

## 1、采购清单

| 序号 | 货物名称          | 数量     | 所属行业属性 |
|----|---------------|--------|--------|
| 1  | 乐透数字游戏电子奖池公告牌 | 1050 个 | 工业     |

## 2、技术参数

| 序号 | 指标项  | 技术要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 功能要求 | <p>★1. 每日循环显示大乐透奖池数据、7 星彩奖池数据和体彩公益金数据，数据自动更新，奖池累计总额均保留小数点后 2 位，为保障数据来源的准确合法性及信息发布的安全性，所有数据必须通过国家体育彩票管理中心的体彩统一信息发布平台发送（以下简称“信发平台”），每周一、三、六自动显示“大乐透今日开奖”提示信息，每周二、五、日自动显示“7 星彩今日开奖”提示信息，无需人工操作，提供准许接入信发平台的配置信息表（含 APPID）、接入域名、登录软件界面截图；</p> <p>★2. 陕西省体育彩票管理中心可通过信发布平台对产品发送省级营宣信息、促销信息、重点赛事出门、排列游戏奖池风控等文字信息，提供信发平台管理界面截图；</p> <p>3. 信发平台下发的消息可在线设置显示方式（整屏或分行）、多条信息发布、撤销，支持门店信息一键导入功能，以上操作必须通过信发平台完成，提供信发平台管理界面截图；</p> <p>4. 可在线设置显示速度，提供信发平台管理界面截图；</p> <p>★5. 可在线设置显示效果（字体、字号、加粗），文字可支持多种移动方式（左移、飘雪、十字交叉、闪烁等），提供信发平台管理界面截图；</p> <p>6. 可设置下发消息的生命周期，自动停止生命周期结束的消息；</p> <p>7. 可自动上传物联网卡 ICCID 提供给信发平台管理端，方便物联网卡的管理，提供信发平台管理界面截图；</p> <p>★8. 可在线查看设备类型，设备状态，未开机天数，在线时长，设备上线日期等信息，提供信发平台管理界面截图；</p> |

| 序号 | 指标项 | 技术要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |     | <p>9. 满足实时通过后台监控开闭时间；</p> <p>10. 提供公告牌固件在线升级功能，提升公告牌的维护便利性和功能扩充性；</p> <p>11. 按月提交产品在线使用数据文档；</p> <p>12. 每台设备提供 1 张 4G 物联网卡及 3 年免费流量服务；</p> <p>13. 可在线查询物联网卡流量使用情况；</p> <p>14. 物联网卡流量每月不低于 30MB，传输数据快速、稳定；</p> <p>15. 确保接入信发平台后运行稳定，全省同步更新，数据安全准确防止篡改，无需门店增加额外的手工设定工作量；</p> <p>16. 加入了敏感信息过滤机制，避免第三方介入；</p> <p>17. 账号可分级管理，不同的账号设置对应的权限。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2  | 面板  | <p>▲1. 材质:亚克力面板，材质要求全新料,不变色，变黄，变形，无划痕，不允许使用挤压板，再生板等回收料，提供第三方具有资质的检测机构出具的回料分析检测报告复印件加盖公章，报告包含制造商名称；</p> <p>▲2. 洛氏硬度值<math>\geq 110\text{HRL}</math>，提供第三方具有资质的检测机构出具的检测报告复印件加盖公章，报告包含制造商名称；</p> <p>▲3 总透光率<math>\geq 93\%</math>，提供第三方具有资质的检测机构出具的检测报告复印件加盖公章，报告包含制造商名称；</p> <p>▲4. 邵氏硬度<math>\geq 80\text{Shore D}</math>，提供第三方具有资质的检测机构出具的检测报告复印件加盖公章，报告包含制造商名称；</p> <p>▲5. 简支梁无缺口冲击强度<math>\geq 8.5\text{KJ/m}^2</math>，提供第三方具有资质的检测机构出具的检测报告复印件加盖公章，报告包含制造商名称；</p> <p>▲6. 变形温度为 <math>75^{\circ}\text{C}-80^{\circ}\text{C}</math>，均质实心的材料，密度比重不低于 <math>1.185\pm 0.02</math>，提供经国家认可的检测机构出具的检测报告复印件加盖公章，报告包含制造商名称；</p> |

| 序号 | 指标项          | 技术要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |              | 7. 板图案:在面板里侧使用防紫外线油墨高清 UV 印刷，三年不褪色,耐晒油墨要求达到 8 级 1200dpi 以上,面板图案以甲方提供画面为准。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3  | 面板内 LED 发光组件 | 1. LED 灯条:不低于 15mm 宽硬灯条，单个灯珠 24 流明，灯珠加透镜；<br>2. 光束角：120° ；<br>3. 色温：10000K-11000K，冷白；<br>4. CRI：≥90。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4  | 箱体规格         | 1. 尺寸规格：≥宽 640mm*高 390mm*厚 45mm，允许±1mm 误差；<br>2. 框架材质：前框采用≥1.5mm 厚冷轧板，底框采用≥1.2mm 厚冷轧板；<br>3. 电源：配备 CCC 电源，提供中国国家强制性产品认证证书复印件加盖公章；<br>4. 开关：外露电源线长不低于 3 米，300/300V，3X0.75mm <sup>2</sup> ，配备电源开关和背光开关，有电源开关、背光开关、信号天线标识，提供产品图片说明；<br>▲5. 环境要求：工作温度：-25-45℃；<br>▲6. 储存温度：-35-55℃；<br>▲7. 相对湿度：20%-80%；<br>▲8. 防尘防水等级：IP54；<br>▲9. 平均无故障时间≥35000 小时；<br>▲10. 电磁兼容：整机可通过电磁兼容测试，包括：1) 谐波电流，2) 静电放电抗扰度，3) 连续波辐射骚扰抗扰度，4) 电压暂降和短时中断抗扰度。<br>（5-10 项需提供具有资质检测机构出具的第三方检测报告复印件加盖公章，报告包括制造商名称和产品名称及型号。） |
| 5  | LED 屏        | 1. 显示规格≥600 宽×150 高（mm）；                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| 序号 | 指标项      | 技术要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          | <p>2. 字体：预设宋体，字体可在线选择字号、加粗、字体，可在线更新；</p> <p>3. 显示效果：可设置整屏或分行显示；</p> <p>4. 灯珠尺寸：直径 2.12mm；</p> <p>5. 颜色：单红色；</p> <p>6. 像素点中心距：4.75mm；</p> <p>7. 解析度：128 点*32 点。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6  | ★LED 控制卡 | <p>1. 两路 75 接口、两路 08 接口、两路 12 接口，支持各种规格的单色、双色和全彩 LED 显示屏，带载：单 2048*32，1024*64，双 1024*32，512*64，七彩 1360*16，672*32，448*48，336*64，支持 128 个节目，每个节目可划分 16 个区域，提供控制卡接口标识图；</p> <p>2. 存储容量：≥128Mbit，提供存储芯片容量标识图；</p> <p>3. 通讯方式：4G 无线通讯，提供控制卡接口标识图；</p> <p>4. 配备多功能按钮，方便复位和测试调试，提供控制卡相应标识图；</p> <p>5. 内置 4G 物联网卡，sim 卡可拆卸，提供控制卡卡槽标识图；</p> <p>6. 配备低压稳压芯片，保证电压稳定，提供控制卡芯片标识图；</p> <p>7. 配备电池，当设备断电时，电池为时钟运行供电，保证时间与服务器同步，保存控制卡设置，提供控制卡电池标识图；</p> <p>8. 接口：RS485、USB 口、RS232、百兆网口；</p> <p>9. 供电电压：+5VDC(4.6V~5.2V)，正常工作功耗小于 1W，提供控制卡电压及接口标识图。</p> |
| 7  | 包装运输     | 每个产品均使用独立纸箱包装，厚度 A 瓦楞，使用气泡袋和珍珠棉盒作为缓冲，每 5 个独立包装箱装入大纸箱便于运输。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8  | 产品配件及出   | <p>1. 产品出厂目录包括：售后服务卡和说明书；</p> <p>2. 产品配件要求：每个电子奖池公告牌内配一张物联网卡（提</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| 序号 | 指标项 | 技术要求                                                                                                                                                                                |
|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 厂目录 | 供 3 年免费流量）及安装配件包 1 份。安装配件包括：配备两根 1.5 米吊挂钢丝线及挂钩，壁挂配件，一根天线，保修卡，说明书，合格证。                                                                                                               |
| 9  | 产品图 |                                                                                                  |
| 10 | 其他  | <p>1. 提供 1 年保修及 3 年免费流量及平台服务；</p> <p>2. 本项目不接受未来可升级或可扩容；</p> <p>★3. 供应商需承诺中标后 3 天内提供接入国家体育彩票管理中心体彩信息发布平台并完全满足本项目所有技术参数要求的样品供采购方验收测试。（提供承诺函，并加盖单位公章，未提供承诺函或承诺内容不满足要求，视为不满足本条要求。）</p> |