

滏财购(2022)21 号

滏河区财政局关于进一步规范履约验收 流程的通知

各预算单位，各政府采购市场主体：

为优化提升我区政府采购营商环境，增强政府采购履约验收流程规范性，现将有关事项通知如下

(一)制定验收方案。采购人或者采购代理机构应当在政府采购合同中约定履约验收方案(见附件 1)。履约验收方案要明确履约验收的主体时间、方式、程序、内容和验收标准等事项。验收内容要包括每一项技术和商务要求的履约情况，验收标准要包括所有客观、量化指标。不能明确客观标准、涉及主观判断的，可以通过在采购人、使用人中开展问卷调查等方式，转化为客观、量化的验收标准。分期实施的采购项目，应当结合分期考核的情况明确分期验收要求。货物类项目可以根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。工程类项目的验收方案应当符合行业管理部门规定的标准、方法和内容。

(二)邀请验收各方。合同履约验收是检验供应商是否诚信履行合同义务的重要环节。供应商履约完毕提出验收申请，向采购人提交验收申请书(见附件 2)，采购人或其委托采购代理机构应在 5 个工作日内或采购合同约定的期限内组织验收。合同履约验收工作应成立验收工作组专门负责，直接参与该项目政府采购活动的主要责任人不得作为验收工作的主要责任人。采购人、采购代理机构可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方专业机构及专家参与验收，相关验收意见作为验收的参考资料。政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。



(三)确认验收结果。采购人或者采购代理机构应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收,验收合格的,向供应商出具验收确认书(见附件 3);验收不合格的,验收中发现供应商未按合同约定的时间、地点或方式履约,提供的货物或工程的数量质量、性能、功能达不到合同约定的,或者提供假冒伪劣产品等违反合同约定的,向供应商发出验收整改通知书(见附件 4)。

(四)填写验收报告。验收合格后,采购人应完整、真实地按照规定格式填写政府采购合同验收报告(见附件 5),验收报告应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。验收小组成员应当签字并加盖采购人公章,依法承担相应的法律责任。由质量检测机构负责验收的,应出具合法的检测报告。验收工作组应由采购单位领导牵头,财务、审计、业务、资产管理、技术等部门人员参与,成员不少于五人;大型、复杂或者技术性很强的政府采购项目,应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作;国家规定强制性检测的采购项目,采购人必须委托国家认可专业检测机构进行验收。

(五)做好档案保存。采购人或者采购代理机构应当在履约验收完成后及时对相关档案资料进行归档保存,履约验收档案保存期限为十五年以上。

附件 1:政府采购货物和服务类项目验收方案

附件 2:政府采购验收申请书

附件 3:政府采购验收确认书

附件 4:政府采购验收整改通知书

附件 5:政府采购验收报告

浉河区财政局

2022 年 10 月 26 日



附件 1:

政府采购货物和服务类项目验收方案

一、采购项目概况

- 1、采购人:河南省信阳市第九中学
- 2、采购代理机构:河南华合工程管理有限公司
- 3、中标、成交供应商:信阳钰丰科教设备有限公司
- 4、采购项目名称:信阳市第九中学多功能报告厅设备采购项目第二标段
- 5、采购项目编号:信浉财公开招标-2024-1
- 6、合同签订时间:2024 年 02 月 02 日

二、验收主体

- 1、是否成立验收小组:是
- 2、初定验收小组成员:

三、验收时间

- 1、预计验收时间:2025 年 10 月 17 日到 2025 年 10 月 17 日
- 2、预计验收期限:1 天

四、验收方式

- 1、是否邀请参加本项目的其他供应商参与验收:否
- 2、是否邀请第三方专业机构及专家参与验收:否
- 3、是否邀请服务对象参与验收并出具意见:否
- 4、是否由质量检测机构负责验收并出具检测报告:否



5、是否委托国家认可专业检测机构进行验收(如果是国家强制性检测的采购项目):否

五、验收程序

1、是否收到中标、成交供应商验收申请后及时验收:是

2、是否听取中标、成交供应商对项目实施的情况汇报:

3、是否听取或察看使用人使用情况反馈:是

4、是否察看项目运行期间安全、技术保障等情况:是

5、是否审阅项目相关资料:是

6、是否由验收小组成员发表评价意见,形成验收确认书改通知书和验收报告:是

六、验收内容

(包括每一项技术和商务要求的履约情况)

七、验收标准

(包括所有客观、量化指标)

八、验收环节

1、是否要求进行出厂检验:是

2、是否要求进行到货检验:是

3、是否要求进行安装调试检验:是

4、是否要求进行配套服务检验:是



附件 2:

政府采购验收申请书

申请日期:2025 年 10 月 9 日

合同编号:

验 收 申 请 意 见	供应商名称	供应商名称: 信阳钰丰科教设备有限公司
		采购项目名称: 信阳市第九中学多功能报告厅设备采购项目 第二标段
		法定代表人: 张珊珊
	中标金额(元)	549828.00 元
备注:本表一式两份, 甲乙双方各执一份。		



附件 3:

政府采购验收确认书

申请日期:2025 年 10 月 13 日

合同编号:

验 收 确 认 意 见	采购单位 (盖章)	采购单位: 河南省信阳市第九中学 采购项目名称: 信阳市第九中学多功能报告厅设备采购项目 第二标段 项目负责人:
	中标金额(元)	549828.00 元

备注:本表一式两份,甲乙双方各执一份。



附件 4:

政府采购验收报告

申请日期:2025 年 10 月 17 日

合同编号:

验收意见	采购单位(盖章)	河南省信阳市第九中学	采购项目名称:信阳市第九中学多功能报告厅设备采购项目第二标段	项目负责人: 	
	中标金额(元)	549828.00 元			
	经验收,所购货物与合同一致 达到合同要求,合格				
	单位负责人:	段瑞	业务人员:	杨晓辉	
	资产管理人员:	段伟	技术人员:	张辉	
财务负责人:		乔金芳		其他人员:	刘德伟
备注:本表一式两份,甲乙双方各执一份。					



信阳市第九中学多功能报告厅设备采购项目第二标段设备验收表

建设单位: 河南省信阳市第九中学

实施单位: 信阳钰丰科教设备有限公司

序号	名称	规格型号	制造商	产品参数	单位	数量
LED 主屏显示系统						
1	户内全彩 LED 屏 P2.5	DS-CK25F1 /H	杭州海康威视数字技术股份有限公司	技术参数: 1、LED 封装形式: SMD2121 黑灯 2、物理点间距: 2.5mm 3、分辨率: 160000 点/m ² 4、灯珠/IC: 国产优质铜线/高刷 5、发光点颜色组合: 1R1G1B 主要参数 1、维护方式: 前维护 2、显示卡: DVI/HDMI/DP 3、视频信号: 兼容 PAL/NTSC/SECAM 制式, 支持 S-Video; VGA; RGB; CompositeVideo; SDI; DVI; RF; RGBHV; YUV; YC 等 4、刷新频率: 3840Hz 5、换帧频率: 60Hz 6、扫描方式: 32S 7、亮度: 200-600CD/m ² 8、灰度等级: 12/14/16bit 9、对比度: 10000:1 10、衰减率 (工作三年): ≤15% 11、亮度调节方式: 自动/手动: 0-100% 12、寿命: ≥100000H 13、杂点率: ≤1/100000 且无连续失控点	m ²	58.06
2	控制器	DS-D43Q04	杭州海康威视数字技术股份有限公司	功能特点: 1、一路 DVI 视频输入。 2、一路 HDMI 高清视频输入。 3、一路音频输入。 4、四路网口输出。 5、USB 接口控制, 可级联多台进行统一控制。 6、一路光探头接口。 7、带载能力达 230 万像素, 最宽可达 3840 点, 或最高可达 3840 点。 技术参数: 1、工作电源: AC-100-240V-50/60Hz 2、功耗: 16W 3、工作温度: -20℃~60℃	台	6



				4、工作湿度：0~90% 5、尺寸（mm）：428×250×44.4 6、重量：2.9Kg 7、线材：1.5 米 USB 线、1.5 米 DVI 线		
3	插箱、 机柜	KE3	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1、纯硬件设计架构，19 英寸标准机架式安装，金属结构机箱； 2、整机规模支持输入 28 路接口，输出 16 路接口，输入接口支持单链路和双链路输入模式切换； 3、输出板卡支持 8 个图层，支持图层在输出接口间漫游，可进行图层参数设置； 4、支持双主控卡热备份，主备卡实时同步设备固件程序和用户数据，主卡掉线的情况下，备卡自动接管设备； 5、支持对输入图像画面添加台标，可调整台标文字背景、位置；支持 OSD 文字叠加显示，并可对 OSD 属性进行调节，包括但不限于字体间距、颜色、透明度等； 6、支持 2000 个用户场景，支持多场景分组合、场景一键轮巡等； 7、为了提升设备的故障排查效率，可监测设备温度、电压、风扇在线状态，可监测板卡信号状态，输入源信号丢失时，可上报预警提示信息； 8、可通过移动终端进行无线控制，实现图层编辑、信号更换，场景保存 / 调取、画面控制等操作。	台	1
4	2 路 4K-HDMI I 输入 卡	2 路 4K-HDMI 输 入卡	杭州海康威视数字技术股份有限公司	技术参数： 1. 接口类型：HDMI2.0 2. 接口数量：2 个（板卡共有 4 个接口） 3. 板卡尺寸：189*232*20mm（不包含接口及挡条尺寸） 4. HDCP：支持 5. EDID 编辑：支持 6. 信号类型：UHD 超高清数字信号 7. 信号分辨率：3840x2160@60Hz 8. 控制方式：内部数据控制	张	4
5	4 路 HDMI 输出卡	4 路 HDMI 输出卡	杭州海康威视数字技术股份有限公司	技术参数： 1. 接口类型：HDMITypeA 2. 接口数量：4 个 3. 板卡尺寸：189*232*20mm（不包含接口及挡条尺寸） 4. 信号类型：HDMI 高清数字信号 5. HDCP：支持 6. 分辨率自定义：支持 7. 信号分辨率：1920*1200@60Hz 8. 每个输出接口开窗数：4 画面 9. 控制方式：内部数据控制	张	1



6	4 路 DVI 输出卡	4 路 DVI 输出卡	杭州海康威视数字技术股份有限公司	技术参数: 1. 接口类型: DVI-D 2. 接口数量: 4 个 3. 板卡尺寸: 189*232*20mm (不包含接口及挡条尺寸) 4. 信号类型: DVI 高清数字信号 5. HDCP: 支持 6. 分辨率自定义: 支持 7. 信号分辨率: 1920*1200@60Hz 8. 每个输出接口开窗数: 4 画面 9. 控制方式: 内部数据控制	张	3
---	----------------	-------------	------------------	---	---	---

LED 单色会标屏显示系统

1	户内单红 LED 屏	DS-CK47SI	杭州海康威视数字技术股份有限公司	功能特点: 1、模块化设计, 安装维护方便, 重量轻, 机动性较强。 2、亮度足够、适宜, 更能够让人清晰看见。 3、自动亮度调节功能, 更加节能。 4、采用独特散热技术, 使用更安全, 寿命更长。 5、支持根据用户需求, 打造各种形状, 满足不同场合的应用。 技术参数: 1、LED 封装形式: SMD2121 2、物理点间距: 4.75mm 3、分辨率: 44321 点/m ² 4、发光点颜色组合: 1R 5、单元板分辨率: 64*32 主要参数 1、维护方式: 前维护 2、控制方式: 异步控制 3、驱动器件: 恒流 4、驱动方式: 1/16 扫描 5、刷新频率: 360Hz 6、换帧频率: 60Hz 7、白平衡亮度: 200CD/m ² 8、灰度/颜色: 256 9、衰减率 (工作三年): ≤15% 10、平均无故障时间: ≥10000H 11、寿命: ≥100000H 12、杂点率: ≤1/10000 且无连续失控点	m2	12.71
---	------------	-----------	------------------	---	----	-------



2	控制卡	RHX8-256W U3200B	杭州海康威视数字技术股份有限公司	功能特点: 1、支持控制单色: 4800*512, 向下兼容; 双色: 4096*512, 向下兼容。 2、支持适配各种规格的单色/双基色 LED 显示屏。 3、支持分组集群管理、多节目编辑、多区域显示、多种语言版本。 4、支持 256 个节目, 每个节目划分为 32 个区域。 5、支持中英文语音播报功能 6、支持区域有天气区、图文区、字幕区、动画区、农历区、时间区、模拟表盘区、正负计时区、传感器区。 技术参数: 1. 存储容量: 4MByte 2. 显示接口: 2 组 50PIN 接口 3. 通讯接口: 100M 网络接口+RS232+U 盘下载; 串口波特率 57600bit/s 或 9600bit/s 4. 传感器接口: 板载标配红外遥控头 3 芯座、温度传感器 3 芯座、温湿度传感器 3 芯座、亮度传感器 4 芯座; 环境监测传感器 RS485 接口三芯端子座 4. 工作电源: 5V (3.5V~6V 宽工作电压) 5. 功耗: 2.5W 6. 工作温度: -40℃~80℃	张	1
3	转接板	50 转接 08	杭州海康威视数字技术股份有限公司	配套转接板, 50PIN 背插连接, 结构紧凑; 最大高度: 256 行 (8 组 T8 接口)。	套	1
配套设备						
1	计算机	E450	宏碁(重庆)有限公司	处理器: I5-10500 内存: 8G 硬盘: 1T 机械硬盘 包含 21.5 英寸显示器	台	1
2	插座	十孔+高清+VGA+音频	乾隆电气(温州)有限公司	十孔+高清+VGA+音频; 底盒尺寸 100*100*55mm, 翻盖开启式隐藏地插盒, 额定电流: 10A, 全铜	个	2



3	配电柜	DS-D43P60 -1Z	杭州海康威视数字技术股份有限公司 产品概述 多功能卡配电柜送电采用“分步延时上电”的上电方式，避免了大负载对电网瞬间的冲击，有效地保护显示屏体的电子元件，延长显示屏的使用寿命，配合多功能卡使用，提升了LED系统的整体性能。 技术参数 1、额定功率：50KW，输出路数：15路 2、输入电压：三相五线制 AC380V±10%，频率 50Hz±5%，具有过压、浪涌、短路、过流、过载等保护功能 3、输出电压：单相 220VAC 4、选用开关：D32A*1P 5、交流接触器：（额定电流 50A）*2+（额定电流 32A）*1 6、额定电流：89.3A，主断路器电流：125A，短路漏电瞬时保护值 10A 7、配电柜含多功能卡控制，具有远程控制功能 8、内置避雷器，具有避雷防雷功能，B级防雷 9、支持通过LED显示屏智慧控制系统软件实现远程开关电箱、远程通讯、电源监视、温度监控等操作 10、环境相对湿度：10%—80% 11、工作温度：-20℃—+55℃ 12、外壳防护等级：IP30 13、箱体尺寸（高*宽*厚）：800mm*600mm*200mm 14、设备重量：31.5Kg 15、设备材质：铁箱 16、内置 16A 备用插座	台	1
---	-----	------------------	--	---	---



意见:

经验收设备齐全

验收人员签字:

张辉 卢逸峰 王峰 杨晓辉 乔金芳 建设单位: (章)

2025.10.27

施工单位负责人签字:

张明

