锅炉配套空预器报价单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 | 蒸汽空预器（螺旋翅片管式） | 1套 |  |  | 具体要求详见附件 |
| 备注：以上报价满足需方询价全部要求，并保证系统的完整性，以实现系统功能为目的，如清单缺项，由供方负责补齐，且不增加商务价格变化。 |
| 总价： ￥ 元（大写： ） 。 （报价含13%全额增值税专用发票、含运费、现场安装费、冷态及热态调试费）。 |
| 付款方式：供方当月开具30%全额增值税专用发票（税率：13%），需方支付合同总额的30%作为预付款；发货前供方开具70%全额增值税专用发票（税率13%），需方收到发票后支付合同总额的30%作为发货款，调试验收合格再付30%，余合同总额的10%作为质保金，在质保期满后无质量问题一次性付清。 |
| 支付方式：电汇、承兑、或电子承兑支付。 |
| 交货期：预付款到账 天。 |
| 质保期：自锅炉整体调试验收18个月。 |
| 是否偏离： （如“无”则写“无”） |
| 运输及安装地点：项目位于山西省大同 |
| 特别说明：1. 此报价为最终报价清单，不再进行议价。
2. 报价单必须于2025年3月26日12:00前发至需方邮箱scb1@jssfgl.com。
3. 清单明细需后附，标注重量及材质，分项明细报价(含材料费+制造费+利润+运费）
 |

公司名称：

 投标日期：

 投标人（姓名、电话）：

空预器附件参数：

1、筒侧：出入口水平方向，空气（含粉尘量0.2g/Nm³以下、恶臭强）。常用流量25500m³N/h（传热面计算用空气流量，传热面应具有必要的裕量），最大空气流量30600m³N/h。流体空气出口温度190℃，入口温度5℃，耐压+5.5以上KPa（G），压力损失0.5KPa（G）以下，材质及板厚Q235B,t=4mm以上。表面温度50℃以下（室温35℃），含外部保温。

2、管侧：饱和蒸汽≤3t/h，入口压力1.9MPa（G），温度212℃。高压侧蒸汽凝结水去除氧器，出口压力，温度厂家提供。

3、对接焊缝100%射线探伤。

4、密封件材质不可使用石棉系。

加热管：相当于锅炉用碳素钢钢管（不低于20/GB3087）。空气侧进口尺寸：Φ920mm，出口尺寸Φ1120mm，进、出口管中心标高为1FL+4450mm。含检查用平台和保护栏杆。

含反法兰、垫片及紧固件。

含一年正常运行需要的备品备件、消耗品。

安装和试运行用的备品备件、消耗品

包括清灰工具等

含压力表、温度计和阀门等。

含空气侧进、出口膨胀节。

 四方联系人：苏成彬

 电话：13805210237