

海油工程番禺34-35项目压力容器评审细则

标段编号：23-CNCCC-HW-GK-6663/01

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	投标函签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明，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
5	形式评审标准	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
6	形式评审标准	备选投标方案	本次招标不接受备选方案
7	形式评审标准	选择性报价、附加条件的报价	本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价
8	形式评审标准	投标书	“有”或“无”
9	形式评审标准	投标保证金	“有”或“无”，满足投标人须知前附表3.4.1要求
10	形式评审标准	资格证明文件	“有”或“无”
11	形式评审标准	技术文件	“有”或“无”
12	形式评审标准	供应商行为分析 查询	若发现不同投标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(或网卡序列号)”中的任何一类内容一致时，视为投标人相互串通投标，否决所有涉及投标人的投标。
13	形式评审标准	联合体投标	不允许联合体投标

序号	评审环节	评审因素	评审标准
14	形式评审标准	分包	不允许
15	形式评审标准	投标有效期	投标截止之日起120天内保持有效
16	形式评审标准	投标货币	CNY
17	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
18	资格评审标准	营业执照	<p>投标人应为中华人民共和国境内具有独立承担民事责任能力的法人，或具备国家认可经营资格的其他组织（原件备查）。</p> <p>a. 投标人为企业的，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（原件备查）；</p> <p>b. 投标人为分公司的，应具有合法有效的营业执照、税务登记证及组织机构代码证或证照合一的营业执照（原件备查），总公司与分支机构只可一家参与投标，同时参与投标视为投标无效；</p> <p>c. 投标人为事业单位的，投标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（原件备查），具有合法有效的事业单位法人证书。</p>
19	资格评审标准	体系认证	<p>所投产品的制造商须具备有效的ISO9001质量体系认证证书，认证范围应至少包含压力容器的生产或制造或组装范围，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。（体系认证证书为国外第三方认证机构颁发的，则网站查询不适用）。</p> <p>如投标人的投标文件与核实结果不符，评标委员会有权否决其投标。</p>
20	资格评审标准	制造商资质	<p>（开标时需进行信息公开）投标人投标时应具备有效期内的以下资质，并在投标时提供：</p> <p>制造设计资质：满足特种设备制造许可证（压力容器），许可级别为A1级或A2级，或特种设备生产许可证（压力容器），许可级别为A1级或A2级，以上四种资质中任何一种即可，设计资质不允许外委。</p> <p>未按要求在开标阶段进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。评标阶段只评审开标阶段已公开的资质、业绩内容，对在开标环节未公开的资质、业绩内容，即使投标文件中提供了也不认可并不再进行评审。</p>
21	资格评审标准	业绩要求	<p>（开标时需进行信息公开）投标人所提供的压力容器（湿气压缩机入口涤气罐撬、湿气压缩机出口涤气罐撬、凝析油缓冲罐撬、密封气接收器撬）应为制造厂家的成熟产品，买方不接受新试制产品。</p> <p>1. 投标人应具有并提供合同签署时间为2013年1月1日至投标截止日，投标人所投产</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>品的制造商应具有至少2台套压力容器的到货验收业绩（合同数量不限），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。</p> <p>2.投标人所提交的业绩证明文件包括：1）销售合同（或采购订单原件扫描件）、相关技术附件，2）到货验收证明文件。注：如投标人提供的是采购订单，同时需附上对应的采购协议或年度协议。</p> <p>3.投标人所提交的业绩证明文件至少体现以下内容：合同首页、买卖双方签字盖章页、合同签署时间、货物名称、供货数量、制造商名称。如提交的业绩证明文件未体现上述内容，投标人应提供有效说明文件并提供其他有效的证明材料。</p> <p>评标阶段只评审开标阶段已公开的资质、业绩内容，对在开标环节未公开的资质、业绩内容，即使投标文件中提供了也不认可并不再进行评审。</p>
22	资格评审标准	是否接受代理商投标	本次招标仅接受制造商投标，不接受代理商投标。本次接受所投货物的制造商全资的销售公司或控股的销售公司参与投标，此两类销售公司视为制造商。如为其控股的销售公司，需提供相应的证明文件。
23	资格评审标准	关联关系	如出现不同投标人的负责人为同一人或存在控股、管理关系的情况，相关投标均无效，招标人随时有权做出拒绝投标、取消投标资格、取消授标、不签订合同或在合同签订后终止合同等决定，相关投标人须无条件接受，且由此做出的任何损失由对应投标人承担。
24	资格评审标准	不存在禁止投标的情形	投标人不得存在投标人须知前附表1.4.3所列任一内容，否则投标将被否决。
25	响应性评审标准	异议与投诉要求	投标人承诺异议投诉事宜遵照附件“异议及投诉相关要求”执行。
26	响应性评审标准	投标承诺书	投标人应仔细阅读本招标文件中“投标承诺书”相关内容。签署后的“投标承诺书”将作为投标文件的一部分。未签署或投标文件中没有“投标承诺书”，其投标将被拒绝。
27	响应性评审标准	报价要求	1.货到海工广东项目现场。包括但不限于：货款、增值税等各种税费、服务费、包装费、取证费、保险费及至最终目的地运费等所有费用。2.投标人应按招标要求须满足“投标报价分项明细表”及备注报价要求进行报价。遵循诚实信用的原则，报价明细需根据原材料、规格、加工费的变化进行合理浮动，如出现不均衡报价或投标人对部分材料低于成本且无合理解释的恶意报价竞标，其投标将被拒绝。
28	响应性评审标准	付款条件和方法	<p>1.合同总价的97%：卖方按照合同要求按期将全部货物运到买方指定地点，并将合同规定的全部文件、证书等交至买方后，经买方签署验收合格报告，并在买方收到卖方出具的人民币13%税率的增值税发票和交货确认的全部文件后45天内付清。</p> <p>2.合同总价的3%：货物在质保期内运转正常，经买方确认无质量问题45天内付清。</p> <p>甲方在货款支付期内若发现货物的质量、规格、数量等与本协议规定不符或缺少必要的文件、数据，甲方将有权延长付款期限，待双方协商解决问题后再付款。</p>
29	响应性评审标准	合同形式	总价合同

序号	评审环节	评审因素	评审标准
30	响应性评审标准	交货期1	合同签订后6个月内到货招标方指定场地
31	响应性评审标准	交货期2	延期超过2周，视为非实质性响应招标，其投标将被拒绝。
32	响应性评审标准	质量保证期	设备到货验收合格后18个月，在质保期内，由于投标方设计、材料或加工制造工艺的原因所造成的缺陷或故障，投标方应免费负责修理或更换有缺陷的零部件或整体更换
33	响应性评审标准	适用法律和仲裁	合同适用法律为中华人民共和国法律；解决合同纠纷方式：协商解决。15日内协商不成，当事人双方同意由天津仲裁委员会仲裁解决纠纷。
34	响应性评审标准	增值税税率	13%
35	响应性评审标准	一般商务条款偏离	除了以上加星号的商务条款外，未加星号的商务条款和招标文件中的其他商务条款均为一般商务条款，投标人应明确提出一般商务条款的偏离，偏离表之外的内容视为满足招标文件要求。一般商务条款偏离合计超过3项（不含3项），视为商务评议不合格。 注：合同条款每一条（如第一章6.1）记为一项评议项，如果发生偏离记为一项偏离项。
36	响应性评审标准	处理量/容量	CEP-V-2610A/B/C：10.3x104Sm/h(GAS)；CEP-V-2620A/B/C：10.3x104Sm/h(GAS)；CEP-V-2030：5Sm/h(HC GAS)；14m/h(CONDENSATE)；CEP-V-3740：27m(NET)；
37	响应性评审标准	设计压力(kPaG)	CEP-V-2610A/B/C：13200kPaG/Fv；CEP-V-2620A/B/C：13200kPaG/Fv；CEP-V-2030：3920kPaG；CEP-V-3740：1350kPaG；
38	响应性评审标准	设计温度()	CEP-V-2610A/B/C：120/-19；CEP-V-2620A/B/C：120/-19；CEP-V-2030：120/-19；CEP-V-3740：80；
39	响应性评审标准	取证要求	投标人投标时需承诺所投压力容器适用于海洋石油天然气固定平台，供货时提供国家安全生产监督管理局海洋石油作业安全办公室（COOOSO）认可的船级社（ABS或DNV或CCS或BV，四项提供其中之一即可）对设备整体进行检验并获得检验证书，不接受发证检验机构（CCS/ABS/BV/DNV）的任何分支机构作为第三方发证机构。
40	响应性评审标准	特种设备制造监督检验证书	特种设备制造监督检验证书：按规定取得《特种设备制造监督检验证书（压力容器）》，证书随货提供
41	响应性评审标准	关键技术要求1	压缩机出口涤气罐（CEP-V-2620A/B/C）入口管嘴中心距甲板高度不能超过3500mm，罐体直径不能小于1450mm，高高液位和控制阀开启液位高差不能小于450mm。
42	响应性评审标准	关键技术要求2	筒体&封头材质：Q345R

序号	评审环节	评审因素	评审标准
43	响应性评审标准	关键技术要求 3	内件材质：SS316L
44	响应性评审标准	主体制造要求	投标人承诺设备本体制造工作必须自行完成，不允许分包或转包
45	响应性评审标准	组织机构等要求	投标人需要在投标文件中提供项目组织机构、施工方案与施工计划等
46	响应性评审标准	压力容器检测要求	压力容器A、B类焊接接头需要进行100%射线检测，并附件100%UT检测；C、D类焊接接头应进行100%MT检测
47	响应性评审标准	设计参数	所有压力容器的设计参数必须满足招标文件的要求
48	响应性评审标准	一般技术指标1	操作压力(kPaG)：CEP-V-2610A/B/C：13200kPaG/Fv；CEP-V-2620A/B/C：7250~11380kPaG；CEP-V-2030：3180kPaG；CEP-V-3740：900kPaG；
49	响应性评审标准	一般技术指标2	操作温度()：CEP-V-2610A/B/C：14~40；CEP-V-2620A/B/C：40；CEP-V-2030：40；CEP-V-3740：AMB.~46；
50	响应性评审标准	一般技术指标3	容器尺寸 (I.D.xT/T) (mm)： CEP-V-2610A/B/C：1400(ID) × 2800(T/T)；CEP-V-2620A/B/C：1450(ID) × 3000(T/T)； CEP-V-2030：1200(ID) × 2500(T/T)；CEP-V-3740：2600(ID) × 4300(T/T)；
51	响应性评审标准	一般技术指标4	所有设备必须是全新、未使用且适用于海洋环境，设计寿命：25年
52	响应性评审标准	一般技术指标5	防腐要求：满足数据表要求，参照防腐规格书，并随货提供涂装检验报告
53	响应性评审标准	一般技术指标6	成橇尺寸 (LxWxH)(m)：CEP-X-2610A/B/C：2.8 × 2.2 × 5.8；CEP-X-2621A/B/C：2.9 × 2.3 × 6.0；CEP-X-2030：5.0 × 3.0 × 3.5；CEP-X-3730：4.0 × 3.6 × 7.8；
54	响应性评审标准	一般技术指标7	成橇重量(干重) (Kg)：CEP-X-2610A/B/C：15000；CEP-X-2621A/B/C：16000；CEP-X-2030：15000；CEP-X-3730：12000；
55	响应性评审标准	一般技术指标8	设计标准：GB150或NB/T47003.1-2009；投标方随货所提供货物的设计、制造、产品性能、材料的选择和材料的检验及产品的测试等，都应按国内外通行的现行标准和相应的技术规范执行。而这些标准和技术规范应为合同签字日为止最新公布发行的标准和技术规范。应首先满足国家标准的要求。
56	响应性评审标准	一般技术指标9	投标人中标后，提供的技术要求文件应满足规格书的要求

序号	评审环节	评审因素	评审标准
57	响应性评审标准	一般技术指标10	厂商投标书逐条响应评审项要求
58	响应性评审标准	供货范围1	供货数量：CEP-X-2610A/B/C(CEP-V-2610A/B/C) 三台套；CEP-X-2621A/B/C(CEP-V-2620A/B/C) 三台套；CEP-X-2030(CEP-V-2030) 一台套 CEP-X-3730 (CEP-V-3740) 一台套；所提供的撬块内相关仪表类须按照附件《仪表类物资推荐品牌范围》提供（或同等品牌）
59	响应性评审标准	供货范围2	撬内现场仪表和电气元件（详见《仪表类物资推荐品牌范围》或同等品牌）
60	响应性评审标准	供货范围3	撬内配管及阀门（详见附件《仪表类物资推荐品牌范围》或同等品牌）
61	响应性评审标准	供货范围4	需满足请购书MD(DD)-REQ-CEP-MA-1003 REQUISITION FOR PRESSURE VESSELS SKIDS第2章SCOPE OF SUPPLY的要求
62	响应性评审标准	供货范围5	所有需要的吊装器材，包括吊耳、吊架、吊带、锁具和卡环等。吊耳取CCSI证书；吊装包括的钢丝绳、吊索、卸扣、吊装框架或撑杆等，所有吊装相关需取CCSI证书
63	响应性评审标准	供货范围6	提供所有外接管口的配对法兰及盲法兰（ASME B16.5配对法兰及200%螺栓、螺母、垫片等紧固件）
64	响应性评审标准	供货范围7	电缆及电缆填料函（详见附件《仪表类物资推荐品牌范围》或同等品牌）
65	响应性评审标准	供货范围8	检查和试验报告随产品一起提供；所有设备和材料应在组装安装前，根据有关的规定进行试验和检查。提供撬块有效的性能试验报告及有效出厂试验报告，关键试验应通知招标方进行现场FAT，投标方在开始进行工厂试验前10日，通知招标方其日程安排，根据这个日程安排，招标方将对合同设备的试验项目和阶段进行现场观测。
66	响应性评审标准	供货范围9	6个月以内仪表标定证书
67	响应性评审标准	供货范围10	起动调试备件，列出清单随货提供
68	响应性评审标准	供货范围11	详细吊装方案，所有压力容器制造完成后均需考虑设备的吊装，并提供每台压力容器的吊装方案
69	响应性评审标准	供货范围12	至少提供一年及以上的备品，列出清单（法兰螺栓及垫片等）随货提供

序号	评审环节	评审因素	评审标准
70	响应性评审标准	供货范围13	其他设计图纸文件
71	响应性评审标准	供货范围14	3D模型（stp\step\txt等PDMS可用格式，模型要求与标注1:1比例，管口等细节需详细）
72	响应性评审标准	供货范围15	焊接规格书及程序证明文件，投标人中标后应提供压力容器焊接评定记录，包括硬度试验报告、HIC试验报告、SSC试验报告，随货提供
73	响应性评审标准	供货范围16	QA/QC程序及检验标准
74	响应性评审标准	供货范围17	ESD和PCS信号接线箱
75	响应性评审标准	供货范围18	材质为S31603的铭牌
76	响应性评审标准	服务	人员培训、安装指导（海上）、调试（海上）及售后服务，出海服务人员需按照南海东部平台要求取得相应出海证件
77	响应性评审标准	完工文件	满足招标文件要求
78	响应性评审标准	要求提供文件	包括但不限于压力容器性能描述、设计图纸、机械本体数据表、计算书（压力容器强度校核计算书、吊耳吊装计算书等）、风险评估报告、热处理方案（如需要）、安装要求、检测报告、试验报告、材质证书、产品合格证、操作手册、第三方证书及产品质量说明书、撬内仪表阀门材质证书等。投标方均应以规定的方式、按规定的时期内向业主提供所有有关的技术资料和图纸。如果有关资料没有完全提交或被接受，则认为没有完全履行该订货单合同。
79	响应性评审标准	其他要求	其它未尽事宜按照招标文件执行。
80	响应性评审标准	一般技术条款偏离	除了以上加星号的技术条款外，未加星号的技术条款和招标文件中的其他技术条款均为一般技术条款，投标人应明确提出一般技术条款的偏离，偏离表之外的内容视为满足招标文件要求。一般技术条款偏离合计超过3项（不含3项），视为技术评议不合格。
81	响应性评审标准	其他	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
82	响应性评审标准	详细评审标准1 价格算术修正	评标委员会应修正计算错误。修正后的价格(不含增值税)将作为投标人的评标价格(不含增值税)。投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；单价金额小数点或百分比有明显错位的，以总价为准，并修改单价；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正，逐项进行修正。如果投标人不接受对其算术错误的更正，其投标将被否决。修正后的价格(不含增值税)将作为投标人的投标价格(不含增值税)。
83	响应性评审标准	详细评审标准2 投标报价缺漏项	1.投标报价中存在缺漏项的，则视为缺漏项价格已包含在其投标报价中，并要求投标人书面澄清确认，投标人不按规定回复澄清确认或确认缺漏项价格不包含在投标报价中的，评标委员会应当否决其投标。 2.如确认包含在其投标报价中，招标人将按照该项单价金额为“0”签订合同。
84	响应性评审标准	详细评审标准3 报价有效性	投标人应严格按照报价格式分项报价表中项目报价，不允许修改。如投标报价中存在修改的，评标委员会应当否决其投标。
85	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	
86	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	