2 投标分项报价表

项目名称:河南省就业创业服务中心（河南省社会保障卡服务中心）金保工程二期项目-电子认证系统项目

招标编号：豫财招标采购-2024-919　　标段或包号：豫政采(2)20241388-1

报价单位：人民币元

序号	名称	品牌	型号和规格	原产地	制造商（服务商）名称	数量	单价	总价	备注
1	认证密码机	格尔	型号：KOAL-HSM S4 G98 SM1 算法加解密速率(4K 字节)≥800 Mbps；SM4 算法加解密速率(4K 字节)≥1000 Mbps；SM2 密钥对产生速率≥60000 对/秒；SM2 签名速率≥60000 次/秒；SM2 验签速率≥48000 次/秒；SM2 算法加密速率（256 字节）≥25000 次/秒；SM2 算法解密速率（256 字节)≥30000 次/秒;SM3 计算 Hash 速率（4K 字节）≥1000 Mbps；3DES 算法加解密速率(4K 字节)≥400 Mbps；AES 算法加解密速率(4K 字节) ≥1200 Mbps；	中国	格尔软件股份有限公司	2	85000.00	170000.00	
2	应用密码机	格尔	型号：KOAL-HSM S4 G98	中国	格尔软件股	2	85000.00	170000.00	

			SM1 算法加解密速率(4K 字节) ≥800 Mbps；SM4 算法加解密速率(4K 字节) ≥1000 Mbps；SM2 密钥对产生速率≥60000 对/秒；SM2 签名速率≥60000 次/秒；SM2 验签速率≥48000 次/秒；SM2 算法加密速率（256 字节）≥25000 次/秒；SM2 算法解密速率（256 字节）≥30000 次/秒；SM3 计算 Hash 速率（4K 字节）≥1000 Mbps；3DES 算法加解密速率(4K 字节) ≥400 Mbps；AES 算法加解密速率(4K 字节) ≥1200 Mbps；		份有限公司				
3	证书注册管理前置机	格尔	型号：KOAL-SKSGW-G98 支持对指定数据进行签名，支持使用对指定签名进行验证；支持使用数字证书进行数字信封加解密；支持对称算法加密，算法支持 SM4，支持获取证书信息，密钥管理支持密钥冻结和解冻；主要针对持卡人证书发放，提供数据处理、接口服务、数据加解密等服务；支持与政务外网电子认证体系的身份互信互认；安全密码模块支持国密 SM2、SM3、SM4 算法，	中国	格尔软件股份有限公司	1	120000.00	120000.00	

			SM2 算法，用于签名验签，证书验证，密钥协商；SM3 算法，用于数据报文的完整性检查；SM4 算法，用于传输数据的加解密；使用接口符合国密《智能密码钥匙密码应用接口规范》；支持在同一个服务实例中，配置 RSA 和 SM2 两张站点证书，并同时启用，根据客户端的算法能力进行自动适应；支持密钥分割技术，保证私钥安全；支持基于 IPv4、IPv6 的访问控制，并可灵活配置						
4	RA 存储	华为	型号：OceanStor 5120 配置双 Active-Active 控制器，采用 2U 盘控一体架构支持控制器扩展，最大支持 8 控；配置：8*1Gbps Ethernet ＋ 4*10Gbps Ethernet ；（万兆接口满配多模光模块）；配置后端磁盘通道带宽 192Gbps；支持 SAS SSD、SAS、NLSAS 硬盘，并支持混插，配置 4 个 480GB SATA SSD,4 个 4TB NL-SAS 盘硬盘；双控支持最大硬盘插槽个数 800；	中国	华为技术有限公司	1	80000.00	80000.00	
5	应用安全网	格尔	型号：KOAL-NSAG-G98	中国	格尔软件股	2	150000.00	300000.00	

	关		身份认证每秒交易数≥8000 次/秒；SSL 并发连接≥3000；SSL 吞吐量≥1Gbps。支持基于数字证书实现用户访问业务系统时的安全身份认证，支持 RAS+SM2 多证书链、RSA+SM2 多站点证书、TLS1.0/1.1/1.2、SSL3.0 及国密 SSLVPN 协议自适应、动态黑名单、证书信息传送等功能；		份有限公司				
6	数字签名设备	格尔	型号：SRJ1312-G98 签名速率：12000 次/秒，RSA2048 验签速率：11000 次/秒；SM2 签名：2.3 万次/秒，SM2 验签：1.6 万次/秒；客户端控件支持最大签名数据量≥10MB；提供数据签名与签名验证功能，支持 pkcs1/Pkcs7 attach/Pkcs7 detach/xml Sign 等多种格式的数字签名和数字签名验证功能；	中国	格尔软件股份有限公司	2	120000.00	240000.00	
7	时间戳设备	格尔	型号：KOAL-TSA-G98 时间戳签发速率不小于 4000 次/秒，时间戳验证速率不小 3200 次/秒；提供 256 位 SM2 算法时间戳签发和时间戳验证功能；内置标准时间源与国家授时中心同步，	中国	格尔软件股份有限公司	1	120000.00	120000.00	

			签发可信时间戳，验证时间戳有效性；支持从可信时间源或其他同类设备中获取基准时间功能，支持普通时间同步服务和安全时间同步服务						
8	电子签名终端	精源宇	型号：HA1046 操作系统：Linux；CPU 处理器：ARM64 四核 2.0GHz；运行内存：2G；支持无源无线电磁压感手写数字签名技术，优于 LCD 无源无线电磁压感手写数字签名技术；内置安全密码芯片，实现手写生物特征采集后的数字签名密码运算；响应时间：5ms(典型值)；支持采集签名人在 LCD 显示屏上的手写签名笔迹，并实时同步到软件界面上，实现签名人手写签名笔迹数据的可靠采集。写分辨率：5080LPI；压感级别：8192Levels；图像分辨率 1280x800	中国	深圳精源宇科技有限公司	200	2500.00	500000.00	
9	USBKey	龙脉	型号：mToken GM3000 支持同时存储多张加密证书和签名证书，采用高技能、高容量内嵌智能芯片（32 位高性能智能卡芯	中国	北京世纪龙脉科技有限公司	10000	26.00	260000.00	

			片）；符合 CE 和 FCC 标准，DES,3DES,AES128/192/256 ，SHA1/SHA256/SHA384/SHA512，RSA(1024/2048)，SM1,SM2,SM3,SM4,SSF33，支持 SSL v3；支持 X.509 v3 标准证书格式；支持 RSA/SM2;室温下数据保持至少 10 年，用户存储空支持 128K-192K，同时支持国密应用 8 个、同时支持证书 8 个以上；						
10	证书注册管理系统	信息化	型号：XACA2116-RA 证书签发性能 SM2 单证＞1000 次/秒、SM2 双证＞600 次/秒；采用 B/S 结构，系统终端界面使用通用浏览器；拥有完善的管理手段和管理界面;支持 SM2、2048 位 RSA、3072 位 RSA、4096 位 RSA 非对称算法，支持包括 SM1、SM4 对称算法，支持 SM3 杂凑算法；提供证书申请、审核、制作和查询及信息修改等功能以及智能密码钥匙格式化、解锁和改 Pin 码的管理功能；	中国	河南省信息化集团有限公司	1	120000.00	120000.00	
11	LDAP 目录服	信息	型号：LDAP201801	中国	河南省信息	1	80000.00	80000.00	

	务软件	化	支持信创环境部署，支持精确查询：单线程响应速度≤1ms，50 线程响应速度≤20ms；支持模糊查询，相关性能如下：单线程响应速度≤130ms，50 线程响应速度≤300ms；1 万条目：≥2500 次/秒（50 线程精确查询）；支持 LDAP V2、V3 标准，包括：RFC2251：轻型目录访问协议（V3）；支持 RFC2252：属性语法定义（V3）；支持 RFC2253：分辨名的 UTF-8 字符串表示（V3）；支持 RFC2254：LDAP 查询过滤器的字符串表示；支持 RFC2255：LDAP URL 格式；支持 RFC2256：在 LDAP V3 中使用的 X.500 用户 Schema 汇总；支持 PKI 及 PMI 相关标准，支持 X509V3 标准，支持 RFC2459、RFC2587 及 RFC3280；		化集团有限公司				
12	电子认证管理系统	信息化	型号：XACA2116-CA 支持信创环境部署；支持用户、设备、机构管理，包括注册、更新、审核、批量管理、注销、查看详情等操作；支持证书进行生命周期	中国	河南省信息化集团有限公司	1	140000.00	140000.00	

			管理，包括签发、更新、延期、废除、冻结、解冻、密钥恢复；支持查询证书详情，包括证书详情、证书所属用户、证书介质信息、证书终端信息、证书历史记录；支持终端管理，包括终端添加、更新注销、查看详情，支持导出 Excel 格式的终端数据；支持介质管理，包括介质的添加、更新、注销操作，支持对介质批次管理，介质台账管理；支持主流国产芯片平台、国产操作系统、国产数据库、国产中间件；支持多种主流数据库，包括 Mysql、Oracle、DM、MYsql8；						
13	统一认证管理系统	信息化	型号：XACA2116-IAM 支持信创环境部署；支持数字证书、动态令牌、帐号口令、第三方标准协议等多种身份认证方式；支持策略化的多因子认证，支持应用级多因子认证；支持基于环境属性的动态认证，支持二次认证；支持基于风险的动态认证策略，支持基于用户信任等级的动态认证策略；支持采用国产密码	中国	河南省信息化集团有限公司	1	150000.00	150000.00	

			实现权限完整性和真实性保护；						
14	责任认定管理系统	信息化	型号：AZR201703 支持信创环境部署；提供证据采集、证据查询、证据展现、证据下载、 证据验证、证据存储归档等功能模块；支持凭证保全管理，由身份认证、模板管理、凭证管理、系统管理几部分组成；支持身份认证：该功能以 Web 页面和 Webservie 方式面向系统管理员、取证管理员提供数字证书强身份认证功能；系统管理：包括机构管理、权限管理、用户管理、日志管理等功能。	中国	河南省信息化集团有限公司	1	80000.00	80000.00	
总价：￥ 2530000.00 元									

投标人：河南灵创电子科技有限公司（企业电子签章）

法定代表人或负责人或委托代理人：_____（个人电子签章）

日　　期：2024 年 9 月 20 日

注：1.货物名称的排列顺序应与招标文件中提供的货物名称排列顺序一致。

2.上述货物中的报价应包含招标文件中规定的全部内容。

3.上述各项的详细分项报价及用于本项目的备品备件、专用工具、伴随的技术服务等其他内容，投标人如果认为需要写明，可另页描述。

4.如果开标一览表（报价表）内容与本表内容和合计金额不一致的，以开标一览表（报价表）内容为准。