**荔浦市学校扩班及更换教学设备采购项目公开招标公告**

项目概况

荔浦市学校扩班及更换教学设备采购项目的潜在投标人应在登陆http://www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、http:// [www.gxzfcg.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、http://zfcg.guilin.gov.cn（桂林市政府采购网）/http://ggzy.guilin.cn（桂林市公共资源交易中心）于招标文件开标截止时间前从网上下载招标文件电子版，并于2022年](http://www.gxzfcg.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、http:/zfcg.guilin.gov.cn%EF%BC%88%E6%A1%82%E6%9E%97%E5%B8%82%E6%94%BF%E5%BA%9C%E9%87%87%E8%B4%AD%E7%BD%91%EF%BC%89/http%3A/ggzy.guilin.cn%EF%BC%88%E6%A1%82%E6%9E%97%E5%B8%82%E5%85%AC%E5%85%B1%E8%B5%84%E6%BA%90%E4%BA%A4%E6%98%93%E4%B8%AD%E5%BF%83%EF%BC%89%E4%BA%8E%E6%8B%9B%E6%A0%87%E6%96%87%E4%BB%B6%E5%BC%80%E6%A0%87%E6%88%AA%E6%AD%A2%E6%97%B6%E9%97%B4%E5%89%8D%E4%BB%8E%E7%BD%91%E4%B8%8A%E4%B8%8B%E8%BD%BD%E6%8B%9B%E6%A0%87%E6%96%87%E4%BB%B6%E7%94%B5%E5%AD%90%E7%89%88%EF%BC%8C%E5%B9%B6%E4%BA%8E2022%E5%B9%B4)8月10日9点00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：GLZC2022-G1-310033-GXHS

项目名称：荔浦市学校扩班及更换教学设备采购

预算金额：A分标：人民币肆佰叁拾贰万元整（￥4320000.00）；

B分标：人民币贰佰陆拾肆万玖仟元整（￥2649000.00）。

最高限价：A分标：人民币肆佰叁拾贰万元整（￥4320000.00）；

B分标：人民币贰佰陆拾肆万玖仟元整（￥2649000.00）。

采购需求：

**A分标**

| 序号 | 设备名称 | 数量 | 单位 | **项目基本概况介绍** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 台式电脑 | 40 | 台 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 65英寸交互智能平板 | 11 | 台 |
| 3 | 75英寸交互智能平板 | 42 | 台 |
| 4 | 86英寸交互智能平板 | 95 | 台 |
| 5 | 一体机实物展台 | 11 | 台 |
| 6 | 一体机实物移动无线展台 | 1 | 台 |
| 7 | 组合推拉板 | 148 | 套 |
| 8 | 音箱套装 | 148 | 套 |
| 9 | 智能笔 | 148 | 套 |
| 10 | 系统集成 | 148 | 套 |

**B分标**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **分项** | **货物名称** | **数量** | **单位** | **项目基本概况介绍** |
| **一、荔浦市同步课堂授课端方案** |
| 1 | 嵌入式互动录播主机 | 15 | 套 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 导播系统 | 15 | 套 |
| 3 | 图像智能定位跟踪定位系统（主讲端） | 15 | 套 |
| 4 | 互动系统 | 15 | 套 |
| 5 | 4K教师摄像机 | 15 | 套 |
| 6 | 4K学生摄像机 | 15 | 套 |
| 7 | 波束麦克风套件 | 15 | 套 |
| 8 | 教学有源音箱 | 15 | 套 |
| 9 | 双通道无线麦克风 | 15 | 套 |
| 10 | 专用互动屏 | 15 | 台 |
| 11 | 系统集成 | 15 | 批 |
| **二、荔浦市同步课堂听课端方案** |
| 1 | 摄录主机 | 7 | 套 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 互动系统 | 7 | 套 |
| 3 | 导播系统 | 7 | 套 |
| 4 | 图像智能定位跟踪定位系统（听讲端） | 7 | 套 |
| 5 | 音频处理系统 | 7 | 套 |
| 6 | 教学音箱 | 7 | 套 |
| 7 | 双通道无线麦克风 | 7 | 套 |
| 8 | 专用互动屏 | 7 | 套 |
| 9 | 系统集成 | 7 | 批 |
| **三、荔浦滨江小学录播教室方案** |
| **（一）、录播教室设备** |
| 1 | 86吋红外智慧黑板 | 1 | 套 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 智能讲台 | 1 | 套 |
| 3 | 壁挂式视频展台 | 1 | 套 |
| 4 | 智能笔 | 1 | 支 |
| 5 | 互动录播电脑主机 | 1 | 套 |
| 6 | 导播系统 | 1 | 套 |
| 7 | 互动系统 | 1 | 套 |
| 8 | 高清云台摄像机 | 2 | 台 |
| 9 | 4K高清教师全景摄像机 | 1 | 台 |
| 10 | 4K高清学生全景摄像机 | 1 | 台 |
| 11 | 图像智能跟踪定位系统 | 1 | 套 |
| 12 | 指向麦克风套件 | 1 | 套 |
| 13 | 双通道无线麦克风 | 1 | 套 |
| 14 | 有源音箱 | 2 | 对 |
| 15 | 专业导播台 | 1 | 套 |
| 16 | 互动电视 | 3 | 台 |
| 17 | 电子时钟 | 1 | 台 |
| 18 | LED屏字幕 | 2 | ㎡ |
| 19 | 控制电脑 | 1 | 台 |
| 20 | 观摩室操作台 | 1 | 套 |
| **（二）、桌椅、空调及强弱电铺设项目** |
| 1 | 观摩室礼堂椅 | 60 | 张 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 吸顶式空调 | 4 | 台 |
| 3 | 开关插座 | 1 | 项 |
| 4 | 嵌入式LED灯 | 56 | 盏 |
| 5 | 电源线铺设 | 140 | ㎡ |
| 6 | 附件及线材 | 1 | 批 |
| 7 | 线材、辅材及安装 | 1 | 项 |
| **（三）、环境改造项目** |
| 1 | 窗帘盒 | 38  | 米 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 铝质打孔吸音板 | 160  | ㎡ |
| 3 | 墙面木架基础 | 170  | ㎡ |
| 4 | 软包吸音板内墙 | 58  | ㎡ |
| 5 | 护墙板 | 152  | ㎡ |
| 6 | 单透玻璃不锈钢装饰框 | 24  | 米 |
| 7 | 自流平 PVC地胶 | 165  | ㎡ |
| 8 | 观摩室，讲台阶梯 | 165  | ㎡ |
| 9 | 单向透视玻璃 | 6.4 | ㎡ |
| 10 | 窗帘 | 33.6 | ㎡ |
| 11 | 门套 | 4  | 个 |
| 12 | 观摩室阶梯讲台防滑条 | 61 | 米 |
| 13 | 智慧教室装修辅材二次运输 | 1  | 项 |
| 14 | 垃圾清运 | 1  | 项 |
| **四、荔浦民族中学录播教室方案** |
| **（一）录播教室设备** |
| 1 | 86吋红外智慧黑板 | 1 | 套 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 智能讲台 | 1 | 套 |
| 3 | 壁挂式视频展台 | 1 | 套 |
| 4 | 智能笔 | 1 | 支 |
| 5 | 互动录播电脑主机 | 1 | 套 |
| 6 | 导播系统 | 1 | 套 |
| 7 | 互动系统 | 1 | 套 |
| 8 | 高清云台摄像机 | 2 | 台 |
| 9 | 4K高清教师全景摄像机 | 1 | 台 |
| 10 | 4K高清学生全景摄像机 | 1 | 台 |
| 11 | 图像智能跟踪定位系统 | 1 | 套 |
| 12 | 指向麦克风套件 | 1 | 套 |
| 13 | 双通道无线麦克风 | 1 | 套 |
| 14 | 专业导播台 | 1 | 套 |
| 15 | 互动电视 | 3 | 台 |
| 16 | 电子时钟 | 1 | 台 |
| 17 | LED屏字幕 | 2 | ㎡ |
| 18 | 控制电脑 | 1 | 台 |
| 19 | 观摩室操作台 | 1 | 套  |
| **（二）、桌椅、空调及强弱电铺设项目** |
| 1 | 观摩室礼堂椅 | 77 | 张 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 学生课桌椅 | 60 | 张 |
| 3 | 吸顶式空调 | 4 | 台 |
| 4 | 嵌入式LED灯 | 48 | 盏 |
| 5 | 电源及开关 | 140 | ㎡ |
| 6 | 附件及线材 | 1 | 批 |
| 7 | 线材、辅材及安装 | 1 | 项 |
| **（三）、环境改造项目** |
| 1 | 窗帘盒 | 35.6 | 米 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 铝质打孔吸音板 | 139.73 | ㎡ |
| 3 | 墙面木架基础 | 160 | ㎡ |
| 4 | 软包吸音板内墙 | 53 | ㎡ |
| 5 | 护墙板 | 111 | ㎡ |
| 6 | 单透玻璃不锈钢装饰框 | 26.4 | 米 |
| 7 | 自流平 PVC地胶 | 145 | ㎡ |
| 8 | 讲台，观摩区地台 | 63 | ㎡ |
| 9 | 单向透视玻璃 | 8.37 | ㎡ |
| 10 | 窗帘 | 33.6 | ㎡ |
| 11 | 通道门 | 1 | 樘 |
| 12 | 木制隔断 | 4.4 | ㎡ |
| 13 | 木制楼梯 | 2 | 个 |
| 14 | 门套 | 4  | 个 |
| 15 | 阶梯防滑条 | 69 | 米 |
| 16 | 智慧教室装修辅材二次运输 | 1 | 项 |
| 17 | 垃圾清运 | 1 | 项 |
| **五、教学活动（教室）** |
| **（一）、创客教育教学课程及装备** |
| 1 | 人工智能初级实验箱 | 51 | 套 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | mPython智能物联编程系统平台软件 | 51 | 套 |
| 3 | 掌控新世界 | 10 | 本 |
| 4 | 掌控创造营 | 10 | 本 |
| 5 | 人工智能教材小学版（走近AI） | 10 | 本 |
| **（二）、造物加工设备及工具** |
| 1 | 笔记本电脑 | 4 | 台 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 3D打印机 | 1 | 台 |
| 3 | 3D打印机专用耗材 | 5 | 卷 |
| 4 | JS-弓型臂锯床 | 1 | 台 |
| 5 | JS-磨床 | 1 | 台 |
| 6 | JS-钻床（立式铣床） | 1 | 台 |
| 7 | 桌面式激光切割机 | 1 | 台 |
| **（三）、造物耗材** |
| 1 | 可拓展型掌控板普及套装 | 1 | 套 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 电子耗材-输入 | 2 | 套 |
| 3 | 电子耗材-输出 | 2 | 套 |
| 4 | 电子耗材-科学探究 | 2 | 套 |
| 5 | AI摄像头 | 20 | 套 |
| **（四）、竞赛器材** |
| 1 | 人工智能赛事套装 | 4 | 套 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 编程积木无人机 | 3 | 套 |
| 3 | 无人机 | 2 | 套 |
| 4 | 小学无人机比赛场地 | 1 | 套 |
| 5 | 无人机配件 | 3 | 套 |
| 6 | 地毯 | 1 | 套 |
| 7 | 人工智能自动驾驶 | 3 | 套 |
| 8 | 场地模型套件 | 1 | 套 |
| **（五）、环境创设** |
| 1 | 展示柜 | 15 | ㎡ | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 凳子 | 50 | 张 |
| 3 | 桌子 | 5 | 张 |
| 4 | 铝质打孔吸音板 | 80 | ㎡ |
| 5 | 墙面环保水性腻子 | 62 | ㎡ |
| 6 | 墙面环保乳胶漆 | 62 | ㎡ |
| 7 | 彩色护墙板 | 46 | ㎡ |
| 8 | 黑钛金不锈钢装饰条 | 32 | 米 |
| 9 | 自流平 PVC地胶 | 80 | ㎡ |
| 10 | 教室照明等线路安装 | 80 | ㎡ |
| 11 | LED灯盘 | 12 | 盏 |
| 12 | 双面彩印卷帘 | 25 | ㎡ |
| 13 | 窗帘盒 | 17 | 米 |
| 14 | 门套 | 4 | 个 |
| 15 | 线材、辅材及安装 | 1 | 项 |
| 16 | 垃圾清运 | 1 | 项 |
| **六、课桌椅及其他采购** |
| 1 | 学生课桌椅 | 1300 | 张 | 如需进一步了解详细内容，详见招标文件。 |
| 2 | 钢琴 | 1 | 台 |
| 3 | 窗帘 | 24 | 套 |
| 4 | 木质讲台 | 20 | 台 |

合同履行期限：自签订合同之日起20个日历日内必须到货，并全部安装调试合格完毕。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和《政府采购法实施条例》第十八条规定，具备合法资格的供应商；

2. 本项目不接受联合体投标。

3.对在“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)）等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

 4.本项目需要落实的政府采购政策：

4.1本项目非专门面向中小微企业采购，《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）。

4.2《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）。

4.3《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）。

4.4落实强制采购节能产品、鼓励节能政策：根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发[2007]51号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）的规定，属于强制采购的产品，予以强制采购。属于非强制采购的产品，在技术、服务等指标同等条件下，予以优先采购。

# 三、获取招标文件

潜在供应商登陆http://www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、http:// www.gxzfcg.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、http://zfcg.guilin.gov.cn（桂林市政府采购网）/http://ggzy.guilin.cn（桂林市公共资源交易中心）、http://lipu.gov.cn（荔浦市公共资源交易中心网）于招标文件开标截止时间前从网上下载招标文件电子版。

## 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

 2022年8月10日9点00分（北京时间）（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：通过政采云平台实行在线响应。

## 五、响应文件开启时间、地点

## 1.时间：本项目提交响应文件截止时间后；

## 2.地点：通过政采云平台实行在线解密开启。

## 六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

## 七、其他补充事宜

1.投标文件解密时间：截标时间后30分钟内（2022年8月10日上午9时00分至9时30分)供应商可以登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密电子投标文件。若供应商在规定时间内无法解密或解密失败，可以以电子备份投标文件作为依据**【在接到无法解密或解密失败的通知后，供应商可根据自身实际情况按通知时要求的时间到荔浦市公共资源交易中心 2 号开标室现场提交或以电子邮件的形式（以通知时所告知的电子邮箱地址为准）提交电子备份投标文件】**，若供应商在规定时间内无法解密或解密失败且未提供电子备份投标文件的(包含提供的电子备份文件无效或无法解密的情况)，视为无效响应。

**2.在线投标响应（电子投标）说明**

⑴本项目通过政采云平台实行在线投标响应（电子投标），供应商需要先安装“政采云电子交易客户端”，并按照本招标文件和政采云平台的要求，通过“政采云电子交易客户端”编制并加密投标文件。供应商未按规定编制并加密的投标文件，政采云平台将予以拒收。

“政采云电子交易客户端”请自行前往广西政府采购网下载并安装（http://zfcg.gxzf.gov.cn/OfficeService/DownloadArea/2455918.html?utm=sites\_group\_front.b8b6c91.0.0.c51f9820a48111eabb9bcbdf01af125e）；电子投标具体操作流程参考《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》；在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7及以上操作系统,通过政采云平台参与在线投标时如遇平台技术问题详询400-881-7190。

⑵为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在投标截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。使用“政采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往政采云平台网站进行查阅；**（完成CA数字证书办理预计一周左右，建议供应商获取招标文件后立即办理。）**

⑶供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子投标文件”上传递交至政采云平台。投标文件递交截止时间前可以撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交，投标文件递交截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。

**本采购项目为政采云全流程电子化操作，参与投标的供应商需自备计算机和网络设备（设备需可视频通话和读取政采云CA数字证书），确保投标过程顺利进行；因供应商自身设备或网络原因造成的一切后果，由供应商自行承担。**

# 八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

# 1. 采购人名称：荔浦市教育局

#  地址：荔浦市荔城镇滨江南路13号

#  项目联系人：覃站长 联系电话：0773-7223927

#  2. 采购代理机构：广西华盛工程咨询有限公司

#  地址：荔浦市荔城镇滨江南路8号

#  项目联系人：周玉华 联系电话: 0773-7219819

3.项目联系方式

 项目联系人：周玉华 联系电话: 0773-7219819

# 4.政府采购监督管理机构：荔浦市人民政府采购管理办公室

# 联系方式： 0773-7233366

广西华盛工程咨询有限公司

2022年7月21日