

海油工程-天津智能制造分公司-门座式起重机维修年度协议评审细则

标段编号：2024-HGCBGXZX-ZX-GCFW-0437/01

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	符合性检查	投标书	“有”或“无”
5	符合性检查	投标保证金	“有”或“无”，投标保证金金额：CNY30000元（人民币大写：叁万元整）；按照投标人须知及投标资料表中3.5(a)和3.5(b)要求提供投标保证金。
6	符合性检查	法人授权书	“有”或“无”，法人直接签署的，无需提供
7	符合性检查	资格证明文件	“有”或“无”
8	符合性检查	技术文件	“有”或“无”
9	符合性检查	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：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”内容任何一项一致；b.不同投标人的投标文件异常一致或者存在两处以上一致性错误；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。
10	符合性检查	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五章“投标文件格式”的规定
11	符合性检查	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
12	符合性检查	是否接受选择性报价	不接受选择性报价或附加条件的报价。
13	符合性检查	是否接受备选方案	不接受
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，应具有有效的证照合一的营业执照；b.投标人为分公司的，应具有有效的证照合一的营业执照和总公司合法授权书。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，具有合法有效的事业单位法人证书。
15	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。
16	商务评议	投标被拒绝的情形	须符合投标人须知“投标资料表”中第1.6规定的情形。
17	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“异议及投诉相关要求”执行。
18	商务评议	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。
19	商务评议	是否接受分包	不接受。
20	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。投标人应严格按照附件《门座式起重机维修年度协议服务报价格式（3年）》进行报价，不允许修改、不允缺漏项。如投标报价中存在修改的、缺漏项的，评标委员会应当否决其投标。
21	商务评议	定标策略	最低评标价法，采用1+1+1的协议模式。如经评审合格的有效投标人大于或等于4家将签署2家（一主一备），评标价格最低者为第一中标候选人，拟与之签订主协议。评标价格次低者为第二中标候选人，拟与之签订备用协议。如经评审合格的有效投标人小于或等于3家将签署1家。备用协议启用机制：在业务开展中产生除协议约定的终止及解除情况需要启动备用协议外的具有共性的其他情形如下：a)主协议厂家正式来函不能执行b)主协议厂家出现集团公司、海工供应商管理相关的冻结，清库等相关情况导致协议不能执行的c)业主不同意主协议厂家d)主协议厂家产能无法满足目前项目需求e)在主协议执行期间产生其他特殊情形需启动备用协议的。
22	商务评议	现场核查	招标人保留通过现场考察等方式核查投标人响应招标文件实质内容真实性的权利

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			；招标人有权对推荐中标候选人进行现场核查，投标人须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。
23	商务评议	付款条件和方法	本项目工作以单价形式进行结算。投标人每次以修理工单、设备类年度协议工作任务单的形式向招标人报告修理内容。每季度结算费用，费用包括：人工费（以实际发生为准）和配件费（配件以实际发生为准），投标人完成本合同规定的工作后，并提交付款申请、完工确认单等支持文件，按照合同要求进行结款。
24	商务评议	适用的法律和仲裁	投标人应响应本合同适用法律为中国法；解决合同纠纷方式：协商解决。15日历日内协商不成，当事人双方同意由天津仲裁委员会仲裁。
25	商务评议	财务状况	投标人需提供2020-2022年或2021-2023年经会计师事务所或审计机构审计的财务报告或审计报告（须加盖会计师事务所或审计机构印章），包括但不限于资产负债表、现金流量表、利润表等(公司成立不满三年的，提供自成立之日后的财务报表)。事业单位不需提供。
26	商务评议	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。
27	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。
28	技术评议	资质要求及证明文件（开标时需进行信息公开）	投标人应具满足如下条件之一的资质证书：1）投标人应具有有效的中华人民共和国特种设备生产许可证，许可范围：含修理的门座式起重机A级（原件备查）。2）投标人应具有有效的中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证，许可范围：含修理的门座式起重机A级（原件备查）。
29	技术评议	业绩要求（开标时需进行信息公开）	投标人在2019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项40T或以上门座式起重机维修完工业绩（可以在单个合同中体现也可在多个合同中体现，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。业绩证明文件包括但不限于：1）合同复印件和2）服务验收证明材料包括但不限于能够体现甲方签字（或甲方盖章）的完工确认单或甲方签字（或甲方盖章）的完工报告或结算发票，年度协议以单个订单完工验收单或结算单做为业绩完工证明。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：首页、合同签署页或盖章页、合同签署时间、服务内容及服务验收证明材料。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。
30	技术评议	人员要求	1）乙方应配备有经验（从事门座式起重机的电气、机械相关维修工作3年或以上）、有责任心的维修人员（电工至少2人），投标时并提供满足工作年限的维修人员简历予以证明，日常按照《特种设备作业人员监督管理办法》对维修人员进行管理。2）乙方维修人员应熟悉门座式起重机结构性能原理，会看电气、机械原理图，电气系统维修人员能熟练使用西门子博图软件和S7编程软件，熟知西门子S7-1500PLC、ABB变频器、WinCC安全监控系统的工作原理，能排除故障，有编程能

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			力，具备变频器组态调试能力。3) 人员进场要求：乙方须承诺乙方维修人员车辆进入甲方区域，必须服从甲方相关的安全规定，穿戴符合甲方要求的个人防护用品，负责自身的人身财产安全，并遵守甲方场地的QHSE管理规定。4) 乙方在门座式起重机电气故障维修工作中涉及到程序改动前要与乙方电气负责人沟通双方确认无误后方可更改，改动前要将所有控制程序备份，乙方改动完程序后邀请甲方电气负责人监督程序调试工作，调试无误后乙方将更改后的程序备份交给甲方电气负责人。
31	技术评议	QHSE承诺要求	投标人投标时承诺自 2021 年1月1日至投标截止日未发生过重大 HSE、质量事故。
32	技术评议	QHSE资质证书要求	投标人投标时需有效的海洋石油工程股份有限公司颁发的《承包商QHSE资质证书》。如投标时无法提供该证书，投标人需认真阅读相关办理条件，并于投标时在投标文件中承诺“已经了解相关办理流程并已经具备办理《承包商QHSE资质证书》所有必要条件，能够在入场施工前取得海洋石油工程股份有限公司颁发的《承包商QHSE资质证书》”。否则招标人有权随时终止合同。证书办理条件详见《海洋石油工程股份有限公司承包商QHSE资质证书申办流程》。承诺中标后一个月内办理海油工程《承包商QHSE资质证书》。投标人未对该项承诺提出偏离即视为已承诺。
33	技术评议	工作地点	海洋石油工程股份有限公司天津智能制造分公司临港场地1#、2#码头
34	技术评议	工作基本内容1	1) 乙方负责门座式起重机（电气系统、液压系统、安全监控系统、机械部分、自动润滑系统、升降机、轨道部分等）维修及保养工作（协议费用中包含人工、配件（程序）、利润、增值税税金、管理费、人员动复员、消耗材料、工机具、运输设备等所有费用）。 2) 甲方每半年对中标人单位服务情况（包括：人员到场时间及时性、配件质量、修理工作效率、修理工作质量、质保期工作质量等）进行考核，考核不合格，甲方有权与主协议中标人终止协议，启用备用协议，乙方以承诺书提供接受此条款。
35	技术评议	工作基本内容2	1) 乙方应指派一名联系人负责双方事务的联络和协调，甲方有权安排现场代表对维修施工进度、质量和安全进行监督和检查，乙方应积极配合。 2) 乙方应在接到通知后2小时内确定故障原因，设备日常故障应在4小时内排除或按照甲方需求时间完成，如更换主要配件需在3天内完成或按照甲方需求时间完成。 3) 乙方负责门座式起重机维修保养相关电子数据资料、办公数据文件的统计及提交。 4) 甲方根据乙方维修人员的技术能力和服务态度，甲方有权要求乙方更换不合格的维修人员。 5) 维修过程中，所发生的维修配件（详见《门座式起重机维修年度协议技术规格书》附件1：服务清单）中的，由乙方负责提供，甲方审核确认后方可进行更换。 6) 由于甲方现场生产所需门座式起重机吊装任务紧张的情况下不能长时间停车。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			，需要乙方根据甲方的用车计划制定好详细维修计划争取不影响甲方生产所需用车。乙方应服从甲方生产统一协调必要时应能加班进行维修工作,吊装工作过程中出现的故障应有故障应急应对措施的能力。 7) 乙方负在更换备件时不能暴力拆卸，保证拆下来的备件外观完好，拆下来的器件由乙方暂时妥善保管确保拆下来的数量与更换数量一致，待完工后统一交给甲方。
36	技术评议	分工界面	1) 乙方负责提供维修所需全部的人工、运输设备、配件、工机具和相应的消耗材料等必要物资。2) 乙方维修工应能处理一般的故障及维护保养工作，具备线路故障排除、备件更换、机械故障排除等能力。3) 乙方需具有或相当于西门子整车工控系统电气维修工程师处理系统程序故障的能力，具备控制程序编写、组态能力，懂触摸屏性能原理会编程，能够处理控制系统上的疑难问题等。4) 乙方需具有或相当于ABB变频器系统电气维修工程师处理ABB变频器软硬件故障的能力，具备组态、懂控制原理、熟悉ABB变频器代码并能够灵活运用能够根据甲方的需求调整相应的控制等。5) 甲方提供修理用的场地、风、水、电支持，同时提供必要的厂内吊装和运输配合。
37	技术评议	工期要求	合同有效期为签订合同后36个月，采取1+1+1模式。根据招标人的任务指令制定服务方案，确定具体服务日期。本协议有效期自合同签订之日起生效，并采取1+1+1的合同模式，按照招标人的标准每年对投标人进行考核，投标人经招标人考核合格后方能继续执行年度协议，如投标人考核结果不合格，则招标人有权单方面终止本协议。
38	技术评议	配件要求	乙方所用配件须符合国家或行业相关标准的合格配件，因配件质量问题导致的二次返修及其他事故，责任由乙方负责。
39	技术评议	其他要求1	因乙方维修原因造成的设备损坏和安全事故，由乙方负责并承担全部的赔偿责任。
40	技术评议	其他要求2	施工时，按照甲方公司要求进行管理。
41	技术评议	质保要求	每次维修的质保期为自双方签署《设备维修工单》之日起6个月。
42	技术评议	资料	乙方需提供加工配件材质报告或证明文件。
43	技术评议	设备验收	1) 设备修理后应安全可靠、性能良好，经双方人员确认后方可投入使用；2) 乙方应按要求认真填写《设备维修工单》、《设备维修保养记录》、《定期点检记录》等记录，自检合格后报甲方进行验收，然后双方联合进行最终验收。3) 乙方在专项维修中涉及到程序更改前应先弄清整个控制系统原理后再进行改动杜绝程序改动后造成关联控制程序工作异常，完工后保证PLC、变频器、触摸屏、WinCC等所有控制程序均正常安全可靠工作。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
44	技术评议	合同模式及结算方式	1) 本项目工作合同为单价模式，合同有效期为自合同签订之日起36个月。2) 本项目工作以单价形式进行结算。乙方每次以修理工单、设备类年度协议工作任务单的形式向甲方报告修理内容。每季度结算费用，费用包括：人工费（以实际发生为准）和配件费（配件以实际发生为准），由乙方申请经甲方现场管理人员及设备管理人员确认，并经部门副经理及以上人员审核，经批准后方可签完工确认单。3) 维修过程中，所发生的维修配件通过单价形式由乙方负责提供，但需甲方审核后方可进行更换（甲方提供附件1：配件清单见）。
45	技术评议	一般技术条款评审	技术评议中，除了以上加星号的技术条款外，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2项（不包含2项）（含任务大纲，任务大纲按三级条款计算，如：6.3.1，未提出偏离视为完全响应），视为技术评议不合格。
46	价格评审	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	