

采 购 合 同

采购编号：HBZT-2019211-F19211

项目名称：智慧农村公共服务平台升级与资源加工服务采购项
且

签订地点：湖北省武汉市

甲方：湖北省科技信息研究院

乙方：湖北九洲农信科技有限公司

项目名称：智慧农村公共服务平台升级与资源加工服务采购项目

采购编号：HBZT-2019211-F19211

根据“智慧农村公共服务平台升级与资源加工服务采购项目”的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下：

一、合同金额

合同金额为（大写）：陆拾玖万伍仟元整（¥695,000.00）人民币，含税。

二、服务范围

甲方聘请乙方提供以下服务：

1、系统平台开发与测试

包括对村村通服务系统、农村电商创业服务系统功能进一步的开发与测试，以及对省级农业物联网云平台、农产品质量溯源服务系统的升级完善并测试。

1.1 村村通服务系统功能升级

1) 对现有网上村村通平台进行升级完善，该平台能够提供“政务、村务、党务、农务、商务、学务、劳务”等七务一体化数据服务，并且全省各行政村均可根据七务一体化数据，打造本村的“电子名片”和支部党员的“网上家园”；

2) 完成全省 2.7 万个行政村（社区）的网上村村通网页的创建，并同步指导所有行政村（社区）动态信息的采集、审核、上传，保证所有地区均能正确、流畅地开展信息采集工作；

3) 做好平台平稳运维与技术支撑，以及后台技术服务，确保平台不出现技术问题及使用故障；

1.2 农村电商创业服务系统的功能完善

1) 对现有的农产品电商服务平台进行升级，能够利用 O2O 模式整合农副产品产业链资源及优质农副产品供应商资源，保证资源丰富多样。

2) 进一步完善相关功能, 内含生鲜、蔬菜、水果、粮油、土特产等多种门类, 保证农副产品品种繁多, 产品能够及时上新。

3) 优选湖北好产品, 能够实现产品直配, 组织秦巴山区农产品供应者与餐饮企业、超市开展对接, 实现线上下单线下体验等功能。

4) 负责平台运维与技术支持, 做好后台技术服务, 24 小时响应, 确保平台不出现技术问题及使用故障。

1.3 省级农业物联网云平台升级与测试

1) 依托现有的省级农业物联网云平台, 对平台进行功能升级, 能够实现农情信息监测预警、农产品产地质量安全监测、水肥一体化和智能节水灌溉等功能, 能够实现精细饲喂、疫病预警和科学繁育, 实现对农业生产现场气象、土壤、水源环境的实时监测, 并对温室、灌溉、施肥、施药等农业设施实现远程自动化控制。

2) 智能环境控制器能够实时感知温室大棚、畜禽舍内温湿度、光照、氧气浓度、二氧化碳浓度、氨气浓度等环境参数, 通过智能设置参数上下限值, 在环境参数超出所设置的范围时候, 控制器能智能开启或者关闭, 达到智能化的调节环境因子的目的。同时, 能通过网络上传数据, 在电脑、手机端实时查看温室内部环境参数, 实现温室内部环境的远程管控。

3) 利用配套的专家智能决策系统对当前环境参数进行分析, 进一步提供种养殖建议, 从而为用户提供全方位的科学化、精细化的农业生产管理解决方案。

4) 对上述升级的功能进行测试, 且负责该平台运维与技术支持, 做好平台技术服务, 24 小时响应, 确保平台安全、稳定的正常运行, 若出现故障 2 个工作日内完成修复。

1.4 农产品质量溯源服务系统功能完善与测试

1) 优化与提升农产品质量追溯系统, 追溯的过程涵盖农产品生产、加工、流通、消费等环节。

2) 建立食品安全信息数据库, 消费者可通过扫描二维码或条形码了解其基本信息 (主要包括: 名称、类别、级别、产地、各环节的时间节点)。

3) 能够实现农副产品从种植、采摘、加工、运输到终端销售等全产业链的追溯功能,实现农产品从生产、加工、物流、仓储、销售等全过程的信息监控。

4) 对上述完善的功能进行功能测试,且负责该平台的技术维护,确保技术问题及时解决,2个工作日内完成修复,保证平台正常运行。

2、农村公共服务信息和农业特色产业知识编辑与加工

2.1 涉农产业数据库

涉农产业数据库建设以满足基层农村农民产业服务需求为主旨,可通过书籍、报刊等媒体采集、涉农厅局及院校资源建设合作、各大农业产业网站合作、农业科研院校数据库对接、网络公开数据抓取等多种方式,整合省内各类涉农信息资源,并进行资源整合。

要求上述各类产业数据收录共计15万条以上,且将整合后的资源,建设成农业实用技术数据库、农产品市场行情数据库、常见农作物品种数、常见农作物病虫害数据库等农业产业数据库。

具体数据量见下表:

序号	类别	条数
1	农业实用技术数据库	35000 余条
2	农产品市场行情数据库	65000 余条
3	常见农作物品种数	2000 余条
4	常见农作物病虫害数据库	2700 余条

2.2 智慧农村网资源加工

负责做好网站栏目内容的采集、编辑、制作、发布和日常维护更新工作,要求年度资讯更新总量达到20000条以上;

要求主要栏目保持不间断更新(休息日除外),且定期制作农业农村专题30个;

确保网站主页面、各分级页面与内容页面显示正常,不出现死链、乱码等故障,确保网站运行稳定,不出现违反相关规定错误信息;

2.3 农村公共服务数据库

对已建设完成的农村公共服务数据库进行数据清查与更新维护。逐条清查、核实各类公共服务数据（包括个人办事、法人办事），且为无效资源进行更新替换，总计共达4万条。其中：个人办事10000条，法人办事30000条。

三、 甲乙双方的权利和义务

（一） 甲方的权利和义务

- 1、甲方须按本合同第五条的付款规定，按时向乙方支付相关费用。
- 2、甲方有权监督乙方在本项目实施全过程中的所有工作。
- 3、甲方有权对乙方提交的资料文件、方案、建议等进行审查并决定是否确认。
- 4、甲方有权全程对乙方的服务进行监督、审查，乙方须全力配合并严格按照甲方日出的意见进行整改。
- 5、该项目设计研发的全部知识产权（包括但不限于版权、著作权、发行权）归甲方所有，期限为永久，地区为无限。

（二） 乙方的权利和义务

- 1、乙方应按合同预定组建针对项目专业需求的团队为甲方提供专门的服务，安排有专职的客服人员与甲方对接，按时、按质、按量完成甲方交付的工作，并按照合同要求向甲方交付工作成果。
- 2、乙方须提供符合税务部门规定的、合法有效的发票。
- 3、乙方保证其在履行本合同的过程中，不得侵害合同外第三人的权益，包括但不限于知识产权、财产权等。如因乙方履行合约的行为引起诉讼或受行政处罚，乙方应独自承受全部责任，并赔偿因此给甲方造成的一切损失。
- 4、乙方为甲方在本项目的唯一合作人，乙方不得以甲方名义从事与本项目建设无关的活动，否则，甲方有权单方面终止合作，并追究乙方的一切法律责任及追回所支付的相关费用。

- 5、未经甲方书面同意，乙方不得将甲方的商标、字号等标识用于履行本合同外的其他目的。

四、 服务期间（项目完成期限）

自本合同签订之日起，2019年12月31日前完成并提交符合本合同要求的工作成果。

五、 付款方式

本项目在乙方接到中标通知书 10 个工作日内，且甲方收到乙方税务发票后，甲方向乙方支付全部合同款项：人民币陆拾玖万伍仟元整（¥695,000.00）。

六、 知识产权归属

（一）乙方应保证所提供的工作成果或其中任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、著作权等知识产权。

（二）本项目的全部知识产权归甲方所有，乙方不享有任何权利。

七、 保密

（一）乙方对在工作过程中接触到的甲方的任何资料、文件、数据（无论是书面还是电子文件），以及对为甲方服务形成的任何交付物，负有为甲方保密的责任及义务。未经甲方书面同意，乙方不得以任何方式向任何第三方提供或透露。

（二）本合同提前终止或履行完毕三日内，乙方应将甲方提供的所有资料，包括但不限于正本及复印件，交给甲方，并将其电脑中所有相关资料删除。

（三）本保密义务应在本合同期满、解除或终止后仍然有效。

八、 售后服务

（一）合同有效期内，乙方须提供每周 5 个工作日×12 小时热线和长期免费服务支持，无条件响应、满足甲方在该项目上的时间安排。

（二）对甲方的服务通知，乙方在接报 1 小时内响应，3 个工作日内处理完毕。

九、 违约责任与赔偿损失

（一）乙方提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

（二）乙方未能按本合同规定的时间提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

（三）若因乙方服务不能达到合同约定和甲方要求，并经甲方催告后在甲方要求的期限内仍不能达到甲方要求的，甲方有权提前终止合同，乙方应退还向甲方收取的全部费用，且乙方还应赔偿因此给甲方造成的所有损失。

（四）乙方违反本合同其他约定而导致甲方损失的，乙方应予赔偿。

（五）其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

十、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，提交甲方所在地人民法院按相关法律法规裁决。

十一、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后一日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

- (一) 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
- (二) 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。
- (三) 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内（如变更当日非工作日，则顺延至变更当日之后的第一个工作日）书面通知对方，否则，应承担相应责任。
- (四) 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效

- (一) 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。
- (二) 合同一式叁份，甲方贰份，乙方壹份。

甲方（盖章）：湖北省科技
信息研究院

日期：

乙方（盖章）：湖北九洲农信科技
有限公司

日期：

开户名称：湖北九洲农信科技有限公司
银行账号：4200 1167 0470 5300 6422
开户行：建行武汉东湖支行
联行号：105521001371