南京宝色股份公司

所需 12 米刨边机大修及相关服务

项目编号：设-采-2025-10 号

采 购 文 件

采 购 人：南京宝色股份公司

2025 年 4 月

一、项目概况

1. 项目名称：南京宝色股份公司所需 12 米刨边机大修及相关服务采购。
2. 项目地点：南京市江宁滨江经济技术开发区宝象路 15 号。
3. 采购内容、数量：12 米刨边机大修，数量 1 套，维修后确保刨边坡口加工精度要求。
4. 交付使用期：45 天

二、采购方式

采购人自行组织进行本次采购，本次式为：竞争性谈判，采购人以采购公告的方式由供应商自行申报参加本次采购项目。

三、技术规格等要求

（一）设备名称、数量：12 米刨边机大修，数量 1 套，用于大型板材坡口、断面刨削加工。供应商须完成所有采购内容交付，及采购人操作维护人员培训，直至双方共同验收、试用合格，交付采购人正常使用。

（二）使用条件和环境：

1. 运行环境：厂房内
2. 电源：380VAC±10% 50HZ±2% 三相五线制
3. 环境温度：-10~+45℃
4. 响应人工作范围：负责设备的拆卸、装车（采购人提供起重机、吊具、起重指挥）、维修、油漆包装及发运回采购人现场安装调试，符合验收精度要求。

（三）设备大修内容及维修后验收精度要求：

1. 导轨面拉伤、轨道磨损严重，加工直线度在长度方向 10 米内有 3-5mm 的误差；维修内容：

1.1 导轨修理：

（1）对磨损严重的刨边机导轨进行刨削修正，去除磨损量，保证在全长 12 米方向的直线度；

（2）在修正后的刨边机各导轨面镶配淬火导轨，确保轨面耐磨要求，导轨采用：40CrMo 材质，硬度：HRC50~HRC52；

1.2 行走传动箱维护

(1) 检查行走传动箱内各传动轴、齿轮、轴承等的啮合情况，更换相关老化和磨损影响设备精度的零部件；

1.3 行走传动箱与导轨的配合装配

(1) 调整行走机构滑台与导轨各配合面的间隙，更换磨损严重的镶条、塞条、压板等（材质为 H62 铜合金件）；

(2) 安装滑台至导轨上，在此过程中调整、修研各配合滑动结合面，做到配合间隙小，行走畅顺。

(3) 检查行走齿轴与床身齿条的啮合间隙，并调整至合适的啮合间隙；

1.4 刨边机刨头组修理

(1) 检查刨边机刨头机构，消除各配合面间隙；

(2) 检查并消除进给丝杆、螺母间隙。

2. 刨边机液压油缸、油管等多处漏油、渗油；

2.1 液压部分修理：

(1) 检查全部液压系统，检查油泵及电机、液压阀组、电磁阀、压力表、油箱等，进行逐级维护保养，老化严重器件进行更换；

(2) 拆解全部液压油缸，检查内部磨损情况，更换全部密封件，如油缸本体有磨损现象，在更换密封胶无效的情况下，修复油缸本体。

(3) 更换所有老化的高压连接油管；

2.2 润滑系统维护

(1) 检查刨边机润滑系统，维护润滑油泵及油泵电机；

(2) 疏通各润滑油管，如有破损更换新的润滑油管；

注：确保修复后确保各处无漏油、渗油；

3. 刨边机后支撑架部分有松动及不稳现象；

3.1 刨边机支撑架修理

(1) 检查所有支撑架有无开裂和金属疲劳，如有，焊接加固处理或更换；

(2) 修复支撑架滚动轮，使其滚动正常，上板时板材移动顺畅；

(3) 检查并更换支撑架与床体的连接紧固件，更换损坏紧固件；

4. 电气元件老化、电气线路老化，经多次维修后，线路杂乱；

4.1 电气系统的修理

(1) 由于原电气系统杂乱无章，线路老化，在本次修理时重新制作一套全新的电器控

制箱、控制箱线路系统；

(2) 原电器滑触线、受电器全部更新；

5. 对刨边机外表面进行打磨处理，根据采购人提供色卡对设备整机在响应方公司做底漆、面漆；

6. 本次大修允许响应方将部分设备发配至专业厂家进行加工修配；

7. 维修后精度要求：

7.1 刨边机大修后床身精度要求：

序号	检验项目	允差 (mm)
1	床身导轨在垂直平面内的直线度	每 1000 长度内误差 $\leq$ 0.10，在行程长度内误差 $\leq$ 0.80
2	床身导轨在水平面内的直线度	每 1000 长度内误差 $\leq$ 0.10，在行程长度内误差 $\leq$ 0.80

7.2 机床加工精度要求：

序号	检验项目	允差 (mm)
1	刀架座纵向移动在垂直平面内的直线度	每 1000 行程长度内误差 $\leq$ 0.10，在行程长度内误差 $\leq$ 0.80
2	刀架水平移动对床身工作台面的平行度	每 100 行程长度内误差 $\leq$ 0.01
3	刀架垂直移动对床身工作台面的垂直度	每 100 行程长度长度内误差 $\leq$ 0.01

8. 对加工平台增加照明系统，并恢复原照明，确保设备 12 米加工位置夜间无照明盲区。

(四) 交付使用期：合同生效后 45 日内设备维修完成并交付使用。

(五) 相关专利：

如果设备整体及所有设备零部件在设计、制造和购买环节引发的专利保护等法律责任全部由响应方承担，概不负责。

(六) 供应商向采购人提供以下技术资料：

电气、液压技术图纸资料，纸质版两套、电子版一套。

四、报价要求及其计算方法：

供应商的报价应包含完成设备交付所需的所有费用，包括但不限于材料费、人工费、专利费、运输费、保险费、13%税费等。

五、响应保证金要求：

1. 供应商应于 2025 年 5 月 6 日 11:00 时前向采购人交纳响应保证金 5000.00 元，伍任

元整。

2. 若供应商与采购人已有业务往来，采购人对供应商有未付清的款项，且未付款金额大于响应保证金金额，则供应商可以免交保证金，采购人有权从未付清款项中扣除相应金额作为响应保证金。

3. 响应保证金交纳方式：电汇。供应商应在规定时间前通过本公司基本账户电汇至采购人账户。采购人收款账户信息如下：

开户银行：上海浦东发展银行南京分行城南支行；

账 户 名：南京宝色股份公司；

账 号：0775 0408 0000 583

请务必在电汇单的附言中注明“项目编号：设-采 2025-10 号”及汇款用途“保证金”。

4. 采购活动结束后，成交供应商的响应保证金自动转为履约保证金；未成交的供应商的响应保证金 30 个工作日内无息退还。

5. 供应商发生下列情形之一者，保证金将不予退还：

(1) 供应商提交响应文件后在评审有效期内自行撤销；

(2) 成交的供应商未按规定的时间、内容与采购人签订合同（含技术协议），或者在签订合同时向采购人提出附加条件，或者主动放弃成交资格的；

(3) 供应商之间存在串通报价的行为，或者供应商和其关联方共同报价；

(4) 供应商有其他违法、违规或违纪行为。

六、响应文件的编制要求及有效期

1. 供应商应在规定时间前向采购人提交响应文件纸质正本一份。供应商应在所有封口外加盖单位公章和法定代表人印鉴，在响应文件的封套上写明“采购人名称：南京宝色股份公司；项目编号：设-采-2025-10 号；2025 年 5 月 6 日 13 时前不得开启”字样。

2. 响应文件正本格式及顺序：数量 1 份，在封面中的“响应文件”下方注明正本。文件封面格式见附件。

3. 响应文件所列内容及装订顺序如下：

(1) 响应函，格式见附件；

(2) 报价单：（如有分项报价可附表）；

(3) 交货期承诺：（名称、数量、到货时间、安装调试时间、交采购人验收时间等）；

(4) 质保期限、服务承诺；

(5) 法定代表人身份证明或者法定代表人授权委托书（原件），格式见附件；

(6) 资格证明文件:

- a. 提供营业执照 (复印件);
- b. 供应商应提供生产厂商 ISO9001 等认证证书复印件;
- c. 供应商业绩表及类似业绩合同 (复印件);
- d. “信用中国”公共信用信息报告;

(7) 廉洁承诺书, 格式见附件;

(8) 偏离表, 含技术偏离和商务偏离, 格式见附件。

除供应商对错处做必要修改外, 响应文件不得行间插字、涂改或增删, 否则, 响应文件无效。

供应商对技术要求、交货期、付款条件等若发生与采购文件要求的偏离, 则务必在《偏离表》中注明 (《偏离表》格式见附件), 如未注明表示默认采购文件的要求。

提醒供应商注意: 偏离可能会导致响应文件无效, 请供应商谨慎对待偏离内容。

七、评审依据、标准、程序

1. 本次采购工作由采购人谈判小组负责, 评审会由采购人相关人员及专家、监督部门代表组成。

2. 评审时, 监督人员检查响应文件的密封性, 确认无误后由工作人员拆分响应文件, 宣读供应商名称并进行资质审查。采购人的谈判小组对供应商的资质是否符合采购文件要求逐一进行审查。

3. 采购人对所有密封的响应文件按顺序启封。拆封响应文件后, 即审核响应文件及报价并进行响应文件澄清, 根据采购文件及国家有关规定评审。

4. 谈判小组在谈判的结果基础上要求供应商进行两轮报价, 采用经评审最低价法, 将供应商从低价到高价进行排序, 推荐价格最低且最能满足采购要求的 1-2 名供应商为成交候选人。

5. 谈判小组评审结束后, 采购人履行内部手续后在中国采购招标网、采购人官网进行评审结果公示。

6. 成交供应商应在规定期限内和采购人签订合同。

八、合同主要条款

1. 成交供应商应在规定期限内, 根据采购文件和响应文件订立书面合同。成交供应商无正当理由拒签合同的, 采购人取消其成交资格, 其响应保证金不予退还; 给采购人造成的损失超过响应保证金数额的, 成交人还应当对超过部分予以赔偿。

2. 付款条款:

(1) 预付款: 本合同签订后 5 个工作日内, 采购方向供应商支付合同总金额 30 % 的预付款, 即人民币 _____ 元整 (¥ _____);

(2) 发货款: 供应商按要求完成所有维修内容, 具备发货条件后 20 个工作日内, 采购方向供应商支付合同总金额 20 % 的验收款, 即人民币 _____ 元整 (¥ _____);

(3) 验收款: 供应商按要求完成所有服务, 且经采购方验收合格后 20 个工作日内, 采购方向供应商支付合同总金额 40 % 的验收款, 即人民币 _____ 元整 (¥ _____);

(3) 质保金: 剩余合同总金额的 10 % 作为质保金, 即人民币 _____ 元整 (¥ _____), 于质保期满, 供应商交付的工作成果无任何质量问题, 采购方一次性无息支付给供应商。

(4) 供应商接受银行承兑汇票。采购方支付验收款前供应商开具全额增值税专用发票。若供应商未按照约定要求开具合法、有效的增值税专用发票, 采购方有权拒绝付款, 且不承担任何违约责任。

3. 质保期及售后服务

(1) 设备整体质保期 1 年, 从设备终验收合格且开具合同发票之日起算。质保期内若发生故障, 成交供应商在接到采购人通知后 2 小时内做出响应, 在电话中不能直接解决的, 派人在 24 小时内赶往现场免费排除故障、修复或更换零部件。如果因设备故障所造成的相应直接损失和间接损失由成交人承担。

(2) 质保期满后, 如设备出现故障, 成交供应商在接采购人通知后, 仍应在上述时间内响应, 派人赶到采购人现场, 排除故障、修复或更换零部件, 需购买零部件时, 酌情收取成本费。

(3) 延期交货的违约责任: 所有设备必须在规定的期限内交付采购人使用, 若成交供应商延期交货的, 每天付合同价 0.1% 的违约金。

九、廉洁承诺

供应商应当在响应文件中提交签章俱全的《廉洁承诺书》。未按要求提供《廉洁承诺书》的, 报价文件无效。

十、供应商须知

1. 本次采购活动为采购人组织的内部采购, 执行采购人的相关规定、制度、程序;
2. 评审会期间保持电话畅通, 随时需要沟通、澄清, 须对澄清内容当天寄送采购人。

十一、其他要求

1. 供应商应自行承担采购文件制备和递交过程的全部费用, 无论成交与否, 采购人均不承担。

2. 供应商应仔细阅读采购公告和采购文件。采购文件所要求的资料未完全提供或所

提交的响应文件不能实质性响应采购文件的要求（如：交货期），将造成废止。

3. 任何供应商要求对采购文件澄清的内容，应在评审会开始时间 48 小时前以书面传真的方式提交给采购人，采购人将对要求澄清的问题做出书面或电子邮件答复，并通知供应商。

4. 供应商可在 4 月 27 日~5 月 5 日（8:00~16:40）在南京市江宁区滨江开发区宝象路 15 号，针对此次大修设备现场踏勘，请供应商合理安排技术人员和时间到场踏勘。供应商踏勘现场发生的费用自理。除采购人的原因外，供应商自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。采购人不对供应商据此踏勘做出的判断和决策负责。

踏勘联系电话： 025-84950926

附件：供应商响应文件格式要求

南京宝色股份公司

响应文件

正本

项目编号：设-采-2025-10 号

项目名称：

供应商（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

联系电话：

日期： 年 月 日

一、响 应 函

致南京宝色股份公司：

针对贵方_____（项目名称）（项目编号：_____），经详细研究后，我方决定参加该项目的采购活动并提交响应文件，同时宣布同意如下：

1. 按采购文件规定要求，响应总价为（大写）人民币_____元，报价明细见《报价单》。

2. 我们完全理解贵方不一定要接受最低报价的响应文件或收到的任何响应文件。

3. 我们完全接受贵方一贯的合同条款及在采购公告和采购文件中所列的内容。

4. 同意向贵方提供贵方可能要求的与响应文件有关的任何证据或资料。

5. 一旦我方成交，我方将严格履行合同的 responsibility 和义务，并保证按合同规定的时间交货，交付贵方验收、使用。

6. 我方提供的响应文件的有效期为____日。

7. 我方通讯地址为：

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

传 真：_____

响应单位（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

日期： 年 月 日

二、报价单

(如有分项报价可附表)

内容	报价 (元)	备注
12 米刨边机大修及相关服务		
合计总价:		
报价包含: 包含但不限于人工费、配件、材料费、运输费, 13%税费等所有费用。		

三、交货期承诺

(名称、数量、到货时间、安装调试时间、交采购人验收时间等)

四、质保期限及服务承诺

五、法定代表人身份证明或法定代表人授权书

法定代表人身份证明

项目名称：_____（项目编号：_____）

致南京宝色股份公司：

_____（供应商名称），中华人民共和国合法企业，法定地址：

_____。_____（法定代表人姓名）
是我公司的法定代表人，职务为_____。

特此证明。

后附法定代表人身份证复印件。

供应商（公章）：

日期：_____年_____月_____日

法定代表人授权书

项目名称：_____（项目编号：_____）

致南京宝色股份公司：

_____（供应商名称），中华人民共和国合法企业，法定地址：

_____。

_____（授权人姓名）特授权_____（被授权人姓名）代表我公司全权办理针对上述项目的响应、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤消而失效。

后附被授权人身份证复印件。

授权人（签名）：_____ 被授权人（签名）：_____

职务：_____ 职务：_____

供应商（公章）：

日期：_____年_____月_____日

六、供应商资质证明文件

1. 营业执照副本复印件；
2. 资质证书复印件，如ISO9001等认证证书；
3. 2022年3月至2025年3月期间的业绩文件；
4. “信用中国”网站公共信用信息报告；

七、廉洁承诺书

南京宝色股份公司：

在参与贵方南京宝色股份公司所需 12 米刨边机大修及相关服务采购采购项目的采购过程中，我方将按照采购文件要求参与采购项目响应工作，并作以下廉洁承诺：

（一）不以任何理由、任何形式向贵方人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重物品。

（二）不以任何名义为贵方人员支付、报销应由其个人支付的费用。

（三）不以任何理由安排贵方人员参加健身、娱乐和旅游等活动。

（四）不为贵方有关部门、单位或人员，购置或提供通讯工具、交通工具、高档办公用品和装修住房等。

我方人员如发生违反以上承诺的行为，在评审会前被发现、并经查证属实的，贵方有权取消我方参与采购项目资格，并扣除我方响应保证金。在成交后、签订合同前被发现、并经查证属实的，贵方有权扣除我方响应保证金，终止合同签订。给贵方单位造成经济损失的，我方予以赔偿。在签订合同后被发现、并经查证属实的，贵方有权按照《廉洁从业协议书》的相关条款追究我方责任。

供应商（公章）：

法定代表人（签字）：_____

日期：____年__月__日

八、偏离表

(含技术偏离和商务偏离)

序号	采购文件要求	响应文件偏离内容	备注

供应商（公章）：

日期： 年 月 日