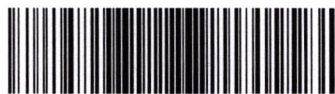


合同编号：



HAJCR2201538EGN00

合同编号：（豫财招标采购-2022-1467-2）

郑州大学政府采购货物合同

甲方（全称）： 郑州大学

乙方（全称）： 中电信数智科技有限公司河南分公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及有关法律
规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方同意按照下述条款订立本合同，
共同信守。

一、供货范围及分项价格表（详见附件1、附件2）

1. 本合同所指货物包括原材料、燃料、设备、产品、硬件、软件、安装材料、
备件及专用器具、文件资料等，详见附件1、附件2，此附件是合同中不可分割的部
分。

2. 本合同总价包括但不限于货物价款、包装、运输、装卸、保险费、安装及相
关材料费、调试费、软件费、检验费、培训费等各种伴随服务的费用以及税金等。合
同总价之外，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货物（包括零部件、附件、备品备件等）货物的质
量标准、规格型号、具体配置、数量等应符合招标文件要求，其产品为原厂生产，且
应达到乙方投标文件及澄清文件中承诺的技术标准。

乙方应在本合同生效后7个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范；并



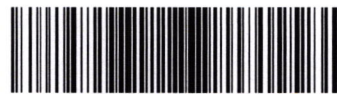
于 1 月 10 日前进驻安装现场;所有货物运送到甲方指定地点后,双方在 5 日内共同验收并签署验收意见。如甲方无正当理由,不得拒绝接收;在安装调试过程中,甲方有权采取适当的方式对乙方货物质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供货物不符合合同约定,甲方有权单方解除合同,由此产生的一切费用由乙方承担。

三、包装与运输

货物交付使用前发生的所有与货物相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责;货物包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求,对因乙方原因由于包装不当或防护措施不力而导致的货物损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担;在货物交付使用前因乙方原因所发生的所有与货物相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。

四、质保期与售后服务(详见附件3)

1. 所有设备免费质保期为 5 年(自验收合格并交付给甲方之日起计算),终身维护、维修。
2. 在质保期内,因产品质量造成的问题,乙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。
3. 乙方须提供一年 4 次全免费(配件+人力)对产品设备的维护保养。
4. 乙方承诺凡设备出现故障,自接到甲方报修电话 1 小时内响应,3 小时内到达现场,24 小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费,其他免费。
5. 乙方未在规定时间内提供原配件或认可的替代配件,甲方有权自行购买,费用由乙方承担。



6. 其它：无

五、技术服务

1. 乙方向甲方免费提供标准安装调试及 3 人次国内操作培训。
2. 乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。
3. 软件免费升级和使用。
4. 乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施，保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

六、知识产权

乙方应保证甲方在使用该货物或货物的任何一部分时免受第三方提出的侵犯其知识产权、商业秘密权或其他任何权利的起诉。如因此给甲方造成损失，乙方承诺赔付甲方遭受的一切损失。前提是甲方就该起诉第一时间通知乙方并积极配合乙方解决。

七、免税

1. 属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格。
2. 免税产品应由甲乙双方依据海关的要求签订委托进口代理协议，确认甲乙双方的责任与义务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。
3. 免税产品通关时乙方必须进行商检，未商检的，造成的损失由乙方承担。

八、交货时间、地点与方式

1. 乙方于签订合同后 40 日历天内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，按合同总额的千分之五



支付违约金。

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. 安装过程中若因乙方原因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。

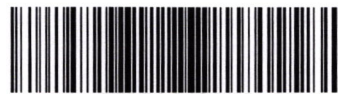
5. 货物交付使用前，乙方负责对提供货物进行看管，并承担货物的丢失、损毁等风险。

九、验收方式

1. 初步验收。甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收，并填写初步验收单（详见附件 4）。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法。

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后，开展现场培训，使用户能够独立熟练操作使用仪器或设备，尔后由供需双方共同初步验收；甲乙双方如产生异议，由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此所产生的一切费用由乙方承担。

2. 正式验收：依据河南省财政厅“《关于加强政府采购合同监督管理工作的通知》【豫财购（2010）24 号】”文件要求，政府采购合同金额 50 万元以上的货物采购项目，由使用单位初验合格后，向国有资产管理处提出验收申请，由采购单位领导牵头，会同财务、审计、资产管理及专家成立验收专家组进行正式验收。学校验收通过后，才能支付合同款项。



十、付款方式及条件

1. 本合同总价款（大写）为：贰仟零陆万玖仟捌佰元整（小写：¥20069800.00元）。

2. 付款方式：货物验收合格后，经审计后，甲方向乙方支付全部货款的 95%；质保期满 30 天内，甲方向乙方支付剩余的全部货款。

十一、履约担保

乙方向甲方以转账的方式提供合同总额 5% 的履约保证金。履约担保金在签订合同前交学校财务处，货物验收合格，正式交付使用后予以退还。

十二、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，应向乙方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。甲方逾期付款，每逾期一天，应向乙方支付本合同标的总额的日万分之四的违约金。

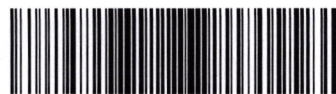
十三、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：本合同及其附件、双方签字并盖章的补充协议和文件；投标书及其附件；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；投标书及其附件。

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 21 页，一式壹拾陆份，甲方执柒份（用于合同备案、进口产品免税、

合同编号:



HAJCR2201538EGN00

验收、报账等事项), 乙方执柒份, 招标公司执贰份。

4. 本合同未尽事宜, 甲方双方可签订补充协议, 与本合同具有同等法律效力。

5. 本合同经双方法定代表人或其授权代理人签字并加盖单位公章后生效。

6. 法律文书接收地址 (乙方):

甲方: 郑州大学

地址: 河南省郑州市高新技术开发区
科学大道 100 号

签字代表 (或委托代理人):

电话: 0371- 67781502

乙方: 中电信数智科技有限公司河南分公司

地址: 郑州市金水区宝瑞路 115 号河南省
信息安全产业示范基地 12 号楼 01 号 1-5 层

签字代表:

电话: 19939356223

开户银行: 交通银行北京市分行营业部

账号: 990204011701003901

合同签署日期: 2022 年 12 月 30 日

附件 1:

供货范围及分项价格表

单位: 元

序号	设备名称	品牌型号	制造厂 (商)	原产地 (国)	数量	单位	单价	合价	备注	税率
1	ONU/AP-2-API	H3C、H3C WA6520H	新华三技术有限公司	中国	10000	台	600.00	6000000.00	不免税	13%
2	ONU/AP-2-AP2	H3C、H3C WA6620X	新华三技术有限公司	中国	200	台	2500.00	500000.00	不免税	13%
3	OLT/POE 交换机-2-接入交换机	H3C、H3C FS5300-48US4X2Q-EI	新华三技术有限公司	中国	280	台	3700.00	1036000.00	不免税	13%
4	OLT/POE 交换机-2-汇聚交换机	H3C、H3C S6520X-30QC-EI	新华三技术有限公司	中国	80	台	14000.00	1120000.00	不免税	13%
5	分光器/无线控制交换机-2-无线交换节点	H3C、H3C WBC580-G2+WX5560X AC 集群系统管理授权	新华三技术有限公司	中国	10000	个	100.00	1000000.00	不免税	6%



合同编号: HAJCR2201538EGN00

6	OLT/POE 交换机-2-网 络园区核心交换机	H3C、H3C S6550X-32Q-HI	新华三技术有限公司	中国	7	台	40000.00	280000.00	不免税	13%
7	管理软件授权-2	H3C、H3C IMC 智能管理 中心平台	新华三技术有限公司	中国	1	套	248624.00	248624.00	不免税	6%
8		H3C、H3C CR16006-F	新华三技术有限公司	中国	2	台	435588.00	871176.00	不免税	13%
9	Bras2	Dr. COM、Dr. COM 2000-2166-10G	广州热点软件科 技股份有限公司	中国	1	套	350000.00	350000.00	不免税、认 证计费	6%
10		Dr. COM、Dr. COM DHCP	广州热点软件科 技股份有限公司	中国	1	套	180000.00	180000.00	不免税、 DHCP	6%
11	核心交换机 2	H3C、H3C S10508X	新华三技术有限公司	中国	2	台	320000.00	640000.00	不免税	13%
12	互联网带宽服务	电信、10G 互联网带宽服 务 3 年	中国电信	中国	1	10Gpbs	0	0	不免税、已 含	/
13	备品备件	/	/	中国	/	/	0	0	不免税、已 含	/

合同编号: HAJCR2201538EGN00

14	专用工具	/	/	中国	/	/	0	0	0	不含税、已	/
15	运输 (含保险)	/	/	中国	/	/	0	0	0	不含税、已	/
16	安装、调试、检验	/	/	中国	/	项	7844000.00	7844000.00	7844000.00	不含税	6%
17	培训	/	/	中国	/	/	0	0	0	不含税、已	/
18	技术服务	/	/	/	/	/	0	0	0	不含税、已	/
合计:		小写: ¥20069800.00 元 大写: 人民币贰仟零陆万玖仟捌佰元整									



合同编号: HAJCR2201538EGN00

附件 2:

设备技术参数、功能描述及配置清单表

序号	设备名称	具体技术参数、功能描述及配置清单描述	数量	单位
1	ONU/AP-1-AP 1	H3C WA6520H 本次投标产品为面板型 AP,采用整机双频 4 流设计,支持 MU-MIMO,可工作在 802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax 模式;内置天线; 本次投标产品整机协商速率为 2.975Gbps,其中 5G 射频速率为 2.4Gbps,2.4G 射频速率为 0.575Gbps; 本次投标产品支持 64/128 位 WEP、TKIP、CCMP、WPA3 加密等; 本次投标产品支持无线用户二层隔离,包括基于 SSID 的无线用户隔离; 本次投标产品支持 802.1x、MAC 地址、PSK、Portal 等多种认证方式; 本次投标产品单台配置 1 个 1G/2.5G 自适应 SFP 光口,5 个 10M/100M/1000M 自适应电口,配置 2 个千兆 10km 光模块,1 个直流电源接口; 本次投标产品与接入交换机通过光电复合缆方案组网,含工程所需配套光纤连接线、光纤配线箱、机柜等辅材。	10000	台
2	ONU/AP-1-AP 2	H3C WA6620X 本次投标产品为室外型 AP,采用整机双频 4 流设计,支持 MU-MIMO,可工作在 802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax 模式; 本次投标产品整机协商速率为 2.4Gbps; 本次投标产品内置天线,预留外置天线接口,可根据实际情况扩展外置天线; 本次投标产品防护等级为 IP68; 本次投标产品支持无线用户二层隔离,基于 SSID 的无线用户隔离;	200	台