

中标通知书

中国联合网络通信有限公司南阳市分公司：

唐河县教育装备与技术保障中心 2024 年唐河县一高中附属中学教学设备采购（二）依照采购文件规定于 2025 年 5 月 8 日进行竞争性磋商采购。经评标委员会专家评审，你单位被确定为唐河县教育装备与技术保障中心 2024 年唐河县一高中附属中学教学设备采购（二）三标段的中标供应商。

中标金额：人民币大写：壹拾柒万零陆佰捌拾元（¥170,680.00 元） 请你方于接到本通知后到唐河县教育装备与技术保障中心与我方签订合同。

特此通知。

采购人： 唐河县教育装备与技术保障中心（盖章）

代理机构： 唐河县唐兴工程造价咨询有限公司（盖章）

2025 年 5 月 9 日

2024 年唐河县一高中附属中学教学设备
采购（二）

采购合同

标段：第 3 标段

甲方：唐河县教育装备与技术保障中心

乙方：中国联合网络通信有限公司南阳市分公司

2025 年 5 月 9 日

项目名称采购合同

甲方：唐河县教育装备与技术保障中心（盖章）

乙方：中国联合网络通信有限公司南阳市分公司（盖章）

甲、乙双方根据编号为“唐财采购公开-2025-12-3”及项目名称为“2024 年唐河县一高中附

属中学教学设备采购（二）项目，采购内容：厨房亮灶系统、监控设备

”相关招标文件、投标文件和《中标通知书》的要求，并经双方协商一致，达成如下协议：

一、合同金额

本合同金额为（大写）：壹拾柒万零陆佰捌拾元整（¥ 170680 元），

项目主要包括：厨房亮灶系统、监控设备

详细设备清单及技术参数见附件（一）。

二、交货期及交货地点

1、交货期：合同签订后 30 日内供货、安装、调试完毕。

2、交货地点：唐河县境内甲方指定的项目学校。

三、技术标准

乙方提供的物品性能及质量和服务有国家标准的应符合国家标准，无国家标准的应符合行业标准或供应商标准，并满足采购文件要求，实现投标文件承诺条款。

四、技术资料

1、乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

2、未经甲方书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

五、知识产权

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

六、产权担保

乙方保证所供货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。。

七、合同款项支付

1、支款方式：中标供货商供货安装调试完毕并经县级验收小组验收合格后，支付合同

货款的 40%,经第三方机构验收合格后,支付合同总货款的 60%

2、若由于某些货物因现场条件限制而无法按期安装交货的,乙方应向甲方提出申请并经甲方同意后,可不影响该项目的验收,支付金额在扣除未交货部分后按时支付。

八、转包或分包

- 1、本合同范围的货物,应由乙方直接供应,不得转让他人供应;
- 2、未经甲方同意,乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应;

九、质量保证及售后服务

1、乙方应按采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品,并保证产品具有产品质检卡、说明书、合格证。

2、乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障,乙方应负责免费维修或更换。对达不到技术要求者,根据实际情况,经双方协商,可按以下办法处理:

(1) 更换:由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 贬值处理:由甲乙双方协议定价。

3、质量保证及售后服务条款详见附件(二)。

十、供货安装及验收

1、乙方应将货物送到甲方指定的项目学校,设备安装调试完毕后由项目学校出具收货单。

2、乙方货物全部供货安装调试完毕后,由甲方协调有关部门组成县级验收小组对货物数量进行验收并出具验收报告。

3、县级验收合格后,申请第三方按照招投标文件及合同约定对货物质量进行检验验收并出具验收报告。

4、验收不合格由乙方无条件整改,甲方人有权要求乙方无偿调换货物,造成的损失由乙方承担。

5、验收费用由乙方承担。

十一、违约责任

1、乙方不能按合同规定时间供货,按照逾期部分货物总价款的 5%向甲方支付违约金。如因甲方工程施工、市政、绿化、征地、拆迁、供电、道路施工等原因导致供货安装停工或待工(局部停工除外),供货安装工期相应顺延。

2、乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及采购文件规定的,甲方有权拒绝验收,乙方应更换货物,若乙方更换货物但逾期交货的,按乙方逾

期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同，所造成的的损失由乙方承担。

十二、合同履行

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续 30 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十三、诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决，如协商不成，可向法院提起诉讼。

十四、合同生效及其它

1、合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、本合同未尽事宜，按采购文件相关条文执行。

3、本合同一式四份，甲乙双方各执一份，政府采购管理部门一份、集中采购机构一份，具有同等的法律效力。

十五、合同附件

附件（一）设备清单及技术参数

附件（二）质量保证及售后服务条款

甲方：唐河县教育装备与技术保障中心

地址：

法定代表人：

委托代理人：

联系电话：

签定日期：2025 年 5 月 9 日



乙方：中国联合网络通信有限公司

南阳分公司

地址：南阳电业衡路

法定代表人：

委托代理人：

联系电话：0377 68997789

签定日期：2025 年 5 月 9 日

开户银行：中国工商银行南阳分行卧龙支行营业部

账户号码：1714021019021008808



附件（一）设备清单及技术参数

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价（元）	小计（元）	生产厂家	规格、技术指标
1	智慧管理云平台：监管端、学校端、家长端	自主研发		1	40000	40000	定制	利用 AI 大数据信息化手段开展日常网上巡查,对学校食堂的证照信息、索证索票、进货查验台账、人员卫生、加工操作等进行全过程,线上可视化监管,对存在问题的企业开展监督检查,强化问题整改,不断提高食品安全智慧监管效能。
2	球机	IDS-2DC3 A40BX-DE	台	4	450	1800	杭州海康威视数字技术有限公司	支持 1920×1080@30fps 高清画面输出;支持 H.265 高效压缩算法,可较大节省存储空间;支持超低照度,0.005Lux/F1.6(彩色),0.001Lux/F1.6(黑白),0 Lux with IR;支持 23 倍光学变倍,16 倍数字变倍;采用高效红外阵列,低功耗,照射距离可达 100m;支持 960p@60fps、720p@60fps 高帧率输出;支持三码流技术,每路码流可独立配置分辨率及帧率;支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测等智能侦测功能;支持断网续传功能保证录像不丢失,配合 Smart NVR 实现事件录像的二次智能检索、分析和浓缩播放;支持宽动态范围达 120dB,适合逆光环境监控;支持

							3D 数字降噪、强光抑制、电子防抖、SmartIR；支持 360° 水平旋转，垂直方向-15° -90°；支持 300 个预置位，8 条巡航扫描；支持 3D 定位，可通过鼠标框选目标以实现目标的快速定位与捕捉；支持定时抓图与事件抓图功能；支持区域曝光与区域聚焦功能
3	电源	DC12V	个	4	80	320	杭州海康威视数字技术股份有限公司 国标 DC12V 2A 监控专用
4	半球	DS-IPC-T12HV3-1A	台	28	220	6160	杭州海康威视数字技术股份有限公司 最大图像尺寸：1920 x 1080；主码流频率分辨率：50 Hz：25 fps（1920 x 1080，1280 x 960，1280 x 720）.；子码流频率分辨率：50 Hz：25 fps（640 x 480，640 x 360，320 x 240）；视频压缩标准：主码流：H. 265/H. 264 子码流：H. 265/. 264/MPEG；视频压缩码率：32 Kbps 8 Mbps；H. 264 编码类型：Baseline Profile/Main Profile；H. 265 编码类型：Main Profile；码率控制：定码率，变码率；支持主码流设置 1 个固定区域；支持 smartIR；日夜转换模式：白天，夜晚，自动，定时切换；图像增强：背光补偿，30 数字降噪；图像设置：饱和度，亮度，对比度，锐度，AGC，白平衡通过客户端或者浏览器可调；音频：1 个内置麦克风；网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口；报警触发：移动侦测，异常
5	电源	DC12V	个	28	70	1960	杭州 国标 DC12V 2A 监控专用

							海康威视数字技术股份有限公司	
6	6 4 路 硬 盘 录 像 机	DS-8664N -K16-V2	台	1	32 00	32 00	杭州海康威视数字技术股份有限公司	视频接入路数：64 路 网络输入带宽：320Mbps 网络输出带宽：1160Mbps 录像分辨率： 8MP/7MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXG A/720p/V-GA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QC IF 视频输出：1 路 HDMI，VGA HDMI 输出：4K（3840*2160）/30Hz， 2K（2560*1440）/60Hz， 1920*1080/60Hz，1600*1200/60Hz， 1280*1024/60Hz， 1280*720/60Hz，1024*768/60Hz VGA 输出：与 HDMI 异源， 1920*1080/60Hz，1600*1200/60Hz， 1280*1024/60Hz，1280*720/60Hz， 1024*768/60Hz 预览分屏 11/4/6/8/9/16/25/32/36/64 画面视频 解码格式：H.265，Smart265，H.264， Smart264 解码能力：18*1080P 同步回放：16 路 音频解码格式：G.711ulaw，G.711alaw， G.722，G.726，AAC 音频输出：1 路，RCA 接口 语音对讲输入：1 个，RCA 接口盘位 16 个 SATA 接口 单盘容量：最大支持 8TB
7	6	ST6000	块	1	65	10	希	容量：6T

	T 硬 盘			6	0	40 0	捷 科 技 (苏 州) 有 限 公 司	
8	高 清 显 示 屏	55V69E	台	5	12 00	60 00	T C L 科 技 集 团 股 份 有 限 公 司	4 核高速 CPU, 2G 运行内存, 32G 大容量机身存储。内存 2GB+32GB 2GB+32GB 2GB+32GB; 中央处理器 A35*2+A35*2 A35*2+A35*2 A55*2+A55*2; 图形处理器 G31MP2 G31MP2 G52MP2; 接口信息; USB2.0 2 2 2
9	显 示 屏 支 架	可调式壁架	个	5	37 0	18 50	定 制	. 40 寸—80 寸平板电视 可调式 . 规格: 200*200mm、200*400mm、400*600mm、300*300mm、400*400mm、400*500mm、400*600mm 产品材质: 优质冷轧钢 . 负载能力: 165 磅
10	H D M I 分 屏 器	定制	台	2	55 0	11 00	定 制	HDMI2.1 分配器一进二出; 分辨率: 8K@60/30Hz、4K@240/144/120/60Hz 等; 供电接口: DC5V-2A; 外壳材质 铝合金+ABS
11	H D M I 网 线 延	一对多	台	1	54 0	54 0	定 制	. 工作电压: 5V/1A; . 功耗: 3W; 接口: HDMI A 型母座/RJ45 网口; HDMI 信号: 兼容 HDCP1.4 协议 网线: 非屏蔽或屏蔽五类/六类网线 (UTP/STPCAT5E/6) 传输距离: 1080P 信号采用非屏蔽超 5 类或以上的网线可传输 200 米; 支持

	长 器						分辨率: 1080P@60Hz、1080@50Hz、 1080P@30Hz、1080P@25Hz、1080i@60Hz、 1080i@50Hz、720P@60Hz、720P@50Hz、 480P@60Hz
1 2	2 4 口 千 兆 交 换 机	DS-3E052 4-S	台	2	28 00	56 00	杭 州 海 康 威 视 数 字 技 术 股 份 有 限 公 司 支持 QoS、带宽控制、风暴抑制; 支持 端口汇聚、端口镜像、端口监控; 支持 Web 网管, 可上机架
1 3	5 口 千 兆 交 换 机		台	3	13 00	39 00	杭 州 海 康 威 视 数 字 技 术 股 份 有 限 公 司 速度: 10/100/1000Mbps; 网络标准: IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3x; 支持 2K 的 MAC 地址表深度

1 4	智能温湿度感应器 (含平台费)	TW11	个	4	80 0	32 00	易流	情景模式,跟其他产品智能联动;实时报警;可实时查看探测器状态;输入电压:DC5V1A 电源适配器;内置电池:3.7V 600mAH ;静态电流:≤25uA;WIFI频段:2.4G;工作温度:-20—80℃;工作湿度:0%—100%RH(非凝结);探测精度:0.5℃;3%RH;探测误差:±0.5℃;±3%RH;内置智慧管理平台协议可与智慧管理平台无缝连接,跟智能联动,实时报警,智能感应某些场所的温湿度,例如冷藏空间,需要密切监控温湿度,防止食物腐坏,保证食品安全。
1 5	A I 智慧广播对讲音柱	SJAQW-22	台	2	11 00	22 00	定制	处理器:高性能嵌入式 SOC 处理器;操作系统:嵌入式 LINUX 操作系统;额定功率:30W;音频输出:内置扬声器+1×LINE OUT;压缩标准:G.711、G.713、GSM、PCM;压缩码率:32KBPS/8KBPS/64KBPS;音质:专业回声消除和噪音抑制;以太网:10M/100M 自适应;网络协议:TCP/IP、DNP;网口:10/100M 自适应以太网口;联动接口:3个;电源:DC 12V 2A;功耗:≤30W;外观尺寸:380×110×100mm;工作温度:-30℃~70℃
1 6	智能烟雾报警器 (含平台费)	CS-T4-B	个	2	22 0	44 0	杭州海康威视数字技术有限公司	实时报警 可实时查看探测器状态 内置电池:3V1300mAH CR123A 两节 静态电流:≤25uA WIFI 频段:2.4G 工作温度:-5-50℃ 工作湿度:小于 90%RH(非凝结) 内置智慧管理平台协议可与智慧管理平台无缝连接,实时报警,可以及时感应是否有潜在火灾危险,防范于未然。

17	无线千兆路由器	DS-3WR23-E	个	2	260	520	杭州海康威视数字技术股份有限公司	双频千兆无线路由器，企业级芯片方案，全千兆网络，双核4线程CPU，支持硬件NAT，无线：双频1300Mbps；有线：1WAN+3LAN共4千兆网口，802.11ac Wave2标准，独到的自组网能力，支持无线漫游，搭载智能硬件
18	高拍仪	MSGP-KC7 A01	台	1	2200	2200	餐餐安	台面尺寸20*30CM；接口USB2.0；扫描原件CMOS传感器；结构方式金属铝杆直立折叠结构；摄像头像素1000万AF；驱动程序无驱USB视频设备对接；平台，与平台无缝对接轻松应对文件扫描；索票索证票据同步平台；支持高清扫描，一键导出；支持高清扫描，一键导出
19	智能留样称	SJ360	台	1	5400	5400	定制	存储：2+8G；操作系统：安卓系统；液晶屏：7寸工业电容式触摸屏；通讯：无线wifi模块，网口；工业相机一台，像素200万；规格：180mm*180mm；最大量程：5000g；显示分度值：1g；报警功能：每个留样菜品不能低于125g，如果低于125g会上传报警信息；电子秤具有菜谱预录入编辑的功能；终端这边自己定义一下菜谱，操作的时候，选择对应的菜谱，然后放置东西称重，通过接口把菜品的名称、重量、称重时间、图片这些数据传递给后台形成记录；电子秤在称重菜品时，支持抓拍图片并上传至后台，可以根据菜谱上传对应的图片信息；可以上传物品的重量，称重时间日期，菜名等
20	明厨亮灶	200M速率光纤	年	1	1200	1200	定制	速率200M（含1年平台使用费）

	网线						
21	施工及辅料	定制	套	1	6000	6000	定制 国标（根据每个摄像头所需辅材核算）
22	200万红外半球	大华 /DH-IPC-HDW1235V-A	台	75	320	24000	浙江大华技术股份有限公司 采用高性能200万1/2.8英寸CMOS图像传感器，低照度效果好 固定焦距 3.6mm/6mm/8mm 可选 分辨率可输出 200万(1920×1080)@25fps 支持 H.265 编码，压缩比高 内置高效红外补光灯，红外监控距离 50 米 支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 内置 MIC 支持 DC12V 供电方式 支持 IP67 防护等级
23	网线	大华 /DH-PFM1920I-5EUN	米	8200	2.5	20500	浙江大华技术股份有限公司 室内非屏蔽超五类网线
24	电源线 1.0	华维 /RVV2*1.0 国标	米	4650	2.2	10230	深圳华维线缆科技有限公司 国标（无氧铜）
2	网	雷拓	台	4	45	18	雷 内置 2*20W 数字功放，低耗高效

5	络音箱	/CL-D610			0	00	拓 (广东) 科技有 限公司	
2 6	辅材及施工	定制	套	1	1	10 16 0	定制	五金配件、线路敷设及调试

附件（二）质量保证及售后服务条款

所投设备提供三年质保，三年免费上门服务；质保期内实行免费维修，售后服务响应时间为2小时以内，24小时内解决问题。