

第二部分 开标一览表

一、开标一览表

项目名称：农业面源污染治理-农业绿色防控太阳能杀虫灯

项目编号：华弘宸金招字【2026】第 024 号

单位：元

	内容	交货期	交货地点	质保期	质量	备注
投标报价 (元)	小写：700000.00 元 大写：柒拾万元	合同签订 后 60 日 历天内安 装到位	采购人指 定地点	自履约验收合格之日起计算：整机免费质保 3 年，太阳能光伏板质保 5 年，锂电池质保 3 年；质保期内所有零部件、人工上门维修、更换全部免费	完全 响应 招标 文件 要求	/

投标人名称：南通佳园生物科技有限公司（加盖公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

日期：2026 年 09 月 03 日

注：

- 1. 政府采购策性扣减详见《评标办法》评标程序第（六）款。
- 2. 投标总报价为各分项报价之和，需包含完成本项目全部内容所需全部费用的含税价。
- 3. 交货期为合同签订之日起或接到采购人订单之日起至配送到采购人指定地点，并完成货物的安装、调试等，且能够正常使用所需要的日历天数。
- 4. 投标总报价不得超过本项目采购预算/最高投标限价。

二、分项报价

项目名称：农业面源污染治理-农业绿色防控太阳能杀虫灯

项目编号：华弘宸金招字【2026】第 024 号

（分项报价表的格式及内容由投标人自行自拟，但分项报价表中至少包含本标包的：设备名称、技术参数及性能、设备型号及规格、单位及数量、设备品牌、生产厂家名称、生产厂家是否为小微企业等相关信息。具体可参照第四章招标采购内容及要求进行调整，同时须填报各项产品的单价及总价。投标人请严格按照上述内容进行编制，因投标人自身原因未编制上述内容而造成无法评审的不利后果由其自行承担。）

序号	设备名称	技术参数及性能	设备型号 及规格	设备 品牌	生产厂家 名称	数量	单位	产品单价 （元）	产品总价 （元）	备注
1	太阳能杀虫灯	1. 整灯符合 GB/T24689.2-2017《植物保护机械杀虫灯》标准； 2. 灯体防护等级：符合国家标准 IP55，整灯防护等级不低于 IPX5；整灯功率：≤35W，整灯功率，误差不超过 15%，工作电压 11.1~14.8V，待机功率≤5W； 3. 整灯电气强度：500V,1min 应不出现	TW-ZN08	通旺	扬州市通旺农业设备有限公司	400	套	1750.00	700000.00	生产厂家为小型企业

		击穿现象（安全特低电压）；升压器应有保护措施，在工作环境中工作不得有击穿、烧毁现象； 4. 明示工作电压范围内能正常工作，启动时间 3~4（S）； 5. 互换性：太阳能杀虫灯的易损部件应有良好的互换性能，方便用户随时更换易损部件；采用微电脑控制器：光控、雨控、时控、充放电自动保护，对插式防水插头，防护等级：IP67；工作环境温度：（-35℃）-（+55℃）； 6. 标志：明显位置固定并符合 GB/T13306 中规定的永久性产品标牌； 7. 光控功能：在 2lx 至 20lx 情况下，诱集光源应自动亮起，杀虫灯进入正常工作状态；在 30lx 至 200lx 情况下，诱集光源应自动熄灭，杀虫灯停止工作； 8. 杀虫灯外壳应具有足够的机械强度，							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	整机外壳机械强度试验后不应出现破、裂破损现象； 9. 具有过流保护功能，线路中安装有 5A 保险管，电流超过限定值会断开线路； 10. 高低温保护功能：可以按照客户要求增加高低温保护功能，低于 10℃ 机器会处于待机状态，高于 70℃ 机器处于保护状态，误差不超过 2 度。相对湿度不大于 98% 的环境正常工作，延长诱虫光源使用寿命； 11. 可按钮控制设备开关、检测功能、工作时间（常亮、1~10 小时）；具有状态指示灯功能，可以指示设备工作状态（定时几个小时）、具有低压保护、雨控保护、低温保护、定时结束等指示功能。 12. 外观功能：灯体外观具有吓唬鸟类外观，人物卡通外型设计，造型美观； 13. 诱集光源：电压 12V，功率$\geq 8W$，$\geq$								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

	6U 型诱虫光源，直径$\leq 6\text{cm}$，长度$\leq 17\text{cm}$，发光面≥ 12 面体； 14. 诱集光源波长：灯管波峰至少包含 370nm、398nm、422nm、438nm、460nm、520nm、578nm、590nm、632nm，误差不超过$\pm 20\text{nm}$，灯管亮度$\geq 4000\text{LUX}$； 15. 杀虫灯风机转速：$\geq 2600\text{Rpm}$，进风口风速$\geq 7.0\text{m/s}$，进风口直径$\geq 290\text{mm}$，具有风机防卡死功能，风机旋转件安全防护应满足 GB/T 23821 的规定； 16. 采用双网圆形电网设计，电网直径 130mm，网间距 10mm，电网电压 2000V，高压电网电气强度，应不出现击穿现象，高压电网安全性：高压电网两极之间的短路电流应不超过 10mA； 17. 高压电网要求：采用耐弧、耐腐蚀材料，高压网线不得有中间接头，网线间距误差不大于平均间距的 15%，高压网								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		线不得与电源线同孔，没有昆虫碰撞或靠近时不得产生电弧，额定电网电压误差不超过±5%； 18. 绝缘柱性能：绝缘柱应有可靠地耐腐蚀、耐高压电压性能，连续电弧放电至少 30min，绝缘柱应无碳化现象； 19. 升压器应有保护措施，在工作环境中工作不得有击穿、烧毁现象； 20. 产品配备有外置避雷装置，具有防雷击功能；倾倒断电功能：内置倾倒传感装置，当杀虫灯因人为因素或者自然意外倾倒，杀虫灯立即停止工作。								
合计：小写：700000.00 元，大写：柒拾万元										

投标人名称：南通佳园生物科技有限公司（加盖公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

日期：2026 年 09 月 03 日