

阿荣旗农牧局2019年农业可持续发展（畜禽粪污资源化利用整县推进）项目(二次)中标（成交）明细

中大宇辰项目管理有限公司受阿荣旗农牧局委托，采用公开招标进行采购2019年农业可持续发展（畜禽粪污资源化利用整县推进）项目(二次)（项目编号：HZCARQS-G-H-220005.3B1）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

一、合同包1（三标段）

1.1、中标（成交）供应商：江苏思威博生物科技有限公司

1.2、中标（成交）总价：438,200.00 元

1.3、中标（成交）标的明细：

货物类

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	其他农业和林业机械	整套布风系统	<p>1、电源：380VAC2、风机额定功率：5.5kW3、风机静风压：4.0KPa4、最大风量：36m³/min5、控制箱尺寸：950*1100*11006、技术性能描述(1)、供风系统采用PE材质Φ160管道地埋，横向布设，每隔2.5米设一组风道，分8组供风，进风端设置5.5kW的鼓风机8台，每组供风管尾端汇合，并设置阀门一组，方便后期定期排污。(2)、现场电气PLC设计：控制柜设有人机界面，触摸屏操作以及监控温度数据，通过数采网关无线远传数据一路至工业物联网平台，在办公室可以同步监视发酵温度和供风情况。根据技术性能描述，搭配设备正常运行所需的附件材料。7、详细描述：（1）PLC控制系统由控制柜体、保护器、开关系统、过欠压保护器，物联网盒子等组成，控制系统设有人机界面，触摸屏操作，运行模式分三种：自控运行、间隙运行、连续运行。通过物联网盒子实现手机及电脑端衔接。根据温度变化，操作供风量和风压，进行实时监控和调整。实时掌控发酵数据。实现软硬件无缝衔接。减少故障，保证系统安全生产。（2）整个智能曝气系统依据各项发酵相关参数及发酵周期内（28天）的具体进程，每立方堆肥通风速率约0.1-0.3m³/min，结合温度情况进行控制调整。在各种曝气模式下智能曝气，设置集中处理器，定制的警报功能和实时的监控功能—可以通过易用的分类和过滤功能管理意外事件，可以更好地排除故障、设置工作优先级以及控制备份环境。（3）通过风机和控制元件，控制空气压力，流量及方向，保证执行元件有一定的推力和速度，管道打孔前后两端根据压力设计与曝气衰减定律，安全合理布置在发酵区域，来保证发酵区域足够风压及供氧均匀。（4）设备供应商具备系统的整体集成和依据不同的发酵情况进行调控的能力，设备供应商对其提供的设备整体效果负责。确保系统设备正常使用下使用方物料发酵腐熟度达到85%以上。此条款将在中标方与甲方最终签定的合同中做进一步的明确，甲方（使用方）对本项要求有最终解释权。</p>	思威博	江苏南京	54,775.00	8.00	套	438,200.00

中大宇辰项目管理有限公司

2022年08月11日