

福州英华职业学院

公开招标文件

项目名称

福州英华职业学院监控增补及改造采购项目

(项目编号: FZYHH【2026】01-01)

福州英华职业学院

编制时间: 2026 年 02 月

福州英华职业学院

关于监控增补改造采购项目招标公告

根据国家采购与招投标法律法规、福州英华职业学院的相关制度等有关规定，福州英华职业学院就监控增补及改造采购项目进行公开招标，欢迎有意向的投标人参与投标。

本次采购的相关信息如下：

一. 采购内容：

(一) 项目名称：福州英华职业学院监控增补及改造采购项目

项目编号：FZYHH【2026】01-01

(二) 采购项目品名、数量及技术规格：明细详见：招标内容及要求。

序号	项目名称	参数与数量	最高限价	备注
1	监控增补项目	详见附件	243000 元	
2	监控改造项目			

以上预算包含：包括设备金额、包装费、运输费、装卸费、加工费、施工费、高空作业费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费、培训费、各类保险费、维保费及税款等完成本项目所涉及的所有费用。

(三) 项目地点：福州市闽侯县荆溪镇关口内西山 128 号福州英华职业学院内。

二. 投标保证金及履约保证金

(一) 投标保证金：投标人向采购人缴纳对应的投标保证金。

采购包	采购标的	投标保证金金额
1	监控增补及改造项目	¥15000.00 (大写：人民币壹万伍仟元整)

(二) 保证金只接受网银方式缴纳。请将网银打印凭证发送至指定邮箱

(fzacchqc@163.com，转账备注：“项目编号：FZYHH【2026】01-01”；邮件名：供应商单位名称+投标事项)；

(三) 保证金账户信息

开户名称：福州英华职业学院

单位地址：福州市闽侯县荆溪镇关口内西山 128 号

开户银行：中信银行闽侯分行

银行账号：8111 3010 1260 0850 148

（四）中标通知书发出后投标人的投标保证金直接转为履约保证金，未中标的投标人其投标保证金将在该项开标工作结束后 10 个工作日内按原账户无息返还；

（五）有下列情形之一的，保证金不予退还：

1. 投标人在提交投标文件截止时间后修改或撤回响应文件以及无故放弃竞谈的；
2. 除因不可抗力，中标人放弃中标资格或不按采购要求与采购人签订合同的；
3. 项目未经采购人书面同意而进行转包或分包的；
4. 有围标、串标等违法违规行为的；
5. 提供虚假资料或弄虚作假参与采购项目的；
6. 采购文件规定的其他情形。

三. 供应商资格要求

参加本次招投标活动的供应商必须具备以下条件：

- 1、具有独立承担民事责任的能力
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6、符合法律、行政法规规定的其他条件；
- 7、中国境内合法注册的企业法人；
- 8、具有本次招标货物的设计、制作、供货、安装、售后服务等的相应经验和能力；
- 9、采购项目的生产厂家或经销商；
- 10、供应商不得存在下列情况之一：

（1）供应商最近三年内被“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”“信用中国(福建)（<https://xy.fujian.gov.cn/#/home>）”网站列入失信执行人、税收违法案件当事人名单、政府采购违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满）。

（2）法定代表人为同一人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司不得在本项目采购招标中同时参加。

四、供应商资格审查方式

资格审查方式：**资格后审**。

五、响应文件获取

本次招标文件在福州英华职业学院官网——“通知公告”栏上发布（网址：<https://www.fzacc.com/index.html>），由有意向供应商自行下载，其他任何媒介上转载的采购信息均为无效。

六、投标要求

（一）现场勘察时间：**2026年2月26日至2026年3月11日17时00分**。

（二）投标保证金缴纳截止时间：**2026年3月12日16时00分**。

（三）递交投标文件时间：**2026年3月16日09时00分前**将投标文件（要求密封）递交到福州英华职业学院行政楼（鹤龄楼）后勤管理处202办公室。

（四）投标文件接收截止时间：**2026年3月16日09时00分**。

（五）开标时间：**2026年3月16日前**，具体时间以采购人通知为准，如有变更以电话形式通知，请保持电话通畅。

（六）投标人是否出席开标现场：**需要出席**。

七、招标文件递交方式

现场递交：

（1）招标文件接收地点：福州英华职业学院行政楼（鹤龄楼）后勤管理处202办公室。

（2）联系人及联系方式：**张老师 18250489781**

八、与本次招标有关的商务事宜请按下列通讯方式联系

采购人联系人及方式：

单位部门：福州英华职业学院后勤管理处

联系地址：福建省福州市闽侯县荆溪镇关口内西山128号，后勤管理处行政楼202办公室

邮政编码：350101

投标咨询：张老师 18250489781

勘察电话：李老师 18759159826

监督电话：王老师 15959776607

联系时间：工作日9:00-11:30, 14:00-17:00。其他时间概不接待。

友情提醒：

1. 报名后请各投标人持续关注本学院官方网站可能发生的相关变化等信息。如没有及时获悉相关变化而引起的后果由投标人自负。

2. 请投标人认真阅读招标文件，严格遵守时间，资料等按相关约定提供，如有疑问请及时来人、来函、来电询问。

3. 招标公告发出后，投标人根据招标公告内容，在获取招标文件前，可提出询问；报名结束后，未报名和未获取招标文件的，不能质疑。

4. 如投标人认为招标文件、开标过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起3个工作日内，以书面形式提出（加盖公章，填写联系人姓名和电话）发送至 fzacchqc@163.com。

第二章 投标人须知前附表

一、投标人须知前附表

序号	编列内容
1	是否组织现场考察或召开开标前答疑会： 不组织
2	投标文件的份数： （1）纸质投标文件： 正本 1 份，副本 4 份。 （2）可读介质（光盘或 U 盘） 1 份 ：投标人将电子投标文件（含 WORD 版本及 PDF 盖章版本）完整扫描后备份一份。
3	是否允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包： 不允许合同分包。
4	投标有效期：投标截止时间起 90 个 日历日。
5	确定中标候选人名单： 1 名
6	本项目中标人的确定（以采购包为单位）： （1）采购人应在 开标结束 10 个工作日内 确定中标人。 （2）若出现中标候选人并列情形，则按照下列方式确定中标人： ①招标文件规定的方式：无 ②若本款第①点规定方式为“无”，则按照下列方式确定：无 ③若本款第①、②点规定方式均为“无”，则按照下列方式确定：随机抽取。 （3）本项目确定的中标人家数： 1 名
7	合同签订时限：自中标通知书发出之日起 30 个 日历日内。
8	质疑函原件应采用下列方式提交： 书面形式。
9	招标文件的质疑 （1）潜在投标人可在质疑时效期间内对招标文件以书面形式提出质疑。 （2）质疑时效期间：应在依法获取招标文件之日起 7 个 工作日内向 福州英华职业学院 提出，依法获取招标文件的时间以投标保证金转账时间为准。 ※除上述规定外，对招标文件提出的质疑还应符合招标文件第三章第四条的有关规定。
10	福州英华职业学院指定的采购信息发布媒体（以下简称：“指定媒体”）： （1） 福州英华职业学院官网 ，网址 https://www.fzacc.com/index.html 。 （2） 工采通电子招投标交易平台 ，网址 https://easy-prt.com/home 。 ※若出现上述指定媒体信息不一致情形，应以 福州英华职业学院官网 发布的为准。

12	<p>其他事项：</p> <p>对有关质疑、询问事项明确如下：投标人对招标文件中关于“投标人资格要求”所规定的“特定条件”、招标文件中关于“评标方法和标准”所规定的具体评分条款以及“招标内容及要求”所涉及的相关内容有质疑的，投标人应直接向采购人提出，并将质疑函及必要的证明材料送达采购人。上述质疑事项，由采购人按相关规定作出答复。</p>
----	---

第三章 投标人须知

一、总则

1、适用范围

1.1 适用于招标文件载明项目的采购活动（以下简称：“本次采购活动”）。

2、定义

2.1 “采购标的”指招标文件载明的需要采购的货物或服务。

2.2 “潜在投标人”指按规定获取招标文件且有意向参加本项目投标的供应商。

2.3 “投标人”指按规定获取招标文件并参加本项目投标的供应商。

2.4 “单位负责人”指单位法定代表人或法律、法规规定代表单位行使职权的主要负责人。

2.5 “投标人代表”指投标人的单位负责人或“单位负责人授权书”中载明的接受授权方。

二、投标人

3、合格投标人

3.1 一般规定

(1) 投标人应遵守招标投标法的相关规定，同时还应遵守《中华人民共和国合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求以及其他有关法律、法规和规章的强制性规定。

投标人对提供供应商资格承诺函及所承诺事项的真实性、合法性及有效性负责，并已知晓所提供资格承诺函内容不实的，可能涉嫌“提供虚假材料谋取中标成交”违法情形。经调查属实的，没收投标保证金，并列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加福州英华职业学院的采购活动。

(2) 投标人的资格要求：详见招标公告。

4、投标费用

4.1 除招标文件另有规定外，投标人应自行承担其参加本项目投标所涉及的一切费用。

三、投标

1. 投标

1.1 投标人可对招标文件载明的全部或部分采购包进行投标。

1.2 投标人应对同一个采购包内的所有内容进行完整投标，否则投标无效。

1.3 投标人代表只能接受一个投标人的授权参加投标，否则投标无效。

1.4 单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一合同项下的投标，否则投标无效。

1.5 为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目除整体设计、规范编制和项目管理、监理、检测等服务外的采购活动，否则投标无效。

1.6 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政府采购法第二十二条规定条件的供应商，不得参加投标，否则投标无效。

1.7 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- (1) 不同投标人的电子投标文件由同一单位或个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的电子投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的电子投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；
- (7) 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他串通投标情形。

2. 投标报价

- (1) 投标报价超出最高限价将导致投标无效。
- (2) 最高限价由采购人根据价格测算情况，在预算金额的额度内合理设定。

3. 分包

不允许

4. 投标有效期

招标文件载明的投标有效期：投标截止时间起 90 个日历日。

5. 投标保证金

(1) 投标保证金作为投标人按照招标文件规定履行相应投标责任、义务的约束及担保。

(2) 投标人以电子保函形式提交投标保证金的，保函的有效期应等于或长于投标有效期，否则投标无效。

(3) 提交：投标人以转账形式缴纳投标保证金的，应从其银行账户（基本存款账户）按照下列方式：**公对公转账方式**向招标文件载明的投标保证金账户提交投标保证金。

※除招标文件另有规定外，未按照上述规定提交投标保证金将导致资格审查不合格。

(4) 退还

①未中标人的投标保证金将在中标通知书发出之日起 10 个工作日内无息退回原账户。

②中标人的投标保证金在中标通知书发出之日起自动转为履约保证金。

③终止招标的，福州英华职业学院将在终止公告发布之日起 10 个工作日内无息退回已收取的投标保证金。

④除招标文件另有规定外，质疑或投诉涉及的投标人，若投标保证金尚未退还，则待质疑或投诉处理完毕后不计利息原额退还。

※投标保证金退还时限不包括因投标人自身原因导致无法及时退还而增加的时间。

(5) 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还或通过投标保函进行索赔：

- ①投标人串通投标；
- ②投标人提供虚假材料；
- ③投标人采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- ④投标截止时间后，投标人在投标有效期内撤回投标文件；
- ⑤招标文件规定的其他不予退还情形；
- ⑥中标人有下列情形之一的：

a. 除不可抗力外，因中标人自身原因未在中标通知书要求的期限内与采购人签订采购合同；

b. 未按照招标文件、投标文件的约定签订采购合同或拒绝将投标保证金自动转为履约保证金。

※若上述投标保证金不予退还情形给采购人造成损失，则投标人还要承担相应的赔偿责任。

6. 除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效

- (1) 投标文件（纸质与电子）内未按照招标文件要求签署、盖章；
- (2) 不符合招标文件中规定的资格要求；
- (3) 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；
- (4) 投标文件（纸质与电子）含有采购人不能接受的附加条件；
- (5) 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

四、询问、质疑与投诉

1. 询问

潜在投标人或投标人对本次采购活动的有关事项如有疑问，可向 福州英华职业学院 提出询问， 福州英华职业学院 将按有关规定进行答复。

2. 质疑

2.1 针对同一采购程序环节的质疑应在公告期内一次性提出，对一个项目的不同采购包提出质疑的，应当将各采购包质疑事项集中在一份质疑函中提出，并同时符合下列条件：

(1) 对招标文件提出质疑的，质疑人应为潜在投标人，且两者的身份、名称等均应保持一致。对采购过程、结果提出质疑的，质疑人应为投标人，且两者的身份、名称等均应保持一致。

(2) 质疑人应按照规定方式提交质疑函。

(3) 质疑函应包括下列主要内容：

① 质疑人的基本信息，至少包括：全称、地址、邮政编码等；

② 所质疑项目的基本信息，至少包括：项目编号、项目名称等；

③ 所质疑的具体事项（以下简称：“质疑事项”）；

④ 针对质疑事项提出的明确请求，前述明确请求指质疑人提出质疑的目的以及希望 福州英华职业学院 对其质疑作出的处理结果，如：暂停招标投标活动、修改招标文件、停止或纠正违法违规行为、中标结果无效、废标、重新招标等；

⑤ 针对质疑事项导致质疑人自身权益受到损害的必要证明材料，至少包括：

a. 质疑人代表的身份证明材料：

a1 质疑人为法人或其他组织的，提供统一社会信用代码营业执照等证明文件的副本复印件、单位负责人的身份证复印件；质疑人代表为委托代理人的，还应同时提供单位负责人授权书（应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项，授权书应由单位负责人签字或盖章，并加盖投标人的单位公章）和委托代理人的身份证复印件。

a2 若本项目接受自然人投标且质疑人为自然人的，提供本人的身份证复印件。

b. 其他证明材料（即事实依据和必要的法律依据）包括但不限于下列材料：

b1 所质疑的具体事项是与自己有利关系的证明材料；

b2 质疑函所述事实存在的证明材料，如：采购文件、采购过程或中标结果违法违规或不符合采购文件要求等证明材料；

b3 依法应终止采购程序的证明材料；

b4 应重新采购的证明材料；

b5 采购文件、采购过程或中标、成交结果损害自己合法权益的证明材料等；

b6 若质疑的具体事项按照有关法律、法规和规章规定处于保密阶段，则应提供信息或证明材料为合法或公开渠道获得的有效证据（若证据无法有效表明信息或证明材料为合法或公开渠道获得，则前述信息或证明材料视为无效）。

⑥ 质疑人代表及其联系方法的信息，至少包括：姓名、手机、电子信箱、邮寄地址等。

⑦ 提出质疑的日期。

※质疑人为法人或其他组织的，质疑函应由单位负责人或委托代理人签字或盖章，并加盖投标人的单位公章。质疑人为自然人的，质疑函应由本人签字。

2.2 对不符合本章第 2.1 条规定的质疑，将按照下列规定进行处理：

(1) 不符合其中第 (1)、(2) 条规定的，书面告知质疑人不予受理及其理由。

(2) 不符合其中第 (3) 条规定的，书面告知质疑人修改、补充后在规定时限内重新提交质疑函。

2.3 对符合本章第 2.1 条规定的质疑，将按照福州英华职业学院的有关规定进行答复。

3. 投诉

3.1 若对质疑答复不满意或质疑答复未在答复期限内作出，质疑人可在答复期限届满之日起 15 个工作日内向本项目公告的监督电话提起投诉。

3.2 投诉应有明确的请求和必要的证明材料，投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

五、本项目的有关信息

1. 本项目的有关信息，包括但不限于：招标公告、更正公告（若有）、招标文件、招标文件的澄清或修改（若有）、中标公告、终止公告（若有）、废标公告（若有）等都将在招标文件载明的指定媒体发布。

2. 指定媒体：详见招标文件“投标人须知前附表”。

3. 本项目的潜在投标人或投标人应随时关注指定媒体，否则产生不利后果由其自行承担。

六、其他事项

1. 其他事项：

1.1 本项目中如涉及商品包装和快递包装的，其包装需求标准应不低于《关于印发〈商品包装政府采购需求标准(试行)〉、〈快递包装政府采购需求标准(试行)〉的通知》(财办库(2020)123号)规定的包装要求，其他包装需求详见招标文件具体规定。采购人、中标人双方签订合同及验收环节，应包含上述包装要求的条款。

1.2 其他：详见招标文件第二章。

第四章 资格审查与评标

一、资格审查

1. 资格审查的范围及内容：投标文件（资格及资信证明部分），具体如下：

- (1) “投标函”；
- (2) “投标人的资格及资信证明文件”

①一般资格证明文件（缺一不可，如材料缺失，投标文件无效）：

采购包：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	单位授权书	①投标人（自然人除外）：若投标人代表为单位授权的委托代理人，应提供本授权书；若投标人代表为单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。②投标人为自然人的，可不填写本授权书。
2	营业执照等证明文件	①投标人为企业的，提供有效的营业执照复印件；投标人为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；投标人为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；投标人为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；投标人为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；其他投标人应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照复印件。
3	提供财务状况报告（财务报告、或资信证明）	①投标人提供的财务报告复印件（成立年限按照投标截止时间推算）应符合下列规定： a. 成立年限满1年及以上的投标人，提供经审计的上一年度的年度财务报告（2025年度财务报告未出的，可提供2024年度）。 b. 成立年限满半年但不足1年的投标人，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。 c. 无法按照以上a、b项规定提供财务报告复印件的投标人（包括但不限于：成立年限满1年及以上的投标人、成立年限满半年但不足1年的投标人、成立年限不足半年的投标人），应选择提供资信证明复印件。
4	依法缴纳税收证明材料	①投标人提供的税收缴纳凭据复印件应符合下列规定： a. 投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳税收的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的税收缴纳凭据复印件。 b. 投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。 c. 若为依法免税范围的投标人，提供依法免税证明材料的，视同满足本项资格条件要求。
5	依法缴纳社会保障资金证明材料	①投标人提供的社会保障资金缴纳凭据复印件应符合下列规定： a. 投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳社

		<p>会保障资金的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的社会保障资金缴纳凭据复印件。</p> <p>b. 投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。</p> <p>c. 若为依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的投标人，提供依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料的，视同满足本项资格条件要求。</p>
6	具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函(若有)	<p>①招标文件未要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人应提供本声明函。</p> <p>②招标文件要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人可不提供本声明函。</p>
7	参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明	<p>①重大违法记录：指投标人因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。根据财库〔2022〕3号文件的规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。</p>
8	信用记录查询结果	<p>①信用记录查询的截止时点：信用记录查询的截止时点为本项目投标截止当日。</p> <p>②信用记录查询渠道：信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。</p> <p>③信用记录的查询：由资格审查小组通过上述网站查询并打印投标人的信用记录。</p> <p>④经查询，投标人参加本项目采购活动(投标截止时间)前三年内被列入失信被执行人名单、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重大违法记录且相关信用惩戒期限未届满的，其资格审查不合格。</p>

※备注说明

①投标人应根据自身实际情况提供上述资格要求的证明材料，格式可参考招标文件第七章提供。

②投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。

③其他资格证明文件：
特别说明：

资格审查要求概况	评审点具体描述
资格承诺函	<p>①本采购包“一般资格证明文件”中的第2-5项不允许供应商采用资格承诺制。</p> <p>②采购项目有特殊资格要求的，供应商还应按要求提供相应的证明材料（如有）。</p>

(3) 投标保证金。

1.4 有下列情形之一的，**资格审查不合格**：

未按照招标文件规定提交投标函
未按照招标文件规定提交投标人的资格及资信文件
未按照招标文件规定提交投标保证金

资格审查不合格项：无

资格审查合格的投标人不足三家的，予以废标。同时，本次采购活动结束后，福州英华职业学院将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

二、评标

1. 资格审查结束后，由福州英华职业学院负责评标委员会的组建及评标工作的组织。
2. 评标委员会负责具体评标事务，并按照下列原则依法独立履行有关职责：

(1) 评标应保护国家利益、社会公共利益和各方当事人合法权益，提高采购效益，保证项目质量。

(2) 评标应遵循公平、公正、科学、严谨和择优原则。

(3) 评标的依据是招标文件和电子投标文件。

(4) 应按照招标文件规定推荐中标候选人或确定中标人。

(5) 评标应遵守下列评标纪律：

① 评标情况不得私自外泄，有关信息由福州英华职业学院统一对外发布。

② 对福州英华职业学院或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

③ 不得收受投标人或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系，则应主动声明并回避。

④ 全体评委应按照招标文件规定进行评标，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

⑤ 评标中应充分发扬民主，推荐中标候选人或确定中标人后要服从评标报告。

※对违反评标纪律的评委，将取消其评委资格，对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

3. 符合性审查

(1) 评标委员会依据招标文件的实质性要求，对**通过资格审查**的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

(2) 满足招标文件的实质性要求指投标文件对招标文件实质性要求的响应不存在重大偏差或保留。

(3) 重大偏差或保留指影响到招标文件规定的合同范围、合同履行及影响关键质量和性能，或限制了采购人的权利，或反对、减少投标人的义务，而纠正这些重大偏差或保留将影响到其他提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

(4) 评标委员会审查判断投标文件是否满足招标文件的实质性要求仅基于投标文件本身而不寻求其他的外部证据。未满足招标文件实质性要求的投标文件将被评标委员会否决（即符合性审查不合格），被否决的投标文件不能通过补充、修改（澄清、说明或补正）等方式重新成为满足招标文件实质性要求的投标文件。

(5) 评标委员会对所有投标人都执行相同的程序和标准。

(6) 有下列情形之一的，符合性审查不合格：

①项目一般情形：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	情形 1	违反招标文件中载明“投标无效”条款的规定；
2	情形 2	属于招标文件第三章规定的投标无效情形；
3	情形 3	投标文件对招标文件实质性要求的响应存在重大偏离或保留。

②本项目规定的其他情形：

技术符合性

情形	是否客观项	明细
----	-------	----

其他情形	是	详见本文件的招标内容及要求中“二、技术和服务要求”，其全部条款内容均为“以“★”标示的内容”，即“均为不允许负偏离的实质性要求”。
------	---	---

商务符合性

情形	是否客观项	明细
其他情形	是	详见本文件招标内容及要求中“三、商务条件”，其全部条款内容均为“以‘★’标示的内容”，即“均为不允许负偏离的实质性要求”。

价格符合性：无

3. 澄清有关问题

(1) 对通过符合性审查的投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容，评标委员会将以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或补正。

(2) 投标人的澄清、说明或补正应由投标人代表在评标委员会规定的时间内（一般在半个小时左右，具体要求将根据实际情况在澄清通知中约定）以书面形式向评标委员会提交，前述澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围或改变电子投标文件的实质性内容。若投标人未按照前述规定向评标委员会提交书面澄清、说明或补正，则评标委员会将按照不利于投标人的内容进行认定。

(3) 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

① 开标（报价）一览表内容与电子投标文件中相应内容不一致的，以开标（报价）一览表为准；

② 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

③ 单价金额小数点或百分比有明显错位的，以开标（报价）一览表的总价为准，并修改单价；

④ 总价金额与按照单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

※ 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价应按照本章第3条第（1）、（2）款规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

(4) 关于细微偏差

① 细微偏差指投标文件实质性响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

② 评标委员会将以书面形式要求存在细微偏差的投标人在评标委员会规定的时间内予以补正。若无法补正，则评标委员会将按照不利于投标人的内容进行认定。

(5) 关于投标描述（即投标文件中描述的内容）

① 投标描述前后不一致且不涉及证明材料的：按照本章第3条第（1）、（2）款规定执行。

② 投标描述与证明材料不一致或多份证明材料之间不一致的：

a. 评标委员会将要求投标人进行书面澄清，并按照不利于投标人的内容进行评标。

b. 投标人按照要求进行澄清的，采购人以澄清内容为准进行验收；投标人未按照要求进行澄清的，采购人以投标描述或证明材料中有利于采购人的内容进行验收。投标人应对证明材料的真实性、有效性承担责任。

③ 若中标人的投标描述存在前后不一致、与证明材料不一致或多份证明材料之间不一致情形之一但在评标中未能发现，则采购人将以投标描述或证明材料中有利于采购人的内容进行验收，中标人应自行承担由此产生的风险及费用。

4. 比较与评价

(1) 按照本章第 5 条载明的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行比较与评价。

(2) 关于相同品牌产品

①采用最低评标价法的，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会按照下列方式确定一个参加评标的投标人：

a. 招标文件规定的方式：无

b. 招标文件未规定的，采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

②采用综合评分法的，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人作为中标候选人推荐；评审得分相同的，由评标委员会按照下列方式确定一个投标人作为中标候选人推荐：

a. 招标文件规定的方式：无

b. 招标文件未规定的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

③非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照本章第 4 条第 (2) 款第①、②规定处理。

(3) 漏（缺）项

①招标文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）项的报价视为已经包括在投标总价中。

②对多报项及赠送项的价格评标时不予核减，全部进入评标价评议。

4.5 推荐中标候选人：详见本章第 5.2 条规定。

4.6 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或不能诚信履约的，应要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时还要求其一并提交有关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应将其作为投标无效处理。

4.7 评委对需要共同认定的事项存在争议的，应按照少数服从多数的原则进行认定。持不同意见的评委应在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

4.8 在评标过程中发现投标人有下列情形之一的，评标委员会应认定其**投标无效**：

(1) 恶意串通（包括但不限于招标文件第三章规定情形）；

(2) 妨碍其他投标人的竞争行为；

(3) 损害采购人或其他投标人的合法权益。

4.9 评标过程中，有下列情形之一的，**应予废标**：

(1) 符合性审查合格的投标人不足三家的；

(2) 有关法律、法规和规章规定废标的情形。

※若废标，则本次采购活动结束，福州英华职业学院将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

5. 评标方法和标准

5.1 评标方法：**最低评标价法**

5.2 评标标准

采购包：最低评标价法

投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人。

其他：无

5.3 中标候选人排列规则顺序如下：

a. 按照评标价由低到高顺序排列。

b. 评标价相同的并列。

6、其他规定

6.1 评标应全程保密且不得透露给任一投标人或与评标工作无关的人员。

6.2 评标将进行全程实时录音录像，录音录像资料随采购文件一并存档。

6.3 若投标人有任何试图干扰具体评标事务，影响评标委员会独立履行职责的行为，其投标无效且不予退还投标保证金或通过投标保函进行索赔。情节严重的，由财政部门列入不良行为记录。

6.4 其他：

本章中所规定“非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照本章第4.4条第（2）款第①、②规定处理”，其中4.4条第（2）款第①规定所指”报价”为未经政策性价格扣除的原始报价。本文件中其他表述与本项规定有冲突的以本项规定为准。

第五章 招标内容及要求

一、采购标的

1. 本项目为福州英华职业学院监控增补及改造采购项目。
2. 采购文件中明确的所属行业：工业，投标人提供的设备必须满足工业设计要求且满足采购人需求。

二、项目概况

(一) 项目情况

项目1：监控增补位置及设备数量

(一) 室内 400 万网络半球摄像机（用于各楼栋楼梯）

图书馆 36 台、霖顺楼 12 台、鹤龄楼 15 台、1#教学楼 1 台、2#教学楼 1 台、3#教学楼 4 台、4#教学楼 5 台；小计 74 台。

(二) 室内 400 万网络半球摄像机（用于楼顶防火门门禁）

1-12 号宿舍楼 24 台、食堂 4 台、鹤龄楼 2 台、实训 2 号楼 2 台；小计 32 台。

(三) 室内 400 万网络半球摄像机（用于配电房、连廊）

主配电房 4 台、7-8 号楼在连廊外对向需要补充 1 台摄像机，小计 5 台。

(四) 室内 400 万网络半球摄像机（用于电梯口）

7-8 号楼电梯口 6 台、架空层 2 台、11-12 号楼电梯口 6 台、鹤龄楼电梯口 10 台；小计 24 台。

(五) 室外 400 万网络枪型摄像机（用于每栋学生宿舍 2 侧侧面）

1-12 号宿舍楼侧面 12 台；小计 12 台。

以上合计：147 台。

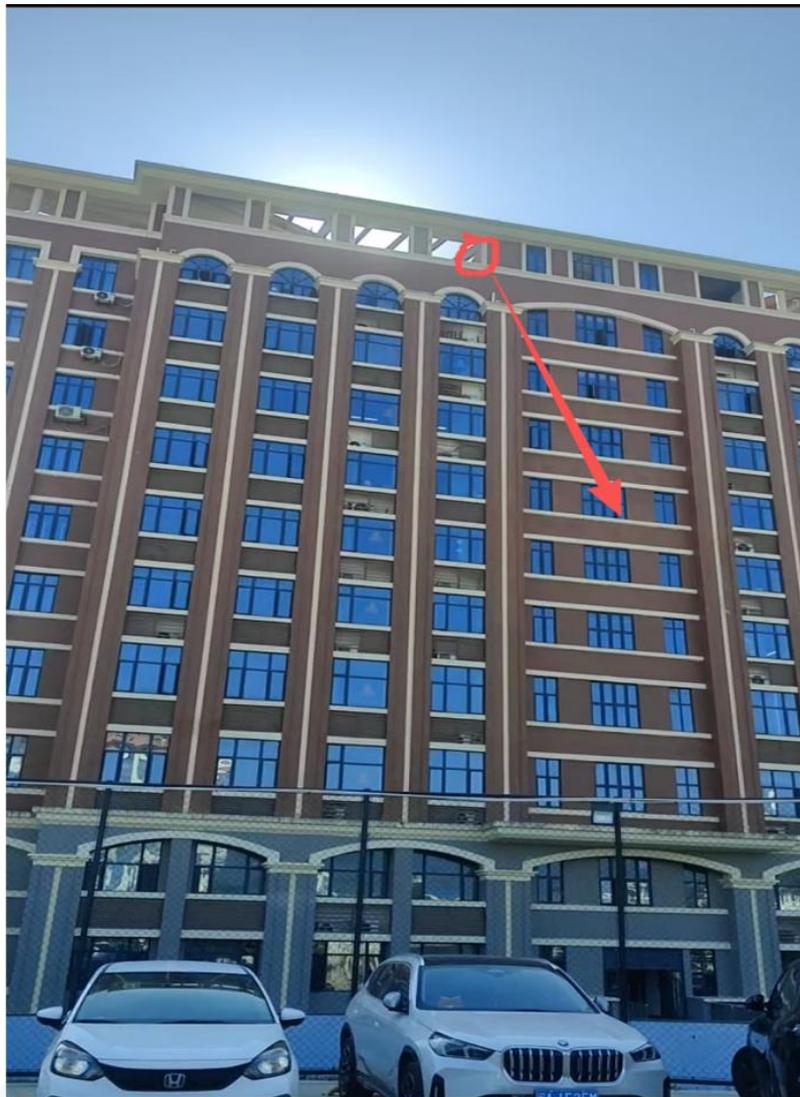
项目2：监控改造项目概况

1. 原先围墙上的监控设备，因近几年在围墙旁边种植了灌木，阻挡了大部分视角，无法清晰看到非法入侵的情况。为了能更清晰的看清人员非法翻越围墙情况，需要对现有存在的盲区就行摄像机补充。学生宿舍楼 7-12 号宿舍楼道路需要新增 10 点位。其中 6 个点位是拆除原先围墙上的摄像机，安装到新的点位上。

2. 摄像机利用路旁原有的灯杆就行固定，如果没有灯杆的地方补充摄像机立杆进行固定。



3. 北门围墙那一片也是将原有围墙上的监控进行移位,调整安装角度,需要新增8个点位,其中5个点位是拆除原先围墙上的摄像机,安装到新的点位上。北门原先安装的球型摄像机拆除,重新安装到鹤林楼楼顶,可以从高空俯瞰鹤林楼后面一片。



4、1号教学楼后新增1个摄像机,看出围墙小树林范围内情况。



5. 教学 2 号楼和教学 4 号后新增两个监控，用于查看教学楼后山围墙这一片。



6. 拆除食堂旁边的球型摄像机，把设备安装到实训 2 号楼楼顶，用于查看实训楼后山这一片情况。食堂旁边被拆除的位置用枪型摄像机补充上。

7. 田径场主席台后面的两个摄像机进行移位，原先安装位置被雨遮挡住角度，设备需要重新调整位置安装。

8. 拆除田径场上的所有球型摄像机共 3 个，其中两个移位到 2 号和 6 号宿舍楼靠后山方向楼顶，从高空查看田径场情况。9. 还有一个安装在 6 号楼靠 9 号楼方向楼顶，新增一个安装在 2 号楼靠 12 号楼方向，用于查看网球场和篮球场这一片情况。原先拆除的位置用枪型摄像机补充上。



10. 拆除学校正大门旁边草坪上球型摄像机，并把设备移位到鹤林楼楼顶，可以查看整个学校中间区域情况。



(二) 现场勘察：

1. 本项目服务点由若干个空间位置组成，为避免后期服务可能出现的种种问题及对场所有异议，建议潜在投标人对现场及周围环境进行踏勘，以便获取有关编制投标文件所涉及现场资料。同时因现场的各种风险因素造成费用增加时，各投标人应自行提前加入成本列支，并考虑在投标报价内，今后在履行合同过程中存在此原因不再调整。考察现场所发生的费用及发生的意外均由投标人自行承担。采购人对投标人实地勘察后做出的任何推论、理解和结论均不负责任。投标人在勘察期限内自行联系本项目的勘察老师预约前往勘察，因投标人未进行现场勘察造成的不利后果由投标人自行承担。潜在投标人未进行现场考察的，如获中标，不得以任何未进行现场考察方面的理由要求调整投标报价及其他投标承诺或放弃中标资格。

2. 为保障各潜在投标人的合法权益及招标项目的公平性、竞争性，在现场踏勘的过程中，采购人以及参与现场踏勘的所有相关人员，必须严格恪守保密义务，杜绝以任何形式、任何渠道泄露投标人的商业秘密，杜绝一切暗箱操作的可能性。各潜在投标人之间请勿私下进行有关该项目的交流与讨论，避免出现任何可能影响公平竞争、干扰正常采购流程的行为。

三、★技术和服务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）

(一) 项目清单

项目 1: 福州英华职业学院新增监控系统清单

序号	品名	设备参数	数量	单位	备注
1	室内 400 万 网络半球 摄像机 (各 楼栋楼梯 口)	<p>★ 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps</p> <p>支持用户登录锁定机制, 及密码复杂度提示</p> <p>支持 SmartIR, 防止夜间红外过曝</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态, 适应不同使用环境</p> <p>支持 ROI 感兴趣区域增强编码</p> <p>支持开放型网络视频接口, SDK, GB28181 协议</p> <p>★ 1 个内置麦克风</p> <p>智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外光最远可达 30 m, 白光最远可达 30 m</p> <p>符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高• 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps</p> <p>支持用户登录锁定机制, 及密码复杂度提示</p>	74	个	图书馆 36 台、霖顺楼 12 台、鹤龄楼 15 台、1#教学楼 1 台、2#教学楼 1 台、3#教学楼 4 台、4#教学楼 5 台
2	室内 400 万 网络半球 摄像机 (门 禁监控)	<p>★ 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps</p> <p>支持用户登录锁定机制, 及密码复杂度提示</p> <p>支持 SmartIR, 防止夜间红外过曝</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态, 适应不同使用环境</p> <p>支持 ROI 感兴趣区域增强编码</p> <p>支持开放型网络视频接口, SDK, GB28181 协议</p> <p>★ 1 个内置麦克风</p> <p>智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外光最远可达 30 m, 白光最远可达 30 m</p> <p>符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高</p>	32	个	1-12 号宿舍楼 24 台、食堂 4 台、鹤林楼 2 台、实训 2 号楼 2 台
3	室内 400 万 网络半球 摄像机 (配 电房)	<p>★ 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps</p> <p>支持用户登录锁定机制, 及密码复杂度提示</p> <p>支持 SmartIR, 防止夜间红外过曝</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态,</p>	5	个	配电房 4 台, 7-8 号在连廊外对向需要补充 1 个摄像机)

		<p>适应不同使用环境</p> <p>支持 ROI 感兴趣区域增强编码</p> <p>支持开放型网络视频接口, SDK, GB28181 协议</p> <p>★ 1 个内置麦克风</p> <p>智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外光最远可达 30 m, 白光最远可达 30 m</p> <p>符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高</p>			
5	室外 400 万网络枪型摄像机	<p>★ 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps</p> <p>支持用户登录锁定机制, 及密码复杂度提示</p> <p>支持 SmartIR, 防止夜间红外过曝</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态, 适应不同使用环境</p> <p>支持 ROI 感兴趣区域增强编码</p> <p>支持开放型网络视频接口, SDK, GB28181 协议</p> <p>★ 1 个内置麦克风</p> <p>智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外光最远可达 30 m, 白光最远可达 30 m</p> <p>符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高</p>	2	个	图书管后围墙
6	室内 400 万网络半球摄像机 (电梯口)	<p>★ 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps</p> <p>支持用户登录锁定机制, 及密码复杂度提示</p> <p>支持 SmartIR, 防止夜间红外过曝</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态, 适应不同使用环境</p> <p>支持 ROI 感兴趣区域增强编码</p> <p>支持开放型网络视频接口, SDK, GB28181 协议</p> <p>★ 1 个内置麦克风</p> <p>智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外光最远可达 30 m, 白光最远可达符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高</p>	24	个	7-8 号楼电梯口 6 台, 架空层 2 台、11-12 号楼电梯口 6 台、鹤林楼电梯口 10 台
7	摄像机支架	位置: 楼梯口监控 74 套、门禁监控 32 套、围墙和教学楼 7 套、电梯口监控 14 套	127	套	

8	硬盘录像机	<p>一、核心规格</p> <p>产品类型：机架式网络硬盘录像机（NVR），支持 RAID，监控专用</p> <p>★接入能力：128 路 IP 通道，支持</p> <p>H.265+/H.265/H.264+/H.264 编码</p> <p>最大接入带宽：512Mbps（主流版本）/ 384Mbps（部分版本），输出带宽同接入</p> <p>解码能力：1 路 32MP / 8 路 8MP / 16 路 4MP / 32 路 1080P 同步解码</p> <p>同步回放：16 路 1080P 同步回放</p> <p>存储接口：16×SATA 3.0（支持热插拔），单盘最大 16TB（部分版本 10TB/14TB），支持 eSATA 扩展</p> <p>RAID 支持：RAID0/1/5/6/10，支持全局热备盘、阵列漫游、坏道修复</p> <p>二、视频与音频</p> <p>项目 规格</p> <p>★视频输入 128 路 IP，支持</p> <p>32MP/24MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P 等分辨率</p> <p>视频输出 2×HDMI（4K@30Hz/8K@15Hz，异源输出）+ 2×VGA（1080P@60Hz）</p> <p>音频输入 1 路 RCA（2.0Vp-p，1KΩ），支持双向语音对讲</p> <p>音频输出 1 路 RCA，支持语音对讲、告警语音</p> <p>★编码格式 H.265+/H.265/H.264+/H.264，Smart 265/264 智能编码</p> <p>录像模式 手动、定时、事件、移动侦测、报警、智能侦测、ANR 断网补录</p> <p>三、接口与扩展</p> <p>网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口，支持端口聚合、负载均衡</p> <p>USB 接口：2×USB 2.0（前置）+ 2×USB 3.0（后置），支持鼠标、U 盘备份、硬盘备份</p> <p>报警接口：16 路报警输入（干接点）+ 9 路报警输出（继电器），</p> <p>串行接口：1×RS-232（调试 / 云台）+ 1× 全双工 RS-485（云台控制）</p> <p>扩展接口：1×eSATA（外接硬盘柜 / 备份盘）</p> <p>其他：支持 ONVIF、GB/T 28181、，支持 远程访问、Web</p>	2	台
---	-------	--	---	---

		<p>/ 客户端 / 手机 APP 管理</p> <p>四、电气与环境</p> <p>电源输入：100~240VAC，50/60Hz，</p> <p>工作温度：0℃~50℃，工作湿度：10%~90% RH（无冷凝） 存储温度：-40℃~85℃，存储湿度：5%~95% RH（无冷凝） 散热：智能风扇调速，支持温度告警、风扇故障告警</p> <p>五、智能与特色功能</p> <p>智能侦测：越界、区域入侵、人脸检测、车辆检测、客流统计、热度图等（需 IPC 支持） 智能回放：事件检索、标签检索、人脸 / 车牌检索，快速定位录像 存储优化：Smart 265/264、ANR 断网补录、硬盘休眠、配额管理、循环覆盖 安全管理：用户权限分级、IP 黑白名单、日志审计、HTTPS 加密、SSH 加密 其他：支持 POS 信息叠加、报警联动、云台预置点 / 巡航 / 轨迹、多画面分割（1/4/9/16/32/64/128 画面）</p>			
9	硬盘 8T	8T	23	块	

10	24路POE交换机	<p>★一、核心规格</p> <p>产品类型：1U 机架式 全千兆 PoE 非网管交换机（监控专用）</p> <p>端口配置：24× 千兆 PoE 电口（RJ45）+ 2× 千兆 SFP 光口（上联 / 扩展）</p> <p>交换方式：存储转发</p> <p>交换容量：52Gbps（线速无阻塞）</p> <p>包转发率：38.688Mpps</p> <p>MAC 地址表：8K</p> <p>缓存：4.1Mbits</p> <p>安装方式：19 英寸标准机架（1U 高）</p> <p>工作环境：温度 0℃~45℃，湿度 5%~95%（无冷凝）</p> <p>二、PoE 供电参数</p> <p>PoE 标准：IEEE 802.3af/at</p> <p>单口最大输出功率：30W（at 标准，支持球机 / 全功能 IPC）</p> <p>整机最大 PoE 供电功率≥225W</p> <p>供电线序：1/2/3/6 线芯供电（兼容标准 PoE 设备）</p> <p>PoE 特性：支持 PoE 功率管理、短路 / 过流 / 过压 / 过热保护</p> <p>浪涌防护：PoE 口 6KV 防浪涌（监控场景强防护）</p> <p>三、电气与接口</p> <p>项目 规格</p> <p>电源输入 100~240VAC，50/60Hz，最大 4A</p> <p>散热 内置风扇（主动散热）</p> <p>网络标准 IEEE 802.3、802.3u、802.3x、802.3ab、802.3z</p> <p>端口特性 全双工 / 半双工自适应、MDI/MDI-X 自适应、线速转发</p> <p>其他 金属外壳，支持端口防雷、环路检测（非网管基础防护）</p>	4	台	图书馆 1 台、霖顺楼 1 台、鹤龄楼 2 台、
----	-----------	--	---	---	--------------------------

11	16路POE交换机	<p>★一、核心规格</p> <p>产品类型：二层非网管千兆 PoE 交换机（监控专用） 端口配置：16× 千兆 PoE 电口（RJ45） + 1× 千兆电口 + 1× 千兆 SFP 光口（COMBO 复用） 交换方式：存储转发 交换容量：7.2Gbps（线速无阻塞） 包转发率：5.356Mpps MAC 地址表：4K 缓存：8MB 安装方式：桌面 / 壁挂 / 19 英寸标准机架（1U 高）</p> <p>工作环境：温度 0℃~75℃，湿度 10%~90%（无冷凝）； 存储 - 40℃~70℃，5%~90% RH（无冷凝）</p> <p>二、PoE 供电参数</p> <p>PoE 标准：IEEE 802.3af/at 单口最大输出功率：30W（at 标准，支持球机 / 全功能 IPC） 整机最大 PoE 供电功率≥125W（SP 低功率版）（同系列 P 版为 130W+） 供电线序：1/2/3/6 线芯供电（标准 PoE）；9~16 口支持 8 芯远距离供电 远距离传输：9~16 口支持 250 米百兆 PoE 供电 + 传输（常规 100 米） PoE 特性：智能功率管理、短路 / 过流 / 过压 / 过热保护、端口优先级供电（红口保障） 浪涌防护：PoE 口 6KV 防浪涌（监控场景强防护）</p> <p>三、电气与接口</p> <p>项目 规格 电源输入 100~240VAC，50/60Hz，Max. 2.5A</p> <p>散热 无风扇（被动散热） 网络标准 IEEE 802.3、802.3u、802.3x、802.3ab、802.3z 端口特性 全双工 / 半双工自适应、MDI/MDI-X 自适应、线速转发、环路检测 其他 金属外壳，支持端口防雷、即插即用</p>	12	台	1-12 号宿舍楼各 1 台
----	-----------	--	----	---	----------------

12	10路POE交换机	<p>★一、核心规格</p> <p>产品类型：二层非网管百兆 PoE 交换机（监控专用，桌面 / 壁挂）</p> <p>端口配置：8× 百兆 PoE 电口（RJ45） + 1× 千兆上联电口</p> <p>交换方式：存储转发</p> <p>交换容量：2Gbps（线速无阻塞）</p> <p>包转发率：1.49Mpps</p> <p>MAC 地址表：2K</p> <p>缓存：0.77Mbits</p> <p>安装方式：桌面 / 壁挂</p> <p>工作环境：温度 0℃~75℃，湿度 5%~95%（无冷凝）； 存储 - 40℃~85℃，5%~95% RH（无冷凝）</p> <p>二、PoE 供电参数</p> <p>PoE 标准：IEEE 802.3af/at</p> <p>单口最大输出功率：30W（at 标准，支持球机 / 全功能IPC）</p> <p>整机最大 PoE 供电功率：≥60W</p> <p>供电线序：8 芯供电（1/2/4/5 正，3/6/7/8 负），降低线损</p> <p>远距离传输：EXTEND 模式下，1~8 口支持 300 米百兆 PoE 传输（常规 100 米）</p> <p>PoE 特性：智能功率管理、红口优先级供电、短路 / 过流 / 过压 / 过热保护</p> <p>浪涌防护：PoE 口 2KV 防浪涌</p> <p>三、电气与接口</p> <p>项目 规格</p> <p>电源输入 100~240VAC，50/60Hz</p> <p>散热 无风扇（被动散热）</p> <p>网络标准 IEEE 802.3、802.3u、802.3x</p> <p>端口特性 全双工 / 半双工自适应、MDI/MDI-X 自适应、线速转发、环路检测</p> <p>其他 金属外壳，即插即用，</p>	5	台	图书馆 3 台、3#教学楼 1 台、4#教学楼 1 台、
----	-----------	---	---	---	------------------------------

13	6路 POE 交换机	<p>★一、核心规格</p> <p>产品类型：二层非网管百兆 PoE 交换机（桌面 / 壁挂） 端口配置：4× 百兆 PoE 电口（RJ45） +1× 千兆上联电口 交换方式：存储转发 交换容量：1.2Gbps（线速无阻塞） 包转发率：0.89Mpps MAC 地址表：2K 缓存：0.77Mbits 安装方式：桌面 / 壁挂</p> <p>-</p> <p>工作环境：温度 0℃~75℃，湿度 5%~95%（无冷凝）； 存储 - 40℃~85℃，5%~95% RH（无冷凝）</p> <p>二、PoE 供电参数</p> <p>PoE 标准：IEEE 802.3af/at 单口最大输出功率：30W（at 标准，支持球机 / 全功能 IPC） 整机最大 PoE 供电功率：35W 供电线序：8 芯供电（1/2/4/5 正，3/6/7/8 负），降低线损 远距离传输：EXTEND 模式下，1~4 口支持 300 米百兆 PoE 传输（常规 100 米） PoE 特性：智能功率管理、红口优先级供电、短路 / 过流 / 过压 / 过热保护 浪涌防护：PoE 口 2KV 防浪涌</p> <p>三、电气与接口</p> <p>项目 规格 电源输入 100~240VAC，50/60Hz，Max. 0.8A</p> <p>散热 无风扇（被动散热） 网络标准 IEEE 802.3、802.3u、802.3x 端口特性 全双工 / 半双工自适应、MDI/MDI-X 自适应、线速转发、环路检测 其他 金属外壳，即插即用，</p>	3	台	图书馆 1 台 11 号楼 1 台 12 号楼 1 台
14	摄像机电源	POE 电源：具体位置：教学楼 5 台、北门围墙 3 台，实训 2 号楼 1 台。	9	台	
15	网络线	超 5 类网络线；预估，最终以实际工程量计算	7350	米	
16	电线线	RVV2*1.0；预估，最终以实际工程量计算	300	米	
17	管材	16PVC 管材；预估，最终以实际工程量计算	2275	米	
18	安装调试费		147	台	

19	安装辅材		1	批	
20	平台授权费		147	路	

项目 2：福州英华职业学院围墙监控系统改造清单

序号	品名	参数	数量	单位	备注
1	智能广角双摄筒型摄像机	<p>全彩级高灵敏度传感器，F1.0 超大光圈镜头</p> <p>★ 支持双镜头拼接，水平视场角 180°，</p> <p>★ 最高分辨率可达 400 万@25 fps，在该分辨率下可输出实时图像</p> <p>支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态</p> <p>支持柔光灯补光，照射距离最远可达 20 m</p> <p>符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高</p> <p>★ 1 个内置麦克风。</p>	6	个	教学楼 3 台、北门围墙 1 台，正门围墙 2 台
2	摄像机支架		14	套	
3	室外 400 万网络枪型摄像机	<p>★最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps</p> <p>支持用户登录锁定机制，及密码复杂度提示</p> <p>支持 SmartIR，防止夜间红外过曝</p> <p>支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同使用环境</p> <p>支持 ROI 感兴趣区域增强编码</p> <p>支持开放型网络视频接口， SDK，GB28181 协议</p> <p>★ 1 个内置麦克风</p> <p>智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达 30 m，白光最远可达 30 m</p> <p>符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高</p>	8	个	体育场 3 台和围墙 5 台

4	室外 400 万球型 摄像机	<p>产品类型 400 万全景枪球一体机</p> <p>★传感器类型 全景：1/1.8 英寸逐行扫描 CMOS； 细节：1/1.8 英寸逐行扫描 CMOS</p> <p>★有效像素 全景 & 细节：2560×1440（400 万）</p> <p>★光学变倍 细节镜头 20 倍，全景镜头定焦</p> <p>★数字变倍 16 倍</p> <p>视频参数 参数 详情 最大帧率 50Hz：25fps（2560×1440、1920×1080 等）；60Hz：30fps（同分辨率） 视频压缩标准 H.265、H.264、MJPEG 码率范围 32kbps - 16384kbps 最低照度 全景：0.0005Lux@(F1.0, AGC ON), 0Lux（白光补光开启）；细节：彩色 0.005Lux@(F1.6, AGC ON), 黑白 0.001Lux@(F1.6, AGC ON), 0Lux（红外补光开启） 宽动态 120dB 降噪 3D 数字降噪 补光与智能功能 参数 详情 全景补光 白光，最远 30 米 细节补光 红外，最远 150 米 智能功能 深度学习人车分类侦测、报警、联动跟踪； 双路区域入侵、越界等侦测；</p> <p>接口与存储 参数 详情 网络接口 1 个 RJ45，自适应 10M/100M/1000M 音频接口 1 路输入 / 1 路输出 报警接口 2 路输入 / 1 路输出 存储扩展 最大支持 512GB Micro SD 卡</p> <p>物理与环境参数 参数 详情 供电方式 DC36V±25%， 工作温湿度 -30℃至 65℃，湿度小于 90%（无凝结） 防护等级 IP66，抗干扰符合 GB/T17626.2/3/4/5/6 四级标准</p>	1	台	2 号楼楼顶
6	摄像机电源	POE 电源	15	台	

7	定制支架	定制球型摄像机高空支架	7	套	
8	网络线	超 5 类网络线；预估，最终以实际工程量计算	2100	米	含利旧设备安装使用线材
9	电线线	RVV2*1.0；预估，最终以实际工程量计算	900	米	
10	16PVC 管材	预估，最终以实际工程量计算	900	米	
11	立杆	碳钢加油漆，立杆的厚度 2.5mm	1	根	
12	立杆安装	含底座浇筑和水泥沙子材料	1	根	
13	支架安装	高空球机支架安装	7	台	
14	摄像机电源	POE 电源	14	台	教学楼 3 台
15	高空作业费	位置及数量：宿舍区楼顶 4 台，实训 2 号楼 1 台，教学楼 2 台，鹤龄楼 2 台	9	台	
16	安装调试费	含利旧设备拆除和安装安装	29	台	
17	挖土破路	预估，最终以实际工程量计算	70	米	
18	安装辅材		1	批	
19	平台授权费		15	路	

以上项目 1、项目 2 报价说明：

★1. 以上两个项目总预算价为人民币：243000 元，最高控制价人民币：243000 元，最高控制价为最高限价，供应商若所投报价超过最高限价则按**无效处理**。

2、供应商应在“详细报价书”分别列出各产品的费用明细（包括但不限于：品牌、型号、数量、单价、小计、总计等）。

★3. 本项目为固定总价包干，投标报价须包含但不限于所需人工、设备成本、施工机械（器械）使用费、材料费、生产费、运输费、安全措施费、安装费、开路埋管施工费、配套器件（含线路）费、因安装工作不连续而造成的误工费、各类保险费（含高空作业保险费）、调试费、垃圾费、培训费、3 年售后维保服务费、税金及合同风险责任和义务等一切与本项目相关的所有费用，采购人不再支付其他费用。无论实际施工中设备数量、材料用量、施工难度与投标人预估是否存在差异，合同总价均不作调整；投标人因漏项、漏报产生的费用视为已包含在总价中。

★4. 提供设备应确保接入采购人在使用的监控管理平台并正常运行。本项要求所需工作由投标人自行完成。

★5. 投标人必须对其投标文件中提供各种资料、说明的真实性负责。如有发现投标人有为谋取中标而提供虚假资料欺骗采购人和评委的行为，将取消其中标资格，其投标保证金将不予退还；若在中标后和执行合同过程中发现其提供虚假资料的将取消其中标资格，其投标保证金将不予退还，给采购人造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。

★6. 项目 1、项目 2 内产品必须同时具备出厂产品检验报告及合格证书。

★（二）服务要求：

1. 投标人不得以设备停产、产品升级等任何理由要求变更所投报的设备品牌及型号，否则采购人有权终止合同，没收履约保证金，并支付采购人本项目成交金额 20%的违约金。

2. 投标人提供的产品必须是全新的原厂原包装，通过合法渠道获得的的设备(未经使用和非展览会展示样品设备，外观无刮、碰痕迹，并有下列明显标记：名称、品牌型号、制造商标识、产地、出厂日期、出产序列号等)。

3. 投标人务必仔细阅读招标文件中所规定的，其中包括技术参数在内的所有细则。

4. 投标人须按采购人的要求，开放本项目中标产品的接口，无条件为采购人未来可能的相关扩充、对接项目提供免费接口、端口开放。

5. 本项目为交钥匙项目，上述采购货物数量、技术参数及要求已包含并不限于人工、材料设备、机械使用、包含可能存在的开槽，修补等所有费用，清单里未列明但因项目建设需要的其他主材、辅材等材料设备及相关配套费用由投标人自行承担；项目实施过程中，实际安装情况以采购人要求的为准。

6. 考虑到本项目的高技术性和施工环境的复杂性，本项目现场负责人需要具备以下能力：

6.1 能够负责整个项目的规划、执行、监控和收尾。在本项目的安装过程中，要能协调各方资源，包括施工人员、设备供应商、安全监管人员等；

6.2 能够做到对本项目的系统架构，例如监控点的分布、存储设备的架构、网络传输的拓扑结构等非常了解和熟知，能够指导团队有效工作，并保障本项目运行的高效性和稳定性；

6.3 本项目涉及的终端设备，如摄像头等。项目负责人要能够牵头指导团队对这些终端设备进行安装调试，确保其正常运行；

6.4 能够从长远角度规划监控系统的升级和维护。本项目不是一次性项目，项目负责人要能够制定系统的更新计划，确保监控系统长期有效运行。

四、★商务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）

★一般商务要求：

序号	类型	要求
1	交货时间	自合同签订之日起 20 个工作日内完工。
2	交货地点	福建省福州市闽侯县荆溪镇关口内西山 128 号福州英华职业学院内。
3	交货条件	货到安装调试，最终验收合格。
4	是否邀请投标人验收	不邀请投标人验收。
5	履约验收方式	说明：根据招标文件“其他商务要求”中的“验收”要求进行验收。
6	合同支付方式	合同签订生效，项目经预验收合格且培训完毕后，中标人提起最终验收书面申请后；采购人 15 个工作日内完成最终验收或中标人根据验收整改意见完成整改，经最终验收合格且中标人出具本合同全部货款的 100% 的发票，经采购人确认中标人无未履约事项、货物无质量问题及违约责任后，由中标人提出书面付款申请后 30 个工作日内，采购人将货款 100% 打至中标人指定账户。
7	履约保证金	本采购包履约保证金为本项目的投标保证金 缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险 退还：该履约保证金将在最终验收合格之日起至质保期满，无质量问题、无未了的履约事项及违约责任等，经采购人质保期验收合格后，中标人提出书面申请后无息退还。质量保证责任不因履约保证金的退还而免除。

★其他商务要求

1. 货物要求

投标人为本次项目提供的货物必须通过合法渠道获得，具有在中国境内的合法使用权和用户保护权；必须是制造厂家生产的崭新的未开箱的原包装设备，货物的制造标准及技术规范等有关资料必须符合相关标准、规范要求。

2. 验收

2.1 验收

中标人所提供的设备必须严格是制造厂家生产的崭新的未开箱的原包装设备，保证设备质量合格且全新且为专业或者企业版本，完全符合采购人需求、国家及招标文件标准。若中标人提供的设备不符合上述要求，采购人有权拒收，并要求中标人在规定时间内无偿提供符合要求的设备，同时中标人需承担因此给甲方造成的一切损失。所有设备按厂家设备验收标准（符合国家或行业或地方标准）、招标文件、投标文件等有关内容进行验收。中标人提供设备的制造标准及技术规范等有关资料必须严格符合中国相应有关标准、规范要求，具体标准和规范以国家现行有效标准以及招标文件中明确的技术规格详细配置和要求为准。若中标人提供的资料不符合上述要求，采购人有权要求中标人在规定时间内重新提供符合要求的资料，由此产生的一切费用和损失由中标人承担。

2.2 验收阶段分为：到货验收、安装调试、试运行、稳定运行、预验收和最终验收五个阶段。

2.2.1 到货验收

(1) 中标人在设备出厂前，应按设备技术标准规定的检验项目和检验方法进行全面检验；中标人在本合同货物交付给甲方后，应随同货物向采购人出具供货证明、产地证书（如有）、出厂检验报告和设备质量合格证等相关材料；结果必须符合以上条款验收标准的要求后，投标人配合采购人做好到货验收。

(2) 设备在安装地安装完毕后，中标人应对所有设备的性能进行自检，检验结果必须符合招标文件技术要求以及合同中相关条款，同时向采购人提供自检记录。

2.2.2 安装、调试

① 中标人负责派技术人员到现场进行安装、调试，直至验收合格。

② 本项目采购产品包含软、硬件，货物交货时应按国家有关标准要求及采购人硬件设施要求（必须满足教学需求）进行安装。

③ 中标人在软件部署之前及运行期间，需对软件运行环境进行全方位评估。及早排查物理安全、网络安全、操作系统安全、数据安全、系统安全、管理安全等各类安全问题，对平台性能故障和操作故障做出预防，并制定相关反应措施。

④ 验收前，中标人须提供完整的技术资料（包含不限于产品说明书、用户手册、出厂明细表或装箱单、制造厂质量合格证书及其他相关文件资料）。

⑤ 中标人在货物到货之前须提供一份详细的货物清单。中标人应以书面形式通知采购人所要完成的工作和准备、进行验收的项目种类及验收开始时间，此通知书需经采购人认定后方可执行。采购人与中标人一起对所验收的项目进行测试。货物安装调试过程，中标人应作详细检验记录，并将检验记录提交给采购人。

2.2.3 试运行

货物完成安装调试，经采购人需求部门核查达到使用标准后，采购人需求部门书面并签署安装调试合格结果单后即进入试运行阶段，试运行不得少于1个月。

2.2.4 稳定运行

试运行结束后，中标人自检、调试后确信设备已全部达到招标文件中的技术要求，经采购人需求部门书面确认并签署试运行通过结果单后，进入稳定运行阶段，稳定运行时间不得少于2个月。

2.2.5 预验收

稳定运行期间不存在各项问题后,经采购人需求部门书面确认并签署稳定运行通过结果单后,中标人提出书面申请,采购人需求部门对设备的性能及其参数等进行预验收。

2.2.6 最终验收

预验收合格2周后,由采购人统一组织相关人员(含监督人员及有关专家等)按招标文件以及合同相关条款要求对设备进行验收,验收结果符合本项目招标文件和合同要求为合格。

2.2.7 培训及其次数要求

在最终验收之前,中标人应对采购人相关人员进行培训,培训次数不低于2次,培训内容应包括硬件基础操作、系统维护、标配软件使用及故障排查,确保采购人人员能熟练独立操作为止;如后期采购人人员有变动,中标人仍需要对采购人人员组织相关培训,直至采购人人员能熟练独立操作为止;保修期内的所有因培训而产生的费用均有中标人承担。培训期间做好培训记录,作为后期最终验收凭证之一。

2.2.8 验收标准:本项目直至最终验收所产生的一切费用由中标人承担(甲方聘请验收专家的费用并入投标报价内)。

3. 产品质量

产品质量应当满足国家标准、行业标准、地方标准、制造厂家企业标准(上述标准不一致时,以较为严格者为准),包装质量应当能够经受本合同约定的运输方式,若出现包装破损、产品损坏、产品受污染等情形,采购人有权拒收相关货物,并要求中标人换发货物或予以退货。产品的技术资料应当完备,符合原厂出品的标准。产品的技术标准应当能够满足采购人的要求。

4. 技术资料要求、专用工具和特殊工具

4.1 验收时,中标人应向采购人提供以下目录的技术资料壹套,各项指标和参数应符合验收标准,采购人有权委托中国有资格单位或机构对设备性能、精度进行校核。

4.1.1 出厂明细表(装箱单);

4.1.2 出厂检验报告和合格证书;

4.1.3 使用说明书;

4.1.4 安装手册、操作手册、维修手册(如有);

4.1.5 设备安装、调试维修线路原理图(如有);

4.1.6 零部件目录;

4.1.7 相关文件、支持程序软盘或光盘(如有);

4.1.8 提供原产地制造商的产品证明;

4.1.9 合同中要求的其它文件资料。

4.2 中标人向采购人免费提供专用工具和特殊工具(如有)。

4.2.1 专用工具:中标人向采购人免费提供一套维修所需的专用工具及清单。

4.2.2 特殊工具:中标人向采购人提供货物安装和维修所需的特殊工具及清单和中文说明书,其费用包含在合同总金额中。

5. 质量保证期及售后服务

5.1 售后维保期即为质量保证期(简称“质保期”),售后维保期自验收合格之日起计算;不低于3年售后维保期。

质保内容:项目内的所有产品(包含不限于配件等)。

质保期内,中标人提供无偿保修(无偿保修范围包括维修所需的零配件、人工费、交通费等等所有维修费用)。

5.2 质保期内,提供安装、调试、售后等相关的现场免费技术培训。

在质保期内,免费进行设备安全调试;设备发生故障,应按照采购人要求时间免费上门检修维护,免费更换零部件,免费不定期对设备维保。

5.3 承诺在3年保修期内,对所提供的软硬件平台进行免费维护和升级。

5.4 质保期内设备运行发生故障时，除因不可抗力，中标人在接到采购人故障通知后 2 小时内响应，24 小时内应给予解决方案并委派专业技术人员到现场免费提供咨询、维修和更换有缺陷的零部件或整机等服务，并及时填写维修报告(包括故障原因、处理情况及采购人意见等)报采购人备案，若 48 小时内无法排除故障，则应先提供与该设备型号、规格及技术指标相一致的备品或更新的兼容产品供采购人使用，保证校园安全。

质保期内，如因中标人原因不能及时修复，保修期将相应顺延；质保期内，中标人应每季度上门对系统设备进行专业保养及维护，以及软件升级。

5.5 中标人维修电话：【 】；如发生变更，应当第一时间书面告知采购人。

5.6 质保期内，若中标人未在采购人要求时间内排除故障，或未及时提供备用机，除扣罚违约金外，采购人有权另请他人维修或采购同类可替代产品，因此发生一切费用由中标人承担，中标人还需承担在此期间给采购人造成的损失，如因中标人未及时响应售后维保责任，导致校园安全事故发生，中标人承担连带责任。

5.7 质保期内，一年内同一故障修理 2 次无法修复设备，采购人有权要求中标人更换新机。

5.8 质保期内，中标人若存在产品质量问题、不履行保修义务等违约行为，采购人有权扣除质保金以弥补因中标人违约受到的损失。

5.9 质保期结束后，中标人对于设备仍须提供终生的免费升级服务，直到报废为止；中标人同时应负责对平台继续使用和免费技术支持服务。设备保修期过后，收到采购人通知后 2 小时内响应，24 小时内派人到达现场解决，承担终身维修服务。维修过程只收取配件费（人工费免费），且以最优惠价格提供。

5.10 在质保期结束前 1 个月，中标人要对设备进行一次全面的维护与保养，同时根据要求将平台内所有软件模块功能升级到最新版本，并形成书面报告，如发现潜在问题，应负责排除。

6. 施工要求

中标人在施工期间，应当严格遵守采购人相关的规章制度，文明施工、做好施工保护措施（包括但不限于：电梯轿厢保护、地面保护等），确保安全施工。中标人对施工安全全权负责，包含但不限于中标人、采购人双方人员及第三人、采购人设施设备等。如在施工期间，不论哪方人员或采购人设施设备造成伤害（含意外）或损坏，中标人承担全部责任（包括但不限于：经济及法律），同时中标人应当做好舆情处理，如造成采购人损失的，采购人有权追偿。

7. 违约责任

7.1 中标人不同意将投标保证金转为履约保证金的，视为放弃中标，投标保证金不予退还，对采购人造成的损失，采购人有权要求中标人另行支付合同总价款的 30%的赔偿。

7.2 因中标人原因造成合同无法按时签订，视为中标人违约，采购人有权没收其履约保证金，如保证金不能弥补中标人违约对甲方造成的损失，中标人还需另行支付合同总价款的 30%的赔偿。

7.3 在签订合同之后，中标人要求解除合同、不履行或不能履行本合同，视为中标人违约，甲方有权单方面解除合同，没收其履约保证金，对甲方造成的损失，甲方有权要求中标人另行支付中标总额 30%的违约金。

7.4 中标人所供货物品种、型号等技术质量参数不符合招标文件要求及投标承诺的或货物不符合国家质量标准或经验收不合格，采购人有权拒收，中标人应在接到甲方通知后 7 日内免费更换；中标人未按期免费更换的，采购人有权要求中标人支付合同金额 20%的违约金，该违约金从采购人应付货款里相应抵扣；逾期超过 7 日（含）的，中标人除了应支付合同金额 20%的违约金外，采购人有权拒收，并终止合同，没收履约保证金，造成采购人经济损失的，中标人应予赔偿。对于中标人已安装部分，采购人有权要求中标人限期拆除并视情对已拆除或更改软硬件予以恢复，逾期拆除或恢复的，采购人有权自行或聘请他人拆除或恢复，相关费用全部

由中标人承担。同时中标人应赔偿甲方因此遭受的全部直接损失（包括但不限于采购替代货物的差价、运输费、安装费等）和间接损失（包括但不限于因货物不合格导致的安全监控不到位导致事故发生、甲方为此支付的额外费用等）。

7.5 除发生不可抗力事件外，中标人不能如期交付并完成安装调试的，除经采购人视情况书面同意延期的外，每逾期一日，中标人应赔偿 2000 元给采购人；逾期超过 30 日（含）的，采购人除了有权要求中标人应按合同金额的 30% 支付违约金，还有权拒收货物，并终止合同，没收履约保证金，另造成采购人经济损失的，中标人应予赔偿。对于中标人已安装部分，采购人有权要求中标人限期拆除并视情对已拆除或更改软硬件予以恢复，逾期拆除或恢复的，采购人有权自行或聘请他人拆除或恢复，相关费用全部由中标人承担。

7.6 中标人未按售后服务要求规定履行售后服务的，每违约一次应向采购人支付违约金 1000 元，若因此给采购人造成损失的，中标人还应赔偿采购人所受的损失；累计超过五次（含）的，同时扣除全部履约保证金。

7.7 中标人除存在本条款第 7.4 项、第 7.5 项、第 7.6 项情形并承担相应责任外，中标人在售后维保期内未履行或未完全履行本招标文件其他要求的，每违约一次应向采购人支付违约金 1000 元，若因此给采购人造成损失的，中标人还应赔偿采购人所受的损失；累计超过五次（含）的，同时扣除全部履约保证金。

7.8 所供产品在正常使用情况下发生安全事故的，中标人应承担法律和经济责任，同时采购人有权追偿。

7.9 中标人所供货物质量不合格的违约责任

7.9.1 若中标人所供货物在保修期头三个月内出现货物质量问题，采购人有权要求无条件免费更换有质量问题的设备，并有权要求中标人赔偿甲方合同总价款 15% 的损失。

7.9.2 在质保期内，若中标人所供货物修理两次后，仍不能正常使用的产品，由中标人负责为采购人免费调换同型号同规格的产品或者退货。如中标人拒不执行，采购人有权要求中标人赔偿采购人合同总价款的 15% 的损失。

7.9.3 依据合同规定采购人提出换货的，中标人应在 20 日内无条件更换至合格（进口设备为 60 天内），换货所产生的费用由中标人自行承担；若更换后的产品还存在质量问题，采购人有权终止合同并要求中标人全额退还货款且中标人应向采购人偿付合同总价款的 30% 的违约金，违约金不足以补偿采购人损失的，采购人有权要求乙方继续对不足部分予以赔偿。

7.10 中标人未能按照合同约定的时间提供服务的，每逾期 1 日，中标人应按照合同总金额的 5% 向采购人支付违约金；违约金的上限为合同总金额的 30%。具体服务时间要求包括但不限于以下内容：售后响应时间不超过 2 小时，维修时间不超过 24 小时；培训次数不低于 2 次等；更换服务应在接到甲方通知后 20 日内完成。

7.11 如中标人拒不退还合同款及拒不支付违约金或拒不赔偿的，采购人将通过法律途径追讨，其间的律师服务费、调查取证费、差旅费等所有费用均由乙方承担。

7.12 中标人及其工作人员不得有以任何形式行贿采购人工作人员的行为，若发现并被核查属实的，采购人有权解除合同，情况严重的，中标人及其工作人员还要承担相应的法律责任；采购人及其工作人员不得索要或接受中标人的礼金及吃请等，如有违反廉政纪律等行为的，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理，情节严重的，还应承担相应的法律责任。

7.13 中标人须认真遵守国家保密法律、法规和采购人相关规章制度，履行保密义务，中标人应当对本项目的内容、因履行本项目合同或在本项目合同期间知悉的或收到的采购人的财务、技术、产品信息或其他工作上的文件资料、工作内容等予以保密，不得向本项目以外的任何第三方披露；采购人根据中标人存在的前述违约行为（包括故意或过失）或因前述违约行为（包括故意或过失）造成采购人相关后果等实际情况，除了有权要求中标人承担相应法律责任外，还有权要求中标人偿付合同货款 10% 的违约金；造成采购人损失的，中标人还应予以赔偿。

7.14 上述违约责任内容与本采购文件内容及要求中的其他约定有冲突的，违约责任按就高不就低原则处理。

7.15 其他未尽事宜，待采购人与中标人签订合同时，由双方协商订立。

8. 不可抗力

8.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。不可抗力包括：战争、封锁、冲突、叛乱、罢工、雇主停工、内乱、骚动、政府对货物交易的限制、卖方上游供应商的原因、暴动、严重火灾或水灾或被人们所不能控制的自然因素。

8.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

8.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

9. 合同纠纷处理方式

因本项目名下合同或与合同有关的一切事项发生争议，由双方协商解决，如协商不成，任何一方均可向采购人所在地的有管辖权的人民法院提起诉讼。

10. 知识产权

1. 中标人提供的平台、设备必须严格符合国家知识产权法律、法规的规定且确保产品为正品且不存在任何侵犯第三方知识产权的情况。中标人应切实保证采购人不会受到任何第三方关于侵犯知识产权等方面的指控。若出现此类指控，中标人应在接到采购人通知后的 24 小时内积极与第三方进行交涉，并承担由此产生的一切法律责任、费用和后果，包括但不限于赔偿金、违约金、律师费、调查取证费、差旅费等。若因中标人未能及时有效处理导致采购人遭受任何直接或间接损失，中标人应在采购人提出索赔要求后的 10 个工作日内全额赔偿。

2. 若发生知识产权侵权导致采购人无法继续使用本合同项下设备或系统的，中标人除承担上述费用外，还应在采购人要求的期限内免费更换为不侵权的同等或更高性能产品，并承担由此产生的一切费用；若无法更换，中标人应全额返还甲方已支付的所有合同款项，并按合同总价的 30% 向采购人支付违约金，以弥补采购人的损失。

11. 其他要求

11.1 除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则供应商应按照有关法律、法规和规章强制性规定执行。

11.2 本项目不允许中标人以任何名义和理由进行转包、分包，如有发现，采购人有权单方终止合同；中标人违约对采购人造成损失的，需另行支付相应的赔偿。

11.3 因中标人未履行合同项下义务导致采购人所产生的一切损失（包括但不限于人身财产的损失、律师费、诉讼费、保全费、鉴定费等），均由中标人承担赔偿责任。

注：“四、商务要求”的全部内容均为“以‘★’标示的内容”，即“均为不允许负偏离的实质性要求”。

五、其他事项

1. 除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则投标人应按照有关法律、法规和规章强制性规定执行。

2. 其他

若遇国家政策调整及采购人上级管理单位通知要求变更或终止采购合同等特殊情况的，采购人有权变更或终止合同，并无需承担任何赔偿或补偿等责任。

保险费（含高空作业保险费）、调试费、垃圾费、培训费、3年售后维保服务费、税金及合同风险责任和义务等一切与本项目相关的所有费用，甲方不再支付任何其他款项。

2. 付款方式

2.1 合同签订生效，项目经预验收合格且培训完毕后，乙方提起最终验收书面申请后15个工作日内完成验收或要求整改，经最终验收合格且乙方出具本合同全部货款的100%的发票，经甲方确认乙方无质量问题、无未履约事项及违约责任后，由乙方提出付款申请后30个工作日内，甲方将货款100%即人民币 元（大写： 整），打至乙方指定账户。

2.2 如乙方未及时提供发票或所提供发票不符合甲方要求等情况下，甲方有权顺延付款时间。现场交货条件下，乙方要求付款时，乙方应提交下列单证和文件。

① 金额为有关合同货物价格 100 %的合法发票。

② 制造厂家出具的货物质量合格证书以及保修单等。

③ 到货验收单。

④ 甲方签发的各项验收合格文件：包括但不限于：安装调试合格结果单、试运行通过结果单、预验收合格单、项目验收单、培训记录表。

2.3 乙方账户信息

乙方户名：

开户银行：

账号：

三、合同完工时间及履约地点

1. 起始日期：_____年_____月_____日，完工日期：
_____年_____月_____日前完成建设并投入使用。

2. 履约地点：_____

四、履约保证金

乙方承诺自愿将投标保证金（小写：元；大写人民币 元整）直接作为履约保证金；履约保证金自最终验收合格之日起自动转为质保金，质保金自验收合格之日起三年后无质量问题、无未了事宜和违约责任后，乙方提出书面申请，经甲方质保期验收合格后30个工作日内无息返还。

五、发货方式

送货上门到甲方指定的地点，运输过程中所产生的费用及风险由乙方承担。乙方应根据设备的形状和特性予以坚固包装，包装费用由乙方承担。包装应适合于长途运输，便于装卸和搬运，并应做好防雨、防潮、防震、防尘等防护措施，以确保设备能完好无损地运送到指定交货地点。由于包装不当造成设备及其任何零部件在运输过程中有任何损坏或丢失的，乙方应当根据甲方要求承担无偿退货退款、换货、修理等义务；给甲方造成损失的，乙方应当赔偿甲方因此受到的全部损失。

六、合同验收

1. 乙方所提供的设备必须是全新的原厂原包装，通过合法渠道获得的设备（未经使用和非展览会展示样品设备，外观无刮、碰痕迹，并有下列明显标记：名称、品牌型号、制造商标识、产地、出厂日期、出产序列号等），完全符合甲方需求、国家及招标文件标准。

若乙方提供的设备不符合上述要求，甲方有权拒收，并要求乙方在规定时间内无偿提供符合要求的设备，同时乙方需承担因此给甲方造成的一切损失。

2. 乙方提供设备的制造标准及技术规范等有关资料必须严格符合中国相应有关标准、规范要求，具体标准和规范以国家现行有效标准以及招标文件中明确的技术规格详细配置和要求为准。

3. 若乙方提供的资料不符合上述第六项第1点和第2点要求的，甲方有权要求乙方在规定时间内重新提供符合要求的资料，由此产生的一切费用和损失由乙方承担。

4. **验收阶段：**货物检验分出厂检验及自检、到货验收、试运行测试（试运行和稳定运行）、预验收和最终验收五个阶段。

4.1 出厂检验及自检

4.1.1 出厂检验：乙方在设备出厂前，应按设备技术标准规定的检验项目和检验方法进行全面检验；

4.1.2 乙方自检：设备在安装地安装完毕后，乙方应对所有设备的性能进行自检，检验结果必须符合招标文件技术要求以及合同中相关条款，同时向甲方提供自检记录。

4.2 到货验收

乙方在本合同货物交付给甲方后，应随同货物向甲方出具完整的技术资料，包含不限于供货证明、产地证书（如有）、出厂检验报告、设备质量合格证、产品说明书、用户手册、**出厂明细表或装箱单**等相关材料；甲方根据合同及招标文件、投标文件；仔细核对品名、参数、数量等内容，结合以上条款验收标准的要求，进行到货验收，到货验收合格后方可进行安装调试检验。

4.3 安装、调试、检验

4.3.1 乙方负责派技术人员到现场进行安装、调试，直至验收合格。

4.3.2 本项目采购产品包含软、硬件，货物交货时应按国家有关标准要求及甲方硬件设施要求进行安装。

4.3.3 乙方在软件部署之前及运行期间，需对软件运行环境进行全方位评估。及早排查物理安全、网络安全、操作系统安全、数据安全、系统安全、管理安全等各类安全问题，对平台性能故障和操作故障做出预防，并制定相关反应措施。乙方确保提供设备应确保接入甲方在使用的监控管理平台并正常运行。

4.3.4 乙方在货物到货之前须提供一份详细的货物清单。乙方应以书面形式通知甲方所要完成的工作和准备、进行验收的项目种类及验收开始时间，此通知书需经甲方认定后方可执行。甲方与乙方一起对所验收的项目进行测试。货物安装调试过程，乙方应作详细检验记录，并将检验记录提交给甲方。

4.4 试运行

货物于 年 月 日前完成安装调试，经甲方需求部门核查达到使用标准后，甲方需求部门书面并签署安装调试合格结果单后即进入试运行阶段，试运行不得少于 X 个月。

4.5 稳定运行

试运行结束后，乙方自检、调试后确信设备已全部达到招标文件中的技术要求，经甲方需求部门书面确认并签署试运行通过结果单后，进入稳定运行阶段，稳定运行时间不得少于 X 个月。

4.6 预验收：稳定运行期间不存在各项问题后，经甲方需求部门书面确认并签署稳定运行通过结果单后，中标人提出书面申请，甲方需求部门对设备的性能及其参数等进行预验收。

4.7 最终验收：预验收合格 2 周后，由甲方组织相关人员（甲方人员、监督人员、有关专家等）按厂家设备验收标准（符合国家或行业或地方标准）、招标文件、投标文件以及合同相关条款要求对设备进行验收，验收结果符合本项目招标文件和合同要求为合格。

特别注意：乙方须按甲方的要求，开放本项目中标产品的接口，无条件为甲方未来可能的相关扩充、对接项目提供免费接口、端口开放。

4.8 培训次数要求：在最终验收之前，乙方应对甲方相关人员进行培训，培训次数不低于 X 次，直至甲方人员能熟练独立操作为止；如后期甲方人员有变动，乙方仍需要对甲方人员组织相关培训，直至甲方人员能熟练独立操作为止；保修期内的所有因培训而产生的费用均有乙方承担。培训期间做好培训记录，作为后期最终验收凭证之一。

4.9 验收结果经双方（含参验人员）确认后，双方代表必须按规定的验收交接单上的项目对照本合同填好验收结果并签名盖章。

4.10 最终验收所发生的一切费用由乙方承担（包含不限于甲方聘请验收专家的费用）。

5. 产品质量

产品质量应当满足国家标准、行业标准、地方标准、制造厂家企业标准（上述标准不一致时，以较为严格者为准），包装质量应当能够经受本合同约定的运输方式，若出现包装破损、产品损坏、产品受污染等情形，甲方有权拒收相关货物，并要求乙方换发货物或予以退货。产品的技术资料应当完备，符合原厂出品的标准。产品的技术标准应当能够满足甲方的要求。

6. 技术资料要求、专用工具和特殊工具

6.1 验收时，乙方应向甲方提供以下目录的技术资料壹套，各项指标和参数应符合验收标准，采购人有权委托中国有资格单位或机构对设备性能、精度进行校核。

6.1.1 出厂明细表(装箱单)；

6.1.2 出厂检验报告和合格证书；

6.1.3 使用说明书；

6.1.4 安装手册、操作手册、维修手册（如有）；

6.1.5 设备安装、调试维修线路原理图（如有）；

6.1.6 零部件目录；

6.1.7 相关文件、支持程序软盘或光盘（如有）；

6.1.8 提供原产地制造商的产品证明；

6.1.9 合同中要求的其它文件资料。。

6.2 乙方向甲方免费提供专用工具和特殊工具（如有）。

①专用工具：乙方向甲方免费提供一套维修所需的专用工具及清单。

②特殊工具：乙方向甲方提供货物安装和维修所需的特殊工具及清单和中文说明书，其费用包含在合同总金额中。

七、组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 中标（成交）通知书

(3) 投标（响应）文件

(4) 采购文件

(5) 有关技术文件，如图纸等

(6) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

八、质量保证期及售后服务

1. 售后维保期即为质量保证期（简称“质保期”）。质保期自验收合格之日起计算；质保期：X年；质保期内，如因乙方原因不能及时修复，质保期将相应顺延。

2. 质保内容

2.1 项目内的所有产品（包含不限于配件等）。

2.2 质保期内，乙方提供无偿保修（无偿保修范围包括维修所需的零配件、人工费、交通费等所有维修费用）。

2.3 质保期内，乙方提供安装、调试、售后等相关的现场免费技术培训。

2.4 在质保期内，乙方免费进行设备安全调试；设备发生故障，应按照甲方要求时间免费上门检修维护，免费更换零部件，免费不定期对设备维保。

2.5 乙方承诺在3年保修期内，每季度上门免费对系统设备进行专业保养及维护，以及软件免费升级。

3. 质保期内设备运行发生故障时，除因不可抗力，乙方在接到采购人故障通知后2小时内响应，24小时内应给予解决方案并委派专业技术人员到现场免费提供咨询、维修和更换有缺陷的零部件或整机等服务，并及时填写维修报告(包括故障原因、处理情况及甲方意见等)报甲方备案，若48小时内无法排除故障，则应先提供与该设备型号、规格及技术指标相一致的备品或更新的兼容产品供采购人使用，保证校园安全。

4. 中标人维修电话：【 】；如发生变更，应当第一时间书面告知甲方。

5. 质保期内，若乙方未在甲方要求时间内排除故障，或未及时提供备用机，除扣罚违约金外，甲方有权另请他人维修或采购同类可替代产品，因此发生一切费用由乙方承担，乙方还需承担在此期间给甲方造成的损失，如因乙方未及时响应售后维保责任，导致校园安全事故发生，乙方承担连带责任。

6. 质保期内，一年内同一故障修理2次无法修复设备，甲方有权要求乙方更换新机。

7. 质保期内，乙方若存在产品质量问题、不履行保修义务等违约行为，甲方有权扣除质保金以弥补因乙方违约受到的损失。

8. 质保期结束后，乙方对于设备仍须提供终生的免费升级服务，直到报废为止；乙方同时应负责对平台继续提供使用和免费技术支持服务。设备质保期过后，收到甲方通知后2小时内响应，24小时内派人到达现场解决，承担终身维修服务。维修过程只收取配件费（人工费免费），且以最优惠价格提供。

9. 在质保期结束前1个月，乙方要对设备进行一次全面的维护与保养，同时根据要求将平台内所有软件模块功能升级到最新版本，并形成书面报告，如发现潜在问题，应负责排除。

九、培训要求

乙方应根据新仪器特点，免费对甲方技术人员、管理人员进行操作、维修、保养等方面的专业培训，直至能独立操作。乙方委派的技术人员所需费用均由乙方承担。

乙方提供现场培训，可根据甲方需求举办不定期培训，提供解决有关本合同货物的使用、安装、测试、缺陷等问题的技术支持，以电话、微信、电子邮件、传真、到现场维护等方式及时做出解答和解决，帮助甲方提高日常基本维护技能和系统的操作、管理满足工作的需要。

十、施工要求

乙方在施工期间，应当严格遵守甲方相关的规章制度，文明施工、做好施工保护措施（包括但不限于：电梯轿厢保护、地面保护等），确保安全施工。乙方对施工安全全权负责，包括但不限于甲方双方人员及第三人、甲方设施设备等，如在施工期间，不论是对人员还是甲方财务造成损害（含意外），乙方承担全部责任（包括但不限于：经济及法律），同时乙方应当做好舆情处理，如造成甲方损失的，甲方有权追偿。

十一、权利瑕疵担保

1. 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。
2. 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。
3. 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

十一、知识产权保护

乙方提供的平台必须严格符合国家知识产权法律、法规的规定且确保产品为正品且不存在任何侵犯第三方知识产权的情况。乙方应切实保证甲方不会受到任何第三方关于侵犯知识产权等方面的指控。若出现此类指控，乙方应在接到甲方通知后的24小时内积极与第三方进行交涉，并承担由此产生的一切法律责任、费用和后果，包括但不限于赔偿金、违约金、律师费、调查取证费、差旅费等。若因乙方未能及时有效处理导致甲方遭受任何直接或间接损失，乙方应在甲方提出索赔要求后的10个工作日内全额赔偿。

十二、保密义务

甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。乙方必须严格遵守《中华人民共和国保守国家秘密法》及其他有关法律法规，保证甲方保密信息（包括但不限于账号、密码及网络传输等信息）仅限于直接参与技术合作的有关人员范围内知悉，不得外传。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。

十三、违约责任

1. 乙方不同意将投标保证金转为履约保证金的，视为放弃中标，投标保证金不予退还，对甲方造成的损失的，甲方有权要求乙方另行支付合同总价款的30%的赔偿。

2. 因乙方原因造成合同无法按时签订，视为乙方违约，甲方有权没收其履约保证金，如保证金不能弥补乙方违约对甲方造成的损失的，乙方还需另行支付合同总价款的30%的赔偿。

3. 在签订合同之后，乙方要求解除合同、不履行或不能履行本合同，视为乙方违约，甲方有权单方面解除合同，没收其履约保证金，对甲方造成的损失的，甲方有权要求乙方另行支付中标总额30%的违约金。

4. 乙方所供货物品种、型号等技术质量参数不符合招标文件要求及投标承诺的或货物不符合国家质量标准或经验收不合格，甲方有权拒收，乙方应在接到甲方通知后7日内免费更换；乙方未按期免费更换的，甲方有权要求乙方支付合同金额20%的违约金，该违约金从甲方应付货款里相应抵扣；逾期超过7日（含）的，乙方除了应支付合同金额20%的违约金外，甲方有权拒收，并终止合同，没收履约保证金，造成甲方经济损失的，乙方应予赔偿。对于乙方已安装部分，甲方有权要求乙方限期拆除并视情对已拆除或更改软硬件予以恢复，逾期拆除或

恢复的，甲方有权自行或聘请他人拆除或恢复，相关费用全部由乙方承担。同时乙方应赔偿甲方因此遭受的全部直接损失（包括但不限于采购替代货物的差价、运输费、安装费等）和间接损失（包括但不限于因货物不合格导致的安全监控不到位导致事故发生、甲方为此支付的额外费用等）。

5. 除发生不可抗力事件外，乙方不能如期交付并完成安装调试的，除经甲方视情况书面同意延期的外，每逾期一日，乙方应赔偿 2000 元给甲方；逾期超过 30 日（含）的，甲方除了有权要求乙方应按合同金额的 30% 支付违约金，还有权拒收货物，并终止合同，没收履约保证金，另造成甲方经济损失的，乙方应予赔偿。对于乙方已安装部分，甲方有权要求乙方限期拆除并视情对已拆除或更改软硬件予以恢复，逾期拆除或恢复的，甲方有权自行或聘请他人拆除或恢复，相关费用全部由乙方承担。

6. 乙方未按售后服务要求规定履行售后服务的，每违约一次应向甲方支付违约金 1000 元，若因此给甲方造成损失的，乙方还应赔偿甲方所受的损失；累计超过五次（含）的，同时扣除全部履约保证金。

7. 乙方除存在本条款第 4 项、第 5 项、第 6 项情形并承担相应责任外，乙方在售后维保期内未履行或未完全履行本招标文件其他要求的，每违约一次应向甲方支付违约金 1000 元，若因此给甲方造成损失的，乙方还应赔偿甲方所受的损失；累计超过五次（含）的，同时扣除全部履约保证金。

8. 所供产品在正常使用情况下发生安全事故的，乙方应承担法律和经济责任，同时甲方有权追偿。

9. 乙方所供货物质量不合格的违约责任

9.1 若乙方所供货物在保修期头三个月内出现货物质量问题，甲方有权要求无条件免费更换有质量问题的设备，并有权要求乙方赔偿甲方合同总价款 15% 的损失。

9.2 在质保期内，若乙方所供货物修理两次后，仍不能正常使用的产品，由乙方负责为甲方免费调换同型号同规格的产品或者退货。如乙方拒不执行，甲方有权要求乙方赔偿甲方合同总价款的 15% 的损失。

9.3 依据合同规定甲方提出换货的，乙方应在 20 日内无条件更换至合格（进口设备为 60 天内），换货所产生的费用由乙方自行承担；若更换后的产品还存在质量问题，甲方有权终止合同并要求乙方全额退还货款且乙方应向甲方偿付合同总价款的 30% 的违约金，违约金不足以补偿甲方损失的，甲方有权要求乙方继续对不足部分予以赔偿。

10. 乙方未能按照合同约定的时间提供服务的，每逾期 1 日，乙方应按照合同总金额的 5% 向甲方支付违约金；违约金的上限为合同总金额的 30%。具体服务时间要求包括但不限于以下内容：售后响应时间不超过 2 小时，维修时间不超过 24 小时；培训次数不低于 2 次等；更换服务应在接到甲方通知后 20 日内完成。

11. 如乙方拒不退还合同款及拒不支付违约金或拒不赔偿的，甲方将通过法律途径追讨，其间的律师服务费、调查取证费、差旅费等所有费用均由乙方承担。

12. 乙方及其工作人员不得有以任何形式行贿甲方工作人员的行为，若发现并被核查属实的，甲方有权解除合同，情况严重的，乙方及其工作人员还要承担相应的法律责任；甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金及吃请等，如有违反廉政纪律等行为的，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理，情节严重的，还应承担相应的法律责任。

13. 乙方须认真遵守国家保密法律、法规和甲方相关规章制度，履行保密义务，乙方应当对本项目的内容、因履行本项目合同或在本项目合同期间知悉的或收到的甲方的财务、技术、产品信息或其他工作上的文件资料、工作内容等予以保密，不得向本项目以外的任何第三方披露；甲方根据乙方存在的前述违约行为（包括故意或过失）或因前述违约行为（包括故意或过失）造成甲方相关后果等实际情况，除了有权要求乙方承担相应法律责任外，还有权要求乙方偿付合同货款 10% 的违约金；造成甲方损失的，乙方还应予以赔偿。

14. 上述违约责任内容与本采购文件内容及要求中的其他约定有冲突的，违约责任按就高不就低原则处理。

15. 如乙方拒不退还合同款及拒不支付违约金或拒不赔偿的，甲方将通过法律途径追讨，其间的律师服务费、调查取证费、差旅费等所有费用均由乙方承担。。

十四、合同变更、中止与终止

1. 合同的变更

采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款 10% 的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

2. 合同的中止

2.1 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

2.2 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

2.3 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

2.4 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

3. 合同的终止

3.1 合同因有效期限届满而终止；

3.2 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

4. 涉及国家利益、社会公共利益的情形

采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

十五、合同分包

本项目不允许乙方以任何名义和理由进行转包、分包，如有发现，甲方有权没收履约保证金并单方终止合同；乙方违约对甲方造成损失的，需另行支付相应的赔偿。

十六、不可抗力

1. 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。不可抗力包括：战争、封锁、冲突、叛乱、罢工、雇主停工、内乱、骚动、政府对货物交易的限制、卖方上游供应商的原因、暴动、严重火灾或水灾或被人们所不能控制的自然因素。

2. 任何一方对于由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

3. 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

十七、解决争议的方法

1. 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

2. 选择仲裁的，应在**甲方所在地**的仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在**甲方所在地**有管辖权的人民法院提起诉讼。

3. 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

十八、法律适用

1. 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

2. 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

十九、合同生效

本合同自双方授权代表或法人签字并盖章后生效。

二十、其他

1. 除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则供应商应按照有关法律、法规和规章强制性规定执行。

2. 因中标人未履行合同项下义务导致采购人所产生的一切损失（包括但不限于人身财产的损失、律师费、诉讼费、保全费、鉴定费等），均由中标人承担赔偿责任。

二十一、合同份数

本合同一式 六 份，甲方执 叁 份，乙方执 叁 份，均具有法律效力。

二十二、合同附件

1. 乙方营业执照
2. 项目清单及参数

甲方（采购人）：

法定（授权）代表人：

纳税人识别号：

开户银行：

账号：

乙方（中标或成交人）：

法定（授权）代表人：

纳税人识别号：

开户银行：

账号：

签订地点：_____

签订日期：___年___月___日

封面格式(资格及资信证明部分)

投标文件 (资格及资信证明部分)

(填写正本或副本)

(项目名称： (由投标人填写))

(项目编号： (由投标人填写))

投标人： (填写“全称”)

联系人及联系方式：

(由投标人填写) 年 (由投标人填写) 月

索引

- 一、投标函
- 二、投标人的资格及资信证明文件
- 三、投标保证金
- 四、投标文件资格响应一览表

※注意

资格及资信证明部分中不得出现报价部分的全部或部分的投标报价信息（或组成资料），否则资格审查不合格。

一、投标函

致：福州英华职业学院

兹收到贵单位关于（填写“项目名称”）项目（项目编号：_____）的投标邀请，本投标人代表（填写“全名”）已获得我方正式授权并代表投标人（填写“全称”）参加投标，并提交电子投标文件。我方提交的全部电子投标文件由下述部分组成：

（1）资格及资信证明部分

- ① 投标函
- ② 投标人的资格及资信证明文件
- ③ 投标保证金
- ④ 资格响应一览表

（2）报价部分

- ① 开标（报价）一览表
- ② 投标（响应）报价明细表
- ③ 招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）
- ④ 招标文件规定的加分证明材料（若有）

（3）技术商务部分

- ① 标的说明一览表
- ② 技术和服务要求响应表
- ③ 商务条件响应表
- ④ 投标人提交的其他资料（若有）

根据本函，本投标人代表宣布我方保证遵守招标文件的全部规定，同时：

1、确认：

1.1 所投采购包的投标报价详见“开标（报价）一览表”及“投标（响应）报价明细表”。

1.2 我方已详细审查全部招标文件[包括但不限于：有关附件（若有）、澄清或修改（若有）等]，并自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果和责任。

2、承诺及声明：

2.1 我方具备招标文件第一章载明的“投标人的资格要求”且符合招标文件第三章载明的“二、投标人”之规定，否则投标无效。

2.2 我方提交的电子投标文件各组成部分的全部内容及其资料是不可分割且真实、有效、准确、完整和不具有任何误导性的，否则产生不利后果由我方承担责任。

2.3 我方提供的标的价格不高于同期市场价格，否则产生不利后果由我方承担责任。

2.4 投标保证金：若出现招标文件第三章规定的不予退还情形，同意贵单位不予退还。

2.5 投标有效期：按照招标文件第三章规定执行，并在招标文件第二章载明的期限内保持有效。

2.6 若中标，将按照招标文件、我方电子投标文件及政府采购合同履行责任和义务。

2.7 若贵单位要求，我方同意提供与本项目投标有关的一切资料、数据或文件，并完全理解贵单位不一定要接受最低的投标报价或收到的任何投标。

2.8 我方承诺遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

2.9 我方承诺电子投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受评标委员会、采购人、采购代理机构、监管部门进一步审查其中任何资料真实性的要求。

2.10 除招标文件另有规定外，对于贵单位按照下述联络方式发出的任何信息或通知，均视为我方已收悉前述信息或通知的全部内容：

通信地址：

邮编：

联系方法：（包括但不限于：联系人、联系电话、手机、传真、电子邮箱等）

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期： 年 月 日

二、投标人的资格及资信证明文件

资格及资信证明文件一览表

项目名称:			
项目编号:			
序号	资格概况	是否提供	材料页面
1	单位授权书		
2	营业执照等证明文件		
3	提供财务状况报告(财务报告、或资信证明)		
4	依法缴纳税收证明材料		
5	依法缴纳社会保障资金证明材料		
6	具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函(若有)		
7	参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明		
8	信用记录查询结果		
9	投标保证金缴纳凭证		
10	其他证明材料		

二-1 单位授权书（若有）

致：福州英华职业学院

我方的单位负责人（填写“单位负责人全名”）授权（填写“投标人代表全名”）为投标人代表，代表我方参加（填写“项目名称”）项目（项目编号：_____）的投标，全权代表我方处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参加开标、谈判、澄清、签约等。投标人代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予以认可并对此承担责任。

投标人代表无转委托。特此授权。

（以下无正文）

单位负责人：_____身份证号：_____手机：_____

投标人代表：_____身份证号：_____手机：_____

授权方

投标人：（全称并加盖单位公章）

签署日期： 年 月 日

附：单位负责人、投标人代表的身份证正反面复印件

要求：真实有效且内容完整、清晰、整洁，且加盖公章。

※注意：

1、企业（银行、保险、石油石化、电力、电信等行业除外）、事业单位和社会团体法人的“单位负责人”指法定代表人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。

2、银行、保险、石油石化、电力、电信等行业：以法人身份参加投标的，“单位负责人”指法定代表人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致；以非法人身份参加投标的，“单位负责人”指代表单位行使职权的主要负责人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。

3、投标人（自然人除外）：若投标人代表为单位授权的委托代理人，应提供本授权书；若投标人代表为单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。

4、投标人为自然人的，可不填写本授权书。

二-2 证明材料

注：根据招标文件第四章第一资格审查的1.3的“④其他资格证明文件”要求，允许供应商采用资格承诺制的，可提供符合要求的二-2-1 资格承诺函，视为满足招标文件的资格要求，投标人根据投标文件格式二-2-1、二-2-2 提供其中一种证明材料，若重复提供导致的不利后果，由投标人自行负责。

二-2-1 供应商资格承诺函

(本采购包“一般资格证明文件”中的第2-5项不允许供应商采用资格承诺制)

致：福州英华职业学院

单位名称(自然人姓名)：

统一社会信用代码(自然人身份证号码)：

法定代表人(负责人)：

联系地址和电话：

我单位(本人)自愿参加本次采购活动，严格遵守相关法律法规，坚守公开、公平公正和诚实信用等原则，依法诚信经营，并郑重承诺：

一、我单位(本人)具备采购文件要求以及《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- 1.具有独立承担民事责任的能力；
- 2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5.参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6.法律、行政法规规定的其他条件。
7.

二、不存在违反“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动”情形。

我单位(本人)对本承诺函及所承诺事项的真实性、合法性及有效性负责，并已知晓如提供资格承诺函不实，可能涉嫌《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第(一)项规定的“提供虚假材料谋取中标成交”违法情形。经调查属实的，愿意接受行政监管部门按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条：“处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照，构成犯罪的，依法追究刑事责任”和政府采购法律法规有关规定处理。

供应商：名称(单位公章)：

日期： 年 月 日

注：

- 1.我单位(本人)专指参加政府采购活动的供应商(含自然人)；
- 2.资格承诺的供应商应在投标(响应)文件中按此模板提供承诺函，否则，视为未按照招标文件规定提交投标人的资格及资信文件，按资格审查不通过处理。

二-2-2 资格证明材料 营业执照等证明文件

致：福州英华职业学院

投标人为法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方统一社会信用代码（请填写法人的具体证照名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

投标人为非法人（包括其他组织、自然人）的

现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方（请填写非自然人的非法人的具体证照名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方（请填写自然人的身份证件名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（）中打“√”并选择相应的“□”（若有）后，再按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人为企业的，提供有效的营业执照复印件；投标人为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；投标人为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；投标人为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；投标人为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；其他投标人应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照复印件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期： 年 月 日

财务状况报告（财务报告、或资信证明）

致：福州英华职业学院

（ ） 投标人提供财务报告的

企业适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表（若有）及其附注（若有）、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

事业单位适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、收入支出表（或收入费用表）、财政补助收入支出表（若有）、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

社会团体、民办非企适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、业务活动表、现金流量表、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ） 投标人提供资信证明的

非自然人适用（包括企业、事业单位、社会团体和其他组织）：现附上我方银行：（填写“开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

自然人适用：现附上我方银行：（填写自然人的“个人账户的开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（ ）中打“√”并选择相应的“□”（若有）后，再按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的财务报告复印件（成立年限按照投标截止时间推算）应符合下列规定：

2.1 成立年限满1年及以上的投标人，提供经审计的招标文件规定的年度财务报告。

2.2 成立年限满半年但不足1年的投标人，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。

※无法按照本格式第2.1、2.2条规定提供财务报告复印件的投标人（包括但不限于：成立年限满1年及以上的投标人、成立年限满半年但不足1年的投标人、成立年限不足半年的投标人），应按照本格式的要求选择提供资信证明复印件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：____年__月__日

依法缴纳税收证明材料

致：福州英华职业学院

1、依法缴纳税收的投标人

法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上自____年____月____日至____年____月____日期间我方缴纳（包括但不限于税务机关出具的专用收据、税收缴纳证明或税收代缴银行的缴款收讫凭证）等税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

非法人（包括其他组织、自然人）的

现附上自____年____月____日至____年____月____日期间我方缴纳（包括但不限于税务机关出具的专用收据、税收缴纳证明或税收代缴银行的缴款收讫凭证）等税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

2、依法免税的投标人

现附上我方依法免税的证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（）中打“√”，并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的税收缴纳凭据复印件应符合下列规定：

2.1 投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳税收的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的税收缴纳凭据复印件。

2.2 投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。

3、若为依法免税范围的投标人，提供依法免税证明材料的，视同满足本项资格条件要求。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期： 年 月 日

依法缴纳社会保障资金证明材料

致：福州英华职业学院

1、依法缴纳社会保障资金的投标人

法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上自____年____月____日至____年____月____日我方缴纳的社会保障凭据（限：税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单，或社会保险的银行缴款收讫凭证）复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

非法人（包括其他组织、自然人）的

自____年____月____日至____年____月____日我方缴纳的社会保障凭据（限：税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单，或社会保险的银行缴款收讫凭证）复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

2、依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的投标人

现附上我方依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（）中打“√”，并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的社会保障资金缴纳凭据复印件应符合下列规定：

2.1 投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳社会保障资金的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的社会保障资金缴纳凭据复印件。

2.2 投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。

3、若为依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的投标人，提供依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料的，视同满足本项资格条件要求。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：____年____月____日

具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函（若有）

致：福州英华职业学院

我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，否则产生不利后果由我方承担责任。

特此声明。

※注意：

1、招标文件未要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人应提供本声明函。

2、招标文件要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人可不提供本声明函。

3、请投标人根据实际情况如实声明，否则视为提供虚假材料。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期： 年 月 日

参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明

致：福州英华职业学院

参加采购活动前三年内，我方在经营活动中没有重大违法记录，即没有因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。否则产生不利后果由我方承担责任。

特此声明。

※注意：

“重大违法记录”指投标人因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。根据财库〔2022〕3号文件的规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。

请投标人根据实际情况如实声明，否则视为提供虚假材料。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期： 年 月 日

二-3 信用记录查询提示

1、由资格审查小组通过网站查询并打印投标人的信用记录。

2、经查询，投标人参加本项目采购活动(投标截止时间)前三年内被列入失信被执行人名单、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重大违法记录且相关信用惩戒期限未届满的，其资格审查不合格。

3、投标人应了解投标人自身的信用记录情况。当投标人受到 200 万以上罚款的行政处罚且该罚款不属较大数额罚款时，投标人应在电子投标文件中提供此项罚款不属于较大数额罚款的依据（如提供：相关法律制度的规定、行政执法机构对该罚款不属于较大数额罚款的认定或者其他有效依据）。

二-4 其他资格证明文件（若有）
二-4-①招标文件规定的其他资格证明文件（若有）

编制说明

除招标文件另有规定外，招标文件要求提交的除前述资格证明文件外的其他资格证明文件（若有）加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。

三、投标保证金

编制说明

- 1、在此项下提交的“投标保证金”材料可使用转账凭证复印件或从福建省政府采购网上公开信息系统中下载的有关原始页面的打印件。
- 2、投标保证金是否已提交的认定按照招标文件第三章规定执行。

封面格式(报价部分)

投标文件 (报价部分)

(填写正本或副本)

(项目名称： (由投标人填写))

(项目编号： (由投标人填写))

投标人： (填写“全称”)

(由投标人填写) 年 (由投标人填写) 月

索引

- 一、开标（报价）一览表
- 二、投标（响应）报价明细表
- 三、招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）

开标（报价）一览表

项目编号：

项目名称：

投标人（供应商）名称：

序号	报价内容	最高限价	响应报价	价款形式
1		243000 元	「汇总引用」 元	总价

备注：无

分项报价

项目 1：福州英华职业学院新增监控系统项目

序号	品名	品牌	型号	数量	单位	单价	总价	备注
项目 1 总金额：								

项目 2：福州英华职业学院围墙监控系统改造项目

序号	品名	品牌	型号	数量	单位	单价	总价	备注
项目 2 总金额：								

时间： 年 月 日

签章：

投标（响应）报价明细表

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	最高限价	单价	数量	计量单位	总价	是否节能产品	是否环境标志产品
1												

合计：

备注：

时间： 年 月 日

签章：

封面格式(技术商务部分)

投标文件 (技术商务部分)

(填写正本或副本)

(项目名称： (由投标人填写))

(项目编号： (由投标人填写))

投标人： (填写“全称”)

(由投标人填写) 年 (由投标人填写) 月

索引

- 一、标的说明一览表
- 二、技术和服务要求响应表
- 三、商务条件响应表
- 四、投标人提交的其他资料（若有）

※注意

技术商务部分中不得出现报价部分的全部或部分的投标报价信息（或组成资料），否则符合性审查不合格。

一、标的说明一览表

项目编号：

项目名称：

品目号	投标标的	数量	规格	来源地	备注

※注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 “采购包”、“品目号”、“投标标的”及“数量”应与招标文件《采购标的一览表》中的有关内容（“采购包”、“品目号”、“采购标的”及“数量”）保持一致。

1.2 “投标标的”为货物的：“规格”项下应填写货物制造厂商赋予的品牌（属于节能、环保清单产品的货物，填写的品牌名称应与清单载明的品牌名称保持一致）及具体型号。“来源地”应填写货物的原产地。“备注”项下应填写货物的详细性能说明及供货范围清单（若有），其中供货范围清单包括但不限于：组成货物的主要件和关键件的名称、数量、原产地，专用工具（若有）的名称、数量、原产地，备品备件（若有）的名称、数量、原产地等。

1.3 “投标标的”为服务的：“规格”项下应填写服务提供者提供的服务标准及品牌（若有）。“来源地”应填写服务提供者的所在地。“备注”项下应填写关于服务标准所涵盖的具体项目或内容的说明等。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，但应做好标注说明，方便评委查阅评审。未标注说明可能导致的不利的评审后果由投标人自行承担。

3、投标文件中涉及“投标标的”、“数量”、“规格”、“来源地”的内容若不一致，以投标客户端的投标（响应）报价明细表为准。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：____年____月____日

二、技术和服务要求响应表

项目编号：

项目名称：

品目号	技术和服务要求	投标响应	是否偏离及说明

※注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 “技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件第五章“技术和服务要求”的内容保持一致。

1.2 “投标响应”项下应填写具体的响应内容并与“技术和服务要求”项下填写的内容逐项对应；对招标文件“技术和服务要求”项下涉及“ \geq 或 $>$ ”、“ \leq 或 $<$ ”及某个区间值范围内的内容，投标响应应填写具体的数值，但技术指标只能以范围作响应的除外。

1.3 “是否偏离及说明”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，但应做好标注说明，方便评委查阅评审。未标注说明可能导致的不利的评审后果由投标人自行承担。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期： 年 月 日

三、商务条件响应表

项目编号：

项目名称：

品目号	商务条件	投标响应	是否偏离及说明

※注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 “商务条件”项下填写的内容应与招标文件第五章“商务条件”的内容保持一致。

1.2 “投标响应”项下应填写具体的响应内容并与“商务条件”项下填写的内容逐项对应；对“商务条件”项下涉及“ \geq 或 $>$ ”、“ \leq 或 $<$ ”及某个区间值范围内的内容，应填写具体的数值。

1.3 “是否偏离及说明”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，但应做好标注说明，方便评委查阅评审。未标注说明可能导致的不利的评审后果由投标人自行承担。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期： 年 月 日

四、投标人提交的其他资料（若有）

编制说明

- 1、招标文件要求提交的除“资格及资信证明部分”、“报价部分”外的其他证明材料或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。
- 2、招标文件要求投标人提供方案（包括但不限于：组织、实施、技术、服务方案等）的，投标人应在此项下提交。
- 3、除招标文件另有规定外，投标人认为需要提交的其他证明材料或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。