**烟台科技学院**

**关于监控设备采购与安装项目**

**公**

**开**

**询**

**价**

**邀**

**请**

**函**

**项目编号：YKG20220504**

**项目名称：****监控设备采购与安装项目**

**一、询价邀请函**

烟台科技学院（原济南大学泉城学院），是国家教育部和山东省人民政府批准成立的全日制普通本科高校。位于人间仙境——山东蓬莱，现有全日制在校生15000余人，基础设施完备，教学科研条件优越。根据需要，对烟台科技学院监控设备采购与安装项目进行公开询价，欢迎国内合格参与人参与。

一、项目说明

* 1. 项目编号：YKG20220504
  2. 项目名称：监控设备采购与安装项目
  3. 数量及主要技术要求:详见《公开询价货物一览表》
  4. 参与人资格标准：

1. 参与人应具有独立法人资格的生产厂商或授权经销商；
2. 参与人应具有合法有效的营业执照，经营范围应包括监控设备采购及安装资质；
3. 参与人应具有提供监控设备和服务的资格及能力，具备相应的维护保养能力；

（4）参与人具有2年以上（包括2年）2个以上同类项目销售和良好的售后服务应用成功案例,近三年未发生重大安全或质量事故；

（5）参与人须有良好的商业信誉和健全的财务制度；

（6）参与人有依法缴纳税金和社会保障资金的良好记录。

* 1. 报价响应文件递交方式：密封报价，按规定时间送达或邮寄。
  2. 报价响应文件递交截止时间：2022年5月9日下午16:30前。

7. 报价响应文件递交地点：烟台科技学院图文楼608室。

联系人：林栋；联系电话：18363801115

现场查勘联系人：刘老师；联系电话;15063887989

二、参与人须知

* 1. 所有货物均以人民币报价；
  2. 报价响应文件必须用A4幅面纸张打印，须由参与人填写并加盖公章；
  3. 报价响应文件用不退色墨水书写或打印，因字迹潦草或表达不清所引起的后果由参与人自负；
  4. 报价响应文件及所有相关资料需同时进行密封处理，并在密封处加盖公章，未做密封处理及未加盖公章的视为无效报价；
  5. 一个参与人只能提交一个报价响应文件。本项目不接受联合体报价。

三、售后服务要求

1.免费保修期质保不少于2年；

2.应急维修时间安排2小时内响应8小时内维修完毕。

四、确定成交参与人标准及原则：

所投设备符合采购需求、质量和服务要求,经过磋商谈判所报价格为合理价格的参与人为成交参与人，最低报价不作为成交的保证。

**二、公开询价货物一览表**

**公开询价货物一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格型号（技术参数）** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** | **备注** |
| 1 | 摄像机 | 像素不低于400万；最大分辨率不低于2688×1520；；最低照度不低于0.002Lux（彩色模式）;0.0002Lux（黑白模式）0Lux（补光灯开启）；最大补光距离不低于50m（红外）30m（暖光）；宽动态不低于120dB；支持内置麦克风支持内置扬声器；报警事件包含但不限于：;网络断开;IP冲突;非法访问;动态检测;视频遮挡;音频异常侦测;电压检测;智能动检(人);安全异常;暖光报警;声音报警（内置语音可选，支持用户自定义语音导入）；提供厂家授权书和3年质保函。;供电方式：DC12V/POE；防护等级：IP67。通过网络摄像机传输至现有的校园综合安防管理平台，并通过平台报警预案的方式，实现报警联动摄像机画面弹出。提供所投设备生产厂商出具的功能实现承诺函，加盖厂商公章的原件或复印件。 | 台 | 37 |  |  |  |
| 2 | 球机 | 分辨率不低于1920×1080；最低照不低于度彩色：0.005Lux@F1.6黑白：0.0005Lux@F1.60Lux 红外灯150米补光；镜头焦距5.0mm~115mm；支持23倍光学变倍，16倍数字变倍；支持可视域功能；支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；电子防抖；电子透雾；支持报警联动功能，报警时可联动预置位、自动巡迹、自动扫描等功能；变倍时可提前调整焦距范围，保证设备在变倍过程中均能快速聚焦清楚聚焦时间小于1s； 支持在绊线入侵、区城入侵规则下灵敏度调节和标定区城；支持多场景切换，可对当前场景目标进行检测； 在视频遮档、视频丢失、存储器满、非法访问、网络断开、IP冲突时，支持报警提示；断电后能在上电自动回到断电前的云台和镜头状态； 水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°～90°自动翻转180°后连续监视；支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径； 支持1路音频输入和1路音频输出；内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能；通过网络摄像机传输至学校现有的校园综合安防管理平台，并通过平台报警预案的方式，实现报警联动摄像机画面弹出。提供所投设备生产厂商出具的功能实现承诺函，加盖厂商公章的原件或复印件。 支持IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护； 供电方式AC24V/2.2A±25%；提供厂家3年质保函。 | 台 | 3 |  |  |  |
| 3 | 室外网线 | 超五类国标无氧铜网线，305米每箱。 | 箱 | 4 |  |  |  |
| 4 | 电源线 | 国标RVV2\*1.0无氧铜电缆线，200米每箱。 | 箱 | 45 |  |  |  |
| 5 | 光纤收发器 | 千兆多模单纤光纤收发器  接口类型 RJ-45，SC/FC 网络传输速率满足10/100/1000Mbps 最大传输距离不低于20千米 | 对 | 25 |  |  |  |
| 6 | 光缆 | 6芯国标铠装光缆 | 米 | 4600 |  |  |  |
| 7 | 光缆 | 12芯国标铠装光缆 | 米 | 4000 |  |  |  |
| 8 | POE交换机 | L2以太网交换机主机,支持8个10/100/1000BASE-T PoE+电口供电功率不小于125瓦,支持2个100/1000BASE-X SFP端口,1个Console口，支持AC；交换容量不低于256Gbps;包转发能力不低于42Mpps支持IRF2（支持9不小于台堆叠） 支持LLDP，静态MAC配置，支持MAC地址学习数目限制(MAC地址深度最大支持不低于8K)，支持端口镜像和流镜像功能，支持端口聚合(聚合组端口不小于8个端口聚合组)，支持端口隔离，支持STP/RSTP/MSTP，支持IEEE 802.3ad（动态链路聚合）、静态端口聚合支持802.1Q (最大4K个VLAN)支持基于协议的VLAN，支持基于MAC的VLAN，支持GUEST VLAN，支持VLAN映射，支持MVRP | 台 | 15 |  |  |  |
| 9 | 监控立杆 | 3.5米，壁厚≥2mm热镀锌钢管包（含基础、地笼、监控抱箍支架、避雷针、挖坑回填水泥填平等） | 个 | 20 |  |  |  |
| 10 | 辅料 | 千兆光纤跳线，ODF，光纤熔接盘，线槽，线管，一线品牌插排，插头，空开，水晶头，电箱抱箍等。 | 套 | 1 |  |  |  |
| 11 | 施工 | 线缆铺设，挖沟回填、切割路面（挖沟深度不低于20cm，宽度不低于10cm。挖沟长度1200米。切割路面10处）摄像头安装，布线，穿线管线槽，光纤熔接，挖沟回填水泥抹平等施工达到可使用标准。 | 综 | 1 |  |  |  |
| 合计金额： | | | | | |  |  |

**烟台科技学院**

**关于监控设备采购与安装项目**

**报**

**价**

**响**

**应**

**文**

**件**

**参与人名称（公司全称）：XXXX**

**参与人授权代表：XXXX**

**此封面应作为报价响应文件封面**

**1、询价响应函**

致：烟台科技学院

根据贵学校为监控设备采购与安装项目的公开询价邀请（编号）:YKG20220504，本签字代表 （全名、职务）正式授权并代表我方 （参与人公司名称）提交下述文件。

(1) 报价一览表

(2) 参与人资质证明

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.所附详细报价表中规定的应提供和交付的货物及服务报价总价（国内现场交货价）为人民币 ，即 （中文表述）。

2.参与人已详细审查全部公开询价文件，将自行承担因对全部询价文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

3.参与人保证遵守公开询价文件的全部规定，所提交的材料中所含的信息均为真实、准确、完整，且不具有任何误导性。

4.参与人将按公开询价文件的规定履行合同责任和义务。

5.参与人同意提供按照贵学校可能要求的与其公开询价有关的一切数据或资料，完全理解贵学校不一定要接受最低报价或收到的任何询价响应文件。

参与人（公司全称并加盖公章）：

参与人授权代表签字：

电 话： **（手机号码）**

日 期： 年 月 日

**2、报价一览表**

参与人：（公司全称并加盖公章） 项目编号：

货币单位：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格型号（技术参数）** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** | **备注** |
| 1 | 摄像机 | 像素不低于400万；最大分辨率不低于2688×1520；；最低照度不低于0.002Lux（彩色模式）;0.0002Lux（黑白模式）0Lux（补光灯开启）；最大补光距离不低于50m（红外）30m（暖光）；宽动态不低于120dB；支持内置麦克风支持内置扬声器；报警事件包含但不限于：;网络断开;IP冲突;非法访问;动态检测;视频遮挡;音频异常侦测;电压检测;智能动检(人);安全异常;暖光报警;声音报警（内置语音可选，支持用户自定义语音导入）；提供厂家授权书和3年质保函。;供电方式：DC12V/POE；防护等级：IP67。通过网络摄像机传输至现有的校园综合安防管理平台，并通过平台报警预案的方式，实现报警联动摄像机画面弹出。提供所投设备生产厂商出具的功能实现承诺函，加盖厂商公章的原件或复印件。 | 台 | 37 |  |  |  |
| 2 | 球机 | 分辨率不低于1920×1080；最低照不低于度彩色：0.005Lux@F1.6黑白：0.0005Lux@F1.60Lux 红外灯150米补光；镜头焦距5.0mm~115mm；支持23倍光学变倍，16倍数字变倍；支持可视域功能；支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；电子防抖；电子透雾；支持报警联动功能，报警时可联动预置位、自动巡迹、自动扫描等功能；变倍时可提前调整焦距范围，保证设备在变倍过程中均能快速聚焦清楚聚焦时间小于1s； 支持在绊线入侵、区城入侵规则下灵敏度调节和标定区城；支持多场景切换，可对当前场景目标进行检测； 在视频遮档、视频丢失、存储器满、非法访问、网络断开、IP冲突时，支持报警提示；断电后能在上电自动回到断电前的云台和镜头状态； 水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°～90°自动翻转180°后连续监视；支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径； 支持1路音频输入和1路音频输出；内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能；通过网络摄像机传输至学校现有的校园综合安防管理平台，并通过平台报警预案的方式，实现报警联动摄像机画面弹出。提供所投设备生产厂商出具的功能实现承诺函，加盖厂商公章的原件或复印件。 支持IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护； 供电方式AC24V/2.2A±25%；提供厂家3年质保函。 | 台 | 3 |  |  |  |
| 3 | 室外网线 | 超五类国标无氧铜网线，305米每箱。 | 箱 | 4 |  |  |  |
| 4 | 电源线 | 国标RVV2\*1.0无氧铜电缆线，200米每箱。 | 箱 | 45 |  |  |  |
| 5 | 光纤收发器 | 千兆多模单纤光纤收发器  接口类型 RJ-45，SC/FC 网络传输速率满足10/100/1000Mbps 最大传输距离不低于20千米 | 对 | 25 |  |  |  |
| 6 | 光缆 | 6芯国标铠装光缆 | 米 | 4600 |  |  |  |
| 7 | 光缆 | 12芯国标铠装光缆 | 米 | 4000 |  |  |  |
| 8 | POE交换机 | L2以太网交换机主机,支持8个10/100/1000BASE-T PoE+电口供电功率不小于125瓦,支持2个100/1000BASE-X SFP端口,1个Console口，支持AC；交换容量不低于256Gbps;包转发能力不低于42Mpps支持IRF2（支持9不小于台堆叠） 支持LLDP，静态MAC配置，支持MAC地址学习数目限制(MAC地址深度最大支持不低于8K)，支持端口镜像和流镜像功能，支持端口聚合(聚合组端口不小于8个端口聚合组)，支持端口隔离，支持STP/RSTP/MSTP，支持IEEE 802.3ad（动态链路聚合）、静态端口聚合支持802.1Q (最大4K个VLAN)支持基于协议的VLAN，支持基于MAC的VLAN，支持GUEST VLAN，支持VLAN映射，支持MVRP | 台 | 15 |  |  |  |
| 9 | 监控立杆 | 3.5米，壁厚≥2mm热镀锌钢管包（含基础、地笼、监控抱箍支架、避雷针、挖坑回填水泥填平等） | 个 | 20 |  |  |  |
| 10 | 辅料 | 千兆光纤跳线，ODF，光纤熔接盘，线槽，线管，一线品牌插排，插头，空开，水晶头，电箱抱箍等。 | 套 | 1 |  |  |  |
| 11 | 施工 | 线缆铺设，挖沟回填、切割路面（挖沟深度不低于20cm，宽度不低于10cm。挖沟长度1200米。切割路面10处）摄像头安装，布线，穿线管线槽，光纤熔接，挖沟回填水泥抹平等施工达到可使用标准。 | 综 | 1 |  |  |  |
| 合计金额： | | | | | |  |  |

注：1.如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价。

2.如果不提供详细参数和报价将视为没有实质性响应公开询价文件。

参与人授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**3、参与人资质材料**

参与人需要提供以下材料：

1. 营业执照复印件
2. 授权经销商或代理商证明材料复印件
3. 质保期和售后服务承诺书（参与人自行起草）

**以上材料复印件须加盖参与人公司公章，并与报价一览表一同密封**