

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2016 г.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2016 г.

Техническое перевооружение железнодорожного пути

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Устройство верхнего строения пути ТЭЦ-2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 2443,626 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 5,825 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 438,02 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2015 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуата ции машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуата ции машин	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Раздел 1. Разборка пути</b>														
1	<b>ФЕР28-01-006-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка пути звеньями рельсошпальной решетки, шпалы: деревянные (1 км пути) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13	0,9	11692,46 762,04	10930,42 392,34			10523	686	9837 353		87,19	78,47	
2	<b>ФССЦпг05-Прил.8-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка звеньев рельсошпальной решетки на деревянных шпалах (1 км рельсошпальной решетки) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13	0,9	19260	19260			17334		17334				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								27857	686	27171 353			78,47	
Накладные расходы								1184						
В том числе, справочно:														
114% ФОТ (от 1039) (Поз. 1)								1184						
Сметная прибыль								675						
В том числе, справочно:														
65% ФОТ (от 1039) (Поз. 1)								675						
<b>Итого по разделу 1 Разборка пути :</b>														
Железные дороги:														
Итого Поз. 1								10523	686	9837 353			78,47	
Накладные расходы 114% ФОТ (от 1 039)								1184						
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 1 039)								675						
Итого с накладными и см. прибылью								12382					78,47	
Перевозка грузов ж/д транспортом:														
Итого Поз. 2								17334		17334				
Итого								29716					78,47	
Всего с учетом "приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13"								241591					78,47	
Справочно, в ценах 2001г.:														
Машины и механизмы								27171						
ФОТ								1039						
Накладные расходы								1184						
Сметная прибыль								675						
<b>Итого по разделу 1 Разборка пути</b>								<b>241591</b>					<b>78,47</b>	
<b>Раздел 2. Вырезка загрязненного балласта</b>														
3	<b>ФЕР01-01-031-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13	0,72 (3,2*0,25*900) / 1000	1034,55	1034,55 148,5			745		745 107				
4	<b>ФЕР01-01-012-13</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13	0,72 (3,2*0,25*900) / 1000	1927,17 38,61	1885,31 326,97	3,25		1388	28	1357 235	3	4,95	3,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
5	<b>ФССЦпг03-21-01-001</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза(загрязненный балласт в отвал) (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13</i>	1152 <i>720*1,6</i>	2,91	2,91			3352		3352					
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								5485	28	5454 342	3		3,56		
Накладные расходы								352							
В том числе, справочно:															
95% ФОТ (от 370) (Поз. 3-4)								352							
Сметная прибыль								185							
В том числе, справочно:															
50% ФОТ (от 370) (Поз. 3-4)								185							
<b>Итого по разделу 2 Вырезка загрязненного балласта :</b>															
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:															
Итого Поз. 3-4								2133	28	2102 342	3		3,56		
Накладные расходы 95% ФОТ (от 370)								352							
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 370)								185							
Итого с накладными и см. прибылью								2670					3,56		
Перевозка грузов автотранспортом:															
Итого Поз. 5								3352		3352					
Итого								6022					3,56		
Всего с учетом "приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13"								48959					3,56		
Справочно, в ценах 2001г.:															
Материалы								3							
Машины и механизмы								5454							
ФОТ								370							
Накладные расходы								352							
Сметная прибыль								185							
<b>Итого по разделу 2 Вырезка загрязненного балласта</b>								<b>48959</b>					<b>3,56</b>		
<b>Раздел 3. Укладка пути</b>															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	<b>ФЕР28-01-001-04</b> Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр принята стоимость старогодних шпал: материал Заказчика	Укладка пути звеньями рельсошпальной решетки длиной 25 м, шпалы деревянные: без устройства разделительного слоя (1 км пути) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13</i>	0,9	12502,94 903,5	11599,44 323,4			11253	813	10440 291		98,42	88,58	
11	<b>ФССЦ-105-0029</b> Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением, 16x16 мм, длиной: 165 мм (т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13</i>	3,8192 3,08*1240/1000	5470,15		5470,15		20892			20892			
12	<b>ФССЦ-105-1419</b> Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Подкладка: Д-65 (шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13</i>	2480 (1240)*2	31,5		31,5		78120			78120			
13	<b>ФССЦ-105-1483</b> Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка под подкладку: Д65 и СД-65, ЦП67 из смеси РП 101-710 (шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13</i>	2480 (1240)*2	4,6		4,6		11408			11408			
14	<b>ФССЦг05-Прил.8-01</b> Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка звеньев рельсошпальной решетки на деревянных шпалах (1 км рельсошпальной решетки) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13</i>	0,9	19260	19260			17334		17334				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								139007	813	27774 291	110420		88,58	
Накладные расходы								1259						
В том числе, справочно:														
114% ФОТ (от 1104) (Поз. 6, 11-13)								1259						
Сметная прибыль								718						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
В том числе, справочно:														
65% ФОТ (от 1104) (Поз. 6, 11-13)								718						
<b>Итого по разделу 3 Укладка пути :</b>														
Железные дороги:														
Итого Поз. 6, 11-13								121673	813	10440 291	110420		88,58	
Накладные расходы 114% ФОТ (от 1 104)								1259						
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 1 104)								718						
Итого с накладными и см. прибылью								123650					88,58	
Перевозка грузов ж/д транспортом:														
Итого Поз. 14								17334		17334				
Итого								140984					88,58	
Всего с учетом "приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13"								1146200					88,58	
Справочно, в ценах 2001г.:														
Материалы								110420						
Машины и механизмы								27774						
ФОТ								1104						
Накладные расходы								1259						
Сметная прибыль								718						
<b>Итого по разделу 3 Укладка пути</b>								<b>1146200</b>					<b>88,58</b>	
<b>Раздел 4. Балластировка пути</b>														
15	<b>ФЕР28-01-027-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный (1000 м3 балласта в призме) 14 699,95 = 244 967,65 - 1170 x 196,81 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13	0,72 (3,2*0,25*900) / 1000	14699,95 1107,95	13592 840,13			10584	798	9786 605		134,46	96,81	
16	<b>ФССЦ-408-0007</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13	786,96 720*1,093	123,51		123,51		97197			97197			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								107781	798	9786 605	97197		96,81	
Накладные расходы								1599						
В том числе, справочно:														
114% ФОТ (от 1403) (Поз. 15-16)								1599						
Сметная прибыль								912						
В том числе, справочно:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	65% ФОТ (от 1403) (Поз. 15-16)							912						
<b>Итого по разделу 4 Балластировка пути :</b>														
Железные дороги:														
	Итого Поз. 15-16							107781	798	9786 605	97197		96,81	
	Накладные расходы 114% ФОТ (от 1 403)							1599						
	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 1 403)							912						
	Итого с накладными и см. прибылью							110292					96,81	
	Итого							110292					96,81	
	Всего с учетом "приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13"							896674					96,81	
Справочно, в ценах 2001г.:														
	Материалы							97197						
	Машины и механизмы							9786						
	ФОТ							1403						
	Накладные расходы							1599						
	Сметная прибыль							912						
<b>Итого по разделу 4 Балластировка пути</b>								<b>896674</b>					<b>96,81</b>	
<b>Раздел 5. Прочие работы</b>														
17	<b>ФЕР28-01-031-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на деревянных шпалах, балласт щебеночный (1 км пути) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13</i>	0,9	11263,74 1575,16	9688,58 545,61			10137	1418	8719 491		189,55	170,6	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								10137	1418	8719 491			170,6	
Накладные расходы								2176						
В том числе, справочно:														
114% ФОТ (от 1909) (Поз. 17)								2176						
Сметная прибыль								1241						
В том числе, справочно:														
65% ФОТ (от 1909) (Поз. 17)								1241						
<b>Итого по разделу 5 Прочие работы :</b>														
Железные дороги:														
	Итого Поз. 17							10137	1418	8719 491			170,6	
	Накладные расходы 114% ФОТ (от 1 909)							2176						
	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 1 909)							1241						
	Итого с накладными и см. прибылью							13554					170,6	
	Итого							13554					170,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Всего с учетом "приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13"								110194					170,6		
Справочно, в ценах 2001г.:															
Машины и механизмы								8719							
ФОТ								1909							
Накладные расходы								2176							
Сметная прибыль								1241							
<b>Итого по разделу 5 Прочие работы</b>								<b>110194</b>					<b>170,6</b>		
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>															
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								290267	3743	78904 2082	207620		438,02		
Накладные расходы								6571							
В том числе, справочно:															
95% ФОТ (от 370) (Поз. 3-4)								352							
114% ФОТ (от 5455) (Поз. 1, 6, 11-13, 15-17)								6219							
Сметная прибыль								3731							
В том числе, справочно:															
50% ФОТ (от 370) (Поз. 3-4)								185							
65% ФОТ (от 5455) (Поз. 1, 6, 11-13, 15-17)								3546							
<b>Итого по смете:</b>															
Железные дороги:															
Итого Поз. 1, 6, 11-13, 15-17								250114	3715	38782 1740	207617		434,46		
Накладные расходы 114% ФОТ (от 5 455)								6219							
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 5 455)								3546							
Итого с накладными и см. прибылью								259879					434,46		
Перевозка грузов ж/д транспортом:															
Итого Поз. 2, 14								34668		34668					
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:															
Итого Поз. 3-4								2133	28	2102 342	3		3,56		
Накладные расходы 95% ФОТ (от 370)								352							
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 370)								185							
Итого с накладными и см. прибылью								2670					3,56		
Перевозка грузов автотранспортом:															
Итого Поз. 5								3352		3352					
Итого								300569					438,02		
Всего с учетом "приказ Министерства строительства и модернизации ЖКХ РБ № 037-168 от 29.12.2015. индексы изменения сметной стоимости на 4 квартал 2015 г. СМР=8,13"								2443626					438,02		
Справочно, в ценах 2001г.:															
Материалы								207620							
Машины и механизмы								78904							
ФОТ								5825							
Накладные расходы								6571							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								3731						
								<b>2443626</b>					<b>438,02</b>	