附件1

深圳市校车监管系统数据对接项目需求

一、项目背景

校车安全是政府高度重视、社会高度关注、家长高度关心的社会热点问题，关系到学生的生命安全，也关系到千家万户的幸福。为确保学生上下学交通安全，按照市安委会、市交安委会《深圳市系统防范化解道路交通安全风险工作方案》通知，利用技术手段督促校车相关从业人员进行安全学习培训，包括驾驶员、随车照管人员、校车管理人员，加强其安全防范意识。同时加强对校车证件的管理，排查安全隐患，严格落实学校、校车服务提供者的校车安全管理责任。现需加强校车使用许可系统与市公安交警系统之间的数据对接，打破信息孤岛现象，建立信息共享机制，有效解决公安部门与教育行政部门跨单位的信息共享与业务协同问题，推动校车安全监管信息化工作进入新的阶段。

二、服务内容

（一）校车“三员”学习数据对接

校车使用许可系统要定期管理校车相关从业人员的学习培训任务，实现从市公安局系统中获取其学习记录数据。

1.学习人员的基本信息：驾驶员、随车照管人员、校车管理人员。

2.学习任务发布：管理员可进行学习任务的发布与管理。

3.线上学习：学习人员通过账号登录系统，完成线上学习任务。

4.回传获取相关从业人员培训数据，及时监管督促相关人员进行培训学习。

（二）校车及校车驾驶员隐患数据对接

校车使用许可系统与市公安局系统进行数据对接，主要有校车违法数据、校车逾期未检验数据、校车驾驶员违法数据、校车驾驶员逾期未检验数据等内容。市公安局根据校车使用许可系统对接的校车及校车驾驶员数据，筛选出存在隐患情况的校车及校车驾驶员，同时回传校车使用许可系统进行监管，督促处理并整改。

1. 校车标牌发放数据对接

校车标牌发放数据对接功能。

1.实现校车标牌申请、更换的线上流程化。通过线上提交申请资料、相关证明，完成审核环节。

2.申请完毕后，选择领取校车标牌方式：线上填写邮寄地址或线下领取。

（四）技术服务要求

1.根据业务需求提供技术服务，服务为快速、可迭代、安全、一体化、基于互联网的线上服务。

2.开展用户测试，并负责按照用户意见迭代完善相关功能，经用户确认后进入试运行阶段。

3.开展用户培训，在试运行阶段 ，负责组织用户进行使用培训，包括但不限于采编人员、后台管理人员等。

4.提供项目的安全保障服务，确保数据应用的安全、保密。

（五）其他服务要求

1.与市公安局系统进行数据对接调试。

2.对本项目的服务情况及时进行总结。