

油服天津装备-招商海龙8平台CGB平台改造项目-20260527评审细则

标段编号：1033-175-liuhd-20260527-001/01

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	供应商行为分析	投标信息检查	检查各投标人之间投标信息，作为判断围串标的依据之一
5	符合性检查	投标书	是否上传商务、技术、价格标书。
6	符合性检查	联合体投标人	本次招标不允许联合体投标。
7	符合性检查	分包	不允许
8	商务评审	申请人名称	与营业执照、资质证书一致；
9	商务评审	报价文件签字盖章	有法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字并加盖单位章。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；
10	商务评审	报价文件格式	符合附件3：报价单格式的规定；
11	商务评审	报价有效期	报价截止之日起 90 天内保持有效；
12	商务评审	资质要求1	申请人须是中华人民共和国境内注册的独立法人单位，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，（应附营业执照复印件并加盖单位章）；
13	商务评审	资质要求 2	信誉要求：1、投标人在“信用中国”网站（ https://www.creditchina.gov.cn/ ）未被列

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			入严重失信主体名单；
14	商务评审	资质要求 3	投标人在全国企业信用信息公示系统（ http://www.gsxt.gov.cn ）未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；
15	商务评审	资质要求 4	投标人在“中国执行信息公开网”网站（ http://zxgk.court.gov.cn/ ）未被列入失信被执行人名单；
16	商务评审	资质要求 5	如申请人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，参加同一标段或者未划分标段的同一项目报价，则存在关联关系的申请人报价均视为无效。
17	商务评审	资质要求 6	申请人应是《中国海洋石油集团有限公司采办业务管理与交易系统》系统的注册供应商或合格供应商，工商注册超过3年且不处于冻结状态；
18	商务评审	资格条件	1、承包商需持有船级社审批的船用DH36高强度钢、Q355高强度钢焊接工艺评定。2、技术服务人员应具有熔化焊接与热切割作业证、脚手架搭设人员需持有架子工证。3、QHSE管理要求：1) 动火作业需有动火监督证件人员进行看火作业；2) 领队需具有海油培训班长证。
19	商务评审	业绩要求	近五年有海上结构修理、高压管线焊接修理等工程服务经验或相关业绩，投标人应对提交的业绩进行汇总，并注明业务的合同签署时间、项目名称、技术要求、完工验收资料和对方的联系方式等信息，并附上扫描件等相关证明材料。
20	商务评审	财务状况	投标人须提供最近三年经审计的财务报表
21	商务评审	付款条款	1) 项目完工验收合格甲方收到乙方开具的正式无争议税务发票后60天内，甲方支付合同金额的95%费用，质保期后支付剩余5%费用；或者2) 项目完工验收合格且双方无争议，提交甲方认可的正式修理完工资料，乙方开具甲方认可的无争议正式税务发票，且收到乙方提供的覆盖质量保证期，合同金额5%的不可撤销的见索即付银行质保保函，甲方在60（陆拾）天内通过银行以电汇/转帐方式将货款的100%支付给乙方。
22	商务评审	承诺书	提供满足甲方要求的承诺书，并加盖公司公章。
23	商务评审	合同条款	接受附件4
24	商务评审	指标偏离：	一般商务指标偏离超过2项（不含2项），则商务评议不合格。
25	技术评审	具体评审内容1	更换原CGB机械手平台上方承载吊梁，将吊梁上移至框架上方（技术规格书图1中蓝色箭头标注位置的滑车横梁），对上移的横梁和外框架横梁（技术规格书图1中两个红色箭头指向）的结构进行加强，要求各横梁满足10T垂直及横向拉力载荷（现有CGB平台图纸见附件1）。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
26	技术评审	具体评审内容2	在上移后的承载吊梁上加装2个焊接定滑轮（焊接定滑轮形式如技术规格书图2所示），滑轮焊接位置及方向需与平台方提前确认，要求气动绞车—滑轮—被吊物钢丝绳不与其他部件刮碰。
27	技术评审	具体评审内容3	在承载吊梁和两个外框架横梁上（技术规格书图1中红色箭头指向）各加装一个10T吊耳，并在每个吊点位置安装10T导向滑轮。
28	技术评审	具体评审内容4	更换机械手平台原有的2台5吨气动绞车为10吨气动绞车（技术规格书图3中标注的气动绞车，气动绞车由平台提供），对现有底座进行拆除并制作新底座，要求气动绞车底座满足10吨气绞车拉力要求，气动绞车底座尺寸根据平台提供的10吨气动绞车图纸进行改造（气动绞车底座尺寸见附件2）。
29	技术评审	具体评审内容5	将CGB机械手工作平台按技术规格书图4、图5所示位置一侧活门缩短15cm，使两活动门之间形成25cm缺口，并将两个活动门之间的间隙使用可翻转的活动格栅板进行防护，要求可翻转的活动格栅与活门保持在一个水平高度。由于与原设计结构发生变化，改造后的活动门需满足关闭状态下安全载荷7.5吨的要求。
30	技术评审	具体评审内容6	将CGB的机械手工作平台两活动门吊点移位，取消原每扇门中间一个吊点，在距离各活动门两侧30cm位置各加装一个2T吊耳，共计4个（如技术规格书图6所示），并根据加装的两个吊耳间距，制作两根比两吊耳间距大10cm钢丝绳套，钢丝绳套需满足2T起吊要求，最后安装卡环与之连接。
31	技术评审	具体评审内容7	由于改造后原有设计重量分布变化，吊起后会向艏向倾斜，施工方需重新设计安装CGB平台的4个吊点（如技术规格书图7红框所示），以保证CGB平台起吊后保持与地面垂直。承包商提供钢丝绳四联索具以满足40T起吊要求。施工方另需准备10T、5T、3T、2T吊耳及配套滑轮各4套，已满足施工过程中临时添加吊点；
32	技术评审	具体评审内容8	拆除CGB平台及机械手操作平台变形的直梯背笼，校正直梯，重新制作安装背笼为可拆卸的背笼。
33	技术评审	具体评审内容9	施工前中标方需到招商海龙8平台CGB存放现场进行实际测绘（塘沽大源码头），结合原设计图纸，修改制作平台CGB改造后图纸，图纸交由船方审核，图纸经平台审核通过后，根据改造内容的要求，对结构强度进行建模计算校核，并将图纸及计算结果报CCS船级社进行审批，设计图纸获得CCS审核批准后方可施工。
34	技术评审	具体评审内容10	CGB平台机械手操作包顶部新更换的承载横梁需使用DH36船用高强度钢，其他改造部位使用Q355低合金高强度钢，除承载横梁外，其他部位使用的材料需与CGB平台原始使用的材料保持一致。承包商需持有以上材料船级社审批的焊接工艺评定。
35	技术评审	具体评审内容11	所使用的钢格栅板需为镀锌格栅板，合页、固定卡子等辅材均由承包商提供。
36	技术评审	具体评审内容12	所有焊缝要求满焊、熔透焊接、焊缝100%MT，并出具探伤检测报告。
37	技术评审	具体评审内容13	所有焊道打磨光滑，表面不得有飞溅，毛刺、裂缝、未熔合、弧坑、焊瘤及夹渣等缺陷。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
38	技术评审	具体评审内容14	更换后的吊点及所有新更换加装的吊索具需经过海油认可的检验机构检验并取得有效证书。
39	技术评审	具体评审内容15	承载吊梁上面新装滑轮按SWL的1.25倍做拉力试验，保持10min，承载结构无裂纹、无塑性变形、焊缝无异常。新装的焊接耳板、气动绞车基座按SWL的2倍做拉力试验，保持5min，承载结构无裂纹、无塑性变形、焊缝无异常，以上试验由海油认可的第三方现场见证并出具签署的试验报告。
40	技术评审	具体评审内容16	所有改造部位焊接、探伤完毕后的表面手工除锈达到St2级，并进行涂装，要求底漆、面漆各两遍，漆膜总厚度200um（底漆80um+面漆120um）。油漆由承包商提供，颜色与现有框架保持一致。
41	技术评审	具体评审内容17	施工过程中所使用的材料除气动绞车平台提供外，其他工具、油漆、焊接辅材等均由承包商提供。
42	技术评审	具体评审内容18	目前CGB存放码头没有电源、气源、工装、吊运设备，施工过程中用到的不限于电源、气源、吊车、脚手架等码头资源及机具均由承包商负责提供。
43	技术评审	具体评审内容19	加工质量保证要求：使用1年之内，出现任何质量问题，承包方必须无条件免费修复并获得平台认可。
44	技术评审	具体评审内容20	QHSE相关要求： 施工方需要提供质量管理体系认证证书，针对QHSE管理要求，提供本项目的健康安全环保计划大纲，大纲应说明施工方健康安全环保计划的主要内容、风险控制措施等； 施工人员的专业资质证书需齐全有效，人员专业技术过硬。
45	技术评审	具体评审内容21	合同签订后，接到平台通知12天之内完成相关改造工作。
46	技术评审	具体评审内容22	1)提供中英文图文并茂的完工报告一式三份，完工报告内容要求详实且具备完整性及可追溯性，改造过程的施工方案、施工过程纪录（施工前、中、后）均应包括在完工报告内，且中英文对照； 2)提供CGB平台改造材料材质报告及材质质量证明书； 3)提供改造使用的导向滑轮产品合格证及船用产品证书；钢丝绳、提升索具需提供产品合格证明及海油认可的第三方检验报告； 4)提供CGB平台焊接改造区域全部探伤报告； 5)提供改造部位包括不限于滑轮、吊点、气动绞车底座等相关区域的拉力试验报告； 6)提供施工材料的焊接工艺评定及施工人员资质证书； 提供CCS退审后的CGB设计图纸，包括CAD版本及PDF版本各一份；提供CCS审批通过的承载框架结构强度计算报告。
47	技术评审	备选方案	本次招标不接受备选投标方案。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
48	技术评审	指标偏离	一般技术指标偏离超过3项（含3项），则技术评议不合格。 关键技术指标不允许偏离。
49	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	