

评标细则

标段(包)编号：GP-YF-CBZB-2024-010/01
标段(包)名称：LNG 冷能发电系统与 SOFC 系统耦合集成
评标办法：无范本一步最低价法

条款号		评审因素	评审内容
3. a)	符合性审查	★应答文件上传	应答文件制作要求：应答人应将商务文件、技术文件和价格文件上传至系统“上传操作”置。 公开信息模块内容和应答文件如有不一致，以应答文件内容为准。
		★应答人名称	应答人名称应与营业执照/事业单位法人证书、资质证书一致。
		★联合体投标	本项目不接受联合体投标，应答人应满足“非联合体投标”要求。
		★报价唯一	应答人应仅有一个有效报价。
		★营业执照	应答人须是符合下列条件的中华人民共和国境内具有独立承担民事责任的法人，或具备国家认可经营资格的其 他组织： （1）应答人为企业的，应具有有效的营业执照（“三证合一”或“五证合一”）； （2）应答人为分公司的，应具有有效的营业执照（“三证合一”或“五证合一”）和总公司合法授权书。总公司与分支机构只可一家参与应答，同时参与应答视为应答无效； （3）应答人为事业单位的，应答人应经全国各级事业单位登记管理机关核准登记或者备案，具有合法有效的事业单位法人证书。
		★财务状况	应答人至少提供 2020-2022 年财务报表扫描件。

	★法定代表人身份证明及授权书	应答人应提交符合《公开询价文件》要求的由法定代表人身份证扫描件；应提交满足《公开询价文件》要求的由法定代表人签署并盖章的授权委托书。（若本项目投标文件由法定代表人签署，则无需提供“授权委托书”。）
	★业绩	（1）应答人应具有 1 项已完成的业绩，标的为以下之一： ①LNG 冷能利用发电技术研究；②朗肯循环系统热力性能研究； ③余热利用工艺设计。 （2）应答人须按规定格式提交业绩列表，并提交相关业绩证明文件。业绩证明文件需附业绩合同首页、签字页、工作范围等关键页。未提交业绩证明文件，或所提供业绩证明文件无法验证上述信息的，视为无效业绩。
	★单位信誉	不存在报价须知前附表第 11 条的情形。
	★投标被拒绝的情形	应答人应未出现本《公开询价文件》中“报价须知”第 2.2.8（6）项规定的情形。
	★报价函	提交有效报价函（符合第五章报价函格式，并由法定代表人或被授权人签署）。
	★报价有效期	报价截止日起 120 天内保持有效。
	★已标价报价表	应答人已标价报价表应符合第五章“报价表”给出的范围及数量。 a) 应答人应严格按照报价表的格式和顺序报价，如果未按照格式和顺序报价，其投标将被拒绝； b) 如果未填写价格则视作包含在总价中，经澄清后未包含在总价中的，则其投标将被拒绝。
	★商务文件完整性	符合《公开询价文件》第五章要求 5.1 条款要求。
	★技术文件完整性	符合《公开询价文件》第五章要求 5.2 条款要求。

		★价格文件完整性	符合《公开询价文件》第五章要求 5.3 条款要求。
		★其他	若发现不同应答人在采办信息系统上“报价文件特征码”环节里“文件制作机器码、文件创建标识码和 MAC 地址”中的任何一类内容一致时，视为应答人相互串通投标，否决所有涉及应答人的投标。
3. b)	商务 评议	★权利保证	应答人响应合同模板第七条“权利保证”要求。
		★保险	应答人响应合同模板第十条“保险”要求。
		★合同总价和付款	应答人响应合同模板第四条“服务费”和第五条“付款”要求。
		★违约责任	应答人响应合同模板第九条“违约责任”要求。
		★一般商务指标偏离	除了加星号“★”的商务条款外（含合同模版），未加星号的商务条款和《公开询价文件》中的其他商务条款均为一般条款。应答人一般商务条款偏离超过【3】项，则商务评审不合格。
3. c)	技术 评议	★技术方案	满足《公开询价文件》第四章中“2. 工作范围”和“3. 技术要求”规定内容。清晰阐明本次“LNG 冷能发电系统与 SOFC 系统耦合集成”项目的技术服务与支持方案，并提出明确的技术路线，方案和技术路线需体现 LNG 冷能发电和 SOFC 耦合模型建立，LNG 冷能发电和 SOFC 耦合系统/模型关键参数敏感性分析与优化匹配，提高 LNG 冷能发电和 SOFC 耦合系统/模型冷能利用效率和发电效率等内容。
		★国家自然科学基金项目	应答人应承担至少 1 项包含 LNG 冷能利用发电技术研究或朗肯循环系统热力性能研究或余热利用工艺设计的国家自然科学基金项目。应答人须提交国家自然科学基金项目列表，并提交国家自然科学基金项目证明文。国家自然科学基金项目证明文件至少包括批准通知、资助计划书等。未提交证明文件，或所提供的证明文件无法验证上述信息的，视为无效。

	国家重点研发计划子课题	应答人应承担至少 1 项包含 LNG 冷能利用发电技术研究或朗肯循环系统热力性能研究或余热利用工艺设计的国家重点研发计划子课题。 应答人须提交国家重点研发计划子课题列表，并提交国家重点研发计划子课题证明文件。国家重点研发计划子课题证明文件至少包括首页、研究内容等关键页。未提交业绩证明文件，或所提供的证明文件无法验证上述信息的，视为无效。
	重点实验室或工程实验室或工程研究中心	应答人应至少拥有 1 个能源或动力或节能减排类国家重点实验室或全国重点实验室或国家工程实验室或教育部重点实验室或国家工程研究中心（国家地方联合工程研究中心）。（批文或证明照片）
	组织机构设置及技术人员要求	应答人自行设计拟投入本项目工作的应答人组织机构图，为本项目配备完整的组织机构，满足《公开询价文件》第四章中“3.3 技术人员要求”的相关要求。
	项目负责人工作经验和能力要求	（1）工作经验：5 年及以上与 LNG 冷能发电研究或朗肯循环系统热力性能研究或余热利用工艺设计相关的工作经验（需附个人简历）； （2）工作能力：至少担任过 1 项包含 LNG 冷能发电研究或朗肯循环系统热力性能研究或余热利用工艺设计项目的项目负责人或同等级别岗位；须附项目负责人业绩合同证明文件（包括但不限于首页、签字页、工作范围、项目负责人任职证明文件等关键页）。
	项目负责人职称要求	具有副教授或同等级别以上职称（提供职称证明）。

		技术负责人工作经验和能力要求		（1）工作经验：3 年及以上与 LNG 冷能发电研究或朗肯循环系统热力性能研究或余热利用工艺设计相关的工作经验； （2）工作能力：至少担任过 1 项包含 LNG 冷能发电研究或朗肯循环系统热力性能研究或余热利用工艺设计项目的项目技术负责人或同等级别岗位；须附技术负责人业绩合同证明文件（包括但不限于首页、签字页、工作范围、技术负责人任职证明文件等关键页）。
		技术负责人职称要求		具有副教授或同等级别以上职称（提供职称证明）。
		★进度计划响应		针对本《公开询价文件》第四章中“2. 工作范围和 6. 工作进度计划”，应答人应提交合理的进度计划，并满足本项目的工期要求：自合同签订生效之日起至 2025 年 8 月 31 日。
		★交付成果和验收方式响应		应答人应响应《公开询价文件》提出的提交成果与资料清单和验收标准要求。
		★一般技术指标		除了加星号“★”的技术条款外，未加星号的技术条款和《公开询价文件》中的其他技术条款均为一般条款。应答人一般技术条款偏离超过 3 项，则技术评标不合格。
3. d)	价格 评议	算术修正		接受按照本报价邀请文件投标须知《第三章 应答文件的评审》第 3.3 条约定执行即为合格。
		转换货币		当投标货币与投标资料表规定的评标货币不一致时，则按照开标当日唱标时公布的汇率将投标货币转换为评标货币。
		价格 调整	★缺漏项调整	接受按照本报价邀请文件投标须知《第三章 应答文件的评审》第 3.3 条约定执行即为合格。
			★评标价格计算方法（不含税）	接受以下算术修正方式为合格：评标价格（不含税）= 投标报价 + 报价算术修正 + 全部偏差价格调整