# 彭阳县古城镇温沟村日光温室示范园区自动化建设采购项目采购物资汇总表

| 大类 | 序号 | 设备名称 | 数量 | 单位 | 型号 | 单价 | 金额 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| （一）水肥一体化设备 | 1 | 单通道水肥一体机 | 103 | 台 | YZ-WF101 | 6000 | 618000 |
| | 2 | 施肥桶 | 103 | 只 | YZ-WF101-300L | 1600 | 164800 |
| | 3 | 潜水泵 | 103 | 台 | YZ-WF101-PUMP | 1020 | 105060 |
| | 4 | 浮球开关 | 103 | 台 | YZ-WF101-SWITCH | 190 | 19570 |
| | 5 | 管道辅材 | 103 | 套 | YZ-PACK03 | 420 | 43260 |
| | 小计 | | | | | | 950690 |
| （二）物联网智能控制装备 | 6 | 日光温室物联网工控一体机 | 103 | 台 | YZ-SC216 | 3510 | 361530 |
| | 7 | 日光温室智能电气控制柜 | 103 | 面 | YZ-CC1100 | 7120 | 733360 |
| | 8 | 辅材 | 103 | 套 | YZ-PACK01 | 850 | 87550 |
| | 小计 | | | | | | 1182440 |
| （三）气象环境监测系统 | 9 | 气象环境监测系统 | 1 | 套 | YZ-WS108 | 33000 | 33000 |
| | 小计 | | | | | | 33000 |
| （四）智能环境采集监测系统 | 10 | 土壤温湿度传感器 | 103 | 台 | YZ-WS108 | 710 | 73130 |
| | 11 | 空气温湿度 | 206 | 台 | YZ-ATH100 | 640 | 131840 |
| | 12 | 光照传感器 | 103 | 台 | YZ-LI100 | 660 | 67980 |
| | 13 | 二氧化碳传感器 | 103 | 台 | YZ-CO2100 | 1020 | 105060 |
| | 14 | 辅材 | 103 | 套 | YZ-PACK02 | 1030 | 106090 |
| | 小计 | | | | | | 484100 |
| （五）卷帘机自动控制装备 | 15 | 卷帘机角度检测传感器 | 206 | 台 | YZ-RAS100-SIN | 860 | 177160 |
| | 16 | 卷帘机机械限位装置 | 206 | 套 | YZ-RAS100 | 1430 | 294580 |
| | 17 | 语音报警装置 | 103 | 套 | YZ-ALARM100 | 450 | 46350 |
| | 小计 | | | | | | 518090 |
| （六）通风自动控制装备 | 18 | 卷膜机 | 309 | 个 | YZ-ROLL100 | 400 | 123600 |
| | 19 | 爬升器 | 309 | 个 | YZ-ROLL100-PAK | 77 | 23793 |
| | 小计 | | | | | | 147393 |
| （七）数字农业生产管控平台 | 20 | 操作台 | 1 | 套 | TYHG-S3C3 | 3800 | 3800 |
| | 21 | 自动化监控工作站 | 2 | 台 | 超翔H880-T1 | 7000 | 14000 |
| | 22 | 核心路由器 | 1 | 台 | MER5200 | 9600 | 9600 |
| | 23 | 工业防火墙 | 1 | 台 | AC-1000-C600 | 22000 | 22000 |
| | 24 | 运营商光纤入户 | 1 | 项 | 中国移动 | 3200 | 3200 |
| | 25 | 监控硬盘 | 4 | 块 | HIKVISIONWD40PURX | 850 | 3400 |
| | 26 | HDMI 高清电缆 | 1 | 条 | 10110 | 310 | 310 |
| | 27 | 室内视频球机 | 1 | 台 | DS-2DE7440IW-A(T5) | 2100 | 2100 |
| | 28 | 室外视频球机 | 2 | 台 | DS-2DE7440IW-A(T5) | 3600 | 7200 |
| | 29 | 电源线 | 90 | 米 | HIKVISIONDS-RVV3 | 2 | 180 |
| | 30 | 网线 | 90 | 米 | HIKVISIONDS-1LN5E-E/E | 1 | 90 |
| | 31 | 摄像机安装系统 | 3 | 套 | 定制 | 530 | 1590 |
| | 32 | 室外视频球机 | 6 | 台 | DS-2DE4223IW-D/GLT/XM | 3800 | 22800 |
| | 33 | 256G 存储卡 | 6 | 张 | HIKVISIONDS-SD256G | 350 | 2100 |
| | 34 | 4G 通讯卡 | 6 | 张 | HIKVISIONDS-4GSIM | 3900 | 23400 |
| | 35 | 室外安装立杆 | 6 | 套 | HIKVISIONDS-DN100*4-6M | 2700 | 16200 |
| | 36 | 配套线缆 | 6 | 套 | HIKVISIONDS-PACK01 | 840 | 5040 |
| | 37 | 智慧生产管理 APP | 1 | 套 | YZ-APP100 | 160000 | 160000 |
| | 小计 | | | | | | 297010 |
| | 合计 | | | | | | 3612723 |