

二次报价分项报价表

范县发展和改革委员会：

我方对贵单位采购的项目内容进行分项报价。

序号	名称	数量	单位	单价（元）	合价（元）	型号	品牌：（濮阳天盛）规格参数
1	粮仓专用控温设备	29	台	28000	812000	TS-LCKTA	制冷量=17.2kw；送风温度 12-35℃可调功能特性：自动启停控制技术；机组具有防粮食灰尘及防磷化氢气体腐蚀功能；外壳采用不锈钢 304 材质；机组需预留智能粮库信息化网络接口；机组核心零部件需采用国内外知名品牌；机组至仓房动力箱连接线路采用铜芯电力电缆，电缆规格及长度需满足机组安装使用要求，电缆采用防腐走线管槽覆盖。配备仓内不锈钢密闭门。
2	内环流控温系统	46	套	12000	552000	TS-NHL-P02	1. 内环流管道：保温管路系统由过墙管、立管、横管、管道安装抱箍等组成。管路采用双层保温管，外管材质SUS304不锈钢管，直径为133mm，壁厚1.4mm，内管采用PVC材质，直径90mm，壁厚2.5mm。两层管路间采用发泡保温材料填充。内管抗熏蒸腐蚀、外管抗环境腐蚀。环流管安装于仓外壁，安装使用不锈钢螺丝。 2. 内环流风机：风机额定功率：0.75kw，Q=1000m³/h；H=950Pa，防腐蚀、防泄漏、铝合金叶轮，内部机壳采用不锈钢或压铸铝材质，配有底座，机体最外壳使用不锈钢材质（除电机外），加装不锈钢防雨设施，内部保温处理，防止外界露。风机气密性良好，能防PH3气体的腐蚀，安装使用不锈钢螺丝。 3. 内环流综合控制柜（1台/数间）：控制系统由温度传感器、控制柜、温度采集控制器、液晶显示屏等组成。实现仓内温度采集，并在控制柜上实时显示；同时控制系统循环风机的启停。控制柜使用304不锈钢制作，双层门设计，显示屏为LCD液晶显示屏。单仓配置一个温度采集传感器，部署在仓内。控制系统通过温度传感器实时采集仓内温度，控制单元接收采集温度数据并进行系统控制，控制柜根据控制单元命令控制循环风机系统启停，同时液晶显示屏根据控制单元数据进行实时显示。同时满足空调控制功能 4. 保温通风口：通风口采用方型，外层SUS304不锈钢材质，厚度1.4mm，内层热镀锌材质，厚度2.5mm，内外层之间具有保温层，保温层使用保温阻燃岩棉（国家强制标准阻燃A级）填充，填充率达到95%以上，保温层厚度50mm。门体与筒体之间设置有密封垫，胶圈密封，气密性良好。开关使用4个不锈钢手旋轮方式四面锁紧。包含原有通风口的拆除、改造等。 5. 配管配线：设备需要的管线 6. 其他说明：包含材料、设备的购置、安装等所有费用，并满足招标文件、图纸设计、国家有关标准、规范等。
3	测温主机	1	台	3100	3100	TS-CWQ01	工业级，总容量 65536 点，USB 通讯及供电

董学力

4	测温分机	5	台	2900	14500	TS-CWF01	960 点容量，不低于 8 通道，太阳能供电模式
5	小型气象站	1	台	2100	2100	TS-QXZm	5 层以上防护叶片，支架喷塑或不锈钢材质； 太阳能供电，通讯距离大 于 500 米
6	测温电缆	322	根	120	38640	TS-CWD Q	7 米 5 点
7	温湿度传感器	5	支	260	1300	TS-WSSE	一体式温湿度传感器；
8	测温通讯线	280	米	5.5	1540	TS-CWTX	
报价包含安装费及运输费(合计：1425180 元)							

单位名称(盖章)：濮阳天盛机电工程有限公司
2024 年 3 月 19 日



董学力