附件2

**客坊乡严田种子区域服务站建设项目--烘干等设备**

**采购项目技术指标**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **技术指标** |
| 1 | 谷物烘干机(空气能热泵供热) | 1.结构形式：平床式；  2.烘干床规格：长≥8000mm，宽≥2500mm，烘干机床内净高≥550mm；批次处理量或进机作物总质量：≥6000kg（以水稻或小麦为计量标准）；  3.进出料方式：采用不锈钢单层编织网传动结构，具备自动进粮、自动卸粮功能；  4.配置自动耙平装置，具备自动耙平功能；  5.换热方式：采用空气能热泵供热；  6.风道截面：≥2300mm×600mm，风道采用双面彩钢酚醛板材；  7.风机风量：≥16000m³/h；  8.风压：≥600pa；  9.破碎率增值：≤0.3%；  10.干燥不均匀度：≤1%；  11.干燥速率：≥0.5%；  12.稻谷爆腰率增值：≤2%；  13.设备总重量：≥2000kg。 |
| 2 | 空气能热泵 | 1.制热量：≥64KW（20匹）；  2.电压：三相380V；  3.最大运行电流：25\*2A；  4.制热输入功率：≥16.5KW；  5.内风机风量：≥24000m³/h；  6.烘干温度: ≥40℃；  7.压缩机数量：2台；  8.辅助电加热18KW。 |
| 3 | 谷物烘干机（生物质燃料供热） | 1.结构形式：平床式；  2.烘干床规格：长≥8000mm，宽≥2500mm，烘干机床内净高≥550mm；批次处理量或进机作物总质量：≥6000kg（以水稻或小麦为计量标准）；  3.进出料方式：采用不锈钢单层编织网传动结构，具备自动进粮、自动卸粮功能；  4.配置自动耙平装置，具备自动耙平功能；  5.换热方式：采用低压蒸汽供热；  6.风道截面：≥2300mm×600mm，风道采用双面彩钢酚醛板材；  7.风机风量：≥16000m³/h；  8.风压：≥600pa；  9.破碎率增值：≤0.3%；  10.干燥不均匀度：≤1%；  11.干燥速率：≥0.5%；  12.稻谷爆腰率增值：≤2%；  13.设备总重量：≥2000kg。 |
| 4 | 蒸气发生器 | 1.结构形式：采用蒸汽发生器结构；  2.蒸汽工作压力：≤0.7Mpa；  3.换热量：≥75万大卡/小时。 |
| 5 | 蒸汽换热器 | 1.采用翅片管结构；  2.换热器通风面积：≥730mm×1100mm。 |
| 6 | 皮带输送机及附属设备  (用于出粮) | 1.总长度：≥34.5m；  2.结构形式：卧式，输送带宽度：≥80cm；  3.输送带末段须配置翘头装置，上翘 30°，以方便接料；  4.配置硬齿面减速机、国标轴承；  5.电压：380V；  6.功率：4KW。 |
| 7 | 皮带输送机(用于进粮) | 1.总长度：≥6m；  2.输送带宽度：≥80cm；  3.配置硬齿面减速机、国标轴承；  4.结构形式：移动式，可升降；  5.电压：380V；  6.功率：1.5KW。 |
| 8 | 卸粮机 | 1.总长度：≥6m，卸粮平输3.5m+翘头2.5m；  2.输送带宽度：≥80cm；  3.电压：380V  4.功率：1.5KW。 |
| 9 | 防鼠电缆 | 1.长度： 总电控柜到第一分柜采用150平方主线(3+1)，长25m,第一分柜到第二分柜采用25平方主线(3+1)，长20m；5台蒸汽炉单机采用6平方主线(3+1)，总长80m，3台空气能热泵单机采用16平方主线(3+1)，总长40m;  2.配置二个分电箱及辅材；  3.电缆的防鼠性能（效果）符合GB/T34016-2017《防鼠和防蚁电线电缆能则》标准其附录中防鼠特性实验方法的要求。 |
| 10 | 打包仓 | 1.打包仓规格：≥2m×1.3m ×2.5m；  2.容量：≥2000kg；  3.接粮口：2个。 |
| 11 | 移动式脉冲除尘器 | 1.滤芯规格：≥φ325mm×1000mm；  2.滤芯数量：4个；  3.脉冲：4组；  4.处理风量：≥10000m/h；  5.功率：7.5KW，电压：380V； |
| 12 | 复式精选机 | 1.规格(长×宽×高) ：≥6000mm ×2530mm ×3560mm；  2.生产率：水稻≥5000 kg/h；  3.功率：≥16 kW ；  4.风筛形式：卧式空气筛；  5.风筛尺寸：≥1250mm ×1100mm，二次风选（两圆弧式）；  6.比重台面积：≥3.6 ㎡；  7.筛箱规格(长×宽×层数)：≥2400mm ×1500mm ×3层；  8.重量：≥3000 kg。 |