**福建福海创石油化工有限公司**

**2025年~2028年对讲机维修及系统服务年约项目**

**询比文件**

（文件编号：FHC-PTCG20241217001）

**福建福海创石油化工有限公司编制**

 **二〇二五年二月**

目 录

 第一章 询比公告

第二章 询比须知

第三章 参比文件的编制

第四章 评比规则

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

附件二：参比文件（范本）

1. **询比公告**

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2025年~2028年对讲机维修及系统服务年约项目（项目编号：FHC-PTCG20241217001）”进行国内公开询比，欢迎国内符合条件的供应商积极参比。

**一、项目概况**

1.项目名称：福建福海创石油化工有限公司2025年~2028年对讲机维修及系统服务年约项目。

2.询比项目说明：具体详见附件1、《发包说明》。

3.付款方式要求：全部货款以现汇支付，按实际维修量进行结算，当批次验收合格后支付100%货款，如出现维修质量等问题将从验收款或合同履约保证金中扣除。

**二、参比人资格要求**

1.参比人必须具备有效的企业法人营业执照，参比单位应是具备独立法人资格且有能力按我司需求提供货物及服务的厂商。

2. 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得同时参加本项目的询比；参比人没有失信黑名单记录（以最高院失信被执行人系统发布信息为准），与询比人无诉讼纠纷。

3.参比人持有摩托罗拉对讲机维修售后服务授权代理证或防爆对讲机维护能力认定证书（有效期内）。

4.本案不接受联合体参选。

**三、获取询比文件**

1.报名时间：2025年 月 日至2025年 月 日（共10天）。

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

（1）法定代表人身份证复印件（正反面）（加盖单位公章的扫描件）；

（2）营业执照（加盖单位公章的扫描件）；

（3）资质文件及相关业绩(业绩要提供相应合同扫描件）。

报名成功后，参选人可到现场与现场技术人员进行前期现场勘察及技术交流。如有异议需在比选前提出，参选人参加比选即视为已充分了解现场情况、技术要求、安全要求等。

3.获取询比文件：本项目询比文件请有意向参比人自行下载，不收取费用。（特别声明：未进行登记报名的参比人，其递交的参比文件将被拒收。）

**四、参比文件递交要求**

1. 参比文件递交地点：漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号，福海创办公楼三楼设备及服务团队，收件人：戴小玉，电话：0596-6311078。

2. 参比文件递交截止时间（以送达时间为准）：2025年2月 日12时止。

**五、参比保证金**

1.参比单位应缴纳参比保证金，保证金金额5000元整，参比单位应按照要求从参比单位基本账户转入询比单位的账户，询比单位账户信息如下：

开户名称：福建福海创石油化工有限公司

开户银行：中国银行漳州古雷支行

帐号：406574816628

注明用途：2025年~2028年对讲机维修及系统服务年约项目参比保证金

参比保证金有效期：90日历天。

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

2.对于未能按要求提交保证金的参比文件，询比单位可以视为不符合上面询比要求而予以拒绝；

**六、本自主询比采用技术商务综合评分的评标办法，综合评分最高者作为中选单位。**

商务联系人：戴小玉 电话：0596-6311078 邮箱：xydai@fhcpec.com.cn

技术联系人：罗琦  电话：13599900778 邮箱：luoq@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

# 第二章 询比须知

**一、询比内容**

1.项目名称：福建福海创石油化工有限公司2025年~2028年对讲机维修及系统服务年约项目。

2.项目内容：福建福海创石油化工有限公司（包含腾龙芳烃（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）。本项目以福海创公司的名义出具主认证证书，上述包含的四个公司出具副证。

3.发包方式：暂定总价固定单价据实结算。。

4.项目工作范围及技术要求：详见附件1《发包说明》。

5.项目地点：福建省漳州市古雷港经济开发区。

6.项目联系人

商务联系人：戴小玉 0596-6311078，xydai@fhcpec.com.cn

技术联系人：罗 琦 13599900778，luoq@fhcpec.com.cn

**二、定义和解释**

1.“询比人”系福建福海创石油化工有限公司，即业主方。

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

3.“参比人代表”系指全权代表参比人参加本次询比活动并签署参比文件的人。

**三、询比文件组成**

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

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

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

**四、询比文件的澄清**

 参比人获取询比文件后，应仔细检查询比文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得询比文件 3 日内向询比人提出。参比人若对询比文件有任何疑问，应在参比截止时间前 5 日，按参比须知载明的地址以书面形式（包括书面、传真、电子邮件下同）通知到询比人。询比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，澄清文件作为询比文件的组成部分，具有约束作用。

**五、询比文件的修改、补充**

1.在参比截止日期前，询比人可主动地或依据参比人要求澄清的问题而修改询比文件，并以书面形式通知所有报名参加询比项目的每一参比人，对方在收到该通知后应立即以书面形式予以确认；参比人未按规定时间予以确认或未按规定时间地点领取书面文件的，视询比通知已收到。

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

 3.询比文件的修改书将构成询比文件的一部分，对参比人具有约束作用。

**六、参比人资格要求及供货周期要求**

1.参比人必须具备有效的企业法人营业执照，参比单位应是具备独立法人资格且有能力按我司需求提供货物及服务的厂商。

2. 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得同时参加本项目的询比；参比人没有失信黑名单记录（以最高院失信被执行人系统发布信息为准），与询比人无诉讼纠纷。

3.参比人持有摩托罗拉对讲机维修售后服务授权代理证或防爆对讲机维护能力认定证书（有效期内）。

4.本案不接受联合体参选。

**七、参比保证金**

 1.参比单位应缴纳参比保证金，保证金金额5000元整，参比单位应按照要求从参比单位基本账户转入询比单位的账户，询比单位账户信息如下：

开户名称：福建福海创石油化工有限公司

开户银行：中国银行漳州古雷支行

帐号：406574816628

注明用途：2025年~2028年对讲机维修及系统服务年约项目参比保证金

参比保证金有效期：90日历天。

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

2.对于未能按要求提交保证金的参比文件，询比单位可以视为不符合上面询比要求而予以拒绝；

3.询比结束退还未中选者的询比保证金（无息），最迟不超过规定的询比有效期满后的30天；

**4.中选者的参比保证金将直接转为履约保证金；**

5.如有下列情况发生，将被没收参比保证金：

（1）参比单位在参比有效期内撤回参比文件；

（2）参比单位未能按接到中标通知书后规定的时间内签定合同。

**八、参比文件的递交**

## 1.参比文件递交的截止时间：2025年2月 日12时止。

## 2.递交参比文件的地点为：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：戴小玉，联系电话：0596-6311078。

## 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.只允许参比人有一个参比方案，否则将被视为无效参比。

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

5.参比人收到询比文件后，如有疑问需要澄清，请以书面形式在规定时间内报询比人汇总。

6.参比人对询比人提供的询比文件所做出的推论、解释和结论，询比人概不负责。参比人由于对询比文件的任何推论和误解以及询比对有关问题的口头解释所造成的后果，均由参比人负责。

# 第三章 参比文件的编制

 **一、参比文件的组成：**

技术报价文件，以签订的技术协议为参比书格式，可不胶装。

商务报价文件，见附件商务报价函格式, 可不胶装。

**二、参比书格式内容**

参比人应按附件二格式内容要求进行参比书的编制。

**三、参比报价**

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

**四、特别说明**

1.参比人应承担所有与准备和参加询比有关的费用。不论询比的结果如何，询比机构和询比人均无义务和责任承担这些费用。

2.参比收到询比文件后，如有疑问需要澄清，请以书面形式在规定时间内报询比人汇总。

3.参比人对询比人提供的询比文件所做出的推论、解释和结论，询比人概不负责。参比人由于对询比文件的任何推论和误解以及询比对有关问题的口头解释所造成的后果，均由参比人负责。

# 第四章 评比规则

**一、规则**

1.询比人在评选时，将优先对技术参比文件进行评选，技术参比文件符合业主要求方可进行下一轮商务报价评选。

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

3.替补候选人的设定与使用：在合同签订前，询比单位发现参比人的参比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、或参比材料存在欺诈行为时、或参比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**

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

**三、评选办法**

**本项目设置最高合同控制价暂定总价未税26.9万元整**。评选委员会将对通过资格及实质响应性审查的各合格参比人，根据以下标准和方法进行。

采用综合评选的方式，从商务和技术两部分进行综合评价。综合得分最高者作为第一中选人，以此类推。满足：

（1）付款条件：按实际维修量进行结算，当批次验收合格后支付100%货款，如出现维修质量等问题将从验收款或合同履约保证金中扣除。

（2）商务分与技术分的比例为80：20。综合得分最高者作为第一中选人。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **评审项目** | **分值** | **评分细则** | **得分** | **备注** |
| 1 | 商务评分（PF） | 报价 | 80分 | 评委将按下列方法计算合格参比人的报价部分得分，计算分数时四舍五入取小数点后2位数（注：投标人填报下浮率应保留两位小数）：“各类设备专业检测费用” “手持对讲设备的维修费用” “应急服务费用”基准单价（含税/元）填报统一的下浮率L评分。1-B基准 PF＝ —————————×801-Bn式中：①Bn --- 进入报价部分评分的各合格参比人的L评选价；②B基准---进入报价部分评分的各合格参比人的L评选价最高值。  |  |  |
| 2 | 技术评分（20分） | 资质等级**（否决项）** | / | 参比人持有摩托罗拉对讲机维修售后服务授权代理证或防爆对讲机维护能力认定证书（有效期内），**无摩托罗拉维修授权证书或防爆对讲机维护能力认定证书判定为不合格供应商。** |  |  |
| 服务响应时间 | 5分 | 1、接到业主通知后，针对本项目维护服务响应时间4小时内到达现场（5分）； 2、接到业主通知后，针对本项目维护服务响应时间4~8小时内到达现场（3分）；3、接到业主通知后，针对本项目维护服务响应时间24小时内到达现场得1分。 |  |  |
| 综合实力 | 5分 | 参比人持有摩托罗拉普通销售代理1分；银牌销售代理得3分；金牌销售代理得5分。 |  |  |
| 业绩 | 10分 | 参比人石油化工企业无线通信系统设备维保合同或供货业绩：1、提供石油化工企业无线通讯系统供货合同得3分；2、提供石油化工企业无线通讯系统设备维保合同得5分；3、同时提供石油化工企业无线通信系统设备维保合同和供货业绩得10分。（业绩需要提供合同复印件加盖投标人公章并全部装订在投标文件中，原件备查）。 |  |  |
|  | 合计 |  |  |

**四、以下情况作废选处理**

1.对询比文件提出的实质性要求和条件，参比文件未能在实质上响应的。

2.参比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询比人施加影响的。

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

**五、评选**

1.询比人将在参比文件截止日期后另行择日组织询比会，参比人选定工作在询比人有关部门监督下，由询比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比文件，在评选时将不予考虑。

3.询比人将做开选记录。

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.询比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，询比将通知中选人，并将中选结果公示在询比人官网。

3.中选通知对询比人和参比人具有法律效力。**福建福海创石油化工有限公司指定由其权属子公司“腾龙芳烃（漳州）有限公司、翔鹭石化（漳州）有限公司、翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司”作为本合同执行主体，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询比人签署合同，询比人有权单方取消中选单位的资格。同时，由此给询比人造成的损失，询比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设计、图纸提供等工作，则询比人有权单方面取消中选单位的资格。并取消参比人三年内在询比人的业务中的参比资格，由此给询比人造成的损失，询比人有权追究中选方的全部责任。

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

6.接受和拒绝任何或所有参比的权利：询比机构和询比人保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何询比，以及宣布询比程序无效或拒绝所有参比的权利，对受影响的参比人不承担任何责任。

**第六章 中选后相关履约要求**

1.中选单位要服从询比人的管理规定，不得影响询比人的生产运行，如有违反，取消中选单位的继续履行合同的资格，同时，由此给询比人造成的损失，询比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采购合同（详见附件一）的规定。

3.中选单位需遵守询比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**

1.参比人的参比文件无论其是否中选，均不退回。

2.询比人郑重承诺：参比人所提交的参比文件及相关资料不向第三方泄露。

3.本询比文件的解释权归福建福海创石油化工有限公司

**附件一、参比文件范本**

**福建福海创石油化工有限公司**

**2025年~2028年对讲机维修及系统服务年约项目**

**询比文件**

**参比人： *（打印时请取消下划线）*有限公司**

 **2025年2月**

***参比文件编写说明***

***（本页无须打印）***

1．参比人应按规定，向询比人递交参比文件，正本一份。

2.所有纸质文件采用A4纸胶装或平装。所有参比文件应增加统一外层包封。

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

4.参比文件正本必须逐页或骑缝加盖参比人公章或由法人代表逐页签字方视为有效，同时应注明提交日期，否则视为废标。

5.技术文件与商务文件分开密封包装后一起邮寄，参比文件均需提供**U盘电子扫描文档**（与商务文件一起密封包装）。

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

询比项目：

询比人名称：

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

参比人名称： （公章）

参比人地址、邮编：

封装文件内容：

参比人联系人及联系电话：

7.以下文件中**绿色**字体部分，请各参比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 | 参比书 |  |
| 2 | 法定代表人身份证复印件 |  |
| 3 | 营业执照复印件 |  |
| 4 | 摩托罗拉对讲机维修售后服务授权代理证或防爆对讲机维护能力认定证书（有效期内）。 |  |
| 5 | 服务响应时间承诺函 |  |
| 6 | 摩托罗拉销售代理等级证书 |  |
| 7 | 石油化工企业无线通信系统设备维保项目业绩或供货业绩（需提供完整石油化工企业无线通信系统设备维修保养合同或供货合同，业绩合同复印件加盖参比人公章并全部装订在参比文件中，原件备查）。  |  |
| 8 | 参比报价单 |  |

**技术文件1、**

**参比书**

致：福建福海创石油化工有限公司

 根据贵方的询比文件， 我公司单位名称递交下述文件，并对此负责。

（1）参比文件

（2）参比报价单

 据此参比书，我公司及法人代表宣布同意如下：

 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、我方将履行询比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询比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。

 参 选 人：（单位名称）

 法定代表人：

**技术文件2、法定代表人身份证复印件（正反面）**

**技术文件3、营业执照复印件**

**技术文件4、摩托罗拉对讲机维修售后服务授权代理证或防爆对讲机维护能力认定证书（有效期内）**

**技术文件5、服务响应时间承诺函**

**技术文件6、摩托罗拉销售代理等级证书**

**技术文件7、石油化工企业无线通信系统设备维保项目业绩或供货业绩（需提供完整石油化工企业无线通信系统设备维修保养合同或供货合同，业绩合同复印件加盖参比人公章并全部装订在参比文件中，原件备查）**

**8、参比报价单(单独密封封装）**

**报 价 单**

参比单位：

项目名称：福建福海创石油化工有限公司2025年~2028年对讲机维修及系统服务年约项目

分项报价表下浮率（表5）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 分项名称 | 下浮率报价 | 资格审查（资质） |
| 1 | 各类设备专业检测费用（表5-1） | L | 　%　 | 满足询比文件要求 |
| 2 | 手持对讲机维修费用（表5-2） |
| 3 | 应急服务费用（表5-3） |

**说明：**1、L指“各类设备专业检测费用” “手持对讲机维修费用” “应急服务费用”基准单价（含税，元）填报统一的下浮率；

2、下浮率保留两位小数点，如8.31%。

**5.1各类设备专业检测内容和报价（表5-1）**

专业检测：当甲方需要对无线对讲系统检测时，投标方根据以下检测内容对系统进行检测，并提交检测报告。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 专业检测内容 | 单位 | 基准价.次/元 |
| 1 | 系统常规检测 | 设备常规检测：检测系统主设备和基站，以及主系统与天馈、传输，电源等其它相应配套设施的链路，确保设备都完好、工作正常。 | 次 | 　　　 10000　　　　 |
| 2 | 专业检测 | 完整、详细地对基站主设备运行、载波的发射功率和频率偏移度进行测试；进行天线驻波比测试；对系统功能、信号输出检测，发现问题或故障及时处理和上报，排除系统隐患。 |
| 3 | 设备除尘 | 对基站、收发信机、中继台、直放站等设备灰尘清理，对系统中放大器、功分器、天线等前端设备灰尘清理。 |
| 4 | 关键配件检测 | 对系统中耦合器、功分器、放大器、开关整流器、避雷器进行输出功率测试，保证老化的元件及时更换。 |
| 5 | 无线环境检测、无线信号覆盖测试 | 无线环境检测：检测基站信号是否受到干扰； |
| 6 | 无线信号覆盖测试：按照要求用测试软件和专用对讲机现场测量覆盖区通话情况，并记录测试文件，存档待查 |
| 7 | 终端检测（对讲机） | 检测内容：检测对讲机外观是否破损、开裂，显示是否正常、键盘功能完整，天线是否完好，电池使用时间。通过仪器检测接收灵敏度、发射功率、频偏、调制度等基本技术指标。对存在故障隐患的终端提出送修。 |

5.2手持对讲设备的维修费用（表5-2）

1. 摩托罗拉GP338D /GP338D+对讲机维修清单（IIB级防爆）（表5-2-1）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 故障处理方式 | 品牌 | 基准价.台/元 |
| 1 | 天线座 | GP338D /GP338D+ | 450 |
| 2 | 频道电位器 | GP338D /GP338D+ | 450 |
| 3 | 音量电位器 | GP338D /GP338D+ | 450 |
| 4 | 电池触片座 | GP338D /GP338D+ | 450 |
| 5 | 顶部按键 | GP338D /GP338D+ | 450 |
| 6 | 排线座 | GP338D /GP338D+ | 450 |
| 7 | 键盘板 | GP338D /GP338D+ | 1200 |
| 8 | 喇叭 | GP338D /GP338D+ | 360 |
| 9 | 主板 | GP338D /GP338D+ | 2200 |
| 10 | 更换前壳 | GP338D /GP338D+ | 1200 |
| 11 | 接口板 | GP338D /GP338D+ | 1300 |
| 12 | 液晶屏 | GP338D /GP338D+ | 850 |
| 13 | 保外不修检测人工费 | GP338D /GP338D+ | 90 |

1. 摩托罗拉XIR P660i对讲机维修清单（IIB级防爆）（表5-2-2）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **维修项目** | **品牌** | 基准价.台/元 |
| 1 | 天线座 | XIR P660i | 360 |
| 2 | 频道电位器 | XIR P660i | 360 |
| 3 | 音量电位器 | XIR P660i | 360 |
| 4 | 电池触片座 | XIR P660i | 360 |
| 5 | 顶部按键 | XIR P660i | 360 |
| 6 | 排线座 | XIR P660i | 360 |
| 7 | 键盘板 | XIR P660i | 920 |
| 8 | 喇叭 | XIR P660i | 320 |
| 9 | 主板 | XIR P660i | 2200 |
| 10 | 更换前壳 | XIR P660i | 1200 |
| 11 | 接口板 | XIR P660i | 1300 |
| 12 | 保外不修检测人工费 | XIR P660i | 90 |

1. 摩托罗拉XIR P8608Ex、XIR P8608Ex对讲机维修清单（IIC级防爆）（表5-2-3）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **维修项目** | **型号** | 基准价.台/元 |
| 1 | 天线座 | P8668Ex/P8608Ex | 520 |
| 2 | 频道电位器 | P8668Ex/P8608Ex | 520 |
| 3 | 音量电位器 | P8668Ex/P8608Ex | 520 |
| 4 | 电池触片座 | P8668Ex/P8608Ex | 480 |
| 5 | 顶部按键 | P8668Ex/P8608Ex | 480 |
| 6 | 排线座 | P8668Ex/P8608Ex | 520 |
| 7 | 键盘板 | P8668Ex/P8608Ex | 480 |
| 8 | 喇叭 | P8668Ex/P8608Ex | 480 |
| 9 | 更换前壳1 | P8668Ex | 2800 |
| 10 | 更换前壳2 | P8608Ex | 2200 |
| 11 | 接口板 | P8668Ex/P8608Ex | 1600 |
| 12 | 液晶屏 | P8668Ex/P8608Ex | 1200 |
| 13 | 保外不修检测人工费 | P8608Ex | 120　 |

**5.3应急服务内容及报价.（表5-3）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **专业检测内容** | **单位** | 基准价.次/元 |
| 1 | 紧急现场服务 | 基站遇到重大问题，电话支持无法解决时，用户启动厂家现场服务后，原厂工程师动身并尽量在最短的时间内到达现场。工程师在现场研究问题，直至找到问题的解决方案并完成系统故障修复，在现场服务完成后提供此次服务的完整故障抢修过程和处理记录，紧急服务的本地现场服务有效时间为全年7\*24小时。 | 次 | 　5000 |
| 2 | 应急服务 | 厂方如遇极端天气或其它紧急事件需应急加强通信保障，提前介入检查各通信基站运行情况及配合用户制定应急预案，派员及携带预案中可能使用的相关设备及器材参与24小时值班，直至事件结束。 |

 注： 1、价格为含税价，税率： % ；

 2、付款方式：全部货款以现汇支付，按实际维修量进行结算，当批次验收合格后支付100%货款，如出现维修质量等问题将从验收款或合同履约保证金中扣除。

参比人： （加盖单位公章）

法定代表人： （签字）

编制时间： 2025年 月 日