

Подрядчик:

Заказчик:

"___"_____2022

"___"_____2022

Наименование стройки: ЧУЗ «Поликлиника «РЖД-Медицина» Амурская область, ст. Завитая, ул. Чкалова, 26, строение № 1

Номер объекта:

Локальная смета № 00-02-6-00-03

(локальная смета)

на: Внутренние санитарно-технические работы

Наименование объекта: ЧУЗ «Поликлиника «РЖД-Медицина» Амурская область, ст. Завитая, ул. Чкалова, 26, строение № 1

Адрес объекта:

Основание: Деф. акт

Сметная стоимость тыс.руб.

Средства на оплату труда тыс.руб.

Нормативная трудоемкость чел.час.

базисный ур. цен	текущий ур. цен
234,315	1787,473
14,691	269,58

1205,33

Составлен(а) в уровне цен на: 4 кв.2021 г. на основании распоряжения №2603 от 26.11.2021г. для Амурской области (ХИв) в базе ОСНБЖ-2001 (с Доп.4)

С использованием: СНБ ОЕРЖ-2001 (Ред.2011г.) Дополнение 4 в ценах 2001/01 XI-в Дальневосточный территориальный район ОАО "РЖД" □
 СНБ ОССпж-2001 (Ред.2011г.) Дополнение 4 в ценах 2001/01 ОАО "РЖД" □
 ССЦ ОЕРЖ-2001 (Ред.2011г.) Дополнение 4 Базовые в ценах 2001/01 XI-в Дальневосточный территориальный район ОАО "РЖД"

№ пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество единиц	Цена на ед.изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Стоимость в ценах 2000г.	Коэффициенты пересчета	Стоимость в текущих ценах, руб.	Справочно-ЗТР, ЗТМ, всего чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Отопление										
Демонтажные работы										
1	ОЕРЖр 65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	3.16	505.76			30.15.9.		137.78,0,137.78
		ЗП	руб.		483.52	1	1 527.92	18.35	28 037.33	
		ЭМ			6.76	1	21.36	5.38	114.92	
		МР			15.48	1	48.92	4.43	216.72	
		НР от ФОТ	%			74*1.00=74%	1 130.66	74%	20 747.62	
		СП от ФОТ	%			50*1.00=50%	763.96	50%	14 018.67	
	30.15.9.	30.15.9.Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.38 ОТМ=18.35 МР=4.43								
		Всего по позиции					3 492.82		63 135.26	
2	ОЕРЖр 65-19-1	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт.	0.33	1 204.06			30.15.1.		36.3,0.74,37.04
		ЗП	руб.		1 125.30	1	371.35	18.35	6 814.27	
		ЭМ			78.76	1	25.99	6.23	161.92	
		в т.ч. ЗПМ			33.78	1	11.15	18.35	204.60	
		НР от ФОТ	%			74*1.00=74%	283.05	74%	5 193.96	
		СП от ФОТ	%			50*1.00=50%	191.25	50%	3 509.44	
	30.15.1.	30.15.1.Демонтаж санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.23 ОТМ=18.35								
		Всего по позиции					871.64		15 679.59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ОЕРЖр 65-19-2	Демонтаж радиаторов весом до 160 кг	100 шт.	0.14	1 750.65			30.15.1.		22.12, 0.53, 22.65
		ЗП	руб.		1 616.34	1	226.29	18.35	4 152.42	
		ЭМ			134.31	1	18.80	6.23	117.12	
		в т.ч. ЗПМ			57.61	1	8.07	18.35	148.08	
		НР от ФОТ	%				74*1.00 =74%	173.43	74%	3 182.37
		СП от ФОТ	%				50*1.00 =50%	117.18	50%	2 150.25
30.15.1.		30.15.1 Демонтаж санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.23 ОТМ=18.35								
		Всего по позиции						535.70		9 602.16
Монтажные работы										
4	ОЕРЖр 65-15-3	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром до 50 мм (на вводе)	100 м трубопровода	0.03	6 413.88			30.15.8.		3.33, 0.01, 3.34
		ЗП	руб.		1 278.72	1	38.36	18.35	703.91	
		ЭМ			180.90	1	5.43	5.42	29.43	
		в т.ч. ЗПМ			4.52	1	0.14	18.35	2.57	
		МР			4 954.26	1	148.63	9.13	1 356.99	
		НР от ФОТ	%				103*1.00 =103%	39.66	103%	727.67
		СП от ФОТ	%				60*1.00 =60%	23.10	60%	423.89
30.15.8.		30.15.8.Смена внутренних трубопроводов из стальных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=9.13								
		Всего по позиции						255.18		3 241.89
5	301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	2	13.01			30.15.8.	237.56	0, 0, 0
		МР			13.01	1	26.02	9.13	237.56	
30.15.8.		30.15.8.Смена внутренних трубопроводов из стальных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=9.13								
		Всего по позиции						26.02		237.56
6	ОЕРЖ 16-03-001-05	Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром 20 мм (перемычки)	100 м трубопровода	0.24	3 792.92			10.13.3.		26.78, 0.02, 26.8
		ЗП	руб.		1 180.17	1.2	339.89	18.35	6 236.98	
		ЭМ			53.02	1.2	15.27	5.84	89.18	
		в т.ч. ЗПМ			1.23	1.2	0.35	18.35	6.42	
		МР			2 559.73	1	614.34	4.57	2 807.53	
		НР от ФОТ	%				128*0.90 =115%	391.28	128*0.99 =115%	7 179.91
		СП от ФОТ	%				83*0.85 =71%	241.57	83*0.85 =71%	4 432.81
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжением ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл 1 п 2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
10.13.3.		10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции						1 602.35		20 746.41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	103-1459	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 95 градусов С, диаметром 20 мм	м	- 23.304	25.71		- 599.15	10.13.3.	-2 738.12	0,0,0
		МР			25.71	1	- 599.15	4.57	-2 738.12	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					- 599.15		-2 738.12	
8	507-3366	Труба из полипропилена PN 25/20	м	23.304	26.43		615.92	10.13.3.	2 814.75	0,0,0
		МР			26.43	1	615.92	4.57	2 814.75	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					615.92		2 814.75	
9	507-3296	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25x20x25 мм	шт.	92	2.33		214.36	10.13.3.	979.63	0,0,0
		МР			2.33	1	214.36	4.57	979.63	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					214.36		979.63	
10	302-1490	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм	шт.	45	37.76		1 699.20	10.13.3.	7 765.34	0,0,0
		МР			37.76	1	1 699.20	4.57	7 765.34	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					1 699.20		7 765.34	
11	ОЕРЖ 16-03-001-06	Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром 25 мм(Труба из полипропилена PN 25/25) (стояки, подводки к приборам отопления)	100 м трубопровода	1.3	4 701.00			10.13.3.		162.24, 0.11, 162.35
		ЗП	руб.		1 319.76	1.2	2 058.83	18.35	37 779.53	
		ЭМ			53.71	1.2	83.79	5.84	489.33	
		в т.ч. ЗПМ			1.23	1.2	1.92	18.35	35.23	
		МР			3 327.53	1	4 325.79	4.57	19 768.86	
		НР от ФОТ	%				128*0.90=115%	128*0.9=115%	43 486.97	
		СП от ФОТ	%				83*0.85=71%	83*0.85=71%	26 848.48	
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжением ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1, п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					10 301.40		128 373.17	
12	103-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 95 градусов С, диаметром 25 мм	м	- 127.92	33.06		-4 229.04	10.13.3.	-19 326.71	0,0,0
		МР			33.06	1	-4 229.04	4.57	-19 326.71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции						-4 229.04		-19 326.71
13	507-3367	Труба из полипропилена PN 25/25	м	127.92	39.82		5 093.77	10.13.3.	23 278.53	0,0,0
		МР			39.82	1	5 093.77	4.57	23 278.53	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					5 093.77		23 278.53	
14	301-1313	Кран шаровый для радиатора прямой комбинированный полипропиленовый д=25x3/4 »	шт.	90	122.52		11 026.80	10.13.17.	55 685.34	0,0,0
		МР			122.52	1	11 026.80	5.05	55 685.34	
	10.13.17.	10.13.17.Установка радиаторов стальных ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=5.05								
		Всего по позиции					11 026.80		55 685.34	
15	302-1602	Кран шаровый сливной ИГЛ (Eagle), с наружной резьбой, с патрубком для присоединения шланга, размером 3/4x1x3/4 (для слива воды из стояков и разводки)	шт.	28	63.34		1 773.52	10.13.3.	8 104.99	0,0,0
		МР			63.34	1	1 773.52	4.57	8 104.99	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					1 773.52		8 104.99	
16	302-1491	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм (для отключения стояков)	шт.	26	45.00		1 170.00	10.13.3.	5 346.90	0,0,0
		МР			45.00	1	1 170.00	4.57	5 346.90	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					1 170.00		5 346.90	
17	507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	92	2.33		214.36	10.13.3.	979.63	0,0,0
		МР			2.33	1	214.36	4.57	979.63	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					214.36		979.63	
18	507-5092	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25x3/4 (американка)	шт.	94	31.24		2 936.56	10.13.3.	13 420.08	0,0,0
		МР			31.24	1	2 936.56	4.57	13 420.08	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					2 936.56		13 420.08	
19	ОЕРЖ 16-03-001-06	Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром 25 мм(Труба из полипропилена PN 25/32 разводка)	100 м трубопровода	0.14	4 701.00			10.13.3.		17.47,0.01,17.48
		ЗП	руб.		1 319.76	1.2	221.72	18.35	4 068.56	
		ЭМ			53.71	1.2	9.02	5.84	52.68	
		в т.ч. ЗПМ			1.23	1.2	0.21	18.35	3.85	
		МР			3 327.53	1	465.85	4.57	2 128.93	
		НР от ФОТ	%				128*0.90=115%	128*0.9=115%	4 683.27	
		СП от ФОТ	%				83*0.85=71%	83*0.8=71%	2 891.41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжении ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					1 109.38		13 824.85	
20	103-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 градусов С. диаметром 25 мм	м	- 13.776	33.06		- 455.43	10.13.3.	-2 081.32	0,0,0
		МР			33.06	1	- 455.43	4.57	-2 081.32	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					- 455.43		-2 081.32	
21	507-3368	Труба из полипропилена PN 25/32	м	13.776	59.07		813.75	10.13.3.	3 718.84	0,0,0
		МР			59.07	1	813.75	4.57	3 718.84	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					813.75		3 718.84	
22	507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x25x32 мм	шт.	4	3.93		15.72	10.13.3.	71.84	0,0,0
		МР			3.93	1	15.72	4.57	71.84	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					15.72		71.84	
23	507-5068	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x32 мм	шт.	2	7.24		14.48	10.13.3.	66.17	0,0,0
		МР			7.24	1	14.48	4.57	66.17	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					14.48		66.17	
24	ОЕРЖ 16-03-001-06	Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром 25 мм(Труба из полипропилена PN 25/40 разводка)	100 м трубопровода	0.3	4 701.00			10.13.3.		37.44,0.03,37.47
		ЗП	руб.		1 319.76	1.2	475.11	18.35	8 718.27	
		ЭМ			53.71	1.2	19.34	5.84	112.95	
		в т.ч. ЗПМ			1.23	1.2	0.44	18.35	8.07	
		МР			3 327.53	1	998.26	4.57	4 562.05	
		НР от ФОТ	%			128*0.90=115%	546.88	128*0.9=115%	10 035.29	
		СП от ФОТ	%			83*0.85=71%	337.64	83*0.85=71%	6 195.70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжении ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2									
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					2 377.23		29 624.26		
25	103-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 градусов С, диаметром 25 мм	м	- 29.52	33.06		- 975.93	10.13.3.	-4 460.00	0,0,0	
		МР			33.06	1	- 975.93	4.57	-4 460.00		
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					- 975.93		-4 460.00		
26	507-3369	Труба из полипропилена PN 25/40	м	29.52	85.83		2 533.70	10.13.3.	11 579.01	0,0,0	
		МР			85.83	1	2 533.70	4.57	11 579.01		
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					2 533.70		11 579.01		
27	507-3302	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x25x40 мм	шт.	4	7.25		29.00	10.13.3.	132.53	0,0,0	
		МР			7.25	1	29.00	4.57	132.53		
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					29.00		132.53		
28	ОЕРЖ 16-03-001-06	Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром 25 мм(Труба из полипропилена PN 25/50 разволка)	100 м трубопровода	0.59	4 701.00			10.13.3.		73.63,0.05,73.68	
		ЗП	руб.		1 319.76	1.2	934.39	18.35	17 146.06		
		ЭМ			53.71	1.2	38.03	5.84	222.10		
		в т.ч. ЗПМ			1.23	1.2	0.87	18.35	15.96		
		МР			3 327.53	1	1 963.24	4.57	8 972.01		
		НР от ФОТ	%				128*0.90=115%	1 075.55	128*0.9=115%	19 736.32	
		СП от ФОТ	%				83*0.85=71%	664.03	83*0.85=71%	12 185.03	
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжении ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2									
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					4 675.24		58 261.52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	103-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 95 градусов С, диаметром 25 мм	м	- 58.056	33.06		-1 919.33	10.13.3.	-8 771.34	0,0,0
		МР			33.06	1	-1 919.33	4.57	-8 771.34	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					-1 919.33		-8 771.34	
30	507-3370	Труба из полипропилена PN 25/50	м	58.056	126.28		7 331.31	10.13.3.	33 504.09	0,0,0
		МР			126.28	1	7 331.31	4.57	33 504.09	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					7 331.31		33 504.09	
31	507-3176	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 50 мм	шт.	4	12.93		51.72	10.13.3.	236.36	0,0,0
		МР			12.93	1	51.72	4.57	236.36	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					51.72		236.36	
32	507-3306	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50x25x50 мм	шт.	10	13.13		131.30	10.13.3.	600.04	0,0,0
		МР			13.13	1	131.30	4.57	600.04	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					131.30		600.04	
33	507-5011	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм	шт.	20	5.15		103.00	10.13.3.	470.71	0,0,0
		МР			5.15	1	103.00	4.57	470.71	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					103.00		470.71	
34	507-5065	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50x40 мм	шт.	2	4.60		9.20	10.13.3.	42.04	0,0,0
		МР			4.60	1	9.20	4.57	42.04	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					9.20		42.04	
35	ОЕРЖ 16-03-001-06	Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром 25 мм(Труба из полипропилена PN 25/63 разводка)	100 м трубопровода	0.6	4 701.00			10.13.3.		74.88, 0.05, 74.93
		ЗП	руб.		1 319.76	1.2	950.23	18.35	17 436.72	
		ЭМ			53.71	1.2	38.67	5.84	225.83	
		в т.ч. ЗПМ			1.23	1.2	0.89	18.35	16.33	
		МР			3 327.53	1	1 996.52	4.57	9 124.10	
		НР от ФОТ	%				128*0.90=115%	1 093.79	128*0.9=115%	20 071.01
		СП от ФОТ	%				83*0.85=71%	675.30	83*0.85=71%	12 391.67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжени е ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2									
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					4 754.51		59 249.33		
36	103-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 градусов С, диаметром 25 мм	м	- 59.04	33.06		-1 951.86	10.13.3.	-8 920.00	0,0,0	
		МР			33.06	1	-1 951.86	4.57	-8 920.00		
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					-1 951.86		-8 920.00		
37	507-3371	Труба из полипропилена PN 25/63	м	59.04	192.54		11 367.56	10.13.3.	51 949.75	0,0,0	
		МР			192.54	1	11 367.56	4.57	51 949.75		
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					11 367.56		51 949.75		
38	507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	шт.	6	26.23		157.38	10.13.3.	719.23	0,0,0	
		МР			26.23	1	157.38	4.57	719.23		
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					157.38		719.23		
39	507-5070	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х50 мм	шт.	2	8.45		16.90	10.13.3.	77.23	0,0,0	
		МР			8.45	1	16.90	4.57	77.23		
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					16.90		77.23		
40	507-5087	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 63х2	шт.	2	186.57		373.14	10.13.3.	1 705.25	0,0,0	
		МР			186.57	1	373.14	4.57	1 705.25		
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					373.14		1 705.25		
41	302-1463	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером	шт.	237	4.26		1 009.62	10.13.3.	4 613.96	0,0,0	
		МР			4.26	1	1 009.62	4.57	4 613.96		
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции					1 009.62		4 613.96		
42	ОЕРЖ 18-03-001-02	Установка биметаллических радиаторов (h=500мм 6 сек.-1 шт., 7 сек.-5 шт., 8 сек.-10шт., 9 сек.-1шт.; 10 сек.-16шт., 12 сек.-4шт., 13 сек.-4шт.,14 сек.-3шт,15 сек.-1шт.; h=350мм- 12 сек.-1шт.,13 сек.-1шт.)	100 кВт радиаторов и конвекторов	0.77155	22 363.39			10.13.17.		62.76, 1.19, 63.95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗП	руб.		764.90	1.24	731.80	18.35	13 428.53	
		ЭМ			259.79	1.24	247.94	6.15	1 524.83	
		в т.ч. ЗПМ			19.52	1.2	18.07	18.35	331.58	
		МР			21 338.70	1	16 463.87	5.05	83 142.54	
		НР от ФОТ	%			128*0.9 0=115%	862.35	128*0. 9=115 %	15 824.13	
		СП от ФОТ	%			83*0.85 =71%	532.41	83*0.8 5=71	9 769.68	
	О.П,ч.18,п.1. 18.16	ПЗ=1 , ОТ=1.03 , ЭМ=1.03 , ОТМ=1 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.03 , ЗТМ=1								
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжени е ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1.п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	10.13.17.	10.13.17.Установка радиаторов стальных ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=5.05								
		Всего по позиции					18 838.37		123 689.71	
43	301-0559	Радиаторы стальные панельные РСВ2-1, РСВ2-6 однорядные	кВт	- 77.155	199.03		-15 356.16	10.13. 17.	-77 548.61	0, 0, 0
		МР			199.03	1	-15 356.16	5.05	-77 548.61	
	10.13.17.	10.13.17.Установка радиаторов стальных ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=5.05								
		Всего по позиции					-15 356.16		-77 548.61	
44	301-1010	Радиаторы биметаллические, марка «Rifar-A 500», количество секций 1, мощность 165 Вт	шт.	447	138.63		61 967.61	10.13. 17.	312 936.43	0, 0, 0
		МР			138.63	1	61 967.61	5.05	312 936.43	
	10.13.17.	10.13.17.Установка радиаторов стальных ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=5.05								
		Всего по позиции					61 967.61		312 936.43	
45	301-1019	Радиаторы биметаллические, марка «Rifar-B 350», количество секций 1, мощность 136 Вт	шт.	25	138.63		3 465.75	10.13. 17.	17 502.04	0, 0, 0
		МР			138.63	1	3 465.75	5.05	17 502.04	
	10.13.17.	10.13.17.Установка радиаторов стальных ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=5.05								
		Всего по позиции					3 465.75		17 502.04	
46	302-1663	Монтажный комплект для биметаллических радиаторов(прим.)	шт.	47	75.89		3 566.83	10.13. 17.	18 012.49	0, 0, 0
		МР			75.89	1	3 566.83	5.05	18 012.49	
	10.13.17.	10.13.17.Установка радиаторов стальных ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=5.05								
		Всего по позиции					3 566.83		18 012.49	
47	ОЕРЖ 18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 компл.	24	29.19			10.13. 17.		3.57, 0, 3.57
		ЗП	руб.		1.59	1.24	47.32	18.35	868.32	
		МР			27.60	1	662.40	5.05	3 345.12	
		НР от ФОТ	%			128*0.9 0=115%	54.42	128*0. 9=115 %	998.57	
		СП от ФОТ	%			83*0.85 =71%	33.60	83*0.8 5=71	616.51	
	О.П,ч.18,п.1. 18.16	ПЗ=1 , ОТ=1.03 , ЭМ=1.03 , ОТМ=1 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.03 , ЗТМ=1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжение ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	10.13.17.	10.13.17.Установка радиаторов стальных ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=5.05								
		Всего по позиции						797.74		5 828.52
48	ОЕРЖ 15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.01	1 317.42			10.10.14.		0.85, 0, 0.85
		ЗП	руб.		818.61	1.2	9.82	18.35	180.20	
		ЭМ			3.30	1.2	0.04	6.13	0.25	
		в т.ч. ЗПМ			0.15	1.2	0.00	18.35	0.00	
		МР			495.51	1	4.96	3.14	15.57	
		НР от ФОТ	%			105*0.90=95%	9.33	105*0.90=95%	171.19	
		СП от ФОТ	%			55*0.85=47%	4.62	55*0.85=47%	84.69	
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжение ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	10.10.14.	10.10.14.Окраска масляными составами металлических поверхностей ОТ=18.35 ЭМ=6.13 ОТМ=18.35 МР=3.14								
		Всего по позиции						28.77		451.90
Прямые затраты							128 391.07		736 856.72	
Оплата труда рабочих							7 933.03		145 571.10	
Машины и механизмы							523.68		3 140.54	
Оплата труда машинистов							42.11		772.69	
Материалы							119 934.36		588 145.08	
Накладные расходы							8 285.48		152 038.28	
Сметная прибыль							5 205.36		95 518.23	
Итого по разделу							141 881.91		984 413.23	
Раздел 2. Вентиляция										
49	ОЕРЖр 65-33-1	Смена жалюзийных решеток	100 жалюзийных решеток	0.35	3 625.28			30.15.5.		16.17, 0, 16.17
		ЗП	руб.		512.25	1	179.29	18.35	3 289.97	
		ЭМ			0.35	1	0.12	6.15	0.74	
		в т.ч. ЗПМ			0.15	1	0.05	18.35	0.92	
		МР			3 112.68	1	1 089.44	3.22	3 508.00	
		НР от ФОТ	%			103*1.00=103%	184.72	103%	3 389.62	
		СП от ФОТ	%			60*1.00=60%	107.60	60%	1 974.53	
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по позиции						1 561.17		12 162.86
50	ОССпж 01-01-01-054	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного	1 т груза	0.0245	2.83			1		0,0,0
		ЭМ			2.83	1	0.07	6.46	0.45	
1		Перевозка ЭМ=6.46								
		Всего по позиции						0.07		0.45
51	301-1514	Решетки жалюзийные неподвижные штампованные размером 150x490 мм	шт.	- 35	30.67			-1 073.45	30.15.5.	-3 456.51
		МР			30.67	1	-1 073.45	3.22		-3 456.51
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции						-1 073.45		-3 456.51
52	301-4243	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки РВ-2, размером 250x150 мм (крепление к стене)	шт.	35	93.46			3 271.10	30.15.5.	10 532.94
		МР			93.46	1	3 271.10	3.22		10 532.94
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции						3 271.10		10 532.94
53	ОЕРЖр 65-35-1	Прочистка вентиляционных каналов	100 м канала	0.6	244.28				30.19.4.	11.22, 0.01, 11.23
		ЗП	руб.		207.38	1	124.43	18.35		2 283.29
		ЭМ			0.35	1	0.21	1		0.21
		в т.ч. ЗПМ			0.15	1	0.09	18.35		1.65
		МР			36.55	1	21.93	1		21.93
		НР от ФОТ	%				74*1.00 =74%	92.14	74%	1 690.86
		СП от ФОТ	%				50*1.00 =50%	62.26	50%	1 142.47
	30.19.4.	30.19.4.Очистка помещений от строительного мусора ОТ=18.35 ОТМ=18.35								
		Всего по позиции						300.97		5 138.76
Устройство вентшахты										
54	ОЕРЖр 65-29-1	Разборка вентиляционных шахт	1 м2 внутренней поверхности	2.5	2.03				30.15.2.	0.5, 0, 0.5
		ЗП	руб.		2.03	1	5.08	18.35		93.22
		НР от ФОТ	%				74*1.00 =74%	3.76	74%	68.98
		СП от ФОТ	%				50*1.00 =50%	2.54	50%	46.61
	30.15.2.	30.15.2.Разборка вентиляционных коробок из плит одинарных ОТ=18.35 ЭМ=4.92 ОТМ=18.35								
		Всего по позиции						11.38		208.81
55	ОССпж 01-01-01-054	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного	1 т груза	0.14	2.83				1	0,0,0
		ЭМ			2.83	1	0.40	6.46	2.58	
1		Перевозка ЭМ=6.46								
		Всего по позиции						0.40		2.58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	ОЕРЖ 09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т(размеры шахты ахб=250х250 h=2,5м)	1 т констр укций	0.05744	1 552.69			10.3.3.		5.53, 0.01, 5.54
		ЗП	руб.		945.79	1.2	65.19	18.35	1 196.24	
		ЭМ			312.33	1.2	21.53	5.59	120.35	
		в т.ч. ЗПМ			1.93	1.2	0.13	18.35	2.39	
		МР			294.57	1	16.92	9.51	160.91	
		НР от ФОТ	%				90*0.90 =81%	52.91	90*0.9 =81%	970.89
		СП от ФОТ	%				85*0.85 =72%	47.03	85*0.85 =72%	863.01
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжени е ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	10.3.3.	10.3.3.Монтаж конструкций металлических ОТ=18.35 ЭМ=5.59 ОТМ=18.35 МР=9.51								
		Всего по позиции						203.58		3 311.40
57	101-2544	Сталь угловая 63х63 мм	т	0.0561	6 218.29		348.85	10.3.3.	3 317.56	0, 0, 0
		МР			6 218.29	1	348.85	9.51	3 317.56	
	10.3.3.	10.3.3.Монтаж конструкций металлических ОТ=18.35 ЭМ=5.59 ОТМ=18.35 МР=9.51								
		Всего по позиции						348.85		3 317.56
58	101-2545	Сталь угловая 75х75 мм	т	0.008475	5 782.93		49.01	10.3.3.	466.09	0, 0, 0
		МР			5 782.93	1	49.01	9.51	466.09	
	10.3.3.	10.3.3.Монтаж конструкций металлических ОТ=18.35 ЭМ=5.59 ОТМ=18.35 МР=9.51								
		Всего по позиции						49.01		466.09
59	101-4686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0.009815	7 342.46		72.07	10.3.3.	685.39	0, 0, 0
		МР			7 342.46	1	72.07	9.51	685.39	
	10.3.3.	10.3.3.Монтаж конструкций металлических ОТ=18.35 ЭМ=5.59 ОТМ=18.35 МР=9.51								
		Всего по позиции						72.07		685.39
60	ОЕРЖ 20-01-001-03	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм (шахта, горизонтальный короб)	100 м2 повер хност и ВОЗДУХ	0.055	2 385.72			10.13. 21.		8.45, 0.02, 8.47
		ЗП	руб.		1 745.92	1	96.03	18.35	1 762.15	
		ЭМ			127.02	1	6.99	5.49	38.38	
		в т.ч. ЗПМ			7.20	1	0.40	18.35	7.34	
		МР			512.78	1	28.20	8.27	233.21	
		НР от ФОТ	%				128*0.90=115%	110.89	128*0.9 =115%	2 034.91
		СП от ФОТ	%				83*0.85 =71%	68.47	83*0.85 =71%	1 256.34
	10.13.21.	10.13.21.Вентиляция и кондиционирование ОТ=18.35 ЭМ=5.49 ОТМ=18.35 МР=8.27								
		Всего по позиции						310.58		5 324.99
					12	из 24				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	301-4756	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной 0,55 мм, периметром 1000 мм	м2	5.5	133.78		735.79	10.13.21.	6 084.98	0,0,0
		МР			133.78	1	735.79	8.27	6 084.98	
	10.13.21.	10.13.21. Вентиляция и кондиционирование ОТ=18.35 ЭМ=5.49 ОТМ=18.35 МР=8.27								
		Всего по позиции					735.79		6 084.98	
62	ОЕРЖ 26-01-009-01	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	1 м3 изоляции	0.2545	1 712.03			10.6.5.		4.8,0,4.8
		ЗП	руб.		239.21	1	60.88	18.35	1 117.15	
		ЭМ			64.32	1	16.37	5.42	88.73	
		МР			1 408.50	1	358.46	7.93	2 842.59	
		НР от ФОТ	%			100*0.90=90%	54.79	100*0.9=90	1 005.44	
		СП от ФОТ	%			70*0.85=60%	36.53	70*0.85=60	670.29	
	10.6.5.	10.6.5. Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=7.93								
		Всего по позиции					527.03		5 724.20	
63	104-0009	Маты прошивные из минеральной ваты без обкладок М-100, толщина 60 мм	м3	- 0.39193	558.98		- 219.08	10.6.5.	-1 737.30	0,0,0
		МР			558.98	1	- 219.08	7.93	-1 737.30	
	10.6.5.	10.6.5. Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=7.93								
		Всего по позиции					- 219.08		-1 737.30	
64	104-0934	Маты теплоизоляционные ламельные из базальтового волокна МТБЛ-35/Ф1 с фольгированным покрытием с одной стороны толщиной 100 мм	м3	0.39193	1 554.97		609.44	10.6.5.	4 832.86	0,0,0
		МР			1 554.97	1	609.44	7.93	4 832.86	
	10.6.5.	10.6.5. Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=7.93								
		Всего по позиции					609.44		4 832.86	
65	ОЕРЖ 26-01-049-02	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной (над кровлей)	100 м2 поверхность и покрытия	0.024	16 509.73			10.6.5.		3.56,0,3.56
		ЗП	руб.		1 884.72	1	45.23	18.35	829.97	
		ЭМ			1 056.47	1	25.36	5.42	137.45	
		МР			13 568.54	1	325.64	7.93	2 582.33	
		НР от ФОТ	%			100*0.90=90%	40.71	100*0.9=90	746.97	
		СП от ФОТ	%			70*0.85=60%	27.14	70*0.85=60	497.98	
	10.6.5.	10.6.5. Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=7.93								
		Всего по позиции					464.08		4 794.70	
66	ОЕРЖ 26-01-048-03	Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции из проволоки	100 м2 изолируемый	0.055	588.49			10.6.5.		1.53,0,1.53
		ЗП	руб.		308.30	1	16.96	18.35	311.22	
		ЭМ			8.84	1	0.49	5.42	2.66	
		МР			271.35	1	14.92	7.93	118.32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР от ФОТ	%			100*0.9 0=90%	15.26	100*0.9 9=90	280.10	
		СП от ФОТ	%			70*0.85 =60%	10.18	70*0.8 5=60	186.73	
10.6.5.	10.6.5.Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=7.93									
	Всего по позиции						57.81		899.03	
67	ОЕРЖ 26-01-052-01	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиковыми РСТ, тканями стеклянными (на чердаке)	100 м2 поверхность и покрытия	0.064	10 258.32			10.6.5.		6.86, 0, 6.86
		ЗП	руб.		1 324.74	1	84.78	18.35	1 555.71	
		ЭМ			85.39	1	5.46	5.42	29.59	
		МР			8 848.19	1	566.28	7.93	4 490.60	
		НР от ФОТ	%			100*0.9 0=90%	76.30	100*0.9 9=90	1 400.14	
		СП от ФОТ	%			70*0.85 =60%	50.87	70*0.8 5=60	933.43	
10.6.5.	10.6.5.Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=7.93									
	Всего по позиции						783.69		8 409.47	
68	ОЕРЖ 13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверх	0.008	334.62			10.10.11.		0.04, 0, 0.04
		ЗП	руб.		73.54	1	0.59	18.35	10.83	
		ЭМ			9.99	1	0.08	6.13	0.49	
		в т.ч. ЗПМ			0.13	1	0.00	18.35	0.00	
		МР			251.09	1	2.01	3.92	7.88	
		НР от ФОТ	%			90*0.90 =81%	0.48	90*0.9 =81%	8.77	
		СП от ФОТ	%			70*0.85 =60%	0.35	70*0.8 5=60	6.50	
10.10.11.	10.10.11.Окраска водными составами ОТ=18.35 ЭМ=6.13 ОТМ=18.35 МР=3.92									
	Всего по позиции						3.51		34.47	
69	ОЕРЖ 13-03-004-23	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей краской БТ-177 серебристой	100 м2 окрашиваемой поверх	0.008	296.40			10.10.14.		0.02, 0, 0.02
		ЗП	руб.		33.96	1	0.27	18.35	4.95	
		ЭМ			12.97	1	0.10	6.13	0.61	
		в т.ч. ЗПМ			0.13	1	0.00	18.35	0.00	
		МР			249.47	1	2.00	3.14	6.28	
		НР от ФОТ	%			90*0.90 =81%	0.22	90*0.9 =81%	4.01	
		СП от ФОТ	%			70*0.85 =60%	0.16	70*0.8 5=60	2.97	
10.10.14.	10.10.14.Окраска масляными составами металлических поверхностей ОТ=18.35 ЭМ=6.13 ОТМ=18.35 МР=3.14									
	Всего по позиции						2.75		18.82	
70	ОЕРЖ 20-02-010-04	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром 1600мм	1 зонт	1	23.88			10.13.21.		1.2, 0, 1.2
		ЗП	руб.		13.82	1	13.82	18.35	253.60	
		ЭМ			2.73	1	2.73	5.49	14.99	
		МР			7.33	1	7.33	8.27	60.62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР от ФОТ	%			128*0.90=115%	15.89	128*0.9=115%	291.64	
		СП от ФОТ	%			83*0.85=71%	9.81	83*0.85=71%	180.06	
10.13.21.		10.13.21.Вентиляция и кондиционирование ОТ=18.35 ЭМ=5.49 ОТМ=18.35 МР=8.27								
		Всего по позиции					49.58		800.91	
71	301-0307	Зонты вентиляционных систем из листовой и сортовой стали, прямоугольные, диаметром шахты 1000 мм	шт.	1	243.36		243.36	10.13.21.	2 012.59	0,0,0
		МР			243.36	1	243.36	8.27	2 012.59	
10.13.21.		10.13.21.Вентиляция и кондиционирование ОТ=18.35 ЭМ=5.49 ОТМ=18.35 МР=8.27								
		Всего по позиции					243.36		2 012.59	
Прямые затраты							7 242.68		49 916.80	
Оплата труда рабочих							692.55		12 708.30	
Машины и механизмы							79.91		437.23	
Оплата труда машинистов							0.67		12.30	
Материалы							6 470.22		36 771.27	
Накладные расходы							648.07		11 892.33	
Сметная прибыль							422.94		7 760.92	
Итого по разделу							8 313.69		69 570.05	
Раздел 3. Холодное и горячее водоснабжение										
72	ОЕРЖр 65-9-6	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром до 50 мм (противопожарного трубопровода)	100 м трубопровода	0.26	9 523.10			30.15.8.		35.07,0.08,35.15
		ЗП	руб.		1 687.60	1	438.78	18.35	8 051.61	
		ЭМ			179.29	1	46.62	5.42	252.68	
		в т.ч. ЗПМ			4.52	1	1.18	18.35	21.65	
		МР			7 656.21	1	1 990.61	9.13	18 174.27	
		НР от ФОТ	%				103*1.00=103%	453.16	103%	8 315.46
		СП от ФОТ	%				60*1.00=60%	263.98	60%	4 843.96
30.15.8.		30.15.8.Смена внутренних трубопроводов из стальных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=9.13								
		Всего по позиции					3 193.15		39 637.98	
73	301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	5	13.01		65.05	30.15.8.	593.91	0,0,0
		МР			13.01	1	65.05	9.13	593.91	
30.15.8.		30.15.8.Смена внутренних трубопроводов из стальных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.42 ОТМ=18.35 МР=9.13								
		Всего по позиции					65.05		593.91	
74	ОЕРЖр 65-3-17	Снятие водомерных узлов массой до 100 кг	100 шт. арматуры	0.01	1 999.51			30.15.1.		1.07,0.09,1.16
		ЗП	руб.		1 182.19	1	11.82	18.35	216.90	
		ЭМ			817.32	1	8.17	6.23	50.90	
		в т.ч. ЗПМ			128.48	1	1.28	18.35	23.49	
		НР от ФОТ	%				74*1.00=74%	9.69	74%	177.89
		СП от ФОТ	%				50*1.00=50%	6.55	50%	120.20
30.15.1.		30.15.1.Демонтаж санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.23 ОТМ=18.35								
		Всего по позиции					36.23		565.89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	ОССпж 01-01-01-054	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного	1 т груза	0.081	2.83			1		0,0,0
		ЭМ			2.83	1	0.23	6.46	1.49	
1		Перевозка ЭМ=6.46								
		Всего по позиции					0.23		1.49	
76	ОЕРЖ 16-06-001-01	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм	1 узел	1	2 105.34			10.13.1.		11.42, 0.05, 11.47
		ЗП	руб.		112.24	1.2	134.69	18.35	2 471.56	
		ЭМ			14.65	1.2	17.58	5.93	104.25	
		в т.ч. ЗПМ			0.70	1.2	0.84	18.35	15.41	
		МР			1 978.45	1	1 978.45	8.52	16 856.39	
		НР от ФОТ	%			128*0.90=115%	155.86	128*0.9=115%	2 860.02	
		СП от ФОТ	%			83*0.85=71%	96.23	83*0.85=71%	1 765.75	
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжение ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	10.13.1.	10.13.1.Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.93 ОТМ=18.35 МР=8.52								
		Всего по позиции					2 382.81		24 057.97	
77	ОЕРЖ 16-03-002-02	Демонтаж. Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровода	0.8	3 821.07			10.13.3.		39.55, 0.03, 39.58
		ЗП	руб.		1 307.07	0.48	501.91	18.35	9 210.05	
		ЭМ			53.02	0.48	20.36	5.84	118.90	
		в т.ч. ЗПМ			1.23	0.48	0.47	18.35	8.62	
		МР			2 460.98	0	0.00	4.57	0.00	
		НР от ФОТ	%			128*0.90=115%	577.74	128*0.9=115%	10 601.47	
		СП от ФОТ	%			83*0.85=71%	356.69	83*0.85=71%	6 545.26	
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжение ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	Порядок ОСНБЖ Ч.3.2п.3.2.5.2в), утв. Распоряж. РЖД от 29.12.11 №2821р	ПЗ=1 , ОТ=0.4 , ЭМ=0.4 , ОТМ=0.4 , МР=0 , ОБ=0 , ЗТ=0.4 , ЗТМ=0.4								
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					1 456.70		26 475.68	
			16 из 24							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	ОЕРЖ 16-03-002-03	Демонтаж. Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром 25 мм	100 м трубопровода	0.98	4 670.68			10.13.3.		48.45, 0.03, 48.48
		ЗП	руб.		1 307.07	0.48	614.85	18.35	11 282.50	
		ЭМ			53.71	0.48	25.27	5.84	147.58	
		в т.ч. ЗПМ			1.23	0.48	0.58	18.35	10.64	
		МР			3 309.90	0	0.00	4.57	0.00	
		НР от ФОТ	%			128*0.90=115%	707.74	128*0.9=115%	12 987.11	
		СП от ФОТ	%			83*0.85=71%	436.96	83*0.85=71%	8 018.13	
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжение ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	Порядок ОСНБЖ Ч.3.2п.3.2.5.2в), утв. Распоряж. РЖД от 29.12.11 №2821р	ПЗ=1 , ОТ=0.4 , ЭМ=0.4 , ОТМ=0.4 , МР=0 , ОБ=0 , ЗТ=0.4 , ЗТМ=0.4								
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					1 784.82		32 435.32	
79	ОЕРЖр 65-5-7	Смена смесителей без душевой сетки (для 22 умывальников- 3 новых в помещении гипсовой, дневном стационаре, комнате санитарок)	100 шт.	0.22	17 720.35			10.13.13.		44, 0, 44
		ЗП	руб.		2 358.00	1	518.76	18.35	9 519.25	
		ЭМ			8.84	1	1.94	4.71	9.14	
		МР			15 353.51	1	3 377.77	3.36	11 349.31	
		НР от ФОТ	%			103*1.00=103%	534.32	103%	9 804.83	
		СП от ФОТ	%			60*1.00=60%	311.26	60%	5 711.55	
	10.13.13.	10.13.13.Установка смесителей ОТ=18.35 ЭМ=4.71 ОТМ=18.35 МР=3.36								
		Всего по позиции					4 744.05		36 394.08	
80	301-1527	Смеситель латунный с гальванопокрытием для мойки настольный, с верхней камерой смешения	шт.	- 22	151.80		-3 339.60	10.13.13.	-11 221.06	0, 0, 0
		МР			151.80	1	-3 339.60	3.36	-11 221.06	
	10.13.13.	10.13.13.Установка смесителей ОТ=18.35 ЭМ=4.71 ОТМ=18.35 МР=3.36								
		Всего по позиции					-3 339.60		-11 221.06	
81	301-0627	Смесители для умывальников СМ-УМ-ЦА-УВ центральные, с аэратором, латунными маховичками	компл.	22	329.35		7 245.70	10.13.13.	24 345.55	0, 0, 0
		МР			329.35	1	7 245.70	3.36	24 345.55	
	10.13.13.	10.13.13.Установка смесителей ОТ=18.35 ЭМ=4.71 ОТМ=18.35 МР=3.36								
		Всего по позиции					7 245.70		24 345.55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	ОССпж 01-01-054	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного	1 т груза	0.0506	2.83			1		0,0,0
		ЭМ			2.83		1	0.14	6.46	0.90
1		Перевозка ЭМ=6.46								
		Всего по позиции						0.14		0.90
83	ОЕРЖр 65-6-10	Смена гибких подводок (для 22 умывальников и двух унитазов)	100 приборов	0.46	2 923.47				30.15.5.	24.1, 0.02, 24.12
		ЗП	руб.		617.80		1	284.19	18.35	5 214.89
		ЭМ			6.67		1	3.07	6.15	18.88
		в т.ч. ЗПМ			0.75		1	0.35	18.35	6.42
		МР			2 299.00		1	1 057.54	3.22	3 405.28
		НР от ФОТ	%			103*1.00=103%		293.08	103%	5 377.95
		СП от ФОТ	%			60*1.00=60%		170.72	60%	3 132.79
30.15.5.		30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции						1 808.60		17 149.79
84	ОЕРЖ 16-03-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровода	0.8	3 821.07				10.13.3.	98.88, 0.07, 98.95
		ЗП	руб.		1 307.07		1.2	1 254.79	18.35	23 025.40
		ЭМ			53.02		1.2	50.90	5.84	297.26
		в т.ч. ЗПМ			1.23		1.2	1.18	18.35	21.65
		МР			2 460.98		1	1 968.78	4.57	8 997.32
		НР от ФОТ	%			128*0.90=115%		1 444.37	128*0.9=115%	26 504.11
		СП от ФОТ	%			83*0.85=71%		891.74	83*0.85=71%	16 363.41
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжение ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
10.13.3.		10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции						5 610.58		75 187.50
85	302-1490	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм	шт.	46	37.76			1 736.96	10.13.3.	7 937.91
		МР			37.76		1	1 736.96	4.57	7 937.91
10.13.3.		10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции						1 736.96		7 937.91
86	507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	шт.	92	1.63			149.96	10.13.3.	685.32
		МР			1.63		1	149.96	4.57	685.32
10.13.3.		10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции						149.96		685.32
87	507-3286	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 20 мм	шт.	46	1.93			88.78	10.13.3.	405.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		MP			1.93	1	88.78	4.57	405.72	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					88.78		405.72	
88	507-5016	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20х1/2	шт.	46	6.93		318.78	10.13.3.	1 456.82	0,0,0
		MP			6.93	1	318.78	4.57	1 456.82	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					318.78		1 456.82	
89	507-5007	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм	шт.	40	0.77		30.80	10.13.3.	140.76	0,0,0
		MP			0.77	1	30.80	4.57	140.76	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					30.80		140.76	
90	ОЕРЖ 16-03-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром 25 мм	100 м трубопровода	0.98	4 670.68			10.13.3.		121.13, 0.08, 121.21
		ЗП	руб.		1 307.07	1.2	1 537.11	18.35	28 205.97	
		ЭМ			53.71	1.2	63.16	5.84	368.85	
		в т.ч. ЗПМ			1.23	1.2	1.45	18.35	26.61	
		MP			3 309.90	1	3 243.70	4.57	14 823.71	
		НР от ФОТ	%				128*0.90=115%	1 769.34	128*0.9=115%	32 467.47
		СП от ФОТ	%				83*0.85=71%	1 092.38	83*0.85=71%	20 045.13
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжение ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1, п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					7 705.69		95 911.13	
91	302-1491	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм	шт.	8	45.00		360.00	10.13.3.	1 645.20	0,0,0
		MP			45.00	1	360.00	4.57	1 645.20	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					360.00		1 645.20	
92	507-3296	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х25 мм	шт.	10	2.33		23.30	10.13.3.	106.48	0,0,0
		MP			2.33	1	23.30	4.57	106.48	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								
		Всего по позиции					23.30		106.48	
93	507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	20	2.33		46.60	10.13.3.	212.96	0,0,0
		MP			2.33	1	46.60	4.57	212.96	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Всего по позиции						46.60		212.96	
94	507-5020	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 25х3/4	шт.	10	9.99			99.90	10.13.3.	456.54	0,0,0
		МР			9.99	1		99.90	4.57	456.54	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции						99.90		456.54	
95	302-1463	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером	шт.	178	4.26			758.28	10.13.3.	3 465.34	0,0,0
		МР			4.26	1		758.28	4.57	3 465.34	
	10.13.3.	10.13.3.Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб ОТ=18.35 ЭМ=5.84 ОТМ=18.35 МР=4.57									
		Всего по позиции						758.28		3 465.34	
96	ОЕРЖ 15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверх.	0.0408	1 317.42				10.10.14.		3.48,0,3.48
		ЗП	руб.		818.61	1.2		40.08	18.35	735.47	
		ЭМ			3.30	1.2		0.16	6.13	0.98	
		в т.ч. ЗПМ			0.15	1.2		0.01	18.35	0.18	
		МР			495.51	1		20.22	3.14	63.49	
		НР от ФОТ	%				105*0.90=95%	38.09	105*0.9=95	698.87	
		СП от ФОТ	%				55*0.85=47%	18.84	55*0.85=47	345.76	
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжением ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1, п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2									
	10.10.14.	10.10.14.Окраска масляными составами металлических поверхностей ОТ=18.35 ЭМ=6.13 ОТМ=18.35 МР=3.14									
		Всего по позиции						117.39		1 844.57	
Прямые затраты								26 796.16		203 206.63	
Оплата труда рабочих								5 336.98		97 933.60	
Машины и механизмы								237.60		1 371.81	
Оплата труда машинистов								7.34		134.67	
Материалы								21 221.58		103 901.22	
Накладные расходы								5 983.39		109 795.18	
Сметная прибыль								3 645.35		66 891.94	
Итого по разделу								36 424.90		379 893.75	
Раздел 4. Канализация											
97	ОЕРЖр 65-4-4	Демонтаж ванн	100 прибор	0.01	3 341.84				30.15.1.		2.93,0.03,2.96
		ЗП	руб.		3 249.37	1		32.49	18.35	596.19	
		ЭМ			92.47	1		0.92	6.23	5.73	
		в т.ч. ЗПМ			39.66	1		0.40	18.35	7.34	
		НР от ФОТ	%				74*1.00=74%	24.34	74%	446.61	
		СП от ФОТ	%				50*1.00=50%	16.45	50%	301.77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	30.15.1.	30.15.1 Демонтаж санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.23 ОТМ=18.35								
		Всего по позиции					74.20		1 350.30	
98	ОССпж 01-01-01-054	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного	1 т груза	0.114	2.83			1		0,0,0
		ЭМ			2.83		1	0.32	6.46	2.07
	1	Перевозка ЭМ=6.46								
		Всего по позиции					0.32		2.07	
99	ОЕРЖр 65-6-24	Смена умывальников (установка умывальника в гипсовой, в дневном стационаре, в комнате санитарок)	100 приборов	0.03	18 167.13				30.15.5.	6.36, 0.02, 6.38
		ЗП	руб.		2 499.48		1	74.98	18.35	1 375.88
		ЭМ			93.35		1	2.80	6.15	17.22
		в т.ч. ЗПМ			10.56		1	0.32	18.35	5.87
		МР			15 574.30		1	467.23	3.22	1 504.48
		НР от ФОТ	%					103*1.00=103%	103%	1 423.20
		СП от ФОТ	%					60*1.00=60%	60%	829.05
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции					667.75		5 149.83	
100	301-0825	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, овальные со скрытыми установочными поверхностями без спинки размером 550x480x150 мм	компл.	- 3	146.15			- 438.45	30.15.5.	0,0,0
		МР			146.15		1	- 438.45	3.22	-1 411.81
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции					- 438.45		-1 411.81	
101	301-0808	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с краном настольным, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, трапециевидные со скрытыми установочными поверхностями без спинки размером 700x600x150 мм	компл.	3	407.01			1 221.03	30.15.5.	0,0,0
		МР			407.01		1	1 221.03	3.22	3 931.72
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции					1 221.03		3 931.72	
102	301-0554	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640x215x200, 670-630x240-180, 200-175 мм	шт.	3	146.72			440.16	30.15.5.	0,0,0
		МР			146.72		1	440.16	3.22	1 417.32
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции					440.16		1 417.32	
103	ОЕРЖр 65-6-12	Смена унитазов типа «Компакт»	100 приборов	0.02	41 549.54				30.15.5.	8.25, 0.02, 8.27
		ЗП	руб.		4 865.73		1	97.31	18.35	1 785.64
		ЭМ			100.01		1	2.00	6.15	12.30
		в т.ч. ЗПМ			11.31		1	0.23	18.35	4.22
		МР			36 583.80		1	731.68	3.22	2 356.01
		НР от ФОТ	%					103*1.00=103%	103%	1 843.56
			21 из 24							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ФОТ	%			60*1.00 =60%	58.52	60%	1 073.92	
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции					989.98		7 071.43	
104	301-1521	Унитаз-компакт «Комфорт»	компл.	- 2	357.12		- 714.24	30.15.5.	-2 299.85	0,0,0
		МР			357.12	1	- 714.24	3.22	-2 299.85	
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции					- 714.24		-2 299.85	
105	301-7792	Унитаз фаянсовый с низкорасположенным смывным бачком	компл.	2	1 973.76		3 947.52	30.15.5.	12 711.01	0,0,0
		МР			1 973.76	1	3 947.52	3.22	12 711.01	
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции					3 947.52		12 711.01	
106	301-1272	Гофра для унитаза WC-F20P гладкая, без лепестков, длиной от 200 мм до 410	шт.	2	19.19		38.38	30.15.5.	123.58	0,0,0
		МР			19.19	1	38.38	3.22	123.58	
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции					38.38		123.58	
107	ОЕРЖр 65-8-1	Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром до 50 мм (подключение умывальников в гипсовой и дневном стационаре, в комнате санитарок)	100 м трубопровода с фасонными частями	0.14	6 259.25			30.15.7.		8.18,0.01,8.19
		ЗП	руб.		753.36	1	105.47	18.35	1 935.37	
		ЭМ			13.34	1	1.87	6.16	11.52	
		в т.ч. ЗПМ			1.51	1	0.21	18.35	3.85	
		МР			5 492.55	1	768.96	3.28	2 522.19	
		НР от ФОТ	%				103*1.00=103%	103%	1 997.40	
		СП от ФОТ	%				60*1.00=60%	60%	1 163.53	
	30.15.7.	30.15.7.Смена полиэтиленовых труб ОТ=18.35 ЭМ=6.16 ОТМ=18.35 МР=3.28								
		Всего по позиции					1 048.56		7 630.01	
108	301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	5	13.01		65.05	30.15.5.	209.46	0,0,0
		МР			13.01	1	65.05	3.22	209.46	
	30.15.5.	30.15.5.Смена санитарно-технических приборов ОТ=18.35 ЭМ=6.15 ОТМ=18.35 МР=3.22								
		Всего по позиции					65.05		209.46	
109	ОССпж 01-01-054	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного	1 т груза	0.0056	2.83			1		0,0,0
		ЭМ			2.83	1	0.02	6.46	0.13	
	1	Перевозка ЭМ=6.46								
		Всего по позиции					0.02		0.13	
110	ОЕРЖ 16-07-004-01	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром 50 мм	1 врезка	3	152.72			10.13.5.		25.38,0,25.38
		ЗП	руб.		78.18	1.2	281.45	18.35	5 164.61	
		ЭМ		22 из 24	0.98	1.2	3.53	5.58	19.70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		МР			73.56	1	220.68	2.79	615.70		
		НР от ФОТ	%			128*0.9 0=115%	323.67	128*0.9=115%	5 939.30		
		СП от ФОТ	%			83*0.85 =71%	199.83	83*0.85=71%	3 666.87		
	Порядок ОСНБЖ утв. распоряжении ОАО РЖД от 29.12.11 №2821р изм. от 14.05.15. №1220р прилож.4. табл.1. п.2	ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2									
	10.13.5.	10.13.5.Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб ОТ=18.35 ЭМ=5.58 ОТМ=18.35 МР=2.79									
		Всего по позиции						1 029.16		15 406.18	
111	ОЕРЖр 65-10-1	Очистка канализационной сети внутренней	100 м трубопрово	0.25	503.72			30.16.14.		8.05, 0, 8.05	
		ЗП	руб.		341.96	1	85.49	18.35	1 568.74		
		ЭМ			0.98	1	0.25	3.28	0.82		
		МР			160.78	1	40.20	5.49	220.70		
		НР от ФОТ	%			103*1.0 0=103%	88.05	103%	1 615.80		
		СП от ФОТ	%			60*1.00 =60%	51.29	60%	941.24		
	30.16.14.	30.16.14.Промывка канализационных трубопроводов ОТ=18.35 ЭМ=3.28 ОТМ=18.35 МР=5.49									
		Всего по позиции						265.28		4 347.30	
112	ОССпж 03-21-01-015	Перевозка массовых навалочных грузов автомобилями-самосвалами, работающими вне карьеров на расстояние до 15 км (I класс груза)	1 т груза	0.4157	13.38			1		0, 0, 0	
		ЭМ			13.38	1.25	6.95	6.46	44.90		
	К = 1.25	ПЗ=1 , ОТ=1.25 , ЭМ=1.25 , ОТМ=1.25 , МР=1.25 , ОБ=1.25 , ЗТ=1.25 , ЗТМ=1.25									
	1	Перевозка ЭМ=6.46									
		Всего по позиции						6.95		44.90	
Прямые затраты							7 484.05		34 441.33		
Оплата труда рабочих							677.19		12 426.43		
Машины и механизмы							18.66		114.39		
Оплата труда машинистов							1.16		21.28		
Материалы							6 788.20		21 900.51		
Накладные расходы							722.94		13 265.87		
Сметная прибыль							434.68		7 976.38		
Итого по разделу							8 641.67		55 683.58		

Итого по всем разделам							195 262.17		1 489 560.61	
Прямые затраты							169 913.96		1 024 421.48	
Оплата труда рабочих							14 639.75		268 639.43	
Машины и механизмы							859.85		5 063.97	
Оплата труда машинистов							51.28		940.94	
Материалы							154 414.36		750 718.08	
Фонд оплаты труда (справочно)							14 691.03		269 580.37	
Накладные расходы							15 639.88		286 991.66	
Сметная прибыль							9 708.33		178 147.47	
НДС						20	39 052.43		297 912.12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Всего по смете						234 314.60	1 787 472.73				

Составил: _____ / И.П. Архипова /