**福建福海创石油化工有限公司**

**热电厂除氧间改造工程项目**

**比选文件**

（文件编号：FHCPTCG20200628001 ）

**福建福海创石油化工有限公司编制**

**二〇二0年八月**

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

附件一：合同条款

附件二：参选文件（范本）

**第一章 比选公告**

**福建福海创石油化工有限公司热电厂除氧间改造工程公开比选公告（第二次）**

比选编号：FHCPTCG20200707001

福建福海创石油化工有限公司权属公司腾龙芳烃（漳州）有限公司拟对热电厂除氧间改造工程进行国内公开比选，现欢迎国内合格参选人对该比选物资及服务进行密封报价参选。

一、项目概况：

1.物资或服务名称：热电厂除氧间改造工程；

2.比选内容：具体见热电厂除氧间改造技术规范书；

备注：

1）交货/工程地点：福建福海创石油化工有限公司

2）参选人必须对同一个合同包中的全部物资与服务进行参选，不得仅对合同包中的部分物资或服务进行参选，否则其比选文件将被拒绝。

3）控制价￥1,800,000.00元。

二、参选人需具备以下资格：

* + - 1. 具有建设主管部门颁发的建筑工程施工总承包资质及建筑装修装饰工程专业承包资质承包二级及以上；

1. 具有安全主管部门颁发的安全生产许可证；
2. 项目经理须有二级建造师（建筑工程）及其以上资质；
3. 无失信黑名单记录（以最高院失信被执行人系统发布信息为准）；
4. 与我公司无诉讼纠纷；
5. 本案不接受联合体参选。

三、参选保证金

1、本项目参选保证金的金额为：人民币叁万元整（30,000.00元）；

2、参选保证金提交的时间：应在提交参选文件之前汇达参选保证金指定账户；

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，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：热电厂除氧间改造工程参选保证金

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、参选保证金的退回

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。

6、履约保证金

中选后参选保证金将转为履约保证金。

四、参选报名：

公示日期：2020年08月12日－2020年08月21日，在福建福海创石油化工有限公司企管部（办公地址：漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号）登记或邮寄报名，报名时需递交以下文件：

1、针对本项目的法人授权委托书（原件，格式详见附件）；

2、营业执照（加盖单位公章的复印件）；

3、资质证书（加盖单位公章的复印件）。

五、参选文件递交

1、参选文件截止时间(以比选人收到参选文件的时间为准)：2020年08月25日下午14时00分。

2、未登记的参选人，其所递交的参选文件将被拒收。

六、联系方式

联系人：钟先生 电话：0596-6311820 邮箱：gyzhong@fhcpec.com.cn

纪检监察室电话：0596-6311774

联系地址：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

2020年08月12日

# 第二章 比选须知

一、比选内容

(一)名称：热电厂除氧间改造工程。

(二)地点：福建福海创石油化工有限公司指定地点及中标人厂区。

(三)比选范围： 见发包说明

(四)外包期限：依据合同要求。

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。

# 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、传真、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。

# 六、参选人资格

* + - 1. 具有建设主管部门颁发的建筑工程施工总承包资质及建筑装修装饰工程专业承包资质承包二级及以上；
      2. 具有安全主管部门颁发的安全生产许可证；
      3. 项目经理须有二级建造师（建筑工程）及其以上资质；
      4. 无失信黑名单记录（以最高院失信被执行人系统发布信息为准）；
      5. 与我公司无诉讼纠纷；
      6. 本案不接受联合体参选。

**七、保证金**

# 1.本项目参选保证金叁万元（￥30,000.00元），参选保证金需在参选文件递交截止时间前一天，回执单附在参选文件中。

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：热电厂除氧间改造工程参选保证金

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。

2.**中选厂商参选保证金将转为履约保证金。**

# 八、参选文件的递交

## 1.参选文件递交的截止时间：2020年08月25日下午14时00分（收到参选文件时间）。

## 2.递交参选文件的地点为：福建福海创石油化工有限公司办公楼（漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号），联系人：钟先生 联系电话：05966311820/13695017633

## 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，如有疑问需要澄清，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。

# 第三章 参选文件的编制

1. **参选文件的组成、装订：**

参选文件单独密封，如用快递送达，需密封完后再装入快递袋中，**未按规定密封，造成误拆投标文件不承担责任**。

1.技术参选文件（需加盖公章），纸质档提供3份，同时须有1份电子档，密封至商务参选文件中；

①法定代表人授权委托书；

②营业执照；

③投标保证金回执单；

④施工承包资质；

⑤企业概况、业绩的证明、其他需说明问题；

⑥以上①至⑤项内容装订或密封并加盖公章。

2. 商务参选文件（每页需盖公章），纸质档提供1份，同时须有1份电子档，密封至商务参选文件中；

①参选报价单；

②承诺函。

# 二、参选书格式内容

参选人应按附件二格式内容要求进行参选书的编制。

# 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

1.参选人应承担所有与准备和参加比选有关的费用。不论比选的结果如何，比选机构和比选人均无义务和责任承担这些费用。

2.参选收到比选文件后，如有疑问需要澄清，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。

# 第四章 评比规则

**一、规则：**

1.比选人在评选时，中选单位的报价仅为比选要件之一。比选人将根据评审细则对参选人进行技术标评分，作为综合比选评选的依据之一。

2.参选人串选、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。

3.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为本项目的中选人或重新比选。

# 二、资格审查：

由比选人依法组建的评选委员会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委员会予以否决。

三、**评选办法：**

评选委员会将对通过资格及实质响应性审查的各合格参选人，根据以下标准和方法进行评分。

本项目评审采用综合评标法。评标委员会对合同包参选文件进行比选，对通过资格及符合性检查和响应性确定的各合格参选人进行综合分析、比较，在全部满足比选文件实质性要求前提下，经评审的有效参选人按评分由高至低排列，得分第一名为中选候选人。若有相同的评标分数，则由评标委员会全体成员记名投票表决，得票超过半数的将被排序在前。

**3.1、资质部分评分标准（10分）**

1.投标人在施工期间的项目管理机构人员要持有岗位证书的现场管理人员5人，且要配施工员、质量员、安全员、材料员、项目经理，少一个人员和证件扣一分；项目经理和安全员必须要有证，无证得0分；

2.近3年（2017年1月1日开始）承担过200万以上施工总承包或分包工程，工程质量合格，投标人需提供清晰的合同复印件及发票复印件，10个以上得5分，少一个扣0.5分；

**3.2、技术部分评分标准（20分）**

1. 质量和安全环保管理措施
2. 施工项目质量管理措施在方案内体现详细且有独特管理措施给5分；
3. 施工项目质量管理措施在方案内有体现且有管理措施给3-4分；
4. 施工项目质量管理措施在方案内有体现但无管理措施给1-2分；
5. 施工项目质量管理措施在方案内无体现且无管理措施给0分；
6. 施工方案
7. 施工方案齐全、完整，对项目的特点、关键点控制切合实际的表述，对重点、难点的建议合理，解决方案完整、经济、安全、切实可行，措施得力，得7-10分；
8. 施工方案较齐全、完整，对项目的特点、关键点控制切合实际的表述，对重点、难点有合理的建议，解决方案经济、安全、基本可行的，得5-7分；
9. 施工方案基本齐全、完整，对项目的特点、关键点有一定了解，对重点、难点有建议，解决方案基本可行的，得3-5分；
10. 施工方案对项目的特点、关键点有表述，对重点、难点有建议，解决方案不可行，得0-3分；
11. 施工计划（含材料计划）和进度表
12. 施工计划（含材料计划）和进度表,实际施工计划可行可控、详细，进度表制定清晰明了合理，得5分；
13. 施工计划（含材料计划）和进度表,实际施工计划可行可控，进度表合理，得3-4分；
14. 施工计划（含材料计划）和进度表,实际施工计划可控，进度表合理，得1-2分；
15. 施工计划（含材料计划）和进度表,实际施工计划不可行，进度表不合理，得0分。

**3.3 安全环保管理措施（20分）**

1. 管理方案措施。

1）施工安全方案、措施齐全、完整，对项目的特点、关键点控制切合实际的表述，对重点、难点的建议合理，解决方案、措施完整、安全、切实可行，措施得力，得7-10分；

2）施工安全方案、措施较齐全、完整，对项目的特点、关键点控制切合实际的表述，对重点、难点有合理的建议，解决方案、措施安全、基本可行的，得5-7分；

3）施工安全方案措施基本齐全、完整，对项目的特点、关键点有一定了解，对重点、难点有建议，解决方案措施基本可行的，得3-5分；

4）施工安全方案、措施对项目的特点、关键点有表述，对重点、难点有建议，解决方案不可行，得0-3分；

2.安全防护用品及工器具投入

1. 安全防护用品及工器具投入齐全、完整，符合现场实际要求，得5分；
2. 安全防护用品及工器具投入齐全、完整，基本符合现场实际要求，得3-4分；
3. 安全防护用品及工器具投入基本齐全、完整得1-2分；
4. 无安全防护用品及工器具投入，得0分；

3. 其它安全环保费用管理。

1. 安全环保费用投入资金计划完整，有方案，符合现场实际要求，得5分。
2. 安全环保费用投入资金计划完整，有方案，基本符合现场实际要求，得3-4分。
3. 安全环保费用有投入资金计划、方案，得1-2分。
4. 无安全环保费用投入资金计划、方案，得0分。
   1. **报价评分（50分）**

采取报价未税价评标，采取以下方式：

PF=( F低/ Fn)×50

式中：1、PF为投标价格得分。

2、F低为评标基准价=进入报价部分评分的各合格投标人中最低的报价评标价。

3、Fn为进入报价部分评分的各合格投标人的报价评标价。

本项目的最高限价为人民币￥1,800,000.00元；投标人所填报的投标总价高于最高限价的其投标将被评标委员会予以否决。

备注：

1、报价中的工程量清单作为参选文件的组成部分，参选人依据计价计量规范、参选文件中包括的图纸以及现行有关计价规定等编制，应与比选文件中的技术标准和要求以及图纸等章节内容一起阅读和理解。

2、报价中的工程量清单仅是投标报价的共同基础，工程量清单分项报价为报价的组成部分，参选人结合技术标准和要求以及图纸等内容编制。准确性和完整性由参选人负责。合同价款的确定、工程计量和价款支付应遵循合同条款、技术标准和要求。

**四、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。

**五、评选**

1.比选人将在参选文件截止日期后另行择日组织比选会，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委员会负责。

2.在开选时没有启封和读出的参选文件，在评选时将不予考虑。

3.比选人将做开选记录。

# 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，比选将通知中选人，并将中选结果公示在比选人集团官网。

3.中选通知对比选人和参选人具有法律效力。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”作为合同执行主体，中选单位需在比选人通知中选后30日内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此次比选内容的相关工作，则比选人有权单方面取消中选单位的资格。并取消参选人三年内在比选人的业务中的参选资格，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。

# 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**

**热电厂除氧间改造工程合同**

**合同编号：**

发 包 人：腾龙芳烃（漳州）有限公司

承 包 人：

日 期: 2020年07月 日

发包人（甲方）：腾龙芳烃（漳州）有限公司

承包人（乙方）：

依照《中华人民共和国合同法》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，甲乙双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

1. 工程概况
2. 工程名称：热电厂除氧间改造工程
3. 工程地点：福建省漳州古雷开发区
4. 工程范围：详见合同附件。
5. 合同价款

1、金额（大写）**：**。

2、本工程采用固定总价的承包方式；开立 %增值税专用发票，发票必须符合国家税收法律法规的规定；合同总价已包含税费、保险、保固等所有费用；合同总价包含所有工程风险，除工程设计变更外不作调整；凡涉及本合同工程质量、价款、工程量变更的确认均应由有发包人书面授权的人员签证完成并加盖发包人公章始得生效，否则对发包人均无约束力。当发包人由于使用功能的调整需要将上述的工程范围中的局部或部分内容取消不做时，上述对应的工程价款发包人相应扣回，承包人不得有任何异议，工程合同的造价相应调整。

1. 工程款结算方式及期限
2. 本工程无预付款和进度款；工程完工验收合格且收到合同结算总价累计全额发票后，甲方30日内支付给乙方金额为合同总价97％的验收款，其余3%工程款待设备无故障运行1年后无息支付。
3. 乙方提供账户并确认该账户合法，甲方将款项按本合同约定汇入该账户。
4. 施工要求
5. 施工过程中，需要改动的施工，乙方需全力配合，听从甲方工程人员的安排。
6. 乙方应遵守国家劳动法和地方政府有关用工规定，负责己方人员的安全和劳动保险，保证安全生产，乙方人员工作中的工伤事故，由乙方依据国家及地方政府的相关工伤保险条例处理，甲方不承担法律上的责任。
7. 乙方必须保证施工质量及时间要求，经施工后如有质量问题应于24小时内应甲方要求到达甲方工程地点进行维修，确保生产的顺利进行。
8. 乙方在施工中不得损坏相关设备，如果损坏甲方设备应该负责修复或承担修复费用；造成甲方生产及其它损失的应对全部损失承担赔偿责任。
9. 乙方必须遵守甲方各项管理规定，甲方有权对工厂内发生的违反公司规章制度的行为进行处罚。
10. 工期要求：
11. 合同工期：合同签订后 天内完成
12. 施工的期限应当按照合同规定履行。一方要求提前或延期交付，应当提前与对方协商并签订补充协议，对提前或延期交付的工作成果按补充协议执行，补充协议没有约定或约定不明的仍以原合同为准。因为不可抗力等造成工期延期的，经甲、乙双方签证认可后作出工期调整，以此确定竣工日期。
13. 施工的质量要求

工程质量应当达到合格标准，质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准为依据。

1. 原材料的提供办法及规格、数量、质量
2. 乙方必须依照合同规定选用原材料，并接受甲方检验。乙方隐瞒原材料的缺陷或者使用不符合合同、国家、行业标准的原材料施工影响工程质量时，甲方有权要求乙方更换、重做、减少价款，有关费用由乙方承担，由此造成甲方损失的，乙方应承担赔偿责任。
3. 乙方使用的材料必须先提供样板并经甲方书面认可，方可采购进场施工。
4. 技术资料、图纸提供办法
5. 甲方提供除氧间改造平面图和栏杆过桥平台图纸，其余资料由乙方提供。
6. 乙方在依照甲方要求进行工作期间，发现提供的图纸或技术要求不合理的，应当立即通知甲方；甲方应当在收到通知起3日内回复，提出修改意见。乙方在约定的时间内未得到答复的，有权停止工作。
7. 乙方对于承揽的工作，应当严格保密，未经甲方事先书面同意，不得泄露给任何第三人，也不得留存任何技术资料及其复制品。
8. 验收标准和方法
9. 符合现行国家或行业标准并符合甲方使用目的，以合同明确规定的图纸、质量要求作为验收依据。
10. 乙方在自检合格后向甲方提交书面验收要求，甲方应在7日内对乙方所完成的工作进行验收。验收前乙方应当向甲方提交必须的技术资料和有关质量证明。
11. 隐蔽工程必须经甲方检查验收合格后签章。
12. 保修期及保修责任
13. 承包人应按法律、行政法规或国家关于工程质量保修的相关规定，对交付发包人使用的工程在质量保修期内承担质量保修责任及维修保养责任。
14. 本工程按照《建设工程质量管理条例》中规定的项目执行最低保修期限，其他项目保修期为**一**年，自工程完工并通过甲方及有关部门验收合格之日起计。保修期内，如发现质量问题，除甲方使用、保管不当等原因外，乙方应在甲方指定期限内修复，其一切工料费用均由乙方负责。如乙方未在约定时间内修复，甲方有权自行修复或请第三方进行修复，所发生的一切费用由乙方承担,且质保期待修复合格后相应顺延一年。
15. 乙方指定负责本工程的维护人员及其联系方式如下，如有变更，乙方应提前2日书面通知甲方，否则甲方有权委托第三方修复，所发生的费用从保固费中扣除。

乙方联系人： ；

联系方式： ；

指定传真：；

收件邮箱：

送达地址：。

乙方同意本合同项下甲方对乙方的通知可以传真、邮寄、邮件或公告方式送达。以传真送达的，甲方按本合同所载乙方的传真号码发送传真当日即为送达日；以邮寄送达的，甲方按本合同所载地址向乙方以特快专递方式发出通知后的第2个日历日即为送达日。乙方变更其传真号码或地址必须提前五个工作日以上书面通知甲方，否则甲方按本合同所载的传真号码或地址发出通知后视为送达，送达日按本款前述约定。乙方拒收对方传真或邮件的，拒收即视为已送达，送达日按本款前述约定。

1. 在保修期外，如甲方就本工程有关问题委托乙方修复，乙方应按成本计费。
2. 乙方的违约责任
3. 未按合同规定的质量完成工作，乙方应当负责修理，如果修理后的交付时间超过合同约定的日期，应当承担逾期交付责任。
4. 完成工作的数量少于合同约定，乙方应归档照数补齐施工，因此超过合同约定的交付时间的，应当承担逾期交付责任。
5. 在工程现场，乙方进场设备保管责任由乙方承担。由于乙方原因造成甲方提供的原材料、设备、包装物及其他物品毁损、灭失的，应当由乙方承担赔偿责任。
6. 因乙方原因逾期交付项目（包括因返修、更换、补交等造成的逾期），应当向甲方偿付违约金，每逾期一天，按合同总额的0.5％偿付违约金。逾期超过5日，甲方有权要求乙方按第十一条第7款承担责任。
7. 擅自调换经甲方验收合格的原材料或零部件，乙方按照甲方要求重做并补偿甲方因此造成的损失、超过合同约定的交付期限的，应承担逾期交付的责任。
8. 乙方逾期提交必须的技术资料和有关质量证明，应当向甲方偿付违约金，每逾期一天，按合同总金额的0.1%偿付违约金，逾期超过5日，甲方有权要求乙方按第十一条第7款承担责任。
9. 乙方不履行合同约定的义务或履行义务不符合合同约定的，经甲方通知后仍不履行或采取补救措施的，甲方有权要求乙方支付合同总价10％的违约金，并有权解除合同，由此给甲方造成的各种损失由乙方承担。
10. 甲方的违约责任
11. 超过合同规定日期付款，应当比照中国人民银行有关延期付款的规定向乙方偿付违约金。
12. 无故拒绝验收工程，应当赔偿乙方因此造成的损失。
13. 廉洁条款

严禁乙方以任何方式向甲方人员提供私人便利、行贿、赠送礼金、礼品等私利或进行非正常商务宴请。如果出现乙方在合同签订或履约过程进行私下宴请、向甲方人员提供私人便利、行贿等一切非正常的经济活动，一经查实，甲方有权单方解除合同，并根据具体情节对乙方处以合同总价50％的违约金，因解除相关合同给甲方造成损失的，由乙方承担赔偿责任；同时，乙方如有其它违约，仍须承担违约责任。

1. 合同的解除
2. 乙方有下列情形之一者（因甲方原因和不可抗力除外），甲方有权解除合同：
3. 乙方逾约定开工日期3天，或逾期完工超过15天，或甲方认为不能依限完工时。
4. 乙方违反合同约定义务或发生变故不能履行合同时。
5. 乙方之施工材料严重不符约定标准，经两次纠正后仍达不到标准时。
6. 乙方无正当理由，自停工达48小时以上时。
7. 因上述原因导致合同解除时，乙方应按合同总价10%向甲方支付违约金，并承担甲方由此造成的一切损失。
8. 解除合同时，乙方应缴还甲方提供的一切资料，如经甲方要求，乙方应继续承担保密义务。
9. 争议解决

本合同发生纠纷时，当事人双方应协商解决；协商不成的，双方均应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

1. 附则
2. 本合同如有未尽事宜，经双方友好协商，另签补充协议。经双方签字确认的补充协议等书面材料均为本合同的组成部分，与本合同具同等法律效力，内容如有冲突，以时间在后的为准。
3. 本合同经双方加盖公章后立即生效。
4. 合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，具有同等法律效力。

**合同附件：**

附件1《热电厂除氧间改造工程技术规范书》

附件2《安全环保协议书》

以下无正文

合同订立时间： 2020年 07 月 日

合同订立地点：漳州 古雷

|  |  |
| --- | --- |
| 发包人：腾龙芳烃（漳州）有限公司  （公章） | 承包人： |
| 住 所：漳州市古雷经济开发区腾龙路84号 | 住 所： |
|  |  |
|  |  |
| 电 话：0596-6311083 | 电 话： |
| 开户银行：中国农业银行股份有限公司漳浦古雷石化支行 | 开户银行： |
| 账 号：13641501040004550 | 账 号： |
| 税 号：91350600717866709A | 税 号： |

**腾龙芳烃（漳州）有限公司**

**热电厂除氧间改造技术规范书**

**招标人：腾龙芳烃（漳州）有限公司**

**投标人：**

**日 期：2020年 6 月 日**

**目录**

一、总则.............................................3

二、工程概况及资质要求...............................3

三、工程范围.........................................4

四、技术要求.........................................4

五、施工安全基本要求..................................4

六、工程进度要求.....................................7

七、质量保证及管理...................................7

八、项目管理要求.....................................9

热电厂除氧间改造项目评分办法.....................10

**一、总则**

1本技术规范书适用于腾龙芳烃（漳州）有限公司热电厂除氧间改造项目。

2招标人在本技术规范书中提出了最低限度的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文。投标人应保证提供符合本技术规范书和相关的国际、国内工业标准的优质产品及相应服务。此外，必须执行国家有关安全、环保等强制性标准。

3本技术规范书所引用的标准若与投标人所执行的标准发生矛盾时，按较高标准执行。

4投标人对供货范围内的材料需提供合格的质量证明文件。

5在合同签定后，招标人有权因规范、标准、规程发生变化而提出一些补充要求，投标人应满足并遵守这些要求且不增加任何费用。如提出修改，具体项目和条件由双方商定。

6 安全环保管理措施费分项报价。

**二、工程概况及资质要求**

一）工程概况

本工程为腾龙芳烃（漳州）有限公司热电厂主厂房16m层除氧间改造项目，位于福建漳州漳浦县境内古雷半岛。

本项目所在区域三面环海，空气中参杂盐雾，对混凝土结构具有强腐蚀性、对钢筋混凝土结构中的钢筋具有强腐蚀性，对钢结构具有中等腐蚀性。

二）资质要求

1.投标单位必须具有中华人民共和国独立法人资格；

2.投标人具备建筑业企业资质证书三级及以上和建筑装修装饰工程专业承包二级及以上；

3.投标单位必须具有安全生产许可证。

4. 投标单位作业人员取得与其作业内容相适应的操作证书（涉及特种作业的应取得“特种作业人员操作资格证书”）。

5.2017年以来相关业绩，提供合同复印件盖章资料。

6.项目经理需要有二级建造师及其以上资质。

**三、工程范围**

本次除氧间改造项目改造内容主要包含原建筑墙体拆除以及拆除后墙面的修饰，拆除废弃物清理出场环保处置，围栏包工包料，涉及墙面及下方照明线路改造，增加防火门和应急通道包工包料。

特别强调因施工过程现场生产不停，承包方须做好涉及作业面的安全两措工作，包括但不限于10米、12.6米、16米地面、设备、设施以及人员。

**四、技术要求**

一）规范和标准

除氧间改造项目现场制作组装及防腐、安装最终交付等均应遵循和采用如下所列的标准和规范，并不限于此；本技术规范书各章节使用的标准和规范如有矛盾之处，以最新版本和较高标准执行；本技术规范书所使用的标准如遇与投标人所执行的标准不一致时，按较高标准执行；如投标人拟采用与下列标准不同的其它规范和标准，投标人应提出其拟用规范和标准并经招标人审查批准。

执行的规范和标准如下：

DLGJ158《火力发电厂钢制平台扶梯设计技术规定》

图集号15J401《护栏节点详图》B33页

图集号15J401《LG8型护栏详图》B22页

图集号15J401《护栏门立面、剖面图》B31页

福建省石化设计院设计图纸及其它相关的标准和规范。

本技术规范中涉及的所有规范及标准均应为最新版本。上述标准有矛盾时，按较高标准执行。

投标人应在合同执行过程中提交现场加工、安装最终交付采用的所有标准、规定及相关标准的清单。采用的标准需经招标人确认。

二）主要技术要求：

1．本项目在施工前需提供安装后整体效果图纸，经发包方审批后方可采购和施工作业。

2． 本项目B排墙电线管线需结合热电厂“７S”建设，进行整改，由本案承包商负责。

３．主厂房行车梁防腐油漆结合“７S”建设施工，由本案承包商负责，具体颜色由发包方确认后实施。

４．本项目使用不锈钢材料采用不低于304材质，不锈钢材料表面采用喷漆或喷塑，采用颜色需经发包方确认后实施。

５．本项目使用铝合金采用哑光漆，方管格栅墙大样需经确认后实施。

６．除氧间照明线路施工需要按照招标人要求根据现场实际敷设安装。

７．为便于除氧间检修和吊装，现场部分栏杆采用可拆卸式安装，具体由发包方再确定（不少于4处）。

8 .C排墙增加两个防火门逃生出口，并制作通道至给煤机入口挡板门检修平台。

三） 主要材料规格数量，具体工程量详见施工图：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格型号 | 材质 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 不锈钢管 | Φ50\*3.0 | 304 | 米 | 443 | 品牌：双兴、海利、喜有沃、源恒丰。 |
| 2 | 不锈钢管 | Φ16\*0.9 | 304 | 米 | 1063 |
| 3 | 不锈钢扁铁 | -50\*10 | 304 | 米 | 908 |
| 4 | 不锈钢扁铁 | -40\*10 | 304 | 米 | 1506 |
| 5 | 哑光漆铝合金方管 | 50\*100\*0.8 | 铝合金 | 米 | 3200 | 厂商：广东兴发、南山铝业、广亚铝材、忠旺集团 |
| 6 | 钢筋混凝土 |  | C30 | M3 | 20 | 钢筋混凝土反口，按设计图纸施工。 |
| 7 | B轴整面墙、柱、梁粉刷白色水泥罩面两遍 |  |  | M2 | 4660 | B轴10米以上至27.42米墙体粉刷 |
| 8 | 墙体拆除工程量 |  |  | M2 | 1610 | 墙体拆除 |
| 9 | B轴整面墙、梁、柱刷白色丙烯酸酯内墙涂料二道 |  |  | M2 | 4660 | B轴10米以上墙体刷涂料 |
| 10 | 防火门 | FM0918 | 不锈钢乙级防火门 | 樘 | 1 | 门顶增加  190\*190\*1400钢筋混凝土预制过梁 |
| 11 | 防火门 | FM0921 | 不锈钢乙级防火门 | 樘 | 1 | 门顶增加  190\*190\*1400钢筋混凝土预制过梁 |
| 12 | 槽钢 | 12.6# |  | 米 | 16.8 | 内墙制作过桥平台 |
| 13 | 格栅 |  |  | M2 | 12 | 内、外墙制作过桥平台 |
| 14 | 槽钢 | 16# |  | 米 | 12 | 外墙制作过桥平台 |
| 15 | 照明线路拆除量 |  |  | 米 | 1200 |  |
| 16 | 照明拆除量 |  |  | 盏 | 65 |  |
| 17 | 应急指示灯拆除量 |  |  | 个 | 20 |  |
| 18 | 照明线路 | BV-450/750 1\*2.5 | 聚乙烯绝缘电线 | 米 | 3650 | 厂商：南平太阳、正泰、德力西。 |
| 19 | 照明灯具 | LED 50W | 三防灯 | 盏 | 65 | 照明灯具品牌：森本、华荣、海洋王。 |
| 20 | 防水防尘式三级插座 | 220V/10A |  | 个 | 50 |  |
| 21 | 镀锌管 | DN20，厚度2mm | 镀锌管 | 米 | 1200 |  |
| 22 | B排墙行车梁防腐面漆 | 哑光中灰 |  | M2 | 1304 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**备注：实际工程量变动量在清单量±5%以内的不作调整。**

四）投标人需到现场详细查勘,核对工程量，工程量如有出入及时提出，便于后续施工尽量减少工程量误差问题。投标人工程量包含了脚手架、安全文明施工等所需的所有工作量。

五）投标人需要编制详细的施工组织方案。

六）投标人购买材料材质和规格、颜色需经招标人确定认可后才允许购买。

五、施工安全基本要求：

一）作业前需提供脚手架搭设专项方案，经发包方批准后方可实施。脚手架需做好防坠物措施，并设有安全通道。主要有以下几点要求：

1.主厂房汽机房10米平台需要搭设不低于18米高的施工和保护脚手架，保护地面地坪漆及其相关设备，10米层需整体搭设安全通道，具体由现场需求搭设。

2. 主厂房除氧间16米需搭设施工和保护脚手架，以保护管道和设备运行安全；

3.在煤仓间12.6米层需要搭设施工和保护脚手架，砸墙和安装防火门使用；

4.脚手架需要安装防护网和彩条布，尽量减少灰尘和砖块、水泥块等掉落。

5.本技术规范书未提到部分，根据现场实际安全和施工需求进行搭设脚手架。

二）本工程采用分段施工，具备施工方案报发包方审批后实施。

三）除氧间施工过程中，由承包方加装临时照明，确保施工和日常巡检照明的要求。

四）确保施工过程中设备运行安全，做好技术和安全措施，特别是对管道、阀门以及电仪设备的防护；拆除墙体不允许野蛮施工，要求小面积局部敲打，并做好防尘扬灰措施。及时清理土方，土方搬运采用升降或传运运输方式，不允许随意抛扔、倾倒等方式。

五）破坏墙体（含墙面）、地面（含环氧树脂地面）由承包商负责修复。

六）脚手架预估计工程量（需现场确认，仅供报价参考）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 双排脚手架架 | ㎡ | 7500 | 防护措施 |
| 2 | 预留通道防护架 | ㎡ | 860 | 防护措施 |
| 3 | 双层防护网 | ㎡ | 8300 | 防护措施 |
| 4 | 防护彩条布 | ㎡ | 8300 | 防护措施 |

**六、工程进度要求**

1. 工期：合同正式生效后120天（包含节假日）。

2. 投标单位在投标文件中应提交初步的施工进度计划表，说明计划开工日期和各分项工程各阶段完成日期。施工进度表可采用横道图（或关键路网络图），施工进度计划应与施工方案或施工组织设计相适应。

3.投标人应在收到中标通知书一周内向招标人提供一个120天工期的详尽工程进度计划，列出详细条目,包括材料到货等详情。

4.施工工期应满足甲方及安装施工单位要求，人员和机具应保证工程总体需要，满足甲方工期的要求，争取提前竣工。

**七、质量保证及管理**

投标人负责本工程除氧间改造项目所涉及到的所有工作，包括除氧间改造项目墙体拆除，栏杆和铝合金格栅墙大样安装，钢筋混凝土反口施工，防火门安装，逃生通道安装和刮涂防火涂料，照明线路拆除和安装等工作。

一）质量要求

1.投标单位应递交完整的施工方案或施工组织设计，提交包括临时设施和施工总布置图及其他必须的图表、文字说明书等资料。施工组织设计，按施工组织设计导则编制。

2.投标单位应提交本工程自身的质量保证体系（明确质量控制点）和适用本工程的质保手册和质保措施。

3.工程质量符合设计图纸、规格书及有关标准规范要求，工程质量达到国家及行业施工验收规范标准。材料供应商提供的材料应符合产品质量标准，并提供产品合格证及出厂检验报告等。

二）安全要求

1.严格遵守各项安全操作规程，采取有效措施，杜绝死亡、重大伤亡事故和意外事故的发生。

2.投标单位应提交本工程本身的安全体系及安全网络和确保本工程施工的安全措施。

三）环境保护要求

采取有效措施，减少施工的噪音和防尘污染达到环境保护要求，拆除产生的垃圾需要尽快清理，有效降低资源消耗，业主、环保部门等投诉率为零。

四）文明施工目标

确保文明施工，达到文明施工工地标准。

五）信誉目标

信守合同，恪守信誉，认真协调与各方面的关系，积极接受业主、质检部门、监理等有关部门对工程质量、工程进度、计划协调、现场管理等监督。

六）HSE目标

1.不发生事故、不损害人身健康、不破坏环境。

2.实现六个零：死亡事故为零、损时事故为零、可记录事故为零、环境事故为零、火灾事故为零、车辆事故为零。

3.投标人需对以上目标结合本次施工内容，所调配人员，并具有丰富的现场施工经验，并把本次施工任务完成并交由招标人使用，投标人需保证以优质的施工质量，良好的施工服务，有信心、有决心圆满的完成此次施工任务。

**八、项目管理要求**

投标人应递交完整的施工组织设计，说明各分部分项工程的施工方法和布置，提交包括临时设施和施工道路的施工总布置图及其他的图表、文字说明书等资料，应包括：

1.各分部分项工程的完整的施工方案、施工方法及施工工艺；

2.施工机械的进场计划；

3.工程材料的进场计划；

4.预制件的现场制作、吊装计划安排；

5.劳动力计划安排；

6.质量、工期的保证措施；

7.保证安全生产，文明施工，减少扰民，降低环境污染和噪声的措施；

8.承担本工程的组织机构、主要管理人员图表；

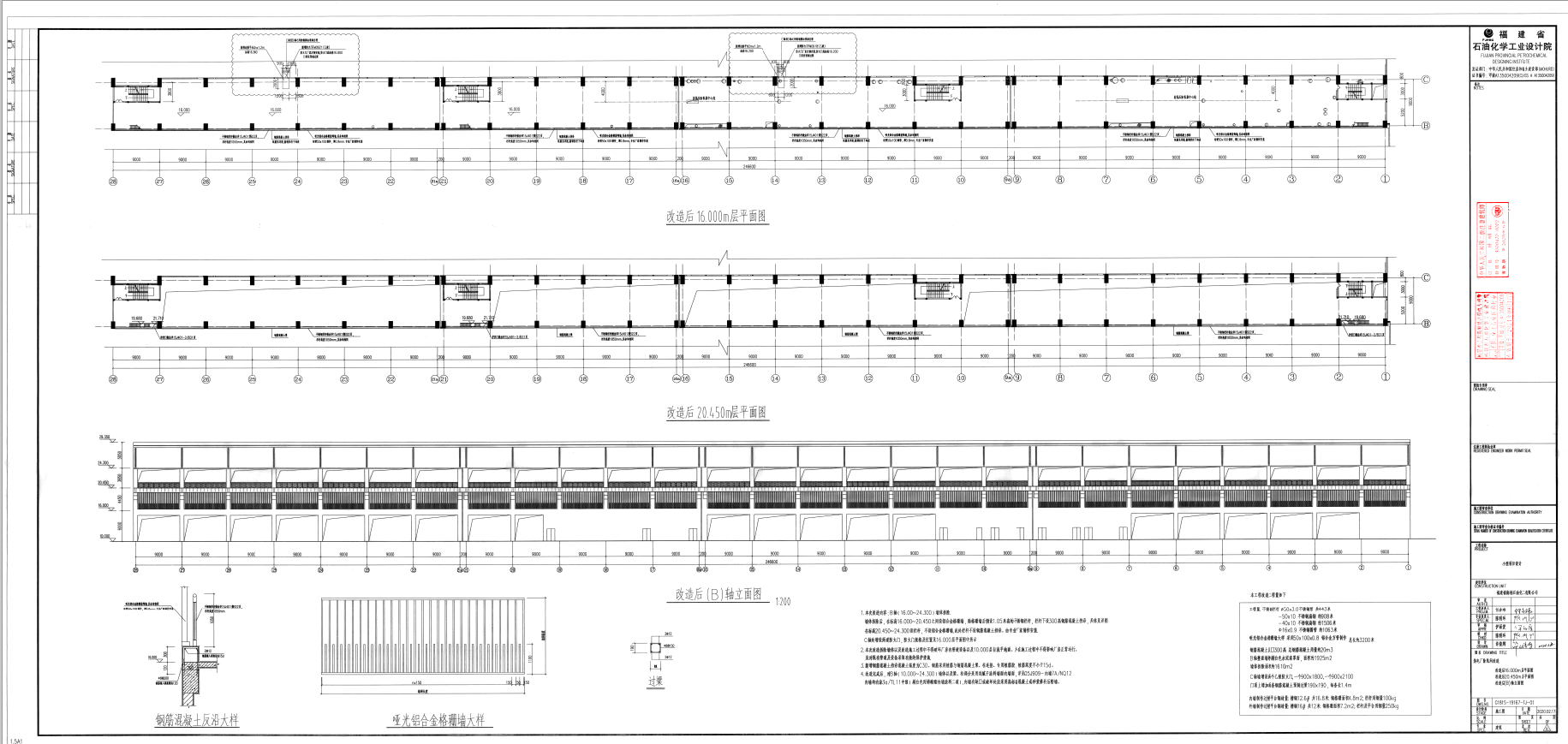
9.计划开、竣工日期和施工进度表。

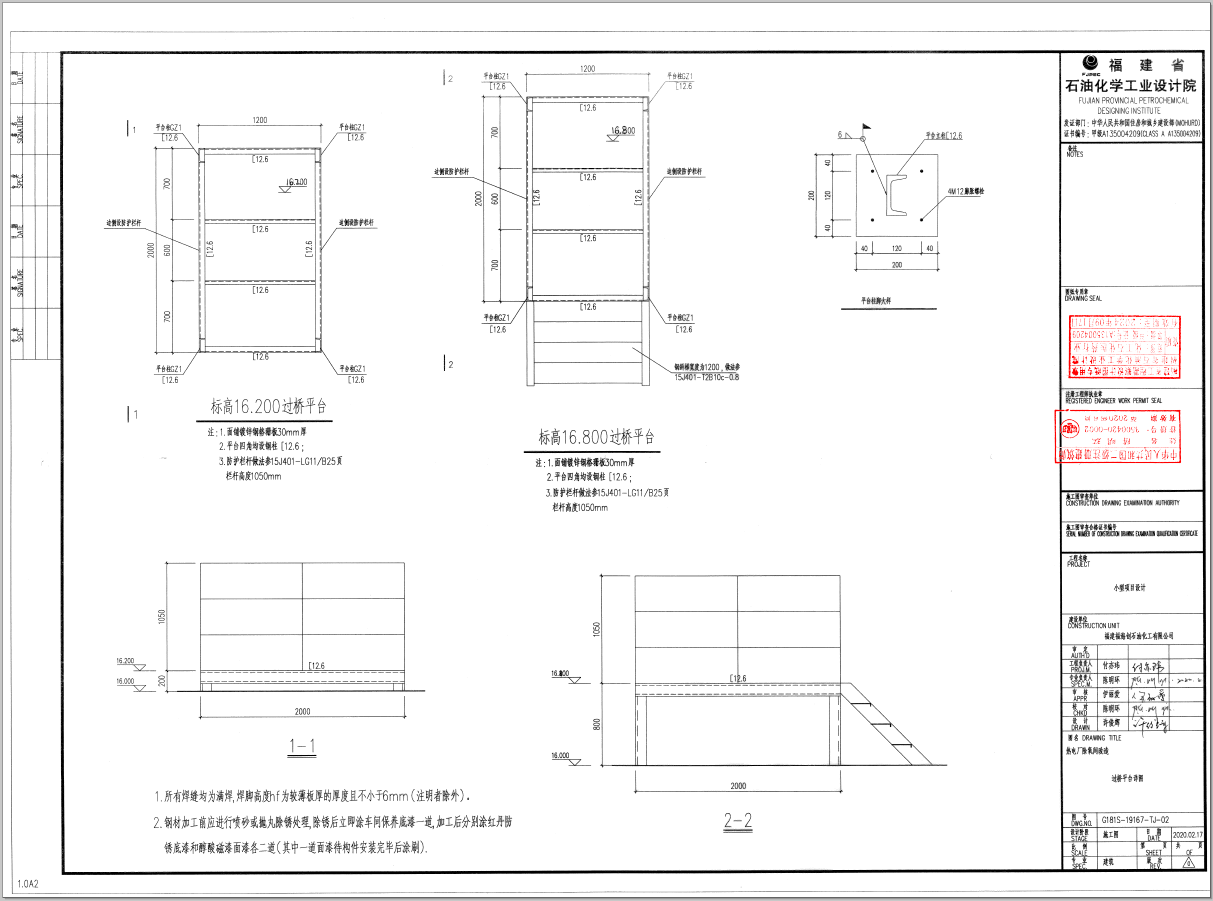
**九、特别要求**

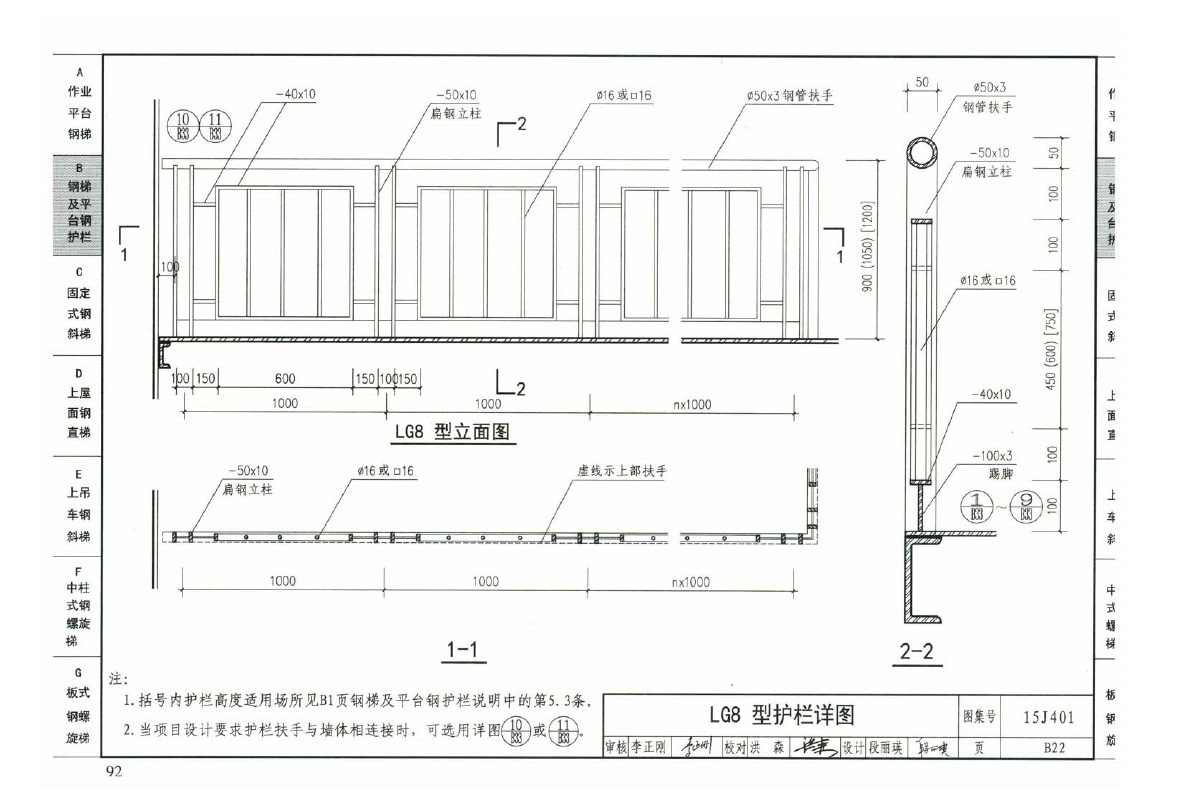
项目施工过程安全两措费用单独报价，最终计入总价，履约过程招标方将严格按要求监督投标方落实安全两措费用。

**附件1：除氧间改造施工图；**

**附件2：主厂房平面布置图；**







**附件三：安全环保协议书**

发包单位（以下简称甲方）：

承包单位（以下简称乙方）：

双方就 工程/项目签订了 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，有权提出整改建议或拒绝施工作业。

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及安全用具，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。

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. 乙方不得将工程违法转包、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，甲方肆份，乙方贰份。

**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)：

法人代表: 法人代表:

法人委托代理人 : 法人委托代理人:

签定日期： 年 月 日 年 月 日

**附件二参选文件范本**

**福建福海创石油化工有限公司**

**热电厂除氧间改造项目**

**参选文件(技术)**

**参选人： *（打印时请取消下划线）*有限公司**

**201 年 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。

2、参选文件均需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。参选文件正本必须逐页或骑缝加盖参选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。

4、每包参选文件的应分别装订成册，不得采用活页夹，**需装订或胶装，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。**

**※参选文件单独密封，封口处需盖章，如用快递送达，需密封完后再装入快递袋中，未按规定密封，造成误拆投标文件不承担责任。在外层包封上应写明参选项目名称与地址、联络人与电话。**

**目 录**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **页码** |
| 1 | 法定代表人授权委托书 |  |
| 2 | 投标保证金回执 |  |
| 3 | 营业执照 |  |
| 4 | 建筑工程资质、建筑装修装饰资质、安全生产许可证、项目经理建造师证 |  |
| 5 | 依据评分规则提供的资料、施工方案、安全环保措施等 |  |

**法定代表人授权委托书**

致：福建福海创石油化工有限公司

本授权书声明:注册于 (公司住所)的 （公司名称)的法定代表人 (法定代表人姓名)代表本公司授权 （代理人的姓名）为公司的合法代理人，参加热电厂除氧间改造工程（项目编号：FHCPTCG20200628001） 项目的意向比选方申请登记、比选竞价，我方承认代理人全权代表我方所签署的本项目的参选文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

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） |

**投标保证金回执单**

**企业营业执照**

建筑工程资质、建筑装修装饰资质、安全生产许可证、项目经理建造师证

依据评分规则提供的资料、施工方案、安全环保措施等

**福建福海创石油化工有限公司**

热电厂除氧间改造工程**项目**

**参选文件(商务)**

**参选人： *（打印时请取消下划线）*有限公司**

**201 年 月**

**参选报价单**

**报 价 函**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **报价项目** | **合计包干含税总价（元）** | **发票税率** |
| 1 | 热电厂除氧间改造工程 |  |  |
| 说明：   1. 工期：合同签订后 天内完成； 2. 乙方施工完成经甲方验收合格，在结算审核完后，且收到乙方提供的发票后在30天内付清合同结算总价的97%，质保期满后支付剩余款项。质保期1年； 3. 分项报价表见下表 4. 其余具体要求见发包说明。 | | | |

报价单位（盖章）：

报价日期

分项报价表

| 序号 | 项目名称 | 项目特征 | 单位 | 工程量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 不锈钢管 | Φ50\*3.0\304不锈钢 | m | 443 |  |  | 制作443米（长）\*1.050米（高）不锈钢栏杆。品牌：双兴、海利、喜有沃、源恒丰。 |
| 2 | 不锈钢管 | Φ16\*0.9\304不锈钢 | m | 1063 |  |  |
| 3 | 不锈钢扁铁 | -50\*10\304不锈钢 | m | 908 |  |  |
| 4 | 不锈钢扁铁 | -40\*10\304不锈钢 | m | 1506 |  |  |
| 5 | 全部不锈钢材料表面采用喷漆和喷塑，颜色和哑光铝合金颜色一致 (443+1063+908+1506)m（含表面打磨以增加附着力） |  | ㎡ | 235.77 |  |  |  |
| 6 | 哑光漆铝合金方管 | 哑光漆铝合金 | m | 3200 |  |  | 制作443米（长）\*3.55米（高）哑光铝合金格栅装饰墙。厂商：广东兴发、南山铝业、广亚铝材、忠旺集团 |
| 7 | 混凝土 | C30 | m³ | 20 |  |  | 混凝土和钢筋用在栏杆和铝合金格栅墙下面挡水，只有除氧间16米楼面位置有用。 |
| 8 | 螺纹钢 | 12 | m | 465 |  |  |
| 9 | 圆钢 | 8 | m | 1262 |  |  |
| 10 | 墙体拆除工程量 | 24墙 | ㎡ | 1610 |  |  |  |
| 11 | B轴整面墙、柱、梁粉刷白色水泥罩面两遍 | 白色水泥 | ㎡ | 4660 |  |  | B轴10米以上至27.42米墙体、柱、梁的粉刷。 |
| 12 | B轴整面墙、梁、柱刷白色丙烯酸酯内墙涂料二遍 | 白色丙烯酸内墙涂料 | ㎡ | 4660 |  |  | B轴10米以上至27.42米墙体、柱、梁的粉刷。 |
| 13 | 防火门 | FM0918\304不锈钢 | ㎡ | 1.62 |  |  |  |
| 14 | 墙体拆除工程量 | 24墙 | ㎡ | 2.2 |  |  | 防火门门洞 |
| 15 | 混凝土(含模板工程) | C30\240\*190\*1400 | m³ | 0.06 |  |  | 门顶过梁 |
| 16 | 螺纹钢 | 直径12 | m | 5.6 |  |  |
| 17 | 圆钢 | 直径8 | m | 5.6 |  |  |
| 18 | 防火门 | FM0921\304不锈钢 | ㎡ | 1.89 |  |  |  |
| 19 | 墙体拆除工程量 | 24墙 | ㎡ | 2.4 |  |  | 防火门门洞 |
| 20 | 门顶过梁 | 240\*190\*1400 | m³ | 0.06 |  |  | 门顶过梁 |
| 21 | 螺纹钢 | 直径12 | 米 | 5.6 |  |  |
| 22 | 圆钢 | 直径8 | 米 | 5.6 |  |  |
| 23 | 槽钢 | 12.6# | 米 | 16.8 |  |  | 内、外墙制作过桥平台 |
| 24 | 镀锌格栅 | 30mm厚，镀锌格栅板 | ㎡ | 12 |  |  |
| 25 | 槽钢 | 16# | 米 | 12 |  |  |
| 26 | 照明线路拆除 |  | 米 | 1200 |  |  |  |
| 27 | 照明拆除 |  | 盏 | 65 |  |  |  |
| 28 | 应急指示灯拆除 |  | 个 | 20 |  |  |  |
| 29 | 照明线路安装 | 聚乙烯绝缘电线 BV-450/750 1\*2.5 | 米 | 3650 |  |  | 厂商：南平太阳、正泰、德力西。 |
| 30 | 照明灯具安装 | 三防灯LED 50W | 盏 | 65 |  |  | 照明灯具品牌：森本、华荣、海洋王。 |
| 31 | 防水防尘式三级插座安装 | 220V/10A | 个 | 50 |  |  |  |
| 32 | 镀锌穿线管 | DN20，厚度2mm | 米 | 1200 |  |  | 穿线管 |
| 33 | B排墙行车梁防腐面漆一遍 | 环氧富锌面漆哑光中灰 | ㎡ | 1304 |  |  | 环氧富锌面漆 |
| 34 | 双排脚手架架 |  | ㎡ | 7500 |  |  | 防护措施 |
| 35 | 预留通道防护架 |  | ㎡ | 860 |  |  |
| 36 | 双层防护网 |  | ㎡ | 8300 |  |  |
| 37 | 防护彩条布 |  | ㎡ | 8300 |  |  |
| 38 | 垂直运输 246.6m\*10m\*2层 |  | m2 | 2466 |  |  |  |
| 39 | 垃圾场外运输指定点（20km） |  | m3 | 387.5 |  |  |  |
| 40 | 3D效果图 |  | 份 | 1 |  |  |  |
| 合计总价 | | | | | |  |  |

**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 项目比选文件表示完全响应，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，并充分了解比选情况。

2、我方确认：我方完全同意比选文件制定的交易规则。接受比选文件中所制定的评分标准。

3、我方承诺：我方为参选方所提供的材料均为真实、合法、完整。

4、我方保证：我方确认，我方完全接受比选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。

意向参选方（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

偏离表（如有）