**广 东 财 经 大 学**

**校内分散采购**

**采**

**购**

**书**

**（适用于公开采购方式）**

**项目名称：广东财经大学佛山校区考场视频监控接入佛山校区监控系统项目**

**采购单位：佛山校区管委会**

**发布时间：2024年3月22日**

目录

[第一部分 报价须知 2](#_Toc1048)

[一、采购项目概况 2](#_Toc16574)

[二、相关说明 2](#_Toc28829)

[三、报价人资格 3](#_Toc11839)

[四、报价要求 3](#_Toc20873)

[五、报价文件要求 4](#_Toc18253)

[六、评审方法及原则 6](#_Toc10890)

[七、成交供应商确定 8](#_Toc18663)

[第二部分 采购需求书 15](#_Toc5254)

[一、技术（服务）要求 15](#_Toc179)

[二、商务要求 23](#_Toc17787)

[第三部分 报价文件格式 25](#_Toc14310)

# 第一部分报价须知

（报价人应认真阅读采购书中全部内容。报价人必须按照采购公告、采购书的规定和要求提交报价文件，否则，责任自负。）

## 一、采购项目概况

为加强和改善校区的闭路电视监控系统，根据学校需求和现场实际情况，拟将已建成的《国家标准化考场建设（佛山校区）项目》中部分监控摄像机的视频信号接入校园监控中心进行实时监控、录像保存、回放。

总体工程内容如下：

1、打通《国家标准化考场建设（佛山校区）项目》网络机房至校园监控中心的光纤链路，实现上述两个机房的网络数据交换。

2、后端新增一台24盘位128路的存储系统，满配24块8T硬盘，用于接入的视频监控信号的录像保存，保存时间不少于30天。存储系统支持多址设定，可将多个网口设置不同网段的 IP 地址，实现多地址通讯。

3、本次需接入校园监控中心的视频监控信号约110路，具体的相关数量、数据根据现场实际情况而定。

4、新建存储系统须接入原有监控中心系统平台，与原系统无缝对接，实现新增数字监控系统、原有视频及报警系统做到各个系统统一平台、统一管理。

## 二、相关说明

（一）本采购书仅适用于采购职能部门组织的校内分散采购活动。

（二）凡符合资格要求的报价人均可参加。

（三）无论结果如何，参加的报价供应商自行承担因此所产生的全部费用。

（四）本次采购活动及由本次采购活动产生的合同受国家法律制约和保护。

（五）采购单位可因任何原因，在递交响应文件截止时间前对采购书进行必要的澄清或修改，并以“更正公告”等形式发布，履行通知义务。请报价人务必在送达响应文件截止日期前，关注相关信息发布情况,及时查询拟响应项目存在的可能变更情况。未及时关注公告信息导致的相关损失，由报价人自行承担。

（六）本项目不接受联合体报价和自然人报价，不得分包、转包。

## 三、报价人资格

参加采购活动的报价人须具备以下条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。分支机构报价的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件。

（二）报价人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单（即税收违法黑名单）或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购单位于报价截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，报价人需提供相关证明资料）。

（三）报价人应具备有效的广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证，广东省外企业须通过广东省公安厅技防部门的备案（报价时提供广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格的有关备案证明材料）

## 四、报价要求

报价人应当根据采购项目的要求按人民币报价，“报价”如无特别说明，均指含税价格，发票为增值税专用发票或增值税普通发票（所包含的仪器设备类为增值税专用发票，物资耗材和服务类为增值税普通发票）。报价人报价应包括全部货物、服务的相应价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用、安装调试、售后服务等其他有关的所有费用，包括但不限于人工、材料、机械、管理、维护、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。经评审确认的报价除非因特殊原因并经双方协商同意，报价人不得再要求追加任何费用。

提醒：报价为采购清单总价。报价文件中只能提供唯一明确报价。

## 五、报价文件要求

报价人应按照下列内容及顺序编写、装订报价文件。**报价文件中所有资格性、符合性证明材料均应当按照要求提供完整、全面、清晰可辨的证明材料，如为“复印件、扫描件、网页打印件”均应当加盖报价人单位公章方为有效**。

（一）报价文件的构成、顺序及要求

1.报价文件封面；

2.目录；

**3.资格性审查材料，包括但不限于：**

（1）营业执照（或事业法人登记证等相关证明）副本复印件；

（2）相关资质证书或许可证书等复印件；

**4.符合性审查材料，包括但不限于：**

（1）提供法人或负责人资格证明、授权委托书；

（2）报价一览表；

（3）报价明细表；

（4）“技术（服务）条款响应表”和“商务条款响应表”；

（5）报价人声明及承诺；

5.证明材料等；

（二）报价文件的份数、签署和封装

1.报价人必须制作报价文件。报价文件份数为正本1份，副本2份。报价文件应当清楚地标明“正本”和“副本”，“副本”可由“正本”复印，当“副本”和“正本”内容不一致时，以正本为准。报价文件的“正本”和所有“副本”**一并装入同一密封袋（不要分开密封）**。将密封袋密封后加盖与报价人单位一致的有效印章。报价文件以电子形式提交，应当加密。报价文件应规定时间内由评审小组现场拆封。评审小组需确认报价文件的密封性并作记录。

2.报价文件一经送达，无论报价人是否推荐成交，其报价文件不予退还。

（三）报价响应和偏差

1.报价文件应当对采购书的所有技术规格及性能指标、实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购单位的响应。

2.采购书中如果规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，则超出偏差范围和最高偏差项数的报价将被否决。

3.报价文件对采购书的全部偏差，均应在报价文件的“技术（服务）条款响应表”和“商务条款响应表”中列明，除列明的内容外，视为报价人完全响应采购书的全部要求。报价人如不提供“技术（服务）条款响应表”和“商务条款响应表”，或仅提供空白表格，将被视为没有实质性响应采购书。

4.特殊情形处理：原则上“报价一览表”中的“报价总价”、“报价明细表”中的“报价总价”应当一致，如果出现不一致情形，以“报价一览表”中的“报价总价”为准。如果出现“报价一览表”中的大、小写金额不一致情形，以大写金额为准。

（四）报价无效情况

1.报价文件送达的时间超过规定的报价文件送达截止时间。

2.报价文件内容不符合“资格性”、“符合性”审查要求，或不满足采购需求星号条款要求。

3.报价超过采购预算；出现两个或多个报价。

4.报价文件含有采购单位不能接受的附加条件。

## 六、评审方法及原则

本项目采用评审方法（二）综合评审 。

**（一）评审方法一：满足资格性和符合性要求的供应商中，按报价最低成交。**

1.资格性和符合性评审（评审表见附表1）：

评审小组依据采购书规定的要求，对报价文件中的资格性、符合性条件进行审核。对报价文件是否满足采购需求星号条款进行审查。未通过的报价人不能确定为成交人。

**2、详细性评审：**评审小组按照报价最低原则确定成交供应商。有效报价最低的的供应商推荐为成交供应商。最低报价相等时，由采购方代表确定1家作为成交供应商。

**（二）评审方法二：评审小组对符合响应条件的供应商进行综合评审，综合得分最高推荐为成交供应商。**

1.资格性和符合性评审（评审表见附表1）

评审小组依据采购书规定的要求，对报价文件中的资格性、符合性条件进行审核。对报价文件是否满足采购需求星号条款进行审查。未通过的报价人不能确定为成交人。

**2.详细性评审**（评审表见附表2）**：**

评审小组按综合得分由高到低推荐成交供应商。综合得分相等时，以报价低的优先，报价也相等时，以技术质量因素得分高的优先，技术质量因素得分也相等时，由采购方代表确定1家作为成交供应商。

**（三）评审方法三：评审小组与符合响应条件的供应商进行一轮或多轮谈判确定具体采购需求后，按最低报价或综合评审得分最高推荐成交供应商。**

1.资格性和符合性评审（评审表见附表1）

评审小组依据采购书规定的要求，对报价文件中的资格性、符合性条件进行审核。未通过的报价人不能确定为成交人。

2.谈判

第一步：分别请有效报价人对采购项目的响应情况进行介绍，包括：是否完全响应采购书要求、项目的组织方案、报价的依据、服务质保承诺、需要明确的问题等。时间5分钟。评审小组集中与单一供应商分别进行，并给予所有参加报价的供应商平等的谈判机会。

供应商回答评委的质疑与提问，对技术（服务）要求、商务要求等内容双方协商。

第二步：通过谈判，了解报价人对项目的理解，斟酌自己的技术需求是否有欠缺，并补充完善。将完善后的内容向所有有效报价人进行确认，由报价人进行二次报价，第二次报价将作为最终报价。在采购需求没有实质性变化的情况下，第二次报价应当不高于第一次报价，否则第二次报价无效，以第一次报价为准。

评审小组应根据具体谈判情况制作谈判记录。

1. 定标

本项目采用方式：方式二定标。

方式一：评审小组推荐第二次有效报价最低的供应商为成交供应商。最低报价相等时，由采购方代表确定1家作为成交供应商。

方式二：评审小组按综合得分（评审表见附表2）由高到低推荐成交供应商。综合得分相等时，以报价低的优先，报价也相等时，以技术质量因素得分高的优先，技术质量因素得分也相等时，由采购方代表确定1家作为中标候选人。

## 成交供应商确定

采购单位应对评审小组推荐的成交供应商确认后，在发出采购结果公告后30日内与成交供应商签订采购合同。若成交供应商放弃成交资格或不按照学校采购制度的规定签订合同或被采购单位单方面解除合同的，采购单位有权依照排名先后顺序依次选择其他供应商作为成交供应商。

**附表1**

**资格性审查表**

**（资格性审查内容应与“三、报价人资格”内容一致）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **审查内容及标准** | **审查结果** |
| **1** | 具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，提交有效的营业执照（或事业法人登记证等相关证明）副本复印件。分支机构报价的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件。 |  |
| **2** | 报价人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单（即税收违法黑名单）或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购单位于报价截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，报价人需提供相关证明资料） |  |
| 3 | 报价人应具备有效的广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证，广东省外企业须通过广东省公安厅技防部门的备案（报价时提供广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格的有关备案证明材料） |  |
| **结论** | |  |

**备注：**

1.本表应与采购书中相关条款内容一致的。

2.每一项符合的打“〇”，不符合的打“×”。打“×”的，请说明理由。

3.“结论”一栏填写“通过”、“不通过”；任何一项出现“×”的，结论均为不通过；不通过的，为无效报价。

4.如“结论”意见不统一时，采用少数服从多数的原则确定评审结果，相关情况记录在评审报告中。

**附表2**

**符合性审查表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **审查内容及标准** | **审查结果** |
| **1** | 提供法人或负责人资格证明；授权委托书 |  |
| **2** | 提供报价一览表 |  |
| **3** | 提供报价明细表 |  |
| **4** | 提供“技术（服务）条款响应表”和“商务条款响应表” |  |
| **5** | 提供报价人声明及承诺 |  |
| **6** | 未出现采购单位无法接受的附加条件 |  |
| **7** | “★”号条款满足招标文件要求。 |  |
| **结论** | |  |

**备注：**

1.本表应与采购书中相关条款内容一致的。

2.每一项符合的打“〇”，不符合的打“×”。打“×”的，请说明理由。

3.“结论”一栏填写“通过”、“不通过”；任何一项出现“×”的，结论均为不通过；不通过的，为无效报价。

4.如“结论”意见不统一时，采用少数服从多数的原则确定评审结果，相关情况记录在评审报告中。

**附表3：评分标准**

**（1）各部分权重如下：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **评分项目** | **价格因数** | **技术因数** | **商务因数** | **合计** |
| **满分** | **30** | **40** | **30** | **100** |

**（2）详细评审表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评审因素** | | **分值** | **评分细则** |
| 价  格  因  素 | 价格分析 | 30 | 1、价格评审满分为30分，为客观计算得分。  2、以所有通过资格性与符合性审查的投标人的投标总价作为评审的依据，投标人价格得分评分方法如下：  评标基准价＝实质性满足招标文件要求且投标价格最低的投标总价；  投标人价格得分＝×30。  **注：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者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。** |
| 技  术  因  素 | 所投产品的技术响应程度 | 20 | 投标人应如实填写《技术规格偏离表》，评审委员会根据技术需求参数响应情况进行打分，各项技术参数指标及要求全部满足的得20分，标“▲”重点技术参数每负偏离一项扣3分，其他一般参数每负偏离一项扣1分，扣完为止。  **注：偏离表应如实对应填写所投产品的具体参数。如要求提供证明资料的，需按要求提供相关证明资料；未提供证明资料或提供的证明资料与所填写内容不一致的，则认为对应参数负偏离。** |
| 项目实施技术方案 | 8 | 投标人服务方案中项目实施技术方案： 1.方案贴合实际，针对性和可实施性很强，完全满足且优于用户需求的，得8分。 2.方案比较贴合实际，针对性和可实施性比较强，完全满足用户需求的，得5分。 3.方案不符合实际，针对性和可实施性较弱，不完全满足用户需求的，得1分。 4.未提供方案，得0分。 |
| 项目质量与验收方案 | 6 | 投标人服务方案中项目质量与验收方案： 1.服务方案贴合实际，针对性和可实施性很强，完全满足且优于用户需求的，得6分。 2.服务方案比较贴合实际，针对性和可实施性比较强，完全满足用户需求的，得3分。 3.服务方案不符合实际，针对性和可实施性较弱，不完全满足用户需求的，得1分。 4.未提供方案，得0分。 |
| 售后服务方案 | 6 | 投标人提出项目售后服务方案： 1.服务方案贴合实际，针对性和可实施性很强，完全满足且优于用户需求的，得6分。 2. 服务方案比较贴合实际，针对性和可实施性比较强，完全满足用户需求的，得3分。 3. 服务方案不符合实际，针对性和可实施性较弱，不完全满足用户需求的，得1分。 4.未提供方案，得0分。 |
| 商商务因素 | 技术力量情况 | 10 | 1、拟投入本项目的项目经理（项目经理有且只能指定一人）具有人力资源和社会保障部门颁发的信息系统项目管理师、一级建造师（机电工程专业）、高级工程师（电子技术或通讯专业）。每具有一个证书得1分，满分3分。  2、拟投入本项目的其他管理和技术人员除具有安防从业人员继续教育培训合格证以外，还具有：  ①智能建筑弱电工程师，每一名得1分，最高2分；  ②一级建造师或系统集成项目管理工程师，每一名得1分，最高2分；  ③提供岗位名称为：设备安装施工员、设备安装质量员、资料员的住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证，每提供一人得1分，最高得3分，同一岗位有多人的不重复得分。  **注：投标文件需提供以上人员资格证书及距开标当前月（不含开标月）最近连续3个月的投标人为其缴纳的社保证明复印件加盖投标人公章。** |
| 同类项目业绩 | 5 | 投标人 2020年（以合同签订时间为准）以来完成的安防或视频监控类项目业绩,每个合格业绩得 1 分，最多得 5分，不提供不得分。  **注：每个业绩都必须同时提供以下加盖投标人公章的业绩证明材料，缺少任何一份材料都作为无效业绩处理**：  1）合同关键页（关键页包括能够获知甲乙双方法人名称、合同标的、成交金额的页面及签字盖章页）复印件（合同上没有标明金额的，须提供由用户单位或使用部门出具且盖有其公章的书面的合同金额或结算金额证明原件）；  2）对应项目的发票复印件（发票金额不少于合同金额的60%）。 |
| 企业相关资质及信用 | 10 | 1. 具有住房和城乡建设部门颁发“电子与智能化工程专业承包”资质的，得1分，未提供不得分； 2. 具有中国电子工业标准化有关部门颁发的ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书，叁级或以上得2分，其他得0分。 3. 获得2016年（含）至今的省级或以上公共安全技术防范协会颁发的优秀安防企业（工程类）荣誉证书，每提供一份得1分，最高得5分，无证书得0分。 4. 获得中国安防百强工程商评选组委会颁发的“中国安防地区优质工程商”称号，得2分，未提供不得分；   **注：必须提供上述证书复印件（加盖投标人公章），否则不得分。** |
| 企业管理认证情况 | 5 | 具备信息技术服务管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书、质量管理体系ISO认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，认证范围应包含计算机应用软件开发及安全技术防范系统或闭路电视监控系统，每个合格证书得1分，最高得5分。  **注：提供有效证件的复印件和国家认证认可监督管理委员会官网查询截图（http://www.cnca.gov.cn/），证书必须处于有效状态。上述复印件加盖投标人公章，未提供或未按要求提供不得分。** |

注：各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计总分。

# 第二部分采购需求书

## 一、技术（服务）要求

**（一）采购清单：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **数量** | **单位** | **单价** | **金额** | **备注** |
| 1 | 存储系统 | 1 | 台 | 17800.00 | 17800.00 |  |
| 2 | 专用硬盘 | 24 | 块 | 1800.00 | 43200.00 |  |
| 3 | 软件授权 | 1 | 项 | 18000.00 | 18000.00 |  |
| 4 | 光模块 | 2 | 块 | 800.00 | 1600.00 |  |
| 5 | 辅材配件 | 1 | 项 | 1200.00 | 1200.00 |  |
| 6 | 安装调试费 | 1 | 项 | 7924.77 | 7924.77 |  |
| 7 | 税金 | 1 | 项 | 8075.23 | 8075.23 |  |
|  | **合计** |  | | | **97800.00** |  |

**（二）具体技术指标及性能要求：**

★所投货物中的存储系统须与监控中心现有主要硬件及系统软件平台完全兼容（现有平台见《监控中心现有主要硬件及系统软件平台列表》）。投标时须提供能够实现无缝对接的承诺函并加盖投标人公章。

**《监控中心现有主要硬件及系统软件平台列表》**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **型号规格** | **品牌** |
| 1 | 综合安防应用平台 | VS-VM3500-UV | uniview |
| 2 | NVR网络视频存储主机 | VS-ISC5000 | uniview |
| 3 | NVR网络视频存储主机 | NVR-S200-R16 | uniview |
| 4 | 云存储节点 | CX1848-V2 | uniview |
| 5 | 超融合云存储节点 | CX3548-V2@AI | uniview |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **参数规格** | **备注** |
| 1 | 存储系统 | 1. 24盘位硬盘录像机，支持128路接入能力 2. 支持双HDMI和双VGA接口；支持2个USB2.0,2个USB 3.0接口；支持1个ESATA接口；支持16个报警输入接口，10个报警输出接口；支持1个RS232，1个RS485串行接口；支持1入2出RCA音频接口 3. 具有1个硬盘指示灯（HDD）实时显示硬盘运行状态、1个运行指示灯（RUN）、1个告警指示灯（ALM）、1个网络状态指示灯（NET 4. 可接入≥20T容量的SATA接口硬盘，支持不同品牌的监控级和企业级硬盘混合接入，支持接入固态SSD硬盘 5. 支持接入或存储≥640Mbps带宽;最大回放或转发≥640Mbps带宽 6. 支持≥16路4MP@30的视频录像同步正放或倒放 7. 可接入、存储、转发256路分辨率为：32MP、16MP、12MP、4K、6MP、5MP、3MP、1080P、960P、720P、960H、D1及以下的视频图像;并支持30帧32MP及以下分辨率的视频图像预览 8. ▲支持录像标签，可对任一录像文件添加标签，单个文件支持≥1024个标签，设备可添加的标签个数≥8192（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） 9. ▲支持自适应显示器的最佳分辨率进行图像显示，显示输出分辨率具有(1024x768)60HZ至8K（7680x4320）60HZ的设置选项（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） 10. 支持2560×1440@25帧实时鱼眼图像矫正 11. 支持接入不同分辨率的鱼眼摄像机 12. 支持10种模式（360°全景＋1PTZ、180°全景、鱼眼＋3PTZ、鱼眼＋4PTZ、360°全景＋6PTZ、鱼眼＋8PTZ、全景、全景＋3PTZ、全景＋4PTZ、全景＋8PTZ）的鱼眼视频画面实时矫正； 13. 可接入H.265、H.264、H.265+、H.264+、超级H.265+、超级H.264+视频编码格式的IPC 14. 支持异源输出，可设置HDMI1/VGA1和HDMI2/VGA2异源输出视频图像，可分别控制进行预览，回放，进入系统主菜单进行配置等操作 15. 支持在视频画面叠加智能分析的规则框、目标框，规则框和目标框以不同颜色区分，智能分析目标框内容数量可随目标大小自动调整，并随目标消失而消失 16. 支持配额、盘组存储模式；配额模式下可对不同通道配置不同的存储空间，对同一通道录像，抓图可分配不同的存储空间；盘组模式下可设置1个或者多个盘组，可对不同通道指定不同的盘组进行录像，可查看盘组容量，可配置硬盘位只读、冗余、可读写三种模式 17. 具有磁盘阵列功能，支持监控级和企业级硬盘创建RAID阵列，包括JOBD、RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10、RAID50、RAID60模式，支持一键创建RAID5阵列，支持全局热备盘 18. ▲支持当RAID组中某块工作正常的硬盘被误拔掉后10分钟内再插上，该硬盘能恢复到原RAID组中（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） 19. 支持双码流存储，NVR可以同时存储同一摄像机主码流、辅码流、第三流中任意两股不同分辨率、码流大小的视频 20. 支持常规录像文件秒级检索，可秒级检索查看硬盘中录像文件 21. ▲支持录像采用裸数据不分段存储；数据具备安全性，对于存储介质上的数据只可以在同款型号和软件版本匹配的设备被读取，不可被直接复制（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） 22. 支持多址设定，可将多个网口设置不同网段的 IP 地址；支持负载均衡，可将两个网口平均分配网络流量；支持网络容错，可将多个网口设置同一IP 地址，当一个网口的网络断开后，另一个网口的网络可自动替换，承接业务 23. 支持DDNS动态域名解析协议配置；支持 PPPOE 拨号上网协议配置；支持SNMP协议，开启协议可配置协议类型包括SNMPv2和SNMPV3 24. ▲支持宇视 UNP 协议，可实现内网和外网之间的穿越（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） 25. ▲支持标准 0nvif 协议接入的摄像机码流转换成GB/T 28181 码流传输至上层平台（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） 26. ▲支持同时添加不低于10种其他品牌的摄像机，并支持修改第三方摄像机的IP地址、图像参数、OSD、灯光等配置信息（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） 27. 支持IPC离线状态原因显示，包括设备连接中、用户名密码错误、网络不通、请求媒体流失败、媒体流中断、带宽不足、弱密码拒绝访问 28. 支持非法方位报警，当非法登录用户10分钟内通过本地、远程登录设备时，密码输入错误达到5次，则锁定该账户并产生非法访问报警，报警可联动告警提醒 29. 支持异常告警：支持存储即将满，存储满，硬盘离线，硬盘异常，非法访问，阵列损坏，阵列衰退，录像、抓图异常告警，IP冲突、等设备报警，当报警触发后可联动设备蜂鸣器，报警弹窗，联动报警输出，联动发送邮件 30. 支持接入256路人脸抓拍或人脸识别摄像机进行人脸抓拍和识别 31. ▲支持创建不少于4096个人脸补空任务，布控任务支持启停，同时系统支持一键删除所有布控任务（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） 32. 支持检索人脸比对报警，比对成功人员可查看人脸抓拍图，人脸库图片、相似度、姓名、性别、证件类型、证件号等信息，比对失败人员可查看人脸抓拍图 33. 支持配置接入256路机动车、非机动车、行人结构化摄像机，并存储相关数据 34. 支持结构化抓拍库（存储于硬盘中）存储≥300万条结构化抓拍图片历史记录 35. 支持接入256 路车辆抓拍摄像机，接收并存储抓拍的车辆照片，以及支持车辆比对识别 36. 支持接入256路周界分析摄像机进行周界智能分析 37. 支持检测分析画面中的人体目标，当检测区域内出现人员后，可对触发区域进行画面框标记并触发告警联动 38. ▲支持设置日志存储条数，达到存储条数上限支持循环覆盖或停止存储，日志存储数量可设置为10万至800万条（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） 39. 支持西东维护功能，可根据设置的时间启用系统自动维护流程，包括自检，重启，取流，录像，恢复系统运行，自动重启系统，自动删除文件（录像、图片） 40. ▲支持双BIOS多系统备份，开机或升级中一旦发生系统异常，可以从备用系统中启动，并恢复异常主系统，当主备系统都故障的时候，可以从从系统中启动，并恢复主备系统（提供公安部检测报告复印件，并加盖投标人公章） |  |
| 2 | 专用硬盘 | 视频监控专用硬盘，容量为8T,接口：SATA,转速：5400rpm,缓存：128MB |  |
| 3 | 软件授权 | 视频管理服务软件-视频接入许可-150路授权费用-基于IMOS平台 |  |
| 4 | 光模块 | 千兆单模光模块 |  |
| 5 | 辅材配件 | 1、包含本项目所需的连接线缆，包括但不限于电源线、光纤线缆、网络线缆、各类跳线等；  2、包含本项目综合布线所需的过路管、PVC管材辅材；  3、包含本项目设备安装所需的连接件、标识、标签、五金配件、安装辅件等。 |  |
| 6 | 安装调试费 | 含本项目的线缆敷设、设备安装调试费、系统接入费、管理费、运输费、安全措施费、临时设施费以及实现系统正常运行的所有费用 |  |
| 7 | 税金 | 9% |  |

**2.安装及技术要求**

1、中标人必须委派具有专业资格的工程师和技术人员进行所有设备、设施的安装调试。工程施工中对本项目的任何变动均须征得采购人的同意后方可实施；

2、中标人在施工过程中必须采取足够的安全措施；

2、注意安装管线的时候不要破坏施工区域的整体环境，要细分线管；

4、采购人将为中标人提供施工临时水电和施工物品存放的场地，但不负责物品的保管；

5、中标人在实施过程中，如需对墙体和地面等作局部破损，必须在施工前取得采购人的书面同意，并负责恢复原状；

6、施工安装要求：

6.1、设备箱体的安装

* 设备箱挂墙安装：必须做到水平和垂直，四个方向倾斜度不超过5度。安装用膨胀螺丝固定，人力不能使箱体晃动。如箱体在室外且在箱体内开孔固定的，需在四个膨胀螺丝接口处做防水处理。

6.2、主机的安装

* 当安装在柜内时，有通风散热措施，并注意电磁屏蔽。安装位置应使设备不受外来光直射，当有不可避免的光照时，应有避光措施。
* 主机安装要水平，稳固，不能因为安装倾斜或转动时候松动而导致设备倾斜或颤动。
* 合理规化分阶段进入机房的设备及预留扩充设备的相对位置，既要符合计算机系统的工艺流程，又要方便今后扩充设备的进场就位及线缆的连接；
* 放置发热量较大的主机时，其机柜前面之间的净距离不应小于2.1米，以免热密度太高从而影响设备的散热。

6.3、线缆敷设

* 所有的线缆在走线时不能裸露在外，根据工地现场环境选择使用PVC 管或桥架，线缆走向应尽量选择人不能直接触及的位置。
* 线缆必须是整条线料，外皮完整，中间严禁有接头；
* 布放线缆时，每条线缆的两端应有明显标志；

6.4、管道施工

* 管道施工必须遵守学校地下管、线建筑的有关规定。开挖管道沟时，若沟、坑较接近建筑物时，要重点做好建筑物支撑及安全措施等工作，以保证施工人员和房屋建筑等各种设施安全。
* 道路路面管道预埋深度必须大于300mm，路边或草坪管道预埋深度必须大于300mm。道路两边、管道转弯处及管道过长处需安装手井，采用400mm x 600mm井盖，便于线路安装及维护。
* 回土前，应将沟、坑内的各种杂物清除出去，如沟、坑内有积水和淤泥必须排除方可进行回土，回土中不能将大块碎石及碎砖等填入沟、坑内，以保证回土质量。
* 管道施工完后，需恢复至原状。

7、安装调试：

所有设备均应按出厂标准及国家有关要求进行包装及运输，送货至采购人指定的交货地点，由中标人负责派人负责设备的现场安装和调试。按规定的时间交货、安装、调试、验收完毕。在设备的安装、调试、试运行期间, 中标人安装调试人员一切费用自理。

本项目所涉及的存储系统等设备须由中标人自行完成与监控中心现有主要硬件及系统软件平台的对接兼容并实现系统正常运行。若成交人所投产品不能满足的，学校有权终止合同。

## 二、商务要求

**（一）投标人/供应商资格条件**

1.供应商须具有独立法人资格，持有相关部门核发的经营证照；

2.供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；

3.供应商须具备有效的广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证，广东省外企业须通过广东省公安厅技防部门的备案（报价时提供广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格的有关备案证明材料）

4.必须具有对公银行账户；

5.本项目不接受联合体投标。

**（二）交货期及地点**

1.交货期：所有设备在合同生效后30天内完成安装调试工作，并交付给采购人使用。

2.送货地点：用户指定地点。

**（三）质保期**

1.产品质量保证期不少于壹年（若国家和/或生产厂家对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行）。

2.在质量保证期内发生的质量问题，由中标人负责解决，包退包换。（费用包含在报价中）

**（四）结算与付款方式**

1.项目通过双方验收合格后，中标人一次性开具合同总价的正式发票，采购人在收到中标人提供的发票后15个工作日内支付合同总价的100%工程款项给中标人，如遇学校寒暑假则款项支付相应顺延。

**（五）违约责任**

1.中标人交付的货物、提供的服务不符合采购文件、投标文件或合同规定的，采购人有权拒收，并且中标人须向采购人支付合同总价5%的违约金。

2.中标人未能按本合同规定的交货时间交付货物的，从逾期之日起每日按合同总价3‰的数额向采购人支付违约金；逾期半个月以上的，采购人有权终止合同，中标人须向采购人支付合同总价5%的违约金，采购人因此而造成的经济损失由中标人承担。

3.采购人无正当理由拒收货物，到期拒付货物款项的，采购人向中标人偿付合同总价5%的违约金。采购人如果逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向中标人偿付违约金。

4.其它违约责任按《中华人民共和国民法典合同篇》处理。

# 第三部分报价文件格式

**校内分散采购报价文件封面**

**广 东 财 经 大 学**

**校内分散采购报价文件**

**项目名称:**

**报价人名称：**

**报价人地址：**

**法人/委托代理人**

**（签字或加盖私章）：**

**联系电话：**

**联系邮箱：**

**报价人单位（盖章）**

目录

1. **营业执照（或事业法人登记证等相关证明）副本复印件**

**XX页**

1. **法人或负责人资格证明 XX页**
2. **授权委托书 XX页**
3. **报价一览表 XX页**
4. **报价明细表 XX页**
5. **技术（服务）条款响应表 XX页**
6. **商务条款响应表 XX页**
7. **报价人声明及承诺 XX页**
8. **证明材料 XX页**
9. **营业执照（或事业法人登记证等相关证明）副本复印件**
10. **法人或负责人资格证明（固定格式）**

报价人单位名称：

法人或负责人（**本人签字或加盖法人章**）：

联系方式：

|  |
| --- |
| 粘贴身份证复印件，反正面。 |

报价人单位（盖章）

年 月 日

注:报价人参加报价，必须提供法人或负责人身份证复印件。法人本人参加报价的，须将本人身份证原件带至评审现场备查；法人授权其他人参加报价的，须同时提供“授权委托书”（ 法人本人参加报价不需提供）。该资格证明为实质性响应内容。

1. **授权委托书（固定格式）**

法人或负责人（**本人签字或加盖法人章**）：

联系方式：

委托代理人（**本人签字或加盖私章**）：

联系方式：

委托代理人在本单位职务：

兹委托代表我单位参加贵单位组织的 项目的采购活动，委托代理人为我单位正式在职职工，有权在该项目招标活动中以我单位的名义签署“报价一览表”和“报价文件”等材料，负责质疑、澄清、解释、签订合同并执行一切与合同履行有关的事项。

委托代理人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我单位均予以承认；委托代理人无转委托权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

报价人单位（盖章）

年 月 日

注: 委托代理人参加报价的，除提供“法人或负责人资格证明”外，还须提供“授权委托书”，同时提供委托代理人身份证复印件，本人身份证原件带至评审现场备查。该资格证明为实质性响应内容。

**附：委托代理人身份证复印件**

|  |
| --- |
| 粘贴身份证复印件，反正面。 |

1. **报价一览表**

**（参考样式，根据采购项目自行设计）**

货币单位：人民币元

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** |  |
| **报价总价（元）** | **￥** |
| **大写：** |
| **备注** |  |

注：

1. 本表报价包含完成本项目应预见和不可预见的一切含税费用。
2. 表中报价总价小写金额与大写金额不一致的，以大写金额为准。
3. 填写此表时不得改变表格的形式。
4. 以上表中内容必须计算机录入、填写、打印。手写按无效报价处理。

法人或委托代理人（签字或加盖私章）：

报价人单位（盖章）：

1. **报价明细表**

**（参考样式，根据采购项目自行设计）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品目名称** | | **品牌** | **型号（详细技术规格指标）** | **原产地及制造商** | **单价（元）** | **数量** | **合价（元）=单价\*数量** | **备注** |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 伴随货物、服务或工程项 |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **报价总价：** | | **小写** | | **¥： 元** | | | | | |
| **大写** | | **人民币：** | | | | | |

注：1、本《报价明细表》由报价人根据采购书及项目需求，结合自身认识和判断，自行制定。

2、本表“报价总价”必须与《报价一览表》中的“报价总价”一致。

3、对于报价免费的项目必须标明“免费”。

4、所有根据采购书、合同以及其它原因应由成交人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在报价人提交的报价总价中。

法人或委托代理人（签字或加盖私章）：

报价人单位（盖章）：

1. **技术（服务）条款响应表（固定格式）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购书需求** | | | | **报价人响应** | | | **证明材料** |
| **序号** | **品目名称** | **技术规格/指标** | **数量** | **数量** | **技术规格/指标** | **技术指标偏离情况** | **见报价文件\_\_页** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：报价人必须对采购书要求填写的“技术（服务）条款响应表”，按采购标的情况如实逐项详细填写。如完全响应采购书要求，无“正偏离”或“负偏离”情况存在，则可以在偏离表中注明“无偏离，完全响应”承诺。如发现报价人提供的偏离情况承诺与报价文件中的技术标的不一致，有欺诈情况存在，其响应文件将作为非实质性响应，报价人应承担报价无效等完全责任。

法人或委托代理人（签字或加盖私章）：

报价人单位（盖章）：

1. **商务条款响应表（固定格式）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购书要求** | **报价人响应** | **商务条款偏离情况** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |
| **5** |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：报价人必须对采购书要求填写的“商务条款响应表”，按采购标的情况如实逐项详细填写。如完全响应采购书要求，无“正偏离”或“负偏离”情况存在，则可以在偏离表中注明“无偏离，完全响应”承诺。如发现报价人提供的偏离情况承诺与报价文件中的商务标的不一致，有欺诈情况存在，其响应文件将作为非实质性响应，报价人应承担报价无效等完全责任。

法人或委托代理人（签字或加盖私章）：

报价人单位（盖章）：

1. **报价人声明及承诺（固定格式）**

致: **（采购单位名称）**

我方确认收到贵方提供的 **采购项目（项目编号： ）**的采购书的全部内容，我方：**(报价人名称)** 作为报价人正式授权 **(代理人全名、职务、身份证号码)** 代表我方进行有关本报价的一切事宜。

**我方已完全明白采购书的所有条款要求，并重申以下几点：**

1. 按采购书要求提供的报价总价详见《报价一览表》。
2. 本报价文件的有效期完全响应采购书要求（报价截止时间起90天内有效），如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均在报价有效期内有效，如有在报价有效期内失效的，我方承诺在成交后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。
3. 我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与报价有关的其它任何数据、信息或资料。
4. 我方理解贵方不一定接受最低报价。
5. 我方如果成交，将保证履行采购书及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期履行好合同。
6. 我方作为**（*制造商/代理商）***是在法律、财务和运作上独立于采购人的报价人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的、准确的、有效的。
7. 我方报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费。并保证，招标人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。
8. 我方对在采购响应文件及采购过程中所作出的所有承诺承担法律责任。
9. 我方在近三年没有违法行为，在以往政府招标采购活动中没有违规和违约行为，并保证所供货物及服务来源合法，否则由我方承担因此产生的法律责任和经济责任。
10. 所有与本采购项目有关的函件请发往下列地址：

电 话： .传 真：.

地 址：.邮政编码：.

代表姓名：.职 务：.

特此声明。

法人或委托代理人（签字或加盖私章）：

报价人单位（盖章）：

年 月 日

1. **证明材料**