

# 河南省福利彩票发行中心(河南省养老事业发展中心)

## 销售终端设备采购项目合同

合同编号:

甲方: 河南省福利彩票发行中心(河南省养老事业发展中心)

乙方: 深圳市穗彩科技开发有限公司

甲、乙双方根据 2025年07月09日河南省福利彩票发行中心(河南省养老事业发展中心)销售终端设备采购项目招标采购结果和招标文件、投标书及其他有关规定,并经双方协调一致,订立本采购合同。招标采购项目编号为: 豫财招标采购-2025-597。

甲方为获得彩票销售终端设备进行了公开招标,并接受了乙方金额为人  
民币 10995 元/台(人民币大写: 壹万零玖佰玖拾伍元整/台)的投标。双方  
以上述事实为基础,签订本合同。

### 1、适用性

1.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

### 2、供货及服务范围

#### 2.1 货物需求一览表:

货物名称	规格型号	数量	单价	总价
彩票销售终 端设备	LT-F08 (含: 穗彩标准化 终端系统软 件 V11.0)	<u>1819 台</u>	<u>10995</u> 元	<u>19999905</u> 元

注: 乙方需额外免费提供 5% (91 台) 周转备用彩票销售终端设备, 设备由  
甲方做周转使用, 产权归属乙方。

#### 2.2 商务要求:

1、交货期: 合同签订后乙方接甲方通知 30 个日历日内完成所需配套设备的

采购、制作、辅材、备件、包装、运输至甲方指定地点，并承担设备安装、调试、验收、人员培训、保险、税金、质量保修以及其他售后服务等全部内容和由此所需发生的一切费用，直至交付甲方可以正常使用的标准。

2、交货地点：甲方指定地点。

3、售后服务需求：

①符合国家、行业和生产者的质量检测标准，保证为未使用过的全新产品，附有正规的质量保证书或合格证及说明书。若发现有与本合同条款约定不符的产品，乙方应无条件予以更换，若造成延期供货的，按照本合同延期供货的约定执行。

②质保期：自产品经甲方最终验收合格双方签字并交付使用之日起十二个月，质保期内免费保修，乙方保修电话为：4008938969。乙方能实现投注机终端的到站维修，维护维修服务标准为：故障响应时间不超过2小时，到达现场时间不超过12小时，保证故障排除时间不超过24小时。保修期内若出现非人为的质量问题，确实不能使用的，由供货方负责免费更换，更换设备的保修期应自更换并投入使用之日起算。若设备因本身质量问题发生人身伤亡的，乙方应承担所有责任。

③执行三包的产品范围及三包的具体承诺。

④供货方需保证产品包装完好，经用户现场监督，当场拆封、验收，外包装破损，造成配件丢失或组件损坏的，应免费更换。

4、包装和运输：供应商提供标准的包装，负责对所供货物送货到指定地点，并承担相关费用，且货物在交付甲方指定地点并经甲方验收合格之前所发生的一切风险由乙方承担。

### 2.3 货物技术要求：

详见合同“附件一”货物技术要求。

### 3、专利权

3.1 乙方承诺保证，甲方在使用乙方提供的货物时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其他知识产权的起诉，否则甲方有权单方面解除合同，乙方应按照合同总金额的5%向甲方支付违约金。如果受到第三方起诉，其

一切法律后果应由乙方承担(包括但不限于甲方因知识产权纠纷所产生的律师费、诉讼费、保全费等费用)。

3.2 乙方保证，对在安装上述货物软件过程中知悉的甲方商业秘密负有保密义务，不得向任何第三方泄露、披露等。如因乙方故意或过失原因造成需方秘密泄露给需方造成损失的，乙方应按照3.1条标准承担赔偿责任。

3.3 甲方不得将货物附带的相关软件用于河南省电脑福利彩票系统之外的其他项目。未经乙方同意，甲方不得将乙方提供的软件提供给第三方使用，也不得将软件复制、泄露给第三方。如果因甲方原因造成软件扩散使用而给乙方造成损失，甲方应与侵权方承担连带赔偿责任。

#### 4、项目实施地点

项目实施地点：甲方指定地点。

#### 5、付款

本合同总金额为人民币：19999905元（大写：壹仟玖佰玖拾玖万玖仟玖佰零伍元整），合同项下的付款方式如下：

5.1 合同签订后十五个工作日内乙方向甲方支付合同价款3%（599997.15元）的履约保证金，甲方在收到履约保证金且乙方交货完毕并经甲方验收合格后十五个工作日内支付合同价款的100%，待1年质保期满（按日历计算）后十五个工作日内甲方向乙方一次性无息返还3%的履约保证金。在甲方付款前，乙方需按照甲方财务部门要求提供合法有效发票。

#### 6、变更指令

6.1 甲方可以在任何时候书面向乙方发出指令，在本合同的范围内变更下述一项或几项：

- 1) 交付时间；
- 2) 实施地点；
- 3) 乙方提供的服务等。

6.2 如果上述变更使乙方履行合同义务的费用或时间增加或减少，将对合

同价或交货时间或两者进行公平的调整，同时相应修改合同。乙方根据本条进行调整的要求必须在收到甲方的变更指令后三十（30）天内提出。

6.3 双方同意，在本合同履行期内及本合同终止后的36个月内，任何一方不得将工作期间获知的对方的任何信息或材料告知第三方。也不得亲自或通过代理为其或其关联公司猎取或采取其他手段使另一方在职的员工离开工作岗位。如违反本条规定任何一项，应至少向另一方支付违约金人民币拾万元。

## 7、合同修改

7.1 除了合同条款第6条的情况，任何一方不应对合同条款进行任何变更或修改，除非双方协商同意并签订书面的合同修改书。

## 8、不可抗力

8.1 签约双方任何一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予延长，其延长的期限应相当于事件所影响的时间，不可抗力事件系指甲乙双方在缔造合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

8.2 受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用电报、传真或电传通知对方，并于时间发生后十四（14）个工作日内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事情的影响持续一百二十个日历日（120）以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

## 9、违约责任及争端的解决

9.1 合同实施或与合同有关的一切争端应通过双方协商解决。如果协商开始后三十（30）天还不能解决，供需双方任何一方均应直接向甲方住所地人民法院诉讼解决。

9.2 因乙方货物故障或服务不当等原因造成的经济损失由乙方全部负责。

9.3 乙方应按合同约定按时交付设备，逾期交货的，每逾期一天应向甲方支付合同总金额0.05%的违约金，逾期超过15天的，甲方有权单方解除合同，并要求乙方支付合同总金额5%的违约金。

## 10、适用法律

10.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

## 11、通知

11.1 本合同一方给对方的通知应用书面形式或电报、电传或传真送至对方。

电报、电传或传真要经书面确认。

11.2 通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期，两者中以晚的一个日期为准。

## 12、合同生效及其他

12.1 本合同经双方法人代表或授权代表签字并由合同主体盖章、经河南省财政厅政府采购处审核备案后生效。

13、本合同一式四份，甲乙双方各执两份，具有同等法律效力。

甲方（盖章）：河南省福利彩票发行中心(河南省养老事业发展中心)

授权代表或法人代表（签字）

住所地：郑州

签订日期：2025.7.21 

乙方（盖章）：深圳市穗彩科技开发有限公司

授权代表或法人代表（签字）

住所地：深圳

开户名称：深圳市穗彩科技开发有限公司

开户银行：招商银行深圳车公庙支行

帐号：813882061710001

签订日期：2025.7.21

## 附件一：货物技术要求

1. 彩票销售终端需包含终端应用软件，并能接入到河南省福利彩票发行中心彩票热线销售系统。

1.1 在河南省现有彩票热线销售系统不做更换、继续使用的前提下，彩票销售终端出厂时的硬件设备、终端操作系统和终端应用软件统一提供，并且完全兼容河南省现有的彩票热线销售系统。无需对河南省现有的彩票热线销售系统软件及硬件做任何修改即可投入使用，完成电脑彩票销售、兑奖、银行缴款查询等操作；

1.2 彩票销售终端完全支持河南省福彩现开通的所有投注方式，打印的彩票面能与河南省福彩现有票面保持一致，支持与福彩投注站之间的通兑，能在河南省全省范围内现有的福彩彩票销售终端上完成验奖、兑奖、查询等操作并预留支持未来新游戏的销售、兑奖、查询等功能；

1.3 彩票销售终端能兼容使用河南省福彩现有彩票销售终端的打印纸（支持 $82\pm0.5$  宽度，单位 mm，纸卷直径 120mm）。

1.4 彩票销售终端的终端软件界面布局、按键位置、操作习惯等需延续现有彩票销售终端的风格，兼容现有彩票销售终端销售、兑奖、查询等主要业务的操作习惯。

### 2. 硬件技术要求：

彩票销售终端是用于电脑福利彩票销售的专用设备。机器应符合中国福利彩票发行管理中心 2003 年 7 月份下发的《中国电脑福利彩票热线销售系统规范试行稿》并能适应河南省范围内电脑福利彩票和网点即开票销售业务及使用环境的要求。具备热线运行能力。机器应具有良好的开放性、兼容性，基于专业工控平台设计，能够支持 Linux、QNX、WINCE、Windows 操作系统；具有良好的灵活性和可扩展性。

### 3. 设备硬件技术指标：

#### 3.1 彩票销售终端：

部件	项目	规格
主板	主芯片	Intel 四核，主频 2.0GHz
	内存	4G

	存储	128G
	接口	4×RS232; 2×SATA II; 12×USB2.0; 2×eDP; 1×LVDS; 1×VGA; 1×HDMI; 1×RJ-45 (10/100/1000Mbps) 网口; 1×Audio; 2×PCIe
音频	扬声器	2×3W, 内置双喇叭, 配备 LINE-OUT 接口
视频	显示输出	支持 3 路异步显示输出 (显示 3 路不同内容)
键盘	类型	49 键彩票投注机专用可编程键盘, 防尘防水设计, 放于台面或键盘支架上使用
	使用寿命	按键次数寿命≥2000 万次
	接口	USB 口
阅读器	类型	支持点阵码, 常用一维/二维条码 (PDF417、QR) 识别
	传感器	OCR 非接触式图像传感器
	读票规范	宽度 82.5mm, 长度 50~300mm
	识别率	≥99.99%
	读票速度	≥300mm/s
	使用寿命	≥200 万张
	填涂方式	支持铅笔和签字笔等蓝/黑色常用笔
	接口	USB 口
	打印方式	行式热敏, 支持位图和字符快速打印, 支持可编程打印
打印机	类型	易装纸, 分体机, 高速热敏打印, 支持在线更新底层程序功能 (ISP)
	打印速度	最大 180mm/s, 支持手动装纸方式, 自动校准
	接口	USB 口
	打印纸宽	支持 82±0.5mm
	打印头寿命	≥120km
	打印纸厚	56~150μm
	打印纸直径	支持热敏打印纸直径≥120mm
	切刀寿命	≥100 万次
	自动切刀	有, 自动校准

	打印检测	具备打印出票检测功能，可对出票成功与否进行查询
	打印质量	203dpi
主显屏模块	类型	24bit 真彩 TFT 液晶屏，具有标准显示驱动
	触控屏	电容触控屏，USB 接口
	尺寸	15.6 英寸
	亮度	300cd/m <sup>2</sup> (可调)
	显屏角度	30° 可调
	对比度	1000: 1 (可调)
	分辨率	1920×1080
	背光源寿命	30000 小时
客显屏模块	类型	彩色液晶屏
	分辨率	1920×1080
	尺寸	15.6 英寸
	接口	DP
网络	网卡	板载 10/100/1000Mbps 以太网口
电源	类型	模块化，内置式 ATX+24V 电源
	频率	50/60Hz
	工作电压	100~240V
	后备电源	内置 UPS 电池，断电自动报警，并能保证机器工作≥10 分钟
整机	工作温度	-5°C~50°C
	贮存温度	-40°C~70°C
	相对湿度	20~93%，非凝结
	重量	16kg
	平均功耗	45W
安全	设备 ID	支持整机设备 ID 及关键部件的设备 ID 读取
	机箱锁	支持独立防拆机箱锁
	其他	支持增配开箱计数和防拆报警功能
软件	操作系统	支持 Linux、QNX、WINCE、Windows

#### 4. 彩票销售终端软件技术需求

4.1 在不更改现有河南省福彩彩票热线销售系统的前提下，彩票销售终端能销售、兑奖河南省现有的各种电脑型福利彩票（双色球、七乐彩、3D、快乐8等），并能将销售和兑奖数据实时汇集到我省现有的销售管理系统中。

4.2 在不更改现有河南省福彩彩票热线销售系统的前提下，能与现有系统的中奖票实现通兑（双色球、七乐彩、3D、快乐8等）。河南福彩已有的彩票销售终端打印的彩票，中奖后可在本次采购新增的彩票销售终端上通过阅读器自动识别，并自动完成兑奖功能；新增彩票销售终端打印的彩票，中奖后也可在现有彩票销售终端上通过阅读器自动识别，并自动完成兑奖功能。上述要求的实现，以不改变已有彩票热线销售系统及已有彩票销售终端软、硬件设计为前提。

4.3 彩票销售终端切换后能保证原有销售管理系统各种数据报表查询功能正常使用。

4.4 支持福彩中心现有的实时缴款系统。本次提供的彩票销售终端在不改动现有实时缴款系统的前提下，实现站点缴款管理，并能实时显示站点缴款情况。

4.5 支持河南省现有销售管理系统对彩票销售终端的动态管理，如停机、开机、权限管理、彩票销售终端软件自动升级等功能。

4.6 彩票销售终端的键盘操作设置与现有彩票销售终端的保持一致，保留投注站销售人员对原有彩票销售终端的操作习惯不变。

4.7 彩票销售终端系统软件能对硬件故障提供基本的提示信息。

4.8 彩票销售终端系统软件支持我省现有的 ADSL、VPDN 等各种通讯方式。并预留 VPN 开发接口，根据甲方需求支持 VPN 通讯网络接入模式，投注站可根据站点线路状况自行选择接入模式。

4.9 彩票销售终端需支持现有投注站的信息发布终端设备，该设备与彩票销售终端通过网线连接，可实时获取开奖公告、中奖信息、游戏走势图等内容。

4.10 彩票销售终端支持通讯线路的非冷启动切换功能。

## 5. 彩票销售终端与销售系统对接要求

5.1 乙方需提供完整的彩票销售终端接入甲方现有电脑福利彩票热线销售系统的实施方案，方案中包括但不限于：与甲方电脑福利彩票热线销售系统的对接方案；新销售终端与系统的所有接口程序开发、测试方案计划及承诺；围绕销售终端的接入以及付出的接入成本等方面，需对所选择技术接入手段、所拟定的接入措施等进行充分阐述，并在方案中对新销售终端接入的“延续、合理、可行、可靠、安全”等方面进行充分说明。

5.2 合同签订后1个月内，乙方提供的彩票销售终端需与甲方现有彩票热线销售系统完成对接，通过甲方组织的对接验收合格后开始供货；如不能按期完成对接和验收的，甲方有权终止合同，且不需承担违约责任。

## 6. 产品质量要求

6.1 质量要求：合格，符合国家、行业质量检测标准。产品保证为未使用过的全新产品，附有正规的质量保证书或合格证及说明书。

6.2 乙方在招标及中标后，发生侵犯专利权的行为时，其侵权责任与甲方无关，应由乙方承担相应的责任，不得影响甲方的利益。同时甲方有权要求乙方对设备的合法供货渠道进行说明，经核实如乙方提供非法渠道的商品，视为欺诈，为维护甲方的合法权益，乙方要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据国家法律法规追究其他责任，并连带追究设备生产企业的责任。

6.3 保证所提供设备及配件为全新的原厂商生产的合格设备；保证提供所有设备原厂的连接电缆、相关配件、安装、调试、运行、管理及维护齐全有效的技术资料。

6.4 执行三包的产品范围及三包的具体承诺。