

网址：<http://www.gztzy.edu.cn/>  
（首页-专题网站-采购信息公示栏）

# 广州体育职业技术学院 物资（服务）采购文件



项目编号：[GZPOSCG2018-0006](#)

项目名称：广州体育职业技术学院停车系统升级改造项目

项目类别：货物

广州体育职业技术学院

## 报价须知

一、参加报价之前，报价单位应确认企业经营范围是否符合我单位采购需求内容，以免出现企业经营范围不符合，导致报价无效的情况出现。

二、报价文件只接受加盖供应商公章、符合要求，且具备法律效力的纸质版报价文件。报价单位应当根据本采购文件编制报价文件。

三、报价单位应该清晰了解递交报价文件的截止时间，在截止时间之前，需完整递交密封好的报价文件，且按要求登记文件递交信息。我单位恕不接收逾期送达或错误投递方式送达的报价文件。

四、**报价单位一旦提出有效报价，即视为对我单位的采购需求完全响应。加★号的条款为重要的指标要求，必须一一对应响应。若有一项带“★”的指标要求未响应或不满足，将按报价无效处理。**

五、报价低于最高限价 80%的，必须在响应文件中说明理由，且附上类似项目合同、成本核算、市场调研情况等相关证明材料，原件需备查。

六、报价单位一旦依法被确认为中标、成交供应商，其报价文件中的相关内容（主要中标或者成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求等），将会随中标、成交结果公告一并发布在我单位的采购信息栏上，接受社会监督。

七、我单位保留对采购文件的解释权利。

## 广州体育职业技术学院 停车系统升级改造 项目 采购公告

我院本着公平、公开、公正的原则，就 停车系统升级改造项目 进行询价采购，热诚欢迎符合资格条件的供应商参与。

### 一、项目简介

- (一) 项目名称：广州体育职业技术学院 停车系统升级改造项目。
- (二) 项目编号：GZPOSCG2018-0006。
- (三) 项目类别：货物类。
- (四) 最高限价：人民币 195000.00 元。
- (五) 最低限价：最高限价的 80%。
- (六) 采购数量：1 项。
- (七) 采购内容及需求：

#### 1. 采购内容：

序号	采购内容	备注
1	停车系统升级改造	详见 《物资（服务）采购需求表》

2. 采购项目技术规格、参数及要求：详见本采购文件《物资（服务）采购需求表》。

3. 本项目只允许采购本国产品（本国产品是指不需要通过中国海关报关验放已在中国境内且产自关境内的产品）。

4. 报价要求：报价单位报价应包括设备的采购、包装、保护、保管、仓储、运输、搬运、转运、安装、调试、检测、备品备件、保修期内售后服务培训费用之和验收及保修期内的维护保养等所有含税费用。报价单位应根据项目现场实际情况，自行增加项目正常、合法、安全及使用所必需但用户需

求书中没有列明或包含的内容及费用，并在响应文件中加以详细说明，报价单位在成交并签署合同后，在提供采购范围内的货物及服务工作中出现的任何遗漏，均由成交单位免费提供，采购人将不再支付任何费用。

5. 本项目为一个整体，报价单位须对全部内容进行报价，不得分拆。

6. 工期要求：合同签订后 60 日内完成物资（服务）的备货（提供），安装调试、验收等。

## 二、供应商资格要求

### （一）具备符合该项目的经营资质及履约能力

1. 具备有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织营业执照副本复印件；经营范围应符合本次采购内容的要求；

（二）近三年来无广州市不良交易记录（承诺函）；

（三）近三年内无重大安全及事故责任、犯罪行为（承诺函）；

（四）报价单位应该保证所提供材料的真实合法性，对于报价单位弄虚作假行为，后果由报价单位自行承担；

（五）本项目不接受联合体报价；

（六）报价单位已完全了解本采购文件内容。

## 三、评审方法

（一）项目评审采用平均价优先法，以所有有效报价取平均值，以该平均值为基准价，算出所有有效报价的正负偏离值，以偏离值最小的报价确定采购供应商。正负偏离值相同的以负偏离优先，投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列；投标报价相同，技术指标一致的，项目采购小组采取抽签的方式抽取采购供应商。

（二）当采购小组认为拟确定的采购供应商最低报价或者某些分项报价明显低于市场成本，有可能影响商品质量和存在较大履约风险的，可要求其进一步提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；必要时，项目评审小组有权取消该报价单位的采购供应资格，并按顺序由递补确定采购供应商。

#### 四、物资（服务）采购文件的公示

现将本项目采购文件进行公示；

公示时间：2018年8月31日至14日16:30时。

#### 五、质疑与受理

- （一）采购文件中的加★号条款及参数指标；
- （二）采购文件中的供应商资格要求；
- （三）质疑应该在公示期内提出，逾期概不受理；
- （四）质疑文件需为加盖质疑单位公章的纸质文件。

#### 六、获知采购文件及递交报价文件

- （一）获知采购文件方式：自行在本公告附件内下载。
- （二）递交报价文件时间：本采购文件公示期内。
- （三）报名方式：报名文件、报价文件同时完成递交登记，则视为报名成功。

##### （四）报名、报价文件的递交方法：

1. 报名文件请装订成册，加盖公章及骑缝章；报名时该材料需现场审核；
2. 报价文件应装好密封，封面注明报名公司名称并加盖公章/密封章；评审时由评审小组启封。

（五）递交地点：广州市天河区长兴路338号

广州体育职业技术学院 综合教学大楼901室

#### 七、报名文件的组成

- （一）企业法人营业执照副本扫描或复印件（加盖公章、若超出年审期则视为无效）；
- （二）法人代表身份证复印件（加盖公章）；
- （三）法人代表授权委托书（加盖公章）；
- （四）被委托人的身份证原件及复印件；
- （五）资格要求中的行业资质证书（加盖公章）；

- （六）近三年来无广州市不良交易记录承诺函（加盖公章）；
- （七）近三年内无重大安全及事故责任、犯罪行为承诺函（加盖公章）；
- （八）其他需说明的事项（加盖公章）。

## 八、报价文件的组成

- （一）报价响应表/报价方案（原件，加盖公章）；
- （二）其他与报价相关的材料（原件，加盖公章）。

## 九、踏勘现场、答疑会时间及地点

- （一）本项目不需要踏勘现场
- （二）本项目不需要答疑会

## 十、采购信息发布及结果公告网站

广州体育职业技术学院（<http://www.gztzy.edu.cn/index.htm>）  
（首页-专题网站-采购信息公示栏）

## 十一、联系方式

采购人名称：广州体育职业技术学院

采购人地址：广州市天河区长兴路 338 号广州体育职业技术学院

联系人：刘海业

联系地址：广州体育职业技术学院东区综合教学大楼 901 室

邮编：510650

联系电话：(020)85603187

广州体育职业技术学院

2018 年 8 月 31 日

## 十二、附件

### 广州体育职业技术学院 停车系统升级改造 项目

#### 物资（服务）采购需求表

序号	物资（服务）	规格参数/服务标准	参考品牌	数量	单位	样品（是/否）	备注
<b>1、停车场管理子系统</b>							
1	工作站	CPU 型号:Xeon E3-1225V6 CPU 主频:3.3GHZ 三级缓存 8M 标配 CPU 数目 1 个 主板插槽 PCIE 3.01×16 PCIE3.0×1 内存类型 ddr4 配置内存 8G 硬盘接口类型:SATA3.5 标配硬盘 1TB×2 硬盘阵列 Raid1 光驱 DVD-ROM 标准接口 1XRJ45 网口 8 X USB2.0 接口（2 个前置、6 个后置） 1 X VGA 接口 1 X 串口集成显示芯片 网卡：单口千兆网卡 电源：单电源/最大功率 250W 防水抗菌键盘	联想	1	套	否	

		鼠标: 1000DPIUSB 光电鼠标 显示器:THINK E1922sWideLED 液晶显示器				
2	管理电脑	处理器: I5-7500 CPU 风扇 硬盘: 1T 内存: 4Gddr4 2400 主板:B250 TFT 显示屏: 19.5 英寸 显卡:Intel HD 510 光驱: DVD 网卡:千兆网卡 接口:8 个 USB/1 个串口/1 组 PS2 扩展:1*PCI 1*PCI-E 键盘: 防水抗菌键盘 鼠标: USB 光电 电源: 220V 180W 机箱: 15L 系统:正版 Win7 旗舰版 32 位 服务:三年有限保修及上门 服务:门到桌安装验机	联想	4	套	
3	停车场管理软件	1、多模块化管理; 2、系统强大的储存容量及黑名单功能; 3、系统实时监控功能; 4、收费标准可选择自定义; 5、多种报表查询功能; 6、支持车牌识别功能;		1	套	

4	停车场系统云平台	1、多车场集中化管理； 2、实时掌握财务数据； 3、实时、清晰了解数据； 4、卡片远程授权管理； 5、各种财务表报远程分析； 6、远程监督，防止财务漏洞措施；		1	套		
5	交换机	8 个 JR45 端口		3	个		
6	简易刷卡设备箱	1. 读卡速度：≤0.3s； 2. 感应距离：0-5cm； 3. 读卡频率：13.56M； 4. 工作温度：-25℃~75℃； 5. 工作电压：DC12V； 6. 工作电流：100mA； 7. 联网方式：RS485； 8. 通讯距离：100 米； 9. 外形尺寸：标准立柱式；		2	个		
<b>2、独立控制机入口</b>							
1	停车场现场管理器	1. 工作电源：24V； 2. 电脑通讯模式：RS232 通讯； 3. RS485/ RS485 全双工或半双工通讯、TCP/IP； 4. 读卡器：板载 IC 读卡器，可外接韦根/485 读卡器； 5. 语音：板载语音模块，可播报广告信息、收费金额、时间日期等； 6. I/O 接口：最大 4 路继电器输出，最大 16 路外部信号输入； 7. 存储器容量：ID 卡脱机最大 2600 张卡片，26000 条进出记录数据； 8. 外形尺寸：200*70*5 mm。	安云	3	套		

2	中文显示板	8×8 高亮度 LED 管芯方阵 80×16 点阵组成 10 列 2 行；5 个中文汉字/10 个阿拉伯数字/其他字符或指示图形	安云	3	个		
3	车辆感应器	1. 工作电源：AC220V±10%； 2. 功 耗：小于 3W； 3. 电感量自调谐范围：80 - 500 μH； 4. 频率：40KHz； 5. 灵 敏 度：三级可调； 6. 反应时间：100ms； 7. 引线长度：线圈连接线最长 5 米, 每米至 8. 少绞合 20 次； 8. 工作温度：- 20℃到+ 70℃	安云	3	个		
4	电源模块	开关电源 24V/4. 5A	安云	3	个		
5	停车场机箱	1. 高度集成化，集语音、显示、信息采集、现场控制于一体； 2. 丰富的语音、显示提示功能； 3. 结构紧凑合理，方便安装维护； 4. 抗干扰耐温及宽电压（流）设计，可适应极端环境的工作。	安云	3	个		
<b>3、停车场入口道闸</b>							
1	车辆感应器	1. 工作电源：AC220V±10%； 2. 功 耗：小于 3W； 3. 电感量自调谐范围：80 - 500 μH； 4. 频率：40KHz； 5. 灵 敏 度：三级可调； 6. 反应时间：100ms； 7. 引线长度：线圈连接线最长 5 米, 每米至 8. 少绞合 20 次； 8. 工作温度：- 20℃到+ 70℃		3	个		
2	单层栏栅 6 秒右向橙	1. 电源：220V±10% 50/60Hz 2. 额定功率：120W		1	个		

	白色道闸	3. 遥控距离: <20m 4. 机芯工作温度: -25℃~+85℃ 5. 电控箱工作温度: -20℃~+75℃ 6. 相对湿度: ≤90° 7. 净重: 66kg 8. 杆长: ≤4 米 (栅栏杆) 9. 外型尺寸: 325×280×937mm (W×L×H) ★10. 起杆速度 6 秒。					
3	直臂 3 秒右向橙白色道闸	1. 电源: 220V±10% 50/60Hz 2. 额定功率: 120W 3. 遥控距离: <20m 4. 机芯工作温度: -25℃~+85℃ 5. 电控箱工作温度: -20℃~+75℃ 6. 相对湿度: ≤90° 7. 净重: 60kg 8. 杆长: ≤4 米 (直杆) 9. 外型尺寸: 325×280×937mm (W×L×H) ★10. 起杆速度 3 秒、6 秒可选		2	个		
<b>4、停车场出口控制机</b>							
1	停车场现场管理器	1. 工作电源: 24V; 2. 电脑通讯模式: RS232 通讯; 3. RS485/ RS485 全双工或半双工通讯、TCP/IP; 4. 读卡器: 板载 IC 读卡器, 可外接韦根/485 读卡器; 5. 语音: 板载语音模块, 可播报广告信息、收费金额、时间日期等; 6. I/O 接口: 最大 4 路继电器输出, 最大 16 路外部信号输入; 7. 存储器容量: ID 卡脱机最大 2600 张卡片, 26000 条进出记录数据; 8. 外形尺寸: 200*70*5 mm。		3	套		

2	中文显示板	8×8 高亮度 LED 管芯方阵 80×16 点阵组成 10 列 2 行；5 个中文汉字/10 个阿拉伯数字/其他字符或指示图形		3	个		
3	车辆感应器	1. 工作电源：AC220V±10%； 2. 功耗：小于 3W； 3. 电感量自调谐范围：80 - 500 μH； 4. 频率：40KHz； 5. 灵敏度：三级可调； 6. 反应时间：100ms； 7. 引线长度：线圈连接线最长 5 米，每米至少绞合 20 次； 8. 工作温度：- 20℃到+ 70℃		3	个		
4	电源模块	开关电源 24V/4.5A		3	个		
5	停车场机箱	1. 高度集成化，集语音、显示、信息采集、现场控制于一体； 2. 丰富的语音、显示提示功能； 3. 结构紧凑合理，方便安装维护； 4. 抗干扰耐温及宽电压（流）设计，可适应极端环境的工作。	安云	3	个		
<b>5、停车场出口道闸</b>							
1	车辆感应器	1. 工作电源：AC220V±10%； 2. 功耗：小于 3W； 3. 电感量自调谐范围：80 - 500 μH； 4. 频率：40KHz； 5. 灵敏度：三级可调； 6. 反应时间：100ms； 7. 引线长度：线圈连接线最长 5 米，每米至 8. 少绞合 20 次； 8. 工作温度：- 20℃到+ 70℃		2	套		

2	单层栏栅 6 秒右向橙 白色道闸	1. 电源：220V±10% 50/60Hz 2. 额定功率：120W 3. 遥控距离：<20m 4. 机芯工作温度：-25℃~+85℃ 5. 电控箱工作温度：-20℃~+75℃ 6. 相对湿度：≤90° 7. 净重：66kg 8. 杆长：≤4 米（栅栏杆） 9. 外型尺寸：325×280×937mm（W×L×H） 10. 起杆速度 6 秒。		1	个		
3	直臂 3 秒右向橙白色 道闸	1. 电源：220V±10% 50/60Hz 2. 额定功率：120W 3. 遥控距离：<20m 4. 机芯工作温度：-25℃~+85℃ 5. 电控箱工作温度：-20℃~+75℃ 6. 相对湿度：≤90° 7. 净重：60kg 8. 杆长：≤4 米（直杆） 9. 外型尺寸：325×280×937mm（W×L×H） 10. 起杆速度 3 秒、6 秒可选		1	个		
<b>6、停车场车牌识别系统</b>							
1	硬件车牌识别一体机	1. 号牌识别率：白天≥99.8%；夜间≥99.6%； 2. 号牌检出率：白天≥99.9%；夜间≥99.7%； 3. 适应车速：0-150 公里/小时； 4. 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； 5. 网络：10/100M 以太网 TCP/IP； 6. CPU：TI DSP； 7. 图像传感器：1/3'' CMOS；		8		套	

		<p>8. 图像分辨率: 720P CIF4 CIF;</p> <p>9. 最低照度: 01Lux (标准);</p> <p>10. 信噪比: &gt;50db;</p> <p>11. 电子快门: 1/1 至 1/10000 秒, 22 档;</p> <p>12. 最佳拍摄范围: 3-10 米;</p> <p>13. 光源发光频率: 50Hz;</p> <p>14. 防护等级: IP66;</p> <p>15. 存储: TF 卡 (microSD 卡);</p> <p>16. 音频压缩: 输入输出 G711;</p> <p>17. 分析帧率: 25fps。</p>					
2	<p>停车场车牌识别部件 (不含枪)</p>	<p>标准 (含三维万向节 100*100*100mm、简易电源 (12V/2A)、1.3 米立柱双立柱 (304+A3, 橙色喷粉) 正式 V1.00)</p>		8		个	
3	<p>LED 补光灯 (20W)</p>	<p>1. 发光颜色: 白光</p> <p>2. 功率: 20 W</p> <p>3. 工作电压: 220V/AC</p> <p>4. 防水等级: IP65</p> <p>5. 开关照明: 光感自动开关</p> <p>6. 照明角度: 30 度</p> <p>7. 发光类型: 聚光</p> <p>8. 工作温度: -30 度 — +90 度</p> <p>9. 工作环境温度: -25 度 — +85 度</p>		6		个	
4	<p>减速带</p>	<p>按 3 米车道配置 2.85 米减速带的标准, 一条车道一条减速带 (单个规格 2850*350*50mm)</p>		6		个	
	<p>合计</p>	<p>——</p>	<p>——</p>	<p>——</p>	<p>——</p>		