

福建省石油化学工业设计院有限公司
九楼会议室远程视频会议改造优化项目

自主比选文件

比选人：福建省石油化学工业设计院有限公司

二〇二四年一月

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 参选人选定
- 第六章 合同授予
- 第七章 中选后相关履约要求
- 第八章 其它

附件一：九楼会议室远程视频会议改造优化合同

附件二：参选报价单

附件三：法定代表人授权委托书

附件四：承诺函

第一章 比选公告

福建省石油化学工业设计院有限公司拟对九楼会议室远程视频会议改造优化项目进行国内公开比选，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、比选项目内容

本次公开自主比选项目的名称是：“福建省石油化学工业设计院有限公司九楼会议室远程视频会议改造优化项目”。

备注：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。

二、参选人资格要求：

1、参选人具备独立法人资格且有能力提供自主比选货物及服务的厂商或代理商，应具有履行合同的相关资质，需提供合格有效的营业执照、税务登记证（或三证合一）等复印件并加盖参选人单位公章并注明与原件一致，否则将失去参选资格。

2、参选人近3年内没有骗取中选和严重违约等其它不良记录，无安全事故，经营年限内无商业纠纷案件，无偷税漏税行为，参选时没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态内，以及可能影响到合同履行的其他问题。

3、本项目不接受联合体参选。

4、其他资格要求详见比选文件，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才可能有资格成为中选候选人。

5、参选人未被列入经营异常名录、严重违法失信企业名单，以国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）查询结果为准。

三、参选文件递交：

1、参选文件递交的截止时间：2024年1月15日下午17时00分。

2、提交参选文件的地点为：福建省石油化学工业设计院有限公司（地址：福建省福州市晋安区水头路18号石化楼723室），联系人：夏小姐、联系电话：0591-87519994。

3、若要使用邮寄方式，请尽量使用顺丰或EMS邮政快递，外包装上必须注明参选项目名称、参选人、联系人电话，在参选文件递交截止日期前送达。

4、逾期送达的或未送达指定地点或不符合规定的参选文件，比选人不予受理。

四、本次项目采购采用最低价评选法。

福建省石油化学工业设计院有限公司承诺本次自主比选不存在任何障碍,保证本公告的内容不存在任何重大遗漏、虚假陈述或严重误导,并对其内容的真实性、完整性和有效性负责。

为了“公开、公平、公正、透明”,引导参选人进行正确参选,特制定本规定文件。

五、联系方式

联系人:夏小姐 联系电话:0591-87519994

联系地址:福州市晋安区水头路18号石化楼723室

邮编:350013

福建省石油化学工业设计院有限公司

2024年1月

第二章 比选须知

1、比选范围

1.1、福建省石油化学工业设计院有限公司九楼会议室远程视频会议改造优化项目。

1.2、采购清单如下：

序号	产品名称	建议品牌	最低配置要求	单位	数量
1	数字调音台	泰思/ 东微/ 百灵 达	<p>1、采用嵌入式 IOT 物联网模组设计，可通过 T-CES 系统平台对本机进行实时工作运行状态数据通信，通过物联网模块汇聚到软件平台，统一实时计算及大数据分析。</p> <p>2、实时双向数据通信远程采集，工作运行状态数据采集，运行温度、CPU 占用率、CPU 版本查看、输入输出通道音量大小、音频路由等数据采集。</p> <p>3、支持远程控制功能，可对本设备进行输入/输出电平增益调节、针对每路输入通道进行 48V 象电源开关操作、矩阵路由设置、预设场景控制。</p> <p>4、支持远程调试功能，可对本设备进行输入通道模式选择、输入高通/低通滤波调节、噪声门调节、压缩器调节、延时器调节、音频矩阵路由调节，参量均衡调节、场景预设、系统联调等功能。</p> <p>5、支持远程运维功能，实时监测设备运行状态，当发现设备运行异常时通过平台及时做出反馈处理。通过平台定时信息提醒用户进行设备系统线路更换维护。</p> <p>6、支持远程巡检功能，通过平台进行设备日常巡检（手动实时巡检、自动定期巡检），并出具巡检记录，</p>	台	1

		<p>当巡检记录出现异常时，系统及时提醒用户进行设备报修，确保设备运行正常。</p> <p>7、T-CES 系统平台下全网络运行的模块化产品</p> <p>8、采用物联网系统架构设计，开放数据端口</p> <p>9、支持双向数据通信</p> <p>10、支持设备全功能性远程调试及运维管理</p> <p>11、具备 IEEE 标准网络化智能管理</p> <p>12、模拟输入：12 路信号输入（6 路 MIC、2 组立体声、1 组数字输入 - 声卡 /MP3+ 光纤）</p> <p>13、模拟输出：10 路信号输出（立体声 LR 主输出，6 路 AUX 输出，1 路立体声监听输出）</p> <p>14、支持各通道均设有行程 100MM 电动推子，信号灯、峰值灯（8 个电动推子，1 个模拟推子）</p> <p>15、显示屏幕采用 4.3 寸 480*272 高清触摸彩屏</p> <p>16、支持 4 个快捷键场景调用，12 个场景存储</p> <p>17、内置声卡（MP3、PC 直接播放音乐）</p> <p>18、支持多操作系统操控软件，中英文切换显示</p> <p>19、采用 8 个 100mm 电动推子，1 个 LR 主控推子，8 个通道推子，配有 2 个推子层按</p> <p>20、支持键进行推子层快速切换、同时配有 5 个输出快速切换键</p> <p>21、支持多操作系统操控软件，中英文切换显示</p> <p>22、支持 USB32-96KHz, 16-24 位播放以及 48KHz24 录音</p> <p>23、支持 FX 踏板开关接口</p> <p>24、支持 MIC 输入采用数字增益调节（参与存储调用）</p> <p>25、支持立体声返回输入</p> <p>26、支持通道参数快速拷贝功能</p> <p>27、支持各通道设有多功能菜单，静音按键，监听按</p>	
--	--	---	--

		<p>键</p> <p>28、支持辅助输出（推子前，推子后）</p> <p>29、支持双轨数字录音功能</p> <p>30、支持双排 3 色 12 段电平指示灯</p> <p>31、支持用户参数的存储与调用（可在 PC 端管理）</p> <p>32、内置两路双 DSP 效果器</p> <p>33、支持光纤输入输出</p> <p>34、支持有线网口调节（或外接路由器无线调节）</p> <p>35、支持参数锁定功能</p> <p>技术参数</p> <p>1、模拟输入：12 路信号输入（6 路 MIC、2 组立体声、1 组数字输入 - 声卡 /MP3+ 光纤</p> <p>2、模拟输出：10 路信号输出（立体声 LR 主输出，6 路 AUX 输出，1 路立体声监听输出）</p> <p>3、触摸屏：4.3” TFT，480×272 分辨率</p> <p>4、频率响应：20HZ-20KHZ+/-0.5db</p> <p>5、采样率：48KHz ±100PPM</p> <p>6、ADC/DCA：24 位 Delta-sigma</p> <p>7、输入灵敏度：标称 4dB</p> <p>8、输入模拟增益：-32db 至 10db，0.6~0.7 步进</p> <p>9、最大输入电平：+29dB</p> <p>10、输入阻抗：>7KΩ</p> <p>11、参数链接：均衡，动态，延时，分配，发送</p> <p>12、极性：正常/翻转</p> <p>13、输出阻抗：<75Ω</p> <p>14、标称输出：+4dbu=0db 电平表读数</p> <p>15、剩余输出噪音：=-91dbu</p> <p>16、混音插入：分配 FX 进入混音通道</p> <p>17、动态范围：112dB</p> <p>18、信噪比：XLR≥ 92db, TRS≥82db</p>		
--	--	--	--	--

			<p>19、最大输出电压： 4VAC MAX</p> <p>20、失真度： <0.0003% (1KhzFull Power)</p> <p>21、网络： TCP/IP 以太网用于 PC 和 ipad 应用</p> <p>22、输入通道支持： 4 段参量均衡、噪声门、高低通、压缩、延时</p> <p>23、输出通道支持： 13 段参量均衡、高低通、压缩、延时</p> <p>24、立体声录音： 2 通道(wav/mp3)48KHz 24</p> <p>25、立体声播放： 2 通(WAV/MP3)32-96KHz, 16-24 位</p> <p>26、内置声卡： USB B</p> <p>27、发送上行： 2 通道全格式， 32KHz-96KHz 24 位</p> <p>28、发送下行： 2 通道， MP3, 48KHz, 24 位</p> <p>29、电源： 110-220VAC, 50-60HZ, 60W</p>		
2	视频会议终端	华为/ 科达/ 中兴/	<p>1、采用国产自主解码芯片，嵌入式操作系统，集成专业编码芯片，保证长时间工作稳定，有效防止病毒和网络攻击。非 PC 架构，非工控机架构；</p> <p>2、双流能力\geq1080P 30fps+1080P 30fps；</p> <p>3、视频输入接口\geq1xHT-RX+2xHDMI；</p> <p>4、视频输出接口\geq2xHDMI；</p> <p>5、视频会议速率 64Kbps--8Mbps；</p> <p>6、支持多媒体框架协议： ITU-T H323/IETF SIP；</p> <p>7、支持视频编解码协议： H. 265、H264 HP、H264 BP、H. 263、H263+；</p> <p>8、支持音频编解码协议： G. 711A、G. 711U、G. 722、G. 722. 1C、G. 729A、AAC-LD、OPUS；</p> <p>9、支持双流协议： ITU-T H. 239、BFCP；</p> <p>10、音频输入接口： \geq1xHD-A1 (2 级)、1x 卡依头、2xHDMI (音频输入)、2xRCA；</p> <p>11、音频输出接口： \geq4xRCA、1xHDMI (音频输出)；</p> <p>12、配备 10 英寸以上可移动触控 Touch；</p>	套	1

			<p>13、支持快速回声消除、自动噪声抑制、自动增益控制、语音清脆化、语音增强；</p> <p>14、运维能力可扩展本地终端的音视频双向检测，通过 BS 远程查看；</p> <p>14、认证和标准：CCC、CE（RoHS、REACH、WEEE）、工信部进网证、无线型号核准；</p> <p>15、支持麦克风级联≥ 2个</p> <p>16、提供本项目原厂家 3 年售后服务承诺函</p> <p>17、提供本项目中标原厂家 3 年备件服务</p>		
3	摄像头控制线	华为/ 科达/ 中兴	兼容现有华为 Camera 200 15 米 RJ45VISCA 8 针	条	2
4	高清视频物联网切换器	泰思/ 动力/ 湖山	<p>运行在 T-CES 系统平台下的一款标准化模块产品，基于软件平台运行、可网络远程调试，具有音视频的传输，分配，切换功能。</p> <p>支持电磁防护设计可以有效屏蔽来自外界环境的电磁干扰，使设备稳定运行。</p> <p>支持 HDMI 输入输出端口。有 4 路 HDMI 输入输出端口，且每一路 HDMI 输出都支持 4K 的全高清格式，以及所有的 3D 格式。</p> <p>支持≥ 4路 HDMI 信号输入，≥ 4路 HDMI 输出，可级联设备扩展需要的接口</p> <p>支持 4K60 超高清画质输出</p> <p>支持每路输出可单独切换输入信号</p> <p>支持前面板拨码调节输入分辨率</p> <p>支持串口发送指令控制</p>	套	1
5	视频会议高清编码器	泰思/ 天创/ 智勇	<p>支持操作系统：Windows</p> <p>支持于能化集团会商系统互通</p> <p>含工业及视频采集卡及声卡（USB 3.0 接口），可全天后通过调音台及视频矩阵采集音频及视频信号</p>	套	1

			兼容互联网视频会议（如：小鱼、腾讯视频、钉钉、飞书、华为、保利通等软件视频会议等）		
6	集成实施服务		设备安装调试、音频视频布线、会议系统调优	项	1

注：（1）本项目合同总价不超过 5 万元人民币。各参选人对所有品目号的产品均须单独报价，每个品目号限报一款产品，任一品目号产品未进行报价均视为参选无效。

（2）比选人有权增加或减少比选内容和采购产品的数量，对采购的产品可以适当调整，中选人不得有异议。

（3）本项目产品质量保证期按合同确定。

（4）参选人参选的产品必须在建议品牌范围内。

2、定义和解释

2.1 “比选人”系福建省石油化学工业设计院有限公司，即业主方。

2.2 “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。

2.3 “参选人代表”系指全权代表参选人参加本次参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》。

2.4 “服务”系指比选文件规定参选人为完成全部合同义务须承担的所有工作，包括：运输、安装、品牌售后等以及其他类似的义务。

3、比选文件组成

3.1 比选文件包括下列内容：

比选公告、比选须知、合同书格式、报价单、承诺函等。

3.2 比选文件除 3.1 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。

4、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。

5、比选文件的修改、补充

5.1 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，并提前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。

5.2 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。

5.3 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。

第三章 参选文件的编制

1、参选文件的组成：

①有良好经营业绩的证明。其中包括以往承包业绩的合同、营业收入证明等其他可以证明承包单位具有良好运营业绩的相关材料；提供的所有证明文件以及承诺书必须真实，凡弄虚作假的，一经查实，比选人有权取消其中选资格，参选人还要担负相应的责任。

②参选人企业概况（企业简介、经营状况、经营历史简介、经营能力介绍）、营业执照、税务登记证（或三证合一）、承诺函（参照附件四）等，需准备参选文件一份正本和一份电子文件（U盘或光盘）。

③参选人出具业务联系人的法定代表人授权委托书（参照附件三），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提供参选报价单。报价单参照附件二格式进行报价。如私自修改报价格式比选人有权决定是否按废选处理。

⑤国家企业信用信息公示系统截图

⑥以上①至③项内容合并密封并每页加盖公章；④项内容单独密封并每页加盖公章；在密封封面上要有明确的注明表示密封内的项号。

2、参选书格式

参选人应按规定制作参选文件并需加盖公章，按规定填写报价表并需加盖公章，法定代表人或委托代表人签字。

3、参选报价

参选人须对参选报价负责，报价为含税价。参选报价应包括比选文件所确定的项目范围内的全部内容，以及为完成上述内容所必须的运输、包装、售后服务及所需的全部费用。参选报价应根据报价函填写，加盖参选人印章，字迹清晰，否则视为无效。

4、特别说明

4.1 参选人需承担所有与比选有关的费用，比选人在任何情况不负担上述费用。

4.2 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。

4.3 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 评选规则

1、评选规则：

1.1 比选人在评选时，原则上满足比选文件全部实质性要求且参选报价最低的参选人为中选候选人的评选方法；

1.2 如参选报价相同的，将会综合考虑以下因素：

- ①参选人的服务保障能力、生产能力、管理能力；
- ②与比选文件及合同条款规定的条件的偏差；
- ③提供相关服务的情况；
- ④参选人在同类企业的经营业绩情况；
- ⑤参选人的资信等情况；
- ⑥参选人所在的地理位置情况。

1.3 参选报价符合当前市场通行标准，如出现恶意竞标、串标现象，或参选以各种方式对评选小组成员施加影响；及其它违反招投标法、以及本次比选规定的，比选人有权单方面终止参选人此次参选活动，并取消恶意竞标或串标人在我司三年之内的比选活动中的参选资格；

1.4 以往的业绩及相关证明材料，可附表提供；

1.5 具备良好的沟通、合作能力，服从比选人的管理。

2、以下情况作废选处理：

2.1 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。

2.2 参选文件存在重大偏差的。

2.3 未按规定格式要求编制参选文件的。

2.4 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。

第五章 参选人选定

- 1、比选人将在比选截至日期后另行组织比选会，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工作小组负责。
- 2、比选人会根据报价为主，其他综合素质条件辅选定中选人。
- 3、参选人串标、相互勾结故意压低标价以排挤竞争对手公平竞争的，其竞标无效。
- 4、公布中选人(中选结果公示在比选人公司网站)。

第六章 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，并将中选结果口头或电话通知所有未中选的参选人。
- 3、中选通知对比选人和参选人具有法律效力。中选人需在比选人通知中选后 10 个工作日内与比选人签订合同。若因中选人原因未在规定的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人的资格。同时，由此给比选人造成的损失，比选人有权追究中选人的全部责任。
- 4、中选人因不可抗力不能签订合同的，比选人可以与排位在中选人之后第一位的候选人签订合同，以此类推。
- 5、中选人必须履行中选价格，执行合同过程中不得提升价格，如出现上述情况，将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人的全部责任。
- 6、中选人承诺并保证其提供的产品不侵犯任何第三方的知识产权和其他合法权益。如有涉及到侵犯第三方的知识产权的，中选人应及时告知比选人并采取避免侵权的措施。凡因中选人原因导致其所提供的产品侵犯第三方知识产权的，中选人应承担全部责任，比选人因此遭受损失的，中选人应当予以赔偿。
- 7、比选文件与合同附件作为签定合同的条款，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。

第七章 中选后相关履约要求

1、中选人应服从比选的管理规定，不得影响甲方的生产运行，如有违反，取消中选人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人的全部责任。

2、中选人必须严格执行《九楼会议室远程视频会议改造优化项目采购合同》（详见附件一）、《承诺函》（详见附件四）的规定。

3、中选人需遵守甲方的各项管理规章制度。如触犯相关条例者则按福建省石油化学工业设计院有限公司相应处罚条款进行处罚。

4、本项目未经甲方书面同意，严禁中选人任何形式的业务转包、分包，一经发现甲方将取消乙方的合同资格。

第八章 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：除法律法规另有规定外，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省石油化学工业设计院有限公司。

附件一：九楼会议室远程视频会议改造优化项目采购合同

合同编号：

甲方：福建省石油化学工业设计院有限公司

签订地点：福州

乙方：

签订日期： 年 月 日

根据甲方采购项目需求，经双方友好协商，就甲方向乙方采购本合同第 1 条所列产品相关事宜，依据《中华人民共和国民法典》及其他相关法律法规规定，双方签订如下合同：

1、合同标的和合同价格

产品名称	品牌	型号规格	单位	数量	单价	总价	质量保证期
调音台							
视频会议终端							
摄像头控制线							
高清视频物联网切换器							
可移动视频会议高清编码器							
会议系统调优							
销售总计（人民币，含税价） ¥_____（大写）							

上述金额为含税（税率__%）价格，包含了乙方提供本合同约定的产品及相应服务（如有）的全部价格，并负责运输、安装、调试、验收、培训、售后服务，能够满足甲方自主比选文件的要求的全部价格，除非另有约定，甲方不再承担其他费用。在合同交货期内本合同总价不得提升。

甲方有权增加或减少采购产品的数量，甲方对采购的产品可以适当调整，乙方所提供的价格、技术服务等方面的优惠条件保持不变，乙方不得有异议。

甲方再次采购相同产品时以不高于本次报价单价的优惠条件购买。采购与本次报价产品同档次产品时享受不低于本次报价产品的优惠条件。甲方在后续软、硬件和部件采购

时应享受不低于本次报价产品的优惠条件。

如因上游供货厂商或其它原因导致报价产品型号停产或价格变动，乙方仍须主动向甲方提供更新报价及相关说明，更新报价不得高于本次报价且产品配置不得低于本次报价产品的配置。

2、交货：

2.1 交货方式：现场交货。

2.2 交货地点：运送到福建省福州市晋安区水头路 18 号石化楼福建省石油化学工业设计院有限公司（以甲方提供的送货清单和地址明细为准）。

2.3 交货时间：本合同签订生效后十个工作日内，乙方将上述产品及相关材料（包括但不限于说明书、保修书等必要凭证）送至甲方处，相应运输费用由乙方自行承担。

2.4 乙方提供产品安装及调试服务，并承担运输过程中发生的一切费用。在产品交付给甲方之前，相关的毁损、灭失等风险均由乙方自行承担。

3、付款方式与条件

3.1 乙方交付的产品按合同约定标准经甲方验收合格后，甲方一个月内向乙方一次性支付合同全额货款。

3.2 乙方应根据甲方要求在甲方付款前三个工作日内提供正式税务发票，否则甲方有权顺延付款且不承担任何责任。现场交货条件下，乙方应提交全额增值税专用发票。

4、质量要求和技术标准

4.1 乙方所提供的产品必须是原厂原包装（含货物质量合格证书）产品，质量必须符合国家标准或行业标准以及原厂出厂标准（以说明书为准），且乙方所提供的产品的技术参数必须与官方网站中所列设备的技术参数一致，如产品不符合本合同中约定的要求，甲方有权拒绝接受。

4.2 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。本项目所有产品的质量保证期至少为项目经比选人验收合格之日起按照合同中约定的质量保证期期限要求，在质量保证期内，乙方应当对其交付的产品承担质量保证责任并提供产品保修服务，所需费用由乙方承担。

4.3 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按本合同要求的标准采取保护措施进行包装。该包装适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

4.4 乙方不按本合同约定交付产品所产生的任何费用由乙方自行承担。

5、安装调试、技术服务、人员培训及技术资料

5.1 乙方为甲方提供下列服务（具体以打“√”为准）：

✓ 安装调试：乙方应在产品到货后三日内免费安装完毕，并提请甲方进行调试验收；

✓ 技术服务：

1) 产品保修服务由原厂厂家按产品保修条例免费提供。

2) 对产品及其配件按合同中的质量保证期期限要求实行三包免费上门保修，7×24小时免费现场响应服务，保修时间以发票日期为准。

3) 在甲方使用产品期间，遇到使用故障时，在电话咨询原厂厂家免费咨询电话或乙方技术电话支持还未能解决之下，乙方应在下一个工作日提供免费上门服务，并将诊断及建议告诉甲方。

4) 甲方若有需要可向乙方提出按季一次，到甲方现场进行免费例行维护，并给予合理化建议。

5) 在保修期内，甲方购买的产品出现硬件故障或缺陷，乙方对缺陷产品的故障配件的更换应在一周内完成，保修产生的运输、保管等相关费用由乙方承担。

6) 保修期届满后，乙方承诺继续为甲方提供产品的维修和更换服务，仅收取部件成本费，免收服务费。

✓ 人员培训：乙方应免费为甲方技术人员进行有关产品安装、调试、维护、操作、保养等方面的技术培训，直至甲方技术人员能熟练独立操作，确保产品整体运转正常。

✓ 技术资料：乙方应免费提供产品安装、维修及操作手册、系统安装盘、质量保证卡、维修卡等相关材料。

5.2 除第 5.1 款约定外，乙方还应根据甲方要求为甲方工作人员以及使用人员进行必要的现场免费技术培训，使甲方人员及使用人员能独立使用该产品，完成日常操作。

6、验收

6.1 货物的货到验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好。

6.2 乙方对一次开箱不合格（产品有质量故障）的产品予以换新，并承担一切与之有关的费用。

6.3 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同

约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

6.4 对于安装质量，乙方保证正确安装好设备，保证设备良好运行。产品调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准；两者要求不一致的，适用对产品更为严格的标准。

6.5 调试验收结果经甲方确认后，双方代表必须按规定的验收交接单上的项目对照本合同填好验收结果并签名盖章。

6.6 产品无需安装调试的，到货开箱验收合格视为产品验收合格；产品需安装调试的，调试验收合格视为产品验收合格。但无论采取何种验收方式，均不免除乙方按照本合同约定应承担的质量保证责任。

7、质量保证

除本合同另有约定外，本合同产品售后服务按原厂厂家标准提供有关质量保证和售后服务的承诺执行，国家有规定的按国家规定执行。

8、知识产权及侵权责任

8.1 乙方保证其具备履行本合同约定所需的全部资质和证照，所生产销售本合同项下计算机产品具有知识产权；甲方享有本合同项下计算机产品完整的使用权和所有权。

8.2 乙方保证其向甲方提供的所有产品及服务不会侵犯任何第三方的知识产权。一旦甲方因此遭受到任何第三方的索赔、诉讼或任何权利请求，乙方负责应诉并赔偿甲方因此遭受的全部损失（包括但不限于诉讼费、保全费、律师费、公告费等）。甲方在条件允许的情况下，协助乙方处理纠纷，所发生的费用由乙方承担。如果甲方因此遭受损失的，乙方将对该损失予以补偿。

9、违约责任

9.1 乙方逾期交货的，每日按照合同总额的 0.1% 向甲方计付违约金，逾期超过 10 日的，甲方还有权解除合同，并要求乙方赔偿损失并向甲方一次性支付合同总额 20% 的违约金。乙方部分交货、交货不符合要求的，均按照逾期交货处理。

9.2 乙方交付的产品经甲方验收不合格的，每次应向甲方支付违约金人民币 1000 元，并应根据甲方要求进行修理、更换或采取其他补救措施。累计两次验收不合格的，甲方还有权解除合同、拒绝支付任何费用。

9.3 乙方交付的产品未能通过验收合格的，应在甲方指定期限内返工整改并自负费用。如逾期仍未通过合格验收，视为逾期交货，按本合同约定的逾期交货处理。

9.4 甲方无故逾期付款的，按照银行同期贷款利率标准支付利息。

9.5 一方的违约行为给对方造成的损失超过本合同约定的违约金数额的，超出部分，

违约方应予以赔偿。但不论本合同是否另有约定，一方在本合同下承担的赔偿责任总额以本合同总金额为限，但因一方故意或重大过失给对方造成损失的情形除外。

9.6 甲乙双方均应全面履行本合同约定的义务，若一方严重违约，导致合同无法继续履行，守约方有权要求违约方赔偿所遭受的损失并支付不超过本合同总额 20%的违约金，本合同另有约定的除外。

10、通知

双方重要文件往来应当以书面形式（含传真、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，变更方应在变更后 3 日内通知另一方，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。

11、本合同在履行过程中，如发生争议或者纠纷，任何一方均可向福州仲裁委员会申请仲裁。

12、本合同自签订之日起有效，本合同壹式肆份，经双方签字或者盖章后即生效，甲方执叁份、乙方执壹份，具有同等法律效力。

附件：

1、《福建省石油化学工业设计院有限公司九楼会议室远程视频会议改造优化项目自主比选文件》（另附）。

2、乙方参与甲方的《福建省石油化学工业设计院有限公司九楼会议室远程视频会议改造优化项目参选文件》（另附）。

（以下无正文内容，为签字盖章页）

甲 方	名称（或姓名）	福建省石油化学工业设计院有限公司			合同专用章 或 单位公章 年 月 日
	法定代表人	(签章)			
	委托代理人	(签章)			
	联系(经办)人	(签章)			
	通讯地址	福建省福州市晋安区水头路 18 号石化楼	邮政编码	350013	
	电 话	0591-	传真	0591-87556177	
	开户银行	兴业银行福州晋安支行			
	帐 号	117120100100035541			
乙 方	名称（或姓名）				合同专用章 或 单位公章 年 月 日
	法定代表人	(签章)			
	委托代理人	(签章)			
	联系(经办)人	(签章)			
	通讯地址		邮政编码		
	电 话		传真		
	开户银行				
	帐 号				

附件二：

参选报价单

福建省石油化学工业设计院有限公司：

贵院九楼会议室远程视频会议改造优化项目比选文件我公司已阅知并完全同意，承诺此次报价真实、有效。同时承诺，中选后认真履行中选义务，提供优质服务。现将本公司有关报价及说明如下：

产品名称	品牌	型号规格	单位	数量	单价	总价	质量保证期
调音台							
视频会议终端							
摄像头控制线							
高清视频物联网切换器							
可移动视频会议高清解码器							
会议系统调优							
销售总计（人民币，含税价） ￥_____（大写）							

以上报价含__%增值税。我方就上述所投项目提供7×24小时现场响应，并按质量保证期提供免费保修及售后服务。

- 注：1、此表装在一个单独小信封内密封，封口盖公章；将该信封与参选书正本一同装在大信封内，大信封封口盖公章。
- 2、参选人参选报价应包含一切税费；如果参选人在中选并签署合同后，在供货、开发、安装、调试、培训、售后服务等工作中出现任何遗漏，均由中选方免费提供，比选人将不再支付任何费用。

参选人（签章）：

联系人：

联系电话：

年 月 日

附件三：

法定代表人授权委托书

致：福建省石油化学工业设计院有限公司

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，就福建省石油化学工业设计院有限公司九楼会议室远程视频会议改造优化项目的参选人申请登记、比选、竞价、签订合同，以本公司名义处理一切与之有关的事务，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

参选人（盖章）：

法定代表人（签字）：

法定代表人身份证号码：

授权代理人（签字）： 性别： 年龄： 职务：

授权代理人身份证号码：

联系方式：

附件四：

承诺函

致：福建省石油化学工业设计院有限公司

我方为对福建省石油化学工业设计院有限公司九楼会议室远程视频会议改造优化项目自主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各项标准。

3、我方承诺，我方为比选所提供的材料均为真实、合法、完整。

4、我方承诺：接受中选后福建省石油化学工业设计院有限公司对我方合同授予前的资格审查工作。

5、我方保证：我方确认、完全接受福建省石油化学工业设计院有限公司九楼会议室远程视频会议改造优化项目比选文件、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，我方将与福建省石油化学工业设计院有限公司签订《九楼会议室远程视频会议改造优化采购合同》。否则，视为本单位自动弃权，并承担相应的法律责任。

特此承诺。

参选人（盖章）：

法定代表人（签字）：

地 址：

联系人：

电 话：

年 月 日