

政府采购补充合同

合同编号：豫财招标采购-2025-974（补充 1）

项目名称：河南艺术职业学院新媒体融合发展研究基地建设项目

甲 方：河南艺术职业学院

乙 方：河南新华天恒智业装备有限责任公司

签署日期：2025年9月17日

合同编号：豫财招标采购-2025-974（补充 1）

甲方： 河南艺术职业学院

乙方： 河南新华天恒智业装备有限责任公司

甲乙双方依据项目名称：河南艺术职业学院新媒体融合发展研究基地建设项目
项目（采购编号：豫财招标采购-2025-974）签发的中标通知书，根据《中华人民共和国合同法》等有关规定以及甲方采购文件和供方投标文件的内容，经甲乙双方共同商定签订本补充合同。

一、供货范围及分项价格表（详见附件 1、附件 2）

1. 本合同所指设备详见附件 1、附件 2，此附件是合同中不可分割的部分。
2. 总价中包括设备金额、包装、运输保险费、装卸费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费及培训所需费用及税金等，甲方不再另行支付任何费用。

二、质量及技术规格要求

乙方须按合同要求提供全新设备（包括零部件、附件、备品备件等），设备的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合招标标书要求，其产品为原厂生产，且应达到乙方投标文件及澄清文件中明确的技术标准。

乙方应在本合同生效后 3 个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范；并于 月 日前进驻安装现场；所有设备运送到甲方指定地点后，双方在 30 日内共同验收并签署验收意见。如甲方无正当理由，不得拒绝接收；在安装调试过程中，甲方有权采取适当的方式对乙方产品质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供设备不符合合同约定，甲方有权单方解除合同，由此产生的一切费用由乙方承担。

四、质保期与售后服务

1. 质保期：3 年。
2. 在质保期内，因产品质量造成的问题，供货方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求乙方换货。

八、交货时间、地点与方式

1. 乙方于 2025 年 11 月 30 日之前将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安装、调试完毕，并具备使用条件，未经甲方允许每推迟一天，按合同总额的 5% 扣除违约金。
2. 乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试，并承担所发生的费用；甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件。
3. 安装过程中若发生安全事故由乙方承担。
4. 乙方安装人员应服从甲方的管理，遵守国家法律法规和学校相关制度，否则一切后果均由乙方承担。
5. 货物交付使用前，乙方负责对提供货物进行看管，并承担货物的丢失、损毁等风险。

九、验收方式

按甲方单位相关规定组织验收。

1. 初步验收：货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。
2. 正式验收：货物安装、调试并正常运行后，由乙方先进行自检，合格后，准备验收文件，并通知甲方对设备性能和系统的运行情况进行全面验收。

十、付款方式

1. 本合同总价款（大写）为：壹万捌仟元整（小写¥18000）。
2. 付款方式：货物到场支付合同金额的 100%。乙方合同价款具备付款条件后，乙方向甲方申请付款并提供符合甲方要求的规范的税务发票。

十一、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量以及技术标准、数量等不符合合同要求，甲方有权拒收，由此产生的一切费用由乙方负责；因货物更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理，乙方应向甲方每天支付合同标总额日千分之五的违约金。甲方无正当理由拒收设备，应向供方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。

甲方逾期付款，应向乙方支付本合同标的总额的日万分之四的违约金。

十二、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：投标书及其附件、本合同及补充条款；招标文件及补充通知；中标通知书；国家、行业或企业（以最高的为准）标准、规范及有关技术文件。

2. 双方在执行合同时产生纠纷，协商解决；协商不成，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 本合同共 10 页，一式 捌 份，甲方执 伍 份，乙方执 叁 份。

4. 本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5. 合同有效期：本合同双方签字盖章后生效，合同签署之日起至合同内容执行完毕为本合同有效期。

发包人：

河南艺术职业学院（公章）



法定代表人或签约代表：

（签字）

承包人：

河南新华天恒智业装备有限责任公司



法定代表人或其签约代表：

（签字）

统一社会信用代码：

地址： 郑州市郑东新区郑开大道 132 号

邮政编码： _____

法定代表人： _____

委托代理人： _____

电话： 0371-60867512

传真： _____

电子信箱： _____

开户银行： _____

账号： _____

统一社会信用代码：

91410100790638980M

地址： 河南自贸试验区郑州片区（郑东）祥盛街 25 号出版产业园 D 座六层 D1 区域

邮政编码： _____

法定代表人： _____

委托代理人： _____

电话： 0371-87525188

传真： 0371-87525188

电子信箱： _____

开户银行： 交通银行股份有限公司郑州自贸区分行

账号： 411062000018010120356

合同签署日期： 年 月 日



附件 1:

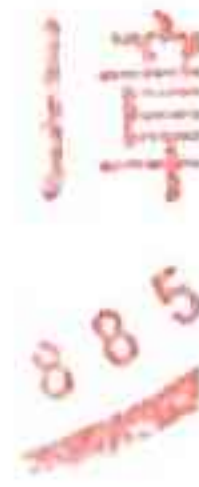
供货范围及分项价格表

序号	产品名称	品牌型号	制造厂（商）	原产地 （国）	单位	数量	单价	总价
1	显示系统控制终端	希沃 D1530-5B33X10	广州视睿电子科技有限公司	中国	台	2	6800	13600
2	无线话筒	itc T-592UV	广东保伦电子股份有限公司	中国	套	1	4000	4000
5	天花喇叭	itc T-205CW	广东保伦电子股份有限公司	中国	只	1	400	400

附件 2:

设备技术规格参数、功能描述及配置清单表

序号	产品名称	具体技术规格参数、功能描述及配置清单描述	单位	数量
1	显示系统控制终端	1. Intel 十二代 Core i5 处理器 2. 显卡: 4G 独立显卡 3. 主板: Intel B760 系列芯片组。 4. 内存: 32GB DDR4 3200MT/s 内存。最大可支持拓展 64GB。 5. 硬盘: 1TGB M.2 NVMe SSD 硬盘。 6. 支持拓展 9.5mm 标准光驱。 7. 网口支持 1000Mbps。网口支持 wake on LAN。 8. 集成标准声卡。 9. USB 有线键盘、鼠标。 10. 前置面板: USB3.0 6 个 (其中两个支持 USB 3.2 Gen2, 四个支持 USB 3.2 Gen1) ; TypeC 1 个 (支持 USB 3.2 Gen1) ; 麦克风输入 1 个, 音频输出 1 个。 11. 2 前置 USB 端口支持在关机状态下对外供电。 12. 前置面板音频输出接口采用四段式接口, 兼容单耳机输出和耳机、麦克风二合一。支持欧标/美标自动切换。 13. 后置面板: USB2.0 4 个; HDMI 输出 1; VGA 输出 1; DP 输出 1; 音频输入 2; 音频输出 1; RJ45 1; 串口	台	2



	1。 14. 串口支持在 S5（关机）状态下唤醒设备。 15. 内部插槽：PCIEX16: 1（支持拓展独立显卡）；PCIEX1: 2；PCI: 1；M.2: 2；SATA: 3。 16. 机箱体积：15L。 17. 电源功率：500W。 18. 可通过物理按键实现系统一键还原。显示器： 1. 27 英寸显示屏，分辨率 1920*1080，IPS 屏，可视角度 178°、接口包含 VGA 1，HDMI 1； 2. 屏幕亮度 300cd/m2；屏占比 93%； 3. 显示屏幕色域覆盖率 90%（DCI-P3 CIE1976），99%（sRGB CIE1976）； 4. 对比度 1000:1，屏幕刷新率 100Hz，灰阶响应时间 7ms； 5. 视网膜蓝光危害级别为 RG0（Exempt，豁免级），蓝光加权辐射亮度比 $BR \leq 0.0010W \cdot sr^{-1} \cdot cd^{-1}$； 6. 具备信号自动识别功能，可根据接入的 HDMI/VGA 接口自动识别信号输入，无需手动调节输入通道。 7. 具备信号自动调整功能，在 OSD 菜单手动调节输入信号类型后，若检测到无信号，显示器可自动切换至有信号的输入通道。 8. 为保证兼容性，显示器与电脑主机保持同一品牌。		
2	天花喇叭	1. 额定功率(100V): 20W 2. 额定功率(70V): 20W 3. 输入: 70V/100V/8 Ω	只 1

		4. 灵敏度 85dB 5. 频率响应 (-10dB): 100Hz-20KHz 6. 喇叭单元: 5"×1, 1.5"×1 7. 室内高保真喇叭, 全封闭结构, 铁质阻燃性单元保护后盖, 多功率定压定阻选择。螺丝固定压脚系统。 8. 外壳材质: 塑料外壳+铁质网罩+铁质后罩		
3	无线话筒	1. 基于数字 U 段的传输技术, pi/4-DQPSK 调制方式, 传输距离 80 米, 接收机具有 2 路平衡输出、1 路非平衡混音输出; 具有混响、均衡、智能静音、音频加密、功率调节功能。 2. 具有 1 台接收主机、1 只手持发射机、1 只头戴腰包发射机; 频率范围 470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz 四个频段使用。 3. 接收机前面板具有 2 个 TFT-LCD 显示屏、2 个编码旋钮、2 个频率扫描实体按键、2 个红外对频实体按键、1 个电源开关按键、1 个二合一指示灯 (红外发射管+对频指示灯); 后面板具有 1 个 LINE-OUT 接口、2 个 XLR-OUT 接口、2 个 BNC 接口、1 个 DC 接口。腰包发射机具有 1 个显示屏、4 个实体按键 (包括 1 个静音键、1 个音量减少键、1 个音量增加键、1 个电源开关键)、1 个电源状态指示灯、1 个静音指示灯。手持发射机具有 1 个 OLED 显示屏、1 个开关机/静音按键、1 个工作状态指示灯、1 个红外对频指示灯。 4. 具有自动静音功能, 麦克风跌落、抛掷时, 毫秒级自动静音, 避免冲击声; 实时监测设备姿态, 静置 5 秒静音, 8 分钟关机, 无需手动干预。 5. 具有多档位混响调节功能, 混响效果, 效果占比、回响延时、混响幅度调节, 三种音效各具有 25 档调节方式。 6. 具有多频段均衡调节功能, 麦克风均衡器调节功能, 具有高、中、低音三种调节档位, 每种效果支持 13 档调节。 7. 具有长时间续航, 发射机连续使用时长 10 小时。 8. 具有 ID 码防串扰功能, 采用 32 位唯一 ID 码, 用于接收和发射配对, 收发 ID 码必须相同才能对码, 能	套	1



		够有效防止相同频率的信号相互串台。 9. 接收机具有 2 个 TFT-LCD 显示屏；发射机具有 OLED 显示屏，能够显示频率信息、音频加密状态、功率挡位、静音状态、电量格数信。 10. 采用独有的加密方式进行音频传输，保障会议内容。 11. 可一键频率扫描，避开干扰；可一键红外对频，操作简单。 12. 具有长时间续航，发射机连续使用时长 10 小时。 13. 腰包机上有音量调节键可供用户调节。 14. 手持麦、腰包机发射功率 7 档可调，按需调节发射功率。 15. 手持麦、腰包机可以实现一键静音，实用性强。 16. 手持麦克风采用符合人体工学设计，外形圆润贴合手部曲线，握感舒适。 17. 手持麦克风跌落、抛掷时，毫秒级响应自动静音，避免冲击声。		
--	--	--	--	--