


Бодурьев В.Ю.
2017 г.

ОАО "Славнефть-ЯНОС"
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 75-2017 (локальная смета)

на Капитальный ремонт железнодорожного пути №24 и переездов на заводской промышленной площадке, Цех №23
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ 734,020 тыс. руб.
Средства на оплату труда 14,971 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 1604,44 чел. час
Составлен(а) в ценах 2001г.

№ позиции норматива	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием	
				всего	эксплуатационные	материалы	всего	оплаты труда	эксплуатационные	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел 1. РЕМОНТ ПУТИ №24.													
1.1													

1	ФЕР28-01-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка пути поэлементно на деревянных шпалах тип рельсов: Р65, на 1 км число шпал 2000 и 1840 (1 км пути) НР (2343 руб.): 114% от ФОР (2055 руб.) ОТ (1336 руб.): 65% от ФОР (2055 руб.)	0,158	17195,27 12434,6	4760,67 569,77		2717	1965	752 90		1580	249,64	
		Затраты труда рабочих (ср 2.1). (чел. час)	1580	7,87			1964,67	1964,67					
		Затраты труда машинистов, (чел. час)	249,64										
		Затраты труда машинистов, (чел. час)	45,4										
		Затраты труда машинистов, (чел. час)	7,17										
	1.021312	Краны на железнодорожном ходу 16 т. (Маш.-ч)	22,7 3,59	187,02	187,02		671,4		671,4				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2. 132501	Вагоны широкой колеи 20 т. (маш.-ч)	113,35	4,5	4,5	80,6				80,6			
3. 134031	Ключ путевого универсальный, (маш.-ч)	17,91	0,49	0,49	0,83				0,83			
		10,7										
		1,69										

1,2

2	ФЕР01-01-003-14 Правила Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Разработка грунта в отвале экскаваторами «драпайн» или «обратная лопата» с ковшем емкостью: 0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 2 (1000 м ³ грунта) НР (91 руб.): 95% от ФОТ (96 руб.) СГ (48 руб.): 50% от ФОТ (96 руб.) Затраты труда рабочих (ср 2), (чел.час)	0,1896 (4740,4) / 1000	3065,85 105,85	2960 398,25		579	20	559 76		13,57	2,57
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	13,57 2,57	7,8			20,05	20,05				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	29,5 5,59				559		559			
1. 060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства: 0,5 м ³ , (маш.-ч)		29,5 5,59	100	100							

1,3

3	ФЕР28-01-027-01 Правила Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Балластировка пути и стрелочных переездов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный (1000 м ³ балласта в призме) НР (421 руб.): 114% от ФОТ (389 руб.) СГ (240 руб.): 65% от ФОТ (389 руб.) Затраты труда рабочих (ср 2,6), (чел.час)	0,1896 (4740,4) / 1000	244967,65 1107,95	13592 840,13	230267,7	46446	210	2577 159	43659	134,46	25,45
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	134,46 25,49	8,24			210,04	210,04				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	57,94 10,99	0,48	0,48		1,67		1,67			
		Дожидать гидравлические грузоподъемностью 6,3-25 т. (маш.-ч)	18,35 3,48				373,36		373,36			
1. 030202	Машины для балластировки железнодорожного пути, (маш.-ч)		2,72 0,52	718	718		344,96		344,96			
2. 130801	Планировщики балласта, (маш.-ч)		4,14 0,78	442,25	442,25		2,37		2,37			
3. 130904	Рихтовщик гидравлический, (маш.-ч)		4,17 0,79	3	3		192,99		192,99			
4. 131421	Стабилизаторы пути динамические, (маш.-ч)		1,92 0,36	536,09	536,09		943,03		943,03			
5. 132150	Машины выправочно-подбивочно- рихтовочные, производительностью до 2000 шпал/час, (маш.-ч)		6,32 1,2	785,86	785,86							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.), (маш.-ч)	6,32 1,2	597,1	597,1			716,52		716,52			
8. 134101	Шпалоподбойка, (маш.-ч)	11,47 2,17	1,5	1,5			3,26		3,26			
9. 408-0457	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути фракции от 25 до 60 мм, (м3)	1170 221,8	196,81	196,81		196,81	43652,46		43652,46			

1.4

4	ФЕР8-01-002-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Укладка пути отдельными элементами на деревянных шпалах при нераздельном костыльном скреплении, тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840 (1 км пути) 740 348,76 = 1 487 150,10 - 5,72 x 5 470,15 - 1840 x 287,60 - 0,67 x 10 424,00 - 320 x 146,30 - 3690 x 31,50 - 3690 x 4,60 НР (1621 руб.): 114% от ФОТ (1422 руб.), СГ (924 руб.): 65% от ФОТ (1422 руб.)	0,168	740348,76 7711,68	23415,46 1291,82	709221,62	116975	1218	3700 204	112057	928	146,62
		Затраты труда рабочих (ср 2,7), (чел.час)	928 146,62	8,31			1218,41	1218,41				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	105,8 16,72									
1. 021312	Краны на железнодорожном ходу 16 т, (маш.-ч)	33,7 5,32	187,02	187,02			994,95		894,95			
2. 030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3-25 т, (маш.-ч)	23,3 3,68	0,48	0,48			1,77		1,77			
3. 131800	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером, (маш.-ч)	75,9 11,99	70	70			839,3		839,3			
4. 132501	Вагоны широкой колеи 20 т, (маш.-ч)	18,33 2,9	4,5	4,5			13,05		13,05			
5. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.), (маш.-ч)	19,2 3,03	597,1	597,1			1809,21		1809,21			
6. 133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка), (маш.-ч)	32,5 5,14	6,4	6,4			32,9		32,9			
7. 134001	Станок рельсо-сверлильный, (маш.-ч)	0,25 0,04	3	3			0,12		0,12			
8. 134011	Станок рельсорезный, (маш.-ч)	0,25 0,04	20	20			0,8		0,8			
9. 134021	Костылезабивщик, (маш.-ч)	25,75 4,07	0,72	0,72			2,93		2,93			
10. 134031	Ключ путевой универсальный, (маш.-ч)	19,6 3,1	0,49	0,49			1,52		1,52			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11. 101-0588	Масла каменугольные для пропитки древесины, (т)	0,068 0,0107	2457,8		2457,8	26,3				26,3		
12. 105-0516	Скоба S-образная для укрепления концов шпал от растрескивания, (1000 шт.)	3,68 0,5814	1620,85		1620,85	942,36				942,36		
13. 105-1001	Рельсы железнодорожные типа: Р-65 категории Т1, (м)	2000 316	351,2		351,2	110979,2				110979,2		
14. 105-1352	Шайбы пружинные путевые: 27, (т)	0,06 0,0095	11496		11496	109,21				109,21		
5	ТСЦ-105-1201 Пост.Превит.Ярос л.обл. от 26.05.10 №326-л, от 12.03.10 №150-л	Шпалы деревянные пропитанные, тип I (шт.)	292	310,65		90710				90710		
6	ТСЦ-105-0029 Пост.Превит.Ярос л.обл. от 26.05.10 №326-л, от 12.03.10 №150-л	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением, 16х16 мм, длиной 165 мм (т)	1,104	5876,14		6598				6598		
7	ТСЦ-105-0211 Пост.Превит.Ярос л.обл. от 26.05.10 №326-л, от 12.03.10 №150-л	Прокладки резиновые для деревянных шпал тип рельс Р-65 (1000 шт.)	0,584	6347,43		3707				3707		
8	ТСЦ-105-1322 Пост.Превит.Ярос л.обл. от 26.05.10 №326-л, от 12.03.10 №150-л	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути в комплекте с гайками М27х160-180 (т)	0,128	11595,23		1484				1484		
9	ТСЦ-105-0044 Пост.Превит.Ярос л.обл. от 26.05.10 №326-л, от 12.03.10 №150-л	Противобулоны пружинные к железнодорожным рельсам (т)	0,666	8438,28		5620				5620		
10	ТСЦ-105-1419 Пост.Превит.Ярос л.обл. от 26.05.10 №326-л, от 12.03.10 №150-л	Подкладка Д-65 (шт.)	584	34,82		20335				20335		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	ТСЦ-105-1411 Пост.Презит.Брос л.обл. от 26.05.10 №326-л. от 12.03.10 №150-л	Накладка ЗР65 (шт.)	66	161,08		161,08	9020			9020		

1.5

12	ФЕР28-01-031-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на деревянных шпалах, балласт щебеночный (1 км пути) НР (362 руб.): 114% от ФОТ (335 руб.) СИ (218 руб.): 65% от ФОТ (335 руб.)	0,158	11263,74 1575,16	9688,58 545,61		1780	249	1531 86		189,55	29,95
		Затраты труда рабочих (ср 2,7). (чел.час)	189,55	8,31			248,88	248,88				
		Затраты труда машинистов. (чел.час)	29,95									
			38,45									
			6,08									
		Дрезинны широкой колеи с краном 3,5 т. (маш.-ч)	0,26	252,4	262,4		10,1		10,1			
	1. 130502		0,04									
	2. 130904	Планировщики балласта. (маш.-ч)	3,72	442,25	442,25		260,93		260,93			
			0,59									
	3. 132150	Стабилизаторы пути динамические. (маш.-ч)	1,69	536,09	536,09		144,74		144,74			
			0,27									
	4. 132201	Машины выправочно-подбивочно- ригочные. производительность до 2000 шпал/час. (маш.-ч)	3,48	785,86	785,86		432,22		432,22			
			0,55									
	5. 132203	Машины выправочно-подбивочно- ригочные. Двухкатки. (маш.-ч)	1,16	1968,37	1968,37		354,31		354,31			
			0,18									
	6. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.). (маш.-ч)	3,31	597,1	597,1		310,49		310,49			
			0,52									
	7. 134031	Ключи путевого универсальный. (маш.-ч)	10,02	0,49	0,49		0,77		0,77			
			1,58									
	8. 134305	Разгонщик гидравлический. (маш.-ч)	6,96	10,4	10,4		11,44		11,44			
			1,1									

1.6

13	ФССЦит-01-01-01-039 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта (земля с щебнем) (1 т груза) НР 0% от ФОТ СИ 0% от ФОТ	344,124 1,66789,67,1	3,96	3,96		1363		1363			
----	---	---	-------------------------	------	------	--	------	--	------	--	--	--

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	ФССЦпг-03-21-01-006	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СТ 0% от ФОТ	344,124 1,65*189,6*1,1	6,69	6,69		2302		2302			
	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр											

1.7

16	ФССЦпг-03-21-01-035	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими вне карьера, на расстояние: до 35 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СТ 0% от ФОТ	41,22 60%*687	21,26	21,26		876		876			
	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр											
17	Цена МПТ "Скоково"	Размещение мусора на свалке "Скоково" (МЗ) НР 0% от ФОТ СТ 0% от ФОТ	60	52,54			3152					
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.												
							313664	3662	13660 615	293190		454,27

Накладные расходы

В том числе, справочно:												
							4857					
							91					
							4766					
							2766					
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
							48					
							2718					
							321287					454,27
							321287					454,27
Итого по разделу 1 РЕМОНТ ПУТИ №24.												
Итого												
В том числе:												
							293190					
							13660					
							4277					
							4857					
							2766					
							321287					454,27
Сметная прибыль												
Итого по разделу 1 РЕМОНТ ПУТИ №24.												
Раздел 2. Ремонт перевоза. (путь №1, а-д 7-7)												

2.1

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	ФЕР28-01-087-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка перевозов шириной: 6 м (1 перевоз) НР (34 руб.): 114% от ФОТ (732 руб.) СИ (476 руб.): 65% от ФОТ (732 руб.)	1	1458,4 664,53	793,87 67,23		1458	665	793 67		79,3	79,3
		Затраты труда рабочих (ср 2,8), (чел.час)	79,3	8,38			664,53	664,53				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	4,98									
		Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т, (маш.-ч)	2,49	252,4	252,4		628,48		628,48			
	1. 130502	Платформы широкой колеи 7 т, (маш.-ч)	2,49	16,64	16,64		41,43		41,43			
	2. 132601	Станок рельсорезный, (маш.-ч)	2,49	20	20		116		116			
	3. 134011	Ключ путевой универсальный, (маш.-ч)	5,8	0,49	0,49		7,96		7,96			
	4. 134031		16,24									

2.2

19	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (100 м3 конструкций) НР (67 руб.): 142% от ФОТ (47 руб.) СИ (45 руб.): 95% от ФОТ (47 руб.)	0,0238 (140,17 / 100)	5786,87 1494,14	4292,73 464,51		138	36	102 11		479,8	4,28
		Затраты труда рабочих (ср 2,7), (чел.час)	179,8	8,31			35,57	35,57				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	4,28									
			45,63									
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин, (маш.-ч)	44,08 1,05	90	90		94,5		94,5			
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.), (маш.-ч)	1,55 0,04	123	123		4,92		4,92			
	3. 330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические, (маш.-ч)	88,16 2,1	1,53	1,53		3,21		3,21			

2.3

20	ТЕР28-01-022-01 Пост. Правительства г.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Разборка пути поэлементно на деревянных шпалах, тип рельсов Р65, на 1 км число шпал 2000 и 1840(прим) (1 км пути) НР (439 руб.): 114% от ФОТ (385 руб.) СИ (250 руб.): 65% от ФОТ (385 руб.)	0,025	20172,15 14606,72	5565,43 816,29		504	365	139 20		1856	46,4
----	---	---	-------	----------------------	-------------------	--	-----	-----	-----------	--	------	------

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Затраты труда рабочих (ср 2,1), (чел.час)	1856	7,87			365,17	365,17				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	46,4									
			52,36									
			1,31									
	1. 021312	Краны на железнодорожном ходу 16 т. (маш.-ч)	26,18	193,1	193,1		125,52		125,52			
			0,65									
	2. 132501	Вагоны широкой колеи 20 т. (маш.-ч)	113,35	4,5	4,5		12,74		12,74			
			2,83									

2,4

21	ФЕР01-01-003-14 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем местностью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) НР (14 руб.): 85% от ФОТ (15 руб.) СП (8 руб.): 50% от ФОТ (15 руб.)	0,03 (750,4)/1000	3055,85 105,85	2950 398,25		92	3	89 12		13,57	0,41
		Затраты труда рабочих (ср 2), (чел.час)	13,57 0,41	7,8			3,2	3,2				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	29,5 0,89									
	1. 080247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства: 0,5 м3, (маш.-ч)	29,5 0,89	100	100		89		89			

2,5

22	ФЕР28-01-027-04 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Балластировка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт: щебеночный (1000 м3 балласта в призмае) НР (67 руб.): 114% от ФОТ (59 руб.) СП (39 руб.): 65% от ФОТ (59 руб.)	0,03 (750,4)/1000	245001,12 1139,8	13593,62 840,13	230267,7	7350	34	408 25	6908	137,16	4,11
		Затраты труда рабочих (ср 2,7), (чел.час)	137,16 4,11	8,31			34,15	34,15				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	57,94 1,74									
	1. 030202	Помкраты гидравлические производительностью 6,3-25 т. (маш.-ч)	18,35 0,55	0,48	0,48		0,26		0,26			
	2. 130901	Машины для балластировки железнодорожного пути, (маш.-ч)	2,72 0,08	718	718		57,44		57,44			
	3. 130904	Планировщики балласта, (маш.-ч)	4,14 0,12	442,25	442,25		53,07		53,07			
	4. 131421	Рихтовщик гидравлический, (маш.-ч)	4,71 0,14	3	3		0,42		0,42			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5. 132150	Стабилизаторы пути динамические. (маш.-ч)	1,92 0,06	536,09	536,09			32,17		32,17			
6. 132201	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительностью до 2000 шт/п.ч. (маш.-ч)	6,32 0,19	785,86	785,86			149,31		149,31			
7. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.). (маш.-ч)	6,32 0,19	597,1	597,1			113,45		113,45			
8. 134101	Шпалоподбивка. (маш.-ч)	11,47 0,34	1,6	1,5			0,51		0,51			
9. 408-0457	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути фракции от 25 до 60 мм. (м3)	1170 35,1	196,81	196,81			6908,03		6908,03			

2.6

23	ТЕР28-01-014-05 Посл. Правит. Ярос л. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах, тип рельсов Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км чисто шпал 2000 (1 км пути) $1724\ 696,28 = 1732\ 349,13 - 0,66 \times 11\ 585,23$ НР (402 руб.); 114% от ФОТ (353 руб.) СГ (229 руб.); 65% от ФОТ (353 руб.)	0,025	1724696,28 10814,39	44503,4 3300,91	1669378,49	43117	270	1113 83	41734	1290,5	32,26
		Затраты труда машинистов. (чел.час)	1290,5 32,26	8,36			270,34	270,34				
		Затраты труда рабочих (р. 2,8). (чел.час)	226,4 5,66									
1. 021312	Краны на железнодорожном ходу 16 т. (маш.-ч)	84,5 2,11	193,1	193,1			407,44		407,44			
2. 030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т. (маш.-ч)	57,12 1,43	1	1			1,43		1,43			
3. 131800	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером. (маш.-ч)	23,19 0,58	70	70			40,6		40,6			
4. 132501	Вагоны широкой колеи 20 т. (маш.-ч)	9,37 0,23	4,5	4,5			1,04		1,04			
5. 132601	Платформы широкой колеи 7 т. (маш.-ч)	546,21 13,66	16,64	16,64			227,3		227,3			
6. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.). (маш.-ч)	28,7 0,72	697,1	697,1			429,91		429,91			
7. 134001	Станок рельсоверлильный. (маш.-ч)	0,25 0,01	3	3			0,03		0,03			
8. 134011	Станок рельсорезный. (маш.-ч)	0,25 0,01	20	20			0,2		0,2			
9. 134031	Ключ путевой универсальный. (маш.-ч)	120,49 3,01	0,49	0,49			1,47		1,47			
10. 134305	Разгонщик гидравлический. (маш.-ч)	16,67 0,42	10,4	10,4			4,37		4,37			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11. 105-0515	Скоба для изолирующей втулки КБ ЦП138. (1000 шт.)	8,01 0,2003	1357,55		1357,55	271,92			271,92			
12. 105-0620	Шайбы двухвитковые, (т)	1,94 0,0485	16034,79		16034,79	777,69			777,69			
13. 105-1001	Рельсы железнодорожные типа Р-65 категории Т1, (м)	2000 50	389,56		389,56	19478			19478			
14. 105-1332	Болты клеммные для рельсовых креплений железнодорожного пути в комплекте с гайками М22х75, (т)	3,74 0,0935	13190,15		13190,15	1233,28			1233,28			
15. 105-1334	Болты закладные для рельсовых креплений железнодорожного пути в комплекте с гайками М22х75, (т)	6 0,15	12180,46		12180,46	1827,07			1827,07			
16. 105-1362	Шайбы пружинные путевые 27, (т)	0,06 0,0015	12793,91		12793,91	19,19			19,19			
17. 105-1411	Накладка 2Р65, (шт.)	320 8	161,08		161,08	1288,64			1288,64			
18. 105-1422	Подкладка КБ-65, (шт.)	4000 100	48,17		48,17	4817			4817			
18. 105-1450	Клема ПК, (шт.)	8000 200	3,55		3,55	710			710			
20. 105-1460	Прокладка ПЕР65х8 ЦП143 (ПБР 65х7 ЦП318) из смеси РП 101-710, (шт.)	4000 100	2,75		2,75	275			275			
21. 105-1470	Прокладка повышенной упругости под подкладку КБ, КБ10 ЦП 328 из смеси РП 101-710, (шт.)	4000 100	6,23		6,23	623			623			
22. 403-4004	Шпалы железобетонные Ш1, объем бетона 0,106 м3, расход стали 7,25 кг, (шт.)	2000 50	203,14		203,14	10157			10157			
23. 509-0784	Втулки изолирующие КБ ОП142, (1000 шт.)	8,01 0,2003	1282,13		1282,13	256,81			256,81			
24	ТСЦ-105-1322 Пост. Граевит. Прос л. обл. от 26.05.10 №326-л, от 12.03.10 №150-л	0,027	11595,23		11595,23	313			313			
Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути в комплекте с гайками М27х160-180 (т)												
2.7												
25	ФЕР28-01-031-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	0,025	10809,47 991,03		9818,44 564,51	270			25	245 14	122,5	3,06
Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на железобетонных шпалах, балласт щебеночный (1 км пути) НР (44 руб.); 114% от ФОТ (39 руб.) СГ (25 руб.); 65% от ФОТ (39 руб.)												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Затраты труда рабочих (ср 2,4). (чел.час)	122,5	8,08			24,76	24,76				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	39,06									
		Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т, (маш.-ч)	0,98									
	1. 130502		0,26	252,4	252,4		2,52		2,52			
		(маш.-ч)	0,01									
	2. 130904	Планировщики балласта, (маш.-ч)	3,72	442,25	442,25		39,8		39,8			
			0,09									
	3. 132150	Стабилизаторы пути динамические, (маш.-ч)	1,69	536,09	536,09		21,44		21,44			
			0,04									
	4. 132201	Машинны выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительностью до 2000 шт/шт/час, (маш.-ч)	3,68	785,86	785,86		70,73		70,73			
			0,09									
	5. 132203	Машинны выправочно-подбивочно-рихтовочные дуоматик, (маш.-ч)	1,16	1968,37	1968,37		59,05		59,05			
			0,03									
	6. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 863 кВт (1200 л.с.), (маш.-ч)	3,31	597,1	597,1		47,77		47,77			
			0,08									
	7. 134031	Ключ путевого универсальный, (маш.-ч)	6,48	0,49	0,49		0,08		0,08			
			0,16									
	8. 134305	Разгонщик гидравлический, (маш.-ч)	4,5	10,4	10,4		1,14		1,14			
			0,11									

2.8. 2.9

26	ФЕР28-01-083-07	Устройство переходов с настлном из резиновых плит через один железнодорожный путь, шпалы железобетонные, угол пересячения дорог 90 градусов, ширина перехода: 6 м (1 проезд)	1	12604,29	3345,66	7398,27	12604	1860	3346	7398	222	222
	Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	НР (2287 руб.); 114% от ФОТ (2006 руб.) СТ (1304 руб.); 65% от ФОТ (2006 руб.)		1860,36	146,21				146			
		Затраты труда рабочих (ср 2,8). (чел.час)	222	8,38			1860,36	1860,36				
			222									
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	11,54									
			11,54									
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т, (маш.-ч)	5,04	88,01	88,01		443,57		443,57			
			5,04									
		ч)										
	2. 030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3-25 т, (маш.-ч)	5,54	0,48	0,48		2,66		2,66			
			5,54									
	3. 040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем, (маш.-ч)	4,35	14	14		60,9		60,9			
			4,35									
	4. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки, (маш.-ч)	0,78	1,2	1,2		0,94		0,94			
			0,78									

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5. 130502	Дрезина широкой колеи с краном 3,5 т, (маш.-ч)	3,25	252,4	252,4			820,3		820,3			
6. 133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка), (маш.-ч)	13	6,4	6,4			83,2		83,2			
7. 134001	Станок рельсоверлильный, (маш.-ч)	12,34	3	3			37,02		37,02			
8. 134011	Станок рельсорезный, (маш.-ч)	12,34	20	20			41,8		41,8			
9. 134101	Шпалотодобка, (маш.-ч)	2,09	1,5	1,5			2,13		2,13			
10. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т, (маш.-ч)	1,42	107,3	107,3			177,05		177,05			
11. 400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т, (маш.-ч)	1,65	111	111			1676,1		1676,1			
12. 101-0063	Ацетилен растворенный технический марки: А, (т)	15,1	32830			32830	9,85			9,85		
13. 101-0324	Кислород технический: газобразный, (м3)	0,0003	6,22			6,22	4,48			4,48		
14. 101-0388	Краски масляные земляные марки: МА-0115 муниа, сурж желтый, (т)	0,72	15119			15119	116,42			116,42		
15. 101-0588	Масла каменноугольные для пропитки древесины, (т)	0,0077	2457,8			2457,8	16,71			16,71		
16. 101-0782	Плюски из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг, (т)	0,0068	5989			5989	59,89			59,89		
17. 101-1521	Электроды диаметром: 5 мм 342, (т)	0,01	8765			9765	43,94			43,94		
18. 101-1800	Сталь угловая равнополочная, марка стали: 18гс, шириной полок 60-100 мм, (т)	0,0045	4881,91			4881,91	732,29			732,29		
19. 101-1802	Швеллеры: № 16-24 сталь марки 18гс, (т)	0,15	5798,2			5798,2	869,73			869,73		
20. 101-1805	Гвозди строительные, (т)	0,15	11978			11978	13,18			13,18		
21. 102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта, (м3)	0,0011	1980			1980	99			99		
22. 102-0031	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта, (м3)	0,05	2308,01			2308,01	2031,05			2031,05		
23. 105-0029	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением, 16х16 мм, длиной: 165 мм, (т)	0,88	5470,15			5470,15	109,4			109,4		
24. 105-1351	Шайбы пружинные путевые: 24, (т)	0,02	12118			12118	49,68			49,68		
		0,0041	12118			12118	49,68			49,68		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25.	105-1353	Шурупы путевые размер: 24x170 мм, (т)	0,05 0,05	11856		11856	592,8			592,8		
26.	106-0014	Брусья деревянные из древесины хвойных пород для стрелочных переводов: пропитанные, (м3)	1,4 1,4	1892,75		1892,75	2649,85			2649,85		
27	ТСЦ-105-1258 Пост. Правит. Ярослав. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Настил для железнодорожных переводов БШ ПТКБ ЦП МПС 2719.000 (из резиновых плит шириной 6-6,5 м на однопутный участок с рельсами типа Р-65 на железобетонных шпалах) (компл.)	1	65070,46		65070,46	65070			65070		
28	ТСЦ-410-9010 Пост. Правит. Ярослав. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Смесь асфальтобетонная (т)	5,28 2,422									
29	ТСЦ-408-0019 Пост. Правит. Ярослав. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм (м3)	2,5	78,12		78,12	195			195		
2.1												
30	ФССЦпг-01-01-01-039 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта (земля с щебнем) (1 т груза) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	54,45 1,653071,1	3,96	3,96		216			216		
31	ФССЦпг-03-21-01-006 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 5 км 1 класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	54,45 1,653071,1	6,69	6,69		364			364		
2.11												
33	ФССЦпг-03-21-01-035 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 35 км 1 класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	8,244 0,66712	21,26	21,26		176			176		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	Цена МУП "Скоково"	Размещение мусора на свалке "Скоково" (м3) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	12	52,54			630					
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							132498	3258	6990	121618		391,82
Неплановые расходы							4155					
В том числе, справочно:												
95% ФОТ (от 15) (Поз. 21)							14					
114% ФОТ (от 3574) (Поз. 18, 20, 22-29)							4074					
142% ФОТ (от 47) (Поз. 19)							67					
Сметная прибыль							2376					
В том числе, справочно:												
50% ФОТ (от 15) (Поз. 21)							8					
65% ФОТ (от 3574) (Поз. 18, 20, 22-29)							2323					
95% ФОТ (от 47) (Поз. 19)							45					
Итого по разделу 2 Ремонт переезда. (путь №1, а-д 7-7).							139027					391,82

Раздел 3. Ремонт переезда (путь №1б, а-д 7-7).

3.1												
35	ФЕР28-01-087-01 Пруток Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка переэздов шириной: 6 м (1 переэзд) НР (834 руб.): 114% от ФОТ (732 руб.) СГ (476 руб.): 65% от ФОТ (732 руб.)	1	1458,4 664,53	793,87 67,23		1458	665	793	79,3	79,3	79,3
		Затраты труда рабочих (ср 2,8), (чел. час)	79,3	8,38			664,53	664,53				
		Затраты труда машинистов, (чел. час)	4,98									
		Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т, (маш.-ч)	2,49	252,4	252,4		628,48		628,48			
	1. 130502	Платформы широкой колеи 71 т, (маш.-ч)	2,49	16,64	16,64		41,43		41,43			
	2. 132601	Станок рельсорезный, (маш.-ч)	2,49	20	20		116		116			
	3. 134011	Ключ путевой универсальный, (маш.-ч)	5,8				7,96		7,96			
	4. 134031		16,24	0,49	0,49							
3.2												
36	ФЕР27-03-008-04 Пруток Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (100 м3 конструкций) НР (67 руб.): 142% от ФОТ (47 руб.) СГ (45 руб.): 95% от ФОТ (47 руб.)	0,0238 (1470,17 / 100)	5786,87 1484,14	4292,73 464,51		138	36	102	179,8	4,28	4,28

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Затраты труда рабочих (ср 2,7). (чел.час)	179,8	8,31			35,57	35,57				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	45,63									
			1,09									
1. 050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин, (маш.-ч)	44,08	90	90		94,5		94,5			
			1,05									
2. 120202		Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.), (маш.-ч)	1,55	123	123		4,92		4,92			
			0,04									
3. 330804		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические, (маш.-ч)	88,16	1,53	1,53		3,21		3,21			
			2,1									

3,3

37	ТЕР28-01-022-01 Пост. Правит. Ярос л. обл. от 26.05.10 №326-л, от 12.03.10 №150-л	Разборка пути поэлементно на деревянных шпалах, тип рельсов Р65, на 1 км число шпал 2000 и 1840 (1 км пути) НР (439 руб.): 114% от ФОТ (385 руб.) СГ (250 руб.): 65% от ФОТ (385 руб.)	0,025	20172,15 14606,72	5565,43 816,29		504	365	139 20	1856	46,4
		Затраты труда рабочих (ср 2,1), (чел.час)	1856	7,87			365,17	365,17			
			46,4								
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	52,36								
			1,31								
1. 021312		Краны на железнодорожном ходу 16 т, (маш.-ч)	26,18	183,1	193,1		125,52		125,52		
			0,65								
2. 132501		Вагоны широкой колеи 20 т, (маш.-ч)	113,35	4,5	4,5		12,74		12,74		
			2,83								

3,4

38	ФЕР01-01-003-14 Пруток Министр РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драпайн» или «обратная лопата» с ковшом емкостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) НР (14 руб.): 85% от ФОТ (15 руб.) СГ (8 руб.): 50% от ФОТ (15 руб.)	0,03 (750,4) / 1000	3065,85 105,85	2950 398,25		92	3	89 12	13,67	0,41
		Затраты труда рабочих (ср 2), (чел.час)	13,57 0,41	7,8			3,2	3,2			
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	28,5 0,89								

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. 060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства: 0,5 м3. (маш.-ч)	29,5 0,89	100	100	89	89						

3.5

39	ФЕР-28-01-027-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Балластировка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт: щебеночный (1000 м3 балласта в призмае) НР (67 руб.): 114% от ФОТ (59 руб.) СГ (39 руб.): 65% от ФОТ (59 руб.)	0,03 (737,4) / 1000	245001,12 1139,8	13593,62 840,13	230267,7	7350	34	408 25	6908	137,16	4,11
		Затраты труда рабочих (ср 2,7), (чел.час)	137,16 4,11	8,31			34,15	34,15				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	57,94 1,74									
	1. 030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3-25 т. (маш.-ч)	18,35 0,55	0,48	0,48		0,26		0,26			
	2. 130901	Машины для балластировки железнодорожного пути, (маш.-ч)	2,72 0,08	718	718		57,44		57,44			
	3. 130904	Планировщики балласта, (маш.-ч)	4,14 0,12	442,25	442,25		53,07		53,07			
	4. 131421	Рихтовщик гидравлический, (маш.-ч)	4,71 0,14	3	3		0,42		0,42			
	5. 132150	Стабилизаторы пути динамические, (маш.-ч)	1,92 0,06	536,09	536,09		32,17		32,17			
	6. 132201	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительностью до 2000 шпал/час, (маш.-ч)	6,32 0,19	785,86	785,86		149,31		149,31			
	7. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.), (маш.-ч)	6,32 0,19	597,1	597,1		113,45		113,45			
	8. 134101	Шпалоподбойка, (маш.-ч)	11,47 0,34	1,5	1,5		0,51		0,51			
	9. 408-0457	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути фракции от 25 до 60 мм, (м3)	1170 35,1	196,81		196,81	6908,03		6908,03			

3.6

Гранд-СМЕТА

Гранд-СМЕТА													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
40	ТЕР28-01-012-02 Пост.Превит.Брос п.обл. от 26.05.10 №326-л. от 12.03.10 №150-л	Укладка пути отдельными элементами на деревянных шпалах при нераздельном костыльном скреплении и длине рельсов 12,5 м, тип рельсов Р65, на 1 км чисто шпал 1840 (1 км пути) 1 574 684,93 = 1 635 452,05 - 5,72 x 5 976,14 - 0,87 x 11 595,23 - 3680 x 5,11 НР (307 руб.): 114% от ФОТ (289 руб.) СЛ (175 руб.): 65% от ФОТ (289 руб.)	0,025	1574684,93 8983,11	27730,79 1757,43	1537981,03	39367	224,62	224,62	693 44	38449	1081	27,03
		Затраты труда рабочих (ср 2,7), (чел.час)	1081 27,03	8,31									
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	124,2 3,11										
	1. 021312	Краны на железнодорожном ходу 16 т. (маш.-ч)	39,7 0,99	193,1	193,1		191,17		191,17				
	2. 030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т. (маш.-ч)	23,3 0,58	1	1		0,58		0,58				
	3. 131800	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером, (маш.-ч)	90,6 2,27	70	70		158,9		158,9				
	4. 132501	Вагоны широкой колеи 20 т. (маш.-ч)	18,33 0,46	4,5	4,5		2,07		2,07				
	5. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.). (маш.-ч)	22,4 0,56	597,1	597,1		334,38		334,38				
	6. 133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка), (маш.-ч)	32,5 0,81	6,4	6,4		5,18		5,18				
	7. 134001	Станок рельсоверлильный, (маш.-ч)	0,25 0,01	3	3		0,03		0,03				
	8. 134011	Станок рельсореальный, (маш.-ч)	0,25 0,01	20	20		0,2		0,2				
	9. 134021	Костылезавальщик, (маш.-ч)	25,75 0,64	0,72	0,72		0,46		0,46				
	10. 134031	Ключ путевого универсальный, (маш.-ч)	19,6 0,49	0,49	0,49		0,24		0,24				
	11. 101-0588	Масла каменноугольные для пропитки древесины, (т)	0,068 0,0017	2522		2522	4,29		4,29				
	12. 105-0516	Скоба S-образная для укрепления концов шпал от расстрескивания, (1000 шт.)	3,68 0,092	1805,08		1805,08	166,07		166,07				
	13. 105-1001	Рельсы железнодорожные типа Р-65 категории Т1, (м)	2000 50	389,56		389,56	19478		19478				
	14. 105-1201	Шпалы деревянные пропитанные, тип I, (шт.)	1840 46	310,65		310,65	14289,9		14289,9				
	15. 105-1352	Шайбы пружинные путевые 27, (т)	0,06 0,0015	12793,91		12793,91	19,19		19,19				

Страница 17

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16. 105-1411	Накладка 2Р65, (шт.)		320	161,08		161,08	1288,64			1288,64		
17. 105-1419	Подкладка Д-65, (шт.)		3680 92	34,82		34,82	3203,44			3203,44		
41	ТСЦ-105-0029 Пост.Превит.Ярос п.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Костыли для железных дорог широкой колки сечением, 16х16 мм, длиной 165 мм (т)	0,174	6976,14		6976,14	1040			1040		
42	ТСЦ-105-1322 Пост.Превит.Ярос п.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути в комплекте с гайками М27х160-180 (т)	0,027	11595,23		11595,23	313			313		
43	ТСЦ-105-0211 Пост.Превит.Ярос п.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Прокладки резиновые для деревянных шпал тип рельс Р-65 (1000 шт.)	0,092 92/1000	6347,43		6347,43	584			584		

3.7

44	ФЕР28-01-031-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/птр	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на железобетонных шпалах, балласт щебеночный (1 км пути) НР (44 руб.): 114% от ФОТ (39 руб.) СЛ (25 руб.): 66% от ФОТ (39 руб.)	0,025	10809,47 991,03	9618,44 554,51	270	25	245 14	122,5	3,06
		Затраты труда рабочих (ср 2,4), (чел.час)	122,5	8,09		24,76	24,76			
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	3,06							
			39,05							
			0,98							
1. 130502	Дрезинны широкой колес с краном 3,5 т, (маш.-ч)		0,26	252,4	252,4	2,52		2,52		
			0,01							
2. 130904	Планировщики балласта, (маш.-ч)		3,72	442,25	442,25	39,8		39,8		
			0,09							
3. 132150	Стабилизаторы пути динамические, (маш.- ч)		1,69	636,09	536,09	21,44		21,44		
			0,04							
4. 132201	Машинны выправочно-подбивочно- риковочные, производительностью до 2000 шпал/час, (маш.-ч)		3,68	785,86	785,86	70,73		70,73		
			0,09							
5. 132203	Машинны выправочно-подбивочно- риковочные дуоматж, (маш.-ч)		1,16	1968,37	1968,37	59,05		59,05		
			0,03							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.), (маш.-ч)	3,31 0,08	597,1	597,1			47,77		47,77			
7. 134031	Ключ путевого универсальный, (маш.-ч)	6,48 0,16	0,49	0,49			0,08		0,08			
8. 134305	Разгонщик гидравлический, (маш.-ч)	4,5 0,11	10,4	10,4			1,14		1,14			
3,8, 3,9												
45	ФЕР-28-01-083-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство переэздов с настипом из резиновых плит через один железнодорожный путь, шпалы деревянные, угол пересечения дорог 90 градусов, ширина переэзда: 6 м (1 переэзд) НР (2248 руб.): 114% от ФОТ (1970 руб.) СГ (1281 руб.): 65% от ФОТ (1970 руб.)	1	12118,46 1784,94	2824,58 184,9	7408,94	12118	1785	2925 185	7408	213	213
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	213 213	8,38			1784,94	1784,94				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	14,4 14,4									
1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т. (маш.- ч)	5 5	88,01	88,01			440,05		440,05			
2. 030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3-25 т. (маш.-ч)	15,14 15,14	0,48	0,48			7,27		7,27			
3. 040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем, (маш.-ч)	4,22 4,22	14	14			59,08		59,08			
4. 130502	Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т. (маш.-ч)	4,7 4,7	252,4	252,4			1186,28		1186,28			
5. 133951	Станок сверлильно-шпифовальный (сверлошпифовалка), (маш.-ч)	13 13	6,4	6,4			83,2		83,2			
6. 134001	Станок рельсосверлильный, (маш.-ч)	5,73 5,73	3	3			17,19		17,19			
7. 134011	Станок рельсорезный, (маш.-ч)	3,13 3,13	20	20			62,6		62,6			
8. 134101	Шпалоподбойка, (маш.-ч)	1,42 1,42	1,5	1,5			2,13		2,13			
9. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т. (маш.-ч)	1,48 1,48	107,3	107,3			158,8		158,8			
10. 400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т. (маш.-ч)	8,18 8,18	111	111			907,98		907,98			
11. 101-0388	Краски масляные земляные марки: МА- 0115 муниа, сурик железный, (т)	0,0077 0,0077	15119			15119	116,42			116,42		
12. 101-0588	Масла каменноугольные для пропитки древесины, (т)	0,0063 0,0063	2457,8			2457,8	15,48			15,48		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13. 101-0782	Покровки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг. (т)	0,01 0,01	6989		5989	59,89				59,89		
14. 101-1521	Электроды диаметром: 5 мм З42, (т)	0,0044 0,0044	9765		9765	42,97				42,97		
15. 101-1800	Сталь угловая равнополочная, марка стали: 18пс, шириной полок 60-100 мм, (т)	0,14 0,14	4881,91		4881,91	683,47				683,47		
16. 101-1805	Гвозди строительные, (т)	0,0011 0,0011	11978		11978	13,18				13,18		
17. 102-0028	Брусiki обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта, (м3)	0,03 0,03	1980		1980	59,4				59,4		
18. 102-0031	Брусiki обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта, (м3)	0,83 0,83	2308,01		2308,01	1915,65				1915,65		
19. 105-0029	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением, 16х16 мм, длиной: 165 мм, (т)	0,08 0,08	5470,15		5470,15	437,61				437,61		
20. 105-1010	Рельсы железнодорожные старогодные, (т)	0,56 0,56	1448,8		1448,8	811,33				811,33		
21. 105-1351	Шайбы пружинные путевые: 24, (т)	0,0009 0,0009	12118		12118	10,91				10,91		
22. 105-1363	Шпрупы путевые размером: 24х170 мм, (т)	0,05 0,05	11856		11856	592,8				592,8		
23. 106-0014	Брусья деревянные из древесных хвойных пород для стрелочных переводов: проплетные, (м3)	1,4 1,4	1892,75		1892,75	2649,85				2649,85		
46 ТССЦ-105-1258	Настил для железнодорожных поездов БШ ПТКБ ЦЛ МПС 2719,000 (из резиновых плит шириной 6-6,5 м на однопутный участок с рельсами типа Р-65 на железобетонных шпалах) (компл.)	1	65070,46		65070,46	65070				65070		
47 ТССЦ-410-9010	Посл. Правит. Ярослав. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	5,28 2,4*2,2										
48 ТССЦ-408-0019	Посл. Правит. Ярослав. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	2,5	78,12		78,12	196				196		
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм (м3)											

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

3.1

49	ФССЦпг-01-01-01-039 Пrikaз Минстроя Росси от 12.11.14 №703/пp	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта (земля с щебнем) (1 т груза) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	54,45 1,65*30*1,1	3,96	3,96		216		216			
50	ФССЦпг-03-21-01-005 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пp	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	64,45 1,65*30*1,1	6,69	6,69		364		364			

3.11

52	ФССЦпг-03-21-01-035 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пp	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 35 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	8,244 0,667*12	21,26	21,26		175		175			
53	Цена МУП "Скоково"	Размещение мусора на свалке "Скоково" (м3) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	12	52,54			630					
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							129984	3138	6149 378	119967		377,59

Накладные расходы

В том числе, справочно:

95% ФОТ (от 15) (Поз. 38)

114% ФОТ (от 3454) (Поз. 35, 37, 39-48)

142% ФОТ (от 47) (Поз. 36)

Сметная прибыль

В том числе, справочно:

50% ФОТ (от 15) (Поз. 38)

65% ФОТ (от 3454) (Поз. 35, 37, 39-48)

95% ФОТ (от 47) (Поз. 36)

Итого по разделу 3 Ремонт переезда (путь №15, а-д 7-7).

Раздел 4. Ремонт переезда (путь №17, а-д 7-7).

4.1

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	ФЕР28-01-087-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка поездов шириной: 6 м (1 поезд) НР (634 руб.): 114% от ФОТ (732 руб.) СГ (476 руб.): 65% от ФОТ (732 руб.)	1	1458,4 664,53	793,87 67,23		1458	665	793 67		79,3	79,3
		Заплаты труда рабочих (ср 2,8), (чел.час)	79,3	8,38			684,53	664,53				
		Заплаты труда машинистов, (чел.час)	79,3									
		4,98	4,98									
		4,98	4,98									
1.	1.130502	Дрезина широкой колеи с краном 3,5 т, (маш.-ч)	2,49	252,4	252,4		628,48		628,48			
2.	2.132601	Платформы широкой колеи 71 т, (маш.-ч)	2,49	16,64	16,64		41,43		41,43			
		2,49	2,49									
3.	3.134011	Станок рельсорезный, (маш.-ч)	5,8	20	20		116		116			
		5,8	5,8									
4.	4.134031	Ключ-путевой универсальный, (маш.-ч)	16,24	0,49	0,49		7,96		7,96			
		16,24	16,24									

4,2

55	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (100 м3 конструкций) НР (67 руб.): 142% от ФОТ (47 руб.) СГ (45 руб.): 85% от ФОТ (47 руб.)	0,0238 (1470,17) / 100	5786,67 1494,14	4292,73 464,51		138	36	102 11		179,8	4,28
		Заплаты труда рабочих (ср 2,7), (чел.час)	179,8	8,31			35,57	35,57				
		4,28	4,28									
		Заплаты труда машинистов, (чел.час)	45,63									
		1,09	1,09									
1.	1.050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин, (маш.-ч)	44,08 1,05	90	90		94,5		94,5			
2.	2.120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.), (маш.-ч)	1,55 0,04	123	123		4,92		4,92			
		Молоты при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические, (маш.-ч)	88,16 2,1	1,53	1,53		3,21		3,21			

4,3

57	ТЕР28-01-022-01 Пост.Превит-Ярос л.обл. от 26.05.10 №326-л, от 12.03.10 №150-л	Разборка пути поэлементно на деревянных шпалах, тип рельсов Р65, на 1 км число шпал 2000 и 1840 (1 км пути) НР (439 руб.): 114% от ФОТ (385 руб.) СГ (250 руб.): 65% от ФОТ (385 руб.)	0,025	20172,16 14606,72	5565,43 816,29		504	365	139 20		1856	46,4
----	--	---	-------	----------------------	-------------------	--	-----	-----	-----------	--	------	------

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Затраты труда рабочих (ср 2, 1), (чел.час)	1856 46,4	7,87			365,17	365,17				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	52,36 1,31									
	1. 021312	Краны на железнодорожном ходу 16 т, (маш.-ч)	26,18 0,65	193,1	193,1		125,52		125,52			
	2. 132501	Вагоны широкой колеи 20 т, (маш.-ч)	113,35 2,83	4,5	4,5		12,74		12,74			

4,4

68	ФЕР01-01-003-14 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в отвале экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем местимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) НР (14 руб.; 95% от ФОТ (15 руб.) СГ (8 руб.; 50% от ФОТ (15 руб.)	0,03 (750,4 / 1000	3055,85 105,85	2950 398,25		92	3	89 12		13,57	0,41
		Затраты труда рабочих (ср 2), (чел.час)	13,57 0,41	7,8			3,2	3,2				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	29,5 0,89									
	1. 060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на песчанном ходу при работе на других видах строительства: 0,5 м3, (маш.-ч)	29,5 0,89	100	100		89		89			

4,5

69	ФЕР28-01-027-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный (1000 м3 балласта в призме) НР (65 руб.; 114% от ФОТ (58 руб.) СГ (38 руб.; 65% от ФОТ (58 руб.)	0,03 (750,4 / 1000	244967,65 1107,95	13592 840,13	230267,7	7349	33	408 25	6908	134,46	4,03
		Затраты труда рабочих (ср 2,6), (чел.час)	134,46 4,03	8,24			33,21	33,21				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	57,94 1,74									
	1. 030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3-25 т, (маш.-ч)	18,35 0,55	0,48	0,48		0,26		0,26			
	2. 130901	Машины для балластировки железнодорожного пути, (маш.-ч)	2,72 0,08	718	718		57,44		57,44			
	3. 130904	Планировщики балласта, (маш.-ч)	4,14 0,12	442,25	442,25		53,07		53,07			
	4. 131421	Рихтовщик гидравлический, (маш.-ч)	4,17 0,13	3	3		0,39		0,39			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5. 132150	Стабилизаторы пути динамические (маш.-ч)	1,92 0,06	536,09	536,09			32,17		32,17			
6. 132201	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительностью до 2000 шпал/час. (маш.-ч)	6,32 0,19	785,86	785,86			149,31		149,31			
7. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.). (маш.-ч)	6,32 0,19	597,1	597,1			113,45		113,45			
8. 134101	Шпалоподбивка. (маш.-ч)	11,47 0,34	1,5	1,5			0,51		0,51			
9. 408-0457	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути фракции от 25 до 60 мм. (м3)	1170 35,1	196,81	196,81			6908,03		6908,03			

4,6

60	ТЕР28-01-012-01 Пост. Правит. Ярослав. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Укладка пути отдельными элементами на деревянных шпалах при нераздельном костыльном скреплении и длине рельсов 12,5 м, тип рельсов Р65, на 1 км число шпал 2000 (1 км пути) НР (321 руб.): 114% от ФОТ (282 руб.) СГ (183 руб.): 65% от ФОТ (282 руб.)	0,025	1702136,59 9506,64	27891,66 1772,83	1664738,29	42553	238	697 44	41618	1144	28,6
		Затраты труда рабочих (ср 2,7). (чел.час)	1144 28,6	8,31			237,67	237,67				
		Затраты труда машинистов. (чел.час)	125,2 3,13									
		Краны на железнодорожном ходу 16 т. (маш.-ч)	40,2 1,01	193,1	193,1		195,03		195,03			
1. 021312		Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т. (маш.-ч)	25,9 0,65	1	1		0,66		0,66			
2. 030202		Платформы широкой колеи с роликовым транспортером. (маш.-ч)	91,18 2,28	70	70		159,6		159,6			
3. 131800		Вагоны широкой колеи 20 т. (маш.-ч)	18,33 0,46	4,5	4,5		2,07		2,07			
4. 132501		Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.). (маш.-ч)	22,4 0,56	597,1	597,1		334,38		334,38			
5. 132803		Станок сверлильно-шпифовальный (сверлошпифовка). (маш.-ч)	35,5 0,89	6,4	6,4		5,7		5,7			
6. 133951		Станок рельсо-сверлильный. (маш.-ч)	0,25 0,01	3	3		0,03		0,03			
7. 134001		Станок рельсорезный. (маш.-ч)	0,25 0,01	20	20		0,2		0,2			
8. 134011		Костылезавивщик. (маш.-ч)	28,42 0,71	0,72	0,72		0,51		0,51			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10. 134031	Ключ-путевой универсальный, (маш.-ч)	19,6 0,49	0,49	0,49		0,24		0,24				
11. 101-0588	Масла каменноугольные для пропитки древесины, (т)	0,073 0,0018	2522	2522		4,54				4,54		
12. 105-0029	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением, размером 16х16 мм, длиной 165 мм, (т)	6,21 0,1563	5976,14	5976,14		928,09				928,09		
13. 105-0516	Скоба S-образная для укрепления концов шпал от расстрескивания, (1000 шт.)	4 0,1	1805,08	1805,08		180,51				180,51		
14. 105-1001	Рельсы железнодорожные типа Р-65 категории Т1, (м)	2000 50	389,56	389,56		19478				19478		
15. 105-1201	Шпалы деревянные пропитанные, тип I, (шт.)	2000 50	310,65	310,65		15532,5				15532,5		
16. 105-1322	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути в комплекте с гайками М27х160-180, (т)	0,67 0,0168	11595,23	11595,23		194,8				194,8		
17. 105-1352	Шайбы пружинные путевые 27, (т)	0,06 0,0015	12793,91	12793,91		19,19				19,19		
18. 105-1411	Накладка 2Р65, (шт.)	320 8	161,08	161,08		1288,64				1288,64		
19. 105-1419	Подкладка Д-65, (шт.)	4000 100	34,82	34,82		3482				3482		
20. 105-1483	Прокладка под подкладку Д65 и СД-65, ЦПБ7 из смеси РГ 101-710, (шт.)	4000 100	5,11	5,11		511				511		

4.7

61	ФЕР28-01-031-01 Приказ Минтранс РФ от 30.01.14 Ак31/лр	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на деревянных шпалах, балласт щебеночный (1 км пути) НР (60 руб.): 114% от ФОТ (53 руб.) СЛ (34 руб.): 65% от ФОТ (53 руб.)	0,025	11263,74 1575,16	9688,58 545,61	282	39	243 14	189,55	4,74
		Затраты труда рабочих (ср 2,7), (чел.час)	189,55 4,74	8,31		39,39	39,39			
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	38,45 0,96							
		Дрезинны широкой колеи с краном 3,5 т, (маш.-ч)	0,26 0,01	262,4	262,4	2,52		2,52		
		Планировщики балласта, (маш.-ч)	3,72 0,09	442,25	442,25	39,8		39,8		
		Стабилизаторы пути динамические, (маш.-ч)	1,69 0,04	536,09	536,09	21,44		21,44		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4. 132201	Машины выправочно-подбивочно-риховальные, производительностью до 2000 штап/час. (маш.-ч)	3,48 0,09	785,86	785,86			70,73		70,73			
5. 132203	Машины выправочно-подбивочно-риховальные Дроматик. (маш.-ч)	1,16 0,03	1968,37	1968,37			59,05		59,05			
6. 132803	Тепловозы широкой колеи маневровые 883 кВт (1200 л.с.). (маш.-ч)	3,31 0,08	597,1	597,1			47,77		47,77			
7. 134031	Ключи путевой универсальный. (маш.-ч)	10,02 0,25	0,49	0,49			0,12		0,12			
8. 134305	Расгонщик гидравлический. (маш.-ч)	6,96 0,17	10,4	10,4			1,77		1,77			

4,8, 4,9

62	ФЕР28-01-083-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/тр	Устройство переэздов с настипом из резиновых плит через один железнодорожный путь, штапы деревянные, угол пересечения дорог 90 градусов, ширина переэзда: 8 м (1 переэзд) НР (2246 руб.): 114% от ФОТ (1970 руб.) СТ (1281 руб.): 65% от ФОТ (1970 руб.) Затраты труда рабочих (ср 2,8). (чел.час)	1	12118,46 1784,94	2924,58 184,9	7408,94	12118	1785	2925 185	7408	213	213
1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т. (маш.-ч)	5	88,01	88,01			440,05		440,05			
2. 030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3-25 т. (маш.-ч)	15,14 15,14	0,48	0,48			7,27		7,27			
3. 040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем. (маш.-ч)	4,22 4,22	14	14			59,08		59,08			
4. 130502	Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т. (маш.-ч)	4,7 4,7	252,4	252,4			1186,28		1186,28			
5. 133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка). (маш.-ч)	13 13	6,4	6,4			83,2		83,2			
6. 134001	Станок рельсосоверлильный. (маш.-ч)	5,73 5,73	3	3			17,19		17,19			
7. 134011	Станок рельсорезный. (маш.-ч)	3,13 3,13	20	20			62,6		62,6			
8. 134101	Шпалоподбойка. (маш.-ч)	1,42 1,42	1,5	1,5			2,13		2,13			
8. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т. (маш.-ч)	1,48 1,48	107,3	107,3			158,8		158,8			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10. 400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т. (маш.-ч)	8,18 8,18	111	111		907,98			807,98			
11. 101-0388	Краски масляные эмализные марки: МА-0115 муниа, сурик железный, (т)	0,0077 0,0077	15119	15119		116,42			116,42			
12. 101-0588	Масла каменноугольные для пропитки древесины, (т)	0,0063 0,0063	2457,8	2457,8		15,48			15,48			
13. 101-0782	Плюски из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг, (т)	0,01 0,01	5989	5989		59,89			59,89			
14. 101-1521	Электроды диаметром: 5 мм Э42, (т)	0,0044 0,0044	9765	9765		42,97			42,97			
15. 101-1800	Сталь угловая равнополочная, марка стали: 18кп, шириной полок 80-100 мм, (т)	0,14 0,14	4881,91	4881,91		683,47			683,47			
16. 101-1805	Гвозди строительные, (т)	0,0011 0,0011	11978	11978		13,18			13,18			
17. 102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта, (м3)	0,03 0,03	1980	1980		59,4			59,4			
18. 102-0031	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта, (м3)	0,83 0,83	2308,01	2308,01		1915,65			1915,65			
19. 105-0029	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением, 16х16 мм, длиной: 165 мм, (т)	0,08 0,08	5470,16	5470,16		437,61			437,61			
20. 105-1010	Рельсы железнодорожные староподные, (т)	0,56 0,56	1448,8	1448,8		811,33			811,33			
21. 105-1351	Шайбы пружинные путевые: 24, (т)	0,0009 0,0009	12118	12118		10,91			10,91			
22. 105-1353	Шурупы путевые размером: 24х170 мм, (т)	0,05 0,05	11856	11856		592,8			592,8			
23. 106-0014	Бруска деревянные из древесины хвойных пород для стрелочных переводов: пропитанные, (м3)	1,4 1,4	1892,75	1892,75		2649,85			2649,85			
63 ТСП-105-1258	Настил для железнодорожных поездов БШ ПТКС ЦП МПС 2719,000 (из резиновых плит шириной 6-6,5 м на однопутный участок с рельсами типа Р-65 на железобетонных шпалах) (компл.)	1	65070,46	65070,46		65070			65070			
64 ТСП-410-9010	Смесь асфальтобетонная (т)	5,28 2,4*2,2										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	ТСЦ-408-0019 Посл. Приемл. Ярос н. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-г	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм (м3)	2,5	78,12		78,12	195			195		

4,1

66	ФССЦпг-01-01-01-039 Пункт Министров Росси от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта (земля с щебнем) (1 т груза) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	54,45 1,553071,1	3,96	3,96		216		216			
67	ФССЦпг-03-21-01-005 Пункт Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работавших вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	54,45 1,553071,1	6,69	6,69		364		364			

4,11

69	ФССЦпг-03-21-01-035 Пункт Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работавших вне карьера, на расстояние: до 35 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	8,244 0,66712	21,26	21,26		175		175			
70	Цена МУП "Скоково"	Размещение мусора на свалке "Скоково" (м3) НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	12	52,54			630					
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							131144	3164	6151 378	121199		360,76

Накладные расходы

В том числе, справочно:

96% ФОТ (от 15) (Поз. 58)

114% ФОТ (от 3480) (Поз. 54, 57, 59-65)

142% ФОТ (от 47) (Поз. 55)

Сметная прибыль

В том числе, справочно:

50% ФОТ (от 15) (Поз. 58)

65% ФОТ (от 3480) (Поз. 54, 57, 59-65)

95% ФОТ (от 47) (Поз. 55)

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 4 Ремонт проездов (путь №17, а-д 7-7).												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.							707188	13222	32950	655974		1604,44
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:							17078		1749			380,76
Накладные расходы												
В том числе, справочно:												
95% ФОТ (от 141) (Поз. 2, 21, 38, 58)							134					
114% ФОТ (от 14689) (Поз. 1, 3-12, 18, 20, 22-29, 35, 37, 39-48, 54, 57, 59-65)							16745					
142% ФОТ (от 141) (Поз. 19, 36, 55)							200					
Сметная прибыль							9753					
В том числе, справочно:												
50% ФОТ (от 141) (Поз. 2, 21, 38, 58)							71					
65% ФОТ (от 14689) (Поз. 1, 3-12, 18, 20, 22-29, 35, 37, 39-48, 54, 57, 59-65)							9548					
95% ФОТ (от 141) (Поз. 19, 36, 55)							134					1604,44
ВСЕГО по смете							734020					1604,44
Итого							734020					1604,44
В том числе:												
Материалы							655974					
Машины и механизмы							32950					
ФОТ							14971					
Накладные расходы							17079					
Сметная прибыль							9753					
ВСЕГО по смете							734020					1604,44

ПРОТОКОЛ РАСЧЕТА:

Наименование вида работ												Накл., %	План., %
Виды работ для расчета в текущем уровне цен, и в ценах 2001г.													
Общестроительные работы												114	65
Железные дороги													
п.1 - ФЕР28-01-007-01													
п.3 - ФЕР28-01-027-01													
п.4 - ФЕР28-01-002-08													
п.5 - ТЦЛ-105-1201													
п.6 - ТЦЛ-105-0029													
п.7 - ТЦЛ-105-0211													
п.8 - ТЦЛ-105-1322													
п.9 - ТЦЛ-105-0044													
п.10 - ТЦЛ-105-1419													
п.11 - ТЦЛ-105-1411													

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	п.12 - ФЕР28-01-031-01											
	п.18 - ФЕР28-01-087-01											
	п.20 - ТЕР28-01-022-01											
	п.22 - ФЕР28-01-027-04											
	п.23 - ТЕР28-01-014-05											
	п.24 - ТЦЦ-105-1322											
	п.25 - ФЕР28-01-031-02											
	п.26 - ФЕР28-01-083-07											
	п.27 - ТЦЦ-105-1258											
	п.28 - ТЦЦ-410-9010											
	п.29 - ТЦЦ-408-0019											
	п.36 - ФЕР28-01-087-01											
	п.37 - ТЕР28-01-022-01											
	п.39 - ФЕР28-01-027-04											
	п.40 - ТЕР28-01-012-02											
	п.41 - ТЦЦ-105-0029											
	п.42 - ТЦЦ-105-1322											
	п.43 - ТЦЦ-105-0211											
	п.44 - ФЕР28-01-031-02											
	п.45 - ФЕР28-01-083-01											
	п.46 - ТЦЦ-105-1258											
	п.47 - ТЦЦ-410-9010											
	п.48 - ТЦЦ-408-0019											
	п.54 - ФЕР28-01-087-01											
	п.56 - ФЕР28-01-007-04											
	п.57 - ТЕР28-01-022-01											
	п.59 - ФЕР28-01-027-01											
	п.60 - ТЕР28-01-012-01											
	п.61 - ФЕР28-01-031-01											
	п.62 - ФЕР28-01-083-01											
	п.63 - ТЦЦ-105-1258											
	п.64 - ТЦЦ-410-9010											
	п.65 - ТЦЦ-408-0019										95	50
Земляные работы, выполняемые механизированным способом												
	п.2 - ФЕР01-01-003-14											
	п.21 - ФЕР01-01-003-14											
	п.38 - ФЕР01-01-003-14											
	п.58 - ФЕР01-01-003-14											
Материалы												
	п.17 - Цена МУП "Скоково"											
	п.34 - Цена МУП "Скоково"											
	п.53 - Цена МУП "Скоково"											

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	п.70 - Цена МУП "Скоково"											
	Автомобильные дороги										142	95
	п.19 - ФЕР27-03-008-04											
	п.36 - ФЕР27-03-008-04											
	п.55 - ФЕР27-03-008-04											
	Перевозка грузов											
	Погрузо-разгрузочные работы											
	п.13 - ФССЦпг-01-01-01-039											
	п.15 - ФССЦпг-01-01-01-045											
	п.30 - ФССЦпг-01-01-01-039											
	п.32 - ФССЦпг-01-01-01-045											
	п.49 - ФССЦпг-01-01-01-039											
	п.51 - ФССЦпг-01-01-01-045											
	п.66 - ФССЦпг-01-01-01-039											
	п.68 - ФССЦпг-01-01-01-045											
	Перевозка грузов автотранспортом											
	п.14 - ФССЦпг-03-21-01-005											
	п.16 - ФССЦпг-03-21-01-035											
	п.31 - ФССЦпг-03-21-01-005											
	п.33 - ФССЦпг-03-21-01-035											
	п.50 - ФССЦпг-03-21-01-005											
	п.52 - ФССЦпг-03-21-01-035											
	п.67 - ФССЦпг-03-21-01-005											
	п.69 - ФССЦпг-03-21-01-035											
	Реконструкция											
	Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)										110	70

Составил:  Дубенский И.Л.
(должность, подпись, расшифровка)

И.В. Смирнова

 И.В. Смирнова