

УТВЕРЖДАЮ

Директор Волгоградского филиала  
ООО "Омсктехуглерод"

С.И. Баратушко  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_ г.

Ведомость объемов работ № 024

Создание объекта "Участок слива сырья №2"

Железнодорожный путь №5 со стрелочным переводом №18. Железнодорожный путь №22 со стрелочным переводом №22

№ пп	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материалы подрядчика	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>							
1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5-1 м <sup>3</sup> , группа грунтов 2	1000 м <sup>3</sup> грунта	0,361	Подрядная организация			
2	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние 17 км, класс груза 1	т	632,00	Подрядная организация			
3	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 20 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (объем грунта с учетом корыта ж/д тупика №1)	1000 м <sup>3</sup> грунта	0,435	Подрядная организация	ПГС	м <sup>3</sup> /т	0,435/ 632
4	Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами при толщине уплотняемого слоя 30 см	1000 м <sup>3</sup> грунта	0,435	Подрядная организация			
5	Разработка грунта с перемещением до 20 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м <sup>3</sup> грунта	0,072	Подрядная организация			
6	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5-1 м <sup>3</sup> , группа грунтов 1	1000 м <sup>3</sup> грунта	0,072	Подрядная организация			
7	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние 1 км, класс груза 1	т	126	Подрядная организация			

1	2	3	4	5	6	7	8					
<b>Раздел 2. Верхнее строение пути</b>												
8	Разборка пути поэлементно на деревянных шпалах тип рельсов Р65, на 1 км число шпал 2000 и 1840	км	0,11	Подрядная организация								
9	Разборка упорной призмы и конструкции упора	шт.	1	Подрядная организация								
10	Демонтаж стрелочных переводов обыкновенных поэлементно	компл.	2	Подрядная организация								
11	Укладка поэлементно стреловыми кранами стрелочных переводов обыкновенных на деревянных брусках при типе рельсов Р65, марка перевода 1/9	компл.	2	Подрядная организация	Стрелочный перевод Р65 1/9	компл.	2					
					Комплект прокладок для стрелочного перевода Р65 1/9	компл.	2					
					Брус стрелочного перевода Р65 1/9	м <sup>3</sup> / компл.	25,3/2					
					Костыль путевой	т	0,47					
					Шуруп путевой	т	0,57					
					Переводной механизм (ручной с флюгаркой)	компл.	2					
12	Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1600 (прямые участки)	км	0,141	Подрядная организация	Шпала железобетонная	шт.	258					
					Рельс Р65	м/т	152/9,81					
					Подкладка КБ-65	шт./т	516/3,62					
					Прокладка ЦП-318 под рельс Р65	шт.	516					
					Прокладка ЦП-328 под подкладку КБ-65	шт.	516					
					Накладка стыковая 2Р-65	шт./т	56/1,25					
					Болт стыковой Р-65 с гайкой	шт./т	112/ 0,117					
					Шайба пружинная 27	шт./т	112/ 0,015					
					Болт клеммный с гайкой	шт./т	1032/ 0,488					
					Шайба двухвитковая	шт./т	1032/ 0,125					
					Клемма промежуточная	шт.	1032					
					13	Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840 (кривые участки, радиус от 200 до 350 м)	км	0,082	Подрядная организация	Шпала железобетонная	шт.	182
										Рельс Р65	м/т	108/6,89
Подкладка КБ-65	шт./т	364/2,55										
Прокладка ЦП-318 под рельс Р65	шт.	364										
Прокладка ЦП-328 под подкладку КБ-65	шт.	364										
Накладка стыковая 2Р-65	шт./т	32/0,75										

1	2	3	4	5	6	7	8
					Болт стыковой Р-65 с гайкой	шт./т	64/0,07
					Шайба пружинная 27	шт./т	64/0,006
					Болт клеммный с гайкой	шт./т	728/ 0,344
					Шайба двухвитковая	шт./т	728/ 0,089
					Клемма промежуточная	шт.	728
14	Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840 - переходные звенья	1 км пути	0,025	Подрядная организация	Рельс переходной Р50/Р65	м.п.	50
					Шпала железобетонная	шт.	23
					Подкладка КБ-65	т	0,12
					Подкладка КБ-50	т	0,21
					Прокладка ЦП-318 под рельс Р65	шт.	16
					Прокладка ЦП-328 под подкладку КБ-65	шт.	16
					Прокладка под рельс Р50	шт.	30
					Прокладка ЦП-328 под подкладку КБ-50	шт.	30
					Накладка стыковая 2Р-65	т	0,1
					Накладка стыковая 2Р-50	т	0,08
					Болт стыковой Р-65 в сборе	т	0,01
					Болт стыковой Р-50 в сборе	т	0,01
					Болт клеммный в сборе	т	0,06
15	Балластировка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт щебеночный (гранитный щебень)	1000 м <sup>3</sup> балласта	0,292	Подрядная организация	Щебень фр.25-60	м <sup>3</sup>	292
16	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на железобетонных шпалах, балласт щебеночный	км	0,222	Подрядная организация			
17	Установка соединителей рельсовых	шт.	32	Подрядная организация	Соединитель рельсовый тросовый	шт.	32
18	Выправка стрелочного перевода обыкновенного на железобетонных брусках, балласт щебеночный, марка перевода 1/9	компл.	2	Подрядная организация			
19	Устройство переездов с настилом из железобетонных плит через один железнодорожный путь, шпалы железобетонные, угол пересечения дорог 90 градусов, ширина переезда 10 м	переезд	2	Подрядная организация	Плиты железобетонные проезжей части(ПЖ-1)	м <sup>3</sup>	6,48
					Стойка железобетонная	м <sup>3</sup>	1,54
					Панели оград железобетонные	м <sup>3</sup>	1,72

1	2	3	4	5	6	7	8
20	Установка знаков путевых на железобетонных столбах	10 знаков	0,2	Подрядная организация	Знак путевой	шт.	2
21	Установка столбиков сигнальных железобетонных	100 шт.	0,6	Подрядная организация	Столбик сигнальный железобетонный	шт.	60
<b>3. Искусственные сооружения</b>							
22	Устройство упоров тупиковых рельсовых	1 упор	2	Подрядная организация	Путевой рельсовый тупиковый упор	компл.	2
19	Установка знаков путевых на железобетонных столбах	10 знаков	0,2	Подрядная организация	Знак путевой	шт.	2
20	Установка столбиков сигнальных железобетонных	100 шт.	0,6	Подрядная организация	Столбик сигнальный железобетонный	шт.	60
<b>3. Искусственные сооружения</b>							
21	Устройство упоров тупиковых рельсовых	1 упор	2	Подрядная организация	Путевой рельсовый тупиковый упор	компл.	2

Примечание: электроды подрядчика

Руководитель проектов

  
А.А. Сухих

Ведущий инженер-строитель

  
Е.А. Филатов

*Допустимо использование старородных материалов ВСР (кроме иная деревянных): рельсы, шпалы ж/б, скрепленные, СР I группы годности.*

