**福建福海创石油化工有限公司**

**便携式气体检测仪维修标定年约（两年）**

**比选文件**

（文件编号：FHC-PTCG20240119001）

**福建福海创石油化工有限公司编制**

**2024年01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**

**便携式气体检测仪维修标定年约采购比选公告**

福建福海创石油化工有限公司就 “便携式气体检测仪维修标定年约（两年）（项目编号：FHC-PTCG20240119001”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：便携式气体检测仪维修标定年约（两年）
2. 比选项目：详见附件《比选文件》；
3. 比选控制价：人民币327,449.00元
4. 项目工期：两年

**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，具有在中华人民共和国注册的法人资格。
2. 投标人具备检测仪维修资质，近5年内有承担过相同或类似型号检测仪维修项目并且须提供相关业绩。
3. 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）。

4、参选人与比选人无诉讼纠纷。

5、本项目不接受联合体投标。

**三、获取比选文件：**参选人自行下载比选文件。

1. 报名时间：公示之日起第12天即2024年02月05日止。
2. 报名方式：以邮件附件方式发送至商务联系人邮箱[huangmq@fjpec.com.cn](mailto:adgu@fhcpec.com.cn)登记报名，登记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，格式详见参选文件附件2）；（2）营业执照（加盖单位公章的复印件）及相关资质文件。

**四、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：公示之日起第12天即2024年02月05日将参选文件纸质原件密封送达比选人指定地点。

**五、参选保证金：人民币6500元**

**六、本公开比选采用参选文件满足要求，商务报价最低者中选的评标办法。**

**七、联系方式**

商务联系人：黄梅钦 电话：0596-6311073 邮箱：[huangmq@fjpec.com.cn](mailto:adgu@fhcpec.com.cn)

技术联系人：黄小玲 电话：0596-6311102 邮箱：xlhuang@fhcpec.com.cn

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

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 2024年01月24日

# 第二章 比选须知

**一、比选内容**

(一)项目名称：便携式气体检测仪维修标定年约（两年）

(二)项目地点：腾龙芳烃（漳州）有限公司（漳州市漳浦县古雷开发区腾龙路84号）

翔鹭石化（漳州）有限公司（漳州市漳浦县古雷开发区腾龙路86号）

（三）承包方式：所有仪表按种类进行单台报价，最终发生费用以实际维修数量结算。

(四)比选范围：

1、项目概况：①检测仪定期标定需每季度到项目现场服务一次，每次预计标定90台检测仪。涉及检测仪标定需提供标定报告。②检测配件更换质保期为1年，维修标定需出具相应的标定报告。

2、本项目采用资格后审方式对参选人进行资格审查**，**经资格审查合格的参选人的商务报价以暂估未税总价最低者作为中选单位。

# 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。

# 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，具有在中华人民共和国注册的法人资格。

2、投标人具备检测仪维修资质，近5年内有承担过相同或类似型号检测仪维修项目并且须提供相关业绩。

3、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）。

4、参选人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，保证金金额人民币6500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：**中国银行股份有限公司漳州古雷经济开发区支行

**帐  号：**406574816628

**注明用途**：便携式气体检测仪维修标定年约参选保证金

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；

1. 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；
2. 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；
3. 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：公示之日起第12天 即2024年02月05日止。

## 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，

## 联系人：黄梅钦 电话：13806001925

**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。

# 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、最高控制价及投标报价要求

1、本项目最高限价为人民币**327,449.00元（含税价）**。参选人所填报的参选含税总价高于本项目最高限价的，其参选将被评标委员会予以否决。

2、本比选项目采用暂估总价包干方式执行。

参选人应以完成本比选文件所述的内容涉及的全部项目进行报价。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。

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**）**

①参选单位营业执照税务登记证（经年检或年审合格的）等。

②业绩的证明。其他可以证明参选单位具有类似业绩的相关材料；凡弄虚作假的，一经查实，比选人有权取消其中选资格。

③参选单位出具业务联系人的授权代表证明，业务联系人或被授权代表变更时应取得相应的具有法律效力的证明材料。

④提供参选报价表(即询价函，详见附件)。

⑤以上①至④项内容密封并加盖公章（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U盘一份（盖章PDF版），报价表须独立盖章密封**

# 二、参选书格式内容

参选人应按附件二格式内容要求进行参选书的编制。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。

# 三、参选报价

参选人须按要求进行报价（即参选报价单），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。

# 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。

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参选**价格**。

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。

9. 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 评比规则

**一、规则：**

1.经资格审查合格的参选人的商务报价以未税总价最低者作为中选单位。

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人民币**327,449.00元（含税价）**。参选人所填报的包干含税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。

本项目采用商务报价决标的评标办法，评选委员会将对通过资格的各合格参选人，进行商务报价的评选，**未税总价最低者作为中选单位。**

**三、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。

# 四、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。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指定其权属子公司“翔鹭石化（漳州）有限公司”和“腾龙芳烃（漳州）有限公司”作为合同执行主体，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．必须严格执行采购合同（详见附件一）、《承诺函》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《合同样本》

**便携式气体检测仪维修标定年约**

合同编号：

签订时间：

甲方（委托方）：翔鹭石化（漳州）有限公司

腾龙芳烃（漳州）有限公司

乙方（受托方）：

根据《中华人民共和国民法典》等有关规定，就甲方委托乙方维修便携式气体检测仪设备相关事宜，甲乙双方在公平合理、互利互惠的基础上，经平等、友好、充分协商一致，签订本合同。

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 合同期限：**自合同签订之日起两年，合同期限届满，乙方尚未完成的检维修，仍应按照本合同约定履行。

**第二条 维修设备名称、型号、品牌、数量、价格，详见下表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物品名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 预估数量 | 单价 | **合计（元）** |
| 1 | 标定 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |
| 2 | 硫化氢传感器更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |
| 3 | 显示屏更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |
| 4 | 按键更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |
| 5 | 主板更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |
| 6 | 外壳更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |
| 7 | 仪器蜂鸣器 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |
| 8 | 标定 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 40 |  |  |
| 9 | 氧气传感器更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 40 |  |  |
| 10 | 硫化氢传感器更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 12 |  |  |
| 11 | 可燃传感器更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |
| 12 | 一氧化碳传感器更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |
| 13 | 显示屏更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |
| 14 | 按键更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |
| 15 | 主板更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |
| 16 | 外壳更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |
| 17 | 电池更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |
| 18 | 仪器蜂鸣器 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |
| 19 | 标定 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 10 |  |  |
| 20 | 氧气传感器更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 10 |  |  |
| 21 | 硫化氢传感器更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 4 |  |  |
| 22 | 可燃传感器更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |
| 23 | 一氧化碳传感器更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |
| 24 | 显示屏更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |
| 25 | 按键更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |
| 26 | 主板更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |
| 27 | 外壳更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |
| 28 | 电池更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |
| 29 | 仪器蜂鸣器 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |
| 30 | 泵更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |
| 31 | 标定 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |
| 32 | 氢气传感器更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |
| 33 | 显示屏更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |
| 34 | 按键更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |
| 35 | 主板更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |
| 36 | 外壳更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |
| 37 | 电池更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |
| 38 | 仪器蜂鸣器 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |
| 39 | 泵更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |
| 40 | 标定 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |
| 41 | 氢气传感器更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |
| 42 | 氨气传感器更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |
| 43 | 显示屏更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |
| 44 | 按键更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |
| 45 | 主板更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |
| 46 | 外壳更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |
| 47 | 仪器蜂鸣器 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |
| 48 | 标定 | 英思科 | M40 | 次 | 26 |  |  |
| 49 | 氧气传感器更换 | 英思科 | M40 | 次 | 26 |  |  |
| 50 | 硫化氢传感器更换 | 英思科 | M40 | 次 | 10 |  |  |
| 51 | 可燃传感器更换 | 英思科 | M40 | 次 | 16 |  |  |
| 52 | 一氧化碳传感器更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |
| 53 | 显示屏更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |
| 54 | 按键更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |
| 55 | 主板更换 | 英思科 | M40 | 次 | 6 |  |  |
| 56 | 外壳更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |
| 57 | 电池更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |
| 58 | 仪器蜂鸣器 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |
| 59 | 标定 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 12 |  |  |
| 60 | 氧气传感器更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 12 |  |  |
| 61 | 硫化氢传感器更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 4 |  |  |
| 62 | 可燃传感器更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |
| 63 | 一氧化碳传感器更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |
| 64 | 显示屏更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |
| 65 | 按键更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |
| 66 | 主板更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 8 |  |  |
| 67 | 外壳更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |
| 68 | 泵更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |
| 69 | 电池更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |
| 70 | 仪器蜂鸣器 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |
| 71 | 标定 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |
| 72 | 氢气传感器更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |
| 73 | 显示屏更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |
| 74 | 按键更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |
| 75 | 主板更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |
| 76 | 外壳更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |
| 77 | 仪器蜂鸣器 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |
| 78 | 标定 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |
| 79 | 苯传感器更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |
| 80 | 显示屏更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |
| 81 | 按键更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |
| 82 | 主板更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |
| 83 | 外壳更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |
| 84 | 仪器蜂鸣器 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |
| 85 | 电池更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |
| 86 | 一氧化碳/硫化氢二合一传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |
| 87 | 硫化氢传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |
| 88 | 氧气传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |
| 89 | 可燃气传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |
| 90 | 一氧化碳传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |
| 91 | 氨气传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |
| 92 | 二氧化氮传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |
| 93 | 电池更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |
| 94 | 显示屏更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |
| 95 | 主板更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |
| 96 | 外壳更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |
| 97 | 蜂鸣器更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |
| 98 | 主板更换 | 英思科 | Ventis Pro5 | 次 | 1 |  |  |
| 99 | 外壳更换 | 英思科 | Ventis Pro5 | 次 | 1 |  |  |
| 100 | 泵更换 | 英思科 | Ventis Pro5 | 次 | 1 |  |  |
| 101 | 电池更换 | 英思科 | Ventis Pro5 | 次 | 1 |  |  |
| 102 | 标定 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |
| 103 | 一氧化碳/硫化氢二合一传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 104 | 可燃气传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 105 | PID传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 106 | 二氧化硫传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 107 | 氯气传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 108 | 二氧化氮传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 109 | 电池更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 110 | 显示屏更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 111 | 主板更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 112 | 外壳更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 113 | 蜂鸣器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 114 | 标定 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |
| 115 | 电池 | 松下 | CR2/3V | 个 | 200 |  |  |
| 116 | 检测仪定期标定 | 每季度到项目现场服务一次，每次标定90台左右。 | | 次 | 720 |  |  |
| 暂估总价（人民币：元） | | | |  | | | |
| 说明：  1、本项目采取签署年约形式，维修商提供更换配件单价，以实际维修数量按单价结算。  2、单价价格包含(来回设备快递费用、现场服务费、工作人员差旅费、运输费、劳务费、管理费、工具费、劳保费、所有税费、各种保险费等)。  3、检测仪定期标定需每季度需到项目现场服务一次，每次预计标定90台检测仪。涉及检测仪标定需提供标定报告。  4、提供维修物品价格清单及更换物品保质期，每次维修完成后，与公司管理人员确认维修工单（含维修故障内容、故障描述、维修配件，工程量等），并作为费用报支之附件。  5、提供发票：标定费 %增值税专用发票；配件费用 %增值税专用发票。  6、报价结算形式及时间安排:以上所有仪表按种类进行单台报价，最终发生费用以实际维修数量结算。 | | | | | | | |

本合同的**便携式气体检测仪**维修保养及调试服务费包括乙方工作涉及到的所有税费、配件费、劳务费、管理费、工具费、劳保费、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，除非另有约定，甲方不再承担其他费用。

**第三条 服务标准及操作要求**

1、维修方式、地点：每季度需到甲方项目现场地址：漳州市古雷经济开发区腾龙路84号、送货维修乙方地址： 。

2、维修期限：乙方应在接到甲方设备维修物后10个工作日内维修完毕（特殊情况需文件盖章说明并经甲方同意，如送回原厂家维修）。

3、设备维修的质量要求、技术标准：

3.1 维修要求：进行维保技术服务过程中严格执行ISO9000-2008的管理程序，维修检测依据国家计量检定标准进行检测，操作程序化，记录标准化，数据有溯源。在执行标准中，乙方将随着国家的标准更新而及时更新，特别是对有毒有害气体的报警值设置、可燃气体爆炸极限掌控，管线阀门等泄露点测试速度要求等都有标准可依据。

通常执行的标准有：

GB 12358-2006《作业场所环境气体检测报警仪通用技术要求》

GBZ 159-2004《工作场所空气中有害物质监测的采样规范》

GBZ 2.1-2007《工作场所空气中有害因素职业解触限值》

JJG 365-2008 《电化学氧测定仪检定规程》

JJG 693-2011 《可燃气体检测报警仪检定规程》

JJG 915-2008 《一氧化碳检测报警仪检定规程》

JJG 695-2003 《硫化氢气体检测仪检定规程》

JJG 551-2003 《二氧化硫气体检测仪检定规程》

JJG 635-1999《一氧化碳，二氧化碳红外线气体分析仪检定规程》

JJG1105-2015 《氨气检测仪校定规程》

JJG499-2004 《精密露点仪检定规程》

GB 15322.1-2003《测量范围为0-100%LEL 的典型可燃气体探测器》

3.2 乙方应建立并维护其质量保证体系的有效运行，在甲方的要求下，乙方应提供国家有关规定切实实行质量保证体系的有效证明。甲方有权亲自或委托第三方检查乙方的质量保证体系。

3.3 乙方应向甲方保证，所提供的材料的规格、产品质量完全符合甲方提出的技术条件要求，并且是乙方现阶段生产同类产品中技术可靠、性能优良的全新产品。

3.4 验收标准及方法：设备维修后，各项指标应达到国家及行业标准。确保甲方设备安全、正常运行。

验收地点：

3.5 包装要求及包装费用负担：如场外维修的，乙方应当按照足以固定、保护好设备的措施包装，包装及往返费用由乙方承担（已含在维修报价里）**。若因乙方包装不善，造成维修设备损坏的，乙方应当按照设备原价赔偿。设备运输及修理期间，设备的损坏灭失的风险由乙方承担，并向甲方承担损失赔偿责任。**

3.6 乙方保证为甲方提供的更换部件为原装部件，如有特殊情况，乙方需在与甲方协商认同后更换与原部件应用功能与技术指标相近的部件。

3.7 乙方因维修设备所发生伙食费、差旅费等均由其自行承担，乙方已在报价时给予综合考虑。乙方负责提供维修中所必须的管理、技术、劳务、施工装备、消耗材料、劳动保护、办公器具等人力和物力。

3.8 维修过程中所产生的废料归甲方所有，乙方应于设备修复送达甲方时将废料一并送还甲方。

3.9 根据甲方要求，维修设备需由乙方从甲方厂区内拆卸及修复后进行安装的，乙方不得再要求收取额外的费用

**第四条 费用结算方式及支付期限**

1、设备维修完成，且经甲方验收合格后，乙方应提供本批次设备维修的总费用税率为 %增值税专用发票，甲方于收到发票后60日内支付该批次维修费用的 95% ，剩余 5%作为质保款，质保期满后，如无质量问题等争议，甲方支付剩余款项。乙方未及时提供发票的，甲方有权顺延付款时间且无需承担逾期付款违约责任。

2、所有支付的款项均以人民币支付, 乙方指定账户为：

户 名：

开户行：

账 号：

3、履约保证金：合同签订后，乙方的参选保证金RMB6500元整将自动转为合同履约保证金，于合同全部履约完毕并无任何明显违约行为情况下全额无息退还。

4、 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。

**第五条 质保期**

1、设备修复完后，对于所需更换的配件，乙方提供 12 个月的免费保修，自验收合格之日开始起算。乙方为甲方更换的部件、配件在上装到设备经甲方验收合格后 12 个月内损坏的，乙方应为甲方免费更换，维修。

2、保修期内更换的配件出现损坏或性能不符要求时，乙方应在甲方指定期限内修复或更换，修复或更换之一切工料费用均有乙方负责。乙方应在接到甲方通知后4个小时内响应，并在甲方要求的时间内完成修复，确保设备的正常运行。**乙方未在甲方要求的时间内完成修复的，甲方亦有权自行委托第三方进行维修，所产生的一切费用由乙方承担。**

**第六条 更换配件保修**

3、在配件产品质量保证期内，如因产品质量问题给甲方造成损失的，乙方还应赔偿甲方遭受的费用及损失。

4、在质保期内，因乙方原因或产品本身原因导致全部货物或零部件更换时，则所更换部件/货物的质保期为自更换并验收合格之日起重新计算1年。如合同设备在质保期内发现属乙方责任的严重缺陷，则其质保期将自该缺陷（维修两次不能完全修复需整体更换该部件）经甲方盖章确认被修正后开始重新计算。

5、对于任何在质保期内发现的货物缺陷，质保期内的更换备件发生问题，乙方可以免费处理解决，乙方拒绝提供保修服务的，每次应向甲方支付违约金5000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 安全责任：**

乙方人员因履行本合同所发生任何人员伤害或者意外事故的，均由乙方承担责任，如给甲方或第三方造成人身、财产损害的，由乙方承担赔偿责任。

**第八条 违约责任**

1、乙方逾期修复需维修设备的，每逾期一日甲方有权扣减该次维修费用的 10 %的逾期违约金给甲方。**逾期超过 10 日，甲方有权解除本合同，并要求乙方支付合同总价20%的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，甲方有权追偿。**

2、乙方维修后的设备达不到合同约定的质量标准或甲方的要求，乙方应无偿返修或返工，并承担由此给甲方造成的损失。**如因此造成逾期的，按照本条第一项承担逾期违约责任。**

3、**因乙方不能及时、保质保量履行合同所规定的服务条款，对甲方工作造成延误时，甲方亦有权解除合同，乙方须按修费用总额的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。**

4、因乙方原因导致甲方设备损坏，乙方应赔偿甲方相应零件并负责修复工作，**如因此给甲方造成损失的,还应承担赔偿责任。且由此造成逾期修复的，按逾期修复承担责任。如无法修复的，乙方应当按照设备原价赔偿。**

5、甲方有权直接从应付乙方款项或乙方履约保证金/质保款中扣除上述违约金或赔偿金，不足部分由乙方予以补偿。

6、甲方无正当理由未按本合同规定履行向乙方支付维修费的，按全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率标准向乙方支付逾期付款利息。

7、乙方违反标准、规范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，且乙方应承担由此给甲方造成的损失。

8、乙方履行本合同过程中，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，由乙方承担赔偿责任，不可抗力等法律另有规定的除外。

9、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。

**第九条 双方责任**

1. 甲方工作

1.1 对有问题的仪器甲方可随时邮寄至乙方，乙方接到邮件后将及时登记确认，及时安排工程师维修检测维修。

1.2 乙方完成维修后必须经甲方进行检验，如检查过程中发现与要求不符的，甲方有权要求承揽商进行重修，由此产生的一切费用由乙方承担。 1.3 甲方按约定支付费用。

2、乙方工作

2.1 乙方可不定期派人到甲方现场针对仪器使用中发生的问题进行技术交流，也可就传感器的原理做技术培训，减少仪器的故障发生。

2.2若遇更换备件且乙方备件数量不足需紧急采购的，如甲方急需使用时，乙方应提供样机备用，备件到货后乙方应及时将维修、更换完毕新备件的设备寄回甲方公司，设备修理及运输期间，设备的损坏灭失的风险由乙方承担，并向甲方承担损失赔偿责任。

2.3设备维修后，乙方应出具维修报告单，标注维修部位，更换的备件以及维修费用，经甲方签字确认后由甲方走报资审批流程。

2.4对维修过程中知悉的甲方的商业、技术、经营管理等保密信息承担保密责任，若乙方泄密，应向甲方支付10万元的违约金。

**第十条 服务质量与验收**

1、乙方严格按本合同约定提供检维修服务，严格按维修验收标准组织维修及验收，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中扣除，应付款项不足扣除的，乙方仍需赔偿。

**第十一条 不可抗力**

合同履行过程中，双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时应于该原因/事件发生后10日内向对方通报，并提供有效证明文件，并由双方协商是否全部或部分免除履行合同的责任或延期履行合同。

**第十二条 通知**

1、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下列地址，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6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、双方联系方式

甲方地址：

联 系 人：

联系电话：

电子邮箱：

乙方地址：

联 系 人：

联系电话：

电子邮箱：

**第十三条 司法管辖和争议的解决**

1、本合同适用中华人民共和国法律。

2、由本合同引起的或与本合同有关的争议，双方应友好协商解决。协商不成的，提交甲方所在地法院解决。

**第十四 其他**

1、本合同自双方加盖公章后生效。

2、本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，具有同等法律效力。

3、附件作为本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

附件1: 《便携式气体检测仪维修年约合同发包说明》

**（以下无正文）**

**甲 方1：**腾龙芳烃（漳州）有限公司 **乙 方：**

**地 址：**漳州市漳浦县古雷开发区腾龙路84号 **地 址：**

**联系人：**黄小玲 0596-6311102 **联系人：**

2024年 月 日 2024年 月 日

**甲 方2：**翔鹭石化（漳州）有限公司

**地 址：**漳州市漳浦县古雷开发区腾龙路86号

**联系人：**黄小玲 0596-6311102

2024年 月 日

附件二

**目 录**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **页码** |
| 1 | 参选书 |  |
| 2 | 法定代表人授权委托书 |  |
| 3 | 营业执照复印件 |  |
| 4 | 业绩的证明 |  |
| 5 | 参选报价单 |  |
| 6 | 承诺函 |  |

**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：

**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，参加便携式气体检测仪维修年约（项目编号：FHC-PTCG20240119001）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） |

参选人营业执照（加盖单位公章的复印件）

业绩的证明

**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 **便携式气体检测仪维修年约** 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，参与本项目的比选。

**参选优惠暂定总价：**

**（为含税暂定总价，需另附具体报价清单，根据另册附件《便携式气体检测仪维修报价清单》进行填报汇总, 数量为预估数量，这116项都必须填写单价，根据固定单价和预估数量计算暂定总价。）**

所含发票类型及税率：

**备注：该商务报价函需单独密封提交。**

参选人： 单位名称 （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）

联系电话及邮箱：

编制时间： 年 月 日

**附件 便携式气体检测仪维修项目报价清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物品名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 预估  数量 | 包干单价 | 合计（元） | 备注 |
| 1 | 标定 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |  |
| 2 | 硫化氢传感器更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |  |
| 3 | 显示屏更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |  |
| 4 | 按键更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |  |
| 5 | 主板更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |  |
| 6 | 外壳更换 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |  |
| 7 | 仪器蜂鸣器 | BW | GAXT-A-DL | 次 | 1 |  |  |  |
| 8 | 标定 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 40 |  |  |  |
| 9 | 氧气传感器更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 40 |  |  |  |
| 10 | 硫化氢传感器更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 12 |  |  |  |
| 11 | 可燃传感器更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |  |
| 12 | 一氧化碳传感器更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |  |
| 13 | 显示屏更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |  |
| 14 | 按键更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |  |
| 15 | 主板更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |  |
| 16 | 外壳更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |  |
| 17 | 电池更换 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |  |
| 18 | 仪器蜂鸣器 | BW | BW MC2-XWHM-Y-CN | 次 | 2 |  |  |  |
| 19 | 标定 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 10 |  |  |  |
| 20 | 氧气传感器更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 10 |  |  |  |
| 21 | 硫化氢传感器更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 4 |  |  |  |
| 22 | 可燃传感器更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |  |
| 23 | 一氧化碳传感器更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |  |
| 24 | 显示屏更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |  |
| 25 | 按键更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |  |
| 26 | 主板更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |  |
| 27 | 外壳更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |  |
| 28 | 电池更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |  |
| 29 | 仪器蜂鸣器 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |  |
| 30 | 泵更换 | BW | GASALERTMax XT Ⅱ | 次 | 2 |  |  |  |
| 31 | 标定 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |  |
| 32 | 氢气传感器更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |  |
| 33 | 显示屏更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |  |
| 34 | 按键更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |  |
| 35 | 主板更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |  |
| 36 | 外壳更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |  |
| 37 | 电池更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |  |
| 38 | 仪器蜂鸣器 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |  |
| 39 | 泵更换 | 华瑞 | PGM-6208 | 次 | 1 |  |  |  |
| 40 | 标定 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |  |
| 41 | 氢气传感器更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |  |
| 42 | 氨气传感器更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |  |
| 43 | 显示屏更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |  |
| 44 | 按键更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |  |
| 45 | 主板更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |  |
| 46 | 外壳更换 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |  |
| 47 | 仪器蜂鸣器 | BW | BWS2-R-Y | 次 | 1 |  |  |  |
| 48 | 标定 | 英思科 | M40 | 次 | 26 |  |  |  |
| 49 | 氧气传感器更换 | 英思科 | M40 | 次 | 26 |  |  |  |
| 50 | 硫化氢传感器更换 | 英思科 | M40 | 次 | 10 |  |  |  |
| 51 | 可燃传感器更换 | 英思科 | M40 | 次 | 16 |  |  |  |
| 52 | 一氧化碳传感器更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |  |
| 53 | 显示屏更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |  |
| 54 | 按键更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |  |
| 55 | 主板更换 | 英思科 | M40 | 次 | 6 |  |  |  |
| 56 | 外壳更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |  |
| 57 | 电池更换 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |  |
| 58 | 仪器蜂鸣器 | 英思科 | M40 | 次 | 2 |  |  |  |
| 59 | 标定 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 12 |  |  |  |
| 60 | 氧气传感器更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 12 |  |  |  |
| 61 | 硫化氢传感器更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 4 |  |  |  |
| 62 | 可燃传感器更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |  |
| 63 | 一氧化碳传感器更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |  |
| 64 | 显示屏更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |  |
| 65 | 按键更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |  |
| 66 | 主板更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 8 |  |  |  |
| 67 | 外壳更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |  |
| 68 | 泵更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |  |
| 69 | 电池更换 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |  |
| 70 | 仪器蜂鸣器 | 英思科 | M40 PRO | 次 | 2 |  |  |  |
| 71 | 标定 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |  |
| 72 | 氢气传感器更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |  |
| 73 | 显示屏更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |  |
| 74 | 按键更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |  |
| 75 | 主板更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |  |
| 76 | 外壳更换 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |  |
| 77 | 仪器蜂鸣器 | 英思科 | GB Pro | 次 | 2 |  |  |  |
| 78 | 标定 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |  |
| 79 | 苯传感器更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |  |
| 80 | 显示屏更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |  |
| 81 | 按键更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |  |
| 82 | 主板更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |  |
| 83 | 外壳更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |  |
| 84 | 仪器蜂鸣器 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |  |
| 85 | 电池更换 | 英思科 | MX6 | 次 | 1 |  |  |  |
| 86 | 一氧化碳/硫化氢二合一传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 87 | 硫化氢传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 88 | 氧气传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 89 | 可燃气传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 90 | 一氧化碳传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 91 | 氨气传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 92 | 二氧化氮传感器更换 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 93 | 电池更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |  |
| 94 | 显示屏更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |  |
| 95 | 主板更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |  |
| 96 | 外壳更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |  |
| 97 | 蜂鸣器更换 | 英思科 | Ventis Pro4 | 次 | 1 |  |  |  |
| 98 | 主板更换 | 英思科 | Ventis Pro5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 99 | 外壳更换 | 英思科 | Ventis Pro5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 100 | 泵更换 | 英思科 | Ventis Pro5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 101 | 电池更换 | 英思科 | Ventis Pro5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 102 | 标定 | 英思科 | Ventis Pro4/5 | 次 | 1 |  |  |  |
| 103 | 一氧化碳/硫化氢二合一传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 104 | 可燃气传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 105 | PID传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 106 | 二氧化硫传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 107 | 氯气传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 108 | 二氧化氮传感器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 109 | 电池更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 110 | 显示屏更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 111 | 主板更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 112 | 外壳更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 113 | 蜂鸣器更换 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 114 | 标定 | 英思科 | Radius BZ1 | 次 | 1 |  |  |  |
| 115 | 电池 | 松下 | CR2/3V | 个 | 200 |  |  |  |
| 116 | 检测仪定期标定 | 每季度到项目现场服务一次，每次标定90台左右。 | | 次 | 720 |  |  | 本项最高限价为130元/次。 |
| 暂估总价（人民币：元） | | | |  | | | | |
| 说明：  1、本项目采取签署年约形式，维修商提供更换配件单价，以实际维修数量按单价结算。  2、单价价格包含(来回设备快递费用、现场服务费、工作人员差旅费、运输费、劳务费、管理费、工具费、劳保费、所有税费、各种保险费等)。  3、检测仪定期标定需每季度需到项目现场服务一次，每次预计标定90台检测仪。涉及检测仪标定需提供标定报告。  4、提供维修物品价格清单及更换物品保质期，每次维修完成后，与公司管理人员确认维修工单（含维修故障内容、故障描述、维修配件，工程量等），并作为费用报支之附件。  5、提供发票：标定费 %增值税专用发票；配件费用 %增值税专用发票。  6、报价结算形式及时间安排:以上所有仪表按种类进行单台报价，最终发生费用以实际维修数量结算。 | | | | | | | | |

**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“便携式气体检测仪维修年约（项目编号：FHC-PTCG20240119001）” 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比规则。

3、我方承诺：我方为投标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“便携式气体检测仪维修年约（项目编号：FHC-PTCG20240119001）” 项目比选文件及附件合同的全部条款。自收到该项目中选通知次日起10个工作日内，我方将与贵司签订《采购合同》。否则取消参选人三年内在比选人的业务中的参选资格

特此承诺。

意向参选方（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

地 址：

联系人：

电 话：

年 月 日