

呼伦贝尔驰宏矿业有限公司 厂区空调维修询价函

询价编号：ZBB2026-09-23



采 购 人：呼伦贝尔驰宏矿业有限公司

日 期：2026 年 09 月



询比采购函

呼伦贝尔驰宏矿业有限公司厂区空调维修业务竞价公告

(询价编号: ZBB2026-09-23)

呼伦贝尔驰宏矿业有限公司(以下简称“呼伦贝尔驰宏”或“公司”)现拟通过询价方式采购厂区空调维修业务,具体事项如下:

一、采购项目

呼伦贝尔驰宏矿业有限公司厂区空调维修业务

二、报价人资质要求

1. 资质要求: 投标方应具有独立的法人资格,并持有有效的营业执照,具备本项目专业服务能力。

2. 投标方须具备良好的项目履约能力及相关服务业绩,供应商需提供 2023 年至今至少 1 项类似工业厂区空调维修与安装项目的业绩,并提供相关业绩证明材料(需提供合同复印件、验收证明等有效佐证材料)。

3. 投标方未被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

4. 投标方近三年无严重违法违规经营记录、无重大安全事故记录,经营状况良好。

5. 本项目不接受联合体响应、不允许分包转包。

注: 中选人须在响应文件中提供上述条款的证明材料复印件加盖公章,否则评审小组有权否决其竞价。

三、采购内容

1. 采购内容

1.1 针对厂区内格力、海尔、申菱等多品牌分体空调、风冷机组及常温水冷型冷干机提供维修维保服务,主要工作内容包括:

(1) 故障排查与维修: 对空调室内机、室外机及冷干机开展全维度故障检测,定位故障点并实施维修,确保设备恢复正常运转。

(2) 制冷系统维护: 检查制冷系统运行状态与密闭性,按设备技术要求加注对应型号制冷剂(含 R22、R32、R410A 等)。

(3) 空气过滤器更换：对失效、堵塞的空气过滤器进行拆卸更换，新配件各项规格参数必须与原厂标准保持一致，更换后检查风道通畅性。

(4) 机组润滑油加注：按照设备技术规范，为风冷机组加注对应型号润滑油，同步检查机组油路密封情况。

(5) 故障部件更换：对损坏的压缩机、连接铜管、空气过滤器等失效零部件进行更换，更换配件需符合设备原厂规格参数。

(6) 常规检测养护：提供空调电路检测、风冷机组加注润滑油等常规检测养护服务，排查设备运行隐患。

(7) 售后质保保障：维修完成后 24 小时内出现相同故障，中选人免费上门返修；所有更换的零部件，自设备恢复正常运行之日起提供 1 年质保期。

(8) 其他经检查后需要维修的事项。

2.1 空调维修分项报价栏标价清单如下表，由中选人提供，维修专用工具及辅材由中选人自备。

型号	品牌	室 外 机	制冷剂	外 机 风 机(元 /台)	加 制 冷 剂(元/ 台)	更 换压 缩机 (元/ 台)	更 换铜 管 (元/ 米)	检 测(元/ 台)	内 外 机 清 洗 (元 / 台)	更 换 主 板 (元 / 台)
KFR-72 LW/(7252 0)Aa-2	格力	KFR- 72W/K3 3-2	R22	≤ 2500	≤ 1500	≤ 5000	≤ 650	≤ 450	≤ 650	≤ 3100
KFR-35 GW/(3557 0)Aa-3	海尔	KFR- 72W/061 3	R22	≤ 2300	≤ 1500	≤ 3900	≤ 650	≤450	≤ 650	≤ 3050
KFR-12 0LW/E(12 568L)A1- N2	格力	KFR- 120W/E E	R22	≤ 2100	≤ 1500	≤ 3300	≤ 650	≤450	≤ 650	≤ 3500
KFR-72 L(72551) FNAbD-A 3	格力	KFR- 72W/FN I03-A3	R410A	≤ 2100	≤ 1500	≤ 4500	≤ 650	≤450	≤ 650	≤ 3400
KFR-50 L(50520) FNAbC-3	格力	KFR- 50W/FN F08-3(B)	R410A	≤ 2500	≤ 1500	≤ 4500	≤ 650	≤450	≤ 650	≤ 3000

(B)										
ZK08-L F	申菱		R22	≤ 2700	≤ 1500	≤ 6300	≤ 650	≤450	≤ 650	≤ 4700
KFR-72 L(72555) FNhAb-A 3	格力	KFR- 72W/FN hI06-A3	R32	≤ 2400	≤ 1500	≤ 5000	≤ 650	≤450	≤ 650	≤ 3100
KFR-72 L(72520) Aa-2	格力	FR-72 W/SK15 -2	R22	≤ 2400	≤ 1500	≤ 4300	≤ 650	≤450	≤ 650	≤ 3100
KFR-23 G(23556) D1-N1	格力	KFR- 23W/KG QE	R22	≤ 3900	≤ 1500	≤ 3500	≤ 650	≤450	≤ 650	≤ 3000
风冷机 组			R22	/	≤ 2900				/	

3. 报价要求

3.1 报含税总价，报价包含运费、维修费、配件费、税费、保险等一切费用，其他费用包括但不限于维修人员的差旅费、食宿费由中选人自行承担。

3.2 本项目为生产厂区空调维修与安装，部分项目存在与生产同时进行，作业过程中有可能接触有害环境，报价人请充分考虑。

4. 质量要求

工程施工质量符合《通风与空调工程施工质量验收规范》与《房间空气调节器》要求，符合现行国家、行业施工质量验收规范标准，一次验收合格。

5. 质保期 12 个月（质保期内，若标的物出现质量缺陷或者瑕疵的，中选人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中选人承担）。

6. 计划工期：暂定进厂维修时间 2026 年 10 月 10 日-2027 年 10 月 09 日，具体维修时间由甲方提前 1 日通知中选人。

7. 合同期限与终止条件

本合同服务有效期固定为一年，自 2026 年 10 月 8 日-2027 年 10 月 7 日止，合同总价固定不作调整。满足下列任一情形，本合同服务自动终止，双方不再履

行剩余维修、安装相关服务义务：（1）合同有效期届满；（2）甲乙双方累计结算支付的维修、安装款项合计达到合同总价款的 96%。

合同依上述条件自动终止后，仅留存款项结算、质保、保密、追责等善后条款继续有效，其余维修、安装服务权利义务即时终止。

四、计价方式

1. 计价方式：限定总价，据实结算。

2. 结算方式：合同暂估含税价为 12 万元。维修单价见表《空调维修分项报价拦标价清单》。合同同期内维修的数量及种类以实际维修的数量和种类为准，合同结算方式为据实结算，即所有实际发生维修单项费用相加的和，维修单项的费用=维修单项报价单价×实际维修更换数量。根据甲乙双方核定后的实际维修空调内的设备部件清单金额进行月度结算，甲方收到乙方开具结算金额相应的增值税专用发票后 60 个工作日内，甲方进行付款。

3. 最高限价：含税比选控制价 12 万元。注：大于限价的报价将被否决。

五、报价时间及要求

1. 获取时间：2026-09-23 16:00 至 2026-09-28 16:00（北京时间）

2. 获取方法：邮箱发送或登录云南驰宏锌锗股份有限公司

（<https://chxz.chinalco.com.cn/>）获取采购人联系方式，联系采购人获取竞价文件。

3. 报价时间：报价人请于北京时间 2026 年 09 月 28 日 16:00 前提交经签字盖章的报价资料进行网上提交至邮箱 hlbechsbnv@163.com（文件名格式为“报价单位名称+竞价编号”）。逾期递交或未按竞价文件要求递交的响应文件恕不接受。

4. 报价材料组成：

- （1）报价函；
- （2）响应文件；
- （3）报价承诺函。

六、评选程序

1. 呼伦贝尔驰宏矿业有限公司组成 5 人公开比选小组进行评选，评选实行百分制，其中价格部分占 50%、技术部分占 40%、商务部分占 10%。

2. 评选标准

条款号		条款内容	编列内容	
2.1		分值构成（总分100分）	1. 商务部分：10分； 2. 技术部分：40分； 3. 价格部分：50分；	
2.2		评标基准价计算方法	当有效竞价数量大于5家（含5家），需分别去掉有效竞价数量10%（四舍五入）供应商的最高报价和最低报价，取剩余有效评标价格的算术平均值；当有效投标数量小于5家，取所有有效评标价格的算术平均值。	
2.3		竞价报价的偏差率计算公式	偏差率=100% ×（供应商报价－评标基准价）/ 评标基准价	
条款号		评分因素(偏差率)	标准分	评分标准
2.4 (1)	商务部分 评分标准 (10分)	企业综合实力评分	5分	根据各供应商的企业情况从企业管理水平和施工能力、企业技术能力等方面进行比较，企业综合实力最强的得5分，企业综合实力一般的得3分，企业综合实力较差的得1分。
		项目业绩	5分	根据供应商提供的业绩证明材料评审，满足询价函最低要求得1分，每增加1项有效业绩得2分，满分5分。
2.4 (2)	技术部分 评分标准 (40分)	维修技术方案	15分	审查施工方案是否规范、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：第一档次(10-15]分；第二档次(5-10]分；第三档次(1-5]分。
		质量承诺及保证措施	10分	质量承诺及保证措施严格按照相关的技术规范、标准编制，针对性好的得(7-10]分，针对性一般的得(3-7]分，针对性有重大缺陷或错漏的得(0-3]分。
		安全文明施工及环境保护保证措施	10分	审查投标文件中安全施工及环境保护保障措施，措施是否齐全，应急处置是否妥当，施工人员证件是否齐全，针对性好的得(7-10]分，针对性一般的得(3-7]分，针对性有重大缺陷或错漏的得(0-3]分。

		工期承诺和保证措施	5 分	审查工期的规划是否合理，进度保证措施是否具体、可行，是否有具体的处罚性承诺，进行综合评价：优得（4-5]分，良得（2-4]分，一般得（0-2]分，无服务响应及进度保证措施不得分。
2.4 (3)	价格部分 评分标准 (50 分)	价格评分	50 分	供应商报价等于评标基准价时得基准分 40 分； 供应商报价与评标基准价相比： 每减少 1 个百分点加 1 分，加满为止； 每增加 1 个百分点扣 1 分，扣完为止。 价格评分按照不含税报价评比。
		备注： (1) 按各报价单位所报分项相同档次合计价格为评标价格。 (2) 供应商报价与最高限价比较，如高于最高限价，其竞价将被否决，其报价不参加评标基准价的计算。 (3) 如评委会质疑供应商报价低于成本，可要求供应商进行澄清，若供应商拒绝澄清或澄清不被评委会采纳，应否决其竞价。		

3. 对报价文件澄清

必要时，比选小组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。

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，由比选小组对各报价人进行综合评估和评价。根据各比选小组成员打分情况汇总计算各报价人最终综合评估得分，比选小组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. 评选结果报告

比选小组完成比选后，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。比选小组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。比选小组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，比选小组即告解散。

6. 比选结果

比选人根据比选小组的书面评选结果报告确定中选人。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. 举报联系方式

呼伦贝尔驰宏矿业有限公司纪委工作部

举报电话：0470-8318966 举报邮箱：hlbechjw@chinalco.com.cn

七、联系地址

呼伦贝尔驰宏矿业有限公司装备部。

联系人：刘健伟

联系方式：13384707861

本询价函的发出，不表示呼伦贝尔驰宏矿业有限公司有任何的承诺和义务，参与报价的单位存在未中选可能。本次评选结果还需经呼伦贝尔驰宏矿业有限公司内部决策审批，如审批不通过，则合同不再签订，呼伦贝尔驰宏矿业有限公司不对此承担任何责任。报价人提交报价文件即视为已知悉并愿意承担前述风险。

呼伦贝尔驰宏矿业有限公司

2026年09月23日



附件一

报价函

项目	报价（元）	增值税专用发票税率	备注
呼伦贝尔驰宏矿业有限公司厂区 空调维修			

报价要求：报价包含运费、施工费、材料费、税费、保险等一切费用，其他费用包括但不限于施工人员的差旅费、食宿费由中选人自行承担。如遇国家税率调整，不含税价不变，报价（结算价）将随之做相应的调整。后附分项报价清单。

报价说明事项：报价控制价为 12 万元。

报价说明事项：（报价单位需要特别说明的事项可在此处写明）

报价人：_____（盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____年____月____日

空调维修分项报价拦标价清单

型号	品牌	室 外 机	制冷剂	外 机 风 机(元 /台)	加 制 冷 剂(元/ 台)	更 换压 缩机 (元/ 台)	更 换铜 管 (元/ 米)	检 测(元/ 台)	内 外 机 清 洗 (元/ 台)	更 换 主 板 (元/ 台)
KFR-72 LW/(7252 0)Aa-2	格力	KFR- 72W/K3 3-2	R22							
KFR-35 GW/(3557 0)Aa-3	海尔	KFR- 72W/061 3	R22							
KFR-12 0LW/E(12 568L)A1- N2	格力	KFR- 120W/E E	R22							
KFR-72 L(72551) FNAbD-A 3	格力	KFR- 72W/FN I03-A3	R410A							
KFR-50 L(50520) FNAbC-3 (B)	格力	KFR- 50W/FN F08-3(B)	R410A							
ZK08-L F	申菱		R22							
KFR-72 L(72555) FNhAb-A 3	格力	KFR- 72W/FN hI06-A3	R32							
KFR-72 L(72520) Aa-2	格力	FR-72 W/SK15 -2	R22							
KFR-23 G(23556) D1-N1	格力	KFR- 23W/KG QE	R22							
风冷机 组			R22							

附件二

呼伦贝尔驰宏矿业有限公司

厂区空调维修

询价编号： ****

响 应 文 件

报价单位： _____（盖单位章）

_____年_____月_____日

一、授权委托书

(适用于有委托代理人的情况)

本人_____ (姓名) 系_____ (供应商名称) 的法定代表人(单位负责人), 现委托_____ (姓名) 为我方代理人。代理人根据授权, 以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改呼伦贝尔驰宏矿业有限公司厂区空调维修业务的响应文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。

委托期限: 与投标有效期一致。

代理人无转委托权。

附: 法定代表人(单位负责人) 身份证复印件及委托代理人身份证复印件

注: 本授权委托书需由供应商加盖单位公章并由其法定代表人(单位负责人) 和委托代理人签字。

供 应 商: _____ (盖单位章)

法定代表人(单位负责人): _____ (签字)

身份证号码: _____

委托代理人: _____ (签字)

身份证号码: _____

____年____月____日

二、资格审查资料

(一) 供应商基本情况表

供应商名称						
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	项目负责人		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
基本账户开户银行				初级职称人员		
基本账户银行账号				技 工		
经营范围						
供应商关联企业情况 (包括但不限于与供应商 法定代表人(单位负责 人)为同一人或者存在控 股、管理关系的不同单 位)						
备注						

(二) 报价单位营业执照等相关资质材料

(三) 业绩证明资料

(四) 其他资料

三、维修技术方案

四、质量承诺及保证措施

五、安全文明施工及环境保护保证措施

六、工期承诺及保证措施

附件三

报价承诺与声明

致：呼伦贝尔驰宏矿业有限公司

本单位特承诺声明如下：

一、本单位已认真阅读贵司关于 厂区空调维修的《询比采购函》，并完全理解询价的内容。本单位保证严格保密询价函之内容，不泄露贵司任何信息，否则承担损失赔偿之责任。

二、本单位保证所递交的文件、资格证明等文件内容的真实性、有效性。本单位愿意承担虚构信息及伪造资格证明等有损诚信行为导致的一切不利后果。

三、未经贵司书面同意，本单位承诺不在市场宣传中使用与贵司的合作案例，不将贵司作为业务合作伙伴进行宣传，不使用贵司的商标、标志语、徽标等，否则承担相应法律责任。

四、本单位承诺遵守各行业普遍遵守的职业道德，不实施任何影响正当交易的行为。

单位盖章：

年 月 日

注：本报价承诺和声明作为报价材料的组成部分，一并提交。如未提供本报价承诺和声明，报价无效。

