

# 海油工程-青岛公司-防火漆喷漆机评审细则

标段编号：2024-HGCBGXZX-ZX-JCWZ-0805/01

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	投标有效性	投标书	“有”或“无”
5	投标有效性	法人授权书	“有”或“无”，法人直接签署的，无需提供
6	投标有效性	资格证明文件	“有”或“无”
7	投标有效性	技术文件	“有”或“无”
8	投标有效性	供应商行为分析 查询	有以下情形之一的，视为投标人相互串通投标，并否决所有涉及投标人的投标： a)不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，例如：不同投标人在集团公司数字化供应链平台上的电子投标文件记录的“文件制作机器码、文件创建标识码和投标电脑 MAC 地址（或“网卡序列号”）”内容任何一项一致； b)不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜； c)不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人； d)不同投标人的投标文件异常一致或者存在 2 处以上一致性错误； 或者投标报价呈规律性差异的项数达到报价清单的 50%以上； e)不同投标人的投标文件相互混装； f)不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
9	投标有效性	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
10	投标有效性	是否接受联合体 投标	不接受

序号	评审环节	评审因素	评审标准
11	投标有效性	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。
12	投标有效性	是否接受备选方案	不接受
13	投标有效性	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
14	商务评议	营业执照	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）。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）；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；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。
15	商务评议	资质要求	投标人所投产品制造商投标时须具备有效的 GB/T19001（ISO9001）质量体系认证证书（认证范围需要包含涂装/涂胶设备的设计开发或生产或制造），国内认证机构签发的证书应可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> ）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。投标时需提供原件扫描件（原件备查）。注：如所投货物的制造商提供的质量管理体系认证证书是国外第三方认证机构颁发的，则网站查询不适用。
16	商务评议	业绩要求	2021年1月1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台防火漆喷漆机供货业绩（合同数量不限），且业绩销售防火漆喷漆机型号应为本次投标的型号。 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、货物名称、制造商名称及到货验收材料（不限于：对应的增值税发票复印件（须体现合同号或发票金额需与合同或订单金额一致或发票货物名称与合同或订单一致）或买方接收证明或买方验收报告或到货签收单或调试验收证明等。 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、货物名称及到货验收材料的，均视为无效业绩。
17	商务评议	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	商务评议	投标人不得存在的其他情形	须符合邀请招标采购文件采购文件中规定的情形。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
19	商务评议	异议与投诉要求	投标人承诺异议投诉工作遵照附件：投标文件格式中“异议及投诉相关要求”执行。
20	商务评议	投标承诺书	投标人应仔细阅读附件：投标文件格式中“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。
21	商务评议	是否接受代理商投标	投标人应为本次投标产品的制造商。本次招标不接受代理商、贸易商投标。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，以及接受所投货物制造商的母公司参与投标，此类公司视同为制造商，投标时需提交相应的证明文件。同一制造商仅允许一家投标人参与投标，否则相关的所有投标将被否决。
22	商务评议	报价要求	1.本次投标货币为人民币。2.投标截止之日起120日内保持有效。3.货到指定地点价，到货地点：青岛市开发区连江路492号，包含但不限于：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。4.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。5.交货期：合同签订后120天。
23	商务评议	付款条件和方法	1) 合同总价的【97】%：乙方按照合同要求按期将合同货物运到甲方指定地点，并将合同规定的全部文件、证书交至甲方后，甲方在【7】日之内对数量和外观进行验收，经甲方签署验收报告并收到发票后【45】日内付清。如前一笔款项未开具发票，本次发票金额需包括前一笔款项金额。（2）合同总价的【3】%：货物在甲方现场成功【进行了启动和试运转】，并由甲方代表签发【现场试运转接收证书】，乙方提交的完工文件获得甲方批准，同时甲方收到乙方提交的合同总价【3】%的发票以及保函金额为合同总价的【3】%的质保保函后【45】日内付清；如乙方无法提供质保保函，甲方应扣留合同总价的【3】%作为质保金。待质保期结束后，扣除因货物质量问题扣除的相关费用后【45】日内一次性付清合同剩余款项。
24	商务评议	主要合同条款	1、本合同自双方签字并盖章之日起生效，至双方履行完本合同项下全部权利和义务后终止，当事人应当按照合同约定全面履行自己的义务；2、第二十六条 争议的解决与管辖
25	商务评议	一般商务条款偏离	商务评议中，除了以上加星号的商务条款外，招标文件中的其他商务均为一般商务条款，一般商务条款偏离超过【3】项（不包含【3】项）（含合同条款，标准合同格式按二级条款记为一项偏离，如：9.3，未提出合同条款偏离视为完全响应合同条款），视为商务评议不合格。
26	技术评议	设备名称	防火漆喷漆机
27	技术评议	数量	2台
28	技术评议	交货日期	合同签订后120天

序号	评审环节	评审因素	评审标准
29	技术评议	主要技术要求1	设备包括但不限于，压盘式输送泵，压力罐，高压力比双组份机械配比喷涂机，清洗泵，加热水循环泵，高压管，加热器，混合器、喷枪气控及电控。双组份涂料分别经过压盘泵输送至压力罐，压力罐对涂料进行搅拌加热，压力罐将涂料压送至主泵吸入阀口，经高压主泵增压后，通过在线加热器第二次加热，然后经过静态混合器充分混合后，经高压喷枪喷出
30	技术评议	主要技术要求2	配比方式：机械配比
31	技术评议	主要技术要求3	混合比例和宽容度±偏差：以下混合比例为重量比，投标方需根据各类油漆混合比例不同确定所提供的附属配件，此部分配件均含在此技术要求内，由投标方提供。投标方还需通过相应1年之内的易损件或消耗件： (1) 国际油漆Chartek7E，重量比：2.74:1，宽容度±偏差：2.71-2.85； (2) 国际油漆Chartek7，重量比：2.45:1，宽容度±偏差：2.32-2.56； (3) 国际油漆Chartek1709，重量比：2.5:1，宽容度±偏差：2.37-2.61； (4) PPG油漆PITI-CHAR NX，重量比：3.24：1，宽容度±偏差：±10%； (5) 佐敦油漆JotacharJF750，重量比：1:1,宽容度±偏差：±10%； (6) 国际油漆Chartek2218,重量比：1:1,宽容度±偏差：±5%
32	技术评议	主要技术要求4	1.最大空气使用量：5000L/min 2.最大流量 > 10L/min 3.最大流体工作压力：39MPa-50MPa 4.最大流体加热温度 > 70
33	技术评议	主要技术要求5	5.NXT主泵最大进气压力 > 0.7MPa 6.压力罐最大进气压力 > 0.7MPa 7.电压：380-400v，三相五线制（4线带负极加地线） 8.功率 > 23kw 9.虹吸式储料罐材质：铝或不锈钢
34	技术评议	主要技术要求6	10.压力罐材质：不锈钢 11.泵体（A/B泵和供料泵）：碳钢，合金钢，303，440，17-ph不锈钢，镀锌及镀镍，球墨铸铁，钨合金，聚四氟乙烯 12.主泵压力比：58：1-87：1
35	技术评议	主要技术要求7	13.所用电机为防爆型 14.未通电或断电时仍能进行人工清洗防火漆泵 15.当压缩空气压力低于0.4MPa时，设备仍可正常使用
36	技术评议	主要技术要求8	投标方所提供设备为进口设备时，配件国产化不少于20项，包括但不限于（气缸/高压软管/低压软管/电子元件/密封圈等），投标方需提供所投设备的配件清单，并在清单中标注国产化部分（相对应进口配件再清单中保留），清单中还需注明单台使用数量和价格
37	技术评议	主要技术要求9	可处理材料粘度：可处理各类厚浆型防火漆涂料

序号	评审环节	评审因素	评审标准
38	技术评议	主要技术要求10	供气压力范围：0.5-0.8Mpa
39	技术评议	主要技术要求11	配电箱为防爆型
40	技术评议	其他技术要求1	使用机械配比，具有配比精确、简单易用，充分满足以上防火漆喷涂需求
41	技术评议	其他技术要求2	控制系统设有混合比例偏离预警功能，可手动设定
42	技术评议	其他技术要求3	每台配备电源线50米，三相五线制（4线带负极加地线）
43	技术评议	其他技术要求4	设备具有自动和手动控制两种模式
44	技术评议	其他技术要求5	设备应便于移动和运输
45	技术评议	其他技术要求6	设备控制系统需满足防爆要求
46	技术评议	其他技术要求7	设备底部需配置4个万向轮
47	技术评议	其他技术要求8	设备外部增加保护框架及可拆卸门板（包括顶部具备可拆卸），要求对防火期泵除底部外整体防护，带把手、门销。保护框架可随设备一起倒运，不需要拆开单独倒运，门板、框架间隙不超过3mm。框架采用方钢或圆钢，门板采用镀锌钢板，门板印刷海工logo，以及设备厂家logo。原则上保护框架不要影响设备的正常维保
48	技术评议	节能要求	投标方在投标时需承诺投标设备须为高效节能设备
49	技术评议	设备的零件、随机工具及附件1	设备运行保质期内所需的易损件、维护保养备件和更换需要的各种润滑油，至少包含的配件清单详见技术规格书第12.1条，此报价计入投标总价
50	技术评议	设备的零件、随机工具及附件2	设备安装、运行和检修所需要的专用和特殊工具，测试、检查用的仪器设备以及必需的附件，至少包含全车滤芯1套，此报价计入投标总价
51	技术评议	设备的零件、随机工具及附件3	投标方在投标时需承诺所有部件、备件、附件等保证供应10年。在设备更新换代或停止生产时必须提前3个月通知招标方
52	技术评议	计量仪表	投标方在投标时需承诺负责计量仪表首次检定并提供检定证书

序号	评审环节	评审因素	评审标准
53	技术评议	技术文件和资料	<p>投标方在投标时需承诺在供货时提供以下必要的技术文件、资料：</p> <p>1) 合格证（含出厂质检报告，特种设备还须提供制造监检证书）；</p> <p>2) 特种设备类须提交厂家制造许可证复印件；</p> <p>3) 质量保证书；</p> <p>4) 设备的使用说明书（操作手册）、维修保养手册（包含设备点检、润滑点检表）、部件手册（含外购件）；提供设备总装图及各部件装配图、电气原理图、电气接线图、电气设备布置图、设备安装程序/软件相关备份；</p> <p>5) 随机备件、工具清单（应包含但不限于名称、规格型号、数量、厂家产地信息）；</p> <p>上述所有文件资料共提供5套（1正3副+1光盘），其中1套为电子版文件（采用优盘的形式，图纸类为可编辑版），纸制文件须按招标方归档标准要求装订成册</p>
54	技术评议	服务和培训要求1	投标方在投标时需承诺编制并提供5套培训教材及培训计划表，并于合同签订后14日内提供给招标方
55	技术评议	服务和培训要求2	投标方在投标时需承诺到达招标方施工现场后，投标方售后服务工程师也应及时到达招标方施工现场进行安装调试并免费对招标方操作人员进行技术培训，双方签署现场调试验收会签记录（作为质保期的依据）和培训记录，投标方为受训人员颁发资格证书或出具意见书
56	技术评议	设备的验收标准及验收程序1	验收标准以现行的国际标准、国家标准、行业标准和相关规范为依据，参照各项技术要求，按本技术要求及合同有关条款进行验收
57	技术评议	设备的验收标准及验收程序2	验收分为预验收和最终验收。预验收在投标方生产厂进行，设备具备出厂合格条件（双方签预验收意见书），最终验收在招标方施工场地进行（按验收调试表格进行），设备达到合同要求，最终验收资料文件交接须严格按技术要求文件条款第14项内容执行）
58	技术评议	一般技术条款偏离	技术评议中，除了以上加星号的技术条款外，均为一般技术条款，一般技术条款偏离超过【3】项（不包含【3】项），视为技术评议不合格。
59	价格评议	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	