

2包

合同编号：



HBJCR2200329EGN00

政府采购合同

合同编号：濮财市直招标采购-2022-4

供方：中电信数智科技有限公司河南分公司

需方：濮阳技师学院

供需双方根据《中华人民共和国民法典》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，同意按照下面的条款和条件订立本政府采购合同，共同信守。

一、政府采购合同文件

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1. 招标文件（采购招标编号：濮财市直招标采购-2022-4）；
2. 招标文件的更正公告、变更公告；
3. 中标供应商提交的投标文件、评标现场的质疑答复；
4. 政府采购合同条款；
5. 中标通知书；
6. 政府采购合同的其它附件。

二、政府采购合同范围和条件

本政府采购合同的范围和条件与上述政府采购合同文件的规定相一致。

三、政府采购合同标的

本政府采购合同的标的为政府采购合同服务清单(同投标文件中投标产品价格明细表)中所列相关服务。

合同编号：



HAJCR2200329EGN00

服务模块	项目	规格程式	单位	数量
校园网络优化升级服务	网络优化升级服务	<p>优化方案：制定校园网升级改造方案以及后续网络优化的实施方案，网络优化升级服务包含学校的 6 幢教学楼、1 幢办公楼、2 幢实训楼的所有接入网络设备（包含 54 台 24 口千兆交换机及 108 个光模块、光纤、网线等）及线路辅材的替换安装，相关网络的组网优化及网速测试，最终实现校园网的性能标准如下：光纤衰耗要求末级分光器测试光功率在-20dB 以内，至客户端- 21.5dB 以内；电脑至服务器之间的网络数据丢包率≤2‰，延迟≤ 10ms。</p> <p>实施方案：在合同签订之日起 30 天完成校园网络设备的升级替换，并对教学楼、办公楼、实训楼的校园网提供线路检测、组网优化、设备及线路修障等技术服务；</p>	批	1
云服务器	虚拟机	Intel 最新一代可扩展处理器，CPU≥16 核，内存≥32G，存储硬盘≥ 5T；提供网络虚拟化防火墙及入侵防御安全能力；提供虚拟化 WAF 安全能力；用于多媒体教室教师电脑的授课资源的存储与调用。	台	2
云监管支撑服务	云支撑服务	在日常维护服务时，为学校提供网络设备管理平台，通过，由技术团队负责登录，并进行日常故障监控与监测，遇到故障快速定位处理并做好 故障记录；提供网页防篡改功能；提供虚拟化漏洞扫描功能，包含数据库漏洞扫描、系统漏洞扫描、WEB 漏洞扫描、主机基线配置核查、网络基线配置核查、等保合规检查等功能模块；提供日志分析系统，支持日 志的采集、过滤、归并、关联分析、展现、告警监控、实施事件监控、 报表等；提供移动办公安全接入，包括接入用户身份认证、传输数据加密、权限划分和接入审计。	套	1
校园网络技术维护服务	校园网络技术维护服务	<p>1、人员配置：提供不少于 3 人的驻校技术服务团队，其中 1 名项目负责人，从事 5 年及以上网络技术维护工作，并有工信部职业技能鉴定（指导）中心的认证证书（职业技能等级二级及以上）；提供 2 名的项目团队人员（不含项目负责人），从事 3 年及以上网络技术维护工作， 并有工信部职业技能鉴定（指导）中心的认证证书（职业技能等级四级 及以上）；</p> <p>2、支撑服务方案：提供技术服务期间，每月对校园网巡检一次，提供网络检测报告；提供日常网络维护服务的具体服务方案，包括提供网络 检测仪器设备，技术人员对办公楼、教学楼、实训室的日常分工与具体 工作职责；在进行网络监测时，发现故障并判断设备及线路问题，如维 修过程中需更换光纤、网线等辅材，并承担相关费用；</p> <p>3、故障响应及解决方案：技术服务团队进行日常维护排班，明确每天维护人员的信息，为学校提供 7×24 小时一点故障申告处理和投诉服务，故障上报后 1 小时内进行故障定位，2 小时完成故障修复。确保学 校网络的正常使用。</p>	批	1
项目费用合计		<p>大写：肆拾捌万壹仟柒佰元整</p> <p>小写：481700.00 元</p>		



四、服务要求及供方对质量负责条件和期限。

供方提供的服务符合国家质量标准和相关行业标准（质量要求等内容按招标文件及供应商提供的投标文件相应条款执行）。

服务期限：合同自签字盖章之日起生效，服务期一年。

五、项目交付时间、地点、方式：

2022 年 4 月 20 日至 4 月 25 日，供方按需方要求在指定地点交付项目，由需方检验供方所供项目服务是否符合要求，并组织验收。

六、付款方式：采购方验收供方所交服务合格后，由采购单位出具验收报告，并在10日内，支付项目款的95%，剩余项目款的5%作为质保金，自验收之日起满一年后10日内付清。

七、违约责任

需方无正当理由拒绝供方进场开展网络优化升级服务工作、拒付项目款，向供方偿付拒付项目款总额 5%的违约金。 0

需方未能按照本合同约定支付相关费用的，每逾期 1 日，需方应当按照合同总费用 1%向供方支付违约金。需方逾期付费累计达 30 日的，供方有权终止本合同并不承担任何责任，并要求需方承担供方因追讨欠费支出的各项费用。

供方所提供的项目服务不符合需方采购需求，需方有权拒绝验收，供方应按有关要求给予整改并承担因此而发生的实际费用。供方不能按期交付，供方向需方支付项目款总值 5%违约金。

供方逾期交付项目服务内容，供方向需方每日偿付逾期交付部分项目款总值 1%的违约金。

八、技术服务

合同编号：



HAJCR2200329EGN00

供方按照合同内容提供项目服务，服务所含相关设备及辅材经验收合格方可进场提供项目服务，待所有网络升级服务、网络维护服务都达到合同要求后，供方技术人员按照合同服务期限提供相关技术服务。

九、因服务质量问题发生争议，由法定的技术监督部门进行质量鉴定。

十、本合同发生争议产生的诉讼，由诉讼提出方所在地人民法院管辖。

十一、合同生效及其它

本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

十二、其它未尽事宜由双方协商解决。

需方（公章）：濮阳技师学院



供方（公章）：

中电信数智科技有限
公司河南分公司

法定代表人或授权代表签字：

法定代表人或授权代表签字：

地址：濮阳市教育园区

文耀路商鞅路交叉口

地址：郑州市金水区宝瑞路115号

河南电信安全产业示范基地

联系人及电话：

联系人及电话：

签订日期：2022年 4月 7日

签订地点：濮阳技师学院