

招标文件

项目名称：巡游出租汽车平台功能开发服务项目

项目编号：QDJTKJCG-2022006

采 购 人：青岛交通科技信息有限公司

日 期：二〇二二年八月二十四日

一、项目概况：

1. 项目名称：巡游出租汽车平台功能开发服务项目

2. 项目内容：主要负责巡游出租汽车平台的应用功能开发及软硬件资源保障工作。

3. 项目预算：人民币 383300 元。

4. 提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间、开标时间：2022-09-02 14:30（北京时间）

开标地点：青岛市崂山区崂山路 79 号

5. 供应商资格要求：

5.1 具有独立承担民事责任能力的法人，提供营业执照副本复印件且加盖公章。

5.2 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（credit.qingdao.gov.cn）查询，未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录等名单的，提供查询页面复印件且加盖供应商公章。

6. 响应文件份数要求：响应文件一正两副。

7. 联系方式：

采购人：青岛交通科技信息有限公司

联系人：王先生

地址：青岛市崂山区崂山路79号

电话：15863096795

二、项目需求：

2.1 项目依据

(1) 《国务院办公厅关于深化改革推进出租汽车行业健康发展的指导意见》（国办发〔2016〕58号）

(2) 《青岛市人民政府关于深化改革推进出租汽车行业健康发展的指导意见》

(3) GB/T 22485-2013《出租汽车运营服务规范》

(4) JJG 517-2009 出租汽车计价器检定规程

(5) JT/T 794—2011 道路运输车辆卫星定位系统 车载终端技术要求

(6) JT/T905.2 出租汽车服务管理信息系统

(7) 其他适用于本项目的政策法规、标准规范

2.2 项目内容

2.2.1 应用功能开发工作

随着行业发展，监管与服务的手段不断升级，对于监管服务的平台功能也需要不断强化，满足监管部门对监管稽查的需求。面对监管部门新的业务需求，及时完成功能的开发。

2.2.1.1 考核模块开发

对行政执法、监督考核过程进行全面支持，对不符合要求的事项进行预警及处罚。
业务流程：

1、确定年度质量信誉考核申报后（默认申报期：预设15天），由管理人员开启本期申报

2、企业通过线上进行申报（多端，企业在线WEB端、小程序端）

3、管理部门对辖区内企业进行线上审核，对部分因资料问题审核不通过的企业退回重新提交。

4、申报期结束后，管理部门汇总申报信息。

5、通过系统汇总的申报表，对企业、车辆、人员进行质量信誉考核，形成公示表。

6、公示结束后，形成最终考核结果表并发布。

2.2.1.2 完善黑名单功能

对车辆、驾驶员、平台公司完善黑名单管理，实现黑名单事实认定或解除认定、

申报与审批。

业务需求：

对车辆、驾驶员、平台公司完善黑名单管理，实现黑名单事实认定或解除认定、申报与审批；

行业管理人员负责黑名单的维护管理功能；对列入黑名单的企业、车辆、人员进行认定。

企业进行整改，并将整改材料进行申报。

管理人员对企业整改情况进行审核，根据审核结果确定是否继续整改，还是解除黑名单。

2.2.1.3 发布系统开发

在行业管理部门需要时，能够通过门户网站、服务电话、微信公众号等渠道进行信息公开及内容发布。

业务流程：

行业管理部门需要时，编辑内容，通过短信、服务电话、微信公众号、门户网站等方式进行发布。

具体业务流程：

- 1) 行业管理用户（市级）确定发布内容。
- 2) 选择发布渠道
- 3) 对发布内容进行审核
- 4) 确认发布。

2.2.1.4 燃油补贴模块开发

根据需求进行燃油补贴在线申报模块的开发工作；保障后续业务改变后的功能改进升级。

业务流程：

- 1、确定新一期燃油补贴申报后（默认申报期：预设 15 天），由管理人员开启本期申报
- 2、企业通过线上进行燃油补贴申报（多端）
- 3、管理部门对辖区内企业进行线上审核，对部分因资料问题审核不通过的企业退回重新提交。

4、燃油补贴申报期结束后，管理部门汇总申报信息。

5、通过系统汇总的申报表，人工计算形成补贴方案，形成公示表。

6、公示结束后，形成补贴发放表（此项人工整理，同时可导入系统）并提交财务部门打款。

2.2.1.5 功能优化升级

根据行业管理与服务的需求变更内容，对监管平台各功能模块等进行功能增强，进行相关的开发工作。

2.2.1.6 界面优化

对大屏展示页面进行优化。

(1) 增加相关子窗口浮空显示效果。

(2) 优化 OD 分析展示效果，可分区分片显示。

(3) 优化车辆实时在线核查频率，保证实时性。

(4) 报警监控优化，添加证据照片视频等元素，增强可视化。

(5) 地图优化，各区地图分色显示，突出视觉效果。

2.2.1.7 缺陷修正

根据日常运行过程中遇到的业务缺陷以及流程逻辑错误，进行及时开发修正，保证各项业务平稳运行。

2.2.1.8 其他业务模块开发

在行业管理部门有新的需求时，积极配合进行监管平台相关模块的开发工作，开展监管系统全域感知能力拓展方面的研究。

2.2.1.9 疫情防控专题系统

统计驾驶员 10 天内核酸检测结果，并予以显示驾驶员总数、完成核酸检测数量以及导出详细名单。主要包括核酸检测结果统计、疫苗接种情况统计、核酸检测逻辑设计、核酸检测接口联调、疫苗接种接口联调等。

A、核酸检测结果统计

统计近 10 日内在岗驾驶员人数，每日共核酸检测人数，占在岗人员总数比例，共累计检测人次，三天有效期内的驾驶员人数，占在岗人员总数比例等。

B、疫苗接种情况统计

按照省交通厅要求统计，累计完成第一针接种人次、第二针接种人次、第三针接

种人次、未完成接种人次等。

C、疫苗接种时间统计

统计大数据中心接口中接种第一针、第二针、第三针疫苗的接种时间。

D、核酸检测逻辑设计

1) 功能业务逻辑设计

通过巡游车平台订单成功信息接口，获取近 10 天的订单信息，取驾驶证号字段；
(例如：今天 3 月 14 日，取 3 月 4 日-3 月 13 日的订单。)

通过运政系统查询近 10 天的许可驾驶员，去重复；

通过卫健委平台接口统计核酸采集时间为上一天的驾驶员数；

通过卫健委平台接口统计核酸采集时间为近三天的驾驶员数；

通过卫健委平台接口统计核酸检测累计人次，第一天为近三天核酸检测人次，之后每天进行累加；

展示近三天驾驶员的核酸检测清单，包括但不限于驾驶员姓名、身份证号、手机号码、核酸检测时间、核酸检测结果、系统本次查询时间等。

2) 时间选取逻辑设计

近一天时间区间=昨天 12:00-今天 10:00，总计 22 个小时；

七日核酸检测人数=前七天+今天。例如，今天 3 月 17 日的检测人数=3.10-3.17；

三天有效期检测人数=前三天+今天。例如，今天 3 月 17 日的有效期人数=3.14-3.17；

累计人数=昨天累计人数+昨天检测数。例如，今天 3 月 17 的累计人数=3 月 16 日的累计人数+核酸检测日期为 3 月 16 日的人数；

驾驶员明细：显示所有在岗驾驶员，不管是否有结果均显示，明细数=在岗人数。

E、核酸检测接口联调

获取多个核酸检测接口数据，对巡游车驾驶员的核酸检测结果进行统计，对接联调的接口如下：

- 1) 卫健委平台核酸检测接口对接；
- 2) 省厅核酸检测接口对接；
- 3) 大数据中心核酸检测接口对接；
- 4) 全民核酸检测接口对接。

F、疫苗接种接口联调

获取疫苗接种接口数据，对巡游车驾驶员的疫苗接种情况进行统计，对接联调的接口如下：

1) 大数据中心疫苗接口对接。

2.2.2 软硬件资源保障工作

对软件技术框架、开发平台、系统软件故障、系统软件设计上的缺陷、系统升级和维护等问题提供技术支持，通过电话、专家在线远程诊断等方式进行问题处理；对技术运维人员的提供技术指导，提供与 IT 基础设施相关、软件设计及应用相关的变更评审与风险评估及 IT 基础设施相关的重大发布的实施。

当平台出现故障时，提供技术支持维护的服务；在服务期内，如果平台本身有运行不稳定或其他 BUG 等问题，应在发现问题后将第一时间进行处理，在规定时限内排除故障恢复平台运行，保证平台稳定顺畅运行（包括故障定位、部件更换、数据恢复），保证各项业务工作顺利开展。

3. 商务条件

3.1 服务期限

合同执行之日起一年。

3.2 服务地点

招标人指定地点

3.3 付款方式

以合同约定为主。

3.4 服务成果验收

★招标人每月对中标人进行考核，连续两个月考核不达标，招标人有权提前终止合同并提出索赔要求。

服务期满或完成服务成果后，招标人应对服务的成果进行详细而全面的检验。招标人有权根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。检验合格后，由招标人组成的验收小组签署验收报告，作为最后一笔款项的付款凭据之一。

3.5 质量保证期

合同结束后 1 个月。

3.6 服务保障

3.6.1 中标人应提供及时周到的售后服务。

3.6.2 中标人在接招标人通知后，马上做出响应，8 小时内维修完毕。

3.6.3 中标人免费为招标人提供中文操作手册并培训操作人员。

三：评审办法：最低评标价法

实行三轮报价法，第三轮报价为最终报价（其中第三轮报价需同时报出对应单价），第三轮报价最低的供应商为本项目中标人。参与谈判的承包商第一轮报价即为投标报价，在招标范围不变的情况下，以参与谈判的承包商第一轮报价中最低报价为谈判基准价，所有参与谈判的承包商第二轮报价不得高于该基准价，并且后一轮报价不得高于其前一轮报价，否则谈判小组有权据此确定为无效报价。若两家及以上承包商在第三轮报价中同为最低报价的，只给予同为最低报价的供应商追加报价机会（追加报价不受轮次限定，直至产生只有一家最低报价的供应商）。

响应文件

项目名称：

供应商：

日期：

目 录

商务部分

1. 报价函
2. 在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
3. 采购诚信承诺书
4. 报价一览表
5. 响应情况
6. 项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表
7. 其他需要提交的材料

技术部分

- 1、项目总体情况的理解；
- 2、服务响应表；
- 3、技术服务方案；
- 4、项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表；
- 5、采购文件要求或者供应商认为其它应介绍或者提交的资料 and 文件。
- 6、供应商需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

商务部分

报价函

青岛交通科技信息有限公司：

（供应商）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我（企业法人）系（供应商）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的项目
（编号为_____）的报价，为此，我方就本次报价有关事项郑重声明如下：

- 1、我方已详细审查全部采购文件，同意采购文件的各项要求。
- 2、我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。
- 3、若中标，我方将按照采购文件规定履行合同责任和义务。
- 4、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。
- 5、响应文件自开标日起有效期为90日历日。
6. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果。

供应商全称（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期：_____

在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

我方在参加项目（编号为 _____）（在政府采购活动前 3 年内，我方被公开披露或查处的违法违规行为有：_____无_____，但在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）。

投 标 人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____

（签字或盖章）

日 期：_____年__月__日

备注：供应商没有被公开披露或查处违法违规行为的，注明“无”即可。

采购诚信承诺书

青岛交通科技信息有限公司：

我公司_____（供应商名称）已详细阅读了（_____）项目（编号为_____）采购文件，自愿参加本次报价，现就有关事项做出郑重承诺如下：

一、诚信报价，材料真实。我公司保证所提供的全部材料、报价内容均真实、合法、有效，保证不出借或者借用其他企业资质，不以他人名义报价，不弄虚作假；

二、遵纪守法，公平竞争。不与其他供应商相互串通、哄抬价格，不排挤其他供应商，不损害采购人的合法权益；不向谈判小组、采购人提供利益以牟取中标。

三、若中标后，将按照规定及时与采购人签订政府采购合同，不与采购人订立有悖于采购结果的合同或协议；严格履行政府采购合同，不降低合同约定的产品质量和服务，不得擅自变更、中止、终止合同，或者拒绝履行合同义务；

若有违反以上承诺内容的行为，我公司自愿接受取消报价资格、记入信用档案、媒体通报、1-3年内禁止参与政府采购等处罚；如已中标的，自动放弃中标资格，并承担全部法律责任；给采购人造成损失的，依法承担赔偿责任。

供应商名称(盖公章)：

法定代表人（签字或盖章）：

年 月 日

报价一览表

序号	服务内容	报价 (元)	备注 (取费依据、收费标准等)
1			
2			
3			
4			
总计：¥ 元（大写： ）			
5	提供服务起止时间		
6	相关承诺		

注：1、供应商的上述报价应包含了比选文件中规定的所有服务内容，未能在此列举的服务内容，采购人认为已包含在此报价中，投标人成交后应完成包括上述服务在内的所有工作；

2、采购人将对上表所列各项服务内容的总报价进行评比。如供应商认为上表中某些款项有隶属或涵盖关系，则在相应的空格之中写明已包括于**项中；

3、供应商报价应考虑全面、取费合理、计算准确，还应根据此表列出详尽分项费用、总费用清单和取费标准（格式可自行设计，作为本报价表的附表）。

供应商名称(盖公章)：

法定代表人（签字或盖章）：

年 月 日

响应情况

项目	采购文件要求	是否响应	供应商的承诺或者说明

注：供应商应根据对照比选文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

其他需要提交的材料

(至少包含营业执照及相关资质要求证书等)

技术部分

服务响应表

报价包：第包项目（包）名称：

序号	采购文件要求	响应文件响应	偏离情况

注：供应商应根据报价设备的性能指标、对照采购文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

供应商名称（盖公章）：

供应商法定代表人或者被授权代表：（签字或盖章）

日期：

项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表

报价包：第包项目（包）名称：

姓名	职务	专业技术资格	证书编号	参加本单位工作时间	劳动合同编号

注：在填写时，如本表格不适合报价单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。

供应商名称（公章）：

法定代表人或者被授权代表：（签字或盖章）

日期：