

福建省福化古蕾化学有限公司
视频会议系统设备采购与安装
及办公楼综合网络改造项目

自主比选文件
GLCC202005

比选人：福建省福化古蕾化学有限公司

二〇二〇年六月
招投标管理专用章

目 录

第一章 比选公告	3
第二章 参选须知	6
第三章 参选文件的编制	9
第四章 评选规则	10
第五章 比选内容及技术要求	16
第六章 参选人选定	24
第七章 合同授予	25
第八章 其它	26
附件一：参选报价单	27
附件二：法定代表人授权委托书	31
附件三：承诺函	32
附件四：合同范本	33
附件五：技术商务响应表	39
附件六：《参选文件快递外包装和范本格式》	40

第一章 比选公告

福建省福化古雷化学有限公司视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目进行公开比选，现欢迎国内合格参选人对该采购项目进行密封参选。

1. 参选人资格要求：

1.1 参选人需满足在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任能力的企业法人或其在福建区域内依法设立的分支机构，营业执照经营范围符合采购项目要求；

1.2 本比选项目不接受联合体参选。

1.3 本项目采用资格预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参加最终评选。

1.4 其他资格要求详见比选文件。

2. 参选文件递交：

2.1 参选文件递交的截止时间：2020 年 6 月 22 日 9:00 之前（以收到参选文件时间为准）。

2.2 参选文件正本一套和副本三套，每套参选文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。商务参选文件和技术参选文件须分册装订，分别装袋密封（密封条）密封，并加盖单位公章，否则无效。

2.3 递交参选文件的地点为：福建省漳州市古雷港经济开发区古雷镇疏港大道南 102 号，联系人：薛丽霞，联系电话：139 5926 5425。因收件地区偏远，请用中国邮政、顺丰快递或亲自送达比选方，其他快递无

法送达!!! 外包装上必须注明参选项目名称、、联系人电话、联系人邮箱。

2.4 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。

3. 本次比选采用综合评分法。

4. 参选保证金

4.1 参选保证金：¥10000 大写：壹万元整。

4.2 参选保证金应从参选人所在地银行的参选人企业基本账户以电汇或银行转账的形式在比选文件递交截止日 2020 年 6 月 22 日 9:00 之前汇到我司指定的账户，并应在电汇或银行转账单上注明用途：“视频设备采购与网络改造项目参选保证金”。

参选保证金银行账号

开户银行：中国建设银行股份有限公司漳州古雷港支行

开户名称：福建省福化古蕾化学有限公司

账 号：3505 0166 9501 0000 0773

说明：注明用途：“视频设备采购与网络改造项目参选保证金”。

参选有效期为参选文件接收截止期后 30 个日历天，参选保证金有效期与参选有效期一致。

未中选人的参选保证金在公示期结束后七个工作日内退还，中选人的参选保证金自动转为履约保证金，项目完工验收合格之后七个工作日内无息退还。

福建省福化古蕾化学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，特制订本文件。

商务联系人及电话：刘英瑛 199 5967 3367

技术联系人及电话：肖美忠 137 8882 0832

联系地址：福建省漳州市古雷港经济开发区

邮 编：363216

福建省福化古蕾化学有限公司

2020 年 06 月 12 日

第二章 参选须知

1. 参选须知前附表

项号	内 容	说明与要求
1	比选人	名称：福建省福化古蕾化学有限公司 地址：福建省漳州市古雷港经济开发区
2	项目名称	视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目
3	比选范围	古蕾化学厂区办公楼视频会议系统设备采购与安装，办公楼网络设备维修与综合网络改造。
4	比选货币	人民币
5	比选保证金	10000 元，壹万元整
6	控制价格	本项目最高限价为人民币 36 万元（含税）。
7	参选人资质	具备独立法人资格或其在福建省内的分支机构，且同时具有：营业执照经营范围涵盖计算机网络及其配套设备、通信器材销售、电子与智能化工程承包等相关经营资质，并能开具正式的增值税专用发票，参加本次比选活动之前的三年内，在经营活动中无重大违法记录。
8	质量标准	详见附件四合同要求。
9	比选办法	综合评分法
10	参选文件送达地址	福建省漳州市古雷港经济开发区古雷镇疏港大道南 102 号， 联系人：薛丽霞 ， 联系电话：139 5926 5425。
11	参选文件接收截止日期	2020 年 06 月 22 日 9：00，（以收到参选文件时间为准）。
12	比选有效期	参选文件接收截止期后 30 个日历天
13	其他要求	本项目需各参选人到现场进行踏勘，现场踏勘联系肖工，联系电话 13788820832，现场踏勘时间：参选文件接收截止日期前。

2. 定义和解释

2.1 “比选人”系福建省福化古蕾化学有限公司，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。

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、参选文件的编制、评选规则、参选人选定、合同授予、附件等。

3.2 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

4.1 参选人获取比选文件后，应仔细检查比选文件的所有内容，若发现缺页或附件不全等问题应在参选截止之日前向比选人提出。参选人若对比选文件有任何疑问，应在比选文件挂网之日起3日内，按参选须知载明的联系方式通知到比选人。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或挂网形式予以答复，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 在参选截止之日前，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，并以书面形式或挂网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；以书面形式通知，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；以挂网形式通知的，澄清文件上传公司官网，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，并以书面形式或挂网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。

6. 参选保证金

6.1 参选保证金：¥10000 大写：壹万元整。

6.2 参选保证金应从参选人所在地银行的参选人企业基本账户以电汇或银行转账的形式在比选文件递交截止日 2020 年 6 月 22 日 9:00 之前汇到我司指定的账户，并应在电汇或银行转账单上注明用途：“视频设备采购与网络改造项目参选保证金”。

参选保证金银行账号

开户银行：中国建设银行股份有限公司漳州古雷港支行

开户名称：福建省福化古雷化学有限公司

账 号：3505 0166 9501 0000 0773

说明：注明用途：“视频设备采购与网络改造项目参选保证金”。

参选有效期为参选文件接收截止期后 30 个日历天，参选保证金有效期与参选有效期一致。

未中选人的参选保证金在公示期结束后七个工作日内退还，中选人参选保证金自动转为履约保证金，项目完工验收合格之后七个工作日内无息退还。

第三章 参选文件的编制

1. 参选文件的组成:

(1) 提供参选报价单。报价单参照（附件）格式进行报价。

(2) 营业执照、开户许可证。

(3) 参选单位出具业务联系人的授权代表证明（参照附件格式）、法定代表人身份证复印件、被授权人身份证复印件、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等。

(4) 承诺函（参照附件格式）、有良好资信的证明、参选单位企业概况（企业简介、经营年限）、企业业绩证明材料、其他材料等。

2. 参选文件格式

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

参选人的参选文件每一页都必须加盖完整的公章。

3. 参选报价

参选人须按要求进行报价，对参选报价负责。

4. 特别说明

4.1 参选人需承担所有与比选有关费用，比选人在任何情况均不负担上述费用。

4.2 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。

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. 综合评分法规则

对通过符合性审查的有效参选人进行详细量化评审,能满足比选文件的实质性要求,经参会各评委打分,综合得分最高的为第一中选候选人。如果出现分数相同的,则报价较低的排名在先。

1.1 符合性审查表详见后附表 1。

1.2 详细评分表详见后附表 2。

2. 比选人接受和拒绝评选的权利

比选人在发出中选通知书前因项目发生变化或不可抗力等原因有权宣布比选程序无效或拒绝所有参选,并对由此引起的对参选人的影响不承担任何责任,也无须将这样做的理由通知受影响的参选人。

3. 中选通知书

3.1 比选人根据评选报告和推荐意见确定出中选单位后,在比选有效期截止前,比选人将以书面形式向中选人发出中选通知书,确认其参选已被接受。中选通知书中应写明中选人的中选价格(以下合同条款中称为“合同价格”)。参选人在收到中选通知书后,应立即与比选人联系。

3.2 中选通知书将作为合同的组成部分。中选通知书发出后,比选人改变中选结果的,或者中选人放弃中选的,应当依法承担法律责任。

4. 以下情况作废选处理

4.1 未按规定由参选人签名或加盖参选人公章的;

4.2 未按规定由参选人法定代表人(或负责人)签名,或者由法定代表人(或负责人)授权的代理人签名的;

4.3 参选人的代理人未持有法定代表人(或负责人)出具的授权委托书

书的；

4.4 未按照规定的格式填写，内容不全或者关键字迹模糊、无法辨认的；

4.5 同一参选人递交两份或者多份内容不同的参选文件，或者在一份参选文件中对同一比选项目有两个或者多个报价，且未声明哪一个为最终报价的，但按照比选文件规定提交备选参选方案的除外；

4.6 参选人不符合比选文件规定的资格条件；

4.7 参选有效期不满足比选文件要求的；

4.8 未按照比选文件要求提交参选保证金的；

4.9 反映参选文件个性特征的内容出现明显雷同的；

4.10 评选工作小组评审时发现参选文件存在重大偏差，不能满足完成比选项目的期限要求，或明显不符合比选文件规定的技术规格、质量要求、报价要求、货物包装方式、检验标准和方法或其他要求，不能响应比选文件实质性要求的；

4.11 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；

4.12 参选文件内容（包括但不限于业绩、企业简介、合同、发票）弄虚作假的；

附表 1 符合性评审表

序号	符合性评审	参选单位名称及审查意见	
			备注说明
1	按参选文件上规定的格式法定代表人或法定代表人授权代理人的签署齐全。		
2	参选文件按照比选文件规定的格式、内容填写，参选文件主要内容齐全，字迹清晰可辨。		
3	参选人资格符合要求。		
4	提供了有效的资质证明等比选文件中已明确要求提供的资料。		
5	未提出与比选文件中相悖的不合理要求。		
6	未发现有明显的串标、围标行为。		
	<div> “√”表示通过，“×”表示不通过 <div> 评委签字： <div>日期：</div> </div> </div>		

附表 2 详细评分表

比选内容	评分原则、标准		得分情况
报 价 部 分 (40 分)	40 分×评选基准价（不含税）/参选人报价（不含税）		
技术部分 (45 分)	评分项目	评分标准	
	1. 基本技术参数 (30 分)	1. 根据参选人对比选文件第五章“技术和服务要求”中各项技术指标要求逐项响应情况，由评委进行评分，完全响应参选文件要求的得 30 分；其中“★”条款出现负偏离的，作无效标处理；“▲”条款每负偏离一小项扣 3 分，其它技术条款每负偏离一小项扣 1 分，扣完为止。	
	2. 高清终端 (9 分)	2.1 所投高清终端应具备良好的网络适应性，支持 30%网络丢包时，语音清晰连续，视频清晰流畅，无卡顿，支持 80%的网络丢包时，声音清晰，不影响会议继续进行， 满足得 3 分 （须提供比选公告发布前生效的，CNAS 认可的检测机构出具的测试报告证明并加盖参选人公章，否则不得分）。	
		2.2 所投高清终端支持 384Kbps 会议带宽下，实现 1080P30 帧图像格式编解码的， 得 2 分 （须提供比选公告发布前生效的，CNAS 认可的检测机构出具的测试报告证明并加盖参选人公章，否则不得分）。	
		2.3 所投高清终端支持在终端前面板显示启动、升级、休眠、异常信息（温度异常、外设连接异常）、IP 地址、H.323 号码、SIP 号码等信息的， 得 2 分 （须提供比选公告发布前生效的，CNAS 认可的检测机构出具的测试报告证明并加盖参选人公章，否则不得分）。	
		2.4 所投高清终端支持智能语音控制，通过语音指令实现唤醒终端、加入/结束会议、调解音量、发送/停止双流共享、延长会议等功能的， 得 2 分 （须提供比选公告发布前生效的，CNAS 认可的检测机构出具的测试报告证明并加盖参选人公章，否则不得分）。	

	3. 混合矩阵(4 分)	3.1 为保证产品质量要求音视频扩声核心设备混合矩阵主机必须具备 CCC、FCC、CE 认证、CNAS 认证，CMA 认证， 全部满足得 3 分 （须提供比选公告发布前生效的，认证证明材料并加盖参选人公章，原件备查，未提供不得分）。	
		3.2 所投混插矩阵混合矩阵主机具备计算机软件著作权，通过国家版权总局检测中心检测合格，通过检测中心检测合格的（检验内容：外观表面应无明显划刮痕，断裂等现象；功能检测应支持 HDMI、VGA、DVI、CVBS 信号输入输出；冲击测试等）， 满足得 3 分 （须提供比选公告发布前生效的，测试报告证明并加盖参选人公章，原件备查，未提供不得分）。	
综合部分 (15 分)	1. 参选人综合实力(6 分)	1.1 参选人具有建设主管部门颁发的有效的二级电子与智能化工程专业承包资质得 1 分，具备一级电子与智能化工程专业承包资质得 2 分（须提供有效的证书复印件并加盖投标人公章）。	
		1.2 参选人同时具有质量管理体系认证、职业健康管理体系认证、环境管理体系认证证书的，每满足一项得 1 分， 满分 2 分 （须提供有效的认证证书复印件以及该证书在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn ）上状态为“有效”的查询结果网页截图打印件并加盖投标人公章，未提供或提供不全的不得分）。	
		1.3 参选人获得省级或以上高新技术企业证书的， 满足得 2 分 （须提供有效期内的证书复印件并加盖投标人公章）。	
	2. 服务团队情况(2 分)	参选人为本项目提供专业维护团队，维护团队中有高级工程师且其他成员有中级或中级以上工程师人数（含高工）8 人以上的 得 2 分 ，8 人以下不得分。（需提供相关证书复印件并加盖投标人公章，并提供单位为该人员缴纳近六个月任一个月的社保证明，不提供的不得分）。	
	3. 业绩(2 分)	3. 2017 年 1 月 1 日以来（业绩时间以合同签订时间为准），参选人取得的类似项目业绩，每提供一份合格业绩得 1 分， 满分 2 分 【须提供采购合同文本、业绩清单等并加盖投标人公章，未提供或提供不全的不得分】。	

	4. 售后服务 (5 分)	4. 参选人提供针对本项目的售后服务承诺（包括但不限于：安装维保机构的技术水平、针对本项目的维保内容、培训及现场指导方案、售后服务内容、故障响应时间、响应方式、质量保证措施、团队有专人负责售前、售中和售后服务等）的合理性、完整性、可行性等情况，由评委进行横向比较在 0-5 分之间打分。	
合计 100 分			
备注：1. 满足比选文件要求且参选报价中最低的为评选基准价，最低参选人报价等于评选基准价得 40 分，参选人报价高于评选基准价的，统一按照下列公式计算：参选报价得分=评选基准价（不含税）/参选报价（不含税）×40（保留 2 位小数点，第三位四舍五入）； 2. 涉及数据保留 2 位小数点，第三位四舍五入。			

第五章 比选内容及技术要求

技术和服务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）

一、视频会议系统				
序号	设备名称	数量	单位	规格参数
1	分体式会议终端	1	套	1、▲采用国产视频编解码芯片，具备独立自主知识产权，芯片品牌和终端品牌一致。提供官网彩页及截图。
				2、支持 ITU-T H. 323、IETF SIP 协议，具有良好的兼容性和开放性。
				3、支持 IPV4 和 IPV6 双协议栈。
				4、支持并提供 64Kbps-8Mbps 接入速率。
				5、支持 H. 264、H. 264HP、H. 264 SVC、H. 265 等图像编码协议。
				6、支持 1080P 50/60 fps、1080P 25/30 fps、720P 50/ 60 fps、720P 25/30 fps、4CIF、CIF 等分辨率。
				7、支持 G. 711、G. 722、G. 722. 1C、G. 729A、Opus、AAC LD 等音频协议，支持双声道立体声功能。
				8、支持 H. 239 和 BFCP 双流协议。
				9、支持移动设备无线投屏功能，兼容 Android、IOS 手机和 Pad，支持通过扫描二维码连接，将移动设备的投屏内容发送给远端会场，视频清晰度不少于 1080P。
				10、提供至少 3 路高清视频输入接口、至少 2 路高清视频输出接口。
				11、支持摄像头一线连接终端，实现同时传输视频信号、控制信号和摄像头供电。
				12、提供至少 3 路音频输入、输出接口，至少具备卡侬头、RCA 等音频接口。
				13、具备良好的网络适应性，支持 30%网络丢包时，语音清晰连续，视频清晰流畅，无卡顿。支持 80%的网络丢包时，声音清晰，不影响会议继续进行。
				14、支持 384Kbps 会议带宽下，实现 1080P30 帧图像格式编解码。
				15、支持在 H. 323 协议下，H. 235 信令加密；支持在 SIP 下，TLS、SRTP 加密；支持 AES 媒体流加密算法，保证会议安全。
				16、支持在终端前面板显示启动、升级、休眠、异常信息（温度异常、外设连接异常）、IP 地址、H. 323 号码、SIP 号码等信息。
				17、支持智能语音控制，通过语音指令实现唤醒终端、加入/结束会议、调解音量、发送/停止双流共享、延长会议等功能。

				18、▲标配原厂触控平板，采用不小于 10 英寸尺寸的 IPS 触控屏，分辨率不小于 1920*1200。提供官网彩页及截图。
				19、▲支持通过 USB 接口自动导入终端配置，方便设备的安装部署，提供 CNAS 认可的检测机构出具的测试报告证明。
2	高清摄像机	1	台	1、▲与终端同一品牌，不低于 850 万像素，1/2.5 英寸 CMOS 图像传感器。提供官网彩页及截图。 2、不小于 12 倍光学变焦。 3、支持 1080p50/60、1080i50/60、1080p25/30、720p50/60 视频分辨率。 4、▲最大水平视角不小于 80°，提供官网彩页及截图。 5、最大垂直视角不小于 50°。 6、水平活动范围不小于±110°。 7、垂直活动范围不小于±30°。
3	阵列麦克风	1	台	1、与高清终端同品牌。 2、支持 360 度全向拾音，最大拾音距离达到 6 米。 3、通过视频终端供电，不需要额外电源。 4、支持自适应回声抵消，自动增益控制，自动噪声抑制。 5、声音支持 48KHZ 采样率。
4	智能中控主机	1	台	支持 433 射频信号，315 信号，红外信号，LORA 信号，支持 485 通讯。
5	红外转发器	2	台	所有设备控制。
6	混合矩阵	1	套	1、采用单路插卡式模块化结构，在标准工业机箱结构内，最大矩阵交换规模为 144 路输入和 144 路输出。通过选配不同的业务卡，可支持各种常见的视频音频接口（如 3G-SDI、HDMI、VGA、DVI、YPbPr、AV、RGBHV、FIBER、HDBaseT、IP stream 等），还可支持光纤传输接口、以及基于 HDBaseT 技术的传输接口，是一款高清\标清、数字\模拟视频交换平台。 2、可配置多达 128 路高清视频信号的同时预览，预览内容以悬浮窗口形式展现，操作员可以根据使用状况自定义窗口的信号。预监功能采用模块化设计，用户可根据实际需要选配。支持对 原混合矩阵处理器升级。升级原有固件程序后，在原处理器上插入预监卡即可实现信号预监功能，配置灵活方便。通过软件配置后接入局域网。局域网中任意电脑可通过客户端预监信号源内容。 3、采用 H.264、H.265 解码技术，可对各品牌 IP 标准摄像机、各品牌专用编码端进行解码，具备同时处理 4 路 1080p、8 路 720p、16 路 480p 的解码能力；可对任意格式信号进行 编码，具备同时处理 1 路 1080p@60Hz、1 路 4K 信号编码能力。编解码技术的运用，让 HD/UHD 图像更完美地呈现，让数据在 IP 网络中任意传输。 4、所有的 HDMI 输入、输出板卡与支持 HDCP 的信号源和支持 HDCP 的显示器兼容。在一个复杂的音视频切换系统中，使混合矩阵对 HDCP 的处理变得更加简单。

			<p>5、采用巨量数据传输芯片技术，为每路信号动态设置点对点的 专线数据通道，每路信号独享各自的专用通道进行传输，可达到纳秒级切换间隔和无黑场间隔。</p> <p>6、设备支持不少于 32 组预案保存，随时随地通过中控系统/PC 端上位机软件调取、切换，预案组可自定义序列及停留时间，实现预案组轮询切换，无需手动调用，一键开启与关闭。</p> <p>7、支持图像上下左右、图像大小，任意缩放、相位偏移调节。</p> <p>8、设备支持 RS232/RJ45/CAN/IP/面板水晶按钮控制。</p> <p>9、为了排除设备和信号源之间的问题，控制软件为用户提供很方便的故障侦测功能，用户可以通过软件可以检测到设备输入输出信号故障/正常，从而提高用户的效率。一键检测所有的板卡的运行状态，实时展现在客户端。</p> <p>10、▲控制软件提供协议类型自定义接口，针对第三方控制。操作员可以通过软件添加按钮并对按钮进行添加第三方协议，从而实现对第三方设备控制。添加一键可以实现多台设备的控制，组成一个会议室的小型中央控制系统，让我们的控制随心所欲，实现各设备间的无缝衔接。软件接口没有局限性、操作简单，控件间的位置摆放可以随意拖动，同时添加协议转换功能，ASCII 码和 16 进制转换一键转换(要求出具 ISO9001 认证 2015 年, ISO14001 认证 2015 年, CE 认证, 3C 认证, FCC 认证等认证证书，加盖原厂公章)。</p> <p>11、为保证产品质量要求音视频扩声核心设备混合矩阵主机必须具备 CCC、FCC、CE 认证、CNAS 认证、CMA 认证。</p> <p>12、混合矩阵主机具备计算机软件著作权，通过国家版权总局检测中心检测合格，通过检测中心检测合格（检验内容：外观表面应无明显划刮痕，断裂等现象；功能检测应支持 HDMI、VGA、DVI、CVBS 信号输入输出;冲击测试等）。</p> <p>13、▲矩阵自带的控制软件：每路通道的名字可以根据现场自己时时定义（例：输入摄像机 1、电脑 1、电脑 2；输出投影机、液晶电视机等）；软件上可以选择 IP 或 COM 控制；投标时需要提供软件界面截图，官方网址下载，投标现场核对。16 路支持 4U 机箱。</p> <p>14、▲为保证产品生产工艺，要求设备制造商：具备科技型企业认证证书，有相关专利证书（提供相关证书证明材料复印件并加盖参选人公章，原件备查）。</p> <p>15、▲要求设备制造商获得 ISO9001 质量管理认证(证书认证范围为必须含有音视频信号传输、处理及控制设备的研发、销售等字样)，需具备 ISO14001 环境管理体系认证(证书认证范围为必须含有音视频信号传输、处理及控制设备的研发、销售、所涉及的环境管理活动等字样)，并提供复印件，原件备查。</p>
--	--	--	---

二、扩音系统

1	8 英寸全频扬声器系统	4	只	1、系统组成： 1 只不小于 1"高音缩驱压动器和 1 只不小于 8"低频单元 2、频率响应不劣于 90Hz~17kHz (±3dB) 3、额定功率 RMS(1) ≥100W 4、指向性(H×V) 水平覆盖角 ≥100° 垂直覆盖角≥80° 5、灵敏度 ≥90dB 6、最大声压级 ≥110dB 7、额定阻抗 8Ω 8、★提供市级或以上的第三方检测报告复印件
2	二通道专业功率放大器	2	只	1、★额定功率 RMS ≥400W×2(8Ω) ≥650W×2 (4Ω) 2、放大器种类 H 3、总谐波失真(@1kHz): <0.025%@8Ω, 20Hz-20kHz 4、阻尼系数 >300: 1 8Ω@20Hz-1kHz 5、分离度 >80dB 1kHz@8Ω 额定功率 6、★信噪比 >106dB 1kHz, A 计权@8Ω 额定功率 7、★提供生产厂家 3C 认证证书复印件
3	真分集无线麦克风 (手持)	1	套	1、频率范围: 640—690MHz 2、可调信道数: 100X2=200 3、震荡方式: 锁相环 (PLL) 频率合成 4、频率稳定性: ±10ppm 5、接收方式: 超外差二次变频 6、分集类型: 双调谐真分集自动选讯 7、接收灵敏度: -95dBm 8、音频频响: 40--18KHz 9、失真度: ≤0.5% 10、信噪比: ≥110dB 11、音频输出: 平衡输出和不平衡输出 12、电源规格: 110-240V-12V 50-60Hz (开关电源适配器)

4	短杆一拖四无线会议麦克风	1	套	<p>1、频段:UHF 450 ~ 950 MHz</p> <p>2、输入截断点:+ 32 dBm</p> <p>3、RF 输出端增益:+ 1.0dB ± 1dB/入增益 1 dB ± 1 dB</p> <p>4、输出 /入接头 两组主动式一对四输出及一组主动式一对一输出 BNC 插座，</p> <p>5、阻抗:50 Ω 。</p> <p>6、输入接头电源 提供天线输入端:9 V DC ， 300mA 的偏压。</p> <p>7、输出端隔离度:> 18dB</p> <p>8、在 400 ~ 870 MHz 频段选择性:低端≧ 35dB, 高端≧ 30dB</p> <p>输出:入阻抗 50 Ω</p> <p>线输出:入接头 BNC 插座天线</p> <p>9、输入接头电源 供应:天线 A 、 B 输入端各提供 9 V DC, 300 mA max. 给放大器 适配器:3A, 12VDC</p> <p>10、外接延长天线主要规格 类型: 外接延长天线 频段: UHF 450 ~ 950 MHz 天线增益: 4 ~ 6 dBi 内置放大器 放大器增益: 0 -3-12 dB 三段可调增益 驻波比: ≤ 2:1 (RX 连接座) , ≤ 2:1 3-dB 波束宽 75° 垂直面, 130° 水平面 功率消耗: RX 连接座: 约 950 mW / DC 9V , 适用 DC9 ~5 .5V 天线阻抗: 50Ω 连接座: BNC 母座</p>
5	电源时序器	1	只	<p>1、★一路主电源输入，不少于八路受控电源输出；</p> <p>2、连接 485 232 中控控制自带软件，可顺序开机，逆序关机，网口连接可支持 255 台设备级联；</p> <p>3、各通道通断都有 LE 指示；</p> <p>4、标准 1U 机箱；</p> <p>5、支持电源净化电容滤波；</p> <p>6、整机最大输入功率 24KW ；</p> <p>7、各电源通道最大输出功率 3KW ；</p> <p>8、延时通断时间 1 秒 ；</p> <p>9、级联控制 有 ；</p> <p>10、BYPASS 功能 有；</p>

6	韵乐 x5 前级效果器	1	台	DSP 前级效果器+专业音频处理器 音乐 1. 音乐参量均衡:7 段 2. 音乐到主输出高通滤波器: 12dB/24dB(0Hz - 303Hz) 麦克风 3. 有四种麦克风 FBE 模式: OFF 1 2 3 4. 有麦克风压限功能 5. 15 段麦克风参量均衡
7	调音台	1	台	1、16 通道调音台: 10 个话筒 / 16 个线路输入 (8 个单声道 + 4 个立体声) / 4 编组母线 + 1 立体声母线 / 4 AUX (包括 FX) 10 个话筒 / 16 个线路输入 (8 个单声道 + 4 个立体声) 4 编组母线 + 1 立体声母线 4 AUX (包括 FX) “D-PRE” 话放, 带有倒向晶体管电路, 单旋钮压缩器。 2、效果器: SPX, 含 24 组预置效果器, 24-bit/192kHz 2 进 /2 出 USB 音频功能 3、通过 Apple iPad Camera Connection Kit / Lightning to USB Camera Adapter (连接适配器)与 iPad (2 或更高版本) 连接工作, Cubasis LE (iPad 版) 可通过 App Store 下载含 Cubase AI DAW 下载版软件 4、单声道输入通道上的 PAD 开关 5、+48V 幻象供电 6、XLR 平衡输出 7、世界通用的内部全局供电 8、包含机柜安装套件 9、金属机身 10、外观尺寸(W×H×D): 444 mm x 130 mm x 500 mm (17.5" x 5.1" x 19.7") 11、净重: 6.8 kg (15.0 lbs.)
三、 会议室显示设备				
1	工程投影机	1	台	1、3LCD 显示技术, 液晶板尺寸≥0.63 英寸; 2、▲标准亮度≥5300 流明 (ISO21118 标准); 3、标准分辨率 1024*768 (XGA); 4、▲灯泡功率≥320W; 5、整机功率≤461W, 最低待机功耗≤0.5W; 内置扬声器≥10W; 6、标准模式下灯泡寿命≥4000 小时, 节能模式下灯泡寿命≥5000 小时; 7、▲镜头居中设计, 手动 1.8 倍变焦, 可垂直/水平位移 (垂直±50%, 水平±30%); 8、投射比 0.65—0.7:1; 9、▲照度均匀性≥90%; 10、▲机器重量≥8KG

2	高清玻纤 遥控电动 幕布(显 示比例 16:10)	1	块	1、★尺寸：120 寸；画面比例 4:3； 2、★采用管状电机，幕布升降宁静流畅无噪音； 3、★幕面采用优质玻纤投影幕布； 4、经久耐用，防霉，阻燃，无异味，不褪色，不发黄，不变形； 5、幕面采用消炫光设计，有效保护使用者的视力； 6、投影幕外壳采用烤漆制成，采用国际流线型工艺设计，造型美观； 7、投影幕可选配无线遥控器，也可接入中控设备，实现控制自动升降。
3	遥控电动 吊架	1	个	50-100CM 行程
4	65 寸液晶 电视	1	台	1、屏幕尺寸：65 英寸 2、分辨率：4K（3840*2160） 3、操作系统 4、DMI 接口：2*HDMI2.0
四、 办公楼综合网络改造				
（一）、 旧网络检测				
1	网络点检 测	207	点位	72 个房间共 144 个点位，10 间玻璃隔间 10 个点位，集中办公 53 个点位
2	电话点检 测	63	点位	10 间玻璃隔间 10 个点位，集中办公 53 个点位
（二）、 综合布线				
3	弱电机柜	2	台	机柜 22U
4	六类网线	520	米	六类千兆网线
5	电话线	8300	米	六类千兆网线
6	理线架	12	个	电话、网络配线架、交换机
7	电话配线 架	9	个	24 口
8	网络配线 架	2	个	24 口
9	千兆交换 机	2	台	一、二楼新增
10	机柜 PDU	2	个	8 位 16A
11	电话面板	76	个	72 个房间（4 个洗衣房多一个）
12	电话模块	160	个	新增 144 个电话点位和 16 个网络点位
13	底盒	76	个	72 个房间（4 个洗衣房多一个）
14	六类网络 跳线	160	条	1.5 米
15	电话跳线	160	条	1.5 米
（三）、 无线覆盖				
16	AP 控制器 企业路由	1	套	带机 200 台终端、QOS、VPN、认证

17	24 口 POE 交换机	5	台	TEF1126P-24-250W24 个口百兆电口，1 千兆电口，1 千兆光口（独立），1-24 口支持 PoE 供电，钢壳 13 寸机架智能型，1U 高度；端口 6Kv 防雷，PoE 供电最大 225W
18	配线架	5	个	每 22 个点位配备 1 个
19	理线架	10	个	交换机和配线架配套设备
20	六类网线	7000	米	六类千兆网线
21	放装 AP	16	个	100 人带机、1200M、11AC 双频、100mW、PoE 供电\DC、千兆端口
22	无线接入点（面板 AP）	86	个	W6-S （白色）10 台带机、300M、PoE 供电、Bypass
（四）、思科核心交换机电源				
23	思科 4503-E 电源	4	套	思科 4503-E 配套电源
五、施工及安装调试				
24	施工及安装	1	项	设备安装、施工调测等

第六章 中选人选定

1. 比选人将在参选文件递交截止之日后另行组织评选工作会议，中选人选定工作在比选人有关部门监督下，由比选人依照规定组建的评选工作小组负责。

2. 福建省福化古蕾化学有限公司评选工作小组按规定程序，根据评选的标准和要求综合评定确定中选单位。

3. 中选单位及信息公布在集团公司网站（www.fjpec.com.cn）。

第七章 合同授予

1. 比选人将合同授予中选人，仍需进行资格、资信审查。

2. 中选人评定后，将中选结果公示在比选人集团公司网站（www.fjpec.com.cn）。公示结束后，将中选结果通知中选人。

3. 中选通知对比选人和参选人具有法律效力。中选单位需在比选人通知中选后 10 个工作日内与比选人签订合同。若因中选单位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单位的资格，若有参选保证金的，比选人可没收参选保证金。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合同约定的相关工作，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单位的全部责任。

5. 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：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福化古蕾化学有限公司。

附件一：参选报价单

参选报价单

福建省福化古蕾化学有限公司：

贵公司视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造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，中选后认真履行义务，提供符合要求的产品及相应服务。现将本公司有关报价及说明如下附表：

视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目 **不含税包干总价**人民币（大写）_____元（¥_____）。

注：1. 请注明中选后设备开具增值税发票的税率 必填 %（即含税价合计¥ 必填 元），施工安装开具建安服务增值税发票 必填 %（即含税价合计¥ 必填 元），总计含税 必填 元。

2. 以上报价含设备费、人工费、包装费、运费、材料费、安装施工费等所有费用。

3. 上述总价包含了参选方提供本合同约定的产品及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，比选人不再承担其他费用。

参选方（盖章）：

参选联系人：

联系电话：

参选人邮箱：

年 月 日

报价明细表：

视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目

一、视频会议系统						
序号	设备名称	数量	单位	单价（元，不含税）	金额（元，不含税）	备注
1-1	分体式会议终端	1	套			
1-2	高清摄像机	1	台			
1-3	阵列麦克风	1	台			
1-4	智能中控主机	1	台			
1-5	红外转发器	2	台			
1-6	混合矩阵	1	套			
二、扩音系统						
2-1	8 英寸全频扬声器系统	4	只			
2-2	二通道专业功率放大器	2	只			
2-3	真分集无线麦克风（手持）	1	套			
2-4	短杆一拖四无线会议麦克风	1	套			
2-5	电源时序器	1	只			
2-6	韵乐 x5 前级效果器	1	台			
2-7	调音台	1	台			
三、会议室显示设备						
3-1	工程投影机	1	台			
3-2	高清玻纤遥控电动幕布(显示比例 16:10)	1	块			
3-3	遥控电动吊架	1	个			
3-4	65 寸液晶电视	1	台			
四、办公楼综合网络改造						

(一) 旧网络检测						
4-1	网络点检测	207	点位			
4-2	电话点检测	63	点位			
(二) 综合布线						
4-3	弱电机柜	2	台			
4-4	六类网线	520	米			
4-5	电话线	8300	米			
4-6	理线架	12	个			
4-7	电话配线架	9	个			
4-8	网络配线架	2	个			
4-9	千兆交换机	2	台			
4-10	机柜 PDU	2	个			
4-11	电话面板	76	个			
4-12	电话模块	160	个			
4-13	底盒	76	个			
4-14	六类网络跳线	160	条			
4-15	电话跳线	160	条			
(三) 无线覆盖						
4-16	AP 控制器企业路由	1	套			
4-17	24 口 POE 交换机	5	台			
4-18	配线架	5	个			
4-19	理线架	10	个			
4-20	六类网线	7000	米			
4-21	放装 AP	16	个			
4-22	无线接入点（面板 AP）	86	个			
(四) 思科核心交换机电源						

4-23	思科 4503-E 电源	4	套			
(五) 施工及安装调测						
4-24	施工及安装	1	项			
合计：（不含税价） ￥_____ 元大写：_____元整。						
注：请注明中选后设备开具增值税发票的税率____%（即含税价¥_____元），施工安装开具建安服务增值税发票____%（即含税价¥_____元），两项合计含税价：¥_____元。						

附件二：法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

致：中技化工公司

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，就贵公司的_____项目公开比选，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2020年__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。

参选方（盖章）：

法定代表人（签字）：

法定代表人身份证号码：

被授权代表人（签字）： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

联系方式：

附件三：承诺函

承诺函

致：福建省福化古蕾化学有限公司

我方对贵方视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目且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选规则。

3、我方承诺：我方对参选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。自收到该项目中选通知次日起5个工作日内，我方将与贵方签订视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目合同，并在要求的时间内提供所购商品、服务等。

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

附件四：合同范本

视频会议系统设备采购与安装及
办公楼综合网络改造项目合同

甲方：福建省福化古蕾化学有限公司 合同编号：

乙方： 合同编号：

根据甲方采购项目需求，经双方友好协商，就甲方向乙方采购视频会议系统设备及办公楼综合网络改造施工等相关事宜，依据《中华人民共和国合同法》及其他相关法律法规规定，双方签订如下合同：

产品名称	型号及规格要求	具体项目	含税价（元）	税率%
视频会议系统设备 采购与安装及办公 楼综合网络改造	详见项目比选文 件：第五章比选内 容及技术要求	设备		
		施工与 安装		
合计：（含税价） ¥_____大写：_____ 元整。				

1、 合同标的和合同价格

上述金额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，除非另有约定，甲方不再承担其他费用。若在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整，以开具发票的时间为准。

2、 交货：

2.1 交货方式：由乙方负责将货物运输到交货地点，并完成安装。

2.2 交货地点：运送到福建省漳州市古雷港经济开发区古雷镇疏港大道南 102 号

2.3 交货时间：合同生效后 7 日内送达。

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 合同生效后，产品到达甲方 10 个工作日内安装调试初验合格后，履约保证金在七个工作日内无息退还，乙方开具合同总价的全额增值税专用发票，甲方接到发票之日起 10 个工作日内支付合同总价的 90%，计¥_____元（大写：_____元整）。

3.2 货物在甲方实际正式使用 12 个月后，符合货物功能要求和正常使用需要。甲方向乙方支付合同总价的 10%尾款，计¥_____元（大写：_____元整）。

3.3 若在质保期内有质量问题，甲方有权退换货（所有费用由乙方承担）。

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。在质量保证期（质量保证期自货物验收合格之日起计算壹年）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维保服务，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甲方要求的标准采取保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、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己承担。

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：

5.1.1 安装调试：乙方应在产品到货后7日内安装完毕，并提请甲方进行调试验收；

5.1.2 技术服务：_____；

5.1.3 人员培训：_____；

5.1.4 技术资料：_____。

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 货物的验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及施工安装完好并符合正常使用。

6.2 乙方对一次施工安装不合格（产品有质量故障）的产品予以换新，承担一切与之有关的费用，第二次施工安装不合格甲方有权解除合同。

6.3 对于安装质量，按行业通用标准、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。

6.4 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。

6.5 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、违约责任

8.1 乙方逾期交货的，每日按照合同总额的5%向甲方支付违约金，逾期超过20日的，甲方还有权解除合同，并要求乙方一次性支付合同总额10%的违约金。乙方部分交货、交货不合格的，均按照逾期交货处理。

8.2 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500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2次验收不合格的，甲方还有权解除合同、拒绝支付任何费用。

8.3 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。

9、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。

10、保密条款

双方对在履行本合同过程中所知悉的对方的商业秘密（包括但不限于各自提交给对方的合同、文件、资料、数据等，或其他使对方处于有利竞争地位的技术及经营信息）负有保密义务。任何一方不得将对方商业秘密披露给任何第三方或不当使用，但经对方书面同意或按法律规定除外。不论本合同是否变更、解除，本合同保密条款将持续有效。

11、不可抗力

11.1 如遇不可抗力，即不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，例如：火灾、水灾、雪灾、海啸、台风、地震、雷击、风灾、罢工，和军事上的敌对行动或政府禁令等致使受不可抗力直接影响的一方延迟履行或无法履行本合同的全部或部分条款时，受不可抗力影响的一方不承担违

约责任。

11.2 受不可抗力直接影响的一方,应在遭受不可抗力后的 24 小时内立即通知对方,并在 7 日内以书面方式提供事件及处理的情况,以及延迟履行或无法履行本合同的全部或部分条款的理由,如必要,可由该不可抗力发生地区的有权部门出具证明。受不可抗力影响的一方应采取所有合理的措施避免和阻止事故的发生和扩大。在事故影响已经克服或处理结束时,受事故直接影响的一方必须立即通知另一方。

11.3 按不可抗力对履行本合同影响的程度,在符合本合同条款情况下免除受不可抗力影响的一方对履行本合同受影响部分的责任。双方并应尽快协商决定是否修改或解除本合同或将延误的履行期限顺延。因不可抗力致使无法实现合同目的,任何一方可书面通知对方解除本合同。

12、合同变更与解除

除本合同另有约定或法律规定外,非经双方协商一致,任何一方均不得擅自变更或解除合同。合同变更或解除须采取书面形式。

13、合同的效力及其他

13.1 本合同未尽事宜,双方协商签订补充协议。如因本合同发生纠纷,首先由甲、乙双方友好协商解决,协商不成时双方同意在合同签订地人民法院诉讼解决。

13.2 本合同一式 陆 份,经双方盖章后生效,甲乙双方各执叁份,具有同等法律效力。

13.3 本合同的组成部分:合同文本、相关标准及附件、项目比选文件、补充协议。

甲 方: 福建省福化古蕾化学有限公司 乙 方:

联系地址: 联系地址:

电 话: 电 话:
法 人: 法 人:
委托代理人: 委托代理人:

邮 编：
传 真：
电子邮箱：
纳税识别号：
开户银行：

邮 编：
传 真：
电子邮箱：
纳税识别号：
开户银行：

账 号：

账 号：

合同签订地：漳州古雷开发区

签订日期 年 月 日

附件五：技术商务响应表

技术和服务要求（含技术项评分）响应表

比选项目：视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目

比选项目	技术和服务要求	比选响应	是否偏离及说明
*			
...			

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 “技术和服务要求”项下填写的内容应与比选文件“技术和服务要求”的内容保持一致。

1.2 “比选响应”项下应填写具体的响应内容并与第五章中“技术和服务要求”项下填写的内容逐项对应；对“技术和服务要求”项下涉及“ \geq 或 $>$ ”、“ \leq 或 $<$ ”及某个区间值范围内的内容，应填写具体的数值。

1.3 “是否偏离及说明”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

2、参选人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则参选无效。

3、纸质参选文件正本中的本表应为原件。

附件六：《参选文件快递外包装和范本格式》

注：参选文件快递外包装格式(以下绿色字体部分，请各参选单位根据实际情况填写后，修改为黑色字体打印)

参选项目名称：*****

联系人姓名：*****

联系人电话：*****

联系人邮箱：*****

备注：快递外包装无需盖章！

参选文件(4套, 正本一套副本三套)范本格式, 参选文件须按前述要求编制, 包含不限于提供以下表单及内容。

*****公司
*****项目

参选文件

参选人: (打印时请取消下划线) 有限公司
2020 年 月 日

参选文件编写说明

(本页无须打印)

1、参选文件需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。

2、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。

3、参选文件应装订成册，不得采用活页夹，参选文件应编制目录，并且逐页标注连续页码。

4、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，修改为黑色字体打印。目录页码请根据实际情况编写。

5、以下文件中红色字体部分，打印时请删除。

目 录

序号	参 选 文 件 内 容	页码
一	商务部分	
1	参选报价单（总价）	
2	参选报价单（明细）	
二	技术部分	
1	技术和服务要求响应表	
2	营业执照复印件	
3	法定代表人授权书	
4	法定代表人身份证复印件	
5	授权代表身份证复印件	
6	承诺函	
7	企业概况	
8	业绩的证明	
9	其他	
...		

参选报价单

福建省福化古蕾化学有限公司：

贵公司视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造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，中选后认真履行义务，提供符合要求的产品及相应服务。现将本公司有关报价及说明如下附表：

视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目 **不含税包干总价**人民币（大写）_____元（¥_____）。

注：1. 请注明中选后设备开具增值税发票的税率 必填 %（即含税价合计¥ 必填 元），施工安装开具建安服务增值税发票 必填 %（即含税价合计¥ 必填 元），总计含税 必填 元。

2. 以上报价含设备费、人工费、包装费、运费、材料费、安装施工费等所有费用。

3. 上述总价包含了参选方提供本合同约定的产品及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，比选人不再承担其他费用。

参选方（盖章）：

参选联系人：

联系电话：

参选人邮箱：

年 月 日

报价明细表

视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目

一、视频会议系统						
序号	设备名称	数量	单位	单价（元， 不含税）	金额（元， 不含税）	备注
1-1	分体式会议终端	1	套			
1-2	高清摄像机	1	台			
1-3	阵列麦克风	1	台			
1-4	智能中控主机	1	台			
1-5	红外转发器	2	台			
1-6	混合矩阵	1	套			
二、扩音系统						
2-1	8 英寸全频扬声器系统	4	只			
2-2	二通道专业功率放 大器	2	只			
2-3	真分集无线麦克风 （手持）	1	套			
2-4	短杆一拖四无线会议 麦克风	1	套			
2-5	电源时序器	1	只			
2-6	韵乐 x5 前级效果器	1	台			
2-7	调音台	1	台			
三、会议室显示设备						
3-1	工程投影机	1	台			
3-2	高清玻纤遥控电动幕 布(显示比例 16:10)	1	块			
3-3	遥控电动吊架	1	个			
3-4	65 寸液晶电视	1	台			
四、办公楼综合网络改造						

(一) 旧网络检测						
4-1	网络点检测	207	点位			
4-2	电话点检测	63	点位			
(二) 综合布线						
4-3	弱电机柜	2	台			
4-4	六类网线	520	米			
4-5	电话线	8300	米			
4-6	理线架	12	个			
4-7	电话配线架	9	个			
4-8	网络配线架	2	个			
4-9	千兆交换机	2	台			
4-10	机柜 PDU	2	个			
4-11	电话面板	76	个			
4-12	电话模块	160	个			
4-13	底盒	76	个			
4-14	六类网络跳线	160	条			
4-15	电话跳线	160	条			
(三) 无线覆盖						
4-16	AP 控制器企业路由	1	套			
4-17	24 口 POE 交换机	5	台			
4-18	配线架	5	个			
4-19	理线架	10	个			
4-20	六类网线	7000	米			
4-21	放装 AP	16	个			
4-22	无线接入点（面板 AP）	86	个			
(四) 思科核心交换机电源						

4-23	思科 4503-E 电源	4	套			
(五) 施工及安装调测						
4-24	施工及安装	1	项			
合计：（不含税价） ￥_____ 元大写：_____元整。						
注：请注明中选后设备开具增值税发票的税率____%（即含税价¥_____元），施工安装开具建安服务增值税发票_____%（即含税价¥_____元），两项合计含税价：¥_____元。						

技术和服务要求（含技术项评分）响应表

比选项目：视频会议系统设备采购与安装及办公楼综合网络改造项目

比选项目	技术和服务要求	比选响应	是否偏离及说明
＊			
...			

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 “技术和服务要求”项下填写的内容应与比选文件“技术和服务要求”的内容保持一致。

1.2 “比选响应”项下应填写具体的响应内容并与第五章中“技术和服务要求”项下填写的内容逐项对应；对“技术和服务要求”项下涉及“ \geq 或 $>$ ”、“ \leq 或 $<$ ”及某个区间值范围内的内容，应填写具体的数值。

1.3 “是否偏离及说明”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

2、参选人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则参选无效。

3、纸质参选文件正本中的本表应为原件。

营业执照复印件

法定代表人授权委托书

致：*****公司

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，就参与项目 项目公开自主比选，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 2020 年 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。

参选方（盖章）：

法定代表人（签字）：

法定代表人身份证号码：

被授权代表人（签字）： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

联系方式：

法定代表人身份证复印件

被授权代表人身份证复印件

承诺函

致：*****公司

我方对*****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规则。

3、我方承诺：我方为参选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。自收到该项目中选通知次日起 5 个工作日内，我方将与中技化工公司签订*****项目采购合同，并在要求的时间内提供所购商品及服务
等。

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

企业概况

(如内容超过一页，可附页)

业绩证明

(如内容超过一页，可附页)

其 他

(参选人认为须要提交的其他资料，如内容超过一页，可附页)