

海油工程油中水分析仪购置品类协议评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-5423/01

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
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	★联合体投标人	不接受联合体投标
8	形式评审标准	★备选投标方案	除招标文件明确允许提交备选投标方案外，投标人不得提交备选投标方案
9	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。
10	形式评审标准	★供应商行为分析	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下载招标文件或上传投标文件记录的“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。
11	资格评审标准	★营业执照	投标人应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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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。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）。
12	资格评审标准	★资格要求	(1) 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。 (2) 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。
13	资格评审标准	★质量管理体系认证证书	投标人应具有并在投标时提供有效期内的GB/T19001（ISO9001）质量管理体系认证证书（认证范围应包含：含水分分析仪生产或制造范围），质量管理体系认证证书应在中国国家认证认可监督管理委员会网站（ http://www.cnca.gov.cn ）可查询。若认证机构为国外的则查询不适用。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）。
14	资格评审标准	★业绩要求(开标时需进行信息公开)	2013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1个微波法测量原理的油中含水分分析仪的供货业绩。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：1) 销售合同复印件（含相关技术附件）和2) 到货验收材料（例如：调试验收报告或买方接收证明或结算证明等）。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同首页、签字盖章页、签署时间、制造商名称、货物名称及数量、微波法测量原理技术要求及到货验收材料。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法验证合同首页、签字盖章页、签署时间、制造商名称、货物名称及数量、微波法测量原理技术要求及到货验收材料及到货验收材料，均视为无效业绩。业绩品牌与供货品牌一致。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。
15	资格评审标准	★资质要求(开标时需进行信息公开)	分析仪的防爆等级为Exd IIB T4，投标人应具有并在投标时提供铝制或316SS外壳的防爆证书及防爆检验报告。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。
16	资格评审标准	★其他要求	1、投标人所提供的产品应为制造厂家的成熟产品，买方不接受新试制产品和代加工模式产品。2、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	★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
18	响应性评审标准	★交货期1	订货确认单签订后150天（日历日）内将全部货物送到指定仓库或项目现场。在本协议执行期间，如果乙方不能在规定的时间内交付货物（无论是全部货物的延迟交付还是部分货物的延迟交付），则乙方应自协议规定的履行期满之次日起计算，按

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			每7日（不满7日按7日计算）向甲方支付《订货确认单》未到货金额的[1]%作为延迟违约金。本款中计算的各订单延迟违约金最高不超过该次《订货确认单》总金额的15%，各订单独立计算
19	响应性评审标准	★交货地点	包含但不限定海工天津地区/山东地区/广东地区的仓库或中国大陆境内项目现场。
20	响应性评审标准	★合同形式1	此次招标签署单价协议，如经评审合格的有效投标人大于等于5家将签署3家（招标评标排名第一的作为主选协议中标人。排名第二的作为辅选协议中标人。排名第三的作为备用协议中标人），如经评审合格的有效投标人只有4家将签署2家（招标评标排名第一的作为主选协议中标人。排名第二的作为辅选协议中标人），如经评审合格的有效投标人小于等于3家将签署1家（招标评标排名第一的作为协议中标人）。在主、辅协议出现协议约定的解除或中止的情况下以及本文规定的如下情况，经审批后由申请启动部门经理签发启动通知书，备用厂家签署之日起生效。主协议采购金额不低于60%，辅协议采购金额不高于40%，备选协议不保证采购金额，具体执行金额以招标人实际通知为准。
21	响应性评审标准	★合同形式2	1) 在主/辅协议出现协议约定的终止或解除的情况时，终止主/辅协议，启动备用协议；2) 主/辅协议厂家正式来函无法继续执行协议时，终止主/辅协议，启动备用协议。3) 主/辅协议厂家出现产能不足的情况，不能按照协议约定交货期或项目需求交货期交货，可依据实际情况启动备用协议；4) 主/辅协议厂家出现集团公司、海工供应商管理相关的冻结、退库等相关情况导致协议不能执行的情况，终止主协议，可启动备用协议；5) 如因为甲方业主要求（包括AVL名单要求）等原因需使用备用协议的，甲方可在相关项目中启动备用协议。
22	响应性评审标准	★投标保证金	“有”或“无”，投标保证金金额：CNY150000.00元（大写：壹拾伍万元整）;按照投标人须知及投标资料表中要求提供投标保证金
23	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。
24	响应性评审标准	★付款条件和方法	（1）订单总价的【97】%：卖方按照合同要求按期将合同货物运到买方指定地点，并将合同规定的全部文件、证书交至买方后，买方在【7】个工作日内对数量和外观瑕疵进行验收，经验收符合合同要求并收到卖方出具的正本全额增值税专用发票后，【45日】内付清。 （2）订单总价的【3】%：货物在质保期内运转正常，无质量问题，质保期结束后【45日】内付清或者卖方可开具总价3%的保函，3%质保金可在设备验收后与97%货款一同支付，保函格式及内容须经买方认可并同意。
25	响应性评审标准	★协议有效期1	1.主、辅协议自双方法人代表或者授权代表签署之日生效。备用协议自双方法人代表或者授权代表签署之日起成立，自甲方发出生效通知之日起生效。2.主、辅协议有效期为合同生效之日起【3】年“1+1+1”，根据前一年执行情况确定下一年是否

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			继续执行协议。协议期满如有订单或义务尚未执行完毕，则协议有效期自动延续至订单或义务执行完毕之日止。在该延续期内，双方不得再签订《订货确认单》。 (下述“其他合同条款”第4条情况除外) 3.备用协议自签字盖章之日起成立，自通知生效之日起生效至合同截止日。乙方理解，本协议为备协议，能否生效并履行尚存在不确定性，即使本协议不生效、不履行，乙方对此表示理解，并放弃就本协议向甲方索赔的权利。协议期满，如有订单或义务尚未执行完毕，则协议有效期自动延续至订单或义务执行完毕之日止。在该延续期内，双方不得再签订《订货确认单》。
26	响应性评审标准	★协议有效期2	1.在协议合作期限内，乙方同意在协议执行的第9个月和第21个月，甲方有权对卖方协议履行情况进行综合评估，该评估为本协议中买方独有的权利。如果该评估结果未达到“优秀”，甲方有权在开始评估的一个月内以书面形式通知卖方终止本协议，且不承担任何违约赔偿责任，乙方须无条件接受。2.若乙方在协议履行过程中的产品质量情况、服务情况、对甲方要求的响应情况等不满足本协议要求，且经过甲方书面通知后仍然出现前述情况，甲方有权随时终止本协议，且不承担任何赔偿责任，乙方须无条件接受。3.若如前两款(1、2)所述，甲方终止本协议，乙方不得向甲方要求任何形式的补偿。若因此给乙方造成损失，由乙方自行承担，甲方不承担任何赔偿责任。在协议终止前，如因乙方原因给甲方造成损失，在协议终止后，乙方仍需向甲方承担全部赔偿责任。4.本协议有效期内，因货物所服务甲方项目未完工，则顺延本协议直至相关项目完工。
27	响应性评审标准	★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2项(不包含2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	响应性评审标准	★投标报价	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，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、检验费、培训费、调试费、保险费及至最终目的地运费等所有费用。4.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。
29	响应性评审标准	★报价要求	1.投标人应按“投标报价分项明细表(报价格式-请按此报价)”规定的格式及内容要求进行报价并在投标时提供，不得修改分项报价表内容，不得有缺漏项，否则其投标将被拒绝 2.本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价 3.投标报价分项明细表投标时均要上传到投标文件中 4.如果行项目内容与投标报价分项明细表不一致，以投标报价分项明细表为准，请将上述物资总价折算至中国海油供应商链数字化系统上行项目，两者总价必须一致，否则投标无效。
30	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。招标人保留通过现场考察

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			等方式核查投标人响应招标文件实质内容真实性的权利。
31	响应性评审标准	★异议及投诉相关要求	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。
32	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。
33	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。
34	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；
35	响应性评审标准	★关键技术参数1	测量原理应为微波法。投标人投标时提供对应投标产品型号的技术样本。
36	响应性评审标准	★关键技术参数2	防护等级为IP56或IP66,投标人应具有并在投标时提供本次投标型号对应的产品防护证书或检验报告。
37	响应性评审标准	★关键技术参数3	投标人承诺随货提供投标型号对应的316SS外壳产品防爆证书及防爆检验报告；
38	响应性评审标准	★关键技术参数4	分析仪的测量精度如下： 0~1% or 0~4% or 5%: $\pm 0.1\%$ 绝对精度 0~10%: $\pm 0.2\%$ 绝对精度 0~50%或0~反相点: $\pm 1\%$ 绝对精度 0~100%: $\pm 1\%$ 绝对精度 投标人投标时提供对应投标产品型号的技术样本。
39	响应性评审标准	★关键技术参数5	分析仪的测量范围应满足数据表要求 0~1% or 0~4% or 5% ; 0~10% ; 0~20% ; 0~50%或0~反相点 ; 0~100%。 投标人投标时提供对应投标产品型号的技术样本。
40	响应性评审标准	★关键技术参数6	分析仪的外壳材质为316SS、接液材质应满足数据表要求，投标人投标时提供供货清单，并在清单中明确分析仪的外壳材质，管段、接液部分、传感器的规格和材质。
41	响应性评审标准	★关键技术参数7	安装形式应为插入式insertion type，投标人投标时提供供货清单，并在清单中明确安装型式。
42	响应性评审标准	★关键技术参数8	分析仪过程连接尺寸、法兰磅级和法兰端面形式应满足数据表要求，分析仪应满足数据表设计温度要求，投标人投标时提供对应的供货清单，供货清单需体现连接尺寸、法兰磅级和法兰端面形的相应信息。投标人承诺分析仪满足实际项目的设计压力要求。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
43	响应性评审标准	★关键技术参数9	投标人承诺NACE认证满足招标文件中数据表要求。
44	响应性评审标准	★关键技术参数10	供应商承诺按照招标人要求，登录招标人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。招标人管理平台是接收、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，除非招标人同意改变送审方式。
45	响应性评审标准	★关键技术参数11	除了以上技术条款外，招标文件中的其他技术条款均为一般技术条款（例如第5.1款偏离，则视为1项偏离），一般技术条款不应超过3项（不含3项），视为技术评议不合格。
46	响应性评审标准	一般技术指标1	分析仪显示形式为LCD Display，投标人投标时提供对应投标产品型号的技术样本。
47	响应性评审标准	一般技术指标2	分析仪的输出信号为4~20mA+RS485，投标人投标时提供对应投标产品型号的技术样本。
48	响应性评审标准	一般技术指标3	重复性：±0.5% 投标人投标时提供对应投标产品型号的技术样本。
49	响应性评审标准	一般技术指标4	分析仪的响应时间为1秒，投标人投标时提供对应投标产品型号的技术样本。
50	响应性评审标准	一般技术指标5	电气连接形式：1/2" NPTF*2
51	响应性评审标准	一般技术指标6	供电电制为24VDC
52	响应性评审标准	一般技术指标7	分析仪的涂漆应满足项目防腐规格书要求。
53	响应性评审标准	一般技术指标8	厂家供货时提供合适的316SS铭牌及附件，铭牌标识清楚、永久。
54	响应性评审标准	一般技术指标9	投标人承诺供应商中标后，将由招标人发放唯一登录账号在指定项目节点下完成线上各项提交、回复及招标人审图意见获取等活动。供应商应妥善保管登陆账号并定期获得授权，一切以该登录账号进行的操作将全部视为供应商正式行为。供应商应向招标人申请电子签章确保线上应用的合法性。
55	响应性评审标准	一般技术指标10	投标人承诺供应商需要在中标后两周内登录招标人管理平台，按照招标人具体项目要求，上传送审图纸、文件、证书和模型的目录和计划，包括但不限于文件/模型编号、名称（中英文）、各版次文件提交计划时间等。招标人批准该目录和计划方可生效，将作为本项目的执行依据。
56	响应性评审标准	一般技术指标11	投标人承诺供应商需按照生效后的目录和计划上传图纸、文件、证书和模型，附线

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			上传送单，并通过招标人管理平台获得对上传资料的招标人审查意见，再次送审时需线上逐项回复招标人审查意见并升版图纸、文件和模型。
57	响应性评审标准	一般技术指标12	投标人承诺供应商按照生效的目录和计划的实际完成时间、一次通过审批率、验货问题整改等情况将作为供应商合同执行的重要参考依据，并将纳入供应商后评价系统。
58	响应性评审标准	一般技术指标13	投标人承诺供应商应在每批送审资料上传的同时，根据页面提示逐个设备完成设备技术参数结构化填报，且必须严格保证与最新版送审文件一致，供应商对数据准确性和完整性负责，结构化数据提报工作将作为供应商后评价的关键考量因素，影响供应商等级评价。
59	响应性评审标准	一般技术指标14	投标人承诺供应商送审资料内容、文件编号规定、设备/物资编号规定和结构化数据具体要求等内容，详见附件（各专业要附本专业集团公司数据治理标准中有关该设备/物资的数据交付要求）
60	响应性评审标准	一般技术指标15	投标人承诺供应商应用以下格式在公司管理平台上传三维模型，txt/IFC/STP/STEP/SAT等。供应商应根据公司提供的PID（或者以供应商自身PID）对设备模型进行层级设置，以橇为整体，须包含必要的内部构件，如罐，泵，加热器等。供应商应在上述模型层级内容的基础上，按照公司项目具体要求提供对应的技术参数表格，各参数类型应当与公司请购书或者数据表中名称一致。具体层级和内部构件的技术参数表格要求以项目实际需求为准。
61	响应性评审标准	★投标报价有算术错误修正	开标一览表与投标文件信息不一致的，除价格外的信息以开标一览表为准，不予澄清。投标文件价格按以下规定修正：a.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；b.大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准；c.单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价；d.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。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正，即按照上述a至d项的顺序，逐项进行修正。评标委员会应请投标人澄清确认修正后的报价,投标人不确认的,其投标无效。
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	
63	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	