

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Наименование объекта: «Комплексное обустройство с последующей эксплуатацией на платной основе автомобильной дороги М-4 «Дон» - от Москвы через Воронеж, Ростов-на-Дону, Краснодар до Новороссийска на участке км21 – км225, Московская и Тульская области, II пусковой комплекс, 2 очередь строительства»

№ п/п	Наименование основных работ (включают стоимость всех сопутствующих работ и используемых материалов, предусмотренных ведомостью объемов и стоимости работ)	ед. изм.	Объем работ, всего	Стоимость, руб.	В том числе выполнение в 2014 году, по месяцам						В том числе выполнение в 2015 году, по месяцам																	
					IV квартальный период						I квартальный период				II квартальный период				III квартальный период									
					октябрь		ноябрь		декабрь		январь		февраль		март		апрель		май		июнь		июль		август		сентябрь	
					с 21 сентября по 20 октября	с 21 октября по 20 ноября	с 21 ноября по 20 декабря	с 21 декабря по 20 января	с 21 января по 20 февраля	с 21 февраля по 20 марта	с 21 марта по 20 апреля	с 21 апреля по 20 мая	с 21 мая по 20 июня	с 21 июня по 20 июля	с 21 июля по 20 августа	с 21 августа по 20 сентября												
Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1.1	Строительство ПВП 7км																											
1.1.2	Общестроительные работы																											
1.1.2.1	Обратное направление																											
1.1.2.1.2	<i>Дорожная одежда</i>																											
1.1.2.1.2.1	Покрытие основной проезжей части																											
1.1.2.1.2.2	Укладка базальтовой сетки	м ²	1436																									
1.1.2.1.2.3	Устройство верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичного асфальтобетона ЦМА-15 толщиной 0,04 м	м ²	4575																									
1.1.2.1.3	Покрытие рабочей зоны																											
1.1.2.1.3.1	Устройство покрытия из бетона В14, толщиной 0,24 м	м ²	1759																									
1.1.2.1.3.2	Устройство швов расширения с камерой	пог. м	1407																									
1.1.2.1.3.3	Устройство технологического шва с камерой	пог. м	142																									
1.1.2.1.4	Покрытие зоны парковки																											
1.1.2.1.4.1	<i>По типу основной проезжей части</i>																											
1.1.2.1.4.2	Устройство верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичного асфальтобетона ЦМА-15 толщиной 0,04 м	м ²	1062																									
1.1.2.1.5	Выравнивание существующих покрытий																											
1.1.2.1.5.1	Устройство верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичного асфальтобетона ЦМА-15 толщиной 0,04 м	м ²	1425																									
1.1.2.1.6	Дорожные устройства и обустройство																											
1.1.2.1.6.1	Укрепительные работы засевом трав																											
1.1.2.1.6.1	Укрепление откосов посевом трав	м ²	24892,64																									
1.1.2.1.7	Устройство дорожной разметки																											
1.1.2.1.7.1	Устройство дорожной разметки термопластиком	м ²	773,66																									
1.1.2.1.7.2	Вертикальная разметка краской	м ²	550																									
1.1.2.2	Прямое направление																											
1.1.2.2.1	Дорожная одежда																											
1.1.2.2.1.1	Покрытие основной проезжей части																											
1.1.2.2.1.2	Укладка базальтовой сетки	м ²	1386																									
1.1.2.2.2	Устройство верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичного асфальтобетона ЦМА-15 толщиной 0,04 м	м ²	17140																									
1.1.2.2.2.1	Водоотвод в кювете																											
1.1.2.2.3	Укрепление откосов посевом трав	м ²	1014,21																									
1.1.2.2.3.1	Дорожные устройства и обустройство																											
1.1.2.2.3.2	Укрепительные работы засевом трав и асфальтобетонным гранулятом																											
1.1.2.2.3.3	Укрепление откосов засевом трав	м ²	2750																									
1.1.2.2.3.3.1	Укрепление обочин асфальтобетонным гранулятом толщиной 8 см	м ²	9535																									
1.1.2.2.3.3.2	Устройство дорожной разметки																											
1.1.2.3	Устройство дорожной разметки термопластиком	м ²	638,86																									
1.1.2.3.1	Вертикальная разметка краской	м ²	550																									
1.1.2.3.1.1	Организация движения на период производства работ																											
1.1.2.3.1.2	Дорожные покрытия на время строительства (обратное направление)																											
1.1.2.3.2	Срезка поверхностного слоя асфальтобетона методом холодного фрезерования толщина слоя 0,22 м	м ³	387																									
1.1.2.3.2.1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетона методом холодного фрезерования толщина слоя 0,02 м	м ³	41,6																									
1.1.2.3	Дорожные покрытия на время строительства (прямое направление)																											
1.1.2.3.1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетона методом холодного фрезерования толщина слоя 0,02 м	м ³	46																									
1.1.2.4	Устройство островков безопасности ПВП																											
1.1.2.4.1	Устройство островков безопасности																											
1.1.2.4.1.1	Установка демпфирующих устройств	шт	35																									
1.1.2.4.1.2	Комплектное распределительное устройство	шт	1																									
1.1.2.5	Оборудование системы взимания платы																											
1.1.2.5.1	Основное оборудование																											
1.1.2.5.1.1	Автомат приема платежей АПП-2 (оборудование)	шт	26																									
1.1.2.5.1.2	Автомат приема платежей АПП-2 (монтажные работы)	шт	26																									
1.1.2.6	П-образная опора информирования ПВП																											
1.1.2.6.1	Фундамент																											
1.1.2.6.1.1	Устройство котлована	м ³	284,8																									
1.1.2.6.1.2	Устройство щебеночной подготовки толщиной 200 мм	м ³	12,8																									
1.1.2.6.1.3	Изготовление и монтаж фундаментного блока (бетон В25) с закладными элементами	м ³	23																									
1.1.2.6.1.5	Обмазочная гидроизоляция в 2 слоя	м ²	104																									
1.1.2.6.1.6	Обратная засыпка песком	м ³	249,1																									
1.1.2.6.2	Металлические конструкции																											
1.1.2.6.2.1	Монтаж стоек	кг	4838																									

№ п/п	Наименование основных работ (включают стоимость всех сопутствующих работ и используемых материалов, предусмотренных ведомостью объемов и стоимости работ)	ед. изм.	Объем работ, всего	Стоимость, руб.	В том числе выполнение в 2014 году, по месяцам						В том числе выполнение в 2015 году, по месяцам																	
					IV квартальный период						I квартальный период			II квартальный период			III квартальный период											
					октябрь		ноябрь		декабрь		январь	февраль		март		апрель		май		июнь		июль		август		сентябрь		
					с 21 сентября по 20 октября	с 21 октября по 20 ноября	с 21 ноября по 20 декабря		с 21 декабря по 20 января	с 21 января по 20 февраля		с 21 февраля по 20 марта		с 21 марта по 20 апреля		с 21 апреля по 20 мая		с 21 мая по 20 июня		с 21 июня по 20 июля		с 21 июля по 20 августа		с 21 августа по 20 сентября				
Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть	Объем	Ст-ть			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1.1.2.6.2.2	Монтаж ферм	кг	7066																									
1.1.2.6.2.3	Монтаж балкона	кг	226																									
1.1.2.6.2.4	Монтаж крепления динамического информуюнного табло	кг	2358																									
1.1.2.6.2.5	Монтаж ограждения	кг	2810																									
1.1.2.6.2.6	Окраска металлоконструкций	м ²	275																									
1.1.3	Электроснабжение. Внешние сети																											
1.1.3.1	<i>Демонтажные работы</i>																											
1.1.3.1.1	Демонтаж трансформатора мощностью 630кВА	шт	1																									
1.1.3.1.2	Демонтаж трансформатора тока напряжением 750 кВ	шт	1																									
1.1.3.2	<i>Монтажные работы</i>																											
1.1.3.2.1	Комплексная трансформаторная подстанция КТП ПК 630/6-10/0,4	шт	1																									
1.1.3.2.2	Дизельная электростанция АД200-Т400	шт	1																									
1.1.3.3	<i>Подключение ПВП</i>																											
1.1.3.3.1	Монтаж кабельных колодцев ККС-2	шт	20																									
1.1.3.3.2	Устройство кабельной канализации из полиэтиленовых труб	пог. м	280																									
1.1.3.3.3	Прокладка кабеля силового с медными жилами сечением 16 мм2 в трубе	пог. м	335																									
1.1.4	Устройство наружного освещения																											
1.1.4.1	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS (4x185)	пог. м	280																									
	<i>Конструктивные решения фундаментов опор освещения</i>																											
	Конструктивные решения фундаментов опор освещения	объект																										
1.1.5	Устройство закрытого перехода под автодорогой																											
1.1.5.1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110 мм	м	2400																									
1.1.5.2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2	м	1840																									
1.1.5.3	Устройство переходов для прокладки труб диаметром свыше 160 мм до 300 мм с помощью установок горизонтально-направленного бурения	м	120																									
1.1.5.4	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2	м	2400																									
1.1.6	Автоматический противогололедный комплекс																											
1.1.6.1	Монтаж автоматического противогололедного комплекса	шт. форсунок	109																									
1.1.7	Служебный проход																											
1.1.7.1	<i>Оборудование системы контроля доступа</i>																											
1.1.7.1.1	Монтаж системы контроля доступа	комплекс	1																									
1.1.8	Пуско-наладочные работы																											
1.1.8.1	<i>26 полюс</i>																											
1.1.8.1.1	ПНР. Автомат приема платежей	объект	1																									
1.1.8.2	<i>36 полюс</i>																											
1.1.8.2.1	ПНР. Оборудование АПП-2	объект	1																									
1.1.8.3	Электроснабжение. Внешние сети																											
1.1.8.3.1	ПНР Наружное освещение ПВП 71 км	объект	1																									
1.1.8.3.2	ПНР Электроснабжение и освещение	объект	1																									
1.1.8.3.3	ПНР Освещение надземного служебного прохода	объект	1																									
1.1.8.3.4	ПНР Монтаж временного освещения ПВП км 71	объект	1																									
	Страхование строительных рисков																											
	Страхование строительных рисков																											
	Непредвиденные работы и затраты																											
	Непредвиденные работы и затраты																											
	Всего (с временными затратами и сооружениями, предусмотренными сметой)																											
	Всего (за исключением средств на страхование)																											
	Всего НДС																											
	Всего с НДС																											
	Средства на страхование (НДС не облагается)																											
	Всего по Договору																											

1. Под этапом (отчетным периодом) при выполнении работ по комплексному обустройству понимается период с 21-го числа предыдущего месяца по 20 число текущего месяца.

Подрядчик:

М.П.

Субподрядчик:

М.П.