

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на право заключения договора на выполнение работ по устройству временного разворота наземного городского пассажирского транспорта на ул. Гурьянова на период строительства пересадки на станционный комплекс «Печатники» Люблинско-Дмитровской линии по объекту: «Восточный участок Большой кольцевой линии, станция метро «Каширская» - станция метро «Нижегородская». Станционный комплекс «Печатники», строительная площадка № 6».

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ		СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
1.1	Заказчик	ООО «МИП-Строй №1».
1.2	Наименование объекта	«Восточный участок Большой кольцевой линии, станция метро «Каширская» - станция метро «Нижегородская». Станционный комплекс «Печатники», строительная площадка № 6».
1.2.1	Местоположение объекта	г. Москва, ул. Гурьянова, напротив д. 2, к. 2.
1.3	Вид работ	Работы по устройству временного разворота наземного городского пассажирского транспорта.
1.4	Сроки строительно-монтажных работ	Начало работ – с даты заключения договора; Завершение работ – не позднее 20.09.2022

2. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

2.1	Исходные данные, предоставляемые Заказчиком	В соответствии с проектом Договора.
2.2.	Исходные данные в области нормирования	Выполняемые работы должны соответствовать требованиям: <ol style="list-style-type: none">1. Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ;2. Федерального закона Российской Федерации от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;3. Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;4. Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 №7-ФЗ;5. Федерального закона от 09.02.2007 №16-ФЗ «О транспортной безопасности»;6. Федерального закона от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;7. Национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), включенных в перечень национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил) в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2014 № 1521;8. Документов в области стандартизации, включенных в перечень документов в области стандартизации в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30.12.2009. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»,

	<p>утвержденный приказом Росстандарта от 30.03.2015 №365.</p> <p>9. Санитарных правил и норм "СанПиН 42-128-4690-88. Санитарные правила содержания территорий населенных мест», утвержденными Главным государственным санитарным врачом СССР 05.08.1988 N 4690-88.</p> <p>10. Постановления Главного государственного санитарного врача России от 30.05.2001 N 16 «О введении в действие санитарных правил».</p> <p>11. СП 48.13330.2011 Организация строительства.</p> <p>12. СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции.</p> <p>13. СП 34.13330.2012 Автомобильные дороги.</p>
--	--

3. СОСТАВ И ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

СОСТАВ РАБОТ		ОБЪЕМ РАБОТ
3.1	Состав работ	<p>1. Разработка и согласование с Заказчиком проекта производства работ.</p> <p>2. Выполнение работ в соответствии с п. 5 ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ.</p>

4. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

ПЕРЕЧЕНЬ ТРЕБОВАНИЙ		СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
4.1	Перечень требований к выполнению работ	<p>Выполнить работы в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации о градостроительной деятельности.</p> <p>Предусмотреть мероприятия, отвечающие действующим нормам и правилам, обеспечивающие конструктивную надежность, взрывопожарную безопасность объекта, защиту населения и устойчивость объекта в чрезвычайных ситуациях, защиту окружающей природной среды при его эксплуатации.</p> <p>Подрядная организация обеспечивает выполнение работ качественно в полном объеме, в сроки и в соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Выполняет работы качественной и комплектной спецтехникой, оборудованием и инструментом в необходимом количестве, имеющем все необходимые разрешительные документы, включая документацию производителя (завода-изготовителя).</p> <p>Подрядная организация выполняет и соблюдает все применимые требования законодательства, утвержденные практические руководства и существующие нормы и правила в области охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. Подрядная организация принимает все обоснованные меры предосторожности, направленные на охрану окружающей среды в процессе выполнения работ.</p>

		Подрядная организация самостоятельно решает вопросы организации площадок для хранения материалов, техники, складских помещений, ремонтных мастерских, офисов и обеспечения их всем видами ресурсов (вода, отопление, электроэнергия, канализация).
4.2	Требования к качеству применяемых строительных материалов в ходе выполнения строительно-монтажных работ	<p>Подрядная организация обязана без увеличения договорной цены осуществить все поставки, выполнить все работы и оказать все услуги, включая все расходные материалы, приборы, системы, оборудование, указанные документах закупки и соответствующих нормах.</p> <p>Решение всех вопросов, связанных с занятием проезжей части возлагается на исполнителя строительно - монтажных работ.</p> <p>Все строительные материалы, изделия и оборудование, используемые для проведения строительно-монтажных работ, должны быть разрешены для применения, иметь сертификаты качества или соответствия, паспорта.</p> <p>Качество выполняемых работ должно соответствовать действующим нормативным документам в области строительства.</p> <p>В случае обнаружения дефектов после приемки объектов в эксплуатацию – исправление дефектов производится за счет подрядной организации.</p>
4.3	Требования по утилизации строительных отходов	Выполнить мероприятия по утилизации строительных отходов, строительства в соответствии с действующим законодательством.

5. ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во.	Примечание
	Станционный комплекс «Печатники» с пристанционными сооружениями. Автомобильные дороги на период строительства на ул. Гурьянова (строительная площадка №6)			ЛС №12-4018-Л-Р-10Э-П6-АД2-ЛС1 (53635). Этап 10
	Разборка существующего газона под устройство проезжей части			
1.	Разработка грунта бульдозерами при перемещении грунта до 10 м группа грунтов 1-3 (снятие растительного слоя)	м3	2,584	
2.	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами группа грунтов 1-3 (погрузка растительного слоя)	м3	2,584	
3.	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами группа грунтов 1-3	м3	17,31	
	Разборка существующего тротуара под устройство проезжей части			
4.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	4,534	
5.	Разборка покрытий и оснований	м3	5,441	

	цементобетонных			
6.	Разборка покрытий и оснований щебеночных	м3	24,94	
7.	Механизированная погрузка строительного мусора в автомобили-самосвалы	т	63,84	
	Демонтаж бортового камня			
8.	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	44	
9.	Разборка покрытий и оснований цементобетонных	м3	2,86	
10.	Механизированная погрузка строительного мусора в автомобили-самосвалы	т	11,26	
	Устройство пониженного бортового камня БР 100.30.15			
11.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	1,12	
12.	Установка бортовых камней бетонных при цементобетонных покрытиях	м	16	
	Устройство наземных тактильных указателей			
13.	Укладка наземных тактильных плит (указателей) на слой сухой цементно-песчаной смеси вручную, плитка размером 500х500х100 (80) мм	шт	22	
	Устройство дорожной одежды проезжей части А-2			
14.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	28,47	
15.	Устройство цементобетонных оснований городских проездов толщина слоя, см 15	м2	71,18	
16.	Дополнительный розлив битумной эмульсии при устройстве покрытия из горячей асфальтобетонной смеси	м2	71,18	
17.	Устройство покрытий из горячих асфальтобетонных смесей толщиной 10 см комплектом машин	м2	71,18	
18.	Дополнительный розлив битумной эмульсии при устройстве покрытия из горячей асфальтобетонной смеси	м2	71,18	
19.	Устройство покрытий из горячих асфальтобетонных смесей толщиной 7 см комплектом машин	м2	71,18	
20.	Дополнительный розлив битумной эмульсии при устройстве покрытия из горячей асфальтобетонной смеси	м2	71,18	
21.	Устройство покрытий из горячих асфальтобетонных смесей толщиной 5 см комплектом машин	м2	71,18	
	Демонтаж наземных тактильных указателей			
22.	Демонтаж наземных тактильных плит (указателей) на слой сухой цементно-песчаной смеси вручную, плитка размером 500х500х100 (80) мм (демонтаж тактильных указателей)	шт	22	

23.	Механизированная погрузка строительного мусора в автомобили-самосвалы	т	0,88	
	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия под устройство газона и тротуара			
24.	Разборка покрытий и оснований щебеночных (снятие слоя из песка толщ. 0,40м)	м3	28,5	
25.	Разборка покрытий и оснований цементобетонных (снятие слоя из жесткого укатываемого бетона толщ. 0,15м)	м3	10,86	
26.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	15,66	
27.	Механизированная погрузка строительного мусора в автомобили-самосвалы	т	111,96	
	Демонтаж пониженного бортового камня БР 100.30.15			
28.	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	16	
29.	Разборка покрытий и оснований цементобетонных (фундамент под бортовой камень)	м3	1,04	
30.	Разборка покрытий и оснований щебеночных (снятие слоя песка)	м3	1,12	
31.	Механизированная погрузка строительного мусора в автомобили-самосвалы	т	6,224	
	Устройство бортового камня			
32.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	3,08	
33.	Установка бортовых камней бетонных при цементобетонных покрытиях	м	44	
	Устройство газона			
34.	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами при перемещении грунта до 5 м группа грунтов 1-3	м3	16,02	
35.	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	м2	25,84	
36.	Посев газонов партерных, мавританских, и обыкновенных вручную	м2	25,84	
	Устройство тротуара			
37.	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами при перемещении грунта до 5 м группа грунтов 1-3	м3	4,987	
38.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	18,14	
39.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	м3	6,801	
40.	Дополнительный розлив битумной эмульсии при устройстве покрытия из горячей асфальтобетонной смеси	м2	45,34	
41.	Устройство асфальтобетонных покрытий	м2	45,34	

	дорожек и тротуаров двухслойных нижний слой из крупнозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4,5 см			
42.	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	45,34	
	Замена верхнего оборудования смотрового колодца на проезжей части			
43.	Демонтаж опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,46	
44.	Демонтаж люка	шт	1	
45.	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,49	
46.	Установка люка	шт	1	
47.	Механизированная погрузка строительного мусора в автомобили-самосвалы	т	1,3	
	Станционный комплекс «Печатники» с пристанционными сооружениями. Автомобильные дороги на период строительства на ул. Гурьянова (строительная площадка №6). Перевозка и прием грунта и строительного мусора.			ЛС №12-4018-Л-Р-10Э-П6-АД2-ЛС1-доп.1 (МИП)(53635-доп.1 (МИП))
	Разборка существующего газона под устройство проезжей части			
48.	Перевозка грунтов растительного слоя и торфов на расстояние до 1 км автосамосвалами	т	4,651	
49.	Перевозка грунтов растительного слоя и торфов на расстояние до 1 км автосамосвалами	т	1	
50.	Перевозка грунтов скальных и дисперсных несвязных автосамосвалами	т	31,16	
51.	Отходы грунта при проведении открытых земляных работ практически неопасные	т	31,16	
	Разборка существующего тротуара под устройство проезжей части			
52.	Перевозка строительного мусора автосамосвалами	т	63,84	
53.	Лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий малоопасный	т	10,88	
54.	Лом дорожного полотна автомобильных дорог (кроме отходов битума и асфальтовых покрытий) практически неопасный	т	52,96	
	Демонтаж бортового камня			
55.	Перевозка строительного мусора автосамосвалами	т	11,26	
56.	Лом бортовых камней, брусчатки, булыжных камней и прочие отходы изделий из природного камня, практически неопасный	т	11,26	
	Демонтаж наземных тактильных указателей			
57.	Перевозка строительного мусора автосамосвалами	т	0,88	

58.	Лом бортовых камней, брусчатки, булыжных камней и прочие отходы изделий из природного камня, практически неопасный	т	0,88	
	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия под устройство газона, тротуара			
59.	Перевозка строительного мусора автосамосвалами	т	11,96	
60.	Лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий малоопасный	т	37,58	
61.	Лом дорожного полотна автомобильных дорог (кроме отходов битума и асфальтовых покрытий) практически неопасный	т	74,38	
	Демонтаж бортового камня БР 100.30.15			
62.	Перевозка строительного мусора автосамосвалами	т	6,224	
63.	Лом бортовых камней, брусчатки, булыжных камней и прочие отходы изделий из природного камня, практически неопасный	т	6,224	
	Замена верхнего оборудования смотрового колодца на проезжей части			
64.	Перевозка строительного мусора автосамосвалами	т	1,15	
65.	Лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме, практически неопасные	т	1,15	
	Станционный комплекс «Печатники». Архитектурное оформление наземных павильонов.			Разделительная ведомость
	Вестибюль № 1			
66.	Устройство отмостки	м ³	1412	Бетон В7,5, 1000×70-100 мм
67.	Утеплитель отмостки «ROCKWOOL» 100 мм	м ²	64	
	Вестибюль № 2			
68.	Устройство отмостки	м ³	383	Бетон В7,5, 1000×70-100 мм
69.	Утеплитель отмостки «ROCKWOOL» 100 мм	м ²	15	

Приложение:

1. Рабочая документация. Станционный комплекс «Печатники» с пристанционными сооружениями. Автомобильные дороги на период строительства на улице Гурьянова. 18-4018-Л-Р-10Э-П6-АД2.
2. Рабочая документация. Станционный комплекс «Печатники». Архитектурное оформление наземных павильонов. 12-4018-К-3Э-2918р-05-1167-АР.