

2.3 投标货物分项报价明细表

单位：人民币万元

序号	分项名称	规格型号	单位	数量	单价	合计报价	制造厂家名称	产地
1	等离子体发生系统 等离子体发生系统	AT-200。出口 $\phi 0$ mm锥形喷管、出口尺寸10mm \times 15 mm，拉瓦尔型面喷管。含等离子炬、阴极、阳极、混合室、喷管。	套	1	115	115	湖北航聚定制	湖北孝感
2	IGBT电源系统	PT-200。含变压器、整流器、IGBT模块、控制柜、冷水机组	套	1	119	119	湖北航聚定制	湖北孝感
3	控制系统	64通道高，1K频率速数据采集实时数据监视，可连续工作不小于12小时，硬盘不少于1 TB，内存不少于16 G；0-50SLM流量计；250~1200 $^{\circ}$ C双色红外测温仪一支，1000 ~ 3200 $^{\circ}$ C双色红外测温仪两支。监控设备5个，其中1000 $^{\circ}$ C状态的监控设备1个。操作台不小于3个工作位，显示屏幕为LED显示屏，2 m \times 3 m。含试验台、点火系统、轨道运行系统、工作站、摄像机、PLC控制器、控制软件研发	套	1	143.6	143.6	湖北航聚定制	湖北孝感
4	真空系统	真空罐体积100m ³ ，真空系统真空压力5kPa，真空泵抽真空时间40分钟；实验舱舱内直径2.5 m，舱内直线段长度4 m，不锈钢材质，实验舱内设计扩压器，采用水冷结构设计。 含试验舱、扩压器、热交换器、真空罐、真空泵机组	套	1	150	150	湖北航聚定制	湖北孝感
5	冷却水系统	100 kW制冷量。含冷却机组、冷却管道	套	1	67	67	湖北航聚定制	湖北孝感
6	高压空气系统	供气压力0.3-0.4 MPa，供气量30g/s。含空气压缩机、高压管、高压管道	套	1	48	48	湖北航聚定制	湖北孝感

7	送进系统	含四自由度平台、水冷支架、伺服电机、温度测量传感器。送进系统可满足四自由度调节，0°~90°角度可调，工装采用水冷设计。采用水平送进模式，送进速度300mm/s，角速率20°/s，送进系统要求进行热防护设计，耐温不小于50℃	套	1	56.2	56.2	湖北航聚定制	湖北孝感
8	校测模型系统	100×100mm平板校测模型；球头半径SR20mm的球头校测模型；前缘半径r5mm，前缘长度100mm前缘校测模型。含热流校测模型、压力校测模型	套	1	45	45	湖北航聚定制	湖北孝感
9	配件	水冷工装赠送2套，锥形和矩形喷管赠送1个，校测模型赠送1套，电弧发生器阴阳极另赠送2套	套	1	135	135	湖北航聚定制	湖北孝感
10	卖方技术	安装、调试、运行	套	1	50			
11	运费和保险费	仓储、物流、保险	套	1	2			
12	售后服务及其他费	售后服务、技术培训	套	1	25			
13	税费	增值税税率13%			124.2			
合计总价：小写：1080万元 大写：人民币壹仟零捌拾万元整								

- 备注：1、报价应包括技术培训费、采购人厂验费、投标人缴纳的税费等招标文件要求投标人承担的费用。
 2、合计金额应与《投标主要内容汇总表》中投标货物报价一致；
 3、招标范围内的各种材料设备分别详列，应包含系统的购置、安装、调试、验收及售后服务等全部费用。
 4、规格型号为必填项，如所投产品为定制产品需明确制造厂家。

投标人：（盖电子签章） 湖北航聚科技股份有限公司

法定代表人：（个人电子签章） 肖勇

日期： 2024 年 12 月 30 日