

# 招标文件

项目名称：青岛市路域环境整治问题排查和反馈平台采购项目

项目编号：QDJTKJCG-20230008

采购人：青岛交通科技信息有限公司

日期：二〇二三年八月十五日

# 目录

一、 项目概况 .....	2
二、 项目需求 .....	3
(一)、 项目定位 .....	3
(二)、 服务需求 .....	3
(三)、 建设原则 .....	10
(四)、 建设目标 .....	12
(五)、 建设内容 .....	12
(六)、 商务条件 .....	18
三、 评审办法：最低评标价法 .....	19
四、 响应文件格式 .....	20

## 一、项目概况

1. 项目名称：青岛市路域环境整治问题排查和反馈平台采购项目
2. 项目内容：根据青岛市路域环境整治问题排查和反馈平台建设要求，提供系统开发及运维服务。
3. 项目预算：人民币 12.96 万元整。

### 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：2023-8-18 14:30（北京时间）

开标地点：青岛市李沧区北园路 3 号四楼

### 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](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）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，响应文件须胶装。

电子版响应文件壹套：内容与纸质响应文件正本一致，介质：“U”盘。

### 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：青岛市李沧区北园路 3 号

电话：18766260303

## 二、项目需求

### (一)、项目定位

为了进一步提升城市服务品质、改善路域环境、保障群众安全便捷出行,青岛市路域环境整治问题排查和反馈平台作为重要的切入点,可以提升城市路域环境管理的智能化水平、改善城市交通和环境状况、提高市民生活品质。该平台可以对路域环境问题进行管理,采用先进的信息化技术,实现对城市路域环境问题的上报、反馈和审核,提高城市管理的效率和服务水平。

### (二)、服务需求

#### 1. 服务范围

本项目根据青岛市路域环境整治问题排查和反馈平台建设要求,提供系统开发及运维服务。

#### 2. 服务要求

##### (1) 系统性能目标

总体上要求项目采用先进、成熟的技术,保证技术先进性,保证投资的有效性和延续性,支持常用的操作系统、数据库、应用服务器和开发工具等软件平台,应能够保证系统的安全、可靠稳定的运行,可伸缩、可扩展、方便移植,具有高可用性和高响应速度,并易于维护,开发部署灵活。

##### 1) 可用性

系统支持7×24小时可用,可在每日特定时间段内对系统进行维

护。要求数据存取服务准确，不能丢失数据。

## 2) 可扩展性

系统功能扩充或使用单位增加时应不影响系统功能和结构，能够方便后续其他系统模块的扩展。

系统建设时能够有效保护投资，当系统数据量和访问量增大导致系统配置不能满足要求是，可以通过仅增加服务器等硬件进行解决，而不是在软件上做修改。

## 3) 响应性能

一般WEB访问响应时间应在2秒以内，服务器CPU平均负荷率<50%。

## 4) 可管理性

用户角色与权限设置由市交通局向下逐级授权管理。能够对数据的取值范围进行设定，可对数据进行校验和审计。

## 5) 可恢复性

WEB查询、访问、统计分析等服务恢复在4小时以内。数据库恢复在24小时以内，不丢失数据。硬件损坏应提供应急和替代方案。

## 6) 安全性

采取有效的安全策略和技术手段，从网络安全、操作系统、数据库、应用软件等各个层面保证系统的安全稳定运行。

## 7) 易用性需求

用户界面友好，只要用户有相应的专业知识，并能熟悉计算机使用即可根据系统相关提示及用户手册正确使用该系统，每个用户都可

以自定义自己的使用界面风格和界面内容。

## (2) 安全保障系统要求

基于项目安全要求，通过风险分析，对系统安全风险提出了明确的要求，要求对系统安全、账号安全、应用安全和数据安全提出明确的方案，软件系统的安全必须满足国家等级保护相关要求。

1) 系统建设要求符合《数据库管理系统安全技术要求》(GB/T20273-2019)、《网络设备隔离部件技术要求》(GB/T20279-2015)、《网络交换机安全技术要求》(GA/T684-2007)、《第二代防火墙安全技术要求》(GA/T1177-2014)等信息系统安全等级保护相关标准的要求；

2) 系统能够进行独立防护，进行访问控制、攻击防御；对上网终端应用行为进行管理，合理规划网络流量应用，对工作人员上网行为的约束与审计；

3) 能够抑制来自外部或内部网络的恶意病毒传播，保持网络清洁。建立全网统一升级服务中心，实现全网统一升级管理。保护全网终端及服务器，对各类病毒进行彻底查杀，实时监控并阻断针对基础计算平台业务服务器的入侵行为；

4) 能够抑制来自互联网的攻击，与业务网进行可控的数据交换，同时保持业务网的高度隔离状态，保护核心业务服务器的高度安全；

5) 对外网用户的可信接入进行身份认证、数据加密、角色授权和访问审计等，保护基础计算平台内部服务器资源的可用性，保障正常

业务可控的访问；

6) 对数据库操作进行记录、审计、授权、命令回放等。实现所有用户对数据库访问及操作的行为进行审计分析；

7) 边界集中进行病毒过滤，防止病毒侵入扩散，与网络防病毒组成多层次深度防御；

8) 具有流量控制能力，可以有效的防止由于网络中瞬间的大量数据对网络带来的冲击，保证用户网络高效而稳定的运行；

9) 能够对网络进行统一策略配置、统一设备管理，实时监控并阻断针对服务器的入侵行为；

10) 统一进行终端的安全管理，通过对终端和访问行为进行限制和保护，实现终端安全加固、网络接入控制、非法外联控制、资产管理、I/O 接口管理、终端配置维护、终端审计监控等。

### (3) 网络性能需求分析

承载网络本身必须对数据交换共享业务端到端的数据传送服务质量提供保障。数据共享交换实现要求做到延迟小、抖动低、丢包率低。

本项目要求 IP 承载网络端到端通信的网络延迟、延时抖动、丢包率指标要达到如下要求：

- 1) 网络时延上限值为 400ms；
- 2) 时延抖动上限 50ms；
- 4) 核心网络设备需为冗余热备；
- 5) 传输网络需支持采用各类型的机制保证网络传输的安全性。

#### (4) 数据备份要求

项目建设提供自动备份功能，支持全系统每天实行增量备份，每周实行全量备份并且备份结果可恢复。

#### (5) 存储系统要求

存储系统是平台所有数据的存储介质，需要存储大量的在线数据信息及运行大量服务器的在线业务，是系统建设的核心，应当选择技术先进的、成熟的存储技术，并且具有良好的扩展能力，以适应今后业务的快速发展。

通过对交通运输业务的业务量及信息量的分析，要求存储系统不仅要具有较高扩展性、较高的性能、较高的带宽，还要考虑数据的安全性、数据存储的高效性、数据读写的稳定性，同时，至少需要具备以下的功能和性能：

1) 大容量的存储：目前，数据存储量较大，并且都是高安全性要求的数据，因此在方案设计中要充分考虑其扩展性和可扩充性。

2) 多台服务器共享存储：大容量和高性能的磁盘阵列采用集中管理的方式，多台服务器共享存储设备以提高经济性、安全性和性能。

3) 高性能：要求对业务数据高的访问速度和对应用请求低的响应时间，磁盘阵列要求有高的速度，大的带宽。

4) 扩展能力：包括向集群、数据迁移、容灾、Server Free 备份等应用的升级和扩展。

5) 集群：未来随着应用的扩展，服务质量的提高，需要保证 24



×7 的无人值守的服务提供，因此必需考虑做多机集群。

6) 数据迁移：随着数据量的进一步提高，但是信息化应用的特点决定了 80% 的数据只会被 20% 的访问，而且有 50% 的数据极少会被访问，特别是大的多媒体文件和视频文件，即使被访问，也需要网络的长时间的传输，因此不同的数据对于访问的要求是不一样的，而且磁盘存储的成本极高。所以，采用数据迁移是必要的，即将大量的不经常被访问的数据保存在磁带库中，在磁盘阵列中只保存一个文件索引，当这些文件被访问时，就从磁带库中将这些数据迁移到磁盘阵列中。

7) Server Free 的备份：由于数据应用中数据量非常大，备份恢复对服务器的影响都非常大，所以要考虑将来能升级到 Server Free 的备份。

8) 配合 Web 服务的展开，系统应具有对从系统到应用的各种资源的容错处理能力，以保证工作人员能够在任何时刻都能访问总部的数据资源，达到系统服务于工作人员的真正目的。

9) 文件系统的处理能力必须支持大容量文件系统，具有快速恢复能力。

## **(6) 数据传输要求**

数据传输系统建设主要是通过网络传输路径的建设，将各采集节点的数据回传、上报到系统中。数据传输系统性能要求如下：

- 1) 满足信息的高速稳定的传输要求及高并发数的访问要求。
- 2) 满足网络运行高安全性的要求，在结构设计上要防止可能的安

全漏洞和安全隐患；满足网络运行的高稳定性和高可靠性的要求；以及网络管理和维护的便捷性。

### (7) 软件系统要求

所有的软件系统都具有一些共性，不同的软件系统，根据其功能的不同还要求其具有不同的特性。共性包括稳定性、健壮性、扩展性、可维护性。特性包括实时性、灾难恢复特性、并发性、扩容性。

根据这些特性，本系统的软件需要具备要求如下：

#### 1) 稳定性

软件必须具备稳定性，确保系统平台稳定运行。

#### 2) 健壮性

软件在运行过程中，势必会遇到各种异常情况，所以要求各个软件系统健壮性要强，在遇到异常的时候，具备快速恢复的能力。

#### 3) 扩展性

软件系统应具备可扩展特性，以满足新添加功能的需要。

#### 4) 可维护性

应将软件运行过程中常用且改变频繁的参数，写入配置文件中，每次程序启动，都会读取这些参数。如需对功能做更改，不需要对系统结构进行修改，只需更改配置文件。这样系统维护、升级都十分方便。

#### 5) 实时性

软件系统必须在指定的时间内完成事务的处理，返回结果。

#### 6) 灾难恢复特性

如突然遭遇断电，势必会造成事务处理的中断和数据的丢失。所以设备应具备灾难恢复特性，在设备重新加电以后，继续处理中断的事务，以确保事物处理的完整性和运营数据的完整性。

并发数用来度量服务器并发容量和同步协调能力，反映了软件系统的并发处理能力。当并发数增多时，软件必须能够满足高负荷需求。

### 3. 服务质量标准

本项目须严格按照行业标准和招标文件要求组织实施，确保项目实施达到质量要求，在项目建设工期内完成项目整体建设，并保证项目达到合格标准，通过验收。要求中标人提供一年免费质保和免费升级服务，自验收之日起计算，如采购清单中产品售后要求超过一年的，以采购清单中的要求为准。服务的起止时间、服务标准、服务内容按照招标人实际购买的服务及相应原厂商服务标准执行。

### 4. 人员配备

投标人为本项目成立专业团队人员，团队人员应包含项目经理、技术负责人等。在系统建设和质保期内，项目经理和开发实施的主要人员未采购人同意不得调整。

### (三)、建设原则

本项目建设应遵循国际、国家、地方和行业有关标准和规范，平台建设需充分考虑青岛市路域环境整治的实际业务需求，坚持“实用、先进、安全、稳定、可靠、共享”的建设原则。

### **1. 标准化、规范化原则**

平台建设须统一标准、统一规范和统一接口，系统开发设计应遵循国际标准、国家标准、地方标准、行业标准和相关规范。

### **2. 经济性、实用性原则**

平台建设应充分利用青岛市现有的软硬件资源，尽量节约投资成本。同时，系统的设计应最大限度地满足用户的实际工作需要，提供友好的用户操作界面，使系统操作简单、方便。

### **3. 先进性、成熟性原则**

平台设计应具有前瞻性，应充分考虑应用的需求和技术的发展，充分运用成熟的技术和产品，保证在一定时期内有强大的生命力。

### **4. 可靠性、稳定性原则**

平台建设应采用成熟、稳定的软硬件技术和产品，以保障系统长期可靠的运行。同时，系统的设计应具备故障分析、恢复和容错能力，使系统发生故障的风险降到最低。

### **5. 安全性、保密性原则**

平台开发建设应严格遵循国家信息系统安全等级保护的要求，需建立完整可行的安全机制，应具备授权/访问、安全审计、数据备份与恢复等功能。

### **6. 开放性、可扩展性原则**

平台开发设计应遵循开放共享、可扩展性原则，采用面向对象的技术路线，保证系统的开放性，当需求增加或业务流程等发生变化时，

能够较方便的实现系统功能的升级和扩展。

#### **(四)、 建设目标**

本项目利用新型的信息化技术，结合青岛市路域环境整治业务需求，建设青岛市路域环境整治问题排查和反馈平台，实现对青岛路域环境整治过程的管理，提升公共服务数字化水平，服务青岛市的城市建设和运营。

#### **(五)、 建设内容**

##### **1. 系统功能**

##### **(1) 手机端功能**

##### **1) 功能概要**

青岛市路域环境整治问题排查和反馈平台手机端功能包括记录问题、问题处置、处置审核、问题清单四个方面。记录问题功能可以让用户拍照上传路域环境问题，能帮助城市管理部门及时发现并解决环境问题；问题反馈功能可以让用户对问题处置情况进行反馈；处置审核功能可以实现对问题处置过程的监管和控制，确保问题的及时、准确、高效处置，也可以加强对执法人员的监督和考核，提高管理效率和管理水平；问题清单功能可以形成完整的问题清单，为后续的环境整治和规划提供参考和依据。

##### **a) 记录问题**

记录问题功能的主要作用是指用户通过手机报告路域环境问题。记录问题功能包括以下方面：

1、问题定位：该功能可以自动定位用户当前所在的具体位置，以便后续的问题处理。

2、问题上报：用户可以通过记录问题功能将发现的问题上传到平台，平台会生成唯一的问题编号，且用户可以填写相应的问题详细信息，问题信息填写后可以选择立即下发或者临时保存。

问题详细信息包括：问题编号、问题类型、问题描述、地图定位、地址描述、所属区划、所属街道、记录时间、问题状态、问题照片。

3、问题列表：用户可以通过该功能查看该用户上传的问题，包括已下发的问题和待下发的问题。

可通过：问题编号、问题类型、所属区划、所属街道、记录时间进行查询。

#### **b) 问题处置**

问题处置功能是指用户可以接收分发下来的问题，查看问题具体的信息，且用户在问题处置完成后可以进行反馈并填写问题处置信息。

问题详细信息包括：问题编号、问题类型、问题描述、地图定位、地址描述、所属区划、所属街道、记录时间、问题状态、问题照片。

填写的问题处置信息包括：处置人、处置时间、处理描述、处理图片。

#### **c) 处置审核**

处置审核功能是指问题处置完成后，用户可以查看问题和问题处置的详细信息并对处置情况进行审核，用户可以选择审核通过或审核

不通过，并可以填写审核意见。

问题详细信息包括：问题编号、问题类型、问题描述、地图定位、地址描述、所属区划、所属街道、记录时间、问题状态、问题照片。

问题处置信息包括：处置人、处置时间、处理描述、处理图片。

填写的问题审核信息包括：审核时间、审核意见。

#### **d) 问题清单**

问题清单功能是指用户可以通过该功能查看问题的清单，并且可以查看具体某一问题的详细问题信息和问题处置信息。用户也可以通过该功能直接修改问题详细信息。

问题详细信息包括：问题编号、问题类型、问题描述、地图定位、地址描述、所属区划、所属街道、记录时间、问题状态、问题照片。

问题处置信息包括：处置人、处置时间、处理描述、处理图片。

可通过：问题编号、问题类型、问题状态、所属区划、所属街道进行查询。

### **(2) PC 端功能**

#### **1) 功能概要**

##### **a) 问题查询**

1、问题清单：问题清单可以展示所有已经上报的问题。在问题清单中，用户可以查看问题的基本信息，包括问题的类型、地点、时间等，并且可以通过点击问题条目进入问题详情页面，查看更加详细的问题信息。

清单中可直接查看的问题基本信息包括：序号、问题编号、道路类型、区域、街道、问题状态、详细地址、创建时间、问题内容、处理人、审核人、定位。

问题详情界面中的问题详细信息包括：问题编号、道路类型、问题描述、详细地址、所属区划、所属街道、问题状态、记录人、记录时间、问题照片、问题处置信息、处置人、处置时间、处置描述、处置照片、处置审核信息、审核人、审核时间、审核描述。

2、问题过滤：问题过滤可以根据不同的筛选条件，如问题编号、创建时间、问题状态等，对问题清单进行筛选。通过问题过滤，用户可以快速找到需要处理的问题，提高问题处理效率。

可通过：问题编号、道路类型、区域、街道、问题状态、创建时间进行过滤。

3、问题编辑：问题编辑功能支持用户对已经提交的问题进行修改，以便更准确地描述问题。在编辑页面中，用户可以修改问题描述、上传附件、重新选择问题类型和位置等信息。该功能也支持对问题进行删除。

可编辑的问题信息包括：道路类型、问题描述、详细地址、所属区划、所属街道、问题照片、处置描述、处置图片、审核描述。

4、问题导出：用户可以通过该功能导出格式一致，且带有图片、问题信息的 A4 大小的信息单。没有整改完成的问题也可以导出已有信息。



导出的问题信息单（pdf 格式）包括以下信息：问题编号、问题类型、问题状态、所属区划、所属街道、地址描述、位置、问题描述、处置描述、审核意见、记录时间、处理时间、审核时间、问题图片、处置图片、记录人、处置人、审核人。

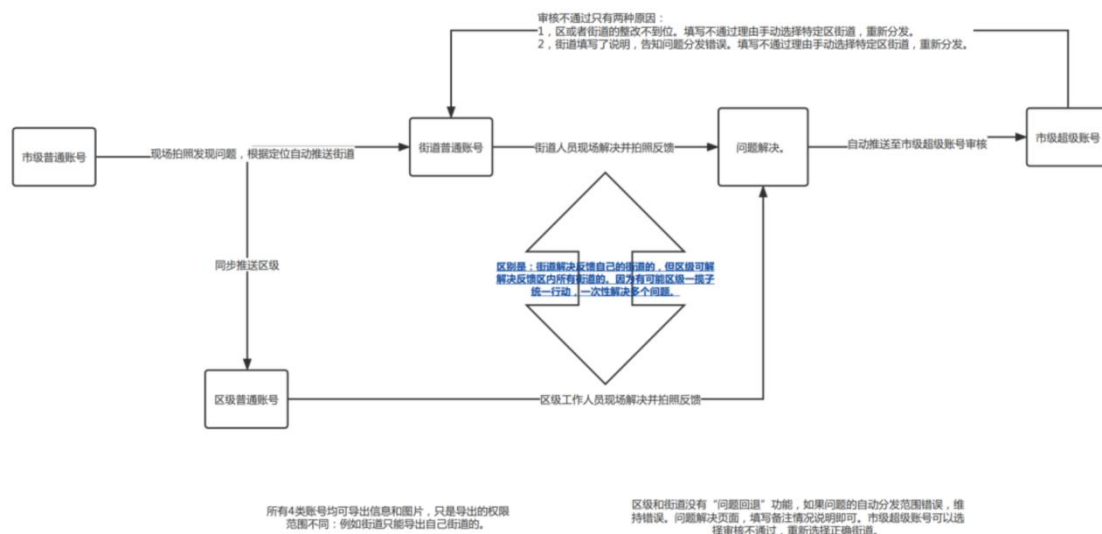
## b) 用户管理

实现对平台用户信息的管理，包括用户名称、用户标识、用户权限等信息，并实现角色的增加、删除、修改、配置菜单、配置权限、启用/停用等功能。

## i) 用户体系

市级记录问题账号：现场拍照，完善信息并上传，系统自动分发，如自动分发错误，市级账号可以直接后台修改。

问题自动分发到街道，同步推送到各区级账号。街道根据问题清单，赴现场进行反馈拍照，填写情况说明。区级可以反馈本区市所有问题。



市级超级审核账号：共 4 个，公路领域 2 个，铁路领域 2 个；

市级记录问题账号：公路中心 20 个，执法支队 20 个，高速公路运营单位 20 个，铁路领域 20 个，共 80 个；

区级查看督办问题账号：每个区 10 个，铁路领域 10 个，共 30 个；

各街道反馈问题账号：每个街道 2 个，共 218 个。

## ii) 角色权限

数据权限根据区划进行划分，铁路/公路/高速/执法各类用户登陆后，筛选对应的类型进行处理；同区的多个人的账号，可以查看区里所有的事件，可根据事件类别筛选；同街道的多个人的账号，可以查看街道所有的事件，可根据事件类别筛选。

市级超级审核账号：记录问题、直接修改、删除未解决的问题、审核问题；

市级记录问题账号：记录问题，查看已记录问题。区级查看督办问题账号：记录问题，反馈问题、查看已记录问题；

街道反馈问题账号：反馈问题、查看已反馈和未反馈问题。

## c) 系统管理

### i) 日志管理

记录系统的操作日志和访问日志，用于保证对系统的操作都被记录，起到提醒和跟踪的作用；日志记录包括日志编号、访问系统模块、操作类型、操作人员、访问主机 IP、访问时间等信息，并实现日志查

询、日志导出、日志备份等基本功能。

## **ii) 密码管理**

密码管理主要给系统管理员使用，用于对系统用户进行强制的密码修改、对用户密码的强度进行配置等，包括密码强制修改、密码策略配置等。

## **(六)、 商务条件**

### **1. 服务期限**

自合同签订之日起一年。

### **2. 服务地点**

采购人指定地点。

### **3. 付款方式**

以签订合同为准。

### **4. 服务成果验收**

服务期满或完成服务成果后，采购人应对服务的成果进行详细而全面的检验。采购人有权根据检验结果要求成交供应商立即更换或者提出索赔要求。检验合格后，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

### **5. 服务保障**

规定时间内完成服务，服务期限内对不合格的服务成果予以纠正直至达到采购人验收标准。

### 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）。

#### 四、 响应文件格式

# 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. 法定代表人授权委托书
6. 响应情况
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）。

## 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（姓名）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。
- 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：    年    月    日



## 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)。

供应商全称: \_\_\_\_\_ (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。

## 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年内禁止参与贵公司采购等处罚；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）：

日 期：    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采购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）：

日 期：      年    月    日

## 法定代表人授权委托书

青岛交通科技信息有限公司：

我（姓名）系（投标人名称）法定代表人，现授权委托我公司的（姓名）为我公司本次项目的授权代表，代表我方办理本次投标、签约等相关事宜，签署全部有关的文件、协议、合同并具有法律效力。授权代表联系方式\_\_\_\_\_。

在我方未发出撤销授权委托书的书面通知以前，本授权委托书一直有效。授权人（代表）签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权撤销而失效。

授权代表无权转让委托权。特此授权。

本授权委托书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

(附法人代表身份证以及授权代表身份证复印件)

授权代表姓名：                    性 别：                    年 龄：  
单 位：                    部 门：                    职 务：

供应商全称（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日 期：    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

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： 年 月 日

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)

## 服务响应表

项目名称：

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： 年 月 日

## 项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表

项目名称：

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： 年 月 日



响应文件包装袋密封件正面和封口格式

响应文件包装袋密封件正面格式

收件人：

项目名称：

项目编号：

包：第 包

响应文件\_\_\_\_\_部分

供应商名称：

供应商地址：

邮政编码：

20 年 月 日

加盖供应商公章（供应商法定代表人或者被授权代表签字）

响应文件封口格式

请勿在20 年 月 日 时之前启封

加盖供应商公章（供应商法定代表人或者被授权代表签字）