

# 集团集采中海油深圳电厂升级项目220kV配电装置GIS设备采购评审细则

标段编号：23-CNCCC-HW-GK-7247/01

评标方法：综合评分法

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、资质证书一致
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”与招标文件附件《附件：第六章七、分项报价明细表》的规定
7	形式评审标准	备选投标方案	不允许备选投标方案
8	形式评审标准	选择性报价	本次招标不接受选择性报价
9	形式评审标准	报价文件特征码	不同投标人在采办信息系统上 MAC 地址一致时，视为投标人相互串通投标的情形，否决所有涉及投标人的投标。
10	形式评审标准	公开信息评审	投标人务必确保开标环节“资质、业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”中公开的资质、业绩内容与投标文件中提供的资质、业绩内容一致。未按要求在开标环节“资质、业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。开标环节，投标人可在系统对话框中补充开标环节未公示但投标文件中已提供的资质、业绩信息，上述投标人补充公开的信息视同满足信息

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			公开要求，招标代理机构将如实记录并提交评标委员会评审，并在中标候选人公示阶段予以公开。
11	资格评审标准	营业执照	（1）投标人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，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。 投标人为事业单位的，应具有合法有效的事业单位法人证书，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。 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。
12	资格评审标准	业绩要求	2019年01月01日至投标截止日（以合同签署时间为准），投标人所投产品的制造商应具有至少2个合同的220kV配电装置及其附属设备（含GIS）产品的已完成供货业绩，且均满足单套GIS不少于8个间隔，额定电压 220kV,额定开断电流 50kA，母线电流 4000A，进线电流 2500A的技术要求。 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：合同签署时间、合同签署页（应有双方盖章）、制造商名称、货物名称、技术要求及到货验收材料。 未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法体现满足上述业绩要求的，均视为无效业绩。
13	资格评审标准	联合体投标	不接受联合体投标
14	资格评审标准	不存在禁止投标的情形	投标人不得存在以下任何一种情形：1) 投标人所投产品制造商自2020年1月1日起至投标截止时间止（以问题书面认定材料出具时间为准）出现重大质量问题，且经过官方机构或第三方权威机构调查并出具了明确的书面证据，认定应由投标人承担重大质量问题责任并对投标人进行处理的； 2) 投标人或投标人本次招标相关某类产品/业务范围被中国海洋石油集团有限公司或本次招标的所属单位禁用的；在处罚期或处罚期满但在系统中的供应商档案中的“档案状态”为“采购冻结”或“业务状态”为“冻结”的；（注：采办系统首页下载大表查询） 3) 投标人a)处于责令整顿、停业或b)财产已被接管、冻结或c)处于破产状态的； 4) 投标人在“信用中国”网站（ <a href="https://www.creditchina.gov.cn/">https://www.creditchina.gov.cn/</a> ）被列入严重失信主体名单； 5) 投标人在全国企业信用信息公示系统（ <a href="http://www.gsxt.gov.cn">http://www.gsxt.gov.cn</a> ）被列入严重违法失信名单（黑名单）信息或营业执照登记状态为吊销或注销的； 6) 投标人在“中国执行信息公开网”网站（ <a href="http://zxgk.court.gov.cn/">http://zxgk.court.gov.cn/</a> ）被列入失信被执行人名单； 7) 投标人与本招标项目其他投标人单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的； 8) 投标人与招标人、招标机构有利害关系且可能影响招标公正性的； 9) 投标人存在危害国家安全和损害中海油合法权益的情形，在涉及国家机密或商

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			业秘密的项目中存在不遵守相关法律法规及政府主管部门要求的情形。 以上所述投标人包括联合体成员以及代理投标情形下的制造商。
15	资格评审标准	其他要求	不允许代理商投标
16	响应性评审标准	投标报价	符合第二章“投标人须知”第3.2项规定
17	响应性评审标准	投标内容	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定
18	响应性评审标准	交货期	合同签订后4个月
19	响应性评审标准	交货地点	广东省深圳市大鹏新区大鹏街道新大路6号深圳电厂升级项目施工现场
20	响应性评审标准	投标有效期	120天
21	响应性评审标准	投标保证金	金额10万元，且符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定。
22	响应性评审标准	权利义务	符合第四章“合同条款及格式”中的实质性要求和条件（合同条款中标注“ ”条款）具体条款如下： 35.2 对于合同履行过程中发生的争议，双方应首先友好协商。经协商后六十（60）日仍未达成一致，双方按照专用合同条款的约定处理。 专用条款 条款如下： 5.4 履约保函 5.5 预付款保函 5.7 付款进度
23	响应性评审标准	质保期	GIS性能验收试验合格后24个月或卖方最后一批货到现场36个月，两者时间以先到为准。
24	响应性评审标准	技术性能指标	单套GIS不少于8个间隔，额定电压 220kV,额定开断电流 50kA，母线电流4000A，进线电流 2500A。SF6气体年漏气率(每气隔)(%/年) 0.1，绝缘子放电量：每个元件 3(pC)，绝缘子每个完整三相间隔 10(pC)，主母线和分支母线支撑为盆式绝缘子，断路器开断额定开断电流的次数 20次，壳体当开断电流100%时(s) 0.1，投标人提供本次投标GIS的产品型式试验报告。
25	响应性评审标准	商务、技术偏差	除招标文件规定的实质性要求和条件（指招标人不接受的合同偏离以及 的不可偏离项）外，其它商务（商务中的合同文本部分按第三级条款，如3.1.1记为一项偏离）、技术要求（按第五章供货要求第四级条款，如2.1.9.1记为一项偏离）和条件偏差可接受的最大范围（程度）为：或最多项数为：不超过10项

序号	评审环节	评审因素	评审标准
26	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
27	商务评分标准	合同条款偏离 (满分：20分)	对第四章“合同条款及格式”中的非实质性合同条款无异议，得20分，每偏离一条扣4分，扣完为止（按第三级条款计算，如：3.1.1）。
28	商务评分标准	财务指标 (满分：30分)	<p>投标人须提供2020年-2022年经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告（成立时间不足三年应提供自成立之日起至2022年），包括资产负债表、现金流量表、利润表。</p> <p>(1) 净利润评分：  (a) 连续3个财务年度净利润为正的，得15分；  (b) 其中有2个财务年度净利润为正的，得10分；  (c) 其中只有1个财务年度净利润为正的，得5分；  (d) 没有1个财务年度净利润为正的，得0分；</p> <p>(2) 对所有进入商务评分阶段的投标人2022年度的主营业务收入由高到低进行排名：  (a) 排名第1的，得15分；  (b) 排名第2的，得10分；  (c) 排名第3的，得5分；  (d) 排名第4及之后的得0分；</p> <p>未提供相关材料或者提供的材料不符合要求的或者提供的材料不清晰导致评审专家无法辨认的，不得分。</p>
29	商务评分标准	投标设备的业绩 (满分：50分)	除满足资格评审对业绩的要求外，提供同等要求的业绩得分如下：每提供1份有效业绩得10分，最多得50分。
30	技术评分标准	GIS整体寿命 (满分：10分)	生命周期：小于30年，不得分；30-32年，得6分；33-35年，得8分；大于35年，得10分。（投标人需提供由投标人法人或者授权人签字并加盖公司印章的承诺书中，以及能够证明其性能的设计文件或厂家印刷的产品宣传材料）
31	技术评分标准	GIS大修周期 (满分：10分)	大修周期：小于25年，不得分；25-27年，得6分；28-30年，得8分；大于30年，得10分。（投标人需提供由投标人法人或者授权人签字并加盖公司印章的承诺书中，以及能够证明其性能的设计文件或厂家印刷的产品宣传材料）
32	技术评分标准	开断额定开断电流的次数 (满分：10分)	断路器开断100%额定短路电流50kA时，不需维修的连续开断次数：小于20次，不得分；20次，得6分；21-22次，得8分；23次，得9分；大于23次，得10分。（投标人提本次投标GIS产品的供型式试验报告）
33	技术评分标准	外壳铸造方式 (满分：5分)	GIS外壳铸造方式：焊接式外壳，得3分；浇筑式外壳，得5分。（投标人提供证明材料）
34	技术评分标准	外壳耐烧穿能力 (满分：10分)	当断路器开断电流100%时，内部燃弧烧穿时间(s)：小于0.1s,不得分；0.1-0.15s,得6分；0.16-0.20s,得8分；大于0.20s,得10分。（投标人提供本次投标GIS产品的型式试验报告）
35	技术评分标准	绝缘子	1.2倍额定电压下，每个元件局放(pC)：大于3pC，不得分；3.0-2.5pC，得4分；2.4-

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		(满分：10分)	2.0pC，得6分；1.9-1.5pC，得8分；1.4-1.0pC，得9分；小于1.0pC，得10分。（投标人提供本次投标GIS产品的型式试验报告）
36	技术评分标准	三相间隔 (满分：10分)	1.2倍额定电压下，每个完整三相间隔局放(pC)：大于10pC，不得分；10-8pC，得4分；7-5pC，得6分；4-3pC，得8分；小于3.0pC，得10分。（投标人提供本次投标GIS产品的型式试验报告）
37	技术评分标准	避雷器耐受试验 (满分：5分)	电流冲击耐受试验，耐受长持续时间电流冲击不击穿次数（次）：小于18次，不得分；18次，得3分；19次，得4分；大于等于20次，得5分。（投标人提供本次投标GIS产品的型式试验报告）
38	技术评分标准	噪音水平 (满分：5分)	在距离声源直线距离2m，对地高1.5m处，断路器操作时的噪音水平：大于110dB，不得分；110-100dB，得2分；99-90dB，得3分；小于90dB，得5分。（投标人提供本次投标GIS产品的型式试验报告）
39	技术评分标准	外购件设备满足情况 (满分：10分)	投标人完全满足招标人推荐的设备外购供应商清单品牌要求的得10分，有1项不满足要求的得5分，2项及以上不满足要求的得0分。
40	技术评分标准	服务响应时间 (满分：10分)	投标人能够到达招标人项目现场并提供维修服务的最短响应时间（小时）；大于12小时，不得分；12-10小时，得4分；9-7小时，得6分；6-4小时，得8分；小于4小时，得10分。（投标人提供承诺书及证明材料）
41	技术评分标准	设备监造、现场服务、培训计划 (满分：5分)	根据投标文件内关于设备监造、现场服务、培训计划等内容进行评议，符合招标文件要求且有优化措施的得5分，符合招标文件要求得3分，低于或不满足招标文件要求得0分（投标人提供监造标准及监造范围、现场服务计划表、服务人员情况表、安装、调试重要工序表、技术培训及相关资料等）
42	投标报价评审	是否需要评分：需要 满分：100分 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	