**«Согласовано»:**

**Исполнительный Директор ИП Нигматуллина А.И.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Фролов**

**«08» июля 2024 г.**

**Техническое требования**

**к оборудованию парковочной системы и установке ограничений проезда грузовых автомобилей на парковке у ТЦ «Аструм-Видное» по адресу: МО, Ленинский р-н, р.п. Лопатино, ул. Сухановская д.1 стр. 1**

* 1. Состав группы КПП: рабочее место оператора парковки (компьютер/сервер), две стойки и два шлагбаума на въезд, две стойки и два шлагбаума на выезд, один паркомат.
  2. Ширина проезда для шлагбаума – 4 метра.
  3. Оборудование применить антивандальное, не требующее сложного технического обслуживания.
  4. Шлагбаумы применить высокоскоростные, высокой интенсивности.
  5. Применить систему считывания номеров.
  6. Парковка работает только для легковых автомобилей.
  7. Способы оплаты: паркомат – наличная и бесконтактная безналичная, выездные стойки – бесконтактная безналичная оплата.
  8. Тарифы: почасовые, посуточные, абонементы.
  9. Идентификация клиента: госномер + принтер билетов для почасовых и посуточных тарифов; госномер + магнитная прокси карта для абонементов.
  10. Возможность устойчивой и бесперебойной работы в сложные погодные условия (дождь, снег, жара, мороз и пр.)
  11. Наличие круглосуточной технической поддержки и сервисной базы в регионе.
  12. Возможность удаленного мониторинга и контроля системы, возможность построения отчетов различной направленности (финансы, посещения, события и т.д.)
  13. Предоставить визуализацию оборудования (возможные цветовые решения).
  14. Оборудование установить на ж/б островки безопасности с элементами защиты оборудования от наезда автомобиля.
  15. Установить ограничитель высоты проезда 2,8 метра.
  16. Установить дорожные знаки на въезде:

- 3.13 «Ограничение высоты 2,8 м» - 1 шт.

- 3.4 «Движение грузовых автомобилей запрещено» - 1 шт.

- 3.24 «Ограничение скорости 5 км/ч» - 1 шт.

- 3.35 «Движение средств индивидуальной мобильности запрещено» - 1 шт.