

中联公司电机及配套设备采购-标段二评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-5020/02

评标方法：经评审的最低投标价法

序号	评审环节	评审因素	评审标准
1	供应商行为分析	硬件信息	对比各投标文件所使用的电脑硬件信息，看是否存在共用电脑的情况
2	供应商行为分析	标书相似度	检查各投标文件之间文本内容的相似度
3	供应商行为分析	标书文件信息检查	对标书文件作者的审查，作为判断围串标的依据之一
4	形式评审标准	★投标人名称	与营业执照一致
5	形式评审标准	★投标函签字盖章	有法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合第六章“投标文件格式”的规定
6	形式评审标准	★投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的要求
7	形式评审标准	★联合体投标人	不接受
8	形式评审标准	★备选投标方案	不接受
9	形式评审标准	★选择性报价	(1) 本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价。 (2) 除非国家税法修改，分项报价表中标明的价格和增值税税率在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格或增值税税率调整要求的投标将被认为是非实质性响应投标而予以拒绝。
10	资格评审标准	★营业执照	投标人应具有合法有效的企业法人营业执照、税务登记证及组织机构代码证或证照合一的营业执照。投标人为分公司的，应具有合法有效的营业执照和上级法人单位授权书，分公司与上级法人单位只可一家参与投标，同时参与投标的，投标均无效。投标时需提供原件扫描件（原件备查）。
11	资格评审标准	★财务报表	投标人须提供经会计师事务所或审计机构审计的2020-2022年度财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			立以来的财务会计报表。投标人为分公司的，应提供上级法人单位的经会计师事务所或审计机构审计的上述年度财务会计报表
12	资格评审标准	★业绩要求【需按 要求逐项公开】	自 2021 年 1 月 1 日至投标截止日（以到货验收时间为准），投标人应具有不少于 300 套电机及调速控制装置产品的供货业绩。投标人须按规定格式提交业绩表，并提交相关业绩证明文件。业绩证明文件包括但不限于：1) 销售合同复印件（含相关技术附件）和 2) 到货验收材料。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：制造商名称、货物名称、主要供货内容、供货数量、到货验收材料、到货验收时间。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法体现制造商名称、货物名称、主要供货内容、供货数量、到货验收材料、到货验收时间，均视为无效业绩。
13	资格评审标准	★投标有效期	120 日历日。
14	资格评审标准	★其他要求	1、本次招标不接受代理商投标，投标人为所投标货物的制造商或集成商。 2、质量方面要求：投标人须同时具备有效的 GB/T19001 (ISO9001) 质量体系认证证书、GB/T24001 (ISO14001) 环境管理体系认证证书、GB/T28001(OHSAS18001)或 GB/T45001 (ISO45001) 职业健康管理体系认证证书，并可在中国国家认证认可监督管理委员会网站(http://www.cnca.gov.cn/)核实。如果有国家相关部门发布的最新体系标准，以最新体系标准为准。投标时需提交原件扫描件（原件备查）。 投标人务必确保开标环节“业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”中公开的业绩内容与投标文件中提供的业绩内容一致。未按要求在开标环节“业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”中进行公开的业绩信息，评标阶段不予认可。
15	资格评审标准	★投标人不得存在的其他情形	投标人不得存在“第二章\投标人须知前附表\1.4.3”所列情形。
16	响应性评审标准	★投标报价	符合招标文件投标报价的格式及要求。 (1) 本项目下共 19 种电机类型，对应序号分别为 1-19，单价报价须从低到高。即序号 1 单价报价低于序号 2，序号 2 单价报价低于序号 3，以此类推。否则将可能投标报价无效，导致投标被否决。 (2) 本项目下共 24 种调速控制装置类型，对应序号分别为 20-43，单价报价须从低到高。即序号 20 单价报价低于序号 21，序号 21 单价报价低于序号 22，以此类推。否则将可能投标报价无效，导致投标被否决。
17	响应性评审标准	★投标内容	符合第五章“供货要求”的规定
18	响应性评审标准	★交货地点	中联公司作业区域、中联公司作为作业者或控股股东的作业区域，包括但不限于陕西省榆林市、山西省吕梁市、晋城市、太原市、晋中市，具体地点以甲方订单为准。
19	响应性评审标准	★投标保证金	投标保证金金额：CNY250000.00，并符合第二章“投标人须知前附表”第 3.4.1 项规定。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
20	响应性评审标准	★投标设备及技术服务和质保期服务	符合第五章“供货要求”中的实质性要求和条件
21	响应性评审标准	★商务、技术偏差	一般性商务条款和一般性技术条款（包含第四章合同条款及格式、第五章供货要求等相关内容）偏离数量累计超出2项的投标，将被视为不满足招标文件实质性要求，导致响应性评审不合格。一般商务条款和一般技术条款按二级条款计算，如：第三条-3.1。
22	响应性评审标准	★其它	不存在国家法规和招标文件明确否决投标的其它条款和要求
23	响应性评审标准	★交货期	下达供货订单后20日历天内制造完成并运抵现场。
24	响应性评审标准	企业信誉情况	至少提供1项银行资信或企业信用等级证明。
25	响应性评审标准	标书响应	标书质量较好，内容基本完整，所提供供货方案和质量控制措施合理可行，对招标文件要求基本响应。
26	响应性评审标准	★付款条件和方法	设备到货验收后，甲方向乙方支付订单费用的80%；设备安装调试合格后，甲方向乙方支付订单费用的17%；货物质保期结束后，甲方向乙方支付订单费用的3%。
27	响应性评审标准	★质保服务	质保期为设备自到货之日起18个月或运行验收合格之日起12个月内(以先到期者为准)，在正常工况使用条件下，投标人对除易损件以外的故障零部件进行无偿的更换维修。
28	响应性评审标准	★型式试验报告要求	须提供由质量监督机构及相关认证机构认可的第三方独立检验机构出具的45KW（含）及以上功率的电机和55KW（含）及以上功率的调速控制装置型式检验报告各一份。
29	响应性评审标准	★单机试验报告要求	提供历史电机和调速控制装置出厂单机试验报告，并承诺中标后提供的货物满足以上要求，交货时将当批次电机和调速控制装置出厂单机试验报告随货物一起交付业主单位。
30	响应性评审标准	★电动机技术要求1	电机应符合GB18613-2020《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》标准，不得采用已经列为淘汰目录的产品。
31	响应性评审标准	★电动机技术要求2	电动机符合GB18613-2020标准中高效节能异步电动机能效等级2级，且满足IE4效率等级。
32	响应性评审标准	★电动机技术要求3	电动机必须能在70-100%的额定电压和额定频率下启动，并加速所启动的设备。当电压和频率同时变化，两者变化分别不超过±5%和±1%时，电动机应能输出额定功率。电动机满载运行应能承受电源快速切换过程而不损坏。
33	响应性评审标准	★电动机技术要求4	(1) 电动机绝缘等级为F级，温升B级；(2) 电动机在出厂前必须经过动平衡测试，保证电动机振动低于相应的电动机振动标准。以上参数须提供历史电动机出厂试验报告，并承诺中标后提供的货物满足以上要求，交货时将当批次试验报告随货物

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			一起交付业主单位。
34	响应性评审标准	★变频器技术要求1	(1) 变频器使用过程中额定电流必须大于电机的额定电流，可在-30℃~+45℃环境使用正常运行。(2) 变频装置应有较强的适应能力，满足额定输入电压-15%--10%，额定输入频率50Hz±3Hz范围正常运行；输出频率：0-100Hz。(3) 过载能力达到：110%长期；150%1分钟；180%2秒。以上参数须提供历史由质量监督机构及相关认证机构认可的第三方独立检验机构出具的检验报告，并承诺中标后提供的货物满足以上要求，交货时将当批次检验报告随货物一起交付业主单位。
35	响应性评审标准	★变频器技术要求2	变频装置的功率单元为模块化设计，方便从机架上抽出、移动和变换，所有单元可以互换，并需提供证明材料。
36	响应性评审标准	★变频器技术要求3	变频装置应具备以下保护：过电压、过电流、欠电压、缺相保护、短路保护、超频保护、失速保护、变频器过载、电机过载保护、半导体器件的过热保护、瞬时停电保护等。保护性能应符合国家有关标准的规定，并需提供证明材料。
37	响应性评审标准	★变频器技术要求4	变频器制造商应选用汇川、英威腾、台达或相当层级的品牌，具有完整的销售与售后服务体系，并提供必要的技术支持，并需提供制造商授权或历史供货合同证明材料。
38	响应性评审标准	★变频器技术要求5	控制柜应具备来电自启功能(自启前语音播报提示)，可调整自启次数及开关状态，还应具有485的外输接口能进行数据传输，并需提供证明材料。
39	投标报价评审	是否需要评分：不需要 是否多轮报价：否 评标价计算规则： 评标价=算数修正 投标报价+偏离调整	
40	投标报价评审	是否需要评分：不需要 是否多轮报价：否 评标价计算规则： 评标价=算数修正 投标报价	