|  |
| --- |
| 中牧冷却塔风扇总成更换项目报价单 |
| 业主单位 | 中牧实业股份有限公司 | 报价单位 | 北京三汇能环科技发展有限公司 |
| 项目地址 | 北京市海淀区环保科技示范园7号院12、13号楼 | 报修电话 | 010-52408023 400-636-7337 |
| 联系人 | 宋文华 | 报价编号 | NHY-2020505-L-01-01-045 |
| 联系电话 | 010-56518012 | 客服电话 | 18001317823 18001317827 |
| 微信/邮箱 |  | 负责人 | 周飞燕 18911574580 |
| 机 组 概 况 |
| 序号 | 设备名称 | 品牌 | 型号 | 数量 | 单位 | 投用时间 | 备注 |
| 1 | 冷却塔 | 双昊 | BFNZ06-75\*2 | 1 | 台 | 2009年 | 风量：120000m³/h |
| 现状 | 设备运行时间久，轴承与轴磨损严重，扇叶有裂纹。新风机组外壳损坏。 |
| 方案 | 更换冷却塔风扇总成两套，新风机组外壳加固。 |
|  报 价 清 单 （ 单位：元 ） |
| 序号 | 部品/作业名称 | 规格/型号 | 数量 | 单位 | 单价 | 金额/￥ | 备注 |
| 1 | 更换冷却塔风扇总成技术 | / | 2 | 套 | 4750.00  | 9500.00  |  |
| 2 | 加固角钢 | / | 1 | 项 | 1500.00  | 0.00  |  |
| 3 | 价税合计(6%增税) | 玖仟伍佰元整 | 9500.00  |  |
| 备注：报价范围外的费用另计。 |
| 报 价 回 复  |
|  希望作业 /日期： 年 月 日 | 收 货 人： |  |
|  普通发票: |  | 详细地址： |  |
|  增值税发票: | 请传真一般纳税人证明及税务登记副本 | 联系电话： |  |
|  发票单位： |  | 传真号码： |  |
|  | 邮政编码： |  |
|  签字盖章（客户）： |

中牧冷却塔风扇总成更换项目报价单说明函

致：中牧实业股份有限公司

 我司技术维修人员近期对贵司中牧实验大楼项目的空调机组及相关配套设备进行维护保养时，发现冷却塔风扇轴承与轴磨损严重，扇叶有裂纹。新风机组外壳损坏。需对相关损坏部件进行维修和更换。其中冷却塔风扇总成采购价格为4750元/套,新风机组外壳加固需要用到角钢材料费1500元。鉴于疫情特殊情况以及贵司是我公司的优质老客户，我公司决定：冷却塔风扇总成的报价直接按采购成本价提供，免收新风机组外壳加固需要用到角钢的材料费、免收因此二项服务而产生的人工费。

 另：冷却塔风扇总成采购价格为4750元/套，采用电机风扇直连模式，电机2.2KW，转速1450.重新在风筒上安装支架固定电机。我们在其它项目中也用到同样形式的冷塔风机总成，经过运行和实践比对，价格优惠、质量稳定可靠、性价比高。如果使用原厂品牌的冷却塔风扇总成价格为11500元/套，因此我公司建议采用风扇与电机直连冷却塔风扇总成。



 北京三汇能环科技发展有限公司

 2020年5月15日