**福建福海创石油化工有限公司**

**Lims服务器及配套软硬件采购项目**

**询比采购文件**

（文件编号：QGD-3120-250609-0152 ）

**福建福海创石油化工有限公司编制**

 **二〇二五年七月**

目 录

 第一章 询比公告

第二章 询比须知

第三章 参比文件的编制

第四章 评审方法及规则

第五章 合同授予

第六章 中选后相关履约要求

第七章 其它

附件一：合同条款及格式

附件二：参比文件（范本）

1. **询比公告**

 福建福海创石油化工有限公司就“Lims服务器及配套软硬件采购项目（项目编号：QGD-3120-250609-0152 ）”进行国内公开询比采购，欢迎国内符合条件的供应商积极参加。

**一、项目概况与采购内容**

1.项目概况：为配套LIMS系统改造升级，采购LIMS国产服务器及国产数据库、国产服务器操作系统，技术要求见附件。

 2.采购内容：为配套LIMS系统改造升级。

3.采购控制价：人民币215,000.00元（不含税价）。

**二、参比人资格要求**

1.参比人必须具备在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任能力的企业法人，营业执照经营范围符合采购项目要求；

2.单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目；

3.参比人没有失信黑名单记录（以最高院失信被执行人系统发布信息为准）；

4.参比人与采购人无诉讼纠纷；

5.本项目不接受联合体参比；

6.本项目采用（资格预审）方式对参比人进行资格审查。

**三、获取采购文件**

1. 报名时间：公示之日起至2025年 月 日（共7天）

2.报名方式：参比人线上报名，请在 http://nhygcg.fjshgx.com/（福建能化阳光采购平台）上免费注册，并根据系统提示进行报名。以及参比人在报名时间内将报名文件发送至邮箱zyhe@fhcpec.com.cn，注明参比项目名称、参比人名称、商务联系人及联系方式（邮件内容上填写即可））

报名文件包含：

（1）法定代表人身份证复印件（正反面）（加盖单位公章的扫描件）；

（2）营业执照、经营资格文件（加盖单位公章的扫描件）；

（3）提交近三年经审计的完整财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表及财务报表附注（加盖单位公章的扫描件）；

（4）提交信用信息（加盖单位公章的扫描件），参比人通过国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）、信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信用公开网（zxgk.court.gov.cn）和中国裁判文书网（wenshu.court.gov.cn）查询，近三年不存在被列入严重违法失信企业名单、重大违法记录、失信被执行人及行贿犯罪记录，须提供网站相关内容查询结果截图。（“重大违法记录”指参比人因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚）

（5）类似相关业绩（提供加盖单位公章的相应合同扫描件）。

3.报名时间截止后，报名成功的参比人须与现场技术人员进行前期技术交流，需详细阅读项目说明，并按照相关要求提供相关方案。技术交流后经采购人技术人员确认合格并签订技术协议书后，参比人方可参与后续比选，未进行报名和技术交流确认，未签订技术协议书的参比人不能参加比选。技术交流及技术协议签订时间暂定为报名截止后15天内完成。

4.资格审查合格的参比人会收到采购文件。

**四、本项目采用综合评分法。**

**五、参比文件递交要求**

1. 参比文件递交地点：

1.1 线下递交。漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号福海创办公楼三楼综合采购团队。

1. 递交截止时间：2025年 月 日14时0分（以采购公告为准）。
2. 逾期送达的或未送达指定地点或参比文件密封不符合规定要求的，采购人不予受理或拒收。

**六、参比保证金**

1.参比人应缴纳参比保证金，保证金金额4300元整，参比人应以电汇或银行转账的形式在递交截止时间前从参比人基本账户转入采购人的账户，采购人账户信息如下：

 开户名称：福建福海创石油化工有限公司

开户银行：中国银行股份有限公司漳州古雷经济开发区支行

 帐  号：4065 7481 6628

注明用途：Lims服务器及配套软硬件采购项目参比保证金

参比有效期为参比文件接收截止期后 90 个日历天，参比保证金有效期与参比有效期一致。

注：开户许可证上账号应与参比保证金转账回单上账号一致，否则视为未按规定提交参比保证金,所造成的一切后果由参比人自行负责。参比保证金转入后，将相关凭证放在参比文件中。

2.对于未能按要求提交保证金的参比文件，采购人将视为不符合参比要求而予以拒绝；

3.询比结束后将原账户无息退还参比选保证金，最迟不超过本项目规定的参比有效期满后的20天。

 4.如有下列情况发生，将被没收参比保证金：

 （1）参比人在参比有效期内撤回参比文件；

 （2）参比人未按中选通知书规定的时间内签定合同。

**七、联系方式**

技术联系人：吴绿滨 电话：15160714114 邮箱：wlb979@163.com

商务联系人：何震洋 15259232765，zyhe@fhcpec.com.cn纪检监察室电话：0596-6311774

联系地址：福建省漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号

邮    编：363216

 福建福海创石油化工有限公司

 2025年7月18日

 **第二章 询比须知**

**一、参比须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项号** | **内 容** | **说明与要求** |
| 1 | 采购人 | 名称：福建福海创石油化工有限公司地址：福建省漳州市古雷港经济开发区 |
| 2 | 项目名称 | **Lims服务器及配套软硬件采购项目** |
| 3 | 采购范围 | **为配套LIMS系统改造升级，采购LIMS国产服务器及国产数据库、国产服务器操作系统。** |
| 4 | 项目控制价 | 人民币215,000.00元（不含税价） |
| 5 | 参比保证金 | 人民币4300元 |
| 6 | 履约保证金 |  |
| 7 | 参比人资质 | 详见第一章询比公告 |
| 8 | 评审方法 | **综合评分法** |
| 9 | 中选供应商数量 | **一名** |
| 10 | 参比文件递交方式及地址 | 线下递交：需按照采购文件要求，密封装订快递或亲自送达福建省漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号，联系人：何震洋 ，联系电话：15259232765。 |
| 11 | 递交截止时间 | 2025年\*\*月 \*\* 日11：00（见公示） |
| 12 | 参比有效期 | 递交截止日期后\*\*\*个日历日 |
| 13 | 答疑及现场踏勘（视采购项目情况而定） | 1. 答疑及现场踏勘联系人:技术联系人：吴绿滨 电话：15160714114
2. 地点：福建省漳州市古雷港经济开发区
3. 答疑及现场踏勘时间：递交截止日期前3天；
 |
| 14 | 其他要求 | 1、本项目不接受联合体参比。 2、本次采购原则上采用一次性报价。3、线上递交形式，若平台报价与附件参比文件不一致，以平台报价为准。4、参比人所提交的参比文件在评审结束后，无论中选与否都不退还。5、参比人对采购人提供的采购文件所做出的推论、解释和结论，采购人概不负责。参比人由于对采购文件的任何推论和误解以及采购人对有关问题的口头解释所造成的后果，均由参比人负责。6、采购文件的最终解释权归采购人。 |

  **二、定义和解释**

 1.“采购人”系福建福海创石油化工有限公司，即业主方。

 2.“参比人”系指向采购人报名并接受邀请，领取采购文件，且已经提交或准备提交本次参比文件的法人。

 3.“参比人代表”系指全权代表参比人参加本次询比活动并签署参比文件的人，如果参比人代表不是参比人的法定代表人，须持有《法定代表人授权委托书》详见附件。

 **三、采购文件组成**

 1.采购文件包括下列内容：询比公告、询比须知、项目内容、合同书格式、报价单、承诺函等。

 2.采购文件除上述 1 中内容外，采购人在询比期间发出的书面文件和其他修改或补充函件，均是采购文件不可分割的组成部分。

3.参比人应认真阅读、并充分理解采购文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等）。参比人没有按照采购文件要求提交全部资料，或者没有对采购文件在各方面都做出实质性响应是参比人的风险，有可能导致其参比被拒绝，或被认定为无效参比或被确定为参比无效。

 **四、采购文件的澄清**

参比人获取采购文件后，应仔细检查采购文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得采购文件 3 日内向采购人提出。参比人若对采购文件有任何疑问，应在参比截止时间前 5 日，按询比公告的联系方式以书面形式（包括书面、传真、电子邮件下同）通知到采购人。采购人将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复，澄清文件作为采购文件的组成部分，具有约束作用。

 **五、采购文件的修改、补充**

 1.在参比截止日期前，采购人可主动地或依据参比人要求澄清的问题而修改采购文件，并以书面形式或挂网形式通知所有报名参加询比项目的每一参比人，对方在收到该通知后应立即以书面形式予以确认；以书面形式通知，参比人未按规定时间予以确认或未按规定时间地点领取书面文件的，视同通知已收到；以挂网形式通知的，文件上传公告成功，视同通知已收到。

 2.为使参比人在准备参比文件时有合理的时间考虑采购文件的修改，采购人可酌情推迟参比截止时间和开评时间，并以书面形式通知已获得采购文件的每一参比人。

 3.采购文件的修改书将构成采购文件的一部分，对参比人具有约束作用。

 **六、参比保证金**

1.参比人应缴纳参比保证金，保证金金额4300元整，参比人应以电汇或银行转账的形式在**递交截止时间前**从参比人**基本账户**转入采购人的账户，采购人账户信息如下：

 开户名称：福建福海创石油化工有限公司

开户银行：中国银行股份有限公司漳州古雷经济开发区支行

 帐  号：4065 7481 6628

注明用途：Lims服务器及配套软硬件采购项目参比保证金

参比有效期为参比文件接收截止期后 90 个日历天，参比保证金有效期与参比有效期一致。

注：开户许可证上账号应与参比保证金转账回单上账号一致，否则视为未按规定提交参比保证金,所造成的一切后果由参比人自行负责。参比保证金转入后，将相关凭证放在参比文件中。

2.对于未能按要求提交保证金的参比文件，采购人将视为不符合参比要求而予以拒绝；

3.询比结束后将原账户无息退还参比选保证金，最迟不超过本项目规定的参比有效期满后的20天。

 4.如有下列情况发生，将被没收参比保证金：

 （1）参比人在参比有效期内撤回参比文件；

 （2）参比人未按中选通知书规定的时间内签定合同。

# 第三章 参比文件的编制

 **一、参比文件的组成：**

**参比文件由商务文件和技术文件组成，分别根据要求按范本编制并加盖单位公章。**

1.技术文件（需加盖公章及骑缝章）

①法定代表人授权委托书；

②营业执照；

③参比保证金回执单；

④公司资质、企业概况、业绩的证明、其他需说明问题；

⑤交货期、付款方式等；

**参比人在编制技术文件时应考虑第四章评审办法及规则中的要求。**

2. 商务文件（需每页加盖公章）

 ①提供参比报价表(详见附件)

 ②承诺函

**二、参比文件格式内容**

参比人应按附件二格式内容要求进行编制。

**三、参比报价**

参比人须按要求进行报价，对参比报价负责。参比报价应加盖参比人印章，字迹清晰，否则视为无效。

**四、特别说明**

1.参比人应承担所有与准备和参加询比有关的费用。不论比选的结果如何，采购机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

2.参比人收到采购文件后，如有疑问需要澄清，请以书面形式在规定时间内报采购人汇总。

# 第四章 评审方法及规则

**本项目采用综合评分法评审，规则：**

1.1评审委员按照评分细则打分，综合得分由高到低顺序推荐前n名作为成交候选人。综合得分最高者作为第一中选候选人，综合得分相等时，最终报价低者优先；最终报价也相等的，技术得分高者优先；如果技术得分也相等时，由评审小组投票表决。

1.2 替补候选人的设定与使用：在合同签订前，采购人发现中选人的参比报价或服务存在重大偏离，或参比文件存在欺诈行为时，或中选人因为不可抗力或者其自身原因不能履行合同的，采购人有权取消中选人资格，保留依法追究的权利。采购人可以确定排名第二名的中选候选人为本项目的中选人。

1.3 具体评分方法和标准详见下**附表**

参比人所填报的报价高于本项目最高限价的，其参比将被比选小组予以否决。

本项目设置比选控制价为RMB215,000.00元（不含税）。参选人所填报的含税总价报价高于本项目比选控制价的，其参选将被比选小组予以否决。本项目采用综合评选的评标办法，其中性能及技术指标评分20分，商务报价（公司资质分、案例分和售后服务和应急维护方案分）部分10分，价格评分70分，综合总分100分。经资格评选，资质合格的参选人首先进行技术部分和商务报价评选，然后再进行价格部分计算得分，最后选择三部分综合得分之和最高者作为本案中选单位。

评分采用百分制，各专项所占分值见下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 分数 |
| 1 | 价格分 | 70 |
| 2 | 公司资质分 | 3 |
| 3 | 案例分 | 2 |
| 4 | 性能及技术指标分 | 20 |
| 5 | 售后服务和应急维护方案分 | 5 |

注:技术和商务部分的最终得分为各个评委评分的算术平均值，并四舍五入取小数点后2位数。②评委评分取小数点后1位数。

一、评选原则

（一）评选委员会组成：评选委员会由采购人代表和评审专家共5人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于评标委员会成员总数的三分之二。

（二）评审依据：评选委员会将以磋商文件、响应文件为评选依据，对供应商的磋商报价、技术、售后服务、财务状况、信誉业绩及政策功能等方面内容按百分制打分。

（三）评选方式：以封闭方式进行。

二、评定方法

（一）对进入详评的，采用百分制综合评分法。

（二）计分办法。

评委个人评分分值精确到小数点后一位；评委平均评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

1、价格分………………………………………………………………………………70分

参比价格得分=( F低/Fn)\*70

式中:①F低为评选基准价=进入报价部分评分的各合格参比人中最低的报价评选价。

②Fn为进入报价部分评分的各合格参比人的报价评选价。比选报价得分小数点后保留两位，第三位“四舍五入”，第四位及以后不计。

评审小组认为参比人的报价明显低于其他通过符合性审查参比人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理时间内提供书面盖章说明；参比人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当视其作为无效投标处理。

2、公司资质分……………………………………………………………………… 3分

参比产品厂商通过ISO9001质量管理体系证、ISO20000信息技术服务管理体系认证、I27O000信息安全管理体系认证、信息系统运维服务能力等级评估资质、ITSS认证三级以上、集成能力成熟度模型模型认证（CMMI）二级以上、高新技术企业认证等认证或资质的其中一项（提供证书复印件并加盖单位公章，原件备查），每提供一项可得1分，此项最多3分。

3、案例分………………………………………………………………………………2分

产品案例分：参比产品在2020年1月以来的国内同类产品采购的中标案例，每提供一份单项合同（可脱敏处理），得1分。此项最多2分。（须提供合同复印件并加盖单位公章，原件备查）。

4、性能及技术指标分…………………………………………………………………20分

由谈判小组在打分前根据参比人的软件硬件性能及技术指标优劣集体讨确定各参比所属档次，并在各档次内独立打分。

三档0.1～5分，服务器性能指标要求的非关键指标，存在不满足技术规格要求的；

二档5.1～10分，服务器性能指标要求各项指标参数均满足要求，但又不符合一档要求的；

一档10.1～20分，服务器性能指标要求各项指标参数均满足要求，CPU，内存、存储、服务器数量等关键指标明显优于要求，能明显提升系统可靠性或性能、容量、用途范围的。

5、售后服务和应急维护方案分………………………………………………………5分

三档0.1～1分：售后服务和应急维护方案一般，响应时间较长，售后团队人员配置较少，应急处置措施不力，仅能满足最基本售后服务需求或基本无售后服务能力；

二档1.1～2分：有明确的原厂二线维保技术支持，提供原厂维保承诺书；售后服务和应急维护方案良好，响应时间一般。有合理应急处置措施，能较好满足售后服务需求；至少2个以上（含2个）为原厂在厦门、漳州售后服务团队（需提供近三个月社保等相关证明）

一档2.1～5分：有明确的原厂二线维保技术支持，提供原厂维保承诺书；厂商或供应商在厦门、漳州有分支机构且有售后服务点（相关证明文件）；售后服务和应急维护方案优秀，响应时间迅速；有组织明确的售后团队，售后团队人数充足，人员配置合理，至少5个以上（含5个）为原厂在厦门、漳州的本地售后服务团队（需提供近三个月社保等相关证明）。应急处置措施有保障，完全满足售后服务需求。且承诺对超过本次采购要求维保期限后继续提供有偿维护保服务并承诺续保费率上限不高于本次采购价格的5%。

6、总得分 = 1 + 2 + 3 + 4 + 5

三、成交候选供应商推荐原则及相关规则

（一）评选委员会将根据总得分由高到低对供应商排列次序（得分相同时，以磋商报价由低到高顺序排列；得分相同且磋商报价相同的，按技术指标优劣顺序排列），并推荐前三名为成交候选供应商。采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的成交候选供应商为成交供应商。排名第一的成交候选供应商放弃成交、未在规定时间内签订合同、因不可抗力提出不能履行合同的，采购人可以确定排名第二的成交候选供应商为成交供应商。排名第二的成交候选供应商因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选供应商为成交供应商。

（二）评选委员会认为，某供应商（参比人）的磋商报价明显不合理或者低于市场成本价，有可能影响服务质量和/或不能诚信履约的，可要求其提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料（至少应包括近三年内同类项目的中标合同以及该项目的验收报告）。否则，评选委员会有权取消该供应商（竞标人）的成交候选资格，按顺序由排在后面的成交候选人递补，以此类推。

**二、资格审查**

由采购人组建的评审委员会将按照前述的“参比人资格”的要求对参比人进行资格审查，以确定是否为符合采购文件规定要求的合格参比人。同时，评审委员会将依据参比人提供的资格证明文件审查参比人的法人资格、营业范围、财务，以确定参比人是否有资格履行合同。经上述资格审查合格的参比人进入下一程序的评审，经上述资格审查不合格的参比文件，其参比资格将被评审委员会予以否决。

**三、评审**

1.采购人将在参比文件递交截止日期后择日组织评审会，中选人的选定工作在采购人有关部门监督下，由采购人依法组建的评审委员会负责。

2.在开审时没有启封和读出的参比文件，在评审时将不予考虑。

3.采购人将做开选记录。

4.采购人将根据评审结果与中选人签订合同。

**四、以下情况作废选处理**

1.实质性响应要求的内容未按规定由参比人签名或加盖公章的；

2.未按照采购文件要求提交参比保证金的；

3.参比人不符合采购文件规定的资格条件；

4.参比文件存在重大偏差的，不能满足完成本项目采购的相关要求，不能响应比选文件实质性要求的；

5.违反规定影响开评审工作或采取其他方式对采购人施加影响的。

6.参比人串标、相互勾结故意压低标价以排挤竞争对手的公平竞争的，其参比无效。

**第五章 合同授予**

1.采购人将把合同授予中选人；在授予前，仍需进行资格、资信审查。

2.中选人确定后，采购人将通知中选人。

3.中选通知对采购人和中选人具有法律效力。**福建福海创石油化工有限公司作为本项目合同执行主体，将于中选结果公示流程结束之日起30日内与中选人完成合同签订事宜**。若因中选人原因未在规定的时间和地点与采购人签署合同，采购人有权单方取消中选人的资格，若有参比保证金的，采购人可没收参比保证金。同时，由此给采购人造成的损失，采购人有权追究中选人的全部责任。

4.中选人签署合同后必须履行合同要求。若因中选人原因未在规定的时间内完成合同内容等相关工作，则采购人有权单方面取消中选人的资格。并取消中选人三年内在采购人的业务中的参比资格，由此给采购人造成的损失，采购人有权追究中选人的全部责任。

5.采购文件与合同附件作为签订合同的条款，采购文件合同条款中没有规定的内容， 采购人、中选人认为有必要进行补充，可另行商定解决。

6.接受和拒绝任何或所有参比的权利：采购机构和采购人保留在授予中选通知书之前任何时候接受或拒绝任何询比，以及宣布询比程序无效或拒绝所有参比的权利，对受影响的参比人不承担任何责任。

**第六章 中选后相关履约要求**

1.中选人要服从采购人的管理规定，不得影响采购人的生产运行，如有违反，取消中选人继续履行合同的资格。同时，由此给采购人造成的损失，采购人有权追究中选人的全部责任。

2.中选人必须严格执行采购合同（详见附件一）的规定。

**第七章 其它**

1.参比人的参比文件无论其是否中选，均不退回。

2.采购人郑重承诺：参比人所提交的参比文件及相关资料不向第三方泄露。

3.本采购文件的解释权归采购人。

**第八章 采购内容及要求**

**一、采购内容一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **合同包** | **货物名称** | **采购数量** | **主要技术规格和服务要求** | **备注** |
| 1 | Lims服务器及配套软硬件项目 | 1套 | 见Lims服务器及配套软硬件项目采购技术要求及评分标准（二、项目需求） |  |
| **交货地点：**福建省漳州古雷港经济开发区采购人指定地点。**交货期要求**：2025年 月 日前送至招标人指定地点。**质量要求：**符合国家有关验收标准、规范及本项目的技术要求。 |

1. **技术要求**

#  Lims服务器及配套软硬件项目采购需求及评分标准

第一章 项目背景

福建福海创石油化工有限公司实验室信息管理系统（以下简称“LIMS”）建设于2012年并使用至今，随着信息技术的不断发展和质检部门提出的新使用需求、同时为积极响应国家战略号召、实现企业信息安全、产业自主目标，在引入国产自主可控的服务器产品、全面重构服务器基础设施架构的基础上，需在现有LIMS系统基础上进行升级、完成LIMS系统国产化适配，从根本上提升信息系统的安全性、稳定性与性能表现，满足业务使用需求，整体提升公司质量管理的效率和自动化水平。

第二章 项目需求

1、本货物需求一览表中所列的品牌、型号仅起参考作用，参比人可选用其他品牌、型号替代，但替代的品牌、型号在实质性要求和条件上要相当于或优于参考品牌、型号。

2、凡在“技术参数要求”中表述为“标配”或“标准配置”的设备，参比人应将其参数详细列明。

3、为满足提高我司信息技术应用创新产业，本次需采购一批国产服务器以及配套软硬件。招标人本次采购根据业务系统、系统软件配置、运行环境情况及有关要求，从兼容性、稳定性、性能、可扩展性出发，对所需采购产品技术规格条件按下表格作出要求。

服务器及配套软硬件技术指标要求如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **货物名称** | **数量** | **技术要求** |
| 2U机架式服务器(前端、API) | 2台 | 品牌型号要求 | 2U机架式服务器，国产自研品牌；适用于通用机房环境，支持标准机柜。 |
| 参考型号 | 国产品牌服务器。 |
| CPU型号★ | 国产自主可控芯片，X86架构优先，单颗核心数不低于16核， CPU主频≥2.5GHz。 |
| 内存★ | 配置≥32GB，ECC。要求板载不少于12个内存插槽，支持最大内存不少于1.5T |
| RAID卡 | 配置独立阵列卡，支持RAID 0/1/5；支持缓存数据掉电保护。 |
| SSD硬盘★ | 磁盘类型为固态类硬盘，容量为Raid5+1后可用容量≥1T；硬盘托架具备Raid重建时不可移出硬盘提示指示灯 |
| 网口★ | 网口≥2，千兆及以上 |
| 管理网口 | RJ45管理网口≥１ |
| PCIe扩展槽 | PCIe3.0插槽，不少于4个。 |
| 电源★ | 铂金级以上，1+1冗余，支持热插拔 |
| 风扇 | 必须有冗余风扇。 |
| 配件、安装支架 | 原厂安装到标准机柜所需配件和线缆。 |
| 正常工作环境 | 工作温度范围10-35度 |
| 管理 | 集成系统管理芯片。支持完整的带外管理功能授权，不依赖服务器操作系统而可监控服务器的物理健康特征，服务器开关状态、系统故障、内存故障、电源故障、风扇故障、系统过热、网络状态、UID状态、硬盘活动状态、硬盘故障等； |
| 操作系统支持 | 支持且不限于：麒麟、统信  |
| 售后服务★ | 1,提供初次上架和安装服务；2,原厂3年7X24质保（含原厂电话技术支持、原厂工程师上门维护）服务，需要提供原制造厂商授权函及售后服务承诺函。3,以上服务人工、部件费用包含在本次采购费用中 |
| **货物名称** | **数量** | **技术要求** |
| 2U机架式服务器(数据库) | 1台 | 品牌型号要求 | 2U机架式服务器，国产自研品牌；适用于通用机房环境，支持标准机柜。 |
| 参考型号 | 国产品牌服务器。 |
| CPU型号★ | 国产自主可控芯片，X86架构优先，单颗核心数不低于32核， CPU主频≥2.5GHz。 |
| 内存★ | 配置≥64GB，ECC。要求板载不少于12个内存插槽，支持最大内存不少于1.5T |
| RAID卡 | 配置独立阵列卡，支持RAID 0/1/5；支持缓存数据掉电保护。 |
| SSD硬盘★ | 磁盘类型为固态类硬盘，容量为Raid5+1后可用容量≥3.5T；硬盘托架具备Raid重建时不可移出硬盘提示指示灯 |
| 网口★ | 网口≥2，千兆及以上 |
| 管理网口 | RJ45管理网口≥１ |
| PCIe扩展槽 | PCIe3.0插槽，不少于4个。 |
| 电源★ | 铂金级以上，1+1冗余，支持热插拔 |
| 风扇 | 必须有冗余风扇。 |
| 配件、安装支架 | 原厂安装到标准机柜所需配件和线缆。 |
| 正常工作环境 | 工作温度范围10-35度 |
| 管理 | 集成系统管理芯片。支持完整的带外管理功能授权，不依赖服务器操作系统而可监控服务器的物理健康特征，服务器开关状态、系统故障、内存故障、电源故障、风扇故障、系统过热、网络状态、UID状态、硬盘活动状态、硬盘故障等； |
| 操作系统支持 | 支持且不限于：麒麟、统信  |
| 售后服务★ | 1,提供初次上架和安装服务；2,原厂3年7X24质保（含原厂电话技术支持、原厂工程师上门维护）服务，需要提供原制造厂商授权函及售后服务承诺函。3,以上服务人工、部件费用包含在本次采购费用中 |
| **货物名称** | **数量** | **技术要求** |
| 数据库软件 | 1套 | 国产通用关系型数据库管理系统，满足国产自主可控运行环境要求。 |
| **货物名称** | **数量** | **技术要求** |
| 服务器 操作系统 | 3套 | 国产服务器操作系统（统信、麒麟）一年7\*24服务 |

# 1、注：为简化管理和降低运维成本，以上服务器，同一参比人只能使用同一品牌的产品应标。

# 2、参比人投标产品要实质上相当于或优于本表中技术规格及性能（配置）要求。

# 3、招标要求：

（1）必须提供技术指标响应确认函。各带“★”的指标项为关键指标项，必须满足，否则技术指标项不得分。各项指标允许高出标准，不得有超过两项指标低于表内标准，否则标书无效。涉及到SSD或闪存的，技术指标响应确认函中应标出产品的读写性能和寿命参数指标。

（2）投标产品必须是按生产厂家出厂标准配置提供的整套全新且具备正规合法渠道的符合国家相关标准要求的合格产品（包括所有零部件、元器件、附件）。若产品在运输过程中损伤须免费调换同样产品。

（3）原厂商和参比人均不得在产品中设置后门，不得在未经最终用户（采购方）书面许可的情况下收集设备运行状态、系统性能、应用系统等数据。

（4）报价要求：投标报价必须包括产品的所有费用，包括采购、运输、保管、装卸、吊装、安装、检测、劳务、管理、利润、税金、保险、协调、检测、验收、培训、售后服务以及所有的不定因素的风险等。

（5）交货期和交货地点。交货期：自接到中标通知书之日起30日内。交货地点：需求方指定地址。

（6）参比人须提供应标设备的生产商官方网站的技术规格网页截图或官方宣传彩页。应标型号机器中的配件指标不得低于官方宣传的标准。应在投标时声明所投标的产品尚未提供的扩展部件或功能（包含但不限于硬件和软件、固件、许可授权）及相应报价，否则招标人将享有免费扩展这些扩展部件或功能的权利，相关费用由参比人承担。

（7）、参比人须提供生产厂家针对本次投标产品有效的销售授权书及售后服务承诺函原件，否则标书无效。

（8）、售后服务期限要求：服务器至少3年原厂7\*24质保服务。

（9）、参比人必须对本次投标产品的超出维保期后的原厂续保费率作出承诺。若投标文件中未作承诺的，产品超出本合同约定维保期后，视为原厂承诺按照每年不高于投标产品成交单价的5%提供续保服务。

第三章 评标办法及评分标准

一、评标原则

（一）评标委员会组成：评标委员会由采购人代表和评审专家共5人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于评标委员会成员总数的三分之二。

（二）评审依据：评标委员会将以磋商文件、响应文件为评标依据，对供应商的磋商报价、技术、售后服务、财务状况、信誉业绩及政策功能等方面内容按百分制打分。

（三）评标方式：以封闭方式进行。

二、评定方法

（一）对进入详评的，采用百分制综合评分法。

（二）计分办法。

评委个人评分分值精确到小数点后一位；评委平均评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

1、价格分………………………………………………………………………………70分

参比价格得分=( F低/Fn)\*70

式中:①F低为评选基准价=进入报价部分评分的各合格参比人中最低的报价评选价。

②Fn为进入报价部分评分的各合格参比人的报价评选价。比选报价得分小数点后保留两位，第三位“四舍五入”，第四位及以后不计。

评标委员会认为参比人的报价明显低于其他通过符合性审查参比人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理时间内提供书面盖章说明；参比人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当视其作为无效投标处理。

2、公司资质分……………………………………………………………………… 3分

投标产品厂商通过ISO9001质量管理体系证、ISO20000信息技术服务管理体系认证、I27O000信息安全管理体系认证、信息系统运维服务能力等级评估资质、ITSS认证三级以上、集成能力成熟度模型模型认证（CMMI）二级以上、高新技术企业认证等认证或资质的其中一项（提供证书复印件并加盖单位公章，原件备查），每提供一项可得1分，此项最多3分。

3、案例分………………………………………………………………………………2分

产品案例分：投标产品在2020年1月以来的国内同类产品采购的中标案例，每提供一份单项合同（可脱敏处理），得1分。此项最多2分。（须提供合同复印件并加盖单位公章，原件备查）。

4、性能及技术指标分…………………………………………………………………20分

由谈判小组在打分前根据竞标人的软件硬件性能及技术指标优劣集体讨确定各竞标人所属档次，并在各档次内独立打分。

三档0.1～5分，服务器性能指标要求的非关键指标，存在不满足技术规格要求的；

二档5.1～10分，服务器性能指标要求各项指标参数均满足要求，但又不符合一档要求的；

一档10.1～20分，服务器性能指标要求各项指标参数均满足要求，CPU，内存、存储、服务器数量等关键指标明显优于要求，能明显提升系统可靠性或性能、容量、用途范围的。

5、售后服务和应急维护方案分………………………………………………………5分

三档0.1～1分：售后服务和应急维护方案一般，响应时间较长，售后团队人员配置较少，应急处置措施不力，仅能满足最基本售后服务需求或基本无售后服务能力；

二档1.1～2分：有明确的原厂二线维保技术支持，提供原厂维保承诺书；售后服务和应急维护方案良好，响应时间一般。有合理应急处置措施，能较好满足售后服务需求；至少2个以上（含2个）为原厂在厦门、漳州售后服务团队（需提供近三个月社保等相关证明）

一档2.1～5分：有明确的原厂二线维保技术支持，提供原厂维保承诺书；厂商或供应商在厦门、漳州有分支机构且有售后服务点（相关证明文件）；售后服务和应急维护方案优秀，响应时间迅速；有组织明确的售后团队，售后团队人数充足，人员配置合理，至少5个以上（含5个）为原厂在厦门、漳州的本地售后服务团队（需提供近三个月社保等相关证明）。应急处置措施有保障，完全满足售后服务需求。且承诺对超过本次采购要求维保期限后继续提供有偿维护保服务并承诺续保费率上限不高于本次采购价格的5%。

6、总得分 = 1 + 2 + 3 + 4 + 5

三、成交候选供应商推荐原则及相关规则

（一）评标委员会将根据总得分由高到低对供应商排列次序（得分相同时，以磋商报价由低到高顺序排列；得分相同且磋商报价相同的，按技术指标优劣顺序排列），并推荐前三名为成交候选供应商。采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的成交候选供应商为成交供应商。排名第一的成交候选供应商放弃成交、未在规定时间内签订合同、因不可抗力提出不能履行合同的，采购人可以确定排名第二的成交候选供应商为成交供应商。排名第二的成交候选供应商因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选供应商为成交供应商。

（二）评标委员会认为，某供应商（竞标人）的磋商报价明显不合理或者低于市场成本价，有可能影响服务质量和/或不能诚信履约的，可要求其提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料（至少应包括近三年内同类项目的中标合同以及该项目的验收报告）。否则，评标委员会有权取消该供应商（竞标人）的成交候选资格，按顺序由排在后面的成交候选人递补，以此类推。

1. **合同主要条款**

**采购合同模板详见附件二、**

**Lims服务器及配套软硬件项目**

委托方（甲方）： 福建福海创石油化工有限公司

住 所 地：

法定代表人：

项目联系人：何震洋

通讯地址：福建省漳州市漳州古雷经济开发区腾龙路84号

电 话：0596-3890083

传 真：

电子信箱：

受托方（乙方）：

住 所 地：

法定代表人：

通讯地址：

电 话：

传 真：

电子信箱：

 本合同由甲方委托乙方就 Lims服务器及配套软硬件项目 进行3年的技术服务及咨询，并支付技术服务及咨询报酬。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。（特别提示：本合同系各方在平等、自愿的基础上依法协商订立，所有合同条款均是双方意思的真实表示。为维护乙方的合法权益，甲方特提请乙方对有关双方权利义务的全部条款、特别是黑体部分内容予以充分注意。）

 第一条　乙方进行技术咨询的内容、要求、方式：

1.技术服务及咨询内容： Lims服务器及配套软硬件项目采购需求及评分标准（第二章 项目需求）。

 第二条 乙方按照下列要求进行本合同项目的技术咨询工作：

 1.技术服务及咨询地点： 漳州漳浦

 2.技术服务及咨询期限：至少3年原厂7\*24质保服务

3.技术服务及咨询质量要求：必须提供技术指标响应确认函。各带“★”的指标项为关键指标项，必须满足。

第三条 为保证乙方有效进行技术咨询工作，甲方应当向乙方提供下列协作事项：

提供技术资料：

提供工作条件：

其他：

甲方提供上述协作事项的时间及方式：

若甲方提供文件资料、材料及工作条件等协作事项的，乙方应以其专业判断，检验、审查并了解甲方提供的资料、材料、工作条件等协作事项，并在发现甲方少交、迟交、或有任何错误、遗漏、不符合要求等后立即向甲方报告。**若发现上述资料、材料、工作条件等不符合约定的，应当在收到材料或协作事项落实后7天内书面通知甲方。若逾期未提出异议的，视作甲方的资料、材料、工作条件等协作事项符合合同约定。**

第四条 甲方向乙方支付技术服务及咨询报酬及支付方式为：

1. 技术服务及咨询报酬总价款为：人民币 元（含 %增值税）

 具体支付方式和时间分配如下：

 （1）参选保证金自动转为履约保证金，该履约保证金在乙方全面履行完毕本合同义务后30天内无息退还。但履约保证金退还后发现任何应由乙方承担责任的行为或事件，乙方仍应承担责任。

（2）乙方交付的产品按合同约定标准经甲方验收合格后，甲方向乙方支付合同价款总额的90%，剩余合同价款总额的【10】%作为质量保证金，待质量保证期满12个月且乙方无结欠甲方款项或债务的情况下无息退还。

（3）乙方应根据甲方要求在甲方每次付款前10日内提供正式税务发票，否则甲方有权顺延付款。现场交货条件下，乙方应提交增值税发票（税率6%）。

（4）乙方应根据合同约定进度，在甲方付款期限届满 日前提供合法、有效的增值税专用发票，否则甲方有权顺延付款。上述技术服务及咨询报酬直接支付至乙方指定的下列账号：

乙方开户银行：

公司名称：

账号：

第五条 双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

甲方：

1.保密内容：乙方提供的资料，服务咨询报告及该服务咨询报告的附件资料除外。

2.涉密人员范围：甲方及甲方工作人员

3.泄密责任： 按本合同约定及国家有关保密法的规定执行

乙方：

1.保密内容：甲方提供的资料以及乙方在提供本合同约定服务过程中知悉的甲方技术信息、经营信息、生产工艺、操作流程等。

2.涉密人员范围：乙方及乙方工作人员

3.泄密责任：按本合同约定及国家有关保密法的规定执行

第六条 本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定。

第七条 双方确定，按以下标准和方式对乙方提交的技术咨询工作成果进行验收：

1、乙方提交技术 工作成果的形式： Lims服务器及配套软硬件项目

2、技术 工作成果的验收标准：

3、验收地点：应甲方要求

4、双方确认，**甲方的验收仅作为付款依据，不代表甲方对乙方工作成果的最终认可。在技术咨询成果运用过程中，如有证据表明乙方存在弄虚作假等违反合同约定的情形，甲方仍有权要求乙方承担由此造成的损失和法律后果**。

第八条 双方确定，甲方指定 为甲方项目联系人，乙方指定 为乙方项目联系人。项目联系人承担以下责任：

一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

第九条 违约责任

1．乙方逾期提交服务咨询报告等工作成果的，**每日按照合同总价 0.3 %向甲方支付违约金，逾期超过 20 日的，甲方有权解除本合同并要求乙方退还已经收取的费用，乙方应按照合同总价20%向甲方支付违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，甲方有权追偿**。

2．乙方提交的服务咨询报告不符合合同约定的，应在甲方指定期限内修改完善直至符合合同约定为止，**由此造成逾期提交的，按照第1款约定执行。**

3．任何一方违反保密义务的，应向对方支付违约金人民币64500元；赔偿由此给对方造成的损失。

第十条 双方因履行本合同而发生的争议，可协商、调解解决，也可直接采取下列第 种方式解决：

1．向 仲裁委员会申请仲裁；

2．向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十一条 其他

1、双方重要文件往来应当以书面形式进行，由双方联系人（或双方另行书面指定的人员）当场签收或者以特快专递方式送达。如以特快专递方式送达至本合同所列地址，自特快专递寄出之日起算第5日即视为已有效送达（有证据证明对方已经提前签收除外）。双方应主动做好信函接收工作，无论信函是否被拒收、无人签收、他人签收等，均不影响有效送达的认定。如送达地址变更，变更方应第一时间通知另一方，否则，通知方按对方变更前地址寄出的，仍然视为有效送达，地址变更方对此无异议。

2．**乙方提交的服务咨询报告及其所包含的技术成果的所有权及知识产权归甲方所有，甲方在此基础上可以进行技术创新和改进并对创新和改进的结果享有知识产权。乙方不得自用或将服务咨询报告提供给第三方使用，如有违反按照泄密处理。**

第十二条 本合同经双方签订后生效。本合同一式肆份，甲方执 叁 份，乙方执 壹 份，具有同等法律效力。

甲方（公章）: 　 乙方：（公章）

 年 月 日 年 月 日

1. **参比文件格式**

**参比文件编写说明：（线下递交形式）**

 1.参比文件分为二册，第一册为商务文件，第二册为技术文件。

2.参比人应按规定，向采购人递交参比文件，正本一份、副本一份，当正本与副本有不一致时，以正本为准。参比文件正本必须逐页或骑缝加盖参比人公章或由法人代表或法人代表授权人逐页签字方视为有效，同时应注明提交日期，否则视为废选。

3.所有纸质文件采用A4纸胶装、平装。所有参比文件应增加统一外层包封。

4.提交参比文件时提供两个包装，商务文件（报价单）一个包装、技术文件一个包装,封口处均需加盖骑缝章。商务文件和技术文件盖章扫描PDF版本（需有相应页码）电子拷贝一份（随商务文件包装）。

5.凡因参比文件不按规定填写，或填写不清晰、不完整、或密封不合要求而引起的一切后果，由参比人自行负责。

6.在外层包封上应写明参比人的名称与地址、邮政编码，以便参审出现逾期送达时能原封退回。具体样式如下：

参比项目：

参比人名称：

本文件于 年 月 日 点 分（北京时间）（评选时间）前不得开封此文件

参比人名称： （公章）

参比人地址、邮编：

封装文件内容：

参比人联系人及联系电话：

**福建福海创石油化工有限公司**

**Lims服务器及配套软硬件采购项目**

**参比文件**

**参比人： *（打印时请取消下划线）*有限公司**

 **2025年 月**

**商务报价函**

致：福建福海创石油化工有限公司

在充分研究贵司Lims服务器及配套软硬件采购文件的全部内容后，我公司已阅知并完全同意，承诺此次报价真实、有效。同时承诺，中选后认真履行义务，提供符合要求的产品及相应服务。现将本公司有关报价及说明如下附表：

Lims服务器及配套软硬件采购项目含税总价（增值税专用发票）人民币（大写）\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_）。

备注：1. 请注明所开具的增值税专用发票税率 必填 %.

2. 以上报价含人工费、包装费、运费、税费等所有费用。

3. 付款方式：全部货款均以现汇方式支付，货到验收合格后付90%,留10%质保金（质保期以货到验收合格后12个月或货到现场18个月，以先到为准）。

4.供货期限：中选通知书送达之日起\*\*\*天送达采购人指定地点。

5.上述总价包含了参比人提供本项目约定的产品及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，采购人不再承担其他费用。

参比人（加盖单位公章）：

法定代表人（签字）：

参比联系人及电话：

 编制时间： 年 月 日

**目 录**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **页码** |
| 1 | 参比书 |  |
| 2 | 法定代表人授权书 |  |
| 3 | 法定代表人身份证复印件 |  |
| 4 | 授权代表身份证复印件 |  |
| 5 | 企业概况 |  |
| 6 | 营业执照复印件 |  |
| 7 | 商务报价函 |  |
| 8 | 承诺函 |  |

**参比书**

致：福建福海创石油化工有限公司

 根据贵方的采购文件， 被授权代表人姓名被我方正式授权并代表我公司单位名称递交下述文件，并对此负责。

（1）参比文件

（2）法定代表人授权委托书

（3）参比报价单

 据此参比书，我公司及签字代表宣布同意如下：

 1、所递交的文件真实合法有效，且不存在任何虚假陈述或记载。

 2、我方将履行比选文件规定的每一项要求：如中标，将严格按照合同约定履行各项义务。

 3、我公司报价有效期为采购文件收取时间截止期后30个工作日，如中标，有效期将延长至合同执行完毕。

被授权代表姓名：

职 务：

联系方式及邮箱：

被授权代表签字：

 参 比 人：（单位名称）

 法定代表人：

**法定代表人授权委托书**

本授权书声明：注册于注册地址的公司名称的在下方签字（或签章）的法人代表姓名代表本公司授权被授权代表人姓名、职务为本公司的合法代理人，就贵司项目名称 ，以本公司名义参与报价、合同执行并处理与之有关的其他事务，相关责任及后果由本公司承担。

本授权书于2025年\*\*月 日生效，本授权书有效期至此项目报价，以及合同履行完毕时止。

特此声明。

 法人代表人（签字）：

 被授权代表人（签字）：

 单位名称：（公章）

**法定代表人身份证复印件（正反面）**

**被授权代表人身份证复印件（正反面）**

**企业概况**

**（如内容超过一页，可附页）**

**营业执照复印件**

**商务报价函**

致：福建福海创石油化工有限公司

在充分研究贵司Lims服务器及配套软硬件采购文件的全部内容后，我公司已阅知并完全同意，承诺此次报价真实、有效。同时承诺，中选后认真履行义务，提供符合要求的产品及相应服务。现将本公司有关报价及说明如下附表：

Lims服务器及配套软硬件采购项目含税总价（增值税专用发票）人民币（大写）\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_）。

备注：1. 请注明所开具的增值税专用发票税率 必填 %.

2. 以上报价含人工费、包装费、运费、税费等所有费用。

3. 付款方式：全部货款均以现汇方式支付，货到验收合格后付90%,留10%质保金（质保期以货到验收合格后12个月或货到现场18个月，以先到为准）。

4.供货期限：中选通知书送达之日起\*\*\*天送达采购人指定地点。

5.上述总价包含了参比人提供本项目约定的产品及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，采购人不再承担其他费用。

参比人（加盖单位公章）：

法定代表人（签字）：

参比联系人及电话：

 编制时间： 年 月 日

**承诺函**

致：福建福海创石油化工有限公司

我方为对福建福海创石油化工有限公司 项目采购文件表示完全响应，遵照公告的要求，特此确认并承诺：

1、我方确认，我方已仔细阅读并研究了贵方的公告及其附件，我方完全熟悉其中的要求、条款和条件，并充分了解询比采购情况。

2、我方确认：我方完全同意采购文件制定的交易规则，接受采购文件中所制定的评分标准。

3、我方承诺：我方所提供的材料均为真实、合法、完整。

4、我方保证：我方确认完全接受该项目采购文件及附件合同的全部条款。自收到该项目通知次日起10个工作日内，我方将与福建福海创石油化工有限公司**指定的本项目合同执行主体**签订合同，否则，我方将承担我方应负的所有责任，并接受相关的处罚。

特此承诺。

参比人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

地 址：

联系人：

电 话：

邮箱：

日期： 年 月 日