

# 询价文件

广东石东实业有限公司需采购一家符合资质要求的工程服务单位，现将相关情况介绍如下：

## 一、项目名称及内容

1、项目名称：东莞市沙田镇联检路 24 号石东公司地块七至九主道路路口道闸系统服务采购；

2、采购范围：对标的公司位于东莞市沙田镇联检路 24 号石东公司地块七至九主道路路口道闸系统安装调试并提供三年维保服务；

3、服务时间：按合同约定（三年）。

## 二、项目发布

本采购项目信息在东莞实业投资控股集团有限公司网站（<http://www.dgsy.com.cn/>）发布（参照《东实集团招标采购管理办法》、《工程招标实施细则》、《采购实施细则》要求执行）。

## 三、响应人资格要求

1、响应人须为在中华人民共和国境内登记注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织。【提供《营业执照》复印件（加盖公章）或《事业单位法人证书》复印件（加盖公章）或其他主体证书复印件（加盖公章）】



2、资质要求：截止至开标日，响应人须为信息科技类公司或工程类公司，并成立满五年，以《营业执照》复印件（加盖公章）成立时间为准；

3、未被列入东实集团及下属企业相关领域黑名单。【以东莞实业投资控股集团有限公司发文（东实通〔2021〕44号）、（东实通〔2021〕98号）、（东实通〔2022〕75号）（东实通〔2023〕37号）为准，如有最新发文通知，按最新文件执行。】

四、项目预算：¥16000.00元（含增值税专用发票，含施工、安全文明措施等费用），如响应人报价超过项目预算10%以上将作无效报价处理。

#### 五、采购内容及要求

1、标的概况：标的公司于东莞市沙田镇联检路24号石东公司地块七至九主道路路口道闸系统安装调试并提供维保服务；

2、采购内容：对标的公司位于东莞市沙田镇联检路24号石东公司地块七至九主道路路口道闸系统安装调试并提供三年维保服务。（详见主要设备规格参数要求）

3. 服务质量保证：按照行业相关标准执行。

#### 六、支付方式

按合同约定。（支付：完成安装调试验收合格支付 70%，完成第一年维保支付 10%，完成第二年维保支付 10%，完成第三年维保支付 10%。）

## 七、报价

本项目发包方式为固定总价包干，实行固定价格报价，包括但不限于：完成本项目的成本、利润、税金等在项目过程中可能产生的一切费用。响应人已充分考虑了本项目服务内容及要求描述工作量可能与最终实际工作量存在差距的风险。

## 八、定标

本次项目采用询价方式进行采购，采购人对各供应商响应文件进行审核，并根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求，确定成交供应商。（报价相同的，由采购人对响应人业绩、人员等进行评定，并出具询价报告，排在前面的响应人的最低报价为中标供应商。采购人一致认为响应人报价明显不合理或者低于成本，应当要求响应人在规定时间内提供书面文件予以解释说明，并提供相关证明材料。）

## 九、采取的合同文本

合同签订的依据为询价函、响应文件及补充说明等。确定成交单位后，成交单位在 3 天内与采购人签订合同。

响应人收款前需向采购人提供请款材料和开具合法有效等额的增值税专用发票，否则采购人有权拒绝付款。

十、响应文件的组成部分（响应文件本项资料如有不全，则作无效报价处理）

1、报价函（模板）；

2、法定代表人身份证明书（模板）以及法定代表人身份证复印件；

3、法人授权书（模板）及被委托人身份证复印件（视情况提供）；

4、承诺函（模板）；

5、符合“响应人资格要求”对应的证明材料；

6、响应人认为需要提供的其他资料

响应人须严格按照采购人提供的表单格式报价，响应文件必须装订完整，于骑缝处加盖投标单位企业公章。装有响应文件的文件袋须贴有密封条，于骑缝处加盖企业公章。

十一、响应文件份数

正本一份。

十二、开标时间及地址

1、开标时间：2026年2月25日（星期三）上午9:00

2、开标地址：广东省东莞市莞城区八达路81号5楼党员活动室

联系人：秦先生

联系电话：18007690852

### 十三、注意事项

1、若响应人未按规定时间将文件寄予或送达采购人处，视为放弃投标资格。送达地址：广东省东莞市莞城区八达路81号5楼505室。

2、采购人向响应人提供的有关资料和数据，是采购人现有的能使响应人利用的资料，采购人对响应人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

3、本项目执行过程中将遵循国家、省、市有关法律、法规、标准、技术规范 and 规范性文件的最新规定。

4、响应人对本项目仅可提交一个报价方案，提交两个或以上报价方案的响应人视为无效报价。

5、本项目不接受响应人其他附加条件。

6、有下列情形之一的，纳入采购人供应商黑名单：

(1)中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同。

(2)成交人将本项目转让给他人，或者在报价文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人。

(3)报价人提供虚假报价文件或虚假补充文件。



广东石东实业有限公司

2026年2月11日

## 主要设备规格参数要求

车牌识别一体机参数	
工作电压	AC220V±10%
工作温度	-25℃~+70℃
相对湿度	≤95%，无凝露（常温下）
额定功率	60W
通讯方式	TCP/485
LED 显示屏	两行显示
外壳防护等级	IP54
机箱材质	厚度 1.0mm 的高强度钢板，4mm 的钢化玻璃
机箱工艺	钣金模具成型，喷涂颜色金色，黑色
尺寸规格	246*122*1380mm（长*宽*高）
摄像机参数	
供电电源	12V---2A
最大功耗	15W
防护等级	IP66
通讯连接方式	<u>SDK、ONVIF、HTTP、RTSP、TCP、RS485、IO</u>
车牌识别率	≥99%
适应车速范围	0-40 公里/小时
识别角度	≤45 °
图像传感器	1/2.7" CMOS 或 1/2.8" CMOS
触发方式类型	线圈或视频
分辨率	1920x1080dpi
最佳识别距离	3-6 米
帧率	25 帧/秒
支持牌照类型	蓝牌、黑牌、黄牌、双层黄牌、警车车牌、新式武警车牌、新式军牌、使馆车牌、港澳进出大陆车牌、民航车牌、新能源车牌

输出信息	车辆特征图像、车牌图像、牌照号码、颜色、类型、通过时间
输出图片格式	JPEG
输出视频格式	H. 264
存储	可拓展插入 microSD 卡
复位	手动恢复出厂设置
镜头	电动变焦或 6mm 定焦
<b>补光灯</b>	
灯珠数量	LED 灯 6 颗
功率	12W
开/关控制	光敏控制设置
补光距离	5m 处光照大于 50LUX
调节角度	三维万向可调, 调节范围 20 度
<b>道闸机</b>	
工作电压	DC24V 10A
工作温度	-40℃~+80℃
相对湿度	≤95%, 无凝露 (常温下)
额定功率	150W
通讯方式	蓝牙 (选配 485 或 4G 版)
支持杆型	直杆
外壳防护等级	IP54
机箱材质	厚度 1.3mm 的高强度钢板
机箱工艺	钣金模具成型, 喷涂颜色
机箱颜色	波纹黑
门板颜色	黑
起落速度	2 秒 (伺服电机)
方向互换	支持左右方向互换
尺寸规格	320*248*980mm (宽*厚*高)

车辆检测器	
工作电压	7-12VDC
工作温度	-20℃至+65℃
相对湿度	≤95%(无凝露)
额定功率	-40℃至+85
反应时间	≤100mS
信号保持时间	不受限制
防砸车雷达	
工作电压	DC12V
工作温度	-20℃至+65℃
相对湿度	≤95%(无凝露)
额定功率	51.3W
覆盖方位水平向	-60° ~60°
覆盖方位垂直向	-10° ~10°
发射功率	79GHz 频段的电磁波
反应时间	≤100mS

## 停车场管理系统功能要求

序号	模块名称	主要功能	备注
1	用户管理	系统管理员和管理员具有的不同管理权限。	
2	车辆管理	可以实现对车辆信息的管理,包括车辆入场记录、出场记录、停车时长等信息的记录和查询	
3	车辆识别	通过车牌识别技术,停车场业务系统可以实现对车辆的自动识别和记录,减少人工干预,提高车辆识别的准确性和效率	
4	统计分析	能够对停车场的使用情况进行统计分析,为停车场管理人员提供数据支持,帮助他们优化停车场管理策略	
5	收费管理	可以进行实时计费 and 收费管理,支持多种支付方式,如现金支付、移动支付等,方便车主快速缴费。	
6	管理方式	可以远程登录监控,手机 APP,电脑端。	

附件一

## 报价函

广东石东实业有限公司：

针对贵司东莞市沙田镇联检路 24 号石东公司地块七至九主道路路口道闸系统服务采购项目，我司愿意以含税价合计人民币 xxxx 元（大写），¥xxx.00（小写） 承接此项目。（详见报价明细表）

响应人名称（加盖公章）：

法定代表人（签名或盖章）：

联系人：

联系电话：

日期：

报价明细表

序号	设备名称	技术要求/规格说明	单位	数量	品牌/型号	单价 (元)	小计 (元)	备注
1	高清车牌识别摄像机一体机	LED显示屏 (显示车牌、金额); 分辨率 ≥ 200万像素; 识别率 ≥ 99%; 支持夜间红外/白光补光; 支持牌照类型: 中国境内道路通行车牌; 适应复杂天气。	台	2				
2	智能道闸主机	起落杆速度中速 (2秒); 电机类型: 伺服电机; 抬杆寿命 ≥ 50万次。	台	1				
3	道闸栏杆	杆长 5-6米; 材质: 铝合金; 栏杆: 直杆。	根	1				
4	车辆检测器	用于挡车器车辆保护和自动关闸, 流量统计检测, 反应时间 ≤ 100ms。	套	1				
5	防砸车雷达	防砸车功能, 反应时间 ≤ 100ms。	套	2				
6	停车场管理软件	一体化管理平台, 包含车场设置、收费规则、报表统计、权限管理等功能。需提供软件著作权或授权证明。	套	1				
7	辅材与安装	包含安全岛、隔离立杆、电源线、网线、PVC管、水泥、螺丝等所有安装必需材料及施工。	批	1				
8	系统集成与调试费	包含所有设备的安装、布线、系统联调、测试及培训。	项	1				
9	移装摄像头	移装原监控摄像头到道闸处, 连接原监控系统使用。	个	2				
10		设备及安装费用总计 (人民币): (含___%增值税专用发票) (三年维护)						

附件二

## 法定代表人身份证明书及法定代表人身份证复印件

广东石东实业有限公司：

本证明书声明：注册于（国家名称）的\_\_\_\_\_（响应人名称）在下面签字的\_\_\_\_\_（法定代表人姓名、职务）为本公司的合法代表人（须附法定代表人身份证复印件）。

特此证明



响应人名称（加盖公章）：

响应人地址：

法定代表人（签名或盖私章）：

职务：

附件三

## 承诺函

广东石东实业有限公司：

我司就参加东莞市沙田镇联检路 24 号石东公司地块七至九主道路路口道闸系统服务采购项目投标工作，作出以下承诺：

我公司已充分了解采购项目情况，本次报价完全响应询价文件的要求，我公司所提供的                    （服务内容）等于或优于采购人需求，并承诺如不满足采购人需求，采购人有权取消合同并进行违约处罚。

响应人名称（加盖公章）：

响应人地址：

法定代表人（签字或盖章）：

职务：

日期：