**福建福海创石油化工有限公司古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察**

**比选文件**

（文件编号：FHC-GKJCG20220427001 ）

**福建福海创石油化工有限公司编制**

**二〇二二年五月五日**

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）

1. **比选公告**

**福建福海创石油化工有限公司古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察 比选公告**

福建福海创石油化工有限公司就“福建福海创石油化工有限公司古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察（项目编号：FHC-GKJCG20220427001）”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：福建福海创石油化工有限公司古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察

2.比选项目简要说明：古雷气体应急处置项目需要委托第三方勘察单位进行初步地质勘察，并出具勘察成果资料，具体详见附件发包说明。

3.比选控制价：固定综合单价93元/米（含6%增值税）

4.工期要求：接到甲方通知进场后20个日历天内完成勘察工作，并提供勘察成果资料。

**二、参选人资格要求**

1.参选人必须具备有效的企业法人营业执照。

2.参选人具备有效的行政主管部门颁发的工程勘察综合类甲级或工程勘察专业类，并具有独立法人资格的单位。

3.本项目负责人应具有测量工作经验、工程地质或岩土工程或工程测量相关专业高级工程师职称。

4.参选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）。

5.与比选人无诉讼纠纷。

**三、获取比选文件**

1.报名时间：2022年5月5日至2022年5月14日（共10天）

2.报名方式：参选人在报名时间内将报名文件发送至邮箱hjzhang@fhcpec.com.cn，报名文件包含：

（1）法定代表人授权委托书（扫描件，格式详见“附件：法定代表人授权委托书”）；

（2）营业执照（加盖单位公章的扫描件）；

（3）资质文件（加盖单位公章的扫描件）。

3.获取比选文件：本项目比选文件请有意向参选人自行下载，不收取费用。（特别声明：未进行登记报名的参选人，其递交的参选文件将被拒收。）

**四、参选文件递交要求**

1. 参选文件递交地点：漳州市古雷经济开发区疏港大道南102号 福海创改扩建项目组采购管理部129室。

2. 参选文件递交截止时间（以送达时间为准）：2022年5月17日14时0分。

**五、联系方式**

商务联系人：张华娟 电话：0596-6311821 邮箱：hjzhang@fhcpec.com.cn

纪检监察室电话：0596-6311774

联系地址：漳州市古雷经济开发区疏港大道南102号 福海创改扩建项目组采购管理部129室

邮    编：363216

福建福海创石油化工有限公司

2022年5月5日

附件、法定代表人授权书

本人 （姓名）系 （参选单位名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职员工 （姓名，职务）（身份证号码： 、手机号码： 、EMAIL： ）作为参选人代表以我方的名义参加贵单位组织的福建福海创石油化工有限公司古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察（项目编号：FHC-GKJCG20220427001）的比选活动，并代表我方全权处理一切与之有关的具体事务和签署相关文件，我均予以承认。

代理人无权转让委托权。

本授权书于 年 月 日签字生效，本授权书至参选有效期结束前始终有效。

特此声明。

参选人（公章）：

法定代表人（授权人）签字或盖章：

参选人代表（被授权人）签字或盖章：

日期：

参选人代表（被授权人）身份证正面和反面复印件

# 第二章 比选须知

**一、比选内容**

1.项目名称：福建福海创石油化工有限公司古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察

2.项目地点：福建福海创石油化工有限公司

3.承包方式：固定单价，暂定总价，按实结算

4.项目工作范围及技术要求：见附件发包说明

5.项目联系人

技术联系人：刘日新 18759790898

商务联系人：张华娟 0596-6311821，hjzhang@fhcpec.com.cn

**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**

1.参选人必须具备有效的企业法人营业执照。

2.参选人具备有效的行政主管部门颁发的工程勘察综合类甲级或工程勘察专业类，并具有独立法人资格的单位。

3.本项目负责人应具有测量工作经验、工程地质或岩土工程或工程测量相关专业高级工程师职称。

4.参选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）。

5.与比选人无诉讼纠纷。

**七、参选保证金**

1.参选单位应缴纳参选保证金，保证金金额2000元整，参选单位应按照要求从参选单位基本账户转入比选单位的账户，比选单位账户信息如下：

开户名称：福建福海创石油化工有限公司

开户银行：中国银行漳州古雷经济开发区支行

帐  号：406574816628

注明用途：初步地质勘察参选保证金

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。参选保证金转入后，将相关凭证放在商务比选文件中。

2.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；

3.比选结束退还未中选者的比选保证金（无息），最迟不超过规定的比选有效期满后的20天；

4.中选者的参选保证金（无息），将在合同签订后归还；

5.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：2022年5月17日14时0分。

## 2.递交参选文件的地点为：漳州市古雷经济开发区疏港大道南102号 福海创改扩建项目组采购管理部129室，联系人：张华娟 联系电话：0596-6311821 。

## 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

**一、参选文件的组成：**

1.技术参选文件

（1）参选单位企业概况（企业简介、经营状况、近5年业绩）、营业执照、资质证书。

（2）参选单位近三年获得省级或以上政府部门颁发的守合同重信用证书情况，需提供有效的证书复印件。

（3）项目负责人简介及工作经验表。

（4）本项目使用设备清单。

（5）提供在5年内同类工程的业绩证明（如合同）等，其他可以证明参选单位具有类似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。

2.商务参选文件

商务报价文件，见附件商务报价函格式, 可不胶装。

**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，将优先对技术参选文件进行评选，技术参选文件符合业主要求方可进行下一轮商务报价评选。

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； 并将依法确定排名第二名的中选候选人为本项目的中选人。

**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**

**本项目设置最高控制价93元/米（含税包干固定单价）**。参选人所填报的报价高于本项目最高限价的，其参选将被比选小组予以否决。[如参选人对控制价存疑请于报价截止前发邮件至hjzhang@fhcpec.com.cn](mailto:如参选人对控制价存疑请于报价截止前发邮件至hjzhang@fhcpec.com.cn)。

本项目采用商务报价决标的评标办法，经技术评选合格后选择未税包干固定综合单价最低者作为中选单位。

**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。

4.业主将根据评选结果与中选人签订合同。

**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。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土建修缮项目等相关工作，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技术咨询服务合同（详见附件一）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、**

建设工程勘察合同

[岩土工程勘察、水文地质勘察（含凿井）

工程测量、工程物探]

工程名称：古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察

工程地点：漳州古雷

合同编号：

勘察证书等级：

发包人：福建福海创石油化工有限公司

勘察人：

签订日期：2022年5月 日

发包人：福建福海创石油化工有限公司

勘察人：

发包人委托勘察人承担古雷气体应急处置项目工程初步地质 勘察任务。根据《中华人民共和国民法典》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，经发包人、勘察人协商一致，签订本合同，共同遵守。

第一条：工程概况

**1.1** 工程名称： 古雷气体应急处置项目工程初步地质

**1.2** 工程建设地点: 漳州古雷 ；

**1.3** 工程规模、特征： / ；

**1.4** 工程勘察任务委托文号、日期： / ；

**1.5** 工程勘察任务(内容)与技术要求：(1)按国家岩土工程勘察规范及设计院提供的技术要求进行,见附件发包说明: ；

**1.6**承接方式： 固定综合单价，暂定总价，按实结算 。

**1.7**预计勘察工作量： 1210米 。

第二条：发包人应及时向勘察人提供下列文件资料，并对其准确性、可靠性负责。

**2.1**提供工程勘察任务委托书、技术要求和工作范围的地形图、建筑总平面布置图。

**2.2**提供勘察工作范围已有的技术资料及工程所需的坐标与标高资料。

**2.3** 提供勘察工作范围地下已有埋藏物的资料（如电力、电讯电缆、各种管道、人防设施、洞室等）及具体位置分布图。

第三条：勘察人向发包人提交勘察成果资料并对其质量负责。

勘察人负责向发包人提交勘察成果资料陆份，发包人要求增加的份数另行收费。另行收费标准双方协商确定，协商不成按照国家规定标准计取。

第四条：开工及提交勘察成果资料的时间和收费标准及付费方式。

**4.1** 开工及提交勘察成果资料的时间

**4.1.1** 本工程的勘察工作定于：合同签订后且接到甲方通知进场后20个日历天内完成勘察工作，提交勘察成果资料并经发包人验收审查合格，由于发包人或勘察人的原因未能按期开工或提交成果资料时，按本合同第六条规定办理。

**4.1.2** 勘察工作有效期限以发包人下达的开工通知书或合同规定的时间为准，如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非勘察人原因造成的停、窝工等）时，工期按照特殊情况所造成的实际影响时间顺延。

**4.2** 收费标准及付费方式

**4.2.1**本工程勘察费价款为：人民币 元/米，暂定总价为 元。（含 %增值税）。

**4.2.2** 勘察费的支付：

（1）乙方按照合同约定履行全部的合同义务，并提交经甲方认可的正式勘察成果资料后 30日内，甲方支付结算价款的 90 %，即人民币 整（￥ 元）。

（2）乙方配合甲方进行地勘审核及现场验收合格后30日内，甲方支付剩余款，即人民币 整（￥ 元）。

本合同勘察费为含税金额，勘察人应在发包人每次付款前提供相应金额的增值税专用发票，否则发包人有权相应顺延付款。

第五条：发包人、勘察人责任

**5.1** 发包人责任

**5.1.1** 发包人委托任务时，必须以书面形式向勘察人明确勘察任务及技术要求，并按第二条规定提供文件资料。

**5.1.2** 在勘察工作范围内，没有资料、图纸的地区（段），发包人应负责查清地下埋藏物，若因未提供上述资料、图纸，或提供的资料图纸不可靠、地下埋藏物不清，致使勘察人在勘察工作过程中发生人身伤害或造成经济损失时，由发包人承担民事责任。

**5.1.3** 发包人应及时为勘察人提供并解决勘察现场的工作条件和出现的问题（如：落实土地征用、青苗树木赔偿、拆除地上地下障碍物、处理施工扰民及影响施工正常进行的有关问题、平整施工现场、修好通行道路、接通电源水源、挖好排水沟渠以及水上作业用船等），并承担其费用。

**5.1.4**若勘察现场需要看守，特别是在有毒、有害等危险现场作业时，发包人应派人负责安全保卫工作，按国家有关规定，对从事危险作业的现场人员进行保健防护，并承担费用。

**5.1.5** 工程勘察前，若发包人负责提供材料的，应根据勘察人提出的工程用料计划，按时提供各种材料及其产品合格证明，并承担费用和运到现场，派人与勘察人的人员一起验收。

**5.1.6** 勘察过程中的任何变更，经办理正式变更手续后，发包人应按实际发生的工作量支付勘察费。

**5.1.7** 本合同有关条款规定和补充协议中发包人应负的其它责任。

**5.2** 勘察人责任

**5.2.1**勘察人应按国家技术规范、标准、规程和发包人的任务委托书及技术要求进行工程勘察，按本合同规定的时间提交质量合格的勘察成果资料，并对其负责。

**5.2.2** 由于勘察人提供的勘察成果资料质量不合格，勘察人应负责无偿给予补充完善使其达到质量合格；若勘察人无力补充完善，需另委托其他单位时，勘察人应承担全部勘察费用；或因勘察质量造成重大经济损失或工程事故时，勘察人除应负法律责任和免收直接受损失部分的勘察费外，还应赔偿发包人由此造成的损失。

**5.2.3** 在工程勘察前，提出勘察纲要或勘察组织设计，派人与发包人的人员一起验收发包人提供的材料。

**5.2.4** 勘察过程中，根据工程的岩土工程条件（或工程现场地形地貌、地质和水文地质）及技术规范要求，向发包人提出增减工作量或修改勘察工作的意见，并办理正式变更手续。

**5.2.5** 在现场工作的勘察人的人员，应遵守发包人的安全保卫及其它有关的规章制度，承担其有关资料保密义务。

5.2.6发包人的上级或审批部门对勘察结果不审批或本合同项目停缓建，因勘察人原因导致的，未付勘察费不再继续支付，已付勘察费由勘察人退还；如因其他原因导致，按勘察人实际完成的工作量付款。

**5.2.7** 本合同有关条款规定和补充协议中勘察人应负的其它责任。

第六条：违约责任

**6.1** 由于勘察人原因造成勘察成果资料质量不合格，不能满足技术要求时，其返工勘察费用由勘察人承担，并按照本合同第6.4条承担逾期责任。

**6.2** 合同履行期间，发包人要求解除合同时，勘察人未进行勘察工作的，不退还发包人已付的勘察费用；已进行勘察工作的，完成的工作量在50%以内时，发包人应向勘察人支付暂定额50%的勘察费计；完成的工作量超过50%时，则应向勘察人支付暂定额100%的勘察费。

**6.3**勘察人应按合同规定时间（日期）提交勘察成果资料，逾期每日应向发包人支付违约金人民币 500 元；逾期超过10日的，发包人还有权解除合同、要求勘察人支付勘察费暂定总额 20 %的违约金，并赔偿由此给发包人造成的损失。

第七条：本合同未尽事宜，经发包人与勘察人协商一致，签订补充协议。

第八条：其它约定事项：

8.1 勘察过程中的安全责任由勘察人承担。因勘察人原因造成发包人、勘察人或第三方人身。财产损失的，勘察人承担赔偿责任。

8.2 鉴于勘察行为的专业性与特殊性，发包人对勘察报告的接收、支付勘察费等履行本合同项下义务的行为，均不代表发包人对勘察成果的最终认可，也不影响发包人就勘察人提供不符合合同约定的服务进行索赔的权利。

8.3鉴于勘察行为的专业性和特殊性，勘察人的违约行为所给发包人带来的损失和影响客观存在并具备多种表现形式，因此在许多情况下，要求发包人用具体数字和依据来描述损失大小是困难和不合理的。为此，勘察人和发包人基于损失存在的客观性、损失表现形式的复杂性以及损失的举证困难性，在本合同中约定了对勘察人某些违约行为的违约金数额。勘察人重申对此予以认可，并将违约金数额视同为因勘察人相关违约行为而给发包人带来的损失数额，勘察人不得再以损失数额大小为由要求减免违约金；但如发包人能够证明损失超过违约金标准的，超出部分由勘察人据实赔偿，不以勘察费总额为赔偿上限。

8.4 双方重要文件往来应当以书面形式进行，由双方项目联系人（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。

第九条：本合同发生争议，发包人、勘察人应及时协商解决，也可由当地建设行政主管部门调解，或直接按照下列第 2 种方式解决：

（1）由 仲裁委员会仲裁；

（2）向发包人所在地人民法院起诉。

第十条：本合同自双方盖章之日起生效。本合同一式 4 份，发包人 3 份、勘察人1份。

发包人名称： 勘察人名称：

（盖章） （盖章）

法定代表人： 法定代表人：

项目联系人： 项目联系人：

单位地址： 单位地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话： 电话：

传真： 传真：

开户银行： 开户银行：

银行账号： 银行账号

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日

附件1：

福建福海创石油化工有限公司古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察

发包说明

**一、项目名称**

古雷气体应急集中处置工程

**二、概况**

拟建工程主要有以下建构筑物：

1.火炬塔架等设备承重构架。

2.管廊管架。

3.分液罐、水封罐及各种落地设备基础、罐基础。

4.变配电室、机柜间。

**三、承包人必须具备的条件**

1、具备有效的行政主管部门颁发的工程勘察综合类甲级或工程勘察专业类，并具有独立法人资格的单位。

2、具备已通过年检合格有效的法人营业执照、营业执照、税务登记证及组织机构代码证；

3、本项目勘察负责人应具有测量工作经验、工程地质或岩土工程或工程测量相关专业高级工程师职称；

4、设备满足本项目要求。

**四、工作范围和要求**

1.初步查明地质构造、地层结构、岩土工程特性、地下水埋藏条件、地下水类型、补给排泄条件及地下水位的变化情况。

2.查明场地不良地质作用的成因、分布、规模、发展趋势，并对场地的稳定性做出评价。

3.对场地和地基的地震效应做出初步评价，进行场地初步的地震液化判别，当存在有可能液化的土层时，应提出初步的消除地基液化的措施。

5.初步判定水和土对建筑材料的腐蚀性，当地下水可能侵蚀基础时，应对地下水进行腐蚀性评价。

6.提出初步的满足设计、施工所需的岩土参数，提出初步的天然地基各持力层地基承载力并预测地基变形性状。当浅层天然地基承载力较低时，应提出初步的地基处理方案。

7.对设备荷载大的工业建构筑物可能采取的地基基础类型、工程降水和地基处理设计与施工方案进行初步分析评价并提出建议。

8.如有需要应提出初步的桩基方案（部分桩基需要同时满足抗压、抗拉、抗推的要求）、桩基设计所需的岩土技术参数，并评价成桩的可能性，论证桩的施工条件及其对环境的影响.

9.场地坡度较大，部分地段需要回填处理，应提出初步的场地回填方案.

10.按《岩土工程勘察规范》（GB 50021-2001）、《石油化工岩土工程勘察规范》（SHT 3159-2009 ）要求进行初步勘察点位布置，勘探线间距不大于100米、勘探点间距不大于50米。控制性勘探点不少于勘探点总数的四分之一，需要满足基础设计深度要求。

11.勘探孔的深度应根据工程重要性等级确定，考虑到石油化工生产装置荷载较大的特点，勘探孔的深度宜适当增加。

12.本次工程初步勘察的技术要求及成果的整理、勘察报告的编

制，使用的术语、符号应严格执行《岩土工程勘察规范》（GB 50021-2001）《石油化工岩土工程勘察规范》（SHT 3159-2009 ）等有关国家规范的要求。

13.投标人按以上勘察范围和技术要求布点，在初步勘察工作大纲中详细说明勘探线间距、勘探点间距，总勘探孔数，并明确其中控制性勘探孔数、各类勘探孔孔深、总钻孔延长米等。以上数据作为技术评标的依据。

14.在签订合同时，中标单位向招标人提供勘探钻孔布置图，并进一步明确上述技术要求。

15.中标单位在执行合同过程中，接受招标方委托的项目总体设计院的监督和技术指导。

**五、勘察工作布置**

1. 勘探孔采用网格布置，可按现行《岩土工程勘察规范》 及现场具体情况，并按地方标准或当地经验进行适当调整。
2. 勘探孔深度要求按《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）（2009 年版）的有关条款执行。

**六、勘察报告**

1. 岩土工程勘察报告的编写要求
2. 根据任务要求、勘察阶段、工程特点和地质条件等编写；
3. 对依据的原始资料，进行整理、检查、分析，确认无误；
4. 文字简练、资料完整、真实准确、图表清晰、结论有据、建议合理、便于使用、适宜长期保存，并重点突出，有明确的工程针对性。
5. 提交报告的常规内容
6. 勘测点平面布置图（应附带相对坐标）；
7. 工程地质柱状图；
8. 工程地质剖面图，应带有钻孔间距，钻孔的地面标高（绝对标高）及坐标；
9. 原位测试成果图表；
10. 室内试验成果图表。
11. 综合柱状土及钻孔柱状图；
12. 地下水位线图；
13. 主要桩端持力层的等高线；
14. 规范要求提供的其它资料；
15. 提供《岩土工程勘察报告》的电子文件。
16. 资料的格式要求

勘察报告正式版本纸质文件应签章齐全，同时提供电子文件（可编辑的AutoCAD图及Word、Excel文字）。

**七、施工工期要求**

签订合同（或收到中标通知书）后，接到业主通知进场后20个日历天内完成勘察工作，并提供勘察成果资料。

**八、其它情况说明：**

1、勘察单位应根据本技术要求编制勘察实施方案。

2、现场勘察过程中，因场地、地层条件等变化涉及勘察技术要求调整应及时与业主沟通。

3、本次编制工程地质勘察报告时，应提供工程地质剖面图中。

4、本次钻孔根据测绘图纸布设，若平面布置有变，将来则须按要求补充钻孔。

5、其他未注明事宜应满足行业标准《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）（2009 年版）和行业标准《石油化工岩土工程勘察规范》SH／T 3159-2019。

6、勘察测量过程中使用的一切器械（包括测量仪器及船舶等）均由承包商自行解决，进场设备等须证件齐全、检验合格（测量仪器须经质量监督部门检验合格），且人员、设备须按国家有关规定投保，保费自理。如因设备不合格、证件不全，保险等所发生的纠纷或被政府有关部门问责、处罚的，由承包商自行处理。

7、本工程的承包商对其提交资料的真实可靠性负完全责任，如果发现虚假资料，一切后果由承包商自行承担，招标人有权对其追究责任。

附件2、

**安全环保协议书**

发包单位（以下简称甲方）： 福建福海创石油化工有限公司

承包单位（以下简称乙方）：

双方就福建福海创石油化工有限公司古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察合同，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》等相关法规及福海创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、本协议书经双方盖章后生效。**

**六、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**

**古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察**

**报告**

**参选文件**

**参选人： *（打印时请取消下划线）*有限公司**

**2022年5月 日**

***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。

2.所有纸质文件采用A4纸平装（不用胶装）。所有参选文件应增加统一外层包封。

3.提交参选文件时提供两个包装，商务参选文件（报价单）一个包装、技术参选文件一个包装,封口处均需加盖骑缝章。商务参选文件和技术参选文件需有相应页码。

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

5.参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，同时应注明提交日期，否则视为废标。

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

比选项目：

比选人名称：

本文件于 年 月 日 点 分（北京时间）（开标时间）前不得开封此文件

参选人名称： （公章）

参选人地址、邮编：

封装文件内容：

参选人联系人及联系电话：

7.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。

8.以下文件中红色字体部分，打印时请删除。

**目 录**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **页码** |
| 1 | 参选书 |  |
| 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 | 资质文件 |  |
| 8 | 项目负责人简历及相关资格证书。 |  |
| 9 | 业绩的证明 |  |
| 10 | 勘察使用的设备清单 |  |
| 11 | 参选报价单 | 商务参选文件 |

**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

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：如业主中选，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：

联系方式及邮箱：

被授权代表签字：

参 选 人：（单位名称）

法定代表人：

**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古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察公开自主比选，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2022年5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。

特此声明。

法人代表（签字）：

被授权代表签字：

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**

**资质文件**

**业绩证明**

**（如内容超过一页，可附页）**

**项目负责人简历及相关资格证书**

**勘察使用的设备清单**

**商务报价函**

致：福建福海创石油化工有限公司

在充分研究福建福海创石油化工有限公司古雷气体应急处置项目工程初步地质勘察比选文件的全部内容后，我方愿以以下报价，严格按照自主比选文件的要求，交付本项目并维修其中的任何缺陷。

|  |
| --- |
| 本项目含税包干固定综合单价： 元/米  暂定总价为： （固定综合单价\*1210米） |

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