苏州健雄职业技术学院生物医药学院D3楼实验室安全改造工程项目招标文件

根据苏州健雄职业技术学院采购管理有关规定，现就生物医药学院D3楼实验室安全改造工程项目进行询价采购，具体采购清单见附件。欢迎具有能力提供所要采购正品货物并且具备足够技术保障能力的供应商前来投标。

**第一部分 招标公告**

**一、项目基本情况**

1、项目编号： 202306006

2、项目名称：生物医药学院D3楼实验室安全改造工程项目

3、采购方式：询价采购

4、预算经费：189800.00元

**二、合格供应商应具备的条件**

必须符合《政府采购法》第二十二条相关规定：

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、行政法规的其他条件。

**三、投标人资质要求**

1、投标人具有独立法人资格、一定的经营规模、良好的资质信誉和较好的业绩；

2、公司简介、企业法人营业执照、法人代表身份证复印件和委托代理人身份证复印件、法人授权委托书、税务登记证、近期主要业绩等；

3、所提供产品必须具有明确的生产厂家、型号、规格、说明书、合格证等；

4、产品报价（相关配套服务所产生的费用由中标方自行承担）；

5、盖上单位公章及法人代表印章；

6、服务承诺细则；

7、无论投标结果如何，投标者自行承担投标发生的所有费用；

8、投标书正本一份，副本三份。

9、中标人提供虚假材料谋取中标的，招标人有权取消其中标资格。

**四、投标文件组成**

1、投标书

2、授权委托书（附：法人代表身份证复印件和委托代理人身份证复印件）

3、承诺书

4、企业《营业执照》

5、报价单（盖章）

6、相关企业资质文件、人员资质证书等（复印件）

注：投标文件正本一份，副本三份。

**五、其他**

入校要求：所有进校人员严格遵守学院门卫管理要求，对不配合管理人员，学院门卫和保安有权拒绝其入校。

1. **招标项目要求及采购清单**

**一、采购需求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **生物医药学院D3楼实验室安全改造工程** | | | | | |
| **序号** | **名 称** | | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | **防火门** | 甲级钢制防火门视窗单开门 | 樘 | 17 | 甲级钢制防火门视窗单开门，视窗耐火玻璃，规格960×2650。油去污静电粉体烤漆，400MM×600MM视窗内衬0.8MMSUS304，5MM钢化中空双层玻璃，不锈钢执手锁，C级不锈钢门锁锁芯，自动升降扫地条，不锈钢合页，硅胶密封条规格960MM×2100MM。钢板门板厚度1.0MM，门框厚度1.2MM。安装在305（1樘）、306（2樘）、401(2樘）、402（2樘）、403（2樘）、404（2樘）、405（2樘）、406（1樘）、407（2樘）、411（1樘） |
| 2 | 甲级钢制防火门视窗双开门 | 套 | 12 | 甲级钢制防火门视窗双开门，视窗耐火玻璃，规格1460MM×2650MM。油去污静电粉体烤漆，400MM×600MM视窗内衬0.8MMSUS304，5MM钢化中空双层玻璃，不锈钢执手锁，自动升降扫地条，不锈钢合页，C级不锈钢门锁锁芯，硅胶密封条规格1460MM×2100MM。钢板门板厚度1.0MM，门框厚度1.2MM。安装在304（2套）、408（2套）、409（2套）、410(2套）、412（2套）、501B（1套）、501C（1套） |
| 3 | **门禁安全识别认证系统** | 指纹读头 | 台 | 34 | 指纹容量:5000枚 可识别卡:Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号 认证方式:指纹 通讯方式:RS485 工作电压:DC12V功耗:≤2W规格尺寸:132(高)mm\*62(宽)mm\*44(厚)mm 具有防尘防水设计，IP65、支持室外安装指纹门禁系统，电磁门吸锁X1，24V电源，支架，开关。安装在101、102、105、106、107、203、204、205、206、207、208、209、210、211、212、213、304、305、306、307、309、401、402东、402西、403、404、405、406、407、408、409、410、411、412场室门上合计34个。 |
| 4 | 双门控制器 | 个 | 12 | 处理器：32位处理器 管控门数：2门 通讯方式：上行TCP/IP 读卡器接口：RS485和Wiegand双通讯接口 存储容量：10万张卡和30万记录存储 工作电压：自带机箱和供电电源（AC220V输入），工作电压DC 12V，功耗≤4W（不带负载） 机箱尺寸：345mm（高）x370mm（宽）x90mm（厚） |
| 5 | 单门控制器 | 个 | 7 | 处理器：32位处理器 管控门数：单门 通讯方式：上行TCP/IP 读卡器接口：RS485和Wiegand双通讯接口 存储容量：10万张卡和30万记录存储 工作电压：自带机箱和供电电源（AC220V输入），工作电压DC 12V，功耗≤4W（不带负载） 机箱尺寸：345mm（高）x370mm（宽）x90mm（厚） |
| 6 | 门禁控制电源 | 套 | 12 | DC12V\*20A集中控制电源 |
| 7 | 出门按钮 | 台 | 34 | 常开不自锁 大翘班开关，丝印钥匙图形 尺寸：86CM \* 86CM暗装 |
| 8 | 指纹采集器 | 米 | 20 | 支持发卡类型：ID卡、Mifare卡、身份证物料卡号（序列号）、普通CPU卡、国密CPU卡； USB2.0接口； 具有2个Sim卡尺寸的PSAM卡座； 工作电压：DC 5V； 工作电流：0.2A； 尺寸：117\*67.5\*14.3mm |
| 9 | 磁力锁 | 台 | 34 | 单门明装 280公斤 DC12V / DC 24V ±10% （电路板可调），带双色指示灯，带门、锁状态信号输出（带NO（常开）、NC（常闭）信号输出 |
| 10 | 数据交换机 | 台 | 1 | 以太网交换机主机,支持48个10/100/1000BASE-T电口,支持4个1000BASE-X SFP端口,支持AC |
| 11 | 超五类网线 | 箱 | 9 | 一舟D135-CM-G CM级阻燃超五类非屏蔽网线 |
| 12 | 电源线 | 米 | 2600 | 起帆RVV2\*1.0护套电缆线 |
| 13 | PVC线管 | 米 | 750 | 公元25MMPVC线管 |
| 14 | 人工费 | 项 | 1 | 线缆敷设，设备安装及调试服务 |
| 15 | 网络摄像机 | 台 | 3 | 轻智能筒型网络摄像机，支持鳞镜补光、F1.0光圈镜头，夜间成像效果更出色 ★采用1/1.8"背照式传感器，相比传统摄像机前照式传感器，增加的进光量对图像质量有明显的改善作用，F1.0超大光圈镜头，日夜臻全彩成像 支持智能资源模式：人脸抓拍、道路监控、Smart事件，多种智能模式可按需切换 适用于混行道路、重点出入口、园区、路口路段等需要进行人车管理的场景 ★鳞镜补光：采用隐藏式灯珠设计，通过鳞甲密布排列形成的镜面反射出光，见光不见灯；增加发光面积，降低聚光效果，补光柔和均匀 ★Smart录像：支持断网续传功能保证录像不丢失，配合Smart NVR/SD卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放，Smart编码：支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术，支持Smart265编码 系统功能：支持开放型网络视频接口、ISAPI、GB/T28181和E-HOME协议接入；支持三码流技术，支持同时20路取流；支持萤石平台接入 宽动态：支持宽动态范围达120 dB，适合逆光环境监控 ★图像相关：支持400万像素 @25 fps实时帧率，图像更流畅；支持透雾，电子防抖，并具有多种白平衡模式，适合各种场景需求 ★安全服务：支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码，支持IP地址过滤； 接口功能：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC插槽，最大支持 256 GB；支持10 M/100 M自适应网口；支持一对报警输入输出  传感器类型：1/1.8" Progressive Scan CMOS  最低照度：彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light  宽动态：120 dB  焦距&视场角：2.8 mm：水平视场角：105.7°，垂直视场角：57.3°，对角视场角：124.9° 4 mm：水平视场角：88.7°，垂直视场角：44.7°，对角视场角：107.5° 6 mm：水平视场角：54.8°，垂直视场角：29.2°，对角视场角：64.2° 8 mm：水平视场角：40.7°，垂直视场角：22.9°，对角视场角：46.6°  补光灯类型：鳞镜补光，暖白光，4颗灯珠  补光距离：白光：普通监控：最远可达30 m，人脸抓拍/识别：最远可达5 m  防补光过曝：支持防补光过曝开启和关闭，开启下支持自动和手动，手动支持根据距离等级控制补光灯亮度  最大图像尺寸：2560 × 1440  视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG  网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口  SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持256 GB  音频：1路输入（Line in），1路输出（Line out），2个内置麦克风，1个内置扬声器  报警：1路输入，1路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA）   复位：支持  电源输出：支持DC12 V，100 mA   接口类型：外甩线  RS-485：1个RS-485接口，半双工模式，支持自适应HIKVISION，PELCO-P和PELCO-D协议  产品尺寸：102.3 × 89 × 181.5 mm  包装尺寸：315 × 137 × 141 mm  设备重量：750 g  带包装重量：1080 g  存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结）  启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结）  电流及功耗：DC：12 V，1.1 A，最大功耗：13.2 W PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.35 A~0.26 A，最大功耗：14.7 W  供电方式：DC：12 V ± 20%，支持防反接保护 PoE：802.3at，Type 2，Class 4  电源接口类型：3芯电源接口  线缆长度：35 cm  防护：IP67  ★内置GPU芯片。（公安部检验报告证明） ★内置不少于2个麦克风、1个扬声器。（公安部检验报告证明） ★内置不少于4颗补光灯，为鳞片状反射式补光灯，补光灯开启后，正面不可见补光灯灯珠。（公安部检验报告证明） ★补光灯开启，灯光均匀无波纹、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑。（公安部检验报告证明） ★镜头光圈大小不小于F1.05。（公安部检验报告证明） ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） |
| 16 | 防雷器 | 台 | 1 | 220V机柜保护防雷器，串联保护。 网络参数： 冲击电压：3000V，冲击电流：1500A,保护水平(X-PE)Up:≤600V, 电源参数： 标准工作电压220VAC,最大持续工作电压275VAC.工作频率50Hz 易遭雷击电源部分重要参数： ★Ⅰ类试验：T1(10/350 μs)limp:15KA. ★Ⅱ类试验：T2(8/20μs)Imax:40KA； ★残压值L-N(40kA @8/20μs) ≤200V ； ★续流遮断试验:L-N 275VAC 50Hz Ifi：3KA 续流都能自熄； |
| 17 | **应急设施** | 应急器材柜 | 套 | 2 | 尺寸1800×900×400（MM）手动双开门，柜体颜色黄色，有视窗，层板2块可调，表面酸洗磷化处理，静电粉体烤漆，烤漆防化无铅，柜体1.0MM优质冷轧钢板，并配备显著标识 |
| 18 | 应急器材 | 套 | 2 | 应急包（配常用药品），C级防化服2套， 防化靴套2套，一次性蓝色丁晴手套10只，氯丁橡胶防化手套，3M 呼吸防护半面罩 2 套（单套含半面罩 1 个、防酸性及有机气体滤毒盒2 套、滤棉 2 片、滤棉盖 2 个），3M 护目镜 2 个，防护面屏 2 个（ 3M 1623AF）。 |
| 19 | 紧急冲淋器 | 套 | 1 | 冲淋阀32MM密封压力0.4MPA，加厚不锈钢洗眼冲淋一体，洗眼装置接入生活用水管道，应至少以 1.5L/min 的流量供水，配备显著标识。 |
| 20 | 单口紧急洗眼器 | 套 | 33 | 桌上抽取式单口洗眼器，不锈钢+ABS，洗眼装置接入生活用水管道，应至少以 1.5L/min 的流量供水，并配备显著标识。安装在3楼GMP 走道（1个）、304（2个）、305（1个）、306（2个）、307（1个）、309（1个）、401（1个）、403（2个）、404(2个）、405（2个）、406（1个）、407（2个）、408（4个）、409（2个）、410（4个）、412（4个）、501c（1个） |
| 21 | **设备移装** | 监控移装 | 2 | 2 | 207、208两个摄像头移至412.含拆除光纤并入交换机保证正常使用 |
| 22 | 紧急冲淋器移装 | 套 | 1 | 20米6分PPR上水管，墙面开50孔，配件及人工 |
| 23 | **辅材** | 角阀 | 只 | 33 | 全铜加厚 |
| 24 | 开孔 | 只 | 33 | 台面开孔 |
| 25 | 给水链接 | 米 | 40 | 含人工及配件 |
| 26 | **人工** | 瓦工修补、安装人工、旧门拆除 | 工 | 29 |  |
| 29 | **垃圾清运** | 垃圾清运 | 项 | 1 | 旧门及相关垃圾清运至指定地点 |
| 30 | 运输搬运 | 项 | 1 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 备注：  1、本项目报价须包含项目所需材料，人工，运输，安装，保洁，税收及售后服务等一切费用。  2、投标人所投超五类网线产品，须提供该产品阻燃等级证明材料（检验报告复印件）和针对此项目的产品质保函，并加盖原厂公章。  3、招标参数中标★项，须提供检测报告复印件和制造厂商（原厂）技术参数无偏离证明，并加盖原厂公章。  4、应甲方需求，响应时间必须在两个小时以内到达现场。  5、项目整体保质期壹年。  6、以上资料必提供项，未提供或不完全提供者，视为未实质性响应，为无效投标。 | | | | | |

**二、履约保证金**

中标方应在招标方发出中标公示 / 天内，缴纳签约合同价 / %的履约保证金。履约保证金必须从中标方企业基本账户直接转账到甲方指定账户。履约保证金在货物安装调试完成并验收合格，合同履行完结后 / 个工作日内无息退还。

**三、供货时间及售后服务**

1、中标供应商所提供的货品，应根据招标方要求的时间、地点及时送到；

2、运输费用：运输包括上下车辆及搬运，所产生的费用由中标供应商自行负责；

3、质保1年，终身维保。

**四、违约处理**

1、在履行合同的过程中发生的争议，由双方当事人协商解决；也可由当地工商行政管理部门调解，包括提交太仓仲裁委员会仲裁；依法向人民法院起诉；

2、参加投标者须严格维护招投标的公正性、合法性、合理性。一经发现违规者，一律取消投标或中标资格，并保留追究其法律责任的权利；

3、若因中标方自身原因未按时缴纳履约保证金、无法按时完成设备安装和调试或主动放弃中标都视为中标方违约，招标方有权按照中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，且有权扣留中标方所缴纳之履约保证金作为赔偿；

4、中标供货商提供的货品其品牌、型号、规格应与投标文件中保持一致，若出现与投标文件中不一致并且低于投标货品品质时，招标方有权拒收货品且有权终止合同并要求供货商进行赔偿。

**五、验收标准**

根据要求品牌或者招标方提供的型号、规格等要求以及数量进行验收。

**六、付款方式**

合同签订后，货品安装调试结束经招标方验收通过后支付95%，质保期满后支付剩余的5%。

**承诺函**

**致：*(招标人名称)***：

本公司愿意参加贵方组织实施的 项目的采购活动。本公司承诺：

1、本公司依法缴纳税收和社会保障资金；

2、本公司参加采购活动前二年内，在经营活动中无重大违法记录，无不良行为记录，无其他法律、行政法规规定的禁止参与招投标活动的行为；

3、本公司提交的投标文件中所有关于投标人资格的文件、证明和陈述均是真实的、准确的，并承诺在中标后提供投标文件中所有资质的原件备查，如贵校发现我方有虚假资料，可作废标处理。

4、本公司承诺中标后所供产品与投标文件中的品牌、型号规格一致，否则我们愿意承担一切经济与法律上的责任。

5、本公司承诺在使用我公司提供的本项目产品或其任何一部分，不会引起因第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权，而遭受起诉。一旦出现侵权，一律由我公司承担全部责任。

若与真实情况不符，本公司愿意承担由此而产生的一切后果。

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

年 月 日

## 投标书

：（招标人名称）

**我公司于 年 月 日收到贵单位 招标文件，经过仔细分析和研究，对招标文件条款全部确认。**我们兹以：

人民币： ，大 写： 元整的投标价格、技术规范和要求以及其它构成合同文件组成部分的条件和要求承揽上述项目的材料及设备的运输、保险、交付、验收、技术服务和质量保修责任。

我公司有资格和能力承担该项目的供货、技术服务等工作，如我公司中标，愿意接受该招标文件中的各项内容。

同意该招标文件作为合同附件，与合同具有同等法律效力。

如果我们的投标书被接纳，我们保证在签订合同后，积极配合招标方的工作安排，保证按时供货。

我们不会把本投标价格告知其它任何第三方。

法人及法人代表对合同条件和实施合同承担责任，并在授权书中以及在投标书和确认函（如果中标）中作相应的声明。

法人代表签字： （公司盖章）

被授权人签字：

年 月 日

**授权委托书**

本授权委托书声明：我 （姓名）系\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标单位名称）的法定代表人，现授权委托\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（单位名称）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（姓名）为我授权委托人，以本公司的名义参加\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（招标人名称）的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目的投标。授权委托人所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

授权委托人无转委托权，特此委托。

授权委托人： 性别：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

单位（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_部门：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标单位（盖法人章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法人代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日