

滑县教育局2024年义务教育学校薄弱环节改善
与能力提升购置类教育数字化设备购置项目
第一标包

【项目编号：滑财购招-2024-15】

合 同

项 目 名 称：滑县教育局2024年义务教育学校薄弱环节改善与能力提升购置类教育数字化设备购置项目

甲方（采购单位）：滑县教育局

乙方（供应商）：中国联合网络通信有限公司安阳市分公司

签 订 地 点：滑县

二〇二四年八月

滑县教育局（以下简称“甲方”）于2024年8月12日在滑县公共资源交易中心对滑县教育局2024年义务教育学校薄弱环节改善与能力提升购置类教育数字化设备购置项目，（项目编号：滑财购招-2024-15）进行了开、评标，确定（以下简称“乙方”）中国联合网络通信有限公司安阳市分公司，（项目编号：滑财购招-2024-15）的成交人。根据相关法律、法规的规定，甲乙双方本着自愿、公平、合法、诚信的原则，经双方充分协商，订立本采购合同，签订方式：书面合同。合同文件组成：合同条款、成交通知书、成交供应商投标文件、采购招标文件、双方约定的其它内容等，以上合同文件组成部分是互相补充和解释的，甲乙双方签订的合同条款须与招标文件要求、投标文件响应性内容一致。

第一条 采购内容

本合同所采购的一标包：包括振兴路初中信息化设备和珠江路小学信息化设备，其中多媒体教室41套，信息技术教室2套，校园网络、监控及校园广播2套，打印机1批，电子班牌66套。（设备名称品牌、型号、技术参数、数量等清单详见附件一）。

第二条 合同价款和支付方式

2.1合同价款总额(成交金额)为：¥ 3030255.00 元，大写：人民币 叁佰零叁万零贰佰伍拾伍元整（大写）。

合同金额(成交金额)包括货物和备品备件、专用工具、运输、装卸、检测验收、培训、售后服务等所需的费用及必要的保险费用、各种税金等费用。

2.2合同款项支付方式：

供货安装完毕并经验收合格开具等额发票后，在规定时间内付款。

2.3甲方按照上述约定的本合同项目成交金额转账到以下银行账户：

开户名称：**【中国联合网络通信有限公司安阳市分公司】**

开户银行：**【中国银行股份有限公司安阳殷都支行】**

银行账号：**【262404470650】**

第三条 供货期限

3.1供货及安装期30 日历天内自2024 年 8 月 19 日至 2024 年 9 月 18 日供货安装调试完毕。自项目验收通过之日起乙方为甲方提供维保服务。

3.2合同履行期限：自合同生效至质保期结束。

第四条 验收及设备交付

4.1 验收标准

根据中华人民共和国国家和履约地相关质量标准、行业技术规范标准、采购文件的要求及乙方的响应承诺验收。

4.2 乙方应当于项目完工前5个工作日前通知甲方，并向甲方递交书面验收申请书，乙方应当向甲方提供完整的验收资料，并协助甲方验收。甲方接到书面验收申请后5个工作日内安排验收的有关事宜。

乙方交付设备时，应向甲方提供设备（含软件）使用说明书、合格证书及其他相关的资料。

乙方按照合同规定的时间，将全部货物交送到甲方指定的项目学校并安装调试完毕，由第三方检测机构进行质量检测验收，检测验收费用由乙方承担。第三方检测机构验收合格后，出具验收报告。

4.3. 交付：

第三方验收合格后，乙方应向甲方项目学校交接设备。乙方应提供《教学设备购置移交、安装清单（固定资产入账通知单）》，与项目学校（单位）办理交接手续。《教学设备购置移交、安装清单（固定资产入账通知单）》见附件二。第三方验收不合格，由乙方进行整改至合格。

第五条 维保服务

乙方维保具体内容如下：

5.1 为保证系统正常运行所需的预防性维护、日常维护支持、网络调整支持、数据备份支持等工作。

5.2 提供每周7天每天24小时的技术支持服务。如果出现紧急技术问题，在甲方通过电话或传真通知乙方的情况下，乙方的工程师应在1小时内予以答复。如果甲方要求紧急处理，乙方应在收到甲方通知后的4小时内赶到现场。当合同系统提供的业务中断时，乙方在提供远端服务的同时，须在收到甲方通知后2小时内赶到现场，因不可抗力致使乙方未按时到达现场的除外。

第六条 双方的权利与义务

（一）甲方的权利和义务

6.1 在本合同有效期内，若无特殊情况（特殊情况指有关法律、法规及上级政策的调整，或乙方不能正常履行合同义务等情况）发生，甲方不得将乙方承包的项目再授予他方，如遇上级政策调整或不可抗力原因，甲方有权终止合同，双方互不承担责任。

6.2 甲方应按照国家有关规范和要求及本合同约定，对乙方进行业务指导、监督、管理、检查和考核。

（二）乙方的权利和义务

6.3 乙方有权根据本合同约定的付款方式取得货款。

6.4 乙方可对甲方的管理工作提出合理化建议。

6.5 乙方应严格接受甲方的指导、检查和监督。

6.6 乙方应严格按照本合同约定的货物清单和技术标准要求进行货物的供应。乙方应遵守法律、法规、规章或相关规范性文件的规定，并承担其违法违规所引起的全部责任与费用。

6.7 如乙方擅自违约终止合同，乙方赔偿甲方由此所产生的一切经济损失。

第七条 违约责任

7.1 乙方如不按合同约定及时供货、安装、维保，一经查实，乙方应赔偿甲方因此造成的损失，并在全国公共资源交易平台（河南省·滑县）网站上予以通报，根据政府采购法相关规定在一定期限内不允许参加滑县境内任何政府采购活动。

7.2 如因一方违约，双方未能就赔偿损失达成协议，引起诉讼或仲裁时，违约方除应赔偿对方经济损失外，还应承担对方因诉讼或仲裁所支付的律师代理费等相关费用。

第八条 不可抗力及免责条款

8.1 本合同所指不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

8.2 由于不可抗力事件，致使一方在履行其在本合同项下的义务过程中遇到障碍或延误，不能按约定的条款全部或部分履行其义务的，不应视为违反本合同。

8.3不可抗力事件终止或被排除后，受阻方应继续履行本合同，并应尽快通知另一方。受阻方应可延长履行本合同的时间，延长期应相当于不可抗力事件实际造成延误的时间。

8.4如因乙方难以避免、难以排除的技术或网络故障或第三方原因造成甲方无法使用本协议项下服务的，不视为乙方违约，但乙方应尽合理努力争取在最短时间内解决，对此双方无异议。鉴于计算机、移动通信网络及互联网的特殊性，因黑客、病毒、电信部门技术调整和骨干线路中断等引起的事件，在乙方能够出具相关合理证明材料的情况下，甲方亦认同不属于乙方违约。

第九条 争议解决

9.1本合同的成立、有效性、解释、履行、签署、修订和终止以及争议的解决均应适用中华人民共和国法律。

9.2如果任何争议或权利要求起因于本合同或与本合同有关或与本合同的解释、违约、终止或效力有关，都应由双方通过友好协商解决。协商应在一方向另一方送达关于协商的书面要求后立即开始。

9.3如果在一方提出协商要求后的十(10)天内，双方通过协商不能解决争议，则双方同意向甲方住所地人民法院提起诉讼。

9.4诉讼进行过程中，除双方有争议的部分外，本合同其他部分仍然有效，双方应继续履行。本合同全部或部分无效的，争议解决条款依然有效。

第十条 其他约定

10.1本合同一式陆份，采购人持有叁份，成交供应商持有贰份，财政局备档壹份，具有同等法律效力。本合同经甲乙双方签字盖章后生效。

10.2 对于合同未尽事宜、双方可签订补充合同对本合同中的问题做出补充、说明、解释。本合同的补充合同作为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等的法律效力。

10.3 本协议附件作为本协议的一部分，与本协议具有同等法律效力。

10.4 在本协议有效期内，双方可以通过友好协商，对本协议相应条款进行变更或者解除本协议。

第十一条 本合同附件

附件1：技术参数及数量

附件2：教学设备购置移交、安装清单（固定资产入账通知单）

（以下无正文）

采购人（公章）：滑县教育局

成交供应商（公章）：中国联合网络通信有限公司
安阳市分公司



地址：滑县新区滑州路中段路北

地址：安阳市北关区红旗路56号

法定代表人或委托人

法定代表人或委托人

（签字或盖章）

（签字或盖章）：



2024年 8 月 12 日 2024年 8 月 12 日

附件1：设备清单及数量

一标包：采购清单汇总表

序号	名称	数量	单价/元	金额（元）
1	多媒体教室设备	41 套	17780	728980
2	信息技术教室设备	2 套	219780	439560
3	滑县城关镇振兴路初级中学网络广播监控	1 套	757080	757080
4	滑县锦和街道珠江路小学网络广播监控	1 套	806635	806635
5	电子班牌	66 套	3000	198000
6	打印机设备	1 批	100000	100000
合计				3030255

附件1：设备清单及数量

滑县教育局2024年义务教育学校薄弱环节改善与能力提升购置类教育数字化设备购置项目 第一标包

(一)、多媒体教室设备					
产品名称	品牌及产地	规格型号	数量	单价/元	合价(元)
智慧黑板	东方中原、深圳市	DS-86AWMS-ZL04PA	41	15180	622380
视频展台	东方中原、深圳市	DC-1100BG-V03	41	1000	41000
互动教学支撑系统	东方中原、深圳市	V1.3	41	800	32800
不良信息过滤软件	金惠、郑州市	V8.0	41	300	12300
系统集成	联通、安阳市	定制	41	500	20500
合计					728980
(二)、信息技术教室设备					
产品名称	品牌及产地	规格型号	数量	单价/元	合价(元)
云主机	锐捷、福州市	RG-CT5500C-CS	2	4500	9000
云终端	锐捷、福州市	RG-CT5300	112	3050	341600
教学软件	锐捷、福州市	RG-CMR-Lic70	2	2800	5600
48口交换机	锐捷、福州市	RG-S2910-	2	3200	6400
24口交换机	锐捷、福州市	RG-S2910-	2	1600	3200
耳机	联想、北京市	Y360	112	100	11200
网线	联通、安阳市	定制	1900	2	3800
学生电脑桌	联通、安阳市	定制	56	300	16800
多媒体讲桌	联通、安阳市	定制	2	1200	2400
智慧黑板	东方中原、深圳市	定制	2	17780	35560
系统集成	联通、安阳市	定制	2	2000	4000
合计					439560
(三)、滑县城关镇振兴路初级中学网络广播监控					
产品名称	品牌及产地	规格型号	数量	单价/元	合价(元)
出口网关	锐捷、福州市	RG-EG3230	1	10000	10000
无线控制器	锐捷、福州市	RG-WS7204-A	1	7500	7500
核心交换机	锐捷、福州市	RG-S7805C	1	39400	39400
24口全光汇聚交换机	锐捷、福州市	RG-S5310-	2	7600	15200
48口全光汇聚交换机	锐捷、福州市	RG-S5310-	1	13000	13000
8口POE交换机	锐捷、福州市	RG-SF2920U-	34	1800	61200
吸顶AP	锐捷、福州市	RG-AP820-A (V3)	36	760	27360
光面板AP	锐捷、福州市	RG-MAP852-SF (V3)	24	1015	24360
网络管理软件	锐捷、福州市	RG-INC-EMB-SW-	1	8500	8500
24口POE交换机	锐捷、福州市	RG-S2906-24GT4MS-	9	2900	26100
8口交换机	锐捷、福州市	RG-S2906-10GT2MS-	4	1300	5200
24口交换机	锐捷、福州市	RG-S2910-	1	1600	1600
光纤	联通、安阳市	定制	500	2	1000
光纤	联通、安阳市	定制	6000	1.5	9000
ODF	联通、安阳市	定制	9	200	1800
ODF	联通、安阳市	定制	1	150	150
理线架	联通、安阳市	定制	12	40	480
楼层机柜	联通、安阳市	定制	10	350	3500
机房弱电机柜	联通、安阳市	定制	1	1500	1500
网线	联通、安阳市	定制	10000	2.5	25000
电源线	联通、安阳市	定制	2500	3	7500
广播线	联通、安阳市	定制	500	3	1500

半球摄像机	海康威视、杭州市	DS-2CD234XYZUV4-	34	500	17000
半球支架	海康威视、杭州市	DS-2280ZJ	34	25	850
筒型摄像机	海康威视、杭州市	DS-2CD224XYZUV6-	210	500	105000
筒机支架	海康威视、杭州市	DS-2205ZJ-K	210	15	3150
监控服务器	海康威视、杭州市	DS-AT1000S/CMX	1	56500	56500
服务器硬盘	海康威视、杭州市	HK7225AH	24	4000	96000
控制终端	联想、北京市	启天 M450-A230(C)	1	4700	4700
拼接屏	橙科、杭州市	DS-VW55/L35X	4	5500	22000
电视墙机柜	联通、安阳市	定制	1	8500	8500
解码器	海康威视、杭州市	DS-6AHXCMX	1	10000	10000
HDMI线缆	联通、安阳市	定制	4	25	100
服务器机柜	联通、安阳市	定制	1	2000	2000
立杆	联通、安阳市	定制	10	850	8500
IP广播服务器	比丽普、广州市	GBPC-3500	1	9500	9500
IP广播服务器软件	比丽普、广州市	V3.0	1	2200	2200
IP广播寻呼话筒	比丽普、广州市	MIC-570IP	2	1550	3100
前置放大器	比丽普、广州市	GBT-1200	1	680	680
数码播放器	比丽普、广州市	DV-1060	1	650	650
广播有线麦克风	比丽普、广州市	BH-06A	2	260	520
IP广播音频采集器	比丽普、广州市	BM-200IP	1	1750	1750
调音台	比丽普、广州市	FA-80C	1	1050	1050
IP监听音箱	比丽普、广州市	BLP-112IP	1	780	780
电源时序器	比丽普、广州市	PS-210F	1	1500	1500
IP广播音箱	比丽普、广州市	BLP-112IP	34	780	26520
IP音柱	比丽普、广州市	YZ-20WIP	65	950	61750
IP广播解码器	比丽普、广州市	JM-120IP	1	1300	1300
IP广播远程遥控器	比丽普、广州市	YK-80IP	1	1120	1120
前置放大器	比丽普、广州市	GBT-1200	1	680	680
纯后级定压功放	比丽普、广州市	CH-3150	1	3550	3550
防水音柱	比丽普、广州市	FS-2100W	8	1100	8800
一拖二真分集手持麦克	比丽普、广州市	BLP-650	1	1380	1380
天线放大器	比丽普、广州市	SY-UK500	1	2100	2100
系统集成	联通、安阳市	定制	1	3000	3000
合计					757080

(四)、滑县锦和街道珠江路小学网络广播监控

产品名称	品牌及产地	规格型号	数量	单价/元	合价(元)
出口网关	锐捷、福州市	RG-EG3230	1	10000	10000
无线控制器	锐捷、福州市	RG-WS7204-A	1	7500	7500
核心交换机	锐捷、福州市	RG-S7805C	1	39400	39400
全光汇聚交换机	锐捷、福州市	RG-S5310-	6	7600	45600
8口POE交换机	锐捷、福州市	RG-SF2920U-	61	1800	109800
吸顶AP	锐捷、福州市	RG-AP820-A (V3)	64	760	48640
光面板AP	锐捷、福州市	RG-MAP852-SF (V3)	56	1015	56840
网络管理软件	锐捷、福州市	RG-INC-EMB-SW-	1	8500	8500
24口POE交换机	锐捷、福州市	RG-S2906-24GT4MS-	7	2900	20300
8口交换机	锐捷、福州市	RG-S2906-10GT2MS-	2	1300	2600
24口交换机	锐捷、福州市	RG-S2910-	1	1600	1600
光纤	联通、安阳市	定制	500	2	1000
光纤	联通、安阳市	定制	8000	1.5	12000
ODF	联通、安阳市	定制	7	200	1400
ODF	联通、安阳市	定制	1	150	150
理线架	联通、安阳市	定制	10	40	400

楼层机柜	联通、安阳市	定制	7	350	2450
机房弱电机柜	联通、安阳市	定制	1	1500	1500
网线	联通、安阳市	定制	5000	2.5	12500
电源线	联通、安阳市	定制	2500	3	7500
广播线	联通、安阳市	定制	500	3	1500
半球摄像机	海康威视、杭州市	DS-2CD234XYZUV4-	149	500	74500
半球支架	海康威视、杭州市	DS-2280ZJ	149	25	3725
筒型摄像机	海康威视、杭州市	DS-2CD224XYZUV6-	30	500	15000
筒机支架	海康威视、杭州市	DS-2205ZJ-K	30	15	450
监控服务器	海康威视、杭州市	DS-AT1000S/CMX	1	56500	56500
服务器硬盘	海康威视、杭州市	HK7225AH	16	4000	64000
控制终端	联想、北京市	启天 M450-A230(C)	1	4700	4700
拼接屏	橙科、杭州市	DS-VW55/L35X	4	5500	22000
电视墙机柜	联通、安阳市	定制	1	8500	8500
解码器	海康威视、杭州市	DS-6AHXCMX	1	10000	10000
HDMI线缆	联通、安阳市	定制	4	25	100
服务器机柜	联通、安阳市	定制	1	2000	2000
IP广播服务器	比丽普、广州市	GBPC-3500	1	9500	9500
IP广播服务器软件	比丽普、广州市	V3.0	1	2200	2200
IP广播寻呼话筒	比丽普、广州市	MIC-570IP	2	1550	3100
前置放大器	比丽普、广州市	GBT-1200	1	680	680
数码播放器	比丽普、广州市	DV-1060	1	650	650
广播有线麦克风	比丽普、广州市	BH-06A	2	260	520
IP广播音频采集器	比丽普、广州市	BM-200IP	1	1750	1750
调音台	比丽普、广州市	FA-80C	1	1050	1050
IP监听音箱	比丽普、广州市	BLP-112IP	1	780	780
电源时序器	比丽普、广州市	PS-210F	1	1500	1500
IP广播音箱	比丽普、广州市	BLP-112IP	70	780	54600
IP音柱	比丽普、广州市	YZ-20WIP	53	950	50350
IP广播功放	比丽普、广州市	GBC-2500WIP	1	3000	3000
防水音柱	比丽普、广州市	FS-40W	6	1100	6600
IP广播解码器	比丽普、广州市	JM-120IP	1	1300	1300
IP广播远程遥控器	比丽普、广州市	YK-80IP	1	1120	1120
前置放大器	比丽普、广州市	GBT-1200	1	680	680
纯后级定压功放	比丽普、广州市	CH-3150	1	3550	3550
天线放大器	比丽普、广州市	SY-UK500	1	2100	2100
立杆	联通、安阳市	定制	7	850	5950
系统集成	联通、安阳市	定制	1	3000	3000
合计					806635
(五)、电子班牌					
产品名称	品牌及产地	规格型号	数量	单价/元	合价(元)
电子班牌	神州视翰、东莞市	LED22-A64P-TH	66	3000	198000
合计					198000
(六)、打印机设备					
产品名称	品牌及产地	规格型号	数量	单价/元	合价(元)
A4打印机	奔图、珠海市	M6509NW	20	1150	23000
速印机	迪普乐、济南市	DP-E1205	3	19000	57000
彩喷打印机	惠普、北京市	OfficeJet Pro	1	5000	5000
A3打印机	夏普、常熟市	BP-M2522R	3	5000	15000
合计					100000
总计(元)					3030255