



云南驰宏资源综合利用有限公司 沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目比选公示函

尊敬的客户：

云南驰宏资源综合利用有限公司将在驰宏锌锗官网平台面向社会对云南驰宏资源综合利用有限公司沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目比选，诚邀广大有合作意向的客户前来咨询并参与竞价，现将相关事宜公告如下：

一、项目内容：

1. 项目名称：云南驰宏资源综合利用有限公司沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目。
2. 项目范围：硫酸作业区沸腾炉炉顶拱脚区域烟气泄漏，采用“注胶堵漏”方式对炉顶拱脚进行修复处理。
3. 项目地点：云南驰宏资源综合利用有限公司。
4. 工期：7 日历天。
5. 质量要求：注胶堵漏后不影响设备正常使用，无烟气泄漏。
6. 比选控制价：60 万元，税率 13%。

二、报价人资质要求：

1. 报价人须具有在中华人民共和国正式注册的独立法人，具有有效的营业执照（三证合一），提供营业执照。
2. 未列入中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司现行的不合格承包商清单。
3. 信誉要求：根据《关于对失信被执行人实施联合惩戒的合作备忘录》及《关于在招标投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》精神，未被列入最高人民法院官网中“全国法院失信被执行人名单信息公布与查询”或“信用中国”的失信被执行人，并提供相关查询资料。
4. 报价人报价不能高于比选文件要求。
5. 工期满足比选文件要求。

三、密封报价文件要求、递交时间及地点：

1. 具体内容详见比选文件，比选文件详见附件一。
2. 报价人需提供与纸质版对应的电子版报价文件，且密封完好。
3. 递交时间：2026 年 6 月 12 日下午 15:00 前，逾期无效。
4. 递交地点：云南驰宏资源综合利用有限公司装备部（邮寄或现场投递至云南驰宏资源综合利用有限公司装备部（办公大楼二楼）。若邮寄请在快递单上备注：云南驰宏资源综合利用有限公司沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目报价文件）。

四、联系方式



比选人：云南驰宏资源综合利用有限公司

联系人：蒋燕生 联系电话：15911971073

云南驰宏资源综合利用有限公司

2026年6月5日



附件一

云南驰宏资源综合利用有限公司
沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目
比选文件

比选人：云南驰宏资源综合利用有限公司

2026年6月5日



目 录

第 1 章 报价要求.....	- 1 -
第 2 章 比选办法.....	- 2 -
第 3 章 技术规格书.....	- 7 -
第 4 章 报价文件格式.....	- 9 -



第1章 报价要求

云南驰宏资源综合利用有限公司沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目现已具备条件，现邀请具备相应资质和能力的单位参加本项目密封报价。

一、项目内容

1. 项目名称：云南驰宏资源综合利用有限公司沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目。
2. 项目范围：硫酸作业区沸腾炉炉顶拱脚区域烟气泄漏，采用“注胶堵漏”方式对炉顶拱脚进行修复处理。
3. 项目地点：云南驰宏资源综合利用有限公司。
4. 工期：7日历天。
5. 质量要求：注胶堵漏后不影响设备正常使用，无烟气泄漏。
6. 比选控制价：60万元，税率13%。

二、报价人资质要求

1. 报价人须具有在中华人民共和国正式注册的独立法人，具有有效的营业执照（三证合一），提供营业执照。
2. 未列入中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司现行的不合格承包商清单。
3. 信誉要求：根据《关于对失信被执行人实施联合惩戒的合作备忘录》及《关于在招标投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》精神，未被列入最高人民法院官网中“全国法院失信被执行人名单信息公布与查询”或“信用中国”的失信被执行人，并提供相关查询资料。
4. 报价人报价不能高于比选文件要求。
5. 工期满足比选文件要求。

三、报价文件递交时间及地点

1. 递交时间：2026年6月12日下午15:00前，逾期无效。
2. 递交地点：云南驰宏资源综合利用有限公司装备部。

四、联系方式

比选人：云南驰宏资源综合利用有限公司

联系人：蒋燕生 联系电话：15911971073



第2章 比选办法

本次比选程序及选择成交单位的办法按以下内容执行。

1、评选机构

1.1 本办法参照《中华人民共和国招标投标法》，《中华人民共和国招标投标法实施条例》，《云南驰宏锌锗股份有限公司工程建设项目招标投标管理和监督实施细则》的有关规定制订。

1.2 比选人依法组建评选委员会，评选委员会成员人数为5人及以上单数。

2、比选纪律

2.1 评选委员会的成员应严格自律，自觉接受有关部门的监督。

2.2 比选过程中，评选委员会成员不得擅离职守，影响比选程序正常进行。

2.3 评选委员会的成员不得与报价人、其他利害关系人私下接触，不得向报价人、其他利害关系人泄露对报价文件的评审、比较，中选候选人的推荐以及与评审有关的其它情况。

2.4 比选过程中，不允许任何人把报价文件及其汇总材料带出评审会场，完成评选后所有材料如数交还。

2.5 比选过程中，非评选委员会的成员/工作人员不得随意进入比选会场。

2.6 与会人员违反上述规定对比选造成不良影响的，后果由责任者承担。

3、有下列情形之一的，不得担任评选委员会成员：

（一）报价人或者报价人主要负责人的近亲属；

（二）与报价人有经济利益关系，可能影响对比选公正评审的；

（三）曾因在比选、评选以及其他与比选有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

评选委员会成员有前款规定情形之一的，应当主动提出回避。

4、比选原则及纪律

4.1 比选遵循“客观、公正、科学、择优”的原则。

4.2 只对报价文件进行评审，报价文件以外的资料信息（除询价相关资料外）不作为评审的依据和参考。

4.3 评选委员会如有需询问、澄清问题时，由专职联络员负责联系报价人到场。

5、比选程序

5.1 响应性评审



条款号		评审因素	评审标准
5.1.1	响应性 评审标准	营业执照及 资质	报价人须具有在中华人民共和国正式注册的独立法人，具有有效的营业执照（三证合一），提供营业执照。
		安全生产信用	未列入中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司现行的不合格承包商清单（由比选人现场核查）。
		信誉要求	根据《关于对失信被执行人实施联合惩戒的合作备忘录》及《关于在招投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》精神，未被列入最高人民法院官网中“全国法院失信被执行人名单信息公布与查询”或“信用中国”的失信被执行人，并提供相关查询资料。
		比选报价	比选报价满足比选文件。

注：对未通过响应性评审的报价人比选小组应通过相关的决议或在评选报告中说明情况。如果评选委员会根据本办法的规定否决不合格报价后，有效报价人不足三个，评选委员会认为仍具备竞争性的，可进入下一阶段的评选。

5.2. 综合评审

5.2.1 评选评定原则：本项目采用综合评分法进行评选，定选将依据评选委员会递交的推荐中选候选人顺序及其他规定确定中选人。

5.2.2 评选办法：

评选委员会根据拟定的评选办法对报价文件提出的比选价格、质量与安全承诺及保证措施、工期等各项要求进行评定和打分，择优选定中选单位，具体评分办法如下：

总分（满分 100 分）=商务部分得分（满分 5 分）+技术部分得分（满分 45 分）+价格部分得分（满分 50 分）

评审项	评审因素	分值	评分标准
商务评审 (5分)	业绩	3分	提供近三年（2023年至今）承担类似注胶堵漏相关业绩，每提供一项得1分，加满为止（提供中标通知书复印件或合同复印件）。
	财务状况	2分	提供2022-2024或者2023-2025年经审计的财务报表（或审计报告），经营活动产生的经营性现金流量净额进行评分，三年为正得2分，两年为正得1.5分，一年为正得1分，三年均为负不得分。仅提供财务状况承诺或提供的财务报表未经审计不得分。



技术评审 (45分)	注胶堵漏技术方案	20分	审查清洗注胶堵漏技术方案是否规范、完整、合理、可行，是否有针对性并与项目实施要求吻合；性能技术指标达到或优越比选文件技术规格书要求，进行综合评价：优（15-20】，良好（10-15】，一般（0-10】。
	安全文明施工及环境保护保证措施	5分	根据投标文件中的安全文明施工及环境保护保证措施合理、先进、针对性等方面进行评价，在报价中是否有相对应费用的，是否符合国家、省、州（市）的有关规定等方面综合评审打分，横向比较：优得（4-5】分，良得（2-4】分，一般得（0-2】分。未提供安全文明施工保证措施的不得分。
	质量承诺及保证措施	10分	审查投标人提供的质量承诺是否满足比选文件，是否有具体的违约责任承诺，质量保证措施、施工技术规范、标准编制是否有针对性等，进行横向比较：优得（7-10】分，良得（3-7】分，一般得【0-3】分。
	服务响应及进度保证措施	10分	审查项目服务响应措施是否满足服务保障要求，进度保证措施是否合理且有针对性，是否有具体的违约责任承诺，进行综合评价：优得（7-10】分，良得（3-7】分，一般得（0-3】分，无服务响应及进度保证措施不得分。
价格评审 (50分)	<p>(1) 评选基准价计算方法： $J=A$ J：评选基准价 A：取所有有效报价的算术平均值。</p> <p>(2) 偏差率计算方法： $P=(G-J)/J$ P：偏差率 G：有效报价（若报价人所报税率不一致，取不含税价作为报价）</p> <p>(3) 各有效报价人报价分的计算方法： 当 $G=J$，$F=35$ 当 $G>J$，$F=35-P*100*1$，扣到 0 分为止 当 $G<J$，$F=35+P*100*1$，加到 50 分为止 F：各有效报价人评选价格满分 50 分，最终得分保留小数点后两位。</p> <p>(4) 最高比选报价限价（如适用）： 报价人报价与比选控制价比较，如高于比选控制价，其报价将被否决，其报价不参加评选基准价的计算。</p> <p>(5) 低于成本价报价： 如评委会质疑报价人报价低于成本，可要求报价人进行澄清，若报价人拒绝澄清或澄清不被评委会采纳，应否决其参与比选资格。</p>		
总分	总分（满分 100 分）=商务部分得分（满分 5 分）+技术部分得分（满分 45 分）+价格部分得分（满分 50 分）。		

5.2.3 定选

根据评选办法，对通过响应性评审的报价人分别就报价文件的技术部分、商务部分进行打分。根据报价人综合得分高低，排出第一中选候选人，并依次排出中选单位候选人第二、三名。



5.3 对报价文件澄清

必要时，评选委员会可要求报价人对报价文件中的疑问和问题进行澄清，报价人应在规定的时间以书面形式予以澄清或答复。书面澄清或答复须经法定代表人或授权代表签字，澄清和答复将作为报价文件的组成部分。澄清问题不允许超出要求的范围或修改报价文件的实质性内容。

5.4 中选标准

本次比选采用综合评估法，在进行商务和技术评估的基础上，依据本项目的特点，由评选委员会对各报价人进行综合评估和评价。根据各评选委员会成员打分情况汇总计算各报价人最终综合评估得分，评选委员会按照各报价人最终综合评估得分从高到低进行排序推荐中选候选人。

5.5 评选结果报告

评选委员会完成比选后，全体成员要在书面报告上签字，对评审结论有不同意见的可书面阐述不同意见和理由。评选委员会成员拒绝在评选结果报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，可视为同意评审结论。评选委员会将对此做出书面说明并记录在案。

向比选人提交书面评选结果报告后，评选委员会即告解散。

6、比选结果

6.1 比选人根据评选委员会的书面评选结果报告确定中选人。

6.2 中选人收到成交通知书后根据要求的时间、地点与比选人签合同。

7、报价文件的密封与标记

7.1 报价人须将报价文件的正本和副本密封，并在封袋上标明“正本”或“副本”；正本和副本如有不一致之处，以正本为准，**所有封袋的齐缝处必须密封、盖章（若不密封、盖章，报价文件可视为不合格报价。**

7.2 所有封袋上写明报价人的名称。

7.3 若报价人未将报价文件按上述规定进行密封和标记，造成遗失，失密等情况，比选人将不承担与此有关的责任。

7.4 报价文件正本份数 1 份，副本份数为 1 份，共 2 份。

7.5 报价人需提供与纸质版对应的电子版报价文件，且密封完好。

8、举报联系方式

8.1 云南驰宏资源综合利用有限公司纪委监督举报渠道：

电话：0874-8966216

邮箱：chzhlyjw@chinalco.com.cn



来信、来访地址：云南省曲靖市经济技术开发区宁洲路 1 号云南驰宏资源综合利用有限公司纪委工作部。



第3章 技术规格书

一、设备概况

硫酸作业区沸腾炉炉顶为钢纤维浇注料整体浇筑，目前拱脚处间隙出现烟气泄漏腐蚀炉顶钢壳。

二、技术标准和要求

工程质量应符合《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）要求；

三、项目内容

工作范围及要求：

云南驰宏资源综合利用有限公司沸腾炉炉顶拱脚处间隙出现烟气泄漏腐蚀炉顶钢壳，采用“注胶堵漏”方式对沸腾炉炉顶拱脚间隙进行修复处理。

四、质量要求

1. 工程施工质量符合《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）及国家现行有色冶金、化工等行业质量标准。

2. 注胶堵漏后设备试压合格，设备运行后无烟气泄漏。

3. 最低保修/质保期限：1年（质保期内，若标的物出现质量缺陷或者瑕疵的，乙方应当在收到甲方通知后24小时内派专人到标的物所在地进行维修，由此产生的一切费用由乙方承担）。

五、报价要求

1、报价说明：报含税单价，SIF-4堵漏剂折合材料综合单价小于等于60元/kg；罐体成膜注胶堵漏3216半固体复合修复材料综合单价小于等于150元/kg；（含材料费、人工费、税费、规费、措施费、人工劳务费、施工机具、劳动保护用品、安全文明施工等费用）。

2、质保期最低1年。

3、施工水、电比选方提供，不计价。

4、材料乙方提供（提供质量证明书，其内容包括：检验报告、合格证、送货清单）。

5、报价税率13%，若国家增值税税率调整时，按新的税率调整执行。

六、结算及付款方式

1、结算款付款条件：无预付款，施工完毕，经甲方168小时连续试车运行合格，支付至合同金额的90%，预留10%工程质保金，到期后无息支付。

2、费用暂估：60万元，工程量以最终签证为准，费用以最终结算审定为准。



七、工期

7 日历天。

八、安全要求

1、按照云南驰宏资源综合利用有限公司安全管控要求及施工安全管控要求在合同中进行明确约定。

2、报价人选中后，需在入场作业前提供入场人员的身份证复印件、户口本复印件、初中及以上学历证明复印件、劳动合同、职业健康体检报告（铅、砷、镉、粉尘，胸部彩超、头颅 CT），保险购买记录（工伤保险、安全生产责任险），法定三级教育培训考试记录，涉及的特种作业必须提供特种作业人员的特种作业证复印件。



第4章 报价文件格式

一、报价函

云南驰宏资源综合利用有限公司：

我方全面研究了“（项目名称）”比选文件及相关技术文件，决定参加贵单位组织的本项目比选。我方授权（受托人姓名、职务、身份证号码）代表我方（报价单位的名称）全权处理本项目比选的有关事宜。

1. 我方自愿按照“（项目名称）”比选文件及相关技术文件规定的各项要求向比选人提供所需工程服务。

2. 一旦我方中选，我方将严格履行合同规定的责任和义务。

3. 我方为本项目提交的报价文件正本1份，副本1份。

4. 我方愿意提供贵公司可能另外要求的与比选谈判有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

5. 我方完全理解比选人不一定将合同授予最低报价的报价人的行为。

报价人名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____

联系电话：_____

传 真：_____

日 期：_____



三、报价一览表

项目名称：云南驰宏资源综合利用有限公司沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目

序号	项 目	比选控制价（含税价）	报价（含 13%税）	预估工程量	合价（元）
1	沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏报价	SIF-4 防腐堵漏复合修复材料及施工费用，折合材料综合单价≤60 元/kg（含 13%税）	_____元/kg （保留两位小数） 税率：_____%	2500kg	
2		3216 半固体复合修复材料及施工费用，折合材料综合单价≤150 元/kg（含 13% 税）	_____元/kg （保留两位小数） 税率：_____%	3000kg	
合计报价					
3	工期	≤7 日历天			
4	质量	设备运行后无烟气泄漏，质保期 1 年			
5	其他承诺	/			

注：1、此“报价一览表”，报价人应放在报价文件封面后第一页。

2、报价含材料、人工费、税费、规费、措施费、人工劳务费、施工机具、劳动保护用品、安全文明施工等费用。

3、税率 13%，如果国家税率调整，不含税价不变，报价（结算价）将随之做相应的调整。

报价人名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

报价日期：_____

四、报价人基本情况表



报价人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

注：此表后附公司相关资料（如营业执照、组织机构代码证、税务登记证、财务报表、业绩证明等材料）

报价人名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

报价递交日期：_____



六、主要人员资历表

一般情况					
姓名		性别		年龄	
执业资格 (或职称)		在本项目中 拟职		专业	
学历					
经历					
时间	负责过的主要项目	该项目中任职	备注		
获奖情况					

注：附证明材料（复印件）。

报价人：_____（盖公章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日



七、资格证明材料

- 1、营业执照副本（复印件加盖公章）；
- 2、资质证书副本（复印件加盖公章）；
- 3、按报价人资格要求，提供证明材料；

4、报价人近三年承担类似工程业绩一项及以上，提供中选通知书复印件或合同复印件或业主方单位出具的相关证明复印件（格式自拟）。

5、信誉资料（在最近三年内无严重违约及重大安全及质量问题，并提供承诺书。根据《关于对失信被执行人实施联合惩戒的合作备忘录》及《关于在招投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》精神，未被列入最高人民法院官网中“全国法院失信被执行人名单信息公布与查询”及“信用中国”的失信被执行人，并提供相关查询资料）（格式自拟）；

- 6、其他需附材料依次装订在此部分（格式自拟）。

八、业绩

九、财务状况

十、注胶堵漏技术方案

十一、安全文明施工及环境保护保证措施

十二、质量承诺及保证措施

十三、服务响应及进度保证措施

十四、安全底线承诺书



云南驰宏资源综合利用有限公司：

按照贵单位关于承包商安全生产风险管控的相关要求，我单位在承担 云南驰宏资源综合利用有限公司沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目中，严格遵守并执行以下安全底线：

序号	类别	安全底线要求
1	资质证书	具备符合要求的资质证书；营业执照、（安全生产许可证）等要齐全且保证在合同期内有效。
2	安全管理机构和人员	设立相应的安全管理机构或配备合格的安全管理人员。
3	安全管理制度	严格执行国家现行安全规程、依法建立和落实安全生产管理制度和岗位安全操作规程。安全生产管理制度包括：安全生产责任制度，安全教育培训制度，安全检查制度，危险源辨识及风险控制管理制度，安全生产费用投入管理制度、职业健康管理制度，劳动防护用品管理制度，事故应急救援管理制度，安全档案管理制度，安全奖惩管理制度，危险作业分级管理制度，隐患排查治理制度等。遵守业主方安全生产管理制度。
4	安全教育培训	按规定对所有从业人员进行相关安全教育培训，经考试合格，方可上岗。现场主要负责人（项目经理）、安全管理人员、特种作业人员必须持证上岗；所有人员（含变更人员）均需在业主方备案，更换项目经理需征得业主方同意。
5	设备设施	必须使用符合国家、行业标准的设备设施及工器具。
6	隐患排查	建立健全安全生产检查制度，定期进行安全检查，及时消除事故隐患。
7	安全投入	保证用于配备劳动防护用品、进行安全生产教育和培训等必要的安全生产投入。
8	工伤保险	为从业人员按时足额缴纳工伤保险。
9	职业健康管理	依法对接触职业危害因素的人员进行职业健康体检，并建立健全职业健康监护档案。
10	应急管理	建立应急救援预案，配备应急救援器材，定期对人员进行应急培训并组织演练。
11	劳动防护	依法为从业人员配备符合国家标准或者行业标准且与承揽项目相适应的劳动防护用品，并监督、教育从业人员正确佩戴和使用。
12	现场管理	严格遵守中国铝业公司企业标准《施工现场安全底线标准（试行）》（QB CHINALCO-HSE-06-2017）。

特此承诺！

承诺单位： _____ (盖章)

年 月 日



十四. 中铝集团招标投标自律公约

招标项目：云南驰宏资源综合利用有限公司沸腾炉炉顶拱脚注胶堵漏项目

投标人自律守则

1. 依法从事投标和其他交易活动，诚实守信，自觉接受监督。
 2. 参与项目投标遵循法定或招标文件规定的资质、业绩或许可条件。不伪造从业人员资质证书、业绩情况、财务状况、信用状况、投标人授权委托书等相关资信文件和印章参与投标。
 3. 不挂靠其它企业、不超越本企业资质等级许可的业务范围或以任何形式借用其他企业的名义参与投标。
 4. 不通过联合招标人或招标代理人设置有利条款等方式干预招标文件编制。
 5. 按照招标文件要求编制投标文件、缴纳投标保证金等，不违背国家有关价格规定或低于成本价报价。遵守法律、法规和招标文件规定的投标程序，不隐瞒真实情况、弄虚作假、骗取投标和中标资格。
 6. 坚决抵制事先约定中标者、互相约定抬高或压低投标报价等串标、围标违法投标行为。不以宴请、提供礼品、行贿等方式贿赂招标人、招标代理人或评标专家。
 7. 严格按照招标文件和投标文件约定的条款，及中标条件签订合同协议，不签订“阴阳合同”，不将中标项目违法转包和违规分包。
 8. 依法履行合同约定，确保质量、进度，不得擅自变更、增减合同标的物及款项，做好项目的后续服务工作。
 9. 对违法和不公正行为投诉时，保证投诉内容及相应证明材料的真实合法。
- 本人参加本项目招标投标相关工作，自愿签署本公约，共同承诺自觉履行和遵守公约的各项规定，坚持守法、守信，维护招标投标活动秩序。



投标人单位名称： _____

被授权人签字： _____

日期： _____