

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на оказание услуг по проведению лабораторных испытаний дорожно-строительных материалов, применяемых на объектах Государственной компании «Российские автомобильные дороги» на автомобильных дорогах М-1 «Беларусь» и М-3 «Украина».**

**Виды и объем оказываемых услуг:** Согласно Ведомости объемов и стоимости лабораторных испытаний (Приложение № 2 к Договору).

### **1. Общие требования к оказанию услуг:**

#### **1.1. Организационные вопросы:**

1.1.1. Размещение лабораторного поста Исполнителя на объекте.

1.1.2. Услуги оказываются Исполнителем на основании Заданий на лабораторные испытания проб/образцов материалов, выдаваемых Заказчиком (далее - Задание) (форма, состав условий и требований, установленных Заданием, предусмотрены Приложением № 3 к Договору). Количество образцов испытаний (проб), подлежащих лабораторным испытаниям, определяется Заказчиком исходя из собственной потребности.

1.1.3. При оказании услуг Исполнитель соблюдёт правила охраны труда, а также обеспечить пожарную и экологическую безопасность.

#### **1.2. Порядок взаимодействия Заказчика и Исполнителя.**

1.2.1. В течении 5 (пяти) рабочих дней с момента подписания Договора Стороны обязаны в письменной форме согласовать адреса электронной почты, с использованием которых будет осуществляться переписка в рамках исполнения Договора. Любые изменения согласованных электронных адресов производятся не позднее 1 (одного) дня с момента таких изменений в письменной форме. Информация, которая будет направляться Сторонами в рамках исполнения Договора с/на согласованные адреса электронной почты, приравнивается к официальной переписке между Сторонами.

1.2.2. Заказчик имеет право в любой момент времени, предусмотренный п.1.2 Договора, направить Исполнителю Задание по электронной почте.

1.2.3. Исполнитель обязан обеспечить получение писем, направляемых по согласованным адресам электронной почты, ежедневно, включая выходные и праздничные дни, с 8:00 до 22:00.

1.2.4. Уполномоченное лицо Исполнителя не позднее 14:00 следующего дня за датой получения им Задания по электронной почте обязан прибыть на место, указанное в Задании, и принять пробы (в том числе арбитражных) материалов (дата приемки, вид, количество и номера проб/образцов материалов, сроки исполнения указываются Заказчиком в Задании).

1.2.5. Пробы/образцы (в том числе арбитражные) материалов передаются с нанесенной маркировкой, содержащей нумерацию, присвоенную Заказчиком, при этом номер соответствует полю «номер пробы» Задания.

1.2.6. Задание одновременно является актом сдачи приемки проб/образцов материалов и подписывается уполномоченными представителями Исполнителя и Заказчика в момент приемки, в двух экземплярах, один из которых передается Исполнителю, а другой остается у Заказчика.

1.2.7. Исполнитель обеспечивает сохранность проб (в том числе арбитражных) с момента их приемки от Заказчика и до окончания исследований.

### **2. Требования к лабораторным испытаниям дорожно-строительных материалов:**

#### **2.1. Требования к лабораторным испытаниям и их результатам.**

2.1.1. Лабораторные испытания проводятся:

1) в испытательной лаборатории, имеющей документ, подтверждающий соответствие компетентности лаборатории требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (подтвержденной уполномоченной организацией в установленном порядке) в соответствии с требуемой областью деятельности, с использованием исправного лабораторного и измерительного оборудования, предназначенного для проведения испытаний, предусмотренных Договором, прошедшего калибровку/поверку в качестве средств измерений в соответствии с законодательством Российской Федерации об обеспечении единства измерений (Федеральный закон № 102-ФЗ от 26.06.2008 «Об обеспечении единства измерений») или аттестацию».

2) персоналом лаборатории, имеющим высшее образование, либо среднее профессиональное образование или дополнительное профессиональное образования по профилю, соответствующему области аккредитации (деятельности), указанной в аттестате аккредитации (аттестации) и опытом работы не менее трех лет. (Приказ Минэкономразвития России от 30.05.2014 N 326 (ред. от 02.11.2018)).

2.1.2. Лабораторное и измерительное оборудование, используемое при оказании услуг, имеет допуск к применению в Российской Федерации, так же имеет документы, подтверждающие метрологические и технические характеристики средств измерений и испытательного оборудования, установленного образца в соответствии с законом «Об обеспечении единства измерений».

2.1.3. Результаты лабораторных испытаний, включая данные всех измерений, регистрируются в лабораторных журналах по каждой пробе дорожно-строительных материалов в отдельности.

2.1.4. Протокол лабораторных испытаний (в том числе арбитражных) дорожно-строительных материалов, составляется отдельно для каждой пробы и должен содержать необходимую для интерпретации результатов информацию согласно ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п.7.8 и ГОСТ Р 58973-2020 «Оценка соответствия. Правила к оформлению протоколов испытаний».

2.1.5. Протокол лабораторных испытаний дорожно-строительных материалов, подписывается работником Исполнителя, проводившего испытания, и начальником испытательной лаборатории Исполнителя.

2.1.6. Протокол совместных лабораторных испытаний арбитражных проб подписывается работником Исполнителя, проводившего испытания, и начальником испытательной лаборатории Исполнителя, а также другими участниками (Подрядчик, Заказчик и иные лица).

**3.** Графическая копия каждого протокола лабораторных испытаний дорожно-строительных материалов направляется Исполнителем на электронную почту Заказчику (ответственному инженеру-резиденту на Объекте и ответственному представителю управления лабораторного контроля) в соответствии со сроками, указанными в задании.

**4.** Графическая копия каждого протокола лабораторных испытаний дорожно-строительных материалов направляется Исполнителем Заказчику на электронную почту (ответственному инженеру-резиденту на Объекте и ответственному представителю лабораторного контроля) в соответствии со сроками, указанными в задании.

## **5. Условия оценки оказанных услуг.**

5.1. Услуги считаются оказанными надлежащим образом, если они по содержанию, объёму, качеству и срокам предоставления результатов соответствуют требованиям Технического задания и соответствующего задания.

5.2. Основаниями для отказа в подписании акта оказанных услуг являются:

5.2.1. Оказание услуг с использованием лабораторного и измерительного оборудования не соответствующего требованиям, предусмотренным пп. 2) п. 2.1.1 и п. 2.1.2 настоящего Технического задания.

5.2.2. Несоответствие объёмов оказанных услуг объёму услуг, предусмотренному заданием.

5.2.3. Несоответствие качества услуг требованиям нормативно-технической документации, указанной в пп 1) п. 2.1.1 настоящего Технического задания.