

# 永州市政府采购文件

采购项目名称：湖南省烟草公司永州市公司智慧收购设备采购项目  
采购人：湖南省烟草公司永州市公司  
采购方式：公开招标  
采购代理机构：湖南正旺项目管理有限责任公司  
委托代理编号：HNZW-YZYC-20250726  
代理费收取方式：中标/成交供应商支付代理费（按固定费用收取）  
代理费支付标准：固定金额14,004元  
专家评审费收取方式：专家评审费由 中标/成交供应商 支付  
采购计划编号：永烟W1162025065  
采购项目预算：1,455,200元  
是否进行资格预审：否  
需求编制时间：2025年08月25日

采购人签章：

湖南省烟草公司永州市公司

需求编制人签章：

欧飞

## 编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）  
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）  
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）  
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）  
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）  
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）  
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119号）  
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）  
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）  
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知  
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）  
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）  
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）  
其他政府采购法律法规及政策

## 编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

（一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。

- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

## 第一章 项目分包

项目简述(本项目不专门面向中小企业采购):

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额(元)	评审方法
1	第一包	1,455,200	综合评分法

招标文件获取方式、时间:

获取时间: 详见采购公告

获取方式: 下载投标工具, 安装后联网获取

## 第二章 项目采购需求

**包名：第一包 采购金额：1,455,200元**

包概述：湖南省烟草公司永州市公司智慧收购设备采购				
评标方法：综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：成交金额的10%
知识产权归属：归属甲方	知识产权归属详细说明：知识产权归甲方所有（具体内容详见合同）			
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：供应商不需要二次报价		
本包所属行业：其他未列明行业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：无			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由采购人在5个工作日内自主确定最终中标/成交/入围供应商。				
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
<p>1. 具有独立承担民事责任的能力。</p> <p>2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。</p> <p>3. 供应商不得为信用中国网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。</p> <p>4. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。</p>		<p>1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述：                      （1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；                      （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；                      （3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；                      （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。</p> <p>2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。</p> <p>3. 供应商无需上传证明材料，由评委在<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>和<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>现场联网查验。</p> <p>4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。</p> <p>5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。</p>		

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包货物类需求

货物类需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
1	智慧收购十流水线模式一体化收购主机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	27,000	4	108,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	一体化收购主机	显示屏：19"及以上电容触摸显示一体屏，分辨率1280×1024及以上 柜体：全钢数控流线型柜体、进口金属汽车烤漆、防锈、防磁、抗静电 音响：集成多媒体、双声道、立体声环绕功放系统，声音可调，最大110分贝。 工控主机，配置不低于： 1) 17-9700/8G/512G/键鼠/6个COM、VGA+HDMI、4个USB3.1、6个USB2.0、2个RJ45、1个LPT、1组音频； 2) 扩展：2个PCI+1个PCIEX4+1个PCIEX16、1个WiFi； 3) 工业级电源； 嵌入式安装以下设备： 集成身份证读写器 集成双目摄像头，200万双目摄像机，固定30帧，无拖影，0.01Lux 超低照效果，-30℃~+70℃宽温度范围稳定工作，动态范围≥100dB，含离线对比算法。 可集成现场废旧工业称重仪表。 集成液晶电子签名板。 集成皮带启停及急停按钮。 结构：底部安装带刹车式万向轮，内部防尘处理。 工作温度：-30℃~+50℃ 工作湿度：25%~90%(相对湿度) 工作电源：176~264VAC 50Hz 电磁兼容：GB/T17626.2-2006 静电放电抗扰度 III级以上，GB/T17626.4-2008 电快速瞬变脉冲群抗扰度 III级以上,GB/T17626.5-2008 浪涌(冲击)抗扰度 III级以上,GB/T2423.1-2008低温试验 GB/T2423.1-2008高温试验， 可与湖南省烟叶信息管理系统数据无缝对接。			
2	智慧收购十流水线模式过磅摄像头(A02091107-视频监控设备)	否	否	否	台	1,800	4	7,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	过磅摄像头	摄像机： 1、传感器类型 1/2.7" Progressive Scan CMOS 2、最低照度 彩色：0.005 Lux 3、快门 1/3 s~1/100,000 s 4、宽动态 数字宽动态 5、日夜切换模式 ICR红外滤片式 镜头： 1、焦距&视场角 4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85° 2、镜头接口尺寸 M12 3、最大光圈数 F1.6 网络： 1、网络协议 TCP/IP, ICMP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, QoS, IPv4, UDP 2、同时预览路数最多6路 3、接口协议(API) 开放式网络视频接口, ISAPI, SDK, GB28181 接口： 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口			
3	智慧收购十流水线模式AI定级管理摄像头(含支架、对比算法，定级员管理软件)(A02091107-视频监控设备)	否	否	否	套	3,850	4	15,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	AI定级管理摄像头(含支架、对比算法，定级员管理软件)	集成可变焦摄像头，人脸对比算法，定级员管理软件。 1.评级员管理软件： 1.1软件描述 用于和AI定级管理摄像头和算法进行交互，实现定级员上岗和在岗检测的软件。 1.2开发环境 1.2.1 IDE: Visual Studio 2015 1.2.2SDK: .NET Framework 4.5.2 1.2.3数据库: SQLite 1.3功能说明 1.3.1定级员上岗 定级员收购前系统或者手动录入人脸后，当定级员进行上岗操作时，软件会弹出相机预览界面，同时将画面内人脸和数据库进行人脸比对，比对成功后，完成定级员上岗功能。 1.3.2定级员在岗检测 收购过程中系统定时对画面内的人脸进行检测，和数据库进行对比，对比成功则判定定级员在岗，更新定级员在岗时间，根据参数返回给系统是否在岗。 1.3.3定级员人脸录入 提供api接口和本地录入两种方式，api接口需要传照片以及对应人员信息，手工录			

					<p>入需要手工填写定级员ID以及选择图片进行提交 1.3.4人脸库操作 对人脸库中人脸进行操作, 如有人员变更可以删除原有定级员人脸后重新录入。 1.3.5监测中心 提供软件服务器状态, 相机状态, 授权状态, 定级员在岗状态以及照片展示, 直观展示软件各种状态。 1.3.6定级员上岗界面定级员上岗操作请求后, 定级员上岗界面弹出, 界面显示相机实时画面, 方便定级员人脸对比。</p> <p>1.3.7配置中心 提供设置本机IP, 服务器端口, 摄像机IP, 授权码, 在岗有效时间, 上岗有效时间等配置进行修改。 1.3.8相机预览 用于预览相机实时画面。 2.算法 2.1、离线SDK, 包含人脸检测、性别检测、年龄检测、人脸识别、RGB活体检测、IR活体检测等能力。 3.摄像头:</p> <p>3.1、摄像机: 传感器类型 1/3" Progressive Scan CMOS 快门 1/3 s~1/100,000 s 最低照度 彩色: 0.005 Lux 宽动态 120 dB 日夜切换模式 ICR红外滤片式 3.2、镜头: 焦距&amp;视场角 2.7~12 mm, 可变焦, 水平视场角: 98.6°~51°, 垂直视场角: 53.2°~28.8°, 对角视场角: 116.9°~58.8° 镜头接口尺寸 ? 14 最大光圈数 F1.82 3.3、网络: 网络协议 TCP/IP, ICMP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTCP, RTSP, NTP, IGMP, QoS, IPv4, IPv6, UDP 同时预览路数 最多6路 接口协议(API) 开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, GB28181 3.4、接口: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口</p>																			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																
4	智慧收购十流水线模式烟叶收购语音屏(A02061712-控制设备)	否	否	否	台	4,600	4	18,400																
<p>本货物共设置了3条参数。</p> <p>其中: 重要参数: 1条; 一般参数: 2条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>一般参数</td> <td>烟叶收购语音屏</td> <td>1、外形: 长方形全点阵LED显示屏; 2、有效显示区域: ≥912mm×304mm; 3、亮度: ≥800 cd/m<sup>2</sup>; 4、观看角度: 水平170°, 垂直170°; 5、最佳视距: 3~20米; 6、驱动方式: 恒流驱动; 7、通讯方式: 有线RS232 (配备15米3芯屏蔽串口线); 8、工作温度: -30℃~+50℃; 9、工作湿度: 25%~90%(相对湿度); 10、工作电源: 176~264VAC 50Hz; 11、电磁兼容: GB/T 17626.2-2018 静电放电抗扰度 III级, GB/T17626.4-2018 电快速瞬变脉冲群抗扰度 III级, GB/T17626.5-2019浪涌(冲击)抗扰度 III级; 12、固定方式可选择壁挂或吊装; 13、箱体强度大, 平整度好, 采用A3冷轧钢板制作, 户外粉末静电喷涂耐腐蚀、耐老化。壳体带锁结构。带手提装置;</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>▲</td> <td>烟叶收购语音屏</td> <td>14、内部集成语音模块及扬声器, 显示屏亮度可根据收购现场环境按键调节, 调整级别≥10级。语音播报音量可通过按键调节高低, 调整级别≥10级。</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>一般参数</td> <td>烟叶收购语音屏</td> <td>15、数据须无缝接入湖南省烟叶信息管理系统。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	烟叶收购语音屏	1、外形: 长方形全点阵LED显示屏; 2、有效显示区域: ≥912mm×304mm; 3、亮度: ≥800 cd/m <sup>2</sup> ; 4、观看角度: 水平170°, 垂直170°; 5、最佳视距: 3~20米; 6、驱动方式: 恒流驱动; 7、通讯方式: 有线RS232 (配备15米3芯屏蔽串口线); 8、工作温度: -30℃~+50℃; 9、工作湿度: 25%~90%(相对湿度); 10、工作电源: 176~264VAC 50Hz; 11、电磁兼容: GB/T 17626.2-2018 静电放电抗扰度 III级, GB/T17626.4-2018 电快速瞬变脉冲群抗扰度 III级, GB/T17626.5-2019浪涌(冲击)抗扰度 III级; 12、固定方式可选择壁挂或吊装; 13、箱体强度大, 平整度好, 采用A3冷轧钢板制作, 户外粉末静电喷涂耐腐蚀、耐老化。壳体带锁结构。带手提装置;	2	▲	烟叶收购语音屏	14、内部集成语音模块及扬声器, 显示屏亮度可根据收购现场环境按键调节, 调整级别≥10级。语音播报音量可通过按键调节高低, 调整级别≥10级。	3	一般参数	烟叶收购语音屏	15、数据须无缝接入湖南省烟叶信息管理系统。
参数序号	参数类型	参数名	参数值																					
1	一般参数	烟叶收购语音屏	1、外形: 长方形全点阵LED显示屏; 2、有效显示区域: ≥912mm×304mm; 3、亮度: ≥800 cd/m <sup>2</sup> ; 4、观看角度: 水平170°, 垂直170°; 5、最佳视距: 3~20米; 6、驱动方式: 恒流驱动; 7、通讯方式: 有线RS232 (配备15米3芯屏蔽串口线); 8、工作温度: -30℃~+50℃; 9、工作湿度: 25%~90%(相对湿度); 10、工作电源: 176~264VAC 50Hz; 11、电磁兼容: GB/T 17626.2-2018 静电放电抗扰度 III级, GB/T17626.4-2018 电快速瞬变脉冲群抗扰度 III级, GB/T17626.5-2019浪涌(冲击)抗扰度 III级; 12、固定方式可选择壁挂或吊装; 13、箱体强度大, 平整度好, 采用A3冷轧钢板制作, 户外粉末静电喷涂耐腐蚀、耐老化。壳体带锁结构。带手提装置;																					
2	▲	烟叶收购语音屏	14、内部集成语音模块及扬声器, 显示屏亮度可根据收购现场环境按键调节, 调整级别≥10级。语音播报音量可通过按键调节高低, 调整级别≥10级。																					
3	一般参数	烟叶收购语音屏	15、数据须无缝接入湖南省烟叶信息管理系统。																					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																
5	智慧收购十流水线模式RFID自动过磅终端(A02010499-其他终端设备)	否	否	否	台	11,300	4	45,200																
<p>本货物共设置了2条参数。</p> <p>其中: 重要参数: 1条; 一般参数: 1条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>一般参数</td> <td>RFID自动过磅终端</td> <td>集成壳体、RFID读写器、三色灯、控制主板等。 壳体: 1. 最大尺寸: 1015x560x1633mm (长x宽x高)。 2. 机柜材质: 冷轧钢板; 防锈, 漆面光滑平整, 无瑕疵。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>▲</td> <td>RFID自动过磅终端</td> <td>3. 表面处理: 喷塑, 喷塑厚度&gt;70 μm。 结构: 一体化设计, 集成收购需求功能模组。读卡高度可调节, 读取高度为1190-1550mm; 读卡器支架可伸缩, 伸缩后读卡范围500-700mm; 背部上侧丝印中国烟草及标志, 顶部右侧面设计凹槽用于安装报警灯; 底部底板用于固定机箱, 并在底板上设置膨胀螺丝安装孔。 RFID读写器: 1. 支持符合EPC CLASS1Gen 2、ISO18000-6C、ISO18000-6B标准的电子标签; 工作频率FCC 902~928MHz或CE 865~868MHz (可调整); 2. 功率大小可调, 读取距离: 直线距离0-5M, 最大散面≤50CM; 3. 通讯接口: RS232或RS485。 控制主板: 1、尺寸: 80mm*55mm, 4路继电器输出, 1串口, 9-24V电源。控制黄灯亮指示烟叶过磅中, 绿灯亮指示过磅结束, 红灯亮指示故障。 2、通讯接口: RS232或RS485 RFID读写器和控制主板, 数据须无缝接入湖南省烟叶信息管理系统。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	RFID自动过磅终端	集成壳体、RFID读写器、三色灯、控制主板等。 壳体: 1. 最大尺寸: 1015x560x1633mm (长x宽x高)。 2. 机柜材质: 冷轧钢板; 防锈, 漆面光滑平整, 无瑕疵。	2	▲	RFID自动过磅终端	3. 表面处理: 喷塑, 喷塑厚度>70 μm。 结构: 一体化设计, 集成收购需求功能模组。读卡高度可调节, 读取高度为1190-1550mm; 读卡器支架可伸缩, 伸缩后读卡范围500-700mm; 背部上侧丝印中国烟草及标志, 顶部右侧面设计凹槽用于安装报警灯; 底部底板用于固定机箱, 并在底板上设置膨胀螺丝安装孔。 RFID读写器: 1. 支持符合EPC CLASS1Gen 2、ISO18000-6C、ISO18000-6B标准的电子标签; 工作频率FCC 902~928MHz或CE 865~868MHz (可调整); 2. 功率大小可调, 读取距离: 直线距离0-5M, 最大散面≤50CM; 3. 通讯接口: RS232或RS485。 控制主板: 1、尺寸: 80mm*55mm, 4路继电器输出, 1串口, 9-24V电源。控制黄灯亮指示烟叶过磅中, 绿灯亮指示过磅结束, 红灯亮指示故障。 2、通讯接口: RS232或RS485 RFID读写器和控制主板, 数据须无缝接入湖南省烟叶信息管理系统。				
参数序号	参数类型	参数名	参数值																					
1	一般参数	RFID自动过磅终端	集成壳体、RFID读写器、三色灯、控制主板等。 壳体: 1. 最大尺寸: 1015x560x1633mm (长x宽x高)。 2. 机柜材质: 冷轧钢板; 防锈, 漆面光滑平整, 无瑕疵。																					
2	▲	RFID自动过磅终端	3. 表面处理: 喷塑, 喷塑厚度>70 μm。 结构: 一体化设计, 集成收购需求功能模组。读卡高度可调节, 读取高度为1190-1550mm; 读卡器支架可伸缩, 伸缩后读卡范围500-700mm; 背部上侧丝印中国烟草及标志, 顶部右侧面设计凹槽用于安装报警灯; 底部底板用于固定机箱, 并在底板上设置膨胀螺丝安装孔。 RFID读写器: 1. 支持符合EPC CLASS1Gen 2、ISO18000-6C、ISO18000-6B标准的电子标签; 工作频率FCC 902~928MHz或CE 865~868MHz (可调整); 2. 功率大小可调, 读取距离: 直线距离0-5M, 最大散面≤50CM; 3. 通讯接口: RS232或RS485。 控制主板: 1、尺寸: 80mm*55mm, 4路继电器输出, 1串口, 9-24V电源。控制黄灯亮指示烟叶过磅中, 绿灯亮指示过磅结束, 红灯亮指示故障。 2、通讯接口: RS232或RS485 RFID读写器和控制主板, 数据须无缝接入湖南省烟叶信息管理系统。																					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																
		否	否	否	张	16	1,200	19,200																

6	智慧收购 十流水线模 式等级牌( A02029900- 其他办公设 备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	等级牌	1. PVC工程塑料封装，双面印刷工艺，并把RFID卡TID区的编码生成二维码印刷在卡表面； 2. 支持协议：EPC Class 1 Gen 2、ISO18000-6C； 工作频率：FCC860~960MHz或CE 865~868MHz（可调整）； 3. 芯片类型：Monza 4QT。芯片尺寸：； 3D设计； 芯片尺寸：68mm*68mm；等级牌尺寸：165x93x2mm，恒重50g，不同等级印刷不同颜色区分，读写稳定、防水防潮。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
7	智慧收购 十流水线模 式等级牌架( A02029900- 其他办公设 备)	否	否	否	台	2,800	4	11,200
		本货物共设置了2条参数。 其中：重要参数：1条；一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
1	一般 参数	等级牌架	1、尺寸：480*400*1294（带轮）mm（长*宽*高）； 2、材质：1.5mm SPCC； 3、表面处理：喷塑，喷塑厚度>70 μm；					
2	▲	等级牌架	4、结构：实用槽位：设置8个放置槽位，呈2×4布局，槽位尺寸为108.5*58.5*220mm（长*宽*高），每个槽位可放置1-39张定制等级牌； 储存槽位：设置8个放置槽位，呈4×2布局，槽位尺寸为177*66*95mm（宽*高*深），每个槽位可放置1-44张定制等级牌； 实用槽位与水平方向呈115°设置； 储存槽位与水平方向呈20°设置； 底部设置配重箱体，保证设备处于平衡状态； 底部配备带刹车式万向轮，可整体移动					
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
8	智慧收购 十流水线模 式PLC电气控 制柜( A02069900- 其他电气设 备)	否	否	否	台	13,500	4	54,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
1	一般 参数	PLC电气控 制柜	1、电气设计应安全、可靠，操作调整方便，宜于维护，电气设计、安装符合国家相应标准； 2、电气控制回路采用DC24V安全电压； 3、PLC、断路器、接触器、中间继电器； 4、电气控制设置过载和短路保护装置； 5、电源特性 输入电压：176~264VAC 50HZ； 6、可靠性 MTBF≥50000h； MTTR≤0.5h； 7、环境测试IP防护等级前面板IP65； 8、工作温度-10℃~60℃表面空气流动； 9、存储温度-30℃~80℃。 10、可无缝接入湖南省烟叶信息管理系统。					
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
9	智慧收购 十流水线模 式电气控制 程序( A02069900- 其他电气设 备)	否	否	否	套	5,500	4	22,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：重要参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
1	▲	电气控制 程序	控制程序功能按需求定制开发，电控系统可以使输送机逐段自动停止，避免堆积，各驱动电机之间有逻辑控制关系，实现对输送带的自动控制。实现定级、过磅、入库等自动启停控制。					
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
10	智慧收购	否	否	否	套	150	4	600

货物 序号	十流水线模式USB转RS232转换器(A02061727-电源插座和转换器)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						参数值
		参数序号	参数类型	参数名				
		1	一般参数	USB转RS232转换器	1、USB2.0全速； 2、最大速度：3MBPS； 3、IC工作温度：负40° C到85° C； 4、兼容串口电压：1.8V、2.5V、3.3V、5.0V； 5、进口原装主控芯片：FT232RL。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	150	4	600
11	智慧收购十流水线模式USB转RS2485/422转换器(A02061727-电源插座和转换器)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						参数值
		参数序号	参数类型	参数名				
		1	一般参数	USB转RS2485/422转换器	1、工业级串口线； 2、材质：环保PVC材质； 3、工作电压：5V；工作电流：<200mA；工作温度：-20℃-75℃。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	8,800	4	35,200
12	智慧收购十流水线模式电子称台(A02061727-电源插座和转换器)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						参数值
		参数序号	参数类型	参数名				
		1	一般参数	电子称台	1、最大称重：150kg，80CM×60CM不锈钢台面，III级精度，地脚固定； 2、传感器技术参数 灵敏度 2mV/V±0.2mV/V 输入阻抗 410Ω±10Ω 输出阻抗 350Ω±4Ω 供电电压 推荐电压值：5-15V DC/AC 最大电压：20V DC/AC OIML认证 MT1022：TC5442 MT1241：TC5382 MT1260：TC5367			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	300	4	1,200
13	智慧收购十流水线模式脚踏启停装置(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						参数值
		参数序号	参数类型	参数名				
		1	一般参数	脚踏启停装置	脚踏式，常开，点动，寿命不少于3万次			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	550	4	2,200
14	智慧收购十流水线模式手动启停装置(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						参数值
		参数序号	参数类型	参数名				
		1	一般	手动启停	1、点动+自锁，双控寿命不少于3万次 2、兼容性控制装置，可兼容线上定级可线下定级的控制功			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
15	智慧收购十流水线模式光电检测(A02120105-光学仪器检测器具)	否	否	否	套	500	12	6,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	光电检测	1、检测距离：5M； 2、指向角：各3-15°； 3、光源：红外发光二极管（870nm）漫反射式； 4、消耗电流：35mA以下； 响应时间：1ms以下； 5、保护结构：IP67； 外壳：PBT； 6、透明部：变性聚方向脂。			
16	智慧收购十流水线模式语音屏支架(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	套	1,100	4	4,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	语音屏支架	1、采用Q235-40*60*3矩形管焊接构成；			
17	智慧收购十流水线模式定级辊筒线(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	米	6,600	4	26,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	定级辊筒线	1、带速：≥27m/min（可调速）； 2、有效宽度（W）：≥800mm； 高度（H）：450-550mm，可调节； 长度根据现场确认； 3、双链输送，碳钢机架； 4、碳钢机架：宽*高*厚：117*56*3，机架采用实足壁厚不小于2.75mm热轧钢板剪折而成，机架高度117mm，边框宽不小于56mm，表面精细打磨处理后喷塑； 5、托辊：筒体使用直径60mm，壁厚2mm无缝碳钢管制作，表面抛光后镀锌处理； 轴为碳钢材质，直径15mm，表面镀锌处理。链轮为双链08B14齿，材质45#，链轮于帮内隐藏。辊中心间距127mm； 6、支腿：60*40*2的碳钢方管焊接制作，支腿表面磷化处理或打磨平整后喷塑； 7、驱动装置： 电机：220V电动辊筒驱动。 8、其他：支腿下部配备金属桥架走线，电缆采用国标电缆线。			
18	智慧收购十流水线模式缓存辊筒线(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	米	6,600	8	52,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	缓存辊筒线	1、带速：≥27m/min（可调速）； 2、有效宽度（W）：≥800mm； 高度（H）：450-550mm，可调节； 长度根据现场确认； 3、双链输送，碳钢机架； 4、碳钢机架：宽*高*厚：117*56*3，机架采用实足壁厚不小于2.75mm热轧钢板剪折而成，机架高度117mm，边框宽不小于56mm，表面精细打磨处理后喷塑； 5、托辊：筒体使用直径60mm，壁厚2mm无缝碳钢管制作，表面抛光后镀锌处理； 轴为碳钢材质，直径15mm，表面镀锌处理。链轮为双链08B14齿，材质45#，链轮于帮内隐藏。辊中			

									心间距127mm; 6、支腿: 60*40*2的碳钢方管焊接制作, 支腿表面磷化处理或打磨平整后喷塑; 7、驱动装置: 电机: 220V电动辊筒驱动. 8、其他: 支腿下部配备金属桥架走线, 电缆采用国标电缆线。
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
19	智慧收购十流水线模式称重辊筒线(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	米	6,600	4	26,400	
本货物共设置了1条参数。 其中: 一般参数: 1条。									
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	称重辊筒线	1、带速: ≥27m/min(可调速); 2、有效宽度(W): ≥800mm; 高度(H): 450-550mm, 可调节; 长度根据现场确认; 3、双链输送, 碳钢机架; 4、碳钢机架: 宽*高*厚: 117*56*3, 机架采用实足壁厚不小于2.75mm热轧钢板剪折而成, 机架高度117mm, 边框宽不小于56mm, 表面精细打磨处理后喷塑; 5、托辊: 筒体使用直径60mm, 壁厚2mm无缝碳钢管制作, 表面抛光后镀锌处理; 轴为碳钢材质, 直径15mm, 表面镀锌处理。链轮为双链08B14齿, 材质45#, 链轮于帮内隐藏。辊中心间距127mm; 6、支腿: 60*40*2的碳钢方管焊接制作, 支腿表面磷化处理或打磨平整后喷塑; 7、驱动装置: 电机: 220V电动辊筒驱动. 8、其他: 支腿下部配备金属桥架走线, 电缆采用国标电缆线。				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
20	智慧收购十流水线模式无动力辊筒线(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	米	3,000	6	18,000	
本货物共设置了1条参数。 其中: 一般参数: 1条。									
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	无动力辊筒线	1、带速: 无动力传输; 2、有效宽度(W): ≥800mm; 高度(H): 450-550mm, 可调节斜坡; 3、碳钢机架: 机架采用实足壁厚不小于2.75mm热轧钢板剪折而成, 机架高度100mm, 边框宽40mm, 表面处理后喷塑; 4、托辊: 筒体使用直径60mm, 壁厚2mm无缝碳钢管制作, 表面抛光后镀锌处理; 轴为碳钢材质, 直径12mm, 表面镀锌处理。辊中心间距127mm; 5、支腿: 60*40*2的碳钢方管焊接制作, 支腿表面处理后喷塑。				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
21	智慧收购十流水线模式收购线集控主机(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	台	2,000	4	8,000	
本货物共设置了1条参数。 其中: 一般参数: 1条。									
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	收购线集控主机	1、处理器型号: Intel(R) Whiskeylake Core(TM) i7 8565U 2、内存: ≥16GB, 存储: ≥512GB SSD 3、看门狗: 0-255秒/分级通过系统软件实现 4、显示屏尺寸: ≥15.6英寸, 亮度: 450 cd/m2, 分辨率: ≥1920 x 1080 (Full HD), 对比度: 800:1 5、操作系统: Windows 10 6、USB: ≥4个 USB 3.0 接口 7、显示输出: 1个 HDMI 接口, 1个 VGA 接口 8、串口: 2个 RS232 接口抗振动标准: 5-19Hz/1.0mm 振幅; 19-200Hz/1.0g 加速度, 抗冲击标准: 10g 加速度, 11ms 周期 9、MTBF (平均无故障时间): ≥30,000 小时 10、MTTR (平均修复时间): ≤0.5 小时 11、IP前面板防护等级: IP65 12、工作温度: -10℃~60℃ (表面空气流动) 13、存储温度: -20℃~70℃ 14、工作湿度: 95% @40℃, 无凝露 15、定制化一体机柜。				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
22	智慧收购十流水线模	否	否	否	套	1,000	4	4,000	
本货物共设置了1条参数。									

	式烟叶收购信息可视化平台(A02019900-其他信息化设备)	其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	烟叶收购信息可视化平台	部署烟叶收购进度信息可视化看板1套，能跟踪烟农、烟站收购进度，实时展示当日售烟烟农收购进度信息，当日站点收购进度。进度信息包括但不限于：烟农姓名、合同号、合同量，当日已收购总量，累计收购总量等。（相关数据来源由生产厂家免费提供）			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	2,200	4	8,800
23	智慧收购十流水线模式智能液晶看板(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	智能液晶看板	1、屏幕尺寸:≥65寸； 2、屏幕分辨率:3840*2160； 3、显示类型:LED； 4、功耗参数:工作电压220V，待机功率0.5W，电源功率110W； 5、CPU四核，运行内存不小于1G，存储内存不小于8G。HDMI2.0接口不少于1个，USB2.0接口不少于2个。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	批	5,500	4	22,000
24	智慧收购十流水线模式辅料耗材管材零配件(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	辅料耗材管材零配件	电缆： 1) ISO9000质量体系认证。符合GB/T12706、GB 12666等中国国家标准； 2) 生产厂家应有主管部门颁发的生产许可证； 3) 有国家认可的质量检测机构的检验合格报告和“3C”认证； 4) 用优质铜材，含铜量不低于99.99%； 5) 绝缘材料必须符合电压等级和设计要求。 管材： 1) 外径：φ16-φ50； 2) 耐热性能：Di≤2mm； 3) 阻燃性能：自熄时间te≤30s； 4) 电气性能：15min内不击穿，R≥100MΩ。 基本要求：通讯线/控制线/电源线采用无氧铜。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	20,000	4	80,000
25	智慧收购十流水线模式自助服务一体机(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	自助服务一体机	显示屏：19"及以上电容触摸显示屏，分辨率1280×1024及以上 柜体：全钢数控流线型柜体、进口金属汽车烤漆、防锈、防磁、抗静电 音响：集成多媒体、双声道、立体声环绕功放系统，声音可调，最大110分贝 工控主机，配置不低于： 1) I7-9700/8G/512G/键鼠/6个COM、VGA+HDMI、4个USB3.1、6个USB2.0、2个RJ45、1个LPT、1组音频； 2) 扩展：2个PCI+1个PCIEX4+1个PCIEX16、1个WiFi； 3) 工业级电源； 嵌入式安装以下设备： 集成激光打印机 集成身份证读写器 集成双目摄像头，200万双目摄像机，固定30帧，无拖影，0.01Lux 超低照效果，-30℃~+70℃宽温度范围稳定工作，动态范围≥100dB，含离线对比算法。 配键盘、鼠标。 结构：底部安装带刹车式万向轮，内部防尘处理。 工作温度：-30℃~+50℃ 工作湿度：25%~90%(相对湿度) 工作电源：176~264VAC 50Hz 电磁兼容：GB/T17626.2-2006 静电放电抗扰度 III级以上，GB/T17626.4-2008 电快速瞬变脉冲群抗扰度 III级以上，GB/T17626.5-2008 浪涌（冲击）抗扰度 III级以上，GB/T2423.1-2008低温试验 GB/T2423.1-2008高温试验 可与湖南省烟叶信息管理系统数据无缝对接。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)

26	智慧收购十流水线模式运输、安装(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	批	0	4	0
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	运输、安装	运输至甲方要求站点，并按甲方要求规定时间内完成所有设备安装。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
27	智慧收购十流水线模式系统集成、调试测试(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	批	0	4	0
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	系统集成、调试测试	1、按甲方使用要求，设计实现符合要求的烟叶收购设备。2、完成设备与湖南省烟叶信息管理系统集成，可无缝与现有业务系统衔接，实现定级、过磅、入库等自动启停控制，满足烟叶收购业务需求。3、完成自动获取烟叶等级、自动过磅等功能。4、提供烟叶收购各环节详细设备流程说明，负责使用培训。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
28	智慧收购单磅组模式一体化收购主机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	26,500	11	291,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	一体化收购主机	显示屏：19"及以上电容触摸显示一体屏，分辨率1280×1024及以上 柜体：全钢数控流线型柜体、进口金属汽车烤漆、防锈、防磁、抗静电 音响：集成多媒体、双声道、立体声环绕功放系统，声音可调，最大110分贝。工控主机，配置不低于：1) I7-9700/8G/512G/键鼠/6个COM、VGA+HDMI、4个USB3.1、6个USB2.0、2个RJ45、1个LPT、1组音频；2) 扩展：2个PCI+1个PCIEX4+1个PCIEX16、1个WiFi；3) 工业级电源；嵌入式安装以下设备：集成身份证读写器 集成双目摄像头，200万双目摄像机，固定30帧，无拖影，0.01Lux 超低照效果，-30℃~+70℃宽温度范围稳定工作，动态范围≥100dB，含离线对比算法。可集成现场利旧工业称重仪表。集成液晶电子签名板。集成皮带启停及急停按键。结构：底部安装带刹车式万向轮，内部防尘处理。工作温度：-30℃~+50℃ 工作湿度：25%~90%(相对湿度) 工作电源：176~264VAC 50Hz 电磁兼容：GB/T17626.2-2006 静电放电抗扰度 III级以上，GB/T17626.4-2008 电快速瞬变脉冲群抗扰度 III级以上，GB/T17626.5-2008 浪涌(冲击)抗扰度 III级以上，GB/T2423.1-2008低温试验 GB/T2423.1-2008高温试验，可与湖南省烟叶信息管理系统数据无缝对接。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
29	智慧收购单磅组模式过磅摄像头(A02091107-视频监控设备)	否	否	否	台	1,800	11	19,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	过磅摄像头	摄像机：1、传感器类型 1/2.7" Progressive Scan CMOS 2、最低照度 彩色：0.005 Lux 3、快门 1/3 s~1/100,000 s 4、宽动态 数字宽动态 5、日夜切换模式 ICR红外滤片式 镜头：1、焦距&视场角 4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85° 2、镜头接口尺寸 M12 3、最大光圈数 F1.6 网络：1、网络协议 TCP/IP, ICMP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, QoS, IPv4, UDP 2、同时预览路数			

					最多6路 3、接口协议 (API) 开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, GB28181 接口: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
30	智慧收购单磅组模式AI定级管理摄像头(含支架、对比算法,定级员管理软件)(A02091107-视频监控设备)	否	否	否	套	3,850	11	42,350
本货物共设置了1条参数。								
其中:一般参数:1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	AI定级管理摄像头(含支架、对比算法,定级员管理软件)	集成可变焦摄像头,人脸对比算法,定级员管理软件。1.评级员管理软件:1.1软件描述用于和AI定级管理摄像头和算法进行交互,实现定级员上岗和在岗检测的软件。1.2开发环境1.2.1IDE: Visual Studio 2015 1.2.2SDK: .NET Framework 4.5.2 1.2.3数据库: SQLite 1.3功能说明1.3.1定级员上岗定级员收购前系统或者手动录入人脸后,当定级员进行上岗操作时,软件会弹出相机预览界面,同时将画面内人脸和数据库进行人脸比对,比对成功后,完成定级员上岗功能。1.3.2定级员在岗检测收购过程中系统定时对画面内的人脸进行检测,和数据库进行对比,对比成功则判定定级员在岗,更新定级员在岗时间,根据参数返回给系统是否在岗。1.3.3定级员人脸录入提供api接口和本地录入两种方式,api接口需要传照片以及对应人员信息,手工录入需要手工填写定级员ID以及选择图片进行提交1.3.4人脸库操作对人脸库中人脸进行操作,如有人员变更可以删除原有定级员人脸后重新录入。1.3.5监测中心提供软件服务器状态,相机状态,授权状态,定级员在岗状态以及照片展示,直观展示软件各种状态。1.3.6定级员上岗界面定级员上岗操作请求后,定级员上岗界面弹出,界面显示相机实时画面,方便定级员人脸对比。1.3.7配置中心提供设置本机IP,服务器端口,摄像机IP,授权码,在岗有效时间,上岗有效时间等配置进行修改。1.3.8相机预览用于预览相机实时画面。2.算法2.1、离线SDK,包含人脸检测、性别检测、年龄检测、人脸识别、RGB活体检测、IR活体检测等能力。3.摄像头:3.1、摄像机:传感器类型1/3" Progressive Scan CMOS 快门1/3 s~1/100,000 s 最低照度彩色:0.005 Lux 宽动态120 dB 日夜切换模式 ICR红外滤片式3.2、镜头:焦距&视场角2.7~12 mm,可变焦,水平视场角:98.6°~51°,垂直视场角:53.2°~28.8°,对角视场角:116.9°~58.8°镜头接口尺寸?14最大光圈数F1.823.3、网络:网络协议TCP/IP, ICMP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTCP, RTSP, NTP, IGMP, QoS, IPv4, IPv6, UDP同时预览路数最多6路接口协议(API)开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, GB281813.4、接口:1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
31	智慧收购单磅组模式烟叶收购语音屏(A02061712-控制设备)	否	否	否	台	4,600	11	50,600
本货物共设置了3条参数。								
其中:重要参数:1条;一般参数:2条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	烟叶收购语音屏	1、外形:长方形全点阵LED显示屏;2、有效显示区域:≥912mm×304mm;3、亮度:≥800 cd/m²;4、观看角度:水平170°,垂直170°;5、最佳视距:3~20米;6、驱动方式:恒流驱动;7、通讯方式:有线RS232(配备15米3芯屏蔽串口线);8、工作温度:-30℃~+50℃;9、工作湿度:25%~90%(相对湿度);10、工作电源:176~264VAC 50Hz;11、电磁兼容:GB/T 17626.2-2018 静电放电抗扰度 III级, GB/T17626.4-2018 电快速瞬变脉冲群抗扰度 III级, GB/T17626.5-2019浪涌(冲击)抗扰度 III级;12、固定方式可选择壁挂或吊装;13、箱体强度高,平整度好,采用A3冷轧钢板制作,户外粉末静电喷涂耐腐蚀、耐老化。壳体带锁结构。带手提装置;			
		2	▲	烟叶收购语音屏	14、内部集成语音模块及扬声器,显示屏亮度可根据收购现场环境按键调节,调整级别≥10级。语音播报音量可通过按键调节高低,调整级别≥10级。			
		3	一般参数	烟叶收购语音屏	15、数据须无缝接入湖南省烟叶信息管理系统。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
32	智慧收购单	否	否	否	台	12,500	11	137,500

货物序号	磅组模式 RFID自动过磅终端(A02010499-其他终端设备)	本货物共设置了2条参数。 其中：重要参数：1条；一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	RFID自动过磅终端	集成壳体、RFID读写器、三色灯、控制主板等。壳体：1.最大尺寸：1015x560x1633mm（长x宽x高）。2.机柜材质：冷轧钢板；防锈，漆面光滑平整，无瑕疵。			
2	▲	RFID自动过磅终端	3.表面处理：喷塑，喷塑厚度>70μm。结构：一体化设计，集成收购需求功能模组。读卡高度可调节，读取高度为1190-1550mm；读卡器支架可伸缩，伸缩后读卡范围500-700mm；背部上侧丝印中国烟草及标志，顶部右侧面设计凹槽用于安装报警灯；底部底板用于固定机箱，并在底板上设置膨胀螺丝安装孔。RFID读写器：1.支持符合EPC CLASS1Gen 2、ISO18000-6C、ISO18000-6B标准的电子标签；工作频率FCC 902~928MHz或CE 865~868MHz（可调整）；2.功率大小可调，读取距离：直线距离0-5M，最大散面≤50CM；3.通讯接口：RS232或RS485。控制主板：1、尺寸：80mm*55mm,4路继电器输出，1串口，9-24V电源。控制黄灯亮指示烟叶过磅中，绿灯亮指示过磅结束，红灯亮指示故障。2、通讯接口：RS232或RS485 RFID读写器和控制主板，数据须无缝接入湖南省烟叶信息管理系统。					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
33	智慧收购单磅组模式等级牌(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	张	16	3,300	52,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	等级牌	1.PVC工程塑料封装，双面印刷工艺，并把RFID卡TID区的编码生成二维码印刷在卡表面；2.支持协议：EPC Class 1 Gen 2、ISO18000-6C；工作频率：FCC860~960MHz或CE 865~868MHz（可调整）；3.芯片类型：Monza 4QT。芯片尺寸：；3D设计；芯片尺寸：68mm*68mm；等级牌尺寸：165x93x2mm，恒重50g，不同等级印刷不同颜色区分，读写稳定、防水防潮。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
34	智慧收购单磅组模式等级牌架(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	台	2,800	11	30,800
		本货物共设置了2条参数。 其中：重要参数：1条；一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	等级牌架	1、尺寸：480*400*1294（带轮）mm（长*宽*高）；2、材质：1.5mm SPCC；3、表面处理：喷塑，喷塑厚度>70μm；			
		2	▲	等级牌架	4、结构：实用槽位：设置8个放置槽位，呈2×4布局，槽位尺寸为108.5*58.5*220mm（长*宽*高），每个槽位可放置1-39张定制等级牌；储存槽位：设置8个放置槽位，呈4×2布局，槽位尺寸为177*66*95mm（宽*高*深），每个槽位可放置1-44张定制等级牌；实用槽位与水平方向呈115°设置；储存槽位与水平方向呈20°设置；底部设置配重箱体，保证设备处于平衡状态；底部配备带刹车式万向轮，可整体移动			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
35	智慧收购单磅组模式USB转RS232转换器(A02061727-电源插座和转换器)	否	否	否	套	150	11	1,650
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般	USB转	1、USB2.0全速；2、最大速度：3MBPS；3、IC工作温度：负40°C到85°C；4、兼容串口电压			

		参数	RS232转换器	: 1.8V、2.5V、3.3V、5.0V; 5、进口原装主控芯片: FT232RL。				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
36	智慧收购单磅组模式辅料耗材管材零配件(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	批	1,000	11	11,000
本货物共设置了1条参数。 其中: 一般参数: 1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	辅料耗材管材零配件	电缆: 1) ISO9000系列质量体系认证。符合GB/T12706、GB 12666等中国国家标准; 2) 生产厂家应有主管部门颁发的生产许可证; 3) 有国家认可的质量检测机构的检验合格报告和“3C”认证; 4) 用优质铜材, 含铜量不低于99.99%; 5) 绝缘材料必须符合电压等级和设计要求。管材: 1) 外径: ? 16-? 50; 2) 耐热性能: Di≤2mm; 3) 阻燃性能: 自熄时间te≤30s; 4) 电气性能: 15min内不击穿, R≥100MΩ。基本要求: 通讯线/控制线/电源线采用无氧铜。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
37	智慧收购单磅组模式自助服务一体机(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	台	20,000	11	220,000
本货物共设置了1条参数。 其中: 一般参数: 1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	自助服务一体机	显示屏: 19"及以上电容触摸显示屏, 分辨率1280×1024及以上 柜体: 全钢数控流线型柜体、进口金属汽车烤漆、防锈、防磁、抗静电 音响: 集成多媒体、双声道、立体声环绕功放系统, 声音可调, 最大110分贝 工控主机, 配置不低于: 1) I7-9700/8G/512G/键鼠/6个COM、VGA+HDMI、4个USB3.1、6个USB2.0、2个RJ45、1个LPT、1组音频; 2) 扩展: 2个PCI+1个PCIEX4+1个PCIEX16、1个WiFi; 3) 工业级电源; 嵌入式安装以下设备: 集成激光打印机 集成身份证读写器 集成双目摄像头, 200万双目摄像机, 固定30帧, 无拖影, 0.01Lux 超低照效果, -30℃~+70℃宽温度范围稳定工作, 动态范围≥100dB, 含离线对比算法。配键盘、鼠标。结构: 底部安装带刹车式万向轮, 内部防尘处理。工作温度: -30℃~+50℃ 工作湿度: 25%~90%(相对湿度) 工作电源: 176~264VAC 50Hz 电磁兼容: GB/T17626.2-2006 静电放电抗扰度 III级以上, GB/T17626.4-2008 电快速瞬变脉冲群抗扰度 III级以上, GB/T17626.5-2008 浪涌(冲击)抗扰度 III级以上, GB/T2423.1-2008低温试验 GB/T2423.1-2008高温试验 可与湖南省烟叶信息管理系统数据无缝对接。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
38	智慧收购单磅组模式运输、安装(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	批	0	11	0
本货物共设置了1条参数。 其中: 一般参数: 1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	运输、安装	运输至甲方要求站点, 并按甲方要求规定时间内完成所有设备安装。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
39	智慧收购单磅组模式系统集成、调试测试(A02029900-)	否	否	否	批	0	11	0
本货物共设置了1条参数。 其中: 一般参数: 1条。								
		参数	参数	参数名	参数值			

其他办公设备)	序号	类型		
	1	一般参数	系统集成、调试测试	1、按甲方使用要求，设计实现符合要求的烟叶收购设备。2、完成设备与湖南省烟叶信息管理系统集成，可无缝与现有业务系统衔接，实现定级、过磅、入库等自动启停控制，满足烟叶收购业务需求。3、完成自动获取烟叶等级、自动过磅等功能。4、提供烟叶收购各环节详细设备流程说明，负责使用培训。

### 本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	智慧收购+流水线模式一体化收购主机	1	一体化收购主机	否	无	无
2	智慧收购+流水线模式过磅摄像头	1	过磅摄像头	否	无	无
3	智慧收购+流水线模式AI定级管理摄像头(含支架、对比算法,定级员管理软件)	1	AI定级管理摄像头(含支架、对比算法,定级员管理软件)	否	无	无
4	智慧收购+流水线模式烟叶收购语音屏	1	烟叶收购语音屏	否	无	无
		2	烟叶收购语音屏	是	图片	需提供检测机构的检测报告,或投标货物制造商针对技术参数的证明文件,上述材料均需加盖投标人单位公章。
		3	烟叶收购语音屏	否	无	无
5	智慧收购+流水线模式RFID自动过磅终端	1	RFID自动过磅终端	否	无	无
		2	RFID自动过磅终端	是	图片	需提供检测机构的检测报告,或投标货物制造商针对技术参数的证明文件,上述材料均需加盖投标人单位公章。
6	智慧收购+流水线模式等级牌	1	等级牌	否	无	无
7	智慧收购+流水线模式	1	等级牌架	否	无	无
		2	等级牌架	是	图片	需提供检测机构的检测报告,或投标货物制造商针对技术参数的证明文件,上述材料均需加盖投标人单位公章。

	式等级牌架					
8	智慧收购 +流水线模 式PLC电气 控制柜	1	PLC电气 控制柜	否	无	无
9	智慧收购 +流水线模 式电气控制 程序	1	电气控制 程序	是	图片	需提供检测机构的检测报告，或投标货物制造商针对技术参数的证明文件，上述材料均需加盖投标人单位公章。
10	智慧收购 +流水线模 式USB转 RS232转换 器	1	USB转 RS232转 换器	否	无	无
11	智慧收购 +流水线模 式USB转 RS2485/422 转换器	1	USB转 RS2485/422 转换器	否	无	无
12	智慧收购 +流水线模 式电子称台	1	电子称台	否	无	无
13	智慧收购 +流水线模 式脚踏启停 装置	1	脚踏启停 装置	否	无	无
14	智慧收购 +流水线模 式手动启停 装置	1	手动启停 装置	否	无	无
15	智慧收购 +流水线模 式光电检测	1	光电检测	否	无	无
16	智慧收购 +流水线模 式语音屏支 架	1	语音屏支 架	否	无	无
17	智慧收购	1	定级辊筒 线	否	无	无

	十流水线模式定级辊筒线					
18	智慧收购十流水线模式缓存辊筒线	1	缓存辊筒线	否	无	无
19	智慧收购十流水线模式称重辊筒线	1	称重辊筒线	否	无	无
20	智慧收购十流水线模式无动力辊筒线	1	无动力辊筒线	否	无	无
21	智慧收购十流水线模式收购线集控主机	1	收购线集控主机	否	无	无
22	智慧收购十流水线模式烟叶收购信息可视化平台	1	烟叶收购信息可视化平台	否	无	无
23	智慧收购十流水线模式智能液晶看板	1	智能液晶看板	否	无	无
24	智慧收购十流水线模式辅料耗材管材零配件	1	辅料耗材管材零配件	否	无	无
25	智慧收购十流水线模式自助服务一体机	1	自助服务一体机	否	无	无
26	智慧收购十流水线模式运输、安装	1	运输、安装	否	无	无

27	智慧收购+流水线模式系统集成、调试测试	1	系统集成、调试测试	否	无	无
28	智慧收购单磅组模式一体化收购主机	1	一体化收购主机	否	无	无
29	智慧收购单磅组模式过磅摄像头	1	过磅摄像头	否	无	无
30	智慧收购单磅组模式AI定级管理摄像头(含支架、对比算法,定级员管理软件)	1	AI定级管理摄像头(含支架、对比算法,定级员管理软件)	否	无	无
31	智慧收购单磅组模式烟叶收购语音屏	1	烟叶收购语音屏	否	无	无
		2	烟叶收购语音屏	是	图片	需提供检测机构的检测报告,或投标货物制造商针对技术参数的证明文件,上述材料均需加盖投标人单位公章。
		3	烟叶收购语音屏	否	无	无
32	智慧收购单磅组模式RFID自动过磅终端	1	RFID自动过磅终端	否	无	无
		2	RFID自动过磅终端	是	图片	需提供检测机构的检测报告,或投标货物制造商针对技术参数的证明文件,上述材料均需加盖投标人单位公章。
33	智慧收购单磅组模式等级牌	1	等级牌	否	无	无
34	智慧收购单磅组模式等级牌架	1	等级牌架	否	无	无
		2	等级牌架	是	图片	需提供检测机构的检测报告,或投标货物制造商针对技术参数的证明文件,上述材料均需加盖投标人单位公章。
35	智慧收购单磅组模式USB转RS232转换器	1	USB转RS232转换器	否	无	无
36	智慧收购单磅组模式辅料耗材管材	1	辅料耗材管材零配件	否	无	无

	零配件					
37	智慧收购单磅组模式自助服务一体机	1	自助服务一体机	否	无	无
38	智慧收购单磅组模式运输、安装	1	运输、安装	否	无	无
39	智慧收购单磅组模式系统集成、调试测试	1	系统集成、调试测试	否	无	无

### 本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	公司实力	商务	投标人提供以下有效认证证书，每项符合要求的证书可计 2 分，本项累计最高得 8 分（即最多按 4 项符合要求的证书计分）：ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO27001 信息安全管理体系认证证书、ISO27017 云服务信息安全管理体系认证证书、能力成熟度模型集成（CMMI5）证书、ITSS 信息技术服务运行维护标准符合性证书、高新技术企业证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书。
2	类似业绩	商务	投标人近3年（2022年3月~至今）具有类似项目业绩，每提供一个合同得2分,最多计6分，未提供相关资料不计分。
3	售后服务	商务	投标人根据本项目采购需求提供的售后服务方案，包括但不限于①售后服务响应时间、②故障出现解决方案、③定期维护（注明时间）、④保修期外维修方案、⑤安装要求及方案等。
4	产品对接方案	技术	投标人所提供的产品要与招标人现有“行业烟叶一体化平台、湖南省烟叶信息管理系统”实现无缝对接。产品对接方案中明确说明接口适配方式、数据交互流程、兼容性保障措施，满足‘深度融合、无缝衔接、数据交互真实有效’要求的，得 5 分；未提供方案或方案不满足基本对接要求的，得 0 分。

5	实施及培训方案	技术	<p>投标人根据本项目采购需求提供的实施及培训方案，包括但不限于①安装方案（含进度计划、施工范围、以及人员的安排等）、②设备运行调试方案（含质量保证措施及应急预案等）、③培训方案（含时间、地点、内容、方式四要素，且内容贴合项目与产品、覆盖实操，有效果验证、售后培训支持等质量保障措施），方案详细完整、合理可行的计5分，较详细、完善、合理的计3-4分，一般的计1-2分，未提供不计分。</p>
6	合同	商务	<p style="text-align: center;">湖南省烟草公司永州市公司</p> <p style="text-align: center;">智慧收购设备采购合同</p> <p style="text-align: right;">合同编号：</p> <p>甲方名称：</p> <p>地 址：</p> <p>法定代表人：</p> <p>纳税识别号：</p> <p>开 户 名：</p> <p>开户银行：</p> <p>银行账号：</p> <p>联系电话：</p> <p>乙方名称：</p> <p style="text-align: right;">地 址：</p> <p>法定代表人：</p> <p>纳税识别号：</p>

开户名：

开户银行：

银行账号：

联系电话：

甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》等相关法律、法规规定，双方经充分协商，本着自愿及平等互利的原则，就甲方购买乙方产品，订立本合同。

第一条 合同标的，规格、数量、单价及金额

智慧过磅+流水线设备

序号	产品名称	型号规格	数量	不含税单价 (元)	含税单价 (元)	税率	不含税金额 (元)	含税金额 (元)
1								
2								
3								
4								
..								

合同总金额  
(元)

小写：

大写：

智慧过磅单磅组设备

序号	产品名称	型号规格	数量	不含税单价 (元)	含税单价 (元)	税率	不含税金额 (元)	含税金额 (元)
----	------	------	----	--------------	-------------	----	--------------	-------------

1								
2								
3								
4								
..								

合同总金额 (元)	小写:
	大写:

以上价款包括但不限于产品的包装、运输、装卸、保险和税金等全部费用。除经双方书面同意外，本合同约定的价款不得随意改变。以上税率如遇国家政策调整，则按相应政策执行。

第二条 乙方应提供的技术文件和资料

1. 产品使用手册、安装调试使用指南、维护维修说明书或服务手册（中文）；
2. 其他相关技术资料等。

第三条 质量标准

1. 乙方须保证产品是全新、未使用过的，并完全符合国家技术标准规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

2. 乙方须保证所提供的产品经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书所规定的性能。在产品质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

3. 其他质量标准：无

4. 技术要求：符合以下烟草行业技术标准：YC/T329-2009 烟叶电子收购系统接口规范；YC/T329.1-2013 烟叶管理信息系统外围产品接口；产品能够与《湖南省烟叶信息管理系统》数据无缝对接。

5. 采购整体需求

5.1以加强烟草收购环节管理，提高烟叶收购透明度，提高烟叶收储效果为目的，新增自动过磅收购产品。

5.2实施方案需乙方自行考察设计，甲方对乙方无提供任何协助的义务。

5.3 本项目为交钥匙工程，所有包括但不限于硬件产品、软件接口开发、接口部署、适配调试、系统对接、协调等工作，全部由乙方负责，甲方对乙方无提供任何协助的义务。

#### 6. 功能需求

6.1定级员人脸识别监控软件需与现有系统无缝对接；

6.2通过放置RFID等级牌进行烟叶定级；

6.3对整体产品的依赖性低，操作简单，过磅处等级自动识别避免人为干预；

6.4整体自动化控制，项目需设计定级处自动停止、司磅处自动启停，烟筐输送需进行集放式设计；

6.5 RFID等级牌自动识别、批量录入；

6.6现场机械产品、电气产品、计量产品、采集产品等的有效安装、布线、调试、集成、培训及现场技术支持；

6.7兼容全国统一烟叶生产经营管理平台、湖南省烟叶信息管理信息系统的各项业务流程与功能，且必须与全国统一烟叶生产经营管理平台、湖南省烟叶信息管理信息系统无缝对接。

7. 项目清单：详见附件1

#### 第四条 交货时间、地点及运输风险承担

1. 交付时间：乙方应在合同签订之日起20日内完成全部产品的安装调试。

2. 交付地点：甲方指定地点。

3. 乙方将产品运输至甲方指定地点并由甲方验收合格视为完成交付，交付前的一切风险由乙方承担。

4. 乙方多交的产品和已交付的品种、型号、规格、生产厂家、质量等不符合本合同约定的产品，甲方有权拒收。

#### 第五条 包装及运输要求

乙方所出售的全部产品均应按标准保护措施进行包装，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保产品安全无损地运抵指定现场。乙方应当采取足以保护标的物且有利于节约资源、保护生态环境的包装方式。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。

#### 第六条 安装与调试

1. 安装和调试：乙方负责派技术人员到现场免费进行安装调试，直至验收合格；乙方应在产品运抵现场3日前，向甲方提供安装调试及运行的进度计划表。

2. 乙方应在合同规定的时间内按甲方要求完成产品的安装、调试及验收工作。在产品的安装、调试、试运行期间，乙方人员费用自理。

#### 第七条 履约保证金

乙方应在本合同签订前向甲方交纳合同总金额10%的履约保证金，大写金额：  元（¥：  元）。产品验收合格后履约保证金自动转为质量保证金，质保金在质保期满甲方确认无质量问题后向乙方无息退还，若产品存在质量问题，甲方除要求乙方更换、退货外，甲方有权视情况扣减相应质保金。

#### 第八条 合同价款及支付方式

1. 合同总价款合计人民币  元（大写  ）。产品经甲方验收合格，乙方需及时向甲方开具全额合法有效的增值税专用发票，甲方收到发票后在30个工作日内，通过银行转账的方式向乙方支付合同全额价款。质保期内，若产品存在质量问题，甲方除要求乙方更换、退货外，也有权视情况扣减相应质保金。质保期届满，乙方履行质量保证责任、产品无质量问题，或乙方存在相应扣减情形，甲方扣除后质保金还有剩余的，甲方在收到乙方申请后30日内将质保金无息退还。

2. 甲方付款时，甲方有权在当次付款中扣除应由乙方承担或支付的费用（包括违约金和赔偿款等）。甲方应将价款支付至本合同约定的乙方账户，乙方按本合同约定的甲方信息开具增值税发票。任何一方如需改变上述信息，应在另一方履行本条义务10日前以书面形式通知另一方，如果一方未按本合同规定通知而使另一方遭受损失的，应赔偿损失。

3. 如果乙方未按合同约定先提交相应全额合法有效的增值税专用发票给甲方，则甲方有权拒绝支付相应合同价款，且不承担由此产生的逾期付款违约责任。

#### 第九条 验收

1. 验收时间：甲方收到乙方交付的产品，经签收且试运行三个月后组织验收。

2. 验收标准：本合同约定的质量标准和数量要求，如发现不符合合同规定的，由乙方负责更换；

3. 验收方式：甲乙双方组织相关人员共同对产品质量进行验收。验收过程中，验收合格的，甲方签署验收合格意见；签收时发现产品数量不足或外观有破损等质量瑕疵，应在30日内向乙方提出，乙方根据甲方要求及时更换、补足。试运行期满，甲方根据试运行情况组织验收，有质量问题的，乙方应按甲方要求采取更换合格产品等措施，并提交甲方二次验收，并承担由此发生的一切费用和损失。

4. 乙方派人指导负责调试。在接到甲方通知后24小时内到达甲方指定地点，否则甲方有权自行调试。如有缺货、错装、损坏或技术问题，乙方应承担全部责任和费用”。

5. 产品各项技术性能、指标必须达到合同和技术文件规定的要求，产品的调试和验收必须符合中国和 International 的有关规定和标准。

6. 项目未达到合同规定的质量验收标准的，乙方应承担由此给甲方造成的一切损失，同时乙方必须在甲方指定的期限内无偿返工直至通过验收。

7. 乙方安装调试好后，甲方应按照合同规定和甲方的特殊要求进行最终验收；验收完成后，双方需共同签署《最终验收单》，该单据应载明验收时间、验收内容、是否符合合同及特殊要求的结论（含不合格项整改要求），经双方签字盖章后生效，作为项目验收合格、甲方履行付款义务及质保期起算的依据。

8. 乙方对所供应产品的安全使用方法、操作规程及其他特殊注意事项等，应明确告知甲方，并进行相应的教育和培训。

#### 第十条 产品质量保证及售后要求

1. 为了保证产品及系统能够长时间正常使用，甲方要求整体项目质保期为：产品验收合格次日起1年，在产品的质保期内，如有质量问题或质量缺陷，乙方应免费更换，保证甲方工作及时正常运行。验收合格后1个月内，如累计出现两次质量问题的，乙方应免费更换符合本合同约定的产品。乙方须在质保期内应免费提供备件。

2. 在产品的使用寿命期内，乙方承诺为甲方在7天内买到产品必需的易损件及其他零配件；在产品的寿命期外，乙方承诺为甲方在30天内买到必需的零配件；合同标的或智慧收购设备系统发生故障，乙方在2个小时之内电话响应，8小时

内派维修人员到达甲方现场处理完毕。

3. 乙方应自合同生效之日起，在3年内为甲方提供各种形式的免费技术咨询服务，确保甲方能够及时掌握合同标的物的使用方法、性能、特征及常见问题的解决方法。咨询服务形式包括但不限于电话咨询、现场指导、远程协助等。在此期间，若甲方提出超出常规咨询范畴的特殊技术需求，经双方协商确认后，乙方应提供相应服务，产生的合理差旅等费用由甲方承担。

4. 甲方在验收合格后，发现产品的数量、质量、规格与合同不符，或者在产品使用过程中发现产品存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应及时通知乙方，乙方在收到通知后3日内应免费维修或更换合格产品。

5. 如果乙方在收到通知后7日内没有履行质量保证责任的，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用由乙方承担。

#### 第十一条 培训

乙方应提供现场技术培训，就产品的安装、检验、调试、使用和维护，培训甲方技术人员，直到甲方工作人员全部掌握运行操作、保养技术，并能达到日常维护、排除一般故障为止。本培训为免费服务，乙方不得另行收取培训费用。

#### 第十二条 备品备件

1. 乙方应提交按出厂标准供应的备品备件及清单。

2. 其他规定：无。

#### 第十三条 安全及赔付责任

乙方在安装过程中应严格遵守相关的安全操作规程，派遣具有专业技术的人员对产品进行安装，所造成的一切安全事故均由乙方负责并承担所有赔偿费用。本合同有效期内，乙方人员在履行合同义务过程中发生的所有安全、意外、人身损害事故所造成的一切损害赔偿责任和费用（包括但不限于给甲方、乙方及双方人员、第三人造成的人身伤害及财产损失等）均由乙方全额承担。

#### 第十四条 违约责任

1. 甲方不按合同要求支付货款的，按合同签订时一年期贷款市场报价利率计算支付违约利息。最高不超过延期付款总额的5%。

2. 乙方延期交货，每延期一天，按合同总额的1%向甲方支付违约金，最多不超过合同总额的30%。如逾期超过30日，乙方除支付违约金外，甲方有权单方解

除合同。

3. 乙方所提供的货物型号、规格、质量等不符合合同规定的，甲方有权拒收，而乙方应及时予以更换，并承担由此而发生的一切费用。

4. 如果乙方提供的产品为假冒伪劣产品，则甲方有权依据我国的法律规定要求乙方承担惩罚性赔偿责任。

5. 质保期内乙方不履行免费更换或者免费维修或者有其他违约行为的，质保期内，乙方出现以下情形之一的，均构成违约，应承担相应违约责任：（1）、不履行免费更换义务；（2）、不履行免费维修义务；（3）、未按照合同约定提供免费培训服务或免费技术咨询服务。每推迟一天乙方按合同总额的1%向甲方支付违约金，且该部分违约金总额最多不超过合同总价款的 30%。

6. 乙方在提供技术服务过程中侵犯甲方商业秘密，每发现一起乙方应向甲方偿付 10000 元的违约金，如果因乙方侵害甲方商业秘密给甲方造成的损失明显大于 10000 元的，乙方还应就超过的部分承担赔偿责任。

7. 乙方不完全履行合同，乙方的履约保证金不予退还。

8. 乙方应支付给甲方的违约金，由甲方在乙方的结算款、履约保证金、质保金中扣除，若相关款项不足偿违约金的，乙方应另行向甲方支付。

#### 第十五条 知识产权及保密条款

1. 甲乙双方对在签订和履行本合同过程中从对方获知的技术和商业秘密（以下简称“保密信息”）负有保密责任。未经对方事先书面授权，任何一方不得以任何方式向任何其他组织或个人泄露、转让、许可使用、交换、赠予该保密信息或与任何其他组织或个人共同使用或不正当使用该保密信息。违反本条规定给对方造成损失的违约方应负相关的法律责任，国家法律法规另有规定的除外。

2. 甲乙双方出于履行本合同的目的，可向各方的雇员披露前述保密信息，但接受这类保密信息之前披露方必须保证其雇员遵守本合同规定的保密义务。本保密义务不适用于法定的披露。但法定的披露也仅限于满足相关法律要求所必须披露的程度，且任何一方应在披露前将该情况通知对方，以便对方可以及时采取保护措施。

3. 双方确定，因履行本合同所产生的全部研究开发成果，其计算机软件著作权申请登记权和计算机软件著作权，项目论文发表权，以及其它相关知识产权和权益归甲方所有，为甲方法人作品。甲方对此全部设计开发成果享有所有权、收益权、处分权和其它知识产权权利和利益。

4. 知识产权保证条款：乙方须保证甲方在持有和使用本合同项目成果时，不受到第三方针对该成果和开发过程侵犯其专利权、著作权、商标权以及其他知识产权或其他合法权益的指控。如果发生该等事项，乙方负责解决并承担甲方因此额外支出的一切费用，包括但不限于赔偿金、补偿金、诉讼费、律师费、检验费、鉴定费等，同时还应赔偿甲方实际损失并按合同向甲方支付违约金。

#### 第十六条 不可抗力

1. 因火灾、战争、罢工、自然灾害等不可抗力因素导致本合同不能履行的，双方终止履行合同，自行承担损失。不可抗力因素消失后，双方需要继续履行合同的，由双方另行协商。

2. 因不可抗力终止合同履行的一方，应当于事件发生后 15 日内向对方提供有权威部门出具的发生不可抗力事件的证明文件并及时通知对方。未履行通知义务而致损失扩大的，过错方应当承担赔偿责任。

#### 第十七条 争议解决方式

本合同履行过程中产生争议的，双方可协商解决。协商不成的，应向甲方所在地人民法院提起诉讼解决。

#### 第十八条 其他

1. 未经对方书面同意，任何一方不得将本合同约定的权利义务转让给第三人。

2. 本合同经甲乙双方法定代表人或授权代表签字盖章后生效。本合同一式 三 份，甲方执 两 份，乙方执 一 份，均具有同等法律效力。

3. 本合同中的附件均为本合同不可分割的部分，与本合同具有同等的法律效力。

4. 对本合同所作任何更改，或合同有未尽事宜，应经双方协商一致后签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

第十九条 本合同经双方授权代表签字、加盖公章且乙方缴纳履约保证金后生效。

合同附件：

附件1 项目清单

附件2 相关方安全管理协议

附件3 网络及数据安全保密协议

附件4 廉政合同

附件5 警示约谈记录

甲方（盖章）：

法定代表人或负责人：

委托代理人：

年\_月\_日

乙方（盖章）：

法定代表人或负责人：

委托代理人：

年\_月\_日

附件1：

### 项目清单

附件2：

### 相关方安全管理协议

甲方：

乙方：\_

为了认真贯彻执行国家和行业有关安全生产的法律、法规，明确相关方安全管理职责与权利，切实加强相关方安全生产管理，确保职业安全健康管理体系正常运行，根据《中华人民共和国安全生产法》《湖南省烟草商业系统相关方安全管理办法》等相关文件规定，经双方协商，自愿签订本协议。

#### 一、项目简况

1、项目/作业名称或来由：

2、项目/作业或进入地点：

3、实施时间：

4、有效期：

5、乙方现场安全管理人员：\_\_电话：\_\_

6、甲方现场管理人员：\_电话：\_\_

## 二、甲、乙双方环境与安全管理职责与权利

### （一）甲方职责与权利

1、甲方有权要求乙方提供相关资质证书和文件。

2、甲方应协助乙方办理所需要的出入证件。

3、甲方有权督促乙方遵守国家有关安全、职业健康的法规、标准，对乙方提出有关安全生产、职业健康方面的合理化建议。

4、甲方有权对乙方安全防范措施的落实到位进行监督、检查，发现事故隐患和违章、冒险行为，有权制止和纠正。乙方不听劝阻的，甲方有权停止其作业，因此导致工期延误或超服务期限的，乙方应承担违约责任。

5、甲方对乙方在本公司发生安全事故时，应尽量协助救护、保护事故现场、及时上报，并有权开展或参加对事故的调查处理。

6、甲方指定的现场代表为甲方项目的现场安全监督管理负责人，代表甲方实施日常监督管理。

### （二）乙方职责与权利

1、乙方应主动向甲方提供真实、合法、有效的营业执照及有效证件或资质证书复印件，乙方承诺乙方聘用、雇用的员工具备相关项目作业资质，因乙方及乙方聘用、雇用员工的资质不符合法律法规、行业规定而导致的相关责任和费用均由乙方承担。

2、乙方应遵守甲方各项管理制度，严格执行操作规程，落实安全防范措施，遵守国家和地方关于劳动安全，劳务用工法律法规及规章制度，保证其用工的合法性。乙方应严格落实全员安全责任制，与作业人员签订安全责任书，明确作业人员的安全职责，为作业人员购买人身意外保险，配备符合国家标准或行业标准的劳动防护用品，特种作业人员必须持证上岗。

3、乙方应做好作业安全风险辨识与评价（特别是特种作业、危险作业），确定风险控制措施，形成风险控制清单，并认真实施。

4、乙方应及时为员工办理出入证手续，并正确佩戴出入证进出工作现场。乙方人员应认真学习执行甲方的安全告知，指定专业人员负责安全管理，对所属员工进行安全培训并保存记录，接受甲方的监督。

5、乙方应当在检测现场建立消防安全责任制度，确定消防安全责任人，制定用火、用电、使用易燃易爆材料等各项消防安全管理制度和操作规程，设置消防通道、消防水源，配备消防设施和灭火器材，并在检测现场入口处设置明显标志。

6、乙方需从事吊装作业、拆除作业、动火作业、高处作业、有限空间作业、临时用电作业、熏蒸杀虫作业等危险作业时，需办理危险作业审批手续，作业人员应持政府安全管理部门核发的危险（特种）作业资格证。作业时应遵守建筑检测安全技术规范等相关规定，作业前必须备齐消防器材、应急救援物资并制定应急预案，核实审批手续及作业人员证件，危险作业时现场监督管理人员、作业人员不得离开现场。

7、乙方检测需用电用水的，应及时联系甲方申办临时用电用水，并严格按照检测现场临时用电安全技术规程（JGJ46-2005）的要求正确用电、用水。

8、乙方自带的设备设施、工器具，应按相关标准定期检测并贴上合格标识，接受甲方的安全检查和监督；使用甲方设备设施需履行审批手续，按照规定进行操作，造成损坏的由乙方承担经济赔偿。

9、乙方应自觉做好日常管理和安全隐患的检查、纠正和整改工作。甲方提出的隐患整改项应按时整改到位并向甲方反馈。

10、乙方在检测作业区域，必须设置安全围栏和安全警示标识，检测作业不得封堵、损坏安全设备设施，不得占用应急疏散通道，保障检测安全。

11、同一个检测区域有两个及以上的检测单位时，乙方应与第三方签订安全协议，明确双方安全责任，落实安全措施，防止交叉作业发生事故。

12、乙方检测过程中发生事故或发现安全事故隐患，应当采取紧急措施减少人员伤亡和事故损失、保护现场，并按照国家有关伤亡事故报告和调查处理的规定，及时、如实向甲方和有关部门报告，并积极配合调查。

13、因乙方责任造成的安全事故、人员伤亡和财产损失，将依据相关法律法规追究乙方的责任。

14、乙方应当遵守有关环境保护法律、法规的规定，在检测现场采取措施，防止或者减少粉尘、废气、废水、固体废物、噪声、振动和检测照明对人和环境的危害和污染，应做到工完、料尽、场地清，确保安全文明检测。

15、由于不遵守以上规定造成的各种事故，乙方需承担相关经济法律责任。

三、未尽事宜双方协商解决，协商不成应向甲方所在地人民法院起诉。

四、本协议双方盖章签字之日起生效，本协议一式三份，甲方两份（安全管理部门一份、主管部门一份），乙方一份。

附件：乙方安全风险控制清单

甲方：（签章） 乙方：（签章）

甲方代表： 乙方代表：

年 月 日 年 月 日

附件：

## 乙方安全风险控制清单

项目名称：

项目地点：

乙方名称：

风险点	风险控制措施
物体打击	1、加强现场的安全管理，制定检测方案；2、强化危险作业的安全管理；3、落实检测人员的安全教育与管理。
机械伤害	1、检修机械必须严格执行断电挂禁止合闸警示牌和专人监护的制度；2、机械具备必要的安全保护装置，开关布局必须合理，一是便于操作者紧急停止，二是避免无开动其他设备；3、严禁无关人员进入机械操作现场；4、机械操作者必须经过专业培训，持证上岗。严格执行规章制度，正确使用劳动防护用品。5、落实机械的日常保养和维护，确保机械安全运转。
触电	1、检测方应严格按照检测现场临时用电安全技术规程（JGJ46-2005）的要求正确用水用电；2、作业人员应持证上岗，作业时穿戴合格绝缘鞋，佩戴劳动防护用品；
灼烫	1、作业人员必须严格执行安全技术操作规范，远离危险区域；2、正确佩戴劳动防护用品；3、加强对带电作业等重点风险检查，保障安全运行。
火灾	1、在检测现场建立消防安全责任制度，确定消防安全责任人；2、做好关键环节防静电处理工作，设备应做好静电接地；3、进行消防安全知识培训，建立消防应急预案。

高处坠落	1、严格高处作业人员检查把关，进行体检，持证上岗，佩戴劳动防护用品；2、登高设备器具应稳定可靠，有防倾倒措施；3、对登高过程全程监护，采取保护措施，高处作业必须正确使用安全带（绳），防护器材组合必须完整；4、严禁非载人机械载人从事高空作业；6、恶劣环境条件时禁止高空作业。
其他伤害	遵守《安全生产法》、《建筑法》、《安全技术操作规程》、《烟草企业安全生产标准化规范》以及其他相关法律法规和甲方一切规章制度，杜绝一切事故发生，若发生事故或发现安全事故隐患，应当采取紧急措施减少人员伤亡和事故损失、保护现场，及时、如实向甲方和有关部门报告，并积极配合调查。

乙方签字：（手写：以上清单我已阅知，并严格遵守。签名+日期。）

附件：3

## 网络及数据安全保密协议

主合同名称：

甲 方：

乙 方：

鉴于甲方与乙方在履行合同过程中，有可能向对方披露属于提供方专有的数据、机密信息、技术资料和其他信息（以下简称“资料或信息”）。为了更好地保护双方的商业利益，甲乙双方经友好协商，达成协议如下：

### 一、保密义务

1. 在合作过程中，未经提供方事先书面同意，接受方不得向任何无关的第三方泄露提供方及本科技开发项目的任何保密信息。

2. 保密义务所涵盖的保密信息包括：

（1）科技开发项目进展信息；

（2）接受方因提供方同意而接触或取得的资料；

（3）接受方依据提供方提供的资料而衍生的资料（包括报告、摘要及使用成果等）；

(4) 保密信息可以表现为书面、口头、图像、电子或其他任何形式。

3. 在向接受方提供文件和资料时，提供方应该告知接受方含有保密信息的文件或资料，并在文件和资料上以明确的方式注明保密信息。口头信息应于披露后日内，由提供方以书面形式确认其为保密信息。

4. 除用于本项目讨论、签订、履行与对方的合同之用途外，任何时候均不得擅自披露、使用或许诺使用该保密信息。

5. 不得复制、解析或通过反向工程使用该保密信息。接受方应当与能接触该商业秘密的工作人员、代理人等签订保密协议，此协议的实质内容应与本协议相似。

6. 接受方在没有征得提供方书面同意的情况下，不得擅自留用或修改保密资料或信息。

## 二、保密义务的例外

1. 上述第一条中的保密义务不适用下列情况：

(1) 根据法律要求，在依法必须公开的文件中按工作程序和法律要求披露保密信息。

(2) 根据各级立法、司法或行政机关的要求披露保密信息；

(3) 保密信息已经因非接受方的原因成为公开信息；

(4) 能书面证明接受方从提供方收到资料和信息之前已经知悉其中记载和表述的内容；

(5) 由第三方通过合法方式提供给接受方的资料；或者未使用提供方的技术资料，由接受方独立开发出来的技术。

2. 接受方在依据上述保密义务的例外情形披露保密信息之前，应当通知提供方，并尽可能在法律允许的范围内采取对提供方影响最小的方式进行。

## 三、使用用途

1. 提供方为实施本项目而向接受方提供的各种文件、资料，包括但不限于数

据及有关的背景资料、意见、报告、协议、备忘录、传真、电报、电话记录、口头情况介绍等，只能供接受方作为本项目特定工作目的之用。

2. 接受方应妥善保管上述资料不致使本保密信息丢失、毁坏或被盜，不得向任何第三方泄露，且不能挪做他用。

#### 四、权利保证

1. 提供方保证其向接受方披露的保密信息为提供方合法所有，不侵犯任何第三方的知识产权及其它权益。

2. 提供方交付接受方的文件或资料，如含有任何可申请专利权或享有著作权的知识产权，接受方不得据为己有而申请专利权或主张著作权或提供他人申请专利或利用该著作权。

3. 接受方承诺如其申请的知识产权涉及提供方提供的资料，应经提供方事前书面同意后方可申请。

#### 五、披露范围

1. 甲乙双方在实施本项目过程中遇到的问题以及双方研究的解决意见、建议、设想和解决方案，除提供方和接受方参加本项目且同意保密的人员以外，不得向其他任何无关单位和个人泄露。

2. 甲乙双方所订立的意向书、合同及其任何补充修改协议（含电子邮件、电报、电传、电话记录）的任何内容，双方均不得向任何与此无关的第三方泄露。因向任何第三方披露引起的泄密后果由泄露方承担。

#### 六、否认许可

除非提供方明确地授权，否则接收方不能认为提供方授予其包含该保密信息的任何专利权、专利申请权、商标权、著作权、商业秘密或其它的知识产权。

#### 七、返还信息

任何时候，只要收到商业秘密提供方的书面要求，接受方应立即归还全部商业秘密资料 and 文件，包含该商业秘密资料的媒体及其任何或全部复印件或摘要。如果该技术资料属于不能归还的形式、或已经复制或转录到其他资料或载体中

，则应删除。并以书面形式保证已依前述规定办理。没有提供露方的书面许可，接受方不得丢弃和处理任何书面的或其他有形的保密信息。

#### 八、保密期限

本协议项下的保密义务在合作项目完成后，或因特殊情况终止本项目后，本协议并不随之终止，除非双方同意提前解除此项义务。

#### 九、违约责任

1. 提供方应诚信披露本合同项下的保密信息给接受方，并提供必要的技术援助。因提供方提供的保密信息而造成接受方损失，应向接受方承担赔偿责任。赔偿的程度以直接的经济损失为依据。

2. 接受方对其工作人员、代理人等为实现合同目的直接或间接接触保密信息的人员违反本协议约定，接受方承担违约责任。责任的承担以造成提供方的经济损失为依据。

3. 接受方在提供技术服务过程中侵犯提供方商业秘密，每发现一起应向提供方偿付 人民币：10000元 的违约金，如果违约金不足以弥补提供方实际损失的，还应赔偿全部经济损失。

#### 十、其他约定

1. 任何一方在任何时间任何期限里没有行使其本协议下的权利，并不能解释为他已经放弃了该权利。

2. 如果本协议的任何部分、条款或规定是不合法的或者是不可执行的，协议其他部分的有效性和可执行性不受影响。

3. 未经另一方同意，任何一方不得转让其在本协议项下的全部或任何部分权利。未经双方事先书面达成一致意见，本协议不得以任何其他理由而更改。除非本协议的任何意思表示或保证具有欺诈性，本协议业已包含了双方对合约事项的全部理解，它可取代此前的所有相关意思表示、书面材料、谈判或谅解。

4. 本协议的规定对各方之继承人或受让人仍有效力。

5. 接受方在保密期间绝不直接或间接鼓励、要约、或促使提供方（或其直接

或间接控制的企业)的员工离职。

### 十一、协议书的生效

本协议自主合同生效之日起生效。本合同签订的份数与主合同签订的份数相同，以随档审批和备查。

甲方单位：（公章） 乙方单位：（公章）

甲方代表： 乙方代表：

时间： 时间：

附件4：

## 廉 政 合 同

主合同名称：

甲 方：

乙 方：

根据廉政建设有关要求，为促进甲乙双方廉洁高效合作，增强甲乙双方人员的廉洁从业意识，明确甲乙双方的廉政责任和义务，防止违法违纪行为发生，特签订如下廉政合同。

一、本合同所称“甲方”“乙方”是指甲乙双方法人主体及其工作人员。工作人员包括法定代表人、分管领导、经办部门负责人以及经办人员。

二、甲乙双方都清楚并愿意遵守国家反商业贿赂相关法律法规以及有关党风廉政建设的各项规定，双方都清楚任何形式的贿赂和贪渎行为都将受到国家法律和政治纪律的严惩。甲乙双方要严格履行廉政合同，禁止本方工作人员的任何商业索贿、贿赂行为，严格把关，相互监督，自查自纠。

### 三、甲方的廉政责任

甲方应保持与乙方的正常工作交往，不得接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品等，不得在乙方报销任何应由甲方单位或个人支付的费用，不得以任何形式向乙方索要和收受回扣或变相收受贿赂，不得参加可能对公正执行公务有影响的宴请和娱乐活动，不得要求或者接收乙方为其住房装修、婚丧嫁娶、家属和子女的工作安排以及出国等提供方便，不得借用、租用乙方的交通、通讯工具及其它物品，不得接受乙方邀请的各种庆典、旅游和娱乐活动，不得向乙方介绍亲属或

亲友从事与甲方工作有关的经济活动等。

#### 四、乙方的廉政责任

1. 乙方应当通过正常途径开展相关业务工作，乙方法定代表人、主要负责人、参与项目的员工及其他工作人员不得向甲方及甲方招标代理机构工作人员行贿或变相行贿，不得向甲方赠送礼金、有价证券和贵重物品等，不得为谋取私利擅自与甲方及中介机构就有关工作问题进行私下商谈或者达成默契，不得以洽谈业务为借口邀请甲方外出旅游和进入营业性高消费娱乐场所，不得为甲方单位或个人购置或者提供通信工具、交通工具、家电、高档办公用品等，不得为甲方工作人员的配偶、子女及有利害关系人员安排工作或劳务等。

2. 在驻工业和信息化部纪检监察组等相关单位或部门案件查办中，积极履行配合提供证据、作证义务。如果发生拒不配合监委调查工作的情形，采购人有权对我公司采取警示约谈、降低考核评价分数、降低供货份额、缩短服务期限、终止或解除合同等多种处理措施。

#### 五、违约责任

(一) 甲方有违反上述合同条款行为的，乙方有权进行反映，甲方按照相关规定视核查情况予以处理。

(二) 在驻工业和信息化部纪检监察组等相关单位或部门案件查办中，乙方如果发生拒不配合监委调查工作的情形，甲方有权对乙方采取警示约谈、降低考核评价分数、降低供货份额、缩短服务期限、终止或解除合同等多种处理措施。

(三) 乙方有违反上述合同条款行为的，甲方有权提出处理建议；被纪检监察部门或司法机关立案查处的，甲方有权终止经济合同，由此给甲方造成的损失以及所发生的一切费用均由乙方承担；甲方可视情节拒绝乙方在一定期限内参加甲方组织的采购活动。经认定乙方及其法定代表人、主要负责人、工作人员存在行贿行为的，甲方有权取消其中标资格，并对其采取禁入措施。

六、本合同作为主合同的附件，与主合同具有同等法律效力，经协议双方签字后即生效。

七、本合同有效期限与主合同一致。

八、本合同一式两份，以随档审批和备查。

甲方单位：（公章） 乙方单位：（公章）

甲方代表： 乙方代表：

时间： 年 月 日 时间： 年 月 日

附件5:

### 警示约谈记录

被约谈人		单位及职务	
约谈人		单位及职务	湖南省烟草公司永州市公司烟叶生产经营部主任
参与约谈人员		单位及职务	湖南省烟草公司永州市公司烟叶生产经营部副主任
		单位及职务	湖南省烟草公司永州市公司烟叶生产经营部生产管理员
约谈地点			
约谈时间	年 月 日		
约谈内容	<p>负责人，你单位为我单位现行采购项目 <u>采购项目</u> 中选/合同有效期内供应商。为进一步净化采购环境，防范不法供应商“围猎”行为，根据有关文件要求，现由我对你进行警示约谈。</p> <p>1. 请你单位及相关工作人员通过正常途径开展相关业务工作。你方法定代表人、主要负责人、参与项目的员工及其他工作人员不得存在向我方领导干部或其他工作人员及我方招标代理机构工作人员行贿或变相行贿行为，不得向我方领导干部或其他工作人员赠送礼金、有价证券和贵重物品等，不得为谋取私利擅自与我方领导干部或其他工作人员及中介机构就有关工作问题进行私下商谈或者达成默契，不得以洽谈业务为借口邀请我方领导干部或其他工作人员外出旅游和进入营业性高消费娱乐场所，不得为我方单位或领导干部、其他工作人员个人购置或者提供通信工具、交通工具、家电、高档办公用品等，不得为我方领导干部或其他工作人员的配偶、子女及有利害关系人员安排工作或劳务等。</p> <p>2. 你单位法定代表人、主要负责人及其他工作人员近三年（以判决、裁定、决定时间推算）在中国裁判文书网（<a href="http://wenshu.court.gov.cn">http://wenshu.court.gov.cn</a>）的刑事判决书、刑事裁定书及采购人所属行业内党政纪处分决定书中，不得存在行贿行为记录。</p> <p>3. 你单位在本项目采购活动过程中，与本项目其他响应人不得存在单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系等关联关系，不得存在买卖资质、围标串标、转包分包、以虚假信息骗取中标、对我方干部职工行贿或其他“围猎”行为。</p>		

			<p>我单位对行贿供应商持“零容忍”态度。如经查实，你单位存在上述列举的行为或记录，我方将有权取消你单位<u>中选/合同有效期</u>供应商资格，并对你单位采取禁入措施。你单位在驻工业和信息化部纪检监察组等相关单位或部门案件查办中，应积极履行配合提供证据、作证义务，如果发生拒不配合监委调查工作的情形，采购人有权对你单位采取警示约谈、降低考核评价分数、降低供货份额、缩短服务期限、终止或解除合同等多种处理措施。我单位将就本次警示约谈有关内容与你单位签订廉政合同。</p>			
			<p>被约谈人表态 (签字)</p>			
			<p>约谈人(签字) )</p>		<p>约谈记录人(签字)</p>	
7	采购需求	商务	<h3>技术要求部分</h3> <p>一、需求内容</p> <p>(一) 采购数量</p> <p>全市计划采购智慧收购+流水线模式设备4套，智慧收购单磅组模式设备11套。</p> <p>(二) 配置及功能要求</p> <p>1、配置一体化收购主机，摄像头，AI定级员管理软件等，实现智慧收购定级员在岗离岗监测。</p> <p>2、配置RFID自动过磅终端，等级牌，烟叶收购语音屏等，实现烟叶收购过磅自动化。</p> <p>3、配置烟叶收购可视化平台系统及智能液晶看板，实现烟站收购信息、进度等实时展现。</p> <p>4、配置烟农自助服务一体机，实现烟农合同、交售记录自助查询、交售凭证自助打印。</p> <p>5、提供的硬件和配套软件等，兼容《全国统一烟叶生产经营管理平台》、《湖南省烟叶信息管理系统》的各项业务流程和功能</p>			

，数据可无缝对接。湖南省烟叶信息管理系统开发单位免费负责数据接口部署，保证相关招标设备接入湖南省烟叶信息管理系统，实现数据无缝对接，供应商需免费提供硬件及配套软件接入的支持与配合。

6、满足信创改造的要求：本项目所有硬件设备必须满足国家对信创产品要求，客户端支持提供windows和银河麒麟两种操作系统平台。

### 商务部分要求

#### 一、交付时间

乙方应在合同签订之日起20日内完成全部产品的安装调试。

#### 二、产品质量保证及售后要求

1. 为了保证产品及系统能够长时间正常使用，甲方要求整体项目质保期为：产品验收合格次日起1年，在产品的质保期内，如有质量问题或质量缺陷，乙方应免费更换，保证甲方工作及时正常运行。验收合格后1个月内，如累计出现两次质量问题的，乙方应免费更换符合本合同约定的产品。乙方须在质保期内应免费提供备件。

2. 在产品的使用寿命期内，乙方承诺为甲方在7天内买到产品必需的易损件及其他零配件；在产品的寿命期外，乙方承诺为甲方在30天内买到必需的零配件；合同标的或智慧收购设备系统发生故障，乙方在2个小时之内电话响应，8小时内派维修人员到达甲方现场处理完毕。

3. 乙方应自合同生效之日起，在3年内为甲方提供各种形式的免费技术咨询服务，确保甲方能够及时掌握合同标的物的使用方法、性能、特征及常见问题的解决方法。咨询服务形式包括但不限于电话咨询、现场指导、远程协助等。在此期间，若甲方提出超出常规咨询范畴的特殊技术需求，经双方协商确认后，乙方应提供相应服务，产生的合理差旅等费用由甲方承担。

4. 甲方在验收合格后，发现产品的数量、质量、规格与合同不符，或者在产品使用过程中发现产品存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应及时通知乙方，乙方在收到通知后3日内应免费维修或更换合格产品。

5. 如果乙方在收到通知后7日内没有履行质量保证责任的，甲方可

			<p>采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用由乙方承担。</p> <p>三、培训服务</p> <p>乙方应提供现场技术培训，就产品的安装、检验、调试、使用和维护，培训甲方技术人员，直到甲方工作人员全部掌握运行操作、保养技术，并能达到日常维护、排除一般故障为止。本培训为免费服务，乙方不得另行收取培训费用。</p> <p>四、其他</p> <p>1. 本项目所有软硬件设备含运输、安装、调试及相关辅材等；</p> <p>2. 供应商提供设备技术参数不得低于采购文件参数要求。</p> <p>本采购需求未尽事宜，由双方在合同中另行约定。</p>
8	报价要求	商务	<p>1、报价包括所需项目的所有设备费、产品的包装、运输、装卸、保险、税金、产品质量验收检测所需的一切费用及售后服务费等。以上税率如遇国家政策调整，则按相应政策执行。</p> <p>2、当投标报价低于采购上限价的20%，认为有可能影响产品质量或者不能诚信履约，评标委员会将要求投标人提供成本测算表；投标人在规定的时间内不能出具详细的成本测算表或不能证明其报价合理性的，作为无效投标处理。</p>

### 本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	合同	商务	否	无	无
2	采购需求	商务	否	无	无
3	报价要求	商务	否	无	无

## 本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	50	否	无	<b>【报价】</b> 的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分
2	主观分	商务分	6	否	无	<b>【售后服务】</b> 的评分规则：投标人根据本项目采购需求提供的售后服务方案，包括但不限于①售后服务响应时间、②故障出现解决方案、③定期维护（注明时间）、④保修期外维修方案、⑤安装要求及方案等。方案详细完整、合理可行的计5-6分，较详细、完善、合理的计3-4分，一般的计1-2分，未提供不计分。
3	客观分	技术分	5	否	无	<b>【产品对接方案】</b> 的评分规则：投标人所提供的产品要与招标人现有“行业烟叶一体化平台、湖南省烟叶信息管理系统”实现无缝对接。产品对接方案中明确说明接口适配方式、数据交互流程、兼容性保障措施，满足‘深度融合、无缝衔接、数据交互真实有效’要求的，得5分；未提供方案或方案不满足基本对接要求的，得0分。
4	主观分	技术分	5	否	无	<b>【实施及培训方案】</b> 的评分规则：投标人根据本项目采购需求提供的实施及培训方案，包括但不限于①安装方案（含进度计划、施工范围、以及人员的安排等）、②设备运行调试方案（含质量保证措施及应急预案等）、③培训方案（含时间、地点、内容、方式四要素，且内容贴合项目与产品、覆盖实操，有效果验证、售后培训支持等质量保障措施），方案详细完整、合理可行的计5分，较详细、完善、合理的计3-4分，一般的计1-2分，未提供不计分。
5	客观分	商务分	8	是	图片	<b>【公司实力】</b> 的评分规则：投标人提供以下有效认证证书，每项符合要求的证书可计2分，本项累计最高得8分（即最多按4项符合要求的证书计分）：ISO9001质量管理体系认证证书、ISO27001信息安全管理证书、ISO27017云服务信息安全管理证书、能力成熟度模型集成（CMMI5）证书、ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书、高新技术企业证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书。注：提供证书扫描件和官网截图并加盖投标人公章，否则不计分。  <b>【公司实力】</b> 的上传证明材料要求：提供证书扫描件和官网截图并加盖投标人公章，否则不计分。
6	客观分	商务分	6	是	图片	<b>【类似业绩】</b> 的评分规则：投标人近三年（2022年3月~至今）具有类似项目业绩，每提供一个合同得2分，最多计6分，未提供相关资料不计分。注：要求提供合同复印件与合同相匹配的发票复印件，并加盖投标人公章，否则不计分。  <b>【类似业绩】</b> 的上传证明材料要求：要求提供合同复印件与合同相匹配的发票复印件，并加盖投标人公章，否则不计分。
7	/	偏离分	6	详见本包货物类需求的偏离性评	详见本包货物类需求的偏离性评	<b>【未进行评分设置的货物一般技术参数】</b> 的评分规则：本包未进行评分设置的货物一般技术参数每偏离一项扣1分，最多扣6分

				审 (标) 规 则	审 (标) 规 则	
8	/	偏 离 分	14	详见 本包 货物 类需 求的 偏离 性评 审 (标) 规 则	详见 本包 货物 类需 求的 偏离 性评 审 (标) 规 则	【未进行评分设置的货物重要技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物重要技术参数每偏离一项扣2分，最多扣14分

### 本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例 (或分数)	备注
小型、微型企业 优惠	总报价减免优惠	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中规定格式的《中小企业声明函（货物）》	10%	供应商提供的货物均由小型、微型企业制造，即货物均由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，享受此优惠；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受此优惠政策，货物制造商为监狱企业、残疾人福利性单位的，需提供货物制造商的监狱企业/残疾人企业声明函。

### 本包偏离无效投标设置

本包【其他评审设置】中设为商务类型偏离检查项的,最多偏离5项，超过将导致无效投标  
 本包未进行评分设置的货物一般技术参数最多偏离10项，超过将导致无效投标  
 本包未进行评分设置的货物重要技术参数最多偏离7项，超过将导致无效投标