政府采购项目需求方案

采购单位：山东城市服务职业学院

采购代理机构：山东同舟工程咨询有限公司

项目名称：山东城市服务职业学院校园警务室建设项目

编制时间：2025年7月

**一、项目概况及预算情况**

本项目按一个包对山东城市服务职业学院校园警务室建设项目进行采购（具体要求详见采购内容及技术要求）。

本次采购预算为： 32.84万元。

**二、采购标的具体情况**

本项目为山东城市服务职业学院校园警务室建设项目，共分一个包；供应商须对所报采购内容全部响应，报价若有遗漏视为对本项目让利，均应免费提供。

**三、采购内容及需求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **清单一** | | | | |
| **序号** | **名称** | **参数要求** | **单位** | **数量** |
| 1 | 警情处置管理系统 | ★1.对接学校人脸信息库。  ★2.接警台设置人脸识别设备，当事学生刷脸后系统自动识别学生学号、姓名、性别、年级、院系、管理老师和联系方式。  ★3.当事学生刷脸后系统自动生成警情事件处置登记，办案人员须根据登记要求进行警情登记和填写处置记录。  ★4.警情登记完成后办案人员点击告知功能，系统根据学校具体要求将警情信息通过手机端推送给相关管理老师。  ★5.所有警情事件以及处置记录系统将给与统计留存，案情汇总。学校管理部门可以根据时间等查询条件进行查询，所有查询结果可以导出打印。  6.对接公安部门的警情通报，系统将所有公安部门的警情通报进行统计记录。  7.自动获取公安警情通报上的人员照片并设置成黑名单下发到学校进门闸机，通报人员无法刷脸进校，且刷脸时触发警务室报警。  ★8.此项目费用包含系统的安装、调试直至运行正常以及对接智慧校园等业务系统对接费等所需的一切费用。 | 套 | 1 |
| 2 | 一键报警管理系统 | ★1.对接校园一键报警设备，定位报警位置，并指挥巡逻保安人员赶赴现场进行处理，实现快速响应。  ★2.智能联网：支持CID联网功能，多台主机可以接警于同一平台，同时支持APP、微信和PC软件接警，实现信息的无缝传递。  3.电源自动切换：具备交流和直流电源自动切换功能，当交流电源故障时，系统自动切换到直流电源，确保系统正常运行。  ★4.此项目费用包含系统的安装、调试直至运行正常以及对接智慧校园等业务系统对接费所需的一切费用。 | 项 | 1 |
| 3 | 消防模拟灭火系统 | 1.使用Unity引擎开发，在Unity引擎中搭建虚拟的场景；使用Unity虚拟相机来展示虚拟场景；使用Unityugui系统来实现用户界面的交互；  ★2.模拟灭火：公共类、施工类两大类灭火场景；知识学习：四种灭火器的使用方法、适用的使用景、消防桶及水枪使用方法、火灾类型；知识测评：题库共计100道综合性题目，用户需在规定时间内完成答题，若未在规定时间答题，视为答题错误，答题完成后系统会自动计算结果，进行评分，分值高于60分视为合格。  ★3.此项目费用包含系统的安装、调试直至运行正常以及对接智慧校园等业务系统对接费所需的一切费用。 | 套 | 1 |
| 4 | 电子灭火器 | 1.电子灭火器\*4(R≥13cm;H≥40cm);  2.灭火喷头(喷口内径R≥4.5cm，总长L≥21.5cm):内置MPU6050陀螺仪模块;  3.电池与续航:内置≥1500mAh锂聚合物电池，USBType-C充电接口;  4.通信方式;线技术:蓝牙4.2+2.4GHzRF无线技术，支持快速稳定连接;  5.操作范围:蓝牙模式≥10米无障碍直线距离; | 套 | 4 |
| 5 | 消防模拟灭火显示屏 | 1.屏幕尺寸:55英寸  2.分辨率≥1920\*1080  3.机芯:50/Z97B5-PT9632机芯  4.操作系统:Amdroid9.0/64位电视系统 5.CPU:A53/64位\*4主频最高1.5GHz 6.GPU:≥G52\*2 7.存储配置≥1GBDDR3/8GBEM | 套 | 1 |
| 6 | 消防模拟灭火系统操作台 | 1.尺寸≥900\*800\*500mm;  2.供电:ESP32工作电压为3-5V;  3.通信协议:循单线双向(0neWirePratocol); 4.处理器:双核TensilicaLX6微处理器，内存≥520KBSRAMT，4MBFlash;  5.通信协议:基于Wi-Fi物理层的无连接通信协议;  6.室内环境下,Wi-Fi不低于30米。  7.响应时间:从接收到信号到执行动作的延迟，小于100ms | 套 | 1 |
| 7 | 警务指挥大屏管理系统 | ★1.具备发现异常情况时预警信息弹窗，实时监控校园警情动态。  2.具备视频播放、视频会议等功能等。  ★3.对接学校已有安防监控平台。  ★4.此项目费用包含系统的安装、调试直至运行正常以及对接智慧校园等业务系统对接费所需的一切费用。 | 套 | 1 |
| 8 | 便民警务工作系统 | 在公安配备的基础上增加系统对接所必需的设备，实现包括接警服务、警务便民服务（如身份证补办挂失等）相关业务办理。 | 套 | 1 |
| 9 | 人脸识别面板机 | 1.屏幕尺寸≥7英寸触控竖屏。  2.屏幕分辨率≥600×1024。  3.设备应采用双目摄像头，一路可见光摄像头，一路红外摄像头。  4.可见光摄像头分辨率≥720×1280。  5.摄像头参数检查帧率应≥25帧／s。  ★6.支持不少于1.5万人脸库，支持不少于1.5万张卡片容量，支持不少于10万条出入事件。 7.屏幕流明度不低于300cd／㎡。  ★8.支持单个人员导入最多6张底库照片。  9.支持手动导出人员出入记录，记录包括出入时间，人员类型、出入区域和抓拍图片。  10.应支持远程查看人脸识别面板机的在线状态。  11.应支持添加人脸识别面板机。  ★12.此项目费用包含系统的安装、调试直至运行正常以及对接智慧校园等业务系统对接费所需的一切费用。 | 台 | 1 |
| 10 | 可视化对讲管理中心主机 | 1.操作系统：LINUX操作界面：本地GUI操作 2.RAM：128MROM：128M+64G  3.显示屏≥10.1寸高清显示屏屏幕分辨率≥1024×600  4.解码能力≥4路1080P音频压缩标准：G.711U 5.视频预览功能：支持视频的实时预览功能  6.事件查询：≥10万条记录可查，事件包括：报警事件、其他事件、录像查询  7.报警管理功能：支持多台终端设备同时报警 8.录音录像回放功能：支持录音录像回放功能 9.网络接口：1路10/100/1000M自适用网口、1路4G无线全网通  10.内置MIC：支持  11.内置扬声器：支持  12.外置音频接口：支持话机听筒、鹅颈话筒  ★13.此项目费用包含系统的安装、调试直至运行正常所需的一切费用。 | 套 | 1 |
| 11 | 监控摄像机 | 1.传感器靶面:1/3.0""，"像素≥400万，分辨率≥2688\*1520  2.水平中心分辨力检验≥1400TVL  3.最低照度检验：彩色≤0.0005lux（AGCON,RJ45输出、能分辨反射式视频矩阵测试卡中彩色色块）  4.照度适应范围≥135dB  5.支持走廊模式，监控画面可90°旋转并自动调整宽高比。  6.支持双向语音对讲和单向语音广播功能。  7.支持识别距离摄像机≥100m处人体轮廓（1.7m×0.5m）轮廓  8.支持视频内容保护功能  9.支持MicroSDHC/MicroSDXC，支持容量≥512GB的内存卡，支持内存卡热插拔  10.支持友好密码功能  11.外壳防护能力≥IP68（水下1m，持续时间1h） 12.未使用适配器的情况下，电源电压在DC12V±35%范围内变化时，摄像机能正常工作  13.支持PoE供电，更多电源供电选择  14.支持运动检测、越界检测、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、停车检测、徘徊检测、快速移动、物品搬移、物品遗留、虚焦检测、场景变更  15.具有1路音频输入，1路音频输出，1路报警输入，1路报警输出。  16.支架及安装。 | 套 | 3 |
| 12 | 功放 | 1.四声道合并级功放，带光纤同轴，USB接口，FM收音，无线蓝牙，专业移频防啸叫，专业延时、重复、独立调进节，四路麦克风输入，麦克风1优先功能，带遥控器.  2.功率≥4\*130W | 套 | 1 |
| 13 | 无线鹅颈话筒一拖四 | 1.内置≥3编组叠机频率,一键调取.  2.具有IR红外线自动对频功能,一键自动对频锁定.  3.四通道音量独立可调.提供4+1音频输出.四通道各音频音量输出独立可控  4.提供多种发射器可选.发射器中会议/手持/领夹可以混搭使用.互不干忧  5.信道数目:≥200个  6.信道间隔:300KHZ；频率稳定度:±0.005%  7.动态范围:100db；最大偏移:±45KHZ  8.音频频率响应:40HZ-18KHZ(±2db)  9.综合信噪比:>105db；综合失真：≤0.5%；  10.中频：110MHZ.10.7MHZ；天线接入TNC/50Ω；灵敏度：12dBuV(80dbS/N)；灵敏度调节范围：12-32d | 套 | 1 |
| 14 | 吸顶喇叭 | 1.谐振频率40Hz  2.频率响应40Hz-20KHz  3.灵敏度86dB/W/M 4.功率：不小于20W | 套 | 4 |
| 15 | 24口全千兆交换机 | 1.接口类型:24千兆电+4千兆光  2.交换容量:672Gbps  3.包转发率:146Mpps  4.MAC:16K，支持MAC地址过滤，支持静态、动态和黑洞MAC地址表项  5.POE:不支持  6.电源:AC：100～240V，50/60Hz  7.整机功耗:24W | 套 | 2 |
| 16 | 机柜 | 规格≥600\*600\*2200mm，前面钢化玻璃门，后面钣金平板背板 | 套 | 1 |
| 17 | 延长线HDMI | 光电混合8K光纤高清线标准A公对A公高光铝外壳0D:5.2哑带屏蔽正标高清信号接头，兼容高清设备，无损信号，无辐射，无延时，无衰其，抗干扰强功耗:250mT拉伸力≥200T 支持高清信号2.1版本支持8K@7680X4320P分辨车，支持高清信号速率≥48Gbps每秒120帧比色法:Rec.2020图像采度≥12位RGB | 米 | 30 |
| 18 | 音频线 | 普通 | 米 | 50 |
| 19 | 6.35音频线 | 普通 | 套 | 1 |
| 20 | 会议桌  （大厅） | 规格：长≧4500，宽≧1500mm，环保PER或实木材质桌面，板材厚度≧20mm，配备话筒2支，网络、电源插座桌面线盒1套。 | 套 | 1 |
| 21 | 办公椅  （大厅） | 加厚钢制框架，网面材质 | 把 | 12 |
| 22 | 长条桌 （询问室、调解室） | 规格2200\*1100mm，实木复合板材，板材厚度≧20mm。 | 套 | 2 |
| 23 | 办公椅 （询问室、调解室） | 加厚钢制框架，网面材质。 | 把 | 12 |
| 24 | 办公桌 （值班室） | 规格1400\*750mm，实木复合板材，板材厚度≧20mm。 | 张 | 1 |
| 25 | 办公椅 （值班室） | 加厚钢制框架，网面材质。 | 把 | 1 |
| 26 | 办公沙发 （值班室） | 规格2200\*1000mm，实木框架，表面材料为牛皮。 | 套 | 1 |
| 27 | 办公桌 （户政室） | 规格1400\*700mm，实木复合板材，板材厚度≧20mm。 | 张 | 1 |
| 28 | 文件柜 | 规格1800\*390\*350mm，钢制材质。 | 组 | 6 |
| 29 | 连排椅 （大厅） | (3人位）金属电镀框架、超纤皮椅面。 | 张 | 1 |
| 30 | 茶几  （值班室） | 规格600\*1300mm，实木复合板材，板材厚度≧20mm。 | 个 | 1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **清单二** | | | | |
| 1 | 030411001001 | 配管 1.名称:电线保护管; 2.材质:PC; 3.规格:20; 4.配置形式:明配; | m | 150 |
| 2 | 030411001002 | 配管 1.名称:电线保护管; 2.材质:PC; 3.规格:20; 4.配置形式:暗配; | m | 150 |
| 3 | 030411003001 | 桥架 1.名称:钢制桥架; 2.规格:100\*50; | m | 50 |
| 4 | 030411006001 | 接线盒 1.名称:86线盒; 2.材质:PVC; 3.安装形式:明装; | 个 | 30 |
| 5 | 030411006002 | 接线盒 1.名称:86线盒; 2.材质:PVC; 3.安装形式:暗装; | 个 | 50 |
| 6 | 030507014001 | 显示设备 1.名称:门上LED屏; | 台 | 2 |
| 7 | 030412005001 | 荧光灯 1.名称:长条成套LED灯; | 套 | 24 |
| 8 | 030404034001 | 照明开关 1.名称:单联单控暗开关; | 个 | 10 |
| 9 | 030404034002 | 照明开关 1.名称:双联单控暗开关; | 个 | 8 |
| 10 | 030404034003 | 照明开关 1.名称:三联单控暗开关; | 个 | 4 |
| 11 | 030404034004 | 照明开关 1.名称:单联双控暗开关; | 个 | 4 |
| 12 | 030404034005 | 照明开关 1.名称:双联双控暗开关; | 个 | 4 |
| 13 | 030404035001 | 插座 1.名称:五孔暗插座10A; | 个 | 30 |
| 14 | 030413001001 | 铁构件 1.名称:桥架、电线保护管吊架; | kg | 150 |
| 15 | 031004003001 | 洗脸盆 1.规格、类型:柱式洗脸盆包含冷热龙头、排水等所有配件; | 组 | 1 |
| 16 | 031004007001 | 小便器 1.规格、类型:挂式小便器; 2.附件名称、数量:手动冲洗阀、冲洗连接管、排水附件等所有配件; | 组 | 1 |
| 17 | 031004017001 | 冷热水混合器 1.类型:厨宝; | 套 | 1 |
| 18 | 03B001 | 给排水管路改造 | 项 | 1 |
| 19 | 030411004001 | 配线 1.名称:管内穿线; 2.规格:BV-2.5mm2; | m | 240 |
| 20 | 030411004002 | 配线 1.名称:管内穿线; 2.规格:BV-4mm2; | m | 300 |
| 21 | 030411004003 | 配线 1.名称:线槽配线; 2.规格:BV-2.5mm2; | m | 120 |
| 22 | 030411004004 | 配线 1.名称:线槽配线; 2.规格:BV-4mm2; | m | 150 |
| 23 | 03B002 | 暖气片拆改 1.原有暖气片改横装,包含管路改造; | 项 | 1 |
| 24 | 03B003 | 薄型风管机体空调安装 薄型风管机体空调安装 | 套 | 6 |
| 25 | 03B004 | 原有室内嵌入式空调移位 | 台 | 3 |
| 26 | 030412004001 | 装饰灯 1.名称:安全出口标志灯; 2.型号:持续型照明光源,DC36V,1W; 3.安装形式:壁装; | 套 | 1 |
| 27 | 030404033001 | 风扇 1.名称:排气扇; 2.包含管道; | 台 | 7 |
| 28 | 030507014002 | 显示设备 1.名称:显示器600\*900mm,分辨率1080P; | 台 | 2 |
| 29 | 030413002001 | 凿（压)槽 1.名称:暗配管墙体凿压槽及恢复; 2.规格:DN20内; | m | 150 |
| 30 | 030413003001 | 暗装线盒开孔 1.名称:安装线盒开孔及恢复; 2.规格:86线盒; | 个 | 50 |
| 31 | 031001001001 | 镀锌钢管 1.安装部位:室内; 2.介质:热水; 3.连接形式:螺纹连接; 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求; | m | 20 |
| 32 | 031005002001 | 钢制散热器 1.结构形式:钢制柱式散热器; 2.型号、规格:高≤600mm 单组≤15片; 3.安装方式:明装; 4.包含原有管路新增接口; | 组 | 1 |
| 33 | 01B001 | 拆改玻璃隔断 1.拆改玻璃隔断:详见设计图纸 2.拆改方式:综合考虑 3.原玻璃隔断处拆除改门 4.工作内容:包含拆除、预留玻璃门洞口、措施、装车、垃圾清运、拆除后玻璃隔断固定等全部费用 | 项 | 1 |
| 34 | 011605001001 | 平面块料拆除 1.拆除的基层类型:拆除洗手间地面 2.工作内容:包含拆除、措施、装车、垃圾清运等全部费用 | m2 | 3.91 |
| 35 | 011608002001 | 铲除涂料面 1.铲除部位名称:警卫室墙面 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:包含拆除、措施、装车、垃圾清运等全部费用 | m2 | 287.21 |
| 36 | 011105003002 | 拆除块料踢脚线 1.踢脚线高度:综合考虑 2.粘贴层厚度、材料种类:综合考虑 3.拆除方式:自行考虑 4.工作内容:包含拆除、措施、装车、垃圾清运等全部费用 | m | 90.53 |
| 37 | 011606003001 | 天棚面龙骨及饰面拆除 1.拆除的基层类型:综合考虑 2.龙骨及饰面种类:拆除部分矿棉板吊顶，含龙骨 3.拆除方式、高度:自行考虑 4.工作内容:包含拆除、措施、装车、垃圾清运等全部费用 5.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 73.01 |
| 38 | 010103004001 | 竣工清理 1.竣工清理 | m3 | 761.5 |
| 39 | 031301017001 | 脚手架搭拆 | 项 | 1 |
| 40 | 010401003001 | 实心砖墙 1.部位:洗手间 2.砖品种、规格、强度等级:详见设计图纸 3.墙体厚度:100mm 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0混合砂浆 5.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m3 | 1.29 |
| 41 | 010801001001 | 木质门 1.门尺寸:800\*2100mm 2.部位:值班室、询问室、卫生间、设备间 3.含制作、安装、五金件、措施等全部内容 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | 樘 | 4 |
| 42 | 010801001002 | 玻璃门 1.门代号及洞口尺寸:900mm\*2200mm 2.部位:调解室、户证室 3.含制作、安装、五金件、措施等全部内容 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | 樘 | 2 |
| 43 | 010904002001 | 楼（地）面涂膜防水 1.部位:洗手间 2.防水膜品种:2mm厚聚氨酯涂膜防水 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 3.55 |
| 44 | 010903002001 | 墙面涂膜防水 1.部位:洗手间 2.防水膜品种:2mm厚聚氨酯涂膜防水 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 31.3 |
| 45 | 01B001 | 墙边缝隙封堵 1.部位:值班室、洗手间墙与窗之间缝隙封堵 2.做法:包含内填岩棉，两侧石膏板封堵、措施等费用 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | 项 | 1 |
| 46 | 011701003001 | 里脚手架 1.砌筑里脚手架 | m2 | 12.89 |
| 47 | 011101006001 | 平面砂浆找平层 1.名称:防水找平层 2.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 3.部位:洗手间 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 3.55 |
| 48 | 011101006002 | 平面砂浆保护层 1.名称:防水保护层 2.保护层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆保护层 3.部位:洗手间 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 3.55 |
| 49 | 011201001001 | 墙面一般抹灰 1.墙体类型:砖墙 2.20厚1:2水泥砂浆 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 25.77 |
| 50 | 011207001001 | 石膏板隔墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格、颜色:双面双层石膏板 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 44.09 |
| 51 | 011207001005 | 石膏板隔墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2.内填岩棉 3.基层材料种类、规格:阻燃板 4.面层材料品种、规格、颜色:双面单层石膏板 5.部位:调解室与办公室、备勤室与户政室隔墙 6.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 28.05 |
| 52 | 011207001002 | 包柱、消防箱 1.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2.基层材料种类、规格:阻燃板 3.面层材料品种、规格、颜色:石膏板 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 25.94 |
| 53 | 011504001001 | 饰面板暖气罩 1.龙骨材料种类、规格、中距:木龙骨 2.基层类型:阻燃板 3.面层类型:石膏板 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 3.94 |
| 54 | 010809004001 | 石材窗台板 1.窗台板材质、规格、颜色:粘贴石材窗台板 2.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 2.46 |
| 55 | 011504003001 | 金属暖气罩散热口 1.暖气罩材质:加厚全铝型材 2.尺寸:详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 5.74 |
| 56 | 011207001003 | 石膏板造型墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:木龙骨 2.面层材料品种、规格、颜色:成品饰面板，详见设计图纸 3.部位:模拟灭火体验系统 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 8.71 |
| 57 | 011407001001 | 墙面喷刷涂料 1.喷刷涂料部位:警卫室墙面 2.基层处理:综合考虑 3.刮腻子要求:刮腻子两遍 4.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍，颜色需满足建设单位要求 | m2 | 443.47 |
| 58 | 011102003001 | 块料楼地面 1.部位:洗手间 2.1:3干硬性水泥砂浆粘贴300\*300mm地面砖 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 3.55 |
| 59 | 011207001006 | 木墙裙 1.龙骨材料种类、规格、中距:详见设计图纸 2.面层材料品种、规格、颜色:≥8mm竹木纤维板 3.部位:值班室、询问室北侧墙体 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 9.48 |
| 60 | 011204003001 | 块料墙面 1.部位:洗手间 2.面层材料品种、规格、颜色:1:3水泥砂浆粘贴300\*600mm墙面砖 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 31.3 |
| 61 | 011302001004 | 吊顶天棚 1.龙骨材料种类、规格、中距:综合考虑 2.面层材料品种、规格:矿棉板 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 73.01 |
| 62 | 011302001002 | 吊顶天棚 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:详见设计图纸 2.面层材料品种、规格:300×600铝扣板 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m2 | 3.55 |
| 63 | 011105005001 | 木质踢脚线 1.踢脚线高度:详见设计图纸 2.基层材料种类、规格:详见设计图纸 3.面层材料品种、规格、颜色:实木踢脚线 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m | 129.83 |
| 64 | 011501014001 | 吧台 1.台柜规格:2400mm\*500mm\*800mm 2.龙骨尺寸、规格:详见设计图纸 3.面层材料品种、规格:20mm厚理石面层 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | m | 3.4 |
| 65 | 01B001 | 办公室门牌 1.部位:办公门牌 2.规格:120\*300mm铝型材丝印 3.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | 块 | 6 |
| 66 | 011508001002 | 警卫室logo 1.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | 个 | 1 |
| 67 | 011508001001 | 亚克力艺术字 1.字体规格:300mm高 2.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | 个 | 4 |
| 68 | 011507003001 | 灯箱 1.校园警务室 2.基层材料种类:满足建设单位需求,详见设计图纸 3.面层材料种类:满足建设单位需求,详见设计图纸 4.详见设计图纸，需满足建设单位要求 | 个 | 1 |

注：以上★标参数不得负偏离。完整版清单二及图纸详见附件

**商务条件**

1.付款方式：本项目按照审定值分期付款。第一期为项目验收合格后，采购人于2025年12月31日前，支付合同金额的20%；第二期为项目完成审计后，采购人按照审定值支付剩余款项。

2.工程概况：结合学校工作实际，警务室建设用房拟定在学校4号公寓（洗衣房南侧），面积约为200平方米，可以满足《意见》相关规定。建成后，将实行公安与学校共管共用的方式运行，高新区公安分局派民警常驻校园警务室，处置校园日常警情。

3.需满足的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范:《山东省公安厅山东省教育厅关于印发驻鲁高校警务室规范化建设与运行的指导意见（试行）》（[鲁公发2021]301号）

4.工期：项目须于2025年8月15日前竣工并完成安装调试工作(该工期含节假日、雨季等因素)，供应商在满足磋商文件工期要求的条件下可报出更短的工期）。

5.质保期：本项目自验收合格之日起质保期2年（卫生间防水质保期5年，软硬件、设备、系统自验收合格之日起质保3年）(供应商可自报更优惠的质保期) 。

**6.供应商信用信息查询的查询渠道及截止时点、信用信息查询记录和证据留存的具体方式、信用信息的使用规则：**

6.1供应商不良信用记录查询网址：“信用中国”网(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)、“信用山东”网(credit.shandong.gov.cn)或供应商注册地所在省的信用网址。

（1）根据《关于在招标投标和政府采购活动中实行信用信息报告制度的通知》烟发改公管【2022】334号文件要求，供应商需在投标函后附“信用信息报告”作为投标函的内容附件，供应商对提供的“信用信息报告”的真实性负责。

（2）信用信息报告查询渠道：通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）—“信用信息”栏目查询并免费下载，也可使用具有国家认可资质的第三方信用服务机构出具的信用信息报告。

（3）信用信息报告留存方式：由采购人审核后备案。

6.2信用信息查询截止时间为：同响应文件递交截止日期。

6.3对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、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，其响应文件将被拒绝。

6.4信用信息查询记录和证据由采购人审核并由磋商小组签署后备案。

**四、需实现的功能或者目标：**山东城市服务职业学院校园警务室建设项目。

**五、需满足的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：**按国标、部标或行业标准要求实施、验收。

**六、需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求：**/。

**七、项目联系方式：**

1、采购人：山东城市服务职业学院

地址：烟台市高新区科创西路60号

联系人：丛老师

电话：0535-2246687

2、采购代理机构：山东同舟工程咨询有限公司

地址：烟台市莱山区金滩东路1889号中润大厦2609

联系人：于莎莎

联系方式：15552250103

邮箱：[yttzzbdl@163.com](mailto:yttzzbdl@163.com)