТЗ=8,5; ТЗМ=8,5))</i> <i>НР (-6416 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (-3276 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 отверстий		-2,88 <i>-288 / 100</i>	6199,73	-17855	-1061	-7641	-5765	-9153	-4,65	-20,07
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	1,615	-4,65	228,07	-1060,53	-1060,53					
		Затраты труда машинистов	чел.час	6,97	-20,07								
	1. 330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.час	6,97	-20,07	380,66	-7639,85		-7639,85	-5763,7			
	2. 101-1913	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	шт.	1,071	-3,084	2961,37	-9132,87				-9132,87		
	3. 411-0001	Вода	м3	0,187	-0,5386	35,53	-19,14				-19,14		
41	ТЕР06-01-015-07	Установка закладных деталей весом: до 4 кг <i>НР (9531 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (4712 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1 т		0,2304 <i>(187,2+43,2)/1000</i>	100577,14	23173	10697	86	12	12390	49,72	0,03
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	215,82	49,72	215,12	10695,77	10695,77					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,15		0,03								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,15		0,03	916,49	27,49	27,49	10,04				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,21		0,05	1125,94	56,3	56,3					
	3. 204-0064	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	т	1		0,2304	53776,02	12390			12390			
42	ТССЦ-117-0151	Клей эпоксидный для крепления арматурных стержней в строительных конструкциях	кг			4,032 2,88*1,4	3548,37	14307			14307			
43	ТЕР30-08-001-01	Установка стальных сварных перил на мостах и путепроводах (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) НР (100269 руб.): 94%=110%*0,85 от ФОТ СП (57601 руб.): 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 т перил			5,9281	19754,72	117108	106669	743		9696	472,99	
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	79,788		472,99	225,52	106668,7	106668,7					
	1. 030305	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	0,396		2,35	11,62	27,31		27,31				
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,228		1,35	49,97	67,46		67,46				
	3. 330301	Машины шлифовальные электрические	маш.час	4,776		28,31	20,08	568,46		568,46				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012		0,07	1125,94	78,82		78,82				
	5. 101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,024		0,1423	52217,46	7430,54			7430,54			
	6. 101-0627	Олифа комбинированная, марки К-2	т	0,008		0,0474	43809,56	2076,57			2076,57			
	7. 101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0007		0,0041	45491,93	186,52			186,52			
44	ТССЦ-201-8052	Конструкции стальные перил	т			5,9281	49202,8	291679			291679			
45	ТЕР13-06-002-01	Очистка кварцевым песком: сплошных наружных поверхностей НР (233 руб.): 77%=90%*0,85 от ФОТ СП (145 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 м2			2	505,08	1010	158	647	145	205	0,78	0,58
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	0,39		0,78	202,16	157,68	157,68					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,29		0,58								
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.час	0,02		0,04	534,17	21,37		21,37	9,97			
	2. 030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01		0,02	7,78	0,16		0,16				
	3. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,27		0,54	585,05	315,93		315,93	134,56			
	4. 331410	Аппарат пескоструйный при работе от передвижного компрессора	маш.час	0,22		0,44	89,49	39,38		39,38				
	5. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12		0,24	1125,94	270,23		270,23				
	6. 408-0442	Песок кварцевый ЛПК-5	кг	32		64	3,21	205,44			205,44			
46	ТЕР13-06-004-01	Обеспыливание поверхности НР (31 руб.): 77%=90%*0,85 от ФОТ СП (19 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 м2			2	27,06	54	40	14			0,2	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	0,1		0,2	202,16	40,43	40,43					
	1. 331305	Пылесосы промышленные	маш.час	0,1		0,2	68,41	13,68		13,68				
47	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР (22 руб.): 77%=90%*0,85 от ФОТ СП (14 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м2			0,02 2 / 100	2162,08	43	29	1		13	0,12	
		Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел.час	5,841		0,12	252,45	30,29	30,29					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01										
	1. 340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.час	1,12		0,02	25,85	0,52		0,52				
	2. 113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,012		0,0002	45126,18	9,03			9,03			
48	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР (14 руб.): 77%=90%*0,85 от ФОТ СП (9 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м2			0,02 2 / 100	2171,52	43	18	1		24	0,08	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	4,213		0,08	215,12	17,21	17,21					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01										
	1. 340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.час	0,65		0,01	25,85	0,26		0,26				
	2. 113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,019		0,0004	62372,19	24,95			24,95			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								486279	127913	17667	7956	340699	569,06	27,77
Накладные расходы								127115						
Сметная прибыль								71188						
Итого по разделу 3 Ремонт перил								684582					569,06	27,77

Раздел 4. Участок сопряжения

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
49	ТЕР30-01-001-01	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных <i>НР (1669 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (959 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м3 подушки		0,038 <i>3,8 / 100</i>	138070,89	5247	1699	192	76	3356	8,77	0,31	
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	230,84	8,77	193,64	1698,22	1698,22						
		Затраты труда машинистов	чел.час	8,06	0,31									
1. 050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	8,06	0,31	585,05	181,37		181,37	77,25				
2. 331100		Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	16,12	0,61	20,95	12,78		12,78					
3. 408-0015		Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	139	5,282	635,38	3356,08				3356,08			
50	ТЕР27-09-001-02	Устройство парапетов: бетонных <i>НР (18241 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ СП (9799 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м		0,15032 <i>(3,758*4) / 100</i>	125767,43	18905	14520	917	555	3468	72,43	1,92	
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	481,85	72,43	200,46	14519,32	14519,32						
		Затраты труда машинистов	чел.час	12,74	1,92									
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,64	0,1	916,49	91,65		91,65	33,47				
2. 040101		Электростанции передвижные 2 кВт	маш.час	11,19	1,68	327,65	550,45		550,45	482,46				
3. 111301		Вибратор поверхностный	маш.час	11,19	1,68	2,8	4,7		4,7					
4. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,91	0,14	922,45	129,14		129,14	40,21				
5. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	0,13	1125,94	146,37		146,37					
6. 101-0821		Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	0,026	0,0039	38150,19	148,79				148,79			
7. 101-1305		Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	0,1	0,015	3267,24	49,01				49,01			
8. 101-1668		Рогожа	м2	15,5	2,33	30,46	70,97				70,97			
9. 203-0511		Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	83	12,48	243,74	3041,88				3041,88			
10. 405-0253		Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,01725	0,0026	6075,67	15,8				15,8			
11. 411-0001		Вода	м3	26,64	4,005	35,53	142,3				142,3			
51	ТССЦ-401-0211	Бетон гидротехнический, класс В30 (М400)	м3		2,6928 <i>2,64*1,02</i>	3727,54	10038				10038			
52	ТССЦ-204-0825	Каркасы металлические	т		1,07492	32794,09	35251				35251			
53	ТЕР30-08-040-01	Окраска железобетонных пролетных строений мостов <i>НР (13464 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (7734 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м2		3,07 <i>307 / 100</i>	8534,86	26202	13703	1489	620	11010	56,61	2,49	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.час	18,44	56,61	242,05	13702,45	13702,45						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,81	2,49									
1. 050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,81	2,49	585,05	1456,77		1456,77	620,48				
2. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,03	1125,94	33,78		33,78					
3. 101-0485		Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т	0,058	0,1781	60142,97	10711,46				10711,46			
4. 101-1305		Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	0,03	0,0921	3267,24	300,91				300,91			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								95643	29922	2598	1251	63123	137,81	4,72
Накладные расходы								33373						
Сметная прибыль								18492						
Итого по разделу 4 Участок сопряжения								147508					137,81	4,72
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								1496755	428210	214225	69172	854320	1943,31	226,99
Накладные расходы								477672						
Сметная прибыль								266351						
ВСЕГО по смете								2240778					1943,31	226,99
Возврат материалов								12440						
В ценах исполнения договорных отношений								2094070						
НДС 18%								376932,6						
В ценах исполнения договорных отношений с НДС								2471002						

Проверил: _____ И.В.Соколова