

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по установке комплексов автоматической фотовидеофиксации административных нарушений в области дорожного движения

1. **Типы, количество и состав комплексов автоматической фотовидеофиксации административных правонарушений в области дорожного движения (далее – Комплекс), принадлежащих ПАО «Ростелеком» и подлежащих установке:**

п/п	Название комплекса	Серийный номер	Тип комплекса	Кол-во комплексов, комп.*
1.	«Лобачевский»	LBS08000	Комплекс	1
2.	«Лобачевский»	LBS08010	контроля	1
3.	«Лобачевский»	LBS08210	фиксации	1
4.	«Лобачевский»	LBS08220	нарушений	1
5.	«Лобачевский»	LBS08330	правил проезда	1
6.	«Лобачевский»	LBS08340	нерегулируемых	1
7.	«Лобачевский»	LBS08350	пешеходных	1
8.	«Лобачевский»	LBS08360	переходов*	1
9.	«Лобачевский»	LBS10200	Комплекс контроля фиксации нарушений скоростного режима*	1

* В составе каждого комплекса:

- Измерительный модуль, выполненный в едином герметичном корпусе, в состав которого входит распознающая видеокамера, системная плата с интегрированными в нее вычислительным модулем (процессором), модулем связи, модулем навигационной системы (ГЛОНАСС/GPS), энергонезависимой памяти, коммуникационных портов.
- Внешний инфракрасный прожектор, обеспечивающий работу комплекса в темное время суток;
- Блок электропитания;
- Кронштейн;
- Обзорная камера (только в составе комплекса контроля фиксации нарушений правил проезда нерегулируемых пешеходных переходов)

Перед началом проведения работ Заказчик передает Подрядчику вышеуказанные комплексы в полном составе и в исправном состоянии.

2. **Требования к строительно-монтажным и пуско-наладочным работам (далее – Работы):**

Комплексы устанавливаются в соответствии с адресным планом, который является Приложением № 1 к настоящему Техническому заданию.

2.1. Подготовка к Работам:

Сбор исходных данных о существующих опорах, пригодных для размещения комплексов;

- Сбор исходных данных по электроснабжению, получение ТУ на электроснабжение;
- Получение необходимых согласований у собственников и владельцев инфраструктуры с получением необходимых разрешительных документов, технических условий (при необходимости);
- Сбор исходных данных о линейно-кабельных сооружениях (ЛКС), проработка трассы прокладки кабелей электропитания в границах заявителя технологического присоединения энергопринимающего устройства;
- Сбор исходных данных о схеме организации дорожного движения на участке дороги, где предполагается установить комплекс.

2.2. Подрядчик в течение не более 40 рабочих дней обеспечивает своими силами и за свой счет монтаж и ввод в эксплуатацию комплексов, в том числе обеспечивает наличие механических конструкций и крепежных изделий, опор, материалов и оборудования для организации связи и линий электропитания в количестве, необходимом для установки всех комплексов, указанных в п. 1 настоящего Технического задания, и их подключения к действующей Подсистеме контроля и выявления нарушений правил дорожного движения.

Монтаж комплексов должен производиться согласно технической документации завода-изготовителя и в соответствии с требованиями ГОСТ 57145-2016.

3. Пуско-наладочные работы должны включать в себя:

- настройку комплексов в соответствии с руководствами по монтажу и настройке;
- настройку оборудования Комплекса для передачи данных;
- организацию проведения метрологической поверки комплексов;
- настройку и тестирование передачи данных в СПО «Паутина» и статистических данных в систему мониторинга Государственного Заказчика.

Срок тестирования работоспособности комплекса – 1 (одни) сутки.

Работоспособность комплекса во время проведения тестирования является результатом выполнения Работ.

Приложение № 1 – Адресный план размещения комплексов.

Адресный план размещения комплексов

п/п	Серийный номер комплекса	Адрес размещения
1.	LBS08000	г. Уфа, ул. Баландина, 11
2.	LBS08010	г. Уфа, ул. Баландина, 11
3.	LBS08210	г. Уфа, ул. Магистральная, 4
4.	LBS08220	г. Уфа, ул. Магистральная, 4
5.	LBS08330	г. Уфа, ул. Лесунова, 6
6.	LBS08340	г. Уфа, ул. Лесунова, 6
7.	LBS08350	г. Уфа, ул. Исмагилова, 9
8.	LBS08360	г. Уфа, ул. Исмагилова, 9
9.	LBS10200	г. Уфа, ул. Пугачёва (54.704256, 55.967442)