

贺州市宏程工程咨询有限责任公司关于富川瑶族自治县乡村振兴(万亩设施蔬菜)产业园项目(三期)二标段-货物采购【项目编号: HZZC2025-G1-230028-HZSH】的更正公告

各投标人:

一、采购项目名称: 富川瑶族自治县乡村振兴(万亩设施蔬菜)产业园项目(三期)二标段-货物采购

二、采购项目编号: HZZC2025-G1-230028-HZSH

三、采购人名称: 富川瑶族自治县农业农村局

地址: 富川瑶族自治县富阳镇新建路 37 号

联系人: 唐开富 联系电话: 0774-7883030

四、采购代理机构名称: 贺州市宏程工程咨询有限责任公司

地址: 贺州市富川瑶族自治县瑞光路野鸭塘路口(小黄摩托精修旁)

联系人: 陈苗、林青 联系电话: 0774-7888390;

五、首次公告日期: 2025 年 4 月 24 日;

六、更正日期: 2025 年 5 月 9 日;

七、更正内容: ☒ 招标文件 ☒ 招标公告

1.更正第二章 采购需求--二、货物采购详细参数

更正前货物采购详细参数:

| 序号                           | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                          | 计量单位 | 工程量       | 金额(元) |    |
|------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-------|----|
|                              |              |                                                                                                                                      |      |           | 单价    | 合价 |
| 日光温室大棚(26m×120m×35 个) 货物采购清单 |              |                                                                                                                                      |      |           |       |    |
|                              |              | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                          |      |           |       |    |
| 1                            | 010901002001 | 棉被<br>(1)外层 1000 克刀割布(撕拉:3000D), 120 克PE 布<br>(2)夹层 5T 珍珠棉+1400 克真丝太空棉<br>(3)下层 500 克黄金无纺布+内层 500 克刀割布(撕拉:1500D)<br>(4)包含棉被固定绳、阻燃、防水 | m²   | 195510.00 |       |    |

|   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |          |  |  |
|---|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--|--|
| 2 | 010901002002 | 山墙保温棉被<br>(1)材质:柔性复合保温被、阻燃、防水<br>(2)做法:外层 700 克 PVC 柔<br>(3)性材料+800 克真丝太空<br>(4)棉+500 克无纺布<br>(5)内层 500 克无纺布+5T 珍珠棉<br>(6)500 克黑色吸热放热毯。<br>(7)部位:两侧山墙                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 11585.00 |  |  |
| 3 | 01B001       | 加强型五轴卷帘机<br>1. (减速机头)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 台              | 70       |  |  |
| 4 | 01B001       | 电机<br>1.3 相电 1.5KW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 台              | 70       |  |  |
| 5 | 01B001       | 卷帘杆<br>1. 三角梁支臂, 油田杆                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m              | 10010.00 |  |  |
| 6 | 01B001       | 水肥一体机系统<br>1. 智能水肥一体化交互控制,。离心过滤器, 200L 搅拌桶一个电磁阀 2 个设备功能仅供参考具体以实际使用需求待定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 套              | 70       |  |  |
| 7 | 010901002003 | 监控摄像设备<br>1. 温室用摄像头。功能: 400 万像素, 全新智能编码技术。1 图像传感器: 1/2.5 " progressive scan CMOS;<br>2. 最低照度: 彩色: 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) ; 0 Lux with IR;<br>3、视频压缩: H.265/H.264/MJPEG;<br>4、音频压缩:<br>G.711alaw/G.711ulaw/G.722/G.726/MP2L2/PCM;<br>5、红外照射距离: 150 米;<br>6、白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;<br>7、信噪比: 大于 52dB;<br>8、数字变倍: 16 倍;<br>9、焦距: 4.8-110mm, 23 倍光学变倍;<br>10、水平视角: 59.5-2.9 度(广角-望远);<br>11、光圈数: F1.6-F3.5; | 套              | 35       |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |    |  |  |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|--|--|
| 8  | 010901002004 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能：溯源摄像头:800 万 (4k)超清全彩摄像头。采用全新智能编码技术。光学+数字变焦技术:108 倍变焦,1000 米视距;</p> <p>2. 白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;</p> <p>3. 支持功能: 设备异常检测: 网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问;</p> <p>4. 水平及垂直范围: 水平 360°; 溯源系统: 通过溯源摄像头的实时监控信息实现安防预警和生长环境的实时监控, 在系统中配置监控预设点、聚焦、抓拍规则, 形成作物实时场景的图片数据库, 结合物联网数据采集数据库, 系统生成的二维码可作为农产品的身份证, 实现手机扫码查看农产品溯源的详情信息。系统同时支持种植户可以随时查看监控点视频及环境数据实时数据及生长过程全程的历史数据。</p>                                                                    | 套 | 35 |  |  |
| 9  | 030404017001 | <p>配电箱</p> <p>1. 配电箱 (500mm*600mm*180 含:DZ20L-160\4300100A, 1 个; DZ47-603PD60 额定电流 60A 极数 3P 漏电保护空气开关,1 个; DZ47SLE-2P32 漏电断路器, 额定电流 32A, 2 个</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 台 | 35 |  |  |
| 10 | 010901002005 | <p>物联网数据传输柜</p> <p>1. 物联网数据传输柜 LDWL-890Au, 功能: 物联网传输控制柜 1、采用工业级处理芯片, 支持无线数据采集与传输, 自有平台显示, 同时支持对接第三方平台二次开发。</p> <p>2、支持历史数据存储。</p> <p>3、传感器: 环境温度、湿度、风速、风向、气压、土壤温度、土壤湿度传感器、土壤盐分, 雨量传感器、光照强度传感器、二氧化碳浓度传感器等 10 种气象要素传感器。</p> <p>技术参数: 环境温度 测量范围 -50~+100℃<br/>相对湿度 测量范围 0~100%RH<br/>风 向 测量范围 0~360°<br/>风 速 测量范围 0~70m/s<br/>雨 量 测量范围 ≤4mm/min<br/>大气压力 测量范围 10~1100hPa<br/>土壤温度 测量范围 -50~+80℃<br/>土壤湿度 测量范围 0~100%</p> <p>6. 使用 2G/3G/4G/5G 向下兼容物联网卡进行数据传输。7. 尺寸 300*400*180</p> | 套 | 35 |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                        |                |           |  |  |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|--|--|
| 11 | 010901002006 | 集成传感器<br>1. 名称:集成传感器<br>2. 备注:含温度湿度传感器 4 个<br>功能: 集成传感器: 环境温度、湿度、气压、土壤温度传感器等 4 个要素传感器。<br>技术参数:<br>环境温度 测量范围 -50~+100℃ 相对<br>湿度 测量范围: 0~100%RH<br>二氧化碳 光照强度 土壤温度 测量范围<br>-50~+80℃<br>土壤湿度 测量范围: 0~100% | 个              | 35        |  |  |
| 12 | 010901002007 | 顶部放风系统<br>1. (包含放风电机 600 瓦 8 台、开关 8 个、2*1.5 电缆线 600 米、6 分管传动轴 160 根、传动轴套 320 个、放风绳 4320 米、抱箍支架 320 个)                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 109200.00 |  |  |
| 13 | 010901002008 | 全自动温控箱<br>1. 全自动温控箱控制箱、220V12A3KW 以下使用, 箱子尺寸 250*300*150, 温控范围: 180m, 功率: 220V100A, 含温控仪 rex c700, 接触器 c jx-1210, 2 个指示灯 1 个旋钮开关, 空开 DZ47S-25A, 探头型号 K 型 0-400, 引线 3m                                  | 台              | 35        |  |  |
| 14 | 010901002009 | 前部放风系统 1. (电动卷膜器 100 瓦 8 套、2*1.5 电线 240 米、开关 8 个、爬升器 8 个、卡膜箍 9600 个、6 分管传动轴 160 根 )                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 109200.00 |  |  |
| 15 | 010901002010 | 轨道运输车<br>1、GIF-1 轨道车 4 辆、双轨道、充电续航、前后挡位智能遥控<br>2、26*1.8 (6 分) 圆管轨道 42 根、轨道接插 20 套、固定地锚 40 个                                                                                                             | 套              | 35        |  |  |

日光温室大棚 (26m×100m×3 个) 货物采购清单

|    |              | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                   |                |          |  |  |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--|--|
| 16 | 010901002001 | 棉被<br>(1) 外层 1000 克刀割布 (撕拉: 3000D), 120 克 PE 布<br>(2) 夹层 5T 珍珠棉+1400 克真丝太空棉<br>(3) 下层 500 克黄金无纺布+内层 500 克刀割布 (撕拉: 1500D)<br>(4) 包含棉被固定绳、阻燃、防水 | m <sup>2</sup> | 14085.00 |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |        |  |  |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--|--|
| 17 | 010901002002 | 山墙保温棉被<br>(1)材质:柔性复合保温被、阻燃、防水<br>(2)做法:外层 700 克 PVC 柔<br>(3)性材料+800 克真丝太空<br>(4)棉+500 克无纺布<br>(5)内层 500 克无纺布+5T 珍珠棉<br>(6)500 克黑色吸热放热毯。<br>(7)部位:两侧山墙                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 993.00 |  |  |
| 18 | 01B001       | 加强型五轴卷帘机<br>1. (减速机头)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 台              | 6      |  |  |
| 19 | 01B001       | 电机<br>1.3 相电 1.5kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 台              | 6      |  |  |
| 20 | 01B001       | 卷帘杆<br>1. 三角梁支臂, 油田杆                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m              | 744.00 |  |  |
| 21 | 01B001       | 水肥一体机系统<br>1. 智能水肥一体化交互控制, 。离心过滤器<br>, 200L 搅拌桶一个电磁阀 2 个设备功能仅供<br>参考具体以实际使用需求待定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 套              | 6      |  |  |
| 22 | 010901002003 | 监控摄像设备<br>1. 温室用摄像头。功能: 400 万像素, 全新智<br>能编码技术。1 图像传感器: 1/2.5 "<br>progressive scan CMOS;<br>2. 最低照度: 彩色: 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON);<br>黑白: 0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) ; 0 Lux with<br>IR;<br>3、视频压缩: H.265/H.264/MJPEG;<br>4、音频压缩:<br>G.711alaw/G.711ulaw/G.722/G.726/MP2L2/PC<br>M;<br>5、红外照射距离: 150 米;<br>6、白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/<br>室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;<br>7、信噪比: 大于 52dB;<br>8、数字变倍: 16 倍;<br>9、焦距: 4.8-110mm, 23 倍光学变倍;<br>10、水平视角: 59.5-2.9 度(广角-望远);<br>11、光圈数: F1.6-F3.5; | 套              | 3      |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |  |  |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|
| 23 | 010901002004 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能：溯源摄像头:800 万 (4k)超清全彩摄像头。采用全新智能编码技术。光学+数字变焦技术:108 倍变焦,1000 米视距;</p> <p>2. 白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;</p> <p>3. 支持功能: 设备异常检测: 网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问;</p> <p>4. 水平及垂直范围: 水平 360°; 溯源系统: 通过溯源摄像头的实时监控信息实现安防预警和生长环境的实时监控, 在系统中配置监控预设点、聚焦、抓拍规则, 形成作物实时场景的图片数据库, 结合物联网数据采集数据库, 系统生成的二维码可作为农产品的身份证; 实现手机扫码查看农产品溯源的详情信息。系统同时支持种植户可以随时查看监控点视频及环境数据实时数据及生长过程全程的历史数据。</p>                                                                                               | 套 | 3 |  |  |
| 24 | 030404017001 | <p>配电箱</p> <p>1. 配电箱 (500mm*600mm*180 含:DZ20L-160\4300100A, 1 个; DZ47-603PD60 额定电流 60A 极数 3P 漏电保护空气开关,1 个; DZ47SLE-2P32 漏电断路器, 额定电流 32A, 2 个</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 台 | 3 |  |  |
| 25 | 010901002005 | <p>物联网数据传输柜</p> <p>1. 物联网数据传输柜 LDWL-890Au, 功能: 物联网传输控制柜 1、采用工业级处理芯片, 支持无线数据采集与传输, 自有平台显示, 同时支持对接第三方平台二次开发。</p> <p>2、支持历史数据存储。</p> <p>3、传感器: 环境温度、湿度、风速、风向、气压、土壤温度、土壤湿度传感器、土壤盐分, 雨量传感器、光照轻度传感器、二氧化碳浓度传感器等 10 种气象要素传感器。</p> <p>技术参数: 环境温度 测量范围 -50~+100℃</p> <p>相对湿度 测量范围 0~100%RH</p> <p>风 向 测量范围 0~360°</p> <p>风 速 测量范围 0~70m/s</p> <p>雨 量 测量范围 ≤4mm/min</p> <p>大气压力 测量范围 10~1100hPa</p> <p>土壤温度 测量范围 -50~+80℃</p> <p>土壤湿度 测量范围 0~100%</p> <p>6、使用 2G/3G/4G/5G 向下兼容物联网卡进行数据传输。</p> <p>7、尺寸 300*400*180</p> | 套 | 3 |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                      |         |         |  |  |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--|--|
| 26 | 010901002006 | 集成传感器<br>1. 名称:集成传感器<br>2. 备注:含温度湿度传感器 4 个<br>功能: 集成传感器: 环境温度、湿度、气压、土壤温度传感器等 4 个要素传感器。<br>技术参数:<br>环境温度 测量范围 -50~+100℃ 相对<br>湿度 测量范围 0~100%RH<br>二氧化碳 光照强度 土壤温度 测量范围<br>-50~+80℃<br>土壤湿度 测量范围 0~100% | 个       | 3       |  |  |
| 27 | 010901002007 | 顶部放风系统<br>1. (包含放风电机 600 瓦 8 台、开关 8 个、2*1.5 电缆线 600 米、6 分管传动轴 160 根、传动轴套 320 个、放风绳 4320 米、抱箍支架 320 个)                                                                                                | m²      | 7800.00 |  |  |
| 28 | 010901002008 | 全自动温控箱<br>1. 全自动温控箱控制箱、220V12A3KW 以下使用, 箱子尺寸 250*300*150, 温控范围: 180m, 功率: 220V100A, 含温控仪 rex c700, 接触器 c jx-1210, 2 个指示灯 1 个旋钮开关, 空开 DZ47S-25A, 探头型号 K 型 0-400, 引线 3m                                | 3       | 3       |  |  |
| 29 | 010901002009 | 前部放风系统<br>1. (电动卷膜器 100 瓦 8 套、2*1.5 电线 240 米、开关 8 个、爬升器 8 个、卡膜箍 9600 个、6 分管传动轴 160 根 )                                                                                                               | 3       | 7800.00 |  |  |
| 30 | 010901002010 | 轨道运输车<br>1、GIF-1 轨道车 4 辆、双轨道、充电续航、前后挡位智能遥控<br>2、26*1.8 (6 分) 圆管轨道 42 根、轨道接插 20 套、固定地锚 40 个                                                                                                           | 7800.00 | 3       |  |  |

日光温室大棚(26m×70m×4 个) 货物采购清单

|    |              | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                   |  |          |  |  |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|--|--|
| 31 | 010901002001 | 棉被<br>(1) 外层 1000 克刀割布(撕拉:3000D), 120 克 PE 布<br>(2) 夹层 5T 珍珠棉+1400 克真丝太空棉<br>(3) 下层 500 克黄金无纺布+内层 500 克刀割布(撕拉:1500D)<br>(4) 包含棉被固定绳、阻燃、防水     |  | 13148.00 |  |  |
| 32 | 010901002002 | 山墙保温棉被<br>(1) 材质:柔性复合保温被、阻燃、防水<br>(2) 做法:外层 700 克 PVC 柔<br>(3) 性材料+800 克真丝太空<br>(4) 棉+500 克无纺布<br>(5) 内层 500 克无纺布+5T 珍珠棉<br>(6) 500 克黑色吸热放热毯。 |  | 1324.00  |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |        |  |  |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--|--|
|    |              | (7) 部位: 两侧山墙                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |        |  |  |
| 33 | 01B001       | 加强型五轴卷帘机<br>1. (减速机头)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 台 | 8      |  |  |
| 34 | 01B001       | 电机<br>1.3 相电 1.5KW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 台 | 8      |  |  |
| 35 | 01B001       | 卷帘杆<br>1. 三角梁支臂, 油田杆                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m | 728.00 |  |  |
| 36 | 01B001       | 水肥一体机系统<br>1. 智能水肥一体化交互控制, 离心过滤器, 200L 搅拌桶一个电磁阀 2 个设备功能仅供参考具体以实际使用需求待定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 套 | 8      |  |  |
| 37 | 010901002003 | 监控摄像设备<br>1. 温室用摄像头。功能: 400 万像素, 全新智能编码技术。1 图像传感器: 1/2.5 " progressive scan CMOS;<br>2、最低照度: 彩色: 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001Lux @ (F1.6, AGC ON); 0 Lux with IR;<br>3、视频压缩: H.265/H.264/MJPEG;<br>4、音频压缩:<br>G.711alaw/G.711ulaw/G.722/G.726/MP2L2/PC M;<br>5、红外照射距离: 150 米;<br>6、白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;<br>7、信噪比: 大于 52dB;<br>8、数字变倍: 16 倍;<br>9、焦距: 4.8-110mm, 23 倍光学变倍;<br>10、水平视角: 59.5-2.9 度(广角-望远);<br>11、光圈数: F1.6-F3.5; | 套 | 4      |  |  |
| 38 | 010901002004 | 监控摄像设备<br>1. 温室用摄像头。功能: 溯源摄像头: 800 万 (4k) 超清全彩摄像头, 采用全新智能编码技术, 光学-数字变焦技术: 108 倍变焦, 1000 米视距;<br>2. 白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;<br>3. 支持功能: 设备异常检测: 网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问;<br>4. 水平及垂直范围: 水平 360°; 溯源系统: 通过溯源摄像头的实时监控信息实现安防预警和生长环境的实时监控, 在系统中配置监控预设点、聚焦、抓拍规则, 形成作物实时场景的                                                                                                                                                                   | 套 | 4      |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |         |  |  |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--|--|
|    |              | 图片数据库, 结合物联网数据采集数据库, 系统生成的二维码可作为农产品的身份证, 实现手机扫码查看农产品溯源的详情信息。系统同时支持种植户可以随时查看监控点视频及环境数据实时数据及生长过程全程的历史数据。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |         |  |  |
| 39 | 030404017001 | 配电箱<br>1. 配电箱 (500mm*600mm*180<br>含: DZ20L-160\4300100A, 1 个; DZ47-603PD60<br>额定电流 60A 极数 3P 漏电保护空气开关, 1 个;<br>DZ47SLE-2P32 漏电断路器, 额定电流 32A, 2 个                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 台              | 4       |  |  |
| 40 | 010901002005 | 物联网数据传输柜<br>1. 物联网数据传输柜 LDWL-890Au, 功能: 物联网传输控制柜 1、采用工业级处理芯片, 支持无线数据采集与传输, 自有平台显示, 同时支持对接第三方平台二次开发。<br>2、支持历史数据存储。<br>3、传感器: 环境温度、湿度、风速、风向、气压、土壤温度、土壤湿度传感器、土壤盐分, 雨量传感器、光照强度传感器、二氧化碳浓度传感器等 10 种气象要素传感器。<br>技术参数: 环境温度 测量范围 -50~+100℃<br>相对湿度 测量范围 0~100%RH<br>风 向 测量范围 0~360°<br>风 速 测量范围 0~70m/s<br>雨 量 测量范围 ≤4mm/min<br>大气压力 测量范围 10~1100hPa<br>土壤温度 测量范围 -50~+80℃<br>土壤湿度 测量范围 0~100%<br>6、使用 2G/3G/4G/5G 向下兼容物联网卡进行数据传输。<br>7、尺寸 300*400*180 | 套              | 4       |  |  |
| 41 | 010901002006 | 集成传感器<br>1. 名称: 集成传感器<br>2. 备注: 含温度湿度传感器 4 个<br>功能: 集成传感器: 环境温度、湿度、气压、土壤温度传感器等 4 个要素传感器。<br>技术参数: 环境温度 测量范围 -50~-100℃<br>相对湿度 测量范围 0~100%RH<br>二氧化碳 光照强度 土壤温度 测量范围 -50~-80℃<br>土壤湿度 测量范围 0~100%                                                                                                                                                                                                                                                 | 个              | 4       |  |  |
| 42 | 010901002007 | 顶部放风系统<br>1. (包含放风电机 600 瓦 8 台、开关 8 个、2*1.5 电缆线 600 米、6 分管传动轴 160 根、传动轴套 320 个、放风绳 4320 米、抱箍支架 320 个)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 7280.00 |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                       |                |         |  |  |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--|--|
| 43 | 010901002008 | 全自动温控箱<br>1. 全自动温控箱控制箱、220V12A3KW 以下使用, 箱子尺寸 250*300*150, 温控范围: 180m, 功率: 220V100A, 含温控仪 rex c700, 接触器 c jx-1210, 2 个指示灯 1 个旋钮开关, 空开 DZ47S-25A, 探头型号 K 型 0-400, 引线 3m | 台              | 4       |  |  |
| 44 | 010901002009 | 前部放风系统<br>1. (电动卷膜器 100 瓦 8 套、2*1.5 电线 240 米、开关 8 个、爬升器 8 个、卡膜箍 9600 个、6 分管传动轴 160 根 )                                                                                | m <sup>2</sup> | 7280.00 |  |  |
| 45 | 010901002010 | 轨道运输车<br>1、GIF-1 轨道车 4 辆、双轨道、充电续航、前后挡位智能遥控<br>2、26*1.8 (6 分) 圆管轨道 42 根、轨道接插 20 套、固定地锚 40 个                                                                            | 套              | 4       |  |  |

日光温室大棚(14m×112m×5 个) 货物采购清单

|    |              | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                                            |                |          |  |  |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--|--|
| 46 | 010901002001 | 棉被<br>(1) 外层 1000 克刀割布 (撕拉: 3000D), 120 克 PE 布<br>(2) 夹层 5T 珍珠棉+1400 克真丝太空棉<br>(3) 下层 500 克黄金无纺布+内层 500 克刀割布 (撕拉: 1500D)<br>(4) 包含棉被固定绳、阻燃、防水                          | m <sup>2</sup> | 11475.00 |  |  |
| 47 | 010901002002 | 后墙体及山墙保温棉被<br>(1) 材质: 柔性复合保温被、阻燃、防水<br>(2) 做法: 外层 700 克 PVC 柔<br>(3) 性材料+800 克真丝太空<br>(4) 棉+500 克无纺布<br>(5) 内层 500 克无纺布+5T 珍珠棉<br>(6) 500 克黑色吸热放热毯。<br>(7) 部位: 后墙和两侧山墙 | m <sup>2</sup> | 4880.00  |  |  |
| 48 | 010901002003 | 管理用房保温材料<br>1. 材质: 柔性复合保温被<br>2. 做法: 外层 700 克 PVC 柔<br>3. 性材料+500 克黑色无纺布<br>4. 部位: 棚头、房内地面硬化 (地面硬化工程量不包含在本报价中)                                                         | m <sup>2</sup> | 195.00   |  |  |
| 49 | 01B001       | 加强型五轴卷帘机<br>1. (减速机头)                                                                                                                                                  | 台              | 5        |  |  |
| 50 | 01B001       | 电机<br>1. 3 相电 1.5KW                                                                                                                                                    | 台              | 5        |  |  |
| 51 | 01B001       | 卷帘杆<br>1. 三角梁支臂, 油田杆                                                                                                                                                   | m              | 670.00   |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |  |  |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|
| 52 | 01B001       | <p>水肥一体机系统</p> <p>1. 智能水肥一体化交互控制, 无线遥控器控制。</p> <p>离心过滤器 110 型 0.75kw 搅拌机一台 200L 搅拌桶一个电磁阀 2 个设备功能仅供参考具体以实际使用需求待定</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 套 | 5 |  |  |
| 53 | 010901002004 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能: 400 万像素, 全新智能编码技术。1 图像传感器: 1/2.5 " progressive scan CMOS;</p> <p>2、最低照度: 彩色: 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) ; 0 Lux with IR;</p> <p>3、视频压缩: H.265/H.264/MJPEG;</p> <p>4、音频压缩:</p> <p>G.711alaw/G.711ulaw/G.722/G.726/MP2L2/PC M;</p> <p>5、红外照射距离: 150 米;</p> <p>6、白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;</p> <p>7、信噪比: 大于 52dB;</p> <p>8、数字变倍: 16 倍;</p> <p>9、焦距: 4.8-110mm, 23 倍光学变倍;</p> <p>10、水平视角: 59.5-2.9 度(广角-望远);</p> <p>11、光圈数: F1.6-F3.5;</p> | 套 | 5 |  |  |
| 54 | 010901002005 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能: 溯源摄像头:800 万 (4k)超清全彩摄像头。采用全新智能编码技术。光学+数字变焦技术:108 倍变焦,1000 米视距;</p> <p>2. 白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;</p> <p>3. 支持功能: 设备异常检测: 网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问;</p> <p>4. 水平及垂直范围: 水平 360° ; 溯源系统: 通过溯源摄像头的实时监控信息实现安防预警和生长环境的实时监控, 在系统中配置监控预设点、聚焦、抓拍规则, 形成作物实时场景的图片数据库, 结合物联网数据采集数据库, 系统生成的二维码可作为农产品的身份证, 实现手机扫码查看农产品溯源的详情信息。系统同时支持种植户可以随时查看监控点视频及环境数据实时数据及生长过程全程的历史数据。</p>                                                                                                   | 套 | 5 |  |  |
| 55 | 030404017001 | <p>配电箱</p> <p>1. 配电箱 (500mm*600mm*180</p> <p>含:DZ20L-160\4300100A, 1 个; DZ47-603PD60 额定电流 60A 极数 3P 漏电保护空气开关,1 个; DZ47SLE-2P32 漏电断路器, 额定电流 32A, 2 个</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 台 | 5 |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |         |  |  |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--|--|
| 56 | 010901002006 | <p>物联网数据传输柜</p> <p>1. 物联网数据传输柜 LDWL-890Au, 功能: 物联网传输控制柜 1、采用工业级处理芯片, 支持无线数据采集与传输, 自有平台显示, 同时支持对接第三方平台二次开发。</p> <p>2、支持历史数据存储。</p> <p>3、传感器: 环境温度、湿度、风速、风向、气压、土壤温度、土壤湿度传感器、土壤盐分, 雨量传感器、光照强度传感器、二氧化碳浓度传感器等 10 种气象要素传感器。</p> <p>技术参数: 环境温度 测量范围 -50~+100℃</p> <p>相对湿度 测量范围 0~100%RH</p> <p>风 向 测量范围 0~360°</p> <p>风 速 测量范围 0~70m/s</p> <p>雨 量 测量范围 ≤4mm/min</p> <p>大气压力 测量范围 10~1100hPa</p> <p>土壤温度 测量范围 -50~+80℃</p> <p>土壤湿度 测量范围 0~100%</p> <p>6、使用 2G/3G/4G/5G 向下兼容物联网卡进行数据传输。</p> <p>7、尺寸 300*400*180</p> | 套              | 5       |  |  |
| 57 | 010901002007 | <p>集成传感器</p> <p>1. 名称: 集成传感器</p> <p>2. 备注: 含温度湿度传感器 4 个</p> <p>功能: 集成传感器: 环境温度、湿度、气压、土壤温度传感器等 4 个要素传感器。</p> <p>技术参数:</p> <p>环境温度 测量范围 -50~+100℃ 相对</p> <p>湿度 测量范围 0~100%RH</p> <p>二氧化碳 光照强度 土壤温度 测量范围</p> <p>-50~+80℃</p> <p>土壤湿度 测量范围 0~100%</p>                                                                                                                                                                                                                                                          | 个              | 5       |  |  |
| 58 | 010901002008 | <p>顶部放风系统</p> <p>1. (包含放风电机 600 瓦 1 台、开关 1 个、2*1.5 电缆线 59 米、6.分管传动轴 19 根、传动轴套 55 个、放风绳 504 米、支架 55 个)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 7840.00 |  |  |
| 59 | 010901002009 | <p>全自动温控箱</p> <p>1. 全自动温控箱控制箱、220V12A3KW 以下使用, 箱子尺寸 250*300*150, 温控范围: 180m, 功率: 220V100A, 含温控仪 rex c700, 接触器 c j x-1210, 2 个指示灯 1 个旋钮开关, 空开 DZ47S-25A, 探头型号 K 型 0-400, 引线 3m</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 台              | 5       |  |  |
| 60 | 010901002010 | <p>前部放风系统</p> <p>1. (电动卷膜器 100 瓦 1 套、2*1.5 电线 17 米、开关 1 个、爬升器 1 个、卡膜箍 110 个、6 分管传动轴 19 根 )</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 7840.00 |  |  |

|          |              |                                                                                     |   |   |  |             |
|----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|-------------|
| 61       | 010901002011 | 轨道运输车<br>1、GIF-1 轨道车、双轨道、充电续航、前后挡位智能遥控<br>2、25*1.8（6分）圆管轨道 38 根、轨道接插 19 套、固定地锚 38 个 | 套 | 5 |  |             |
| 采购总预算（元） |              |                                                                                     |   |   |  | 26273182.14 |

更正后货物采购详细参数：

## 二、货物采购详细参数

| 序号                          | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                           | 计量单位 | 工程量       | 金额(元) |    |
|-----------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-------|----|
|                             |              |                                                                                                                                                       |      |           | 单价    | 合价 |
| 日光温室大棚(26m×120m×35个) 货物采购清单 |              |                                                                                                                                                       |      |           |       |    |
|                             |              | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                           |      |           |       |    |
| 1                           | 010901002001 | 棉被<br>(1)外层 1000 克刀割布(撕拉:3000D), 120 克 PE 布<br>(2)夹层 5T 珍珠棉+1400 克真丝太空棉<br>(3)下层 500 克黄金无纺布+内层 500 克刀割布(撕拉:1500D)<br>(4)包含棉被固定绳、阻燃、防水                 | m²   | 195510.00 |       |    |
| 2                           | 010901002002 | 山墙保温棉被<br>(1)材质:柔性复合保温被、阻燃、防水<br>(2)做法:外层 700 克 PVC 柔<br>(3)性材料+800 克真丝太空<br>(4)棉+500 克无纺布<br>(5)内层 500 克无纺布+5T 珍珠棉<br>(6)500 克黑色吸热放热毯。<br>(7)部位:两侧山墙 | m²   | 11585.00  |       |    |
| 3                           | 01B001       | 加强型五轴卷帘机<br>1. (减速机头)                                                                                                                                 | 台    | 70        |       |    |
| 4                           | 01B001       | 电机<br>1. 3 相电 1.5KW                                                                                                                                   | 台    | 70        |       |    |
| 5                           | 01B001       | 卷帘杆<br>1. 三角梁支臂, 油田杆                                                                                                                                  | m    | 10010.00  |       |    |

|   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |    |  |  |
|---|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|--|--|
| 6 | 01B001       | <p>水肥一体机系统</p> <p>1. 智能水肥一体化交互控制,。离心过滤器 .200L 搅拌桶一个电磁阀 2 个设备功能仅供参考具体以实际使用需求待定</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 套 | 70 |  |  |
| 7 | 010901002003 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能: 400 万像素, 全新智能编码技术。1 图像传感器: 1/2.5 " progressive scan CMOS;</p> <p>2、最低照度: 彩色: 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) ; 0 Lux with IR;</p> <p>3、视频压缩: H.265/H.264/MJPEG;</p> <p>4、音频压缩:</p> <p>G.711alaw/G.711ulaw/G.722/G.726/MP2L2/PCM;</p> <p>5、红外照射距离: 150 米;</p> <p>6、白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;</p> <p>7、信噪比: 大于 52dB;</p> <p>8、数字变倍: 16 倍;</p> <p>9、焦距: 4.8-110mm, 23 倍光学变倍;</p> <p>10、水平视角: 59.5-2.9 度(广角-望远);</p> <p>11、光圈数: F1.6-F3.5;</p> | 套 | 35 |  |  |
| 8 | 010901002004 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能: 溯源摄像头:800 万(4k)超清全彩摄像头。采用全新智能编码技术。光学+数字变焦技术: 108 倍变焦, 1000 米视距;</p> <p>2. 白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;</p> <p>3. 支持功能: 设备异常检测: 网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问;</p> <p>4. 水平及垂直范围: 水平 360° ; 溯源系统: 通过溯源摄像头的实时监控信息实现安防预警和生长环境的实时监控, 在系统中配置监控预设点、聚焦、抓拍规则, 形成作物实时场景的图片数据库, 结合物联网数据采集数据库, 系统生成的二维码可作为农产品的身份证, 实现手机扫码查看农产品溯源的详情信息。系统同时支持种植户可以随时查看监控点视频及环境数据实时数据及生长过程全程的历史数据。</p>                                                                                                 | 套 | 35 |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |  |  |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|--|--|
| 9  | 030404017001 | <p>配电箱</p> <p>1. 配电箱 (500mm*600mm*180mm)</p> <p>含: DZ20L-160\4300100A, 1 个; DZ47-603PD60 额定电流 60A 极数 3P 漏电保护空气开关, 1 个; DZ47SLE-2P32 漏电断路器, 额定电流 32A, 2 个</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 台              | 35        |  |  |
| 10 | 010901002005 | <p>物联网数据传输柜</p> <p>1、物联网数据传输柜 LDWL-890Au</p> <p>2、功能: 物联网传输控制柜、采用工业级处理芯片, 支持无线数据采集与传输, 自有平台显示, 同时支持对接第三方平台二次开发。</p> <p>3、支持历史数据存储。</p> <p>4、传感器: 环境温度、湿度、风速、风向、气压、土壤温度、土壤湿度传感器、土壤盐分, 雨量传感器、光照轻度传感器、二氧化碳浓度传感器等 10 种气象要素传感器。</p> <p>5、技术参数: 环境温度 测量范围 -50~+100℃</p> <p>相对湿度 测量范围 0~100%RH</p> <p>风 向 测量范围 0~360°</p> <p>风 速 测量范围 0~70m/s</p> <p>雨 量 测量范围 ≤4mm/min</p> <p>大气压力 测量范围 10~1100hPa</p> <p>土壤温度 测量范围 -50~+80℃</p> <p>土壤湿度 测量范围 0~100%</p> <p>6、使用 2G/3G/4G/5G 向下兼容物联网卡进行数据传输。</p> <p>7、尺寸 300mm*400mm*180mm</p> | 套              | 35        |  |  |
| 11 | 010901002006 | <p>集成传感器</p> <p>1. 名称: 集成传感器</p> <p>2. 备注: 含温度湿度传感器 4 个</p> <p>功能: 集成传感器: 环境温度、湿度、气压、土壤温度传感器等 4 个要素传感器。</p> <p>技术参数:</p> <p>环境温度 测量范围 -50~+100℃ 相对湿度 测量范围 0~100%RH</p> <p>二氧化碳 光照强度 土壤温度 测量范围 -50~+80℃</p> <p>土壤湿度 测量范围 0~100%</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 个              | 35        |  |  |
| 12 | 010901002007 | <p>顶部放风系统</p> <p>1. (包含放风电机 600 瓦 70 台、开关 70 个、2*1.5 电缆线 4200 米、dn20*1.5mm 圆管传动轴 8400 米、传动轴套 2800 个、放风绳 29400 米、抱箍支架 2800 个)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 109200.00 |  |  |

|                              |              |                                                                                                                                                                             |    |           |  |  |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--|--|
| 13                           | 010901002008 | 全自动温控箱<br>1. 全自动温控箱控制箱、220V12A3KW 以下使用, 箱子尺寸 250mm*300mm*150mm, 温控范围: 180m, 功率: 220V100A, 含温控仪 rex c700, 接触器 cjsx-1210, 2 个指示灯 1 个旋钮开关, 空开 DZ47S-25A, 探头型号 K 型 0-400, 引线 3m | 台  | 35        |  |  |
| 14                           | 010901002009 | 前部放风系统<br>1. (电动卷膜器 100 瓦 70 套、2*1.5 电线 1050 米、开关 35 个、爬升器 70 个、卡膜箍 8400 个、dn20*1.5mm 圆管传动轴 8400 米 )                                                                        | m² | 109200.00 |  |  |
| 15                           | 010901002010 | 轨道运输车 (每套)<br>1、GIF-1 轨道车 1 辆、双轨道、充电续航、前后挡位智能遥控<br>2、dn20*1.5mm 圆管轨道 240 米、轨道接插 20 套、固定地锚 40 个                                                                              | 套  | 35        |  |  |
| 日光温室大棚 (26m×100m×3 个) 货物采购清单 |              |                                                                                                                                                                             |    |           |  |  |
|                              |              | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                                                 |    |           |  |  |
| 16                           | 010901002001 | 棉被<br>(1) 外层 1000 克刀割布 (撕拉: 3000D), 120 克 PE 布<br>(2) 夹层 5T 珍珠棉+1400 克真丝太空棉<br>(3) 下层 500 克黄金无纺布+内层 500 克刀割布 (撕拉: 1500D)<br>(4) 包含棉被固定绳、阻燃、防水                               | m² | 14085.00  |  |  |
| 17                           | 010901002002 | 山墙保温棉被<br>(1) 材质: 柔性复合保温被、阻燃、防水<br>(2) 做法: 外层 700 克 PVC 柔<br>(3) 性材料+800 克真丝太空<br>(4) 棉+500 克无纺布<br>(5) 内层 500 克无纺布+5T 珍珠棉<br>(6) 500 克黑色吸热放热毯。<br>(7) 部位: 两侧山墙             | m² | 993.00    |  |  |
| 18                           | 01B001       | 加强型五轴卷帘机<br>1: (减速机头)                                                                                                                                                       | 台  | 6         |  |  |
| 19                           | 01B001       | 电机<br>1. 3 相电 1.5KW                                                                                                                                                         | 台  | 6         |  |  |
| 20                           | 01B001       | 卷帘杆<br>1. 三角梁支臂, 油田杆                                                                                                                                                        | m  | 744.00    |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |  |  |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|
| 21 | 01B001       | <p>水肥一体机系统</p> <p>1. 智能水肥一体化交互控制,。离心过滤器 .200L 搅拌桶一个电磁阀 2 个设备功能仅供参考具体以实际使用需求待定</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 套 | 6 |  |  |
| 22 | 010901002003 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能: 400 万像素, 全新智能编码技术。1 图像传感器: 1/2.5 " progressive scan CMOS;</p> <p>2、最低照度: 彩色: 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) ; 0 Lux with IR;</p> <p>3、视频压缩: H.265/H.264/MJPEG;</p> <p>4、音频压缩:</p> <p>G.711alaw/G.711ulaw/G.722/G.726/MP2L2/PCM;</p> <p>5、红外照射距离: 150 米;</p> <p>6、白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;</p> <p>7、信噪比: 大于 52dB;</p> <p>8、数字变倍: 16 倍;</p> <p>9、焦距: 4.8-110mm, 23 倍光学变倍;</p> <p>10、水平视角: 59.5-2.9 度(广角-望远);</p> <p>11、光圈数: F1.6-F3.5;</p> | 套 | 3 |  |  |
| 23 | 010901002004 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能: 溯源摄像头:800 万(4k)超清全彩摄像头。采用全新智能编码技术。光学+数字变焦技术: 108 倍变焦, 1000 米视距;</p> <p>2. 白平衡: 自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡;</p> <p>3. 支持功能: 设备异常检测: 网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问;</p> <p>4, 水平及垂直范围: 水平 360° ; 溯源系统: 通过溯源摄像头的实时监控信息实现安防预警和生长环境的实时监控, 在系统中配置监控预设点、聚焦、抓拍规则, 形成作物实时场景的图片数据库, 结合物联网数据采集数据库, 系统生成的二维码可作为农产品的身份证, 实现手机扫码查看农产品溯源的详情信息。系统同时支持种植户可以随时查看监控点视频及环境数据实时数据及生长过程全程的历史数据。</p>                                                                                                 | 套 | 3 |  |  |
| 24 | 030404017001 | <p>配电箱</p> <p>1. 配电箱 (500mm*600mm*180mm)</p> <p>含:DZ20L-160\4300100A, 1 个; DZ47-603PD60 额定电流 60A 极数 3P 漏电保护空气开关, 1 个; DZ47SLE-2P32 漏电断路器, 额定电流 32A, 2 个</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 台 | 3 |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |         |  |  |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--|--|
| 25 | 010901002005 | <p>物联网数据传输柜</p> <p>1、物联网数据传输柜 LDWL-890Au</p> <p>2、功能：物联网传输控制柜、采用工业级处理芯片，支持无线数据采集与传输，自有平台显示，同时支持对接第三方平台二次开发。</p> <p>3、支持历史数据存储。</p> <p>4、传感器：环境温度、湿度、风速、风向、气压、土壤温度、土壤湿度传感器、土壤盐分，雨量传感器、光照轻度传感器、二氧化碳浓度传感器等10种气象要素传感器。</p> <p>5、技术参数：环境温度 测量范围 -50~+100℃<br/>相对湿度 测量范围 0~100%RH<br/>风 向 测量范围 0~360°<br/>风 速 测量范围 0~70m/s<br/>雨 量 测量范围 ≤4mm/min<br/>大气压力 测量范围 10~1100hPa<br/>土壤温度 测量范围 -50~+80℃<br/>土壤湿度 测量范围 0~100%</p> <p>6、使用 2G/3G/4G/5G 向下兼容物联网卡进行数据传输。</p> <p>7、尺寸 300mm*400mm*180mm</p> | 套              | 3       |  |  |
| 26 | 010901002006 | <p>集成传感器</p> <p>1. 名称：集成传感器</p> <p>2. 备注：含温度湿度传感器 4 个</p> <p>功能：集成传感器：环境温度、湿度、气压、土壤温度传感器等 4 个要素传感器。</p> <p>技术参数：</p> <p>环境温度 测量范围 -50~+100℃      相对湿度 测量范围 0~100%RH<br/>二氧化碳 光照强度 土壤温度 测量范围 -50~+80℃<br/>土壤湿度 测量范围 0~100%</p>                                                                                                                                                                                                                                                             | 个              | 3       |  |  |
| 27 | 010901002007 | <p>顶部放风系统</p> <p>1. (包含放风电机 600 瓦 6 台、开关 6 个、2*1.5 电缆线 312 米、dn20*1.5mm 圆管传动轴 600 米、传动轴套 150 个、放风绳 2100 米、抱箍支架 150 个)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 7800.00 |  |  |
| 28 | 010901002008 | <p>全自动温控箱</p> <p>1. 全自动温控箱控制箱、220V12A3KW 以下使用，箱子尺寸 250mm*300mm*150mm，温控范围：180m，功率：220V100A，含温控仪 rex c700，接触器 cjsx-1210，2 个指示灯 1 个旋钮开关，空开 DZ47S-25A，探头型号 K 型 0-400，引线 3m</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 台              | 3       |  |  |

|                             |              |                                                                                                                                                              |                |          |  |  |
|-----------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--|--|
| 29                          | 010901002009 | 前部放风系统<br>1. (电动卷膜器 100 瓦 6 套、2*1.5 电线 90 米、开关 3 个、爬升器 6 个、卡膜箍 600 个、dn20*1.5mm 圆管传动轴 600 米 )                                                                | m <sup>2</sup> | 7800.00  |  |  |
| 30                          | 010901002010 | 轨道运输车 (每套)<br>1、GIF-1 轨道车 1 辆、双轨道、充电续航、前后挡位智能遥控<br>2、dn20*1.5mm 圆管轨道 200 米、轨道接插 17 套、固定地锚 34 个                                                               | 套              | 3        |  |  |
| 日光温室大棚 (26m×70m×4 个) 货物采购清单 |              |                                                                                                                                                              |                |          |  |  |
|                             |              | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                                  |                |          |  |  |
| 31                          | 010901002001 | 棉被<br>(1) 外层 1000 克刀割布 (撕裂:3000D), 120 克 PE 布<br>(2) 夹层 5T 珍珠棉+1400 克真丝太空棉<br>(3) 下层 500 克黄金无纺布+内层 500 克刀割布 (撕裂:1500D)<br>(4) 包含棉被固定绳、阻燃、防水                  | m <sup>2</sup> | 13148.00 |  |  |
| 32                          | 010901002002 | 山墙保温棉被<br>(1) 材质:柔性复合保温被、阻燃、防水<br>(2) 做法:外层 700 克 PVC 柔<br>(3) 性材料+800 克真丝太空<br>(4) 棉+500 克无纺布<br>(5) 内层 500 克无纺布+5T 珍珠棉<br>(6) 500 克黑色吸热放热毯。<br>(7) 部位:两侧山墙 | m <sup>2</sup> | 1324.00  |  |  |
| 33                          | 01B001       | 加强型五轴卷帘机<br>1. (减速机头)                                                                                                                                        | 台              | 8        |  |  |
| 34                          | 01B001       | 电机<br>1. 3 相电 1.5KW                                                                                                                                          | 台              | 8        |  |  |
| 35                          | 01B001       | 卷帘杆<br>1. 三角梁支臂, 油田杆                                                                                                                                         | m              | 728.00   |  |  |
| 36                          | 01B001       | 水肥一体机系统<br>1. 智能水肥一体化交互控制,。离心过滤器。200L 搅拌桶一个电磁阀 2 个设备功能仅供参考具体以实际使用需求待定                                                                                        | 套              | 8        |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |  |  |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|
| 37 | 010901002003 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能：400 万像素，全新智能编码技术。1 图像传感器：1/2.5 " progressive scan CMOS；</p> <p>2、最低照度：彩色：0.005Lux @ (F1.6, AGC ON)；黑白：0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) ； 0 Lux with IR；</p> <p>3、视频压缩：H.265/H.264/MJPEG；</p> <p>4、音频压缩：G.711a1aw/G.711u1aw/G.722/G.726/MP2L2/PCM；</p> <p>5、红外照射距离：150 米；</p> <p>6、白平衡：自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡；</p> <p>7、信噪比：大于 52dB；</p> <p>8、数字变倍：16 倍；</p> <p>9、焦距：4.8-110mm，23 倍光学变倍；</p> <p>10、水平视角：59.5-2.9 度(广角-望远)；</p> <p>11、光圈数：F1.6-F3.5；</p> | 套 | 4 |  |  |
| 38 | 010901002004 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能：溯源摄像头:800 万(4k)超清全彩摄像头。采用全新智能编码技术。光学+数字变焦技术：108 倍变焦，1000 米视距；</p> <p>2. 白平衡：自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡；</p> <p>3. 支持功能：设备异常检测：网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问；</p> <p>4, 水平及垂直范围：水平 360° ；溯源系统：通过溯源摄像头的实时监控信息实现安防预警和生长环境的实时监控，在系统中配置监控预设点、聚焦、抓拍规则，形成作物实时场景的图片数据库，结合物联网数据采集数据库，系统生成的二维码可作为农产品的身份证，实现手机扫码查看农产品溯源的详情信息。系统同时支持种植户可以随时查看监控点视频及环境数据实时数据及生长过程全程的历史数据。</p>                                                                                       | 套 | 4 |  |  |
| 39 | 030404017001 | <p>配电箱</p> <p>1. 配电箱 (500mm*600mm*180mm)</p> <p>含:DZ20L-160\4300100A, 1 个; DZ47-603PD60 额定电流 60A 极数 3P 漏电保护空气开关, 1 个; DZ47SLE-2P32 漏电断路器, 额定电流 32A, 2 个</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 台 | 4 |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |         |  |  |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--|--|
| 40 | 010901002005 | <p>物联网数据传输柜</p> <p>1、物联网数据传输柜 LDWL-890Au</p> <p>2、功能：物联网传输控制柜、采用工业级处理芯片，支持无线数据采集与传输，自有平台显示，同时支持对接第三方平台二次开发。</p> <p>3、支持历史数据存储。</p> <p>4、传感器：环境温度、湿度、风速、风向、气压、土壤温度、土壤湿度传感器、土壤盐分，雨量传感器、光照轻度传感器、二氧化碳浓度传感器等10种气象要素传感器。</p> <p>5、技术参数：环境温度 测量范围 -50~+100℃<br/>相对湿度 测量范围 0~100%RH<br/>风 向 测量范围 0~360°<br/>风 速 测量范围 0~70m/s<br/>雨 量 测量范围 ≤4mm/min<br/>大气压力 测量范围 10~1100hPa<br/>土壤温度 测量范围 -50~+80℃<br/>土壤湿度 测量范围 0~100%</p> <p>6、使用 2G/3G/4G/5G 向下兼容物联网卡进行数据传输。</p> <p>7、尺寸 300mm*400mm*180mm</p> | 套              | 4       |  |  |
| 41 | 010901002006 | <p>集成传感器</p> <p>1. 名称：集成传感器</p> <p>2. 备注：含温度湿度传感器 4 个</p> <p>功能：集成传感器：环境温度、湿度、气压、土壤温度传感器等 4 个要素传感器。</p> <p>技术参数：</p> <p>环境温度 测量范围 -50~+100℃ 相对湿度 测量范围 0~100%RH<br/>二氧化碳 光照强度 土壤温度 测量范围 -50~+80℃<br/>土壤湿度 测量范围 0~100%</p>                                                                                                                                                                                                                                                                  | 个              | 4       |  |  |
| 42 | 010901002007 | <p>顶部放风系统</p> <p>1. (包含放风电机 600 瓦 8 台、开关 8 个、2*1.5 电缆线 280 米、dn20*1.5mm 圆管传动轴 560 米、传动轴套 184 个、放风绳 1960 米、抱箍支架 184 个)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 7280.00 |  |  |
| 43 | 010901002008 | <p>全自动温控箱</p> <p>1. 全自动温控箱控制箱、220V12A3KW 以下使用，箱子尺寸 250mm*300mm*150mm，温控范围：180m，功率：220V100A，含温控仪 rex c700，接触器 c jx-1210，2 个指示灯 1 个旋钮开关，空开 DZ47S-25A，探头型号 K 型 0-400，引线 3m</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 台              | 4       |  |  |

|                             |              |                                                                                                                                                                     |                |          |  |  |
|-----------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--|--|
| 44                          | 010901002009 | 前部放风系统<br>1. (电动卷膜器 100 瓦 8 套、2*1.5 电线 120 米、开关 4 个、爬升器 8 个、卡膜箍 560 个、dn20*1.5mm 圆管传动轴 560 米)                                                                       | m <sup>2</sup> | 7280.00  |  |  |
| 45                          | 010901002010 | 轨道运输车 (每套)<br>1、GIF-1 轨道车 1 辆、双轨道、充电续航、前后挡位智能遥控<br>2、dn20*1.5mm 圆管轨道 140 米、轨道接插 11 套、固定地锚 22 个                                                                      | 套              | 4        |  |  |
| 日光温室大棚(14m×112m×5 个) 货物采购清单 |              |                                                                                                                                                                     |                |          |  |  |
|                             |              | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                                         |                |          |  |  |
| 46                          | 010901002001 | 棉被<br>(1) 外层 1000 克刀割布 (撕拉:3000D), 120 克 PE 布<br>(2) 夹层 5T 珍珠棉+1400 克真丝太空棉<br>(3) 下层 500 克黄金无纺布+内层 500 克刀割布 (撕拉:1500D)<br>(4) 包含棉被固定绳、阻燃、防水                         | m <sup>2</sup> | 11475.00 |  |  |
| 47                          | 010901002002 | 后墙体及山墙保温棉被<br>(1) 材质:柔性复合保温被、阻燃、防水<br>(2) 做法:外层 700 克 PVC 柔<br>(3) 性材料+800 克真丝太空<br>(4) 棉+500 克无纺布<br>(5) 内层 500 克无纺布+5T 珍珠棉<br>(6) 500 克黑色吸热放热毯。<br>(7) 部位:后墙和两侧山墙 | m <sup>2</sup> | 4880.00  |  |  |
| 48                          | 010901002003 | 管理用房保温材料<br>1. 材质:柔性复合保温被<br>2. 做法:外层 700 克 PVC 柔<br>3. 性材料+500 克黑色无纺布<br>4. 部位:棚头、房内地面硬化 (地面硬化工程量不包含在本报价中)                                                         | m <sup>2</sup> | 195.00   |  |  |
| 49                          | 01B001       | 加强型五轴卷帘机<br>1. (减速机头)                                                                                                                                               | 台              | 5        |  |  |
| 50                          | 01B001       | 电机<br>1. 3 相电 1.5KW                                                                                                                                                 | 台              | 5        |  |  |
| 51                          | 01B001       | 卷帘杆<br>1. 三角梁支臂, 油田杆                                                                                                                                                | m              | 670.00   |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |  |  |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|
| 52 | 01B001       | <p>水肥一体机系统</p> <p>1. 智能水肥一体化交互控制，无线遥控器控制。</p> <p>离心过滤器 110 型 0.75kw 搅拌机一台 200L 搅拌桶一个电磁阀 2 个设备功能仅供参考具体以实际使用需求待定</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 套 | 5 |  |  |
| 53 | 010901002004 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能：400 万像素，全新智能编码技术。1 图像传感器：1/2.5 " progressive scan CMOS；</p> <p>2、最低照度：彩色：0.005Lux @ (F1.6, AGC ON)；黑白：0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) ； 0 Lux with IR；</p> <p>3、视频压缩：H.265/H.264/MJPEG；</p> <p>4、音频压缩：</p> <p>G.711alaw/G.711ulaw/G.722/G.726/MP2L2/PCM；</p> <p>5、红外照射距离：150 米；</p> <p>6、白平衡：自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡；</p> <p>7、信噪比：大于 52dB；</p> <p>8、数字变倍：16 倍；</p> <p>9、焦距：4.8-110mm，23 倍光学变倍；</p> <p>10、水平视角：59.5-2.9 度(广角-望远)；</p> <p>11、光圈数：F1.6-F3.5；</p> | 套 | 5 |  |  |
| 54 | 010901002005 | <p>监控摄像设备</p> <p>1. 温室用摄像头。功能：溯源摄像头:800 万(4k)超清全彩摄像头。采用全新智能编码技术。光学+数字变焦技术：108 倍变焦，1000 米视距；</p> <p>2. 白平衡：自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡；</p> <p>3. 支持功能：设备异常检测：网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问；</p> <p>4. 水平及垂直范围：水平 360° ；溯源系统：通过溯源摄像头的实时监控信息实现安防预警和生长环境的实时监控，在系统中配置监控预设点、聚焦、抓拍规则，形成作物实时场景的图片数据库，结合物联网数据采集数据库，系统生成的二维码可作为农产品的身份证，实现手机扫码查看农产品溯源的详情信息。系统同时支持种植户可以随时查看监控点视频及环境数据实时数据及生长过程全程的历史数据。</p>                                                                                               | 套 | 5 |  |  |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |         |  |  |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--|--|
| 55 | 030404017001 | <p>配电箱</p> <p>1. 配电箱 (500mm*600mm*180mm)</p> <p>含: DZ20L-160\4300100A, 1 个; DZ47-603PD60 额定电流 60A 极数 3P 漏电保护空气开关, 1 个; DZ47SLE-2P32 漏电断路器, 额定电流 32A, 2 个</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 台              | 5       |  |  |
| 56 | 010901002006 | <p>物联网数据传输柜</p> <p>1. 物联网数据传输柜 LDWL-890Au,</p> <p>2、功能: 物联网传输控制柜、采用工业级处理芯片, 支持无线数据采集与传输, 自有平台显示, 同时支持对接第三方平台二次开发。</p> <p>3、支持历史数据存储。</p> <p>4、传感器: 环境温度、湿度、风速、风向、气压、土壤温度、土壤湿度传感器、土壤盐分, 雨量传感器、光照强度传感器、二氧化碳浓度传感器等 10 种气象要素传感器。</p> <p>5、技术参数: 环境温度 测量范围 -50~+100℃<br/>相对湿度 测量范围 0~100%RH<br/>风 向 测量范围 0~360°<br/>风 速 测量范围 0~70m/s<br/>雨 量 测量范围 ≤4mm/min<br/>大气压力 测量范围 10~1100hPa<br/>土壤温度 测量范围 -50~+80℃<br/>土壤湿度 测量范围 0~100%</p> <p>6、使用 2G/3G/4G/5G 向下兼容物联网卡进行数据传输。</p> <p>7、尺寸 300mm*400mm*180mm</p> | 套              | 5       |  |  |
| 57 | 010901002007 | <p>集成传感器</p> <p>1. 名称: 集成传感器</p> <p>2. 备注: 含温度湿度传感器 4 个</p> <p>功能: 集成传感器: 环境温度、湿度、气压、土壤温度传感器等 4 个要素传感器。</p> <p>技术参数:</p> <p>环境温度 测量范围 -50~+100℃      相对湿度 测量范围 0~100%RH<br/>二氧化碳 光照强度 土壤温度 测量范围 -50~+80℃<br/>土壤湿度 测量范围 0~100%</p>                                                                                                                                                                                                                                                                    | 个              | 5       |  |  |
| 58 | 010901002008 | <p>顶部放风系统</p> <p>1. (包含放风电机 600 瓦 5 台、开关 5 个、2*1.5 电缆线 300 米、dn20*1.5mm 圆管传动轴 560 米、传动轴套 280 个、放风绳 2240 米、支架 280 个)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 7840.00 |  |  |

|           |              |                                                                                                                                                                              |    |         |             |  |
|-----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------------|--|
| 59        | 010901002009 | 全自动温控箱<br>1. 全自动温控箱控制箱、220V12A3KW 以下使用, 箱子尺寸 250mm*300mm*150mm, 温控范围: 180m, 功率: 220V100A, 含温控仪 rex c700, 接触器 cjsx-1210, 2 个指示灯 1 个旋钮开关, 空开 DZ47S-25A, 探头型号 K 型 0-400, 引线 3m。 | 台  | 5       |             |  |
| 60        | 010901002010 | 前部放风系统<br>1. (电动卷膜器 100 瓦 5 套、2*1.5 电线 80 米、开关 5 个、爬升器 5 个、卡膜箍 550 个、dn20*1.5mm 圆管传动轴 560 米 )                                                                                | m² | 7840.00 |             |  |
| 61        | 010901002011 | 轨道运输车<br>1、GIF-1 轨道车 1 辆、双轨道、充电续航、前后挡位智能遥控<br>2、dn20*1.5mm 圆管轨道 112 米、轨道接插 19 套、固定地锚 38 个                                                                                    | 套  | 5       |             |  |
| 采购总预算 (元) |              |                                                                                                                                                                              |    |         | 26273182.14 |  |

2. 更正提交投标文件截止时间 (开标时间):

更正前提交投标文件截止时间 (开标时间): 2025年5月15 日09:00 (北京时间)

更正后提交投标文件截止时间 (开标时间): 2025年6月 3 日09:00 (北京时间)

请按以上内容执行, 若《招标文件》中与上述内容不一致以现更正内容为准, 其他内容不变, 特此公告

贺州市宏程工程咨询有限责任公司

2025 年 5 月 9 日

