

# 海油工程API 6A法兰年度协议评审细则

标段编号：23-CNCCC-HW-GK-5611/01

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	清标评审	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	清标评审	标书相似度	检查各投标文件之间文本内容的相似度
3	清标评审	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”的规定
7	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”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。
8	形式评审标准	是否接受联合体投标	不接受
9	形式评审标准	是否接受选择性报价	本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价。
10	形式评审标准	是否接受备选方案	不接受
11	形式评审标准	投标保证金	45万元人民币，应符合投标人资料表中3.5 (a)和3.5(b)条款内容及11需要补充的内容。
12	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。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
13	资格评审标准	资格要求	<p>1.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> <p>2.投标人应为本次投标所投产品的制造商。本次招标不接受代理商投标，不接受代工和贴牌。</p> <p>3.投标人所投产品的制造商应具有有效期内的GB/T19001（ISO9001）或者API Q1质量体系认证证书（认证范围包括法兰），证书在中国国家认证认可监督管理委员会网站（<a href="http://www.cnca.gov.cn">http://www.cnca.gov.cn</a>）可查（国外体系不适用）。</p> <p>4.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。</p>
14	资格评审标准	资质要求（开标时需进行信息公开）	<p>制造商投标时应提供有效的特种设备生产许可证书（应包含法兰）。投标时需提供证书原件扫描件（原件备查）。招标人、招标代理机构及评标委员会有权通过国家市场监督管理总局全国特种设备公示信息查询平台（<a href="http://cnse.e-cqs.cn/info-pub/pub">http://cnse.e-cqs.cn/info-pub/pub</a>）进行核实。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。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>
15	资格评审标准	业绩要求（开标时需进行信息公开）	<p>1、2018年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准），投标人应具有至少2个法兰供货业绩：</p> <p>（1）通过1个或多个供货合同能满足以下要求：a.压力不低于5000psi、材质为A105（或A694 F65）、制造标准满足API 6A，且满足a项要求的法兰数量不少于20片。b.压力不低于10000psi、材质为A182 F51（或A182 F53）、抗硫化氢为NACE MR0175/ISO15156标准、制造标准为API 6A type 6BX，且满足b项要求的法兰数量不少于20片。</p> <p>（2）除第（1）项提供的供货业绩合同外，还应提供1个供货业绩合同，该项业绩中包含压力不低于3000psi、制造标准满足API 6A，且满足以上（2）项要求的法兰数量不少于100片。</p> <p>（备注：第（1）项业绩和第（2）项业绩不可相互覆盖）</p> <p>2、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、制造商名称、货物名称、压力等级、材质、抗硫化氢标准、制造标准、货物数量及到货验收材料（不限于：对应的增值税</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>发票复印件（如有清单须提供，须体现发票号，发票金额需与合同金额或单个订单金额一致）或能体现对应合同号买方接收证明等）或调试验收证明等。</p> <p>3、未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法体现合同签署时间、制造商名称、货物名称、压力等级、材质、抗硫化氢标准、制造标准、货物数量及到货验收材料的，均视为无效业绩。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>
16	资格评审标准	资质、业绩要求-其它	投标人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。
17	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。
18	资格评审标准	不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形
19	响应性评审标准	商务响应评审	如下
20	响应性评审标准	企业介绍	投标人需提供投标产品制造商企业介绍，至少包括营业执照、企业性质、企业规模、所属公司或集团、企业资质、公司人员数量及构成、主要生产设备清单、实验检测设备清单、主要经营设施、执行合同情况、对产品质量和售后服务的承诺等
21	响应性评审标准	价格原则	投标报价表中标明的价格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。
22	响应性评审标准	投标货币及税率	人民币，增值税税率13%
23	响应性评审标准	报价方式	海油工程各项目现场（包含但不限于海工天津地区/山东地区/广东地区的仓库或中国大陆境内项目现场）价，包含但不限于：增值税、装车费、运输费、保险费、包装费、相关指导安装、调试、服务等所有费用。
24	响应性评审标准	联合体投标	不接受联合体投标。
25	响应性评审标准	合同条款响应	接受合同中的全部条款，若有偏离，应在合同偏离表中逐条列出。
26	响应性评审标准	报价要求	投标人应按照招标文件第六章的要求提供“投标报价分项表”，不得任意修改，否则投标无效。请将上述物资总价折算至中海油采办业务管理交易系统上行项目，两者总价必须一致，否则投标无效。合同以上述“投标报价分项表”中的材料明细及

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			相应单价进行签署。价格评议时以“投标报价分项表”内容为准。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。
27	响应性评审标准	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
28	响应性评审标准	备选方案	本次招标不接受备选方案
29	响应性评审标准	现场核查	招标人有权对推荐中标候选人投标产品制造商进行现场核查，投标人须承诺配合招标人组织的现场核查，是否进行考察由招标人进行确定。
30	响应性评审标准	合同形式	签署单价合同。
31	响应性评审标准	交货期	订货日期确定后120天内（有NACE要求的产品订单签订后150天内）将全部货物送到指定仓库或项目现场。
32	响应性评审标准	交货期	投标响应交货期超过招标要求交货期14天，视为非实质性响应招标，其投标将被拒绝。
33	响应性评审标准	质量保证期	乙方所提供产品的质量保证期为货物到达《订货确认单》指定的地点并验收合格后【24】个月，但若甲方所订货物将服务于工程项目，则乙方所提供产品的质量保证期应至少与甲方实际订货工程项目的质保期一致（甲方工程项目质保期一般为工程项目机械完工后12个月，最终以实际工程项目质保期要求为准），并不以协议有效期终止而终止。
34	响应性评审标准	协议有效期	自协议签署之日起三年。
35	响应性评审标准	付款条件和方法	后续依据每个签署的订货订单，买方在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，在验收合格后45天内，对无争议的发票和交货确认文件齐全的采购项目以电汇方式支付该订单97%款项，调试试运行合格后45天内以电汇形式付3%质保款。买方在货款支付期内若发现物资的质量、规格、数量等与本协议规定不符或缺少必要的文件、数据，买方将有权延长付款期限，待双方协商解决问题后再付款。
36	响应性评审标准	适用法律和仲裁	适用中国法律，由天津仲裁委员会仲裁解决纠纷
37	响应性评审标准	异议投诉	投标人承诺异议投诉工作遵照附件“异议及投诉相关要求”执行；对于恶意异议/投诉，招标人有权按照《海洋石油工程股份有限公司供应链供应商管理办法(试行)》中的规定对恶意异议投诉人进行处理
38	响应性评审标准	特殊取证、检验	对于甲方有不包含在附件《技术要求》中的特殊要求取证、检验需求，相应取证、

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		要求	检验费用实报实销。
39	响应性评审标准	超出协议清单规格订货价格	协议执行过程中，如有订货确认单中超出协议清单规格的情况（主要指与协议清单中材料壁厚/尺寸不同），价格按如下原则执行： 采用重量折算法计算公式： $F=P \cdot G1/G2$ （F：协议中未体现的价格，P：协议中相近规格较低价格，G1：协议中未体现的规格的单重/kg，G2协议中相近规格的单重/kg）
40	响应性评审标准	调价公式	<p>投标报价表中标明的价格有效期自合同签订之日起至协议有效期止，双方不得以任何理由予以变更，订货价格在合同执行过程中按照如下原则进行调整：1)合同单价（定义为F，即报价表中标明的价格）为固定单价，自合同签订之日起60天内，在此时间段订货，订货单价按照此固定单价执行；2)自合同签订60天后开始至协议到期日，在此时间段内订货时，新的订货单价（定义为P）按照下述原则执行：若 <math>(A - B) / B \cdot 100\% &lt; 5\%</math>，则 <math>P = F</math>，即5%内的原材料成本波动双方自行吸收；若原材料成本波动超出5%，即 <math>(A - B) / B \cdot 100\% \geq 5\%</math>时，按照原材料价格浮动，订单价格乘以系数0.5，即 <math>P = F \cdot \{1 + [(A - B) / B \cdot 100\%] \cdot 0.5\}</math>；</p> <p>注：A和B为价格指数，A和B具体参考MYSTEEL网站大宗商品指数。 A182 F51/F53/F316L参考：钢材指数-特钢指数-不锈钢-相对价格指数，网址如下： <a href="https://index.mysteel.com/xpic/detail.html?tabName=pugang">https://index.mysteel.com/xpic/detail.html?tabName=pugang</a> A619 F65、A105参考：钢材指数-普钢指数-相对价格指数，网址如下： <a href="https://index.mysteel.com/xpic/detail.html?tabName=tegang">https://index.mysteel.com/xpic/detail.html?tabName=tegang</a> A522参考：钢材指数-特钢指数-特钢-相对价格指数，网址如下： <a href="https://index.mysteel.com/xpic/detail.html?tabName=tegang">https://index.mysteel.com/xpic/detail.html?tabName=tegang</a></p> <p>A的定义：新的订货确认单签订（以经办人通过邮件发出料单给供应商为准）当月之前1个月（自然月）的综合指数月指数；例如：在3月1日至3月31日期间任何一天订货，A取值均为2月1日至2月28日的综合指数月指数。 B的定义：响应文件递交截止日前1个月的综合指数月指数。 0.5为调整系数</p>
41	响应性评审标准	备库要求	<p>备库流程：1) 在甲方下达备库需求后，乙方在协议规定交货期内完成备库物资生产，依据甲方要求确定存储在甲方/乙方的比例。2) 备库在甲方库房的物资，到货后甲方进行验收，验收合格转由甲方进行暂存管理，验收不合格则退回乙方整改/换货；备库在乙方库房物资，完成生产后由乙方进行妥善存储，按甲方需求送货。3) 双方每月针对前一个月备库物资领用情况进行对账（对账单由甲方编制），对账后依据上月实际领用情况进行付款。</p> <p>物权：备库物资在甲方施工人员领用前物权归属乙方，领用后归属甲方。 权责：备库在甲方库房物资（先进先出原则），乙方享用进入甲方库房盘点的权利，甲方有义务进行配合；备库在乙方库房物资，甲方享用随时监督检查的权利，乙方有义务进行配合，数量/质量不满足备库要求的，乙方应及时进行补充/整改。备库物资验收合格后存储在甲方库房期间，如有存储原因产生的各类问题由甲方负责，其他问题还由乙方负责。</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>仓储费用：备库物资无论在甲方还是乙方进行存储，双方均不再收取仓储费用（含工机具、人员费用）。</p> <p>付款：备库物资按照双方对账无误且开票20个自然日后进行付款。</p> <p>价格锁定：备库材料执行价格按照甲方下达备库需求时间执行。</p>
42	响应性评审标准	一般商务条款偏离	除了以上加的商务条款外，招标文件中的其他商务条款（含合同条款）均为一般商务条款，一般商务条款偏离超过3项（不包含3项），视为商务评议不合格。
43	响应性评审标准	技术响应评审	投标人应逐条响应本技术评审项，并提供相关证明文件或说明等。
44	响应性评审标准	特种设备型式试验证书	投标人投标时须提供正式承诺函：应随第一批订单提供特种设备型式试验证书和报告（应覆盖招标产品，法兰锻件级别至少为III级）。
45	响应性评审标准	API证书	投标人投标时应提供制造商有效的API 6A证书(证书范围应包含PSL1、PSL2、PSL3的Blind and Test Flange)
46	响应性评审标准	原材料供应商资质要求	投标人投标时应提供原材料供应商有效的符合GB/T19001（ISO9001）或者API Q1的质量管理体系证书。证书在中国国家认证认可监督管理委员会网站（ <a href="http://www.cnca.gov.cn">http://www.cnca.gov.cn</a> ）可查（国外体系不适用）。
47	响应性评审标准	第三方证书	投标人投标时须提供正式承诺函：10000psi法兰和15000psi法兰应取得认证机构（CCS, ABS, DNV or BV）的产品检验证书。
48	响应性评审标准	抗硫化氢要求	用于酸性环境的所有法兰应符合NACE MR0175/ISO15156标准。如项目有试验要求，所有材料均应根据要求进行硫化物应力开裂试验(SSC)、应力腐蚀开裂试验(SCC)或氢致开裂试验(HIC)，具体试验组数以实际项目需求为准，制造商应随货提供试验报告。试验应在有CNAS认可的机构实施。
49	响应性评审标准	数字化交付及管理平台相关要求	供应商承诺按照公司要求，登录公司指定的管理平台进行厂商资料送审及意见回复，完成验货报告整改问题的回复及关闭，完成模型/结构化数据/文档的完工资料提交。公司管理平台是接收、审查、反馈供应商各类资料、文档、信息的唯一途径，任何其他方式的送审均视为无效。
50	响应性评审标准	材质要求	投标人应承诺满足DD-SPC-长协（API 6A法兰）-PI-025 API 6A法兰技术要求中第6节及采办清单的材质要求。
51	响应性评审标准	标准要求	投标人应承诺所有法兰应满足API6A要求
52	响应性评审标准	原材料要求	<p>碳钢和高强碳钢法兰原材料应由以下制造商生产：</p> <p>宝山钢铁股份有限公司；</p> <p>山西太钢不锈钢股份有限公司；</p> <p>包头钢铁(集团)有限责任公司；</p> <p>江阴兴澄特种钢铁有限公司；</p> <p>江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司；</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>马鞍山钢铁股份有限公司；  南京钢铁股份有限公司。  或者同等水平制造商。  双相钢和超级双相钢法兰原材料应从以下制造商采购：  宝山钢铁股份有限公司；  山西太钢不锈钢股份有限公司；  永兴特种材料科技股份有限公司；  奥托昆普；  山特维克；  或者同等水平制造商。</p>
53	响应性评审标准	化学成分	投标人应承诺化学性能满足DD-SPC-长协（API 6A法兰）-PI-025 API 6A法兰技术要求中第7节的要求；
54	响应性评审标准	检验测试	投标人应承诺检验和测试应满足DD-SPC-长协（API 6A法兰）-PI-025 API 6A法兰技术要求中第10节的要求；
55	响应性评审标准	缺陷修补	投标人应承诺缺陷修补应满足DD-SPC-长协（API 6A法兰）-PI-025 API 6A法兰技术要求中第11节的要求；
56	响应性评审标准	10000psi&15000psi 法兰高压要求	投标人应承诺10000psi法兰和15000psi法兰应符合ASME B31.3第十章节（高压管道）的要求；
57	响应性评审标准	有限元计算	投标人应承诺非标法兰应进行有限元计算，并提供相应计算报告送审；
58	响应性评审标准	法兰长度	10000psi法兰和15000psi法兰锥形端部应适当延长，以匹配管道外径和壁厚；
59	响应性评审标准	法兰校核	投标人应承诺制造商应根据APITR 6AF1对法兰内部压力、弯矩、螺栓扭矩和拉力的组合进行校核；
60	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，一般技术条款偏离超过3项（不含3项），视为技术评议不合格。
61	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。
62	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	