**福建福海创石油化工有限公司**

**全厂控制阀门维修服务年约 项目**

**比选文件**

（文件编号： FHC-PTCG20210528004 ）

**福建福海创石油化工有限公司编制**

**二〇二一年六月**

目 录

第一章 比选公告 第二章 比选须知

第三章 参选文件的编制 第四章 评比规则

第五章 合同授予

第六章 中选后相关履约要求 第七章 其它

第八章 技术方案

附件一：合同条款

附件二：参选文件格式

附件1：参选单位企业概况

附件2：参选书

附件3：法定代表人授权委托书

附件4：承诺函

附件5：报价单

**第一章 比选公告**

福建福海创石油化工有限公司就“全厂控制阀门维修服务年约项目（项目编号：FHC-PTCG20210528004）”进行国内公开比选，欢迎国内符合条件的供应商积极参选。

**一、项目概况**

1. 项目名称： 全厂控制阀门维修服务年约

2. 比选项目简要说明：福建福海创石油化工有限公司委托资质单位进行故障维修，控制阀按驱动形式包含气动阀、液动阀、电动阀、自力式阀，按阀门类型包含球阀、单座阀、笼式阀、蝶阀、角阀、闸阀、偏芯旋转阀、柱塞阀、分配阀等，按压力等级分为CL150、CL300、CL600、CL900、CL1500、CL2500，尺寸范围覆盖DN15至DN2700，操作温度覆盖范围-180~750摄氏度。工程以长约形式发包，长约期限1年。

## 二、参选人资格要求：

1. 参选人必须具有中华人民共和国独立法人资格，营业执照年检合格,营业执照范围需包括控制阀检修及运行保障等经营范围。

2. 参选人业绩要求：近三年完成的类似工程业绩和项目经理业绩的原件加盖公章的复印件

1）石油化工行业等同规模3年以上业绩；

2）具有PX、PTA等装置控制阀大修检维修经验。

3. 在近3年内不曾在任何合同中违约或被逐或因投标人的原因而使任何合同被解除，未被列入严重违法失信企业名单；

4. 设备要求：福海创工厂地点2小时路程范围内有配套机加工车间、试压设备、大尺寸阀门吊装设备、阀门解体拆装工器具等与控制阀检维修相匹配的相关设备。补充说明：如有需要，福海创可以提供临时场地，分别在PTA工厂维修车间、PX工厂检维修车间。场地仅限用于安装车床、试压设备、小空风机；

5. 资质等级要求：

1）控制阀制造：TSG特种设备安全技术规范 阀门类A1、A2、B级制造许可；

2）控制阀检修：控制阀检维修和控制阀保运证书（中国特种设备检测研究院颁发,类别为A4-C和E4-I）。

6. 人员要求：不少于6个人驻厂，驻厂人员需包含车工、焊工、安全管理员、项目负责人。6个维保人员，具备分两组，同时维修两台以上阀门的能力。

7. 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）；

8. 与比选人无诉讼纠纷；

9. 本项目不接受联合体参选。

**三、报名要求**

1. 报名时间：2021年6月 日至 日14:30时（共10天）

2. 报名方式：

1) 邮件报名（须同时提交盖公章的法定代表人授权书及营业执照扫描件），邮件发至：[hzji@fhcpec.com.cn](mailto:hzji@fhcpec.com.cn)。未报名的参选人不能参加本项目比选。

2) 需到达现场进行技术交流并勘察现场，签订技术协议书。

1. **参选文件递交要求**

1. 参选文件递交地点：福建省漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号

2. 递交截止时间：报名截止时间延后2工作日

1. **联系方式**

商务联系人：纪先生 电话：0596-6311823 邮箱：hzji@fhcpec.com.cn

纪检监察室电话：0596-6311774 邮箱：[fhcjc@fhcpec.com.cn](mailto:fhcjc@fhcpec.com.cn)

联系地址：漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号

福建福海创石油化工有限公司

2021.06.10

# 第二章 比选须知

**一、比选内容**

(一)项目名称： 全厂控制阀门维修服务年约项目

(二)项目地点：漳州市漳浦县古雷开发区腾龙路84号

(三)承包方式：维修年约，包工包料，按实结算的方式。

(四)比选范围：

1.项目概况： 见“发包说明”

2.项目范围及内容： 全厂所有控制阀门的检修服务，PTA工厂有PTA团队、PTA工厂储运团队、PTA工厂水气团队和码头团队，阀门数量3600台左右；PX工厂有生产一团队、生产二团队、 芳烃团队、PX工厂储运和水气团队，阀门数量4500台左右。

3.相关要求标准、规范及规定：本项目采用的技术标准按现行国家标准（GB）、行业标准要求的规范、规程等执行。

(五)服务质量：全优，见“发包说明”。

(六) 服务期限：12个月，具体时间以合同签订的为准。

**备注：参选人必须对同一个合同包中的全部货物与服务进行投标，不得仅对合同包中的部分货物或服务进行投标，否则其投标文件将被拒绝，本项目将确定两家维修单位 。**

# 二、定义和解释

1.“比选人”系福建福海创石油化工有限公司，即业主方。

2.“参选人”系指向比选人报名并接受邀请，领取比选文件，且已经提交或准备提交本次参选文件的法人。

3.“参选人代表”系指全权代表参选人参加本次比选活动并签署参选文件的人，如果参选人代表不是参选人的法定代表人，须持有《法定代表人授权委托书》详见附件二。

# 三、比选文件组成

1.比选文件包括下列内容：

比选公告、比选须知、项目内容、合同书格式、报价单、承诺函等。

2.比选文件除 1 中内容外，比选人在比选期间发出的书面文件和其他修改或补充函件，均是比选文件不可分割的组成部分。

3.参选人应认真阅读、并充分理解比选文件的全部内容（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）。参选人没有按照比选文件要求提交

全部资料，或者没有对比选文件在各方面都做出实质性响应是参选人的风险，有可能导致其参选被拒绝，或被认定为无效参选或被确定为参选无效。

# 四、比选文件的澄清

参选人获取比选文件后，应仔细检查比选文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得比选文件 3 日内向比选人提出。参选人若对比选文件有任何疑问，应在参选截止时间前 5 日，按参选须知载明的地址以书面形式（包括书面、电子邮件下同）通知到比选人。比选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，澄清文件作为比选文件的组成部分，具有约束作用。

# 五、比选文件的修改、补充

1.在参选截止日期前，比选人可主动地或依据参选人要求澄清的问题而修改比选文件，并以书面形式通知所有报名参加比选项目的每一参选人，对方在收到该通知后应立即以书面形式予以确认；参选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，视比选通知已收到。

2.为使参选人在准备参选文件时有合理的时间考虑比选文件的修改，比选人可酌情推迟参选截止时间和开评时间，并以书面形式通知已获得比选文件的每一参选人。

3.比选文件的修改书将构成比选文件的一部分，对参选人具有约束作用。

4.比选人所作的一切有效补充、修改文件，均被视为比选文件不可分割的部分。

# 六、参选人资格

1. 参选人必须具有中华人民共和国独立法人资格，营业执照年检合格,营业执照范围需包括控制阀检修及运行保障等经营范围。

2. 参选人业绩要求：近三年完成的类似工程业绩和项目经理业绩的原件加盖公章的复印件

1）石油化工行业等同规模3年以上业绩；

2）具有PX、PTA等装置控制阀大修检维修经验。

3. 在近3年内不曾在任何合同中违约或被逐或因投标人的原因而使任何合同被解除，未被列入严重违法失信企业名单；

4. 设备要求：福海创工厂地点2小时路程范围内有配套机加工车间、试压设备、大尺寸阀门吊装设备、阀门解体拆装工器具等与控制阀检维修相匹配的相关设备。补充说明：如有需要，福海创可以提供临时场地，分别在PTA工厂维修车间、PX工厂检维修车间。场地仅限用于安装车床、试压设备、小空风机；

5. 资质等级要求：

1）控制阀制造：TSG特种设备安全技术规范 阀门类A1、A2、B级制造许可；

2）控制阀检修：控制阀检维修和控制阀保运证书（中国特种设备检测研究院颁发,类别为A4-C和E4-I）。

6. 人员要求：不少于6个人驻厂，驻厂人员需包含车工、焊工、安全管理员、项目负责人。6个维保人员，具备分两组，同时维修两台以上阀门的能力。

7. 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）；

8. 与比选人无诉讼纠纷；

9. 本项目不接受联合体参选。

# 七、参选保证金

1、参选保证金的金额为：人民币伍万元整（50000.00元）；

2、参选保证金提交的时间：应在参选文件递交截止时间之前汇达指定账户；

3、参选保证金提交的方式：应从参选人基本账户以电汇或银行转账方式提交（以款项到达时间为准），并应在电汇或银行转账单上注明为本项目的参选保证金；

4、参选保证金指定账户：

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：406574816628

注明用途：**控制阀门维修年约项目参选保证金**

参选保证金有效期：90日历天。

注：开户许可证上账号应与参选保证金转账回单上账号一致，否则视为未按规定提交参选保证金,所造成的一切后果由参选人自行负责。

5.对于未能按要求提交保证金的参选文件，比选单位可以视为不符合上面比选要求而予以拒绝；

6. 本项目比选结束后，未中选的参选人其所递交的参选保证金将于本项目合同签订后退回至参选人基本账户（无息），最迟不超过规定的比选有效期满后的20天；

7.中选者的参选保证金（无息），将在合同签订后自动转为履约保证金，将于合同周期完成后15个工作日内，甲方无息退还履约保证金；

8.如有下列情况发生，将被没收参选保证金：

（1）参选单位在参选有效期内撤回参选文件；

（2）参选单位未能按接到中标通知书后规定的时间内签定合同。

# 八、参选文件的递交

## 1.参选文件递交的截止时间：见比选公告

## 2.递交参选文件的地点为：漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号

## 商务联系人：纪捍政 电话：0596-6311823

## 技术联系人：黄合作 电话：0596-6311711

**注：请使用顺丰快递或中国邮政 EMS 快递，其他快递不能保证送达目的地。**

3.只允许参选人有一个参选方案，否则将被视为无效参选。

4.逾期送达的或未送达指定地点或参选文件密封不符合规定要求的参选文件，比选人不予受理。参选人所提交的比选文件在评选结束后，无论中选与否都不退还。

5.参选人收到比选文件后，如有疑问要澄清，请以书面形式在规定时间内报比选人汇总。

6.参选人对比选人提供的比选文件所做出的推论、解释和结论，比选人概不负责。参选人由于对比选文件的任何推论和误解以及比选对有关问题的口头解释所造成的后果，均由参选人负责。

7、**递交的参选文件中须包含参选保证金汇款底单（加盖单位公章的复印件）**

# 九、异议

中选人确定后，比选人不对未中选人就比选过程以及未能中选的原因做出任何解释。

潜在参选人或参选人及其他利害关系人对比选文件或比选结果有异议的，应当在规定的期限内以书面的形式向比选人提出。对比选文件有异议的，应当在参选截止时间5日前提出；对比选结果有异议的，应在本比选项目中标候选人公示期间提出。异议的内容应当包括下列内容：

（1）异议人的名称、地址及有效联系方式；

（2）被异议人的名称（仅适用于对比选结果的异议）；

（3）异议事项的基本事实；

（4）相关请求及主张；

（5）有效线索和相关证明材料。

异议人是法人的，异议必须由其法定代表人签字并盖公章；与本比选活动有利害关系的自然人提出的，异议必须由异议人本人签字，并附有效身份证明复印件以及与本比选项目有利害关系的证明材料。

有下列情形之一的异议，不予受理：

（1）对比选结果有异议的异议人不是本项目的参与者，或者与本项目无任何利害关系；

（2）异议事项不具体，且未提供有效线索，难以查证的；

（3）异议未签署异议人真实姓名、签字和有效联系方式的；以法人名义提出异议的，异议未经法定代表人签字并加盖公章的；

（4）超过异议时效的。

# 十、投标报价要求

1、**本项目要求参选人以《控制阀门维修及备件加工基价清单》综合价格为基础，对各分项进行上/下浮动率的报价（单位：%，保留小数点后两位）的方式进行报价；**

2、报价时应将风险包干费计入综合单价，同时包含税金、厂内外运输、安装、加班费等一切费用。

3.合同价款中所包含的风险范围包含：（1）因工程项目清单有错、漏，导致工程报价不准确；（2）因市场变化、政策性调整导致人工、机械和材料价格变化；（3）按合同工期完工所采取的赶工措施。

参选人应以完成本比选文件“发包说明”所述的所有内容所涉及的全部费用进行报价。中标后，参选报价不予调整。参选人在填报参选报价单时，应充分考虑合同实施过程中因人力成本的增加、原材料的价格上涨、国家宏观调控、经济环境变化等因素所产生费用的增加。比选文件中要求列入参选的费用，漏（缺）报的视同已含在参选总价中（具体见附件报价表中的说明）。

备注：如依据我国法律法规及税收政策，本合同项下服务所涉及的增值税税率发生调整，双方一致同意按照调整后的增值税税率相应调整合同价款。

# 第三章 参选文件的编制

参选人应严格按照比选文件的要求和格式编制参选文件。参选人可以根据需要增加说明或描述性文字。参选人必须提交证明其有资格进行参选和有能力履行合同的资格证明文件，作为参选文件的一部分。若未提供比选文件所要求的证明文件，可能导致废标的结果。

1. **参选文件的组成：（**包括但不限于**）**

1）参选书及附录；

2）参选承诺书；

3）报价书（详见附件二）；

4）法定代表人资格证明书；

5）授权委托书；

6）企业简况；

7）资格审查表；

8）差异表；

9）按本须知规定提供的其它资料；

10）参选人与本项目相似业绩履行情况的说明，凡弄虚作假的，一经查实，比选人有权取消其中选资格；

11）技术方案应至少包含如下内容

1. 项目人员架构及配置明细
2. 为服务本项目计划配备的设备/设施/器具明细
3. 就地维修与出厂维修的检修计划方案
4. 机加工及零部件订制的外协单位名录
5. 质量管理与检修时效管理办法

以上各项内容**装订**密封并加盖公章（一正两副）。即**参选文件正本及副本密封在一个信封**，并标明比选编号、参选名称及正本或副本。信封上注明“于年月日时之前（指参选规定的开标日期及时间）不准启封”的字样。

**注：需提供参选文件及报价表电子版一份（盖章PDF版），报价表须独立盖章密封**

# 二、参选书格式内容

参选人应仔细阅读比选文件的所有内容，按照比选文件的要求提交参选文件。参选文件应对比选文件的要求作出实质性响应，并保证所提供的全部资料的真实性，否则，**其参选将被拒绝。**参选人应按附件二格式内容要求进行参选文件的编制，完整提供比选文件附件二所规定的全部资格证明文件并按规定盖章和签署。

备注：参选人应向比选人提供内容一致的 3套 参选文件。

# 三、参选报价

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

# 四、特别说明

1.参选人承担所有与准备和参加比选有关的费用。无论比选过程中的作法和结果如何，比选机构和比选人均无义务和责任承担这些费用，参选人应自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

2.参选人收到比选文件后，如有疑问需澄清，请以书面形式在规定时间内报比选人汇总。

3.参选人对比选人提供的比选文件所做出的推论、解释和结论，比选人概不负责。参选人由于对比选文件的任何推论和误解以及比选对有关问题的口头解释所造成的后果，均由参选人负责。

4. 本比选文件（含资格、商务和技术要求等材料）规定的各相关条款要求，如果参选人在参选文件中没有以书面方式对比选文件规定的各项要求和条款提出不满足或不响应或负偏离，则视为参选人能够完全理解并满足本比选文件规定的各相关条款要求。如有不满足或不响应或负偏离，不管是多么微小，参选人都应在参选文件中的“技术或商务偏离表”中加以如实详细说明，否则，参选人中标后才提出或者被比选人发现的任何负偏离或不响应或不满足均视为中标人违约，按参选人虚假承诺骗取中标处理，比选人将取消其中标人资格，给比选人造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。

5.参选人必须对其参选文件中提供各种资料、说明、承诺的真实性负责。比选人有权在评标过程中或签订合同之前对参选人参选文件中的各种资料、说明、承诺的真实性进行核查，参选人应无条件配合比选人的核查工作，不得托词拒绝核查或隐瞒真实情况。若在评标过程中，发现参选人有为谋取中标而提供虚假资料和承诺欺骗比选人的行为，将取消其中标资格。若在中标后或执行合同过程中发现有为谋取中标而提供虚假资料和承诺欺骗比选人的行为，比选人将取消其中标资格，给比选人造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。

6. 参选文件对比选文件未提出异议的条款，均被视为参选人已接受和同意。参选文件与比选文件有差异之处，均应按“偏离表”的格式统一汇总说明。

7. 参选报价

7.1 参选人应在参选文件所附的参选报价表上写明以《控制阀门维修及配件加工基价清单》综合价格为基础，各分项进行上/下浮动值（单位：%，保留小数点后两位）。

7.2 参选报价将按照参选文件第**4**章“评选规则”的规定进行。

7.3 除非另有规定或许可，国内参选人应用人民币报价。

7.4参选人对每项内容只允许有一个报价，比选人不接受有任何选择的报价。

7.5 若参选人的报价明显低于其他参选报价，使得其参选报价可能低于其个别成本的，参选人应按要求作出书面说明并提供相关证明材料。参选人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，由评标小组认定该参选人以低于成本报价竞标，其应作废标处理。

8. 参选人必须提交证明其有资格进行参选和有能力履行合同的资格证明文件，作为参选文件的一部分。

9.参选文件的正本和副本均需打（复）印或使用不褪色的蓝、黑墨水笔书写，字迹应清晰易于辨认，并应在投标文件封面上清楚的注明“正本”或“副本”。正本与副本如有不一致之处，则以正本为准。

10. 参选文件正本应按要求由经正式授权的参选人代表签字并加盖参选人公章。副本可以用复印件。

# 第四章 评选规则

# 一、评选

1.比选人将在参选文件截止日期后组织比选会，参选人选定工作在比选人有关部门监督下，由比选人依法组建的评选小组负责。

2.在开选时有启封和没公章的参选文件，在评选时将不予考虑。

3.比选人将做开选记录

**二、规则：**

1．评标前准备工作

评标小组成员在评标前应当认真审阅比选文件，至少应了解和熟悉本比选项目的目的、性质、范围和主要的技术要求、标准和商务条款，以及评标定标程序、标准、方法等内容，以及了解作为评标小组成员的权利、义务和评标纪律。

2．本项目评标采用综合评分方式，评标小组将对通过资格及实质响应性审查的各合格参选人，根据综合评分方法进行评议和评分，最低报价不作为中选的保证，综合得分最高者中选。

3.参选人串选、相互勾结故意压低标价以排挤竞争对手的公平竞争的，其参选无效。

4.替补候选人的设定与使用：在合同签订前，比选单位发现参选人的参选报价或供货范围有缺漏、实际应标产品或服务存在重大偏差、或参选材料存在欺诈行为时、或参选人因不可抗力或自身原因不能履行合同的，将有理由取消中选人资格，保留依法追究的权利；并将依法确定后续排名的中选候选人，或重新进行比选。

# 三、资格审查：

由比选人依法组建的评选小组将按照第二章比选须知第六点“参选人资格”的要求对参选人进行资格审查，以确定是否为符合比选文件规定要求的合格参选人，同时，评选委员会将依据参选人提供的资格证明文件审查参选人的法人资格、营业范围、财务，以确定参选人是否有资格履行合同。经上述资格审查合格的参选人进入下一程序的评审，经上述资格审查不合格的参选文件，其参选资格将被评选小组予以否决。

四、**评选办法：**

评选小组将对通过资格审查合格的各参选人采用综合评选的方式，从商务和技术两部分进行综合评价。本项目决购两家单位，综合得分最高者和次高者作为中选人。

合同最终签订维修价格以中标两家各分项最低的报价，作为合同最终签订价格，再以各分项报价浮动比例折算到各分项每台控制阀维修价中。

经过技术评标，若技术评分低于60分（百分制），判断为不合格。

**评标小组按照先技术，后商务报价的顺序进行评议并评分，权重比为4:6。**

综合得分=报价得分x60%+技术得分x40%

4.1 评分办法

4.1.1 评分采用百分制，各专项所占分值见下表：

PT：商务报价评分 满分100分

PB：技术部分评分 满分100分

注: ①PT和PB部分的最终得分为各个评标委员评分的算术平均值，并四舍五入取小数点后2位数。

②评标委员评分取小数点后1位数。

4.1.2 评分标准见下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 分数 | 占比 |
| 1 | 技术部分 | 100 | 40% |
| 2 | 商务部分 | 100 | 60% |

1.1.2评分细则

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** |  | **评审项目** | **分值** | **评分说明** |
| 1 | **技术标** | 企业规模 | 5 | 企业注册资金：  0分＜1千万，1千万≤2分≤2千万，2千万＜3分≤5千万，5分＞5千万 |
| 阀门类(A1、A2、B)级制造许可 | 15 | 同时具备得15分，缺1项不得分 |
| 有控制阀检维修(E4-I)和控制阀保运资质(A4-C) | 20 | 同时具备得15分，缺1项不得分 |
| 公司经营范围 | 5 | 包含控制阀检修、保运业务，缺1项不得分 |
| 仪表阀门维修业绩 | 25 | 有PTA行业控制阀大修业绩(15分)  有PX行业控制阀大修业绩(10分) |
| 阀门维修质量和安全管理 | 2 |  |
| 服务能力 | 2 |  |
| 维修设备 | 2 | 车床、打压床（DN500 1500bl）、空气压缩机,缺1项不得分 |
| 备件制作周期 | 5 | 5分≤1天，1天＜4分≤3天，3天＜3分≤5天，5天＜2分≤7天，0分＞7天 |
| 响应时效性和与现场配合度 | 4 | 1.现场及附近设有维修点；  2.维修中心设与现场距离对维修任务的响应时间 |
| 控制阀故障，返厂维修单程运输时间 | 15 | 15分≤20小时，20小时＜10分≤24小时，0分＞24小时 |
| 2 | **商务标** | **报价** | 100 | 在甲方制定的《控制阀门维修及配件加工基价》基础上，对各分项进行上/下浮动率的报价，上浮标记为+××%；下浮标记为：-××%；  以《控制阀门维修及配件加工基价》为基础分70分，每下浮1%的，加1.5分，以此类推，最高得分100分；每上浮1%的，减1分，以此类推。 |

**五、以下情况作废选处理：**

1.对比选文件提出的实质性要求和条件，参选文件未能在实质上响应的。

2.参选文件存在重大偏差的。

3.违反规定影响开选评选工作或采取其他方式对比选人施加影响的。

# 4.参选人串标、相互勾结故意压低标价以排挤竞争对手的公平竞争的，其参选无效。

# 第五章 合同授予

1.比选人将把合同授予中选人，在授予前，仍需进行资格审查。

2.中选人确定后，比选人将通知中选人，并将中选结果公示在比选人公司集团官网。

3.比选人将以书面形式通知中选人，确认其参选文件被接受。中选通知对比选人和参选人具有法律效力。中选单位需在比选人通知中选后30 个工作日内与比选人签订合同。若因中选单位原因未在规定的时间和地点与比选人签署合同，比选人有权单方取消中选单位的资格。同时，由此给比选人造成的损失，比选人有权追究中选单位的全部责任。

4.中选人签署合同后必须履行合同要求。若因中选单位原因未在规定的时间内完成相关工作，则比选人有权单方面取消中选单位的资格。由此给比选人造成的损失，比选人有权追究中选方的全部责任。

5.比选文件与合同附件作为签订合同的条款，比选文件合同条款中没有规定的内容， 比选人、参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选的权利：比选机构和比选人保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何比选，以及宣布比选程序无效或拒绝所有参选的权利，对受影响的参选人不承担任何责任。

7．中标通知书发出后，中标人放弃中标项目的，无正当理由不与比选人签订合同的，在签订合同时提出附加条件或者更改合同实质性条款的，比选人可取消其中标资格，给比选人造成损失的，中标人应予以赔偿。

8. 本合同将授予其参选文件在实质上响应比选文件要求和按本比选文件规定所确定的中选人。比选人在授予合同之前有权对参选人递交的参选文件资料进行核实，参选**人应对参选文件资料的真实性负责**，如发现其所提交的资料不真实，比选人将视其为以弄虚作假方式骗取中选，其中选无效。参选人给比选人造成损失的，应依法承担赔偿责任。

9. **福建福海创石油化工有限公司的权属子公司“腾龙芳烃（漳州）有限公司”“翔鹭石化（漳州）有限公司”和“翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司”作为合同执行主体，将于中选通知书发出之日起30日内与中选人完成合同签订事宜。**

# 第六章 中选后相关履约要求

1.中选单位要服从比选人的管理规定，不得影响比选人的生产运行，如有违反，取消中选单位的继续履行合同的资格，同时，由此给比选人造成的损失，比选人有权追究中选单位的全部责任。

2.中选单位必须严格执行全厂控制阀门维修服务年约合同（详见附件一）、《承诺函》（详见附件二）的规定。

3.中选单位需遵守比选人的各项管理规章制度。如违反相关条例者则按福建福海创石油化工有限公司相应条款进行处罚。

# 第七章 其它

1. 参选人提交的文件将给予保密，参选人的参选文件无论其是否中选，均不退回。

2.比选人郑重承诺：参选人所提交的参选文件及相关资料不向第三方泄露。

3.本比选文件的解释权归福建福海创石油化工有限公司。

**附件一：**

**腾龙芳烃（漳州）有限公司**

**翔鹭石化（漳州）有限公司**

**翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司**

**控制阀门维修服务项目年约合同**

合同编号：

签订日期： 年 月 日

发包人(甲方)：腾龙芳烃（漳州）有限公司

翔鹭石化（漳州）有限公司

翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司

承包人(乙方)：

根据《中华人民共和国民法典》规定，及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，结合本项目具体情况，针对阀门维修项目协商一致，订立本合同，共同遵照执行。

**第一条 一般条款**

1、工程概况

1.1 工程名称：控制阀门维修服务

1.2 工程地点：甲方公司厂区指定地点

1.3 工程内容：详见合同附件“发包说明”

1.4 合同期限：2021年6月 日至2022年6月 日，合同到期后，双方同意在原合同基础上继续执行的，甲方提前20个工作日通知乙方并得到乙方承诺，本合同可继续执行至新合同签订为止。

2、主要标准、规程及规范

符合现行国家、地方及行业相关设计、施工规范要求及甲方要求，并通过有关部门验收合格，详见技术协议书。

ANSI 美国国家标准学会

API美国石油协会

ASME美国机械工程师协会

GB国家标准

3、资料

3.1 维修工作开工前甲方向乙方提供资料一份，並根据现场实际情况进行技术交底。

3.2 乙方未经甲方同意不得将本工程资料转给第三方，维修工作竣工验收之日起十天内将资料退还给甲方。

**第二条 承包方式及结算办法：**

本合同乙方采用承包项目范围内包工、包质量、包工期、包安全文明施工、包维修风险和包运输的承包方式。采用固定单价，据实结算方式执行。

**第三条 合同价款及支付**

1、合同价款

1.1 本合同价款按以下方式执行：

1.1.1 可调价：本项目采用在附件5《控制阀门维修及配件加工基价清单》基础上，对各分项价格进行下浮率计价，具体见附件6《控制阀门维修及配件加工价格下浮比率表》；

1.1.2合同价款（竣工结算价）：指乙方按合同约定完成了包括缺陷责任期内的全部承包工作后，甲方应付给乙方的金额，包括在履行合同过程中按合同约定进行的变更和调整。中标后，除甲方要求变更以及招标文件另有规定外，乙方在维修准备及维修直至验收合格所发生的一切费用均由乙方承担；

1.1.3 合同价款最终以甲方审定的工程结算为准。甲方对乙方的维修结算，按审核后（扣除甲供材料、设备）的结算额作为实际维修造价，不做任何优惠。

1.2 乙方开具 %增值税专用发票，包括乙方工作涉及到的劳务费、管理费、工具费、劳保费、所有税费、各种保险、安全费用、利润、食宿费、加班费、饮用水、办公费、运输费、耗材费及合同涉及到的所有风险、责任、义务等费用，同时还包含了相关的配合政府部门的政策收费所需的全部费用（如果有）。除非双方另有书面约定，甲方不再承担其他费用。

2、付款方式

2.1 工程款按月结算支付：由乙方开具增值税发票（为 **%**增值税专用发票），按甲方结算程序办理，并支付至当月结算金额的90%。维修工作量必须经甲方确认方可结算。

质量保证金：质量保证金为维修项目合同结算价款的10%；保修金不计利息。质保期12个月或交付之日起18个月（执行两者先到时间）， 乙方向甲方申请到期应返还乙方的质量保证金，甲方会同乙方按照合同约定的内容核实乙方是否完成缺陷责任。如无异议，甲方应当在核实后将应返还的质量保证金无息返还乙方。 乙方没有完成缺陷责任的，甲方有权扣留全部质量保证金，并有权要求延长缺陷责任期，直至完成剩余工作为止。

2.2参选保证金将在合同签订后自动转为履约保证金，将于合同周期完成后15个工作日内，甲方无息退还履约保证金；

2.3 所有支付的款项均以人民币支付, 付款方式为电汇或银行转账。乙方应在甲方付款期限届满 15 日前提供相应的增值税专用发票，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：

户名：

开户行：

账号：

**第四条 双方责任**

1、甲方工作

1.1 甲方有权对维修项目的质量、进度、安全等进行监督检查，协调维修施工中的有关事项，并对乙方维修施工进行全过程跟踪监督和管理。乙方履行协调义务或行使监督管理权利，均不代表甲方承诺对乙方的行为承担任何责任，更不因此构成对乙方所应承担的各项责任和义务的减轻或豁免。

1.2 现场维修用水、电暂由甲方提供，甲方为乙方的维修服务提供配合。

2、乙方工作

2.1 维修结束后乙方向甲方提供更换的配件清单一式二份。

2.2 严格按本合同约定、技术协议书要求及甲方要求的质量、进度进行安全文明维修施工。

2.3 必须服从甲方或甲方所委托的第三方的管理。

2.4 制定和优化质量保证体系，有效控制维修质量。

2.5 乙方负责维修服务所需设备、材料及维修配件（包括领用甲方提供的配件，如果有）的卸车和保管。

2.6乙方人员必须遵纪守法，乙方人员发生的违法、乱纪（盗窃、打架斗殴）事件，乙方承担由此造成法律责任和各种经济损失。

2.7安全网、警戒线由乙方提供，乙方负责搭设、拆除。乙方对现场安全防护设施在施工中应严加保护，若必须拆除时应由甲方批准后方可变动，施工完毕必须恢复。按照安全文明的有关规定组织施工，施工现场料、物具堆放有序，整洁卫生，达到工完、料尽、场地清。

2.8维修安全责任由乙方承担，发生各类安全事故，乙方应及时报告甲方，不得隐瞒。甲方有权根据有关规定组织、参与事故的调查处理。

2.9乙方工作人员进入现场实行进出场登记制度（登记身份证的全部信息），登记表由乙方项目负责人签字认可后提交甲方。

3、乙方应遵守以下安全条件：

3.1 应办临时出入证，进入现场应进行“三级”(即厂级、车间级、班组级)安全教育。

3.2 应认真贯彻执行国家《安全生产法》、《安全生产条例》、《消防法》、《环境保护法》、《劳动法》和《职业卫生防治法》等法律法规，以及遵守“甲方”各项安全管理制度。

3.3 操作人员未经装置现场人员同意，不得随意动用装置现场的设备、管路、阀门。

3.4应按规定穿戴好劳动保护用品，进入检修现场须戴好安全帽，登高作业须佩带好安全带，禁止穿拖鞋。

3.5应严格遵守防火防爆等禁令和规定，不准携带火种等危险物品进入生产区，严禁在厂区内抽烟。

3.6严禁酒后上班，上班期间严禁饮酒、赌博。

3.7进入厂区的车辆应遵守厂内交通管理有关规定和各种安全制度，申报厂内临时通行证，按厂内行停车标志认真执行。

3.8装置现场配备消防器材不得挪作他用，并保持消防器材附近无障碍物。

3.9应主动接受安全教育、培训和考核，持证上岗。

**第五条 服务质量与验收**

1. 乙方严格按本合同约定和技术协议书要求提供维修服务、组织维修及验收，维修质量达到约定标准。验收合格以甲方书面确认为准。

2. 维修质量达不到约定标准和技术规范书要求的部分，乙方应返工直至达到约定标准为止，乙方应承担因返工所发生的一切施工费用，包含配件费用和人工费用等。

3. 乙方应为甲方的检查、检验的提供便利条件。

4. 因乙方未按合同约定标准提供检维修服务造成设备事故或设备无法正常使用的，甲方有权视情节轻重对乙方进行扣罚，扣罚幅度由甲方掌握；扣罚的金额从支付给乙方的应付款项及履约保证金中扣除，应付款项和履约保证金不足扣除的，乙方仍需赔偿。

5. 双方确定，甲方指定 黄合作0596-6311711 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：

联系具体项目进度并实施

**第六条 保修**

1. 乙方就其维修工作，提供 1 年的保修服务，自验收合格之日起算，质保期内出现质量问题，维修单位应负责免费返修。保修期自单项维修工作验收合格之日起计算。

2. 乙方应在保修期内按照甲方要求提供免费保修服务，确保维修设备的正常运行。乙方拒绝提供保修服务的，每次应向甲方支付违约金 壹万 元；甲方亦有权委托第三方提供保修服务，费用由乙方承担。

**第七条 争议、违约和索赔**

1. 争议：甲乙双方在履行合同过程中，发生争议和纠纷时，双方应友好协商解决，经协商无法解决时，向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

2. 违约：任何一方未履行合同义务或履行合同义务不符合约定要求，应承担违约责任并向对方支付违约金，具体以下列约定为准。本条关于违约责任的约定，与合同其他条款关于违约责任的约定可同时适用。

2.1 如甲方逾期付款，应按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率向乙方支付利息。

2.2 乙方提供的检修服务达不到合同约定的质量标准，乙方应无偿返修或返工，并承担由此给甲方造成的损失。

2.3 乙方违反施工规范、操作规范、技术要求等造成维修质量低劣及带来损失，甲方有权要求乙方整改，乙方不得拒绝接受甲方的整改通知。整改费用由乙方承担，并由乙方承担由此给甲方造成的损失。经甲方催办仍不履行/采取补救措施的，应承担违约责任并向甲方支付本合同总金额20%的违约金。

2.4 乙方未在甲方规定的工期期限内完成检维修工作的，每逾期一日，甲方有权扣减检维修费用 0.1 %的违约金；逾期超过 30 日的，甲方还有权解除本合同、拒绝结算，并要求乙方赔偿损失。甲方有权要求乙方支付合同总金额20%的违约金，并要求乙方赔偿损失。

2.5 乙方检维修施工期间，因不可归责于甲方的原因造成甲方、乙方或第三方人身、财产损失的，乙方承担赔偿责任，不可抗力等法律另有规定的除外。

2.6 乙方违反本合同约定，经甲方指出后未在甲方规定期限更正的，甲方视情况提前解除本合同并拒绝支付应付款项。

2.7甲方已就本合同项下涉及乙方重大利害关系的条款向乙方作出详细说明，乙方充分理解上述条款含义，并自愿签订本合同。

**第八条 通知**

双方重要文件往来应当以书面形式（含电子邮件等）进行。如以特快专递方式送达至本合同所列地址，则：双方地址在同一个地市级行政区域内的，自特快专递寄出之日起算第3日即视为已有效送达（有证据证明对方已经提前签收除外）；双方地址不在同一个地市级行政区域内的，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。

**第九条 合同份数及生效和终止**

1. 本合同经双方盖章后立即生效，本合同未尽事宜，如需更改经双方协商后可另签补充协议。

2. 合同正本陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，具有同等法律效力。

3. 附件及双方往来的有效书面文件与合同共同具备法律效力。

4. 本合同未尽事宜，如需更改经双方协商后可另签补充协议。

附件1、技术协议书

附件2、发包说明

附件3、安全环保协议

附件4、建设项目廉洁从业承诺书

附件5、阀门维修基价清单

附件6 控制阀门维修及配件加工价格下浮比率表

**（以下为签署栏，无正文）**

**甲方（盖章）：**

腾龙芳烃（漳州）有限公司

地址： 福建省漳州市古雷港经济开发区腾龙路84号

电话： 0596-6311083

开户银行： 兴业银行漳州古雷支行

账号： **162070100100021071**

翔鹭石化（漳州）有限公司

地址： 福建省漳州市古雷港经济开发区腾龙路86号

电话： 0592-6808888

开户银行： 中国银行漳州分行

账号： **416958369985**

翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司

地址： 福建省漳州市古雷港经济开发区腾龙路86号

电话： 0596-6310074

开户银行： 中国银行漳浦支行

账号：  **423467650735**

**乙方（盖章）：**

地址：

电话：

开户银行：

帐号：

**附件1：**

**技术协议**

**附件2：**

福建福海创石油化工有限公司

控制阀

维修服务工程发包说明

2021年6月

# 第一章 投标资质

1. 资质要求：

投标人应同时满足下述条件：

* 1. 投标人应是具有独立法人资格的企业；
  2. 投标人在近3年内不曾在任何合同中违约或被逐或因投标人的原因而使任何合同被解除。
  3. 投标人营业执照范围因包括控制阀检修及运行保障等经营范围。
  4. 投标单位未被列入严重违法失信企业名单
  5. 投标人资质等级要求：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **资质序列** | **资质类别** | **类别** |
| 1 | 控制阀制造 | TSG特种设备安全技术规范 阀门类A1、A2、B级制造许可 |  |
| 2 | 控制阀检修 | 控制阀检维修和控制阀保运证书 | A4-C和E4-I |

* 1. 投标方业绩要求：

1.6.1石油化工行业等同规模3年以上业绩。

1.6.2具有PX、PTA等装置控制阀大修检维修经验。

* 1. 投标方设备要求：

福海创工厂地点2小时路程范围内有配套机加工车间、试压设备、大尺寸阀门吊装设备、阀门解体拆装工器具等与控制阀检维修相匹配的相关设备。补充说明：如有需要，福海创可以提供临时场地，分别在PTA工厂维修车间、PX工厂检维修车间。场地仅限用于安装车床、试压设备、小空风机。

1.8 人员要求：

不少于6个人驻厂，驻厂人员需包含车工、焊工、安全管理员、项目负责人。6个维保人员，具备分两组，同时维修两台以上阀门的能力。

1.9 投标资质资料要求：

1.9.1企业法人营业执照副本原件及加盖公章的复印件；

1.9.2企业资质证书原件及加盖公章的复印件；

1.9.3法人授权委托书（原件）；

1.9.4近三年完成的类似工程业绩和项目经理业绩的原件加盖公章的复印件；

1.9.5按规定格式提供完成本合同拟配备的主要产地、设备、器具情况。

# 第二章 投标须知

1. 总则
   1. 工程说明

1.1.1工程名称：福建福海创石油化工有限公司控制阀维修服务工程

1.1.1.1福建福海创石油化工有限公司（以下简称“福海创”或“甲方”）旗下PX、PTA工厂控制阀委托资质单位进行故障维修，控制阀按驱动形式包含气动阀、液动阀、电动阀、自力式阀，按阀门类型包含球阀、单座阀、笼式阀、蝶阀、角阀、闸阀、偏芯旋转阀、柱塞阀、分配阀等，按压力等级分为CL150、CL300、CL600、CL900、CL1500、CL2500，尺寸范围覆盖DN15至DN2700，操作温度覆盖范围-180~750摄氏度。中标单位，以下简称“乙方”。

1.1.1.2本发包范围：

本发包范围包含PTA工厂和PX工厂，PTA工厂有PTA团队、PTA工厂储运团队、PTA工厂水气团队和码头团队，阀门数量3600台左右；PX工厂有生产一团队、生产二团队、 芳烃团队、PX工厂储运和水气团队，阀门数量4500台左右。开标决出两个中标厂家，中标厂家服务区域，由甲方安排，在合同期间，甲方有权依据乙方配合度、检修周期，调整维修区域以及维修项目。

1.1.2工程地点：福建省漳州市古雷经济开发区。

1.1.3合同形式：固定单价月结合同

1.1.4承包方式：维修承包

1.2定义

1.2.1“招标人”系指依照《中华人民共和国招标投标法》规定提出项目、进行招标的法人或其他组织。在本项目中特指福建福海创石油化工有限公司，在合同实施阶段也称为甲方。

1.2.2“投标人”系指响应招标人要求，向招标人提交投标文件的施工企业。

1.2.3中标人：最终被授予合同的投标人，在合同实施阶段称为乙方。

1. 招标文件
   1. 投标人应认真审阅全面理解招标文件中所有的须知、条件、格式、条款、规范和清单。如果投标人的投标文件不能符合招标文件的要求，可能导致投标文件被拒绝，责任由投标人自负。根据规定，不符合招标文件要求的投标文件将被视为废标。
   2. 投标人对招标文件个别内容（包括商务及技术）有异议时，应在差异表中列明，除此之外，视为投标人完全接受招标文件的内容。招标文件是招标人和中标人签订合同的依据。
   3. 凡获得招标文件者，无论投标与否，均应对招标文件保密。
   4. 投标人若有问题需要澄清，应在投标截止时间7日前将要求澄清和解答的问题以书面形式（包括电子邮件、传真等，下同）向招标人提出。招标人在接到该澄清请求后，对投标人提出的问题以书面形式向所有获得招标文件的投标人澄清答复（但不说明询问的来源），并对双方具有约束力。但招标人认为无需澄清的问题可以不予答复。对未作答复的问题应视为无效，亦不作出解释。
2. 投标报价
   1. 报价原则
      1. 投标人应根据招标文件中规定的工程范围、人员要求，并结合各自的工程经验进行逐项报价。
   2. 投标报价方式
      1. 报价方式以各类型阀门不同规格及不同修复内容进行明细报价。
      2. 报价明细表如附表
3. 单座套筒阀维修 分项报价表
4. 控制角阀维修 分项报价表
5. 控制闸阀维修 分项报价表
6. 控制球阀维修 分项报价表
7. 控制蝶阀维修 分项报价表
8. 芳烃装置特殊阀门维修 分项报价表
9. 生产二部HARTMAM高压切断球阀维修 分项报价表
10. 生产二部程控阀维修 分项报价表
11. 生产二部高压角阀 分项报价表
12. PTA装置罐壁和罐底角阀维修 分项报价表
13. PTA钛材开关球阀维修 分项报价表
14. 控制阀备件加工 分项报价表
    1. 投标报价补充说明
       1. 日常维修中甲方负责阀门（除PTA罐壁和罐底角阀外，具体见PTA罐壁和罐底角阀报价清单）上/下线,即脱离工艺管线与修复后的管线装配，甲方负责把阀门移到1楼（装置区以外路面），阀门落地位置到维修车间的来回运输，由乙方负责。
       2. 日常维护中乙方负责PTA罐壁和罐底角阀上/下线（含执行机构上下线）,即脱离工艺管线与修复后的管线装配，需要吊车配合拆装的阀门，吊车由甲方负责，甲方负责把阀门落到1楼（装置区以外路面）或吊入相应的楼层，同一楼层间的阀门移动，由乙方负责，厂内阀门运输由乙方负责。
       3. 在甲方停车检修期间，乙方负责检修项目中阀门的上下线（含执行机构上下线），即脱离工艺管线与修复后的管线装配，需要吊车配合拆装的阀门，吊车由甲方负责，甲方负责把阀门落到1楼（装置区以外路面）或吊入相应的楼层，同一楼层间的阀门移动由乙方负责，厂内阀门运输由乙方负责。
       4. 报价已包含税金、厂内外运输、安装、加班费等一切费用。
       5. 报价不含施工时必要的脚手架搭拆费用。
       6. 所有检修中所需的消耗性材料（不限于焊条、研磨材料、机加工胚料、工装、附件所需螺栓、油漆、四氟板、石墨纸、二硫化钼等）及施工机具均由乙方负责，费用已含在报价内。承包商不得另行计价
       7. 施工完成后，乙方清理现场所投入的一切费用均包含在报价内。承包商不得另行计价。
       8. 施工中所需要的劳保用品、防护装置均由乙方负责，费用含在报价内。
       9. 付款方式：按每月实际维修量结算。
       10. 在报价清单以外的阀门类型维修以及备件加工，按控制阀类型尺寸磅级，套用报价项目内阀门维修及备件价格，不在另行议价。
       11. 在甲方检修期间（含大修、小修）发生的控制阀维修项目及备件加工，按报价清单费用结算，在报价清单以外的阀门类型维修以及备件加工，按控制阀类型尺寸磅级，套用报价项目内阀门维修及备件加工价格，不再另行议价。
       12. 要求乙方不能有不平衡报价，甲方有权选择性开具控制阀维修委托单。
       13. 本次发包商务报价明细表共12项，分为控制阀维修和控制阀备件加工两部分。其中前面11项各种类型控制阀维修项报价，甲方已把每种规格的阀门维修总价填写好，并按比例分配到各个细项中。第12项控制阀备件加工报价，甲方已根据以往维保单位加工报价价格填好。因此本次报价中标方式为：
15. 商务报价评分总得分分两部分，前面11项控制阀维修项目报价占总分的80%，第12项控制阀备件加工报价占总分的20%。
16. 本次发包商务报价分及技术分各占总分的60%和40%，总分为100分，选取综合总分得分最高的两家，决出两家阀门厂家。
17. 合同最终签订维修价格以中标两家各分项最低的报价，作为合同最终签订价格，再以各分项报价浮动比例折算到各分项每台控制阀维修价中。

3.4 驻厂人员补充要求

3.4.1当委托控制阀维修项目，超出6个人的工作量时，维修单位必须根据现场需求追加人员，乙方人员必须24小时内到厂，如因为乙方推诿，人员无法及时到厂，影响工作进度，将视为乙方违约。

3.4.2临时出现的阀门故障多（在生产运行阶段和停车检修阶段），6个维修人员无法满足现场要求时，维保单位必须根据现场需求马上追加人员，乙方人员必须24小时内到厂，如因为乙方推诿，人员无法及时到厂，影响工作进度，将视为乙方违约。

3.4.3在甲方停车检修期间（含大修），控制阀维修项目不再另行发包，由维修单位处理，价格与日常维修一致。乙方根据甲方下达的委托单和人力要求，合理安排人力和器具，经甲方确认，人力不够，必须马上追加人员，乙方人员必须24小时内到厂，如因为乙方推诿，人员无法及时到厂，影响工作进度，将视为乙方违约。

3.4.4 驻厂人员必须是乙方公司人员(提供合同及社保等证明资料)，不允许是下包给其他人员，一经发现，将视为乙方违约,解除合同。

3.4.5 乙方维修人员全员正常按甲方上班时间上下班，当天需要处理完成的维修项目，要安排加班完成，并移交生产。遇周末、节日，每天至少安排3人进厂上下班，其他未安排上班人员，必须保证4小时内到古雷厂，支援现场紧急维修项目。若因乙方推诿或拒接，维修人员到厂不及时，影响生产，将视为乙方违约。

3.4.6在日常或停车检修期间，乙方现场人员都必须具备完成控制阀于工艺现场，就地解体维修（含阀体和执行机构）且一次性装配合格的技术能力，如乙方推诿或拒接，将视为乙方违约。

3.5 工器具要求

3.5.1 自动试压机1台：至少能对12英寸以下阀门进行内漏和强度测试，12英寸以上阀门，乙方提供盲法兰试压，如乙方没有盲法兰，乙方要尽快自行联系周边厂家处理，费用由乙方支付。

3.5.2 电焊机1台：可以用于普通电焊和氧弧焊。

3.5.3 普通车床1台：保证日常阀内件的车修，大物件无法车修，乙方要尽快自行联系周边厂家处理，费用由乙方支付。

3.5.4 小空风机1台：用于日常阀门维修测试。

3.5.5 其他日常阀门维修拆装工具（防爆区内必须配备并使用防爆工具），日常维修如果由于工器具原因，造成阀门无法维修，乙方要付全部责任，由此造成的损失，乙方负责。

3.5.6 停车检修期间(含大修)，乙方要根据甲方的控制检修项目，配备满足所有项目检修的工器具，如果由于工器具原因，造成阀门无法维修，乙方要付全部责任，由此造成的损失，乙方负责。

3.6 备件加工要求

3.6.1 在古雷港区要具备加工简单的阀门内件能力（比如阀杆加工、螺纹车修、内件补焊等工作）。

3.6.2 控制阀维修中出现的备件损坏，乙方要出具检修或加工方案，不能找理由推诿或拒接，如有出现，按乙方违约处理。

3.6.3 在甲方维修现场，乙方要备有各种规格的：填料、执行机构密封O圈、四氟板、石墨纸等常用易损备件。

3.6.4 在甲方检修期间，乙方要根据已下单的委托单，熟悉检修项目，并提前准备可能需要更换的备件，以免检修项目由于备件无法及时供应，影响检修进度，如有出现，按乙方违约处理。

1. 技术澄清
   1. 商务投标前，投标人应先行完成现场确认并提供完整的技术方案。
      1. 技术方案应至少包含如下内容
2. 项目人员架构及配置明细
3. 为服务本项目计划配备的设备/设施/器具明细
4. 就地维修与出厂维修的检修计划方案
5. 机加工及零部件订制的外协单位名录
6. 质量管理与检修时效管理办法
   1. 在保证阀门检修质量的前提下，乙方对于修复过程时效性管控的能力是技术评估的重要考虑因素。

# 第三章 合同条件及协议书格式

1. 定义

在本合同中，下列名词或术语，除文中另有要求或说明外，应具有本条所指的含义：

* 1. “甲方”：指福建福海创石油化工有限公司。
  2. “乙方”：指，或其法定承继人，不包括其任何受让人（除非征得甲方同意）。
  3. “乙方授权代表”是指由乙方任命，由甲方确认，在本协议项下代行乙方全权的个人。
  4. “图纸”指由甲方根据合同向乙方提供的所有设备图纸、计算书和类似的技术资料，以及由乙方提供的经甲方测绘图纸以及类似的其他技术资料。
  5. “乙方设备”指不包括构成或预定构成部分永久性工程的设备、材料或其他物品在内的所有施工并完成修复工程及保修所需的、任何性质的设备及物品

1. 合同文件
   1. 语言和法律

本合同用中文拟定，并受中华人民共和国法律约束。有关技术规范、标准、图纸等允许使用其他语言，但当两种文本发生异议时，以汉语文本为准。

* 1. 合同文件的优先次序

组成合同的各个文件应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充；如出现相互矛盾的情况，以下述文件次序在先者为准。

组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

1. 本合同协议书；
2. 产品资料、技术规范要求
3. 国家标准、规范和有关技术文件；
4. 招标文件
5. 投标文件
6. 乙方的责任和义务
   1. 根据合同的各项规定，乙方应编制施工组织设计，精心组织施工，加强质量控制，按时完成本合同维修工程。为此，乙方应提供所需的全部监督管理、劳务、材料、设备、施工装备和其他物品。
   2. 乙方应为本合同的施工建立强有力的质保体系和质检系统，按质量体系文件要求开展全面质量管理，确保修复工程质量；按安全环境及职业健康体系文件要求，开展安全环境及职业健康管理，确保工程安全及环境职业健康目标的实现，同时应服从甲方的质量管理要求。

乙方应加强质量管理，具体做到：

1. 对现场施工人员加强质量教育，强化质量意识，开工前技术交底，进行应知应会教育，严格执行规范，严格操作规程，
2. 必须完备检验手段，要根据技术规范的规定配齐检测和试验设备、仪器，不合格材料严禁用于本工程。
3. 乙方应负担由于施工措施不当（或欠考虑）而造成的全部损失，乙方应采取有效措施使得其施工作业不至于损害乙方及他人的人身，设备，设施等，乙方对由此引起的事件负有全部责任。保障甲方免于承担由乙方负责事项所导致的诉讼、行政处罚或一切索赔、罚款。
   1. 现场作业和施工方法：

乙方应对全部现场作业和施工方法的适用性、可靠性和安全性承担全部责任

* 1. 合同文件中的差错：

当乙方在查阅合同文件或在本合同工程实施过程中，发现有关的设备技术规范、图纸或其他资料中的任何差错、遗漏或缺陷后，应及时书面通知甲方工程师。

* 1. 不可预见的外界障碍或自然条件：

在施工期间，除不可抗力外，乙方应对于合同中已经明确指出的不可预见的外界障碍或自然条件，无论乙方是否有其经历和经验均视为乙方在接受合同时已预见其影响，并已在合同报价中计入其影响而可能发生的一切费用。

* 1. 工作符合合同要求：

乙方应严格按照合同规定实施和完成本合同工程中阀门的修复，乙方应该严格遵守与执行甲方工程师就有关本工程实施的任何事项所作的指令，无论这些事项在合同中是否写明。

* 1. 工程进度计划：

乙方应确保阀门修复的进度计划得到落实。

* 1. 乙方的施工机械：

乙方应在投标书附表列出服务于本合同的人员、设备、器械清单，若因乙方配备设备或工器具不齐全而影响修复进度，将视为乙方违约。

* 1. 乙方的员工：

乙方应向现场提供为实施和完成本合同修复工程需要的各类人员资质：

* 1. 安全健康管理：

乙方安全健康管理必须遵守贯彻《中华人民共和国安全生产法》、以及消防等国家、行业和工程所在地相关的法律、法规和规定。

* 1. 乙方必须采取一切必要措施和手段强化施工安全健康文明管理，提高安全健康与文明施工水平，确定严格的安全施工秩序以保证施工人员在施工中的安全与健康。
  2. 乙方必须贯彻执行国家“安全第一、预防为主”的方针，以及甲方有关安全文明施工规定及各自行业安全工作规程。
  3. 乙方所有安全设施、施工机具设备和高空作业的设备均应符合国家或行业安全技术标准并应定期检查，并有安全员的签字记录；特种设备（起重机械、厂内机动车辆、防爆电气设备等）应取得地方政府质量技术监督部门的许可使用证件方可使用。
  4. 环境保护管理：

乙方应熟悉和遵守《中华人民共和国环境保护法》，并切实执行技术规范中有关环境保护方面的要求和规定。

* 1. 乙方员工的人身保险：

乙方应在整个施工期间对其为本合同工程工作的人员进行人身意外保险，保险的一切费用应由乙方承担并支付。

* 1. 乙方的其他责任

乙方应遵守本条所列出的各项保险中保险单的全部条款、条件及保证。负责与保险公司有关理赔的事宜，并负责采取措施防止损失进一步扩大及事故的再次发生。配合甲方就甲方购买保险与保险公司的理赔事宜以及提供保证理赔要求的资料。如乙方原因造成甲方或其他单位的损失，则由乙方承担相应的责任。

1. 材料、设备
   1. 原则上乙方须提供阀门维修所须的各类通用部件、材料机加工部件、密封件等，除甲方可提供指定专用备件的情况除外。
   2. 乙方采购的所有用于本工程的材料和部件，乙方必须向甲方代表提交生产厂商出具的质量合格证书和乙方检验合格证书，证明材料、设备质量符合本合同技术规范的规定。
   3. 乙方应为甲方代表对材料或设备的检验提供一切必要的协助。
   4. 由乙方采购用于修复阀门的所有材料必须符合甲方对该类产品的要求，甲方认为某种材料或设备未能达到要求，乙方将不得在工程实施中使用该材料或设备。
2. 维修工程实施与延误
   1. 实施的流程
      1. 甲方书面委托下单给乙方，委托单必须签字完成，方可开始作业。
      2. 原则上乙方收到甲方书面或电话通知后2小时内人员必须到厂。
      3. 在无需复杂部件加工、损坏程度严重等特殊情况下，乙方须于24小时内完成阀门故障修复并回装，具备投用条件。对于现场所有品牌和类型的阀门出现故障（含电动头），必须有能力进行维修，且能及时出具维修计划方案，不允许出现推诿、拒接维修情况，甲方将进行考核，出现两次立即终止合同。
      4. 完成修复后，乙方提供委托单底单、阀门修复记录、质量见证卡、测绘图纸、维修照片和视频等资料交由甲方代表共同签字确认。资料作为月结费用支付的依据，乙方应在次月5日前，提供上月费用结算单，以便甲方审核签字。
      5. 每个月完成的阀门检修费用结算，乙方必须在3个月内完成报支资料报审，因乙方自身原因未及时报审，甲方将不再对该工程量审核，由此产生的损失由乙方自行承担。
   2. 修复工程的实施
      1. 阀门上下线和阀门解体清理

1）将控制阀从工艺管线或设备上拆下和回装。（含执行机构上下线）

2）阀门解体，阀内件清理，检查阀内件冲刷、腐蚀、磨损等各种损坏情况，含组装。更换易损件，机械部位调整及加油。

5.2.2 执行机构上下线、执行机构解体清理、手轮机构解体清理

1）将执行机构从阀体上拆下和回装。

2）执行机构解体，气缸、油缸和膜头解体清理，检修气缸、油缸、膜片、密封圈等部件是否损坏，并组装。更换密封件，并加油保养。

3）手轮机构解体清理工作包含手轮机构解体、零部件清理、车修，组装，并加润滑油保养，更换已损坏部件。

5.2.3内件车修研磨、内件补焊修复

1. 阀内件车修研磨工作包含车削、研磨、校直等工作。
2. 内件补焊修复工作包含车削、补焊、车修、研磨、校直等工作。

内件车修研磨和内件补焊修复，在费用结算中二选一，不同时出现两个工作项。

1. 球阀的内件补焊修复硬化处理包含球芯、阀座和阀杆的车修、补焊、硬化处理和研磨。专项报价的阀门维修、硬化方式和材质按报价项材质处理。
2. 球阀的内件研磨包含球芯、阀座和阀杆修配、研磨。

球阀内件研磨和内件补焊修复硬化处理，在费用结算中二选一，不同时出现两个工作项。

5.2.4 阀内维修包

阀内维修包不限于上盖或者中法兰密封垫、阀座密封环（垫）、密封O圈、插销、键、轴套（球阀上下轴套和阀轴轴套）、平面调整轴承。

5.2.5 填料

填料包含：成型填料和盘根等（金属环除外）

5.2.6 执行机构密封组件

执行机构密封组件包含但不限于活塞密封、导向带、推杆密封、缸盖密封等

5.2.7 平衡密封环组件

平衡密封环组件包含但不限于平衡密封环、平衡密封环金属压圈、平衡密封环压板等

5.2.8材料更换

对阀门检修中发现的损坏部件进行更换，提供新旧备件同框照片和测绘图纸。

5.2.9部件机加工

对阀门存在缺陷或损坏部件进行测绘加工, 并提供准确无误的加工图纸给甲方存档。

5.2.10功能完整性测试

所有检修阀门依据SH/T 3543-G603表格进行功能完整性测试，逐项核对技术参数。在未经甲方代表书面认可的情况下，所有技术参数均应满足原始技术指标。

5.2.11调试

依据阀门规格书完成开关/调节、失气/失电功能测试。阀门上线后，乙方需要现场配合调试，如果没有配合调试，本项工作不能结算。

5.2.12 阀门防腐

阀门整体防腐—对阀门腐蚀部位打磨除锈后，刷防腐漆，再按阀门原有颜色，刷二遍面漆，报价含油漆费用。

5.2.13修复设备的保运

乙方对完成修复的阀门应配合保运工作,提供修复后首次投用的技术支持。

5.2.14检修记录

乙方完成检修作业应有详细记录，完工后应向业主提供完整的报告。

5.3控制阀维修进度和质量

5.3.1乙方的实际维修进度未能及时有效衔接时，甲方代表有权认为本维修工程的进度过慢，并通知乙方应采取必要措施，以便加快维修工程进度，确保维修工程能在预定的工期内完工。乙方无权要求为了采取这些措施而支付任何附加费用。

5.3.2对于甲方委托的所有控制阀维修项目，乙方要与属地及时沟通，确认维修方案和时间计划，乙方不能以任何技术、维修周期等理由，拒接或推诿控制阀维修工作，一经发现，列入月度考核，并按规定处罚。

5.3.3由于现场维修条件，需要返厂或委外维修的控制阀，乙方要按甲方的维修时间计划安排，不能以任何理由延长维修时间，一经发现，列入月度考核，并按规定处罚。

5.3.4由于乙方的原因，控制阀修复无法按检修计划时间达到阀门出厂标准，当台控制阀的维修费用，不予结算。

5.4误期赔偿

5.4.1如果由于乙方的原因导致乙方未按规定的工期完成修复工作，甲方有权委托第三方单位对设备进行接管维修。乙方前期工作所产生的费用，甲方不承担支付义务。

5.4.2如果由于乙方的原因，检修质量问题造成经济损失，甲方有权追究经济赔偿，考核出厂。

1. 检查、检验、验收及质保
   1. 甲方有权不定期对乙方修复工程进行检查，对不恰当的维修作业方式有权责令停工。

乙方应对修复完成的阀门进行性能检验，强度试验、泄漏试验（**FCI 70-2 调节阀阀座泄漏量**）、动作测试等。测试标准：GB T4213-2008 SH3518-2013

* 1. 乙方所有修复记录应由甲方指定代表签字确认。
  2. 乙方应对修复的阀门进行质量承诺，质保期为6个月。质保期内发生同类型的故障，且不是甲方原因的，乙方应负责质保修复，其产生的费用不得另行计算。
  3. 阀门维修后，乙方需要按照福海创项目竣工文件归档要求提供字迹清晰、工整的检修记录、质量控制卡、NC工单或纸质委托单、测绘图纸、检修前后照片和打压视频等资料。检修记录填写必须满足甲方要求，以及符合乙方公司填写规范，填写内容与实际检修内容相符。
  4. 乙方提供的材料根据图纸或甲方要求，按以下标准验收。

ANSI 美国国家标准学会

API美国石油协会

ASME美国机械工程师协会

GB国家标准

1. 文明施工

7.1安全措施

乙方在所有活动中均必须坚持“安全第一”的原则，自始至终优先保证公众及直接或间接参与检修作业的所有人员和设备的安全。参加检修作业的所有人员必须遵守中华人民共和国法律中所有与安全和工业健康有关的法规；遵守现行有效的规程、规范、条例、办法和甲方及业主的有关规定。

7.2乙方必须认真学习，并严格执行甲方“承揽商安全管理规定”以及福海创发布的关于承揽商管理规定管理承揽商各项作业。见附件

7.3根据甲方公司管理制度，厂区内不能使用非防爆手机接打电话和拍照，因此乙方维保人员进入甲方厂区必须使用防爆手机、防爆对讲机或防爆相机。

7.4根据福海沧生产的性质，对货源及火种进行特别管制，全厂生产区域严禁吸烟，禁止携带香烟、打火机进生产区域。发现承揽商携带香烟、打火机进生产区域，第一次罚款5000元，第二次清场。

7.5乙方维保人员必须服从甲方管理员按排，绝对的、无条件的服从公司突击抢修和分配检修任务。

7.6乙方维保人员在执行维保工作时，对甲方管理员表现出的某些欠缺举止应理性对待，不得与其争吵或发生肢体冲突。

**第四章 辅助资料**

1. 项目经理委任书

**项目经理委任书**

致：福建福海创石油化工有限公司

兹委托我公司为本工程项目的项目经理。代表本公司常驻施工现场，负责处理本工程承包合同履行过程中涉及到本公司权利和义务的一切工作。

投标人（盖章）：

法定代表人（盖章、签字）：

项目经理（盖章、签字）：

日期：年月日

（注：合同实施过程中，更改本项目经理须经招标人同意。）

1. 投标人组织机构表

**投标人组织机构表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投标人名称 | | |
| 企业资质 | 1、等级：2、证书号：3、发证单位： | |
| 营业执照 | 1、编号：2、发照单位：3、营业范围： | |
| 建立日期 | 现有职工 | 固定资产净值（万元） |
| 行政负责人 | 姓名：职务：职称： | |
| 技术负责人 | 姓名：职务：职称： | |
| 联系方式 | 地址：邮编：  电话：传真： | |
| 开户银行 | 名称：帐号： | |
| 下属施工单位简况（个数、专业、年完成工作量等） | | |
| 组  织  机  构  框  图 | （包括结构、领导成员、主要技术人员及数量等情况） | |

投标人(盖章)：

法定代表人或其授权代理人（签字并盖章）：

1. 管理人员配备情况表

管理人员配备情况表

项目名称：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 职称 | 上岗资格证明 | | | | 工作简历 | |
| 证书  名称 | 级别 | 证号 | 专业 | 项目  名称 | 所担任的工作 |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |

注：

投标人应随此表附上相关资格证件的复印件（加盖公章），资格证件（书）上注明的服务单位如与投标人不一致，应附上有关说明资料。

投标人(盖章)：

1. 主要人员简历表

主要人员简历表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 年龄 |  | 拟在本合同工程担任职务 |  |
| 职称 |  | 职务 |  |
| 毕业  学校 |  | | 专业 |  | |
| 主要经历 | | | | | |
| 年月 | 参加过工程项目名称 | | 担任何职 | | 备注 |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |

说明：

“主要人员”指实际参加本合同修复的项目管理、技术等方面的负责人，下列人员需填写此表，每人填一张并附相应证明材料：

1、经理； 4、质检员；

2、副经理； 5、工程师

3、技术负责人（总工程师）； 6、财务负责人；

投标人(盖章)：

法定代表人或其授权代理人（签字并盖章）：

1. 计划用于本工程的主要施工机械表

计划用于本工程的主要施工机械表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 机械  名称 | 规格  型号 | 额定功率（**kW**）  或容量（**m3**）  吨位（**t**） | 厂牌及出厂时间 | 数量**(**台**)** | | | 新旧程度  （**%**） |
| 小计 | 其中 | |
| 自有 | 租赁 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人(盖章)：

法定代表人或其授权代理人（签字并盖章）：

1. 近三年类似维保服务工程业绩一览表

业绩表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **服务单位** | **服务范围** | **项目内容** | **规模** | **服务日期** | **合同价格** | **质量达到标准** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：附合同（复印件）及业主的证明函。

投标人（盖章）：

法定代表人或其授权代理人（签字并盖章）：

**第五章 表格清单**

1. 分项报价表
   1. 单座套筒阀维修报价清单，具体清单见附件。
   2. 控制角阀维修报价清单，具体清单见附件。
   3. 控制闸阀维修报价清单，具体清单见附件。
   4. 控制球阀维修报价清单，具体清单见附件。
   5. 控制蝶阀维修报价清单，具体清单见附件。
   6. 芳烃装置特殊阀门维修报价清单，具体清单见附件。
   7. 生产二部HARTMAM高压切断球阀维修报价清单，具体清单见附件。
   8. 生产二部程控阀维修报价清单，具体清单见附件。
   9. 生产二部高压角阀维修报价清单，具体清单见附件。
   10. PTA罐壁和罐底角阀维修报价清单，具体清单见附件。
   11. PTA开关钛球阀维修报价清单，具体清单见附件。
   12. 控制阀备件加工报价清单，具体清单见附件。
2. 月度考核表

月度考核表，具体清单见附件。

3、控制阀维修技术评估意见表

控制阀维修技术评估意见表 ，具体清单见附件。

备注说明：

1. 本项目有效期为合同签订后1年。
2. 厂家报价前需要到现场技术交流，并经过资质审查。
3. 本项目必须经过技术评标，技术评分低于60分，判断不合格。

**附件3：**

**安全环保协议书**

发包单位（以下简称甲方）：**腾龙芳烃（漳州）有限公司**

**翔鹭石化（漳州）有限公司**

**翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司**

承包单位（以下简称乙方）：

双方就全厂控制阀门维修服务年约工程工程/项目签订了 维修服务 合同，为进一步明确甲乙双方在工程承包合同履行过程中的权利和义务及责任，保障人身安全和企业财产安全，依据《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国环境保护法》等相关法规及福建福海创石油化工有限公司HSE管理制度，经双方协商，双方自愿签订本安全环保协议，作为主合同的附件。

**一、甲方的权利和义务：**

1、 甲方有权对乙方的资质进行审查，确认其符合且具备进厂条件，方可进厂施工。

2、 甲方有权要求乙方维护好甲方相关的安全环保设施、设备和器材。

3、 甲方有权全程检查乙方施工作业现场，对乙方人员在施工作业中违反有关安全生产规章制度的行为予以制止、纠正和处罚，并发出书面整改通知书；对严重违章的行为立即勒令其停止工作。

4、 甲方有权要求乙方制定施工方案，对危险性较大的分项工程，乙方必须制定专项安全环保施工方案，明确组织措施、安全环保措施、技术措施，经甲方各相关管理部门审查合格后方可进行施工作业。

5、 甲方有权对乙方不服从管理和严重违章者，驱除施工现场。

6、 甲方负责对乙方进行厂级和部门级安全培训教育和考核，考核合格方可办理入厂手续。

7、 甲方负责各装置的工艺处理、退料、置换、吹扫及盲板隔离工作，为本项目提供安全的施工条件。

8、 甲方应乙方要求，向乙方提供与乙方作业相关的甲方有毒有害、易燃易爆物品的数据。

9、 甲方在开工前必须对乙方进行全面的安全技术及文明施工交底。

**二、乙方的权利和义务：**

1、乙方必须严格执行国家有关安全生产的方针、政策、法令、法规，遵守国家、行业及甲方各项HSE管理制度。现场施工作业时按照甲方的各项HSE管理制度等规定办理作业许可证，服从甲方的监督管理。对甲方检查提出的安全整改通知，必须按照甲方要求及时整改。

2、乙方有权对甲方安全管理工作提出合理化建议或改进措施。

3、乙方对甲方管理人员违章指挥、强令冒险作业、有权拒绝执行。对打击和报复行为有权向上级和有关部门汇报。

4、乙方对危及生命安全和身体健康的施工作业条件和环境，有权提出整改建议拒绝施工作业。

5、乙方施工过程中在发生严重危及作业人员生命安全的不可抗拒紧急情况时，有权采取必要的避险措施，并立即向管理部门报告。

6、乙方有权要求甲方提供相关的安全资料。

7、乙方必须建立健全HSE管理网络、HSE保证体系和HSE责任制，成立专职HSE管理机构，依照《安全生产法》的要求配备专职或兼职安全生产管理人员；施工队伍超过50人的应按比例配足专职安全员，并佩戴明显标志；编制和实施各安全环保施工方案和专项应急预案。

8、乙方必须按照国家安全生产的要求及甲方的HSE管理制度的要求提供相关资料，接受安全资质和条件审查，签订安全承诺书等。人员和机动车辆入厂必需按甲方HSE管理制度办理入场证。特种作业人员必需持证上岗。

9、在工程开工前，乙方必须对全体施工作业人员分工种进行安全教育、技能考试，合格后方可进行施工作业。施工作业前，必须向作业人员进行安全环保技术交底，掌握工程特点及施工安全环保措施。

10、乙方开工前应对施工机械、工器具及安全防护设施进行检查，确保符合安全规定并不超过检验周期。 乙方施工人员应对所在的施工区域、作业环境、操作设施、设备、工器具等进行认真检查，发现隐患立即停止施工，并经落实整改后方准继续施工。在施工期间所使用的各种设备及工用器具等均应符合施工要求。同时乙方应遵守相关法规，根据作业现场的实际需要，设置各类安全防护设施、遮栏、安全标志牌、警告牌等。

11、乙方应按《中华人民共和国劳动法》等法律、法规、规定用工，严禁使用未成年工和有职业禁忌的人员进行施工作业。

12、乙方必须按国家有关规定，为施工人员办理工伤保险、意外伤害保险（施工人员较多的承包商建议购买建筑工程团体意外险），为施工人员配备合格的劳动防护用品、安全用具及应急救援设施，并保证施工工具、器械使用安全。

13、乙方需建立安全检查制度，指定专人负责现场安全监督检查工作，认真开展安全检查，发现作业过程中不安全行为、隐患、重大险情，应采取有效措施及时处理并报告甲方。

14、发生事故时，乙方必须及时向甲方报告。同时根据指令迅速组织实施现场人员疏散和抢救工作、采取相应的措施保护好现场，并要积极配合甲方或上级有关部门对事故的调查和现场勘查。

15、乙方进入现场的施工人员，严禁动用装置区机泵、容器、塔、加热炉等任何部位阀门，防止误开误关，造成意外事故。如确实需用，经与装置有关人员联系，同意后，由操作人员启闭阀门。

16、乙方未经允许，不准占用消防通道和使用消防设施，确需占用或破路工程和使用消防设施，必须取得甲方同意并按照甲方有关规定办理手续；在规定时间内完工（使用）后，立即恢复道路（消防设施）的正常使用，以保证消防通道畅通无阻和消防设施处于完好状态。

17、乙方负责组织施工作业的危害辨识、风险评估，编制吊装方案、作业程序、安全措施，提交相应的部门审查、备案。并组织吊装方案、作业程序、安全措施的交底和落实。负责编制吊装相关应急预案，并组织相关人员进行学习培训。

18、乙方吊装作业单位的负责人及安全管理人员应对吊装区域内的安全状况进行检查（包括吊装区域的划定、标识、障碍）。警戒区域及吊装现场应设置安全警戒标志，并设专人监护，非作业人员禁止入内。安全警戒标志应符合《安全标志及其使用导则》（GB 2894-2008）的规定。

19、乙方施工用配电开关箱、电焊机等临时用电设备须距离容易发生泄漏的设备及下水井、油沟和隔油池不得少于15米，确因客观条件距离达不到15米的，必须覆盖严实并检测合格。电源线、电焊把线、电焊地线必须绝缘良好，并应避开下水井、油沟等危险区域，电焊地线应固定在焊件本体上。在可燃可爆区域动火所使用的电源线和地线不准用塑料铝线，要求使用胶皮铜线。

20、乙方施工产生的任何有毒、有害物质，油类，化学品，废水，生活污水及其它污染物绝不能排入雨边沟、地井或污染地表土，必须按国家及地方的相关规定进行妥善处置。产生的废物应进行鉴别，一般固废和危险废物应妥善包装、分类堆放，并及时清理。不能任意排放和丢弃。不依法合规处置固体废物，在厂外随意丢弃的，直接解除合同，清除出厂。

21、乙方在施工过程中不得擅自更换工程技术管理人员、安全管理人员以及关系到施工安全及质量的特殊工种人员，特殊情况需要更换时，必须经甲方同意后方可更换，新更换人员的经验、资历等不低于原配备人员，并对新更换的人员进行相应的安全教育、培训和考核。

22、 两个以上承包商在同一作业区域内进行生产经营活动，可能危及对方生产安全的，应当签订安全生产管理协议，明确各自的安全生产管理职责和应当采取的安全措施，并指定专职安全生产管理人员进行安全检查与协调。

**三、违约责任及处理**

1、乙方不得转包、违法分包及挂靠等违法行为；未经福海创许可，不得将工程分包。

2、发生安全事故时，甲乙双方均有抢险、救灾的义务，所发生的费用由责任方承担。

3、发生安全事故，由甲方或者政府安全管理机构按事故调查处理的，乙方参与配合调查。因乙方主要责任造成的人身伤亡、设备损坏事故及其造成的经济损失,一切责任及损失由乙方承担，并由乙方上报有关政府部门调查处理、统计上报。

4、甲方违约造成的事故，甲方承担全部责任，并按规定追究有关人员责任及上报。

5、乙方在施工过程中如果有违法、违规和违章行为，甲方将按照按国家法律、法规和甲方的HSE管理制度进行处罚。处罚款由乙方现金形式交到甲方财务部，对不按时缴纳罚款的，甲方可以从乙方工程款双倍扣除。

6、乙方违约造成的事故，乙方承担全部责任，对于事故后果影响较大的承包商，由甲方主管部门下达停工通知单，勒令承包商停工整顿，在承包商问题隐患整改完毕、人员培训学习合格后方可重新准予开工，并按规定追究有关人员责任并报告甲方；由于乙方工程服务质量、检修质量及购买的原材料质量导致的事故，由乙方承担全部责任构成犯罪的，依法追究刑事责任。

7、对乙方发生事故后弄虚作假、隐瞒不报、迟报或谎报，一经查出，按有关规定处罚，并向所有在甲方范围内施工的其它承包商进行通报，并将通报送达承包商。情节严重的，取消其进入甲方的市场资格。

**四、 不可抗力：**

由于不可抗力造成合同项目施工作业事故及产生的损失，甲乙双方各自承担相应的损失。

**五、本协议书一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。**

**六、本协议书经双方盖章后生效。**

**七、协议期限：**本协议期限应与主合同期限一致。如果主合同因故需要变更期限，本合同应与主同变更至相同期限。

（以下无正文）

甲方 (章)： 乙方(章)：

**腾龙芳烃（漳州）有限公司**

**翔鹭石化（漳州）有限公司**

**翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司**

法人委托代理人 : 法人委托代理人:

签定日期： 年 月 日 年 月 日

**附件4**：

**建设项目廉洁从业承诺书**

项目名称：全厂控制阀门维修服务年约项目

项目地址：漳州市古雷经济开发区腾龙路84号

甲方：**腾龙芳烃（漳州）有限公司**

**翔鹭石化（漳州）有限公司**

**翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司**

乙方：

为加强工程建设中的廉政建设，规范工程建设项目承发包双方的各项活动，防止发生各种商业贿赂、谋取不正当利益等违法违纪和腐败行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设责任制规定，特订立本建设项目廉洁工程承诺书。

**第一条 甲乙双方的责任和义务**

（一）严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标、工程施工、工程验收、结算和市场活动等有关法律、法规、相关政策，以及廉政建设的各项约定。

（二）严格执行建设工程项目承发包合同文件，自觉按合同办事。

（三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反国家、省市和甲方有关工程建设管理的规章制度，弄虚作假，搞权钱交易、权色交易、权权交易。

（四）发现对方在工程管理活动中存在违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，有权向对方监督部门或上级纪检监察机关、检察机关、建设主管部门举报、反映。

（五）对于举报事项，双方应积极主动，相互配合，认真调查、核实有关情况，及时将调查结果向对方通报，并不得对对方及其工作人员进行打击报复。

**第二条 甲方承诺**

甲方领导干部和从事该工程建设的管理人员，在工程建设实施过程中遵守以下规定：

（一）不准向乙方和相关单位或个人索取钱物或接受回扣、礼金、各种有价证券、信用卡和好处费、感谢费以及其它支付凭证等。

（二）不准接受可能影响公正执行公务的乙方和相关单位或个人的礼物馈赠、宴请、各种形式俱乐部会员资格、高消费娱乐活动。

（三）不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人负担的费用。

（四）不准要求、暗示或接受乙方和相关单位或个人为自己、配偶、子女、其他亲属朋友及身边工作人员的装修住房、婚丧嫁娶、工作安排、学习培训、经商办企业以及出国（境）、旅游、度假等支付费用。

（五）不准向乙方介绍或为配偶、子女、其他亲属朋友及身边工作人员参与同甲方项目工程合同有关的设备、材料、工程分包、劳务等经济活动。

（六）不得以任何理由向乙方和相关单位推荐分包单位和要求或暗示乙方购买项目工程合同规定以外的材料、设备等。

**第三条 乙方承诺**

与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规、程序和合同约定开展业务工作，严格执行工程建设的有关方针、政策，尤其是有关建筑施工安装的强制性标准和规范，以及甲方有关工程项目建设管理规定和办法，并遵守以下规定：

（一）不准以任何理由向甲方及与本合同工程有利益关系的单位或个人行贿或赠送回扣、礼金、各种有价证券、信用卡和好处费、感谢费以及其它支付凭证等。

（二）不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、各种形式俱乐部及高消费娱乐等活动。

（三）不准以任何理由为甲方和相关单位或个人报销应由对方或个人支付的费用。

（四）不准暗示或要求为甲方和相关单位人员及其配偶、子女、其他亲属朋友及身边工作人员的装修住房、婚丧嫁娶、工作安排、学习培训、经商办企业以及出国（境）、旅游、度假提供方便和支付费用。

（五）不准介绍和安排甲方和相关单位人员及其配偶、子女、其他亲属朋友及身边工作人员参与同甲方工程项目有关的设备、材料、工程分包、劳务等经济活动。

**第四条 违约责任**

（一）甲方工作人员有违反本承诺书第一、第二条行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

（二）乙方工作人员有违反本承诺书第一、三条行为的，甲方有权终止该工程建设项目合同的执行，由此造成的一切损失均由乙方承担，同时有权向建设主管部门或纪检监察机关、检察机关报告，列入市建设局和市人民检察院黑名单并予公布。

**第五条 直接责任人、监督部门及举报电话**

（一）甲方本合同工程廉洁工程直接责任人：\_徐学阳\_，职务：\_设备部部长\_；监督部门：纪检监察室，举报电话/电子邮箱： 0596-6311774 / fhcjc@fhcpec.com.cn （纪委书记信箱）。

（二）乙方本合同工程廉洁工程直接责任人：\_ \_，职务：\_ \_\_，职称：\_\_\_\_\_\_\_\_；主管/监督部门：\_\_\_\_\_\_\_\_，举报电话：\_\_\_\_\_\_\_\_。

**第六条** 本承诺书作为工程合同的附件，与工程合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

**第七条** 本承诺书一式\_6\_份，甲方执\_4\_\_份，乙方执\_\_2\_份，有效期为双方签署之日起至所属工程项目竣工结算完毕时止。

甲方（名称）： 乙方（名称）：

**腾龙芳烃（漳州）有限公司**

**翔鹭石化（漳州）有限公司**

**翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司**

地址：漳州市古雷经济开发区腾龙路84号 地址：

日期： 2021 年 月 日 日期： 2021 年 月 日

盖章（单位公章）： 盖章（单位公章）：

**附件5**、阀门维修基价清单

**附件6** 控制阀门维修及配件加工价格下浮比率表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 控制阀维修及配件加工价格下浮率表 | | | | |
| 分类 | 序号 | 项目名称 | 上/下浮比例（%） | 备注 |
| 维修部分 | 1 | 单座阀或套筒阀检修分项 |  |  |
| 2 | 控制角阀检修分项 |  |  |
| 3 | 控制闸阀检修分项 |  |  |
| 4 | 控制球阀检修分项 |  |  |
| 5 | 控制蝶阀检修分项 |  |  |
| 6 | 芳烃装置特殊阀门检修分项 |  |  |
| 7 | HARTMAM高压切断球阀检修分项 |  |  |
| 8 | 生产二部高压角阀检修分项 |  |  |
| 9 | 生产二部程控阀检修分项 |  |  |
| 10 | PTA罐壁及罐底控制角阀检修分项 |  |  |
| 11 | PTA钛材球阀检修分项 |  |  |
| 配件加工 | 12 | 控制阀备件加工 |  |  |
|  | | |  |  |

**附件二 参选文件范本**

**福建福海创石油化工有限公司**

**全厂控制阀门维修服务年约 项目**

**参选文件**

**参选人： *（打印时请取消下划线）*有限公司**

**2021年6月**

***参选文件编写说明***

***（本页无须打印）***

1、参选人应按规定，向比选人递交参选文件，**正本一份、副本两份**，当正本与副本有不一致时，以正本为准。

2、参选文件的正本和副本均需A4纸打印或用不褪色墨水书写，由参选人的法定代表人或其授权的代理人按规定**手签，不得用签名章代替**。

3、参选文件的任何一页都不应涂改，不应有行间插字或删除。如果出现上述情况，不论何种原因造成，均由参选文件签字人在改动处签字或盖法人章。

4、每包参选文件的正本与副本应分别装订成册，不得采用活页夹，**必须装订，否则为无效参选文件。参选文件应编制目录，并且逐页标注连续页码。**

5、以下文件中**绿色**字体部分，请各参选单位根据实际情况填写后，修改为**黑色（不加粗）**字体打印。目录页码请根据实际情况编写。

**6、以下文件中红色字体部分，打印时请删除。**

附件1、

参选单位企业概况（包含但不限于企业简介、营业执照、开户许可证、经营状况、拟投入本项目的人员信息、以往承揽类似业绩的合同等其他可以证明参选人具有良好业绩的相关材料，凡弄虚作假的，一经查实，比选人有权取消其中选资格）。

*本部分内容由参选单位自行编制，不做格式要求。*

附件2、

**参选书**

致：福建福海创石油化工有限公司

根据贵方的比选文件， 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）参选文件

（2）法定代表人授权委托书

（3）参选报价单

（4）承诺函

据此参选书，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：如我司中选，将严格按照服务合同约定履行各项义务。

3、我公司报价有效期为比选文件收取时间截止期后30个工作日，如我司中选，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：

被授权代表签字：

参 选 人：（单位名称）

法定代表人：

附件3、

**法定代表人授权书**

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，就福建福海创石油化工有限公司全厂控制阀门维修服务年约项目公开自主比选，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2021年 月 日生效，本授权书有效期至此次报价，以及合同履行完毕时止。

代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明

|  |  |
| --- | --- |
| （正面） | （反面） |

代 理 人： （签字）性别： 年龄： ；

身份证号码： 职务： ；

委托期限： 年 月 日至 年 月 日。

代理人电话： 邮箱： ；

法定代表人： 签字）

参 选 人： （盖单位章）

年 月 日

附：代理人身份证明

|  |  |
| --- | --- |
| （正面） | （反面） |

附件4、

**承诺函**

致：福建福海创石油化工有限公司

我公司对 全厂控制阀门维修服务年约项目招标文件中有关要求完全响应，完全满足供应商合格条件。如我公司能在本次中选，我公司郑重承诺如下：

1、我公司将按照用户需求至上原则，保证提供优质的服务。

2、我公司将严格按照比选文件、参选文件及合同的要求履行自身义务。

单位名称：（公章）

附件5、

**参选报价单**

**报 价 单**

**（注：本报价单和附表需单独盖章密封）**

参选单位： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

项目名称： 全厂控制阀门维修服务年约项目

参选报价：

具体见附表“报价表”

注： 1、价格为含税价，税率： % ；

2、付款方式： 按比选文件内容要求执行 ；

参选人： （加盖参选单位章）

法定代表人： （签字）

或其授权委托代理人： \_（签字）

编制时间： 年 月 日

报价表：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司 控制阀维修发包商务报价表 | | | | | | | | | |
| 分类 | 序号 | 项目名称 | 占分 比例 | 基准价 （元） | 基础得分 | 上/下浮比例（%） | 上/下浮价格（元） | 浮动 得分 | 得分 （基础+浮动） |
| 一  维修部分 | 1 | 单座阀或套筒阀检修分项报价 | 10% | 630,501 | 7 |  |  |  |  |
| 2 | 控制角阀检修分项报价 | 2% | 1,000,141 | 1.4 |  |  |  |  |
| 3 | 控制闸阀检修分项报价 | 5% | 788,710 | 3.5 |  |  |  |  |
| 4 | 控制球阀检修分项报价 | 10% | 897,510 | 7 |  |  |  |  |
| 5 | 控制蝶阀检修分项报价 | 10% | 811,030 | 7 |  |  |  |  |
| 6 | 芳烃装置特殊阀门检修分项报价 | 5% | 320,198 | 3.5 |  |  |  |  |
| 7 | HARTMAM高压切断球阀检修分项报价 | 5% | 163,260 | 3.5 |  |  |  |  |
| 8 | 生产二部高压角阀检修分项报价 | 5% | 294,850 | 3.5 |  |  |  |  |
| 9 | 生产二部程控阀检修分项报价 | 5% | 1,151,890 | 3.5 |  |  |  |  |
| 10 | PTA罐壁及罐底控制角阀检修分项报价 | 13% | 4,433,869 | 9.1 |  |  |  |  |
| 11 | PTA钛材球阀检修分项报价 | 10% | 1,065,720 | 7 |  |  |  |  |
| 二 配件加工 | 12 | 控制阀备件加工报价 | 20% | 6,510,915 | 14 |  |  |  |  |
| 总计 | | | 100% | 18,068,594 | 70 |  |  |  |  |
| 评分标准：  以《各分项报价》为基础分70分，各项报价整体浮动得分为：每下浮1%加1.5分×各分项占分比例，每上浮1%减1分×各分项占分比例，以此类推；总得分最高100分。  中标分必须大于60分。 | | | | | | | | | |

**报价须知：**

详见“发包说明”中第二章3.3节