

福建省福化古蕾化学有限公司
室内全彩 LED 显示屏系统采购项目

自主比选文件
CG220401

比选人：福建省福化古蕾化学有限公司
二〇二二年四月

目 录

第一章 比选公告	3
第二章 参选须知	5
第三章 参选文件的编制	8
第四章 评选规则	9
第五章 中选人选定	11
第六章 合同授予	13
第七章 其它	13
附件一：参选报价单	14
附件二：法定代表人授权委托书	22
附件四：合同范本	23
附件五：技术要求	30
附件六：《参选文件快递外包装和范本格式》	31

另附《室内全彩 LED 显示屏规格参数》

第一章 比选公告

福建省福化古蕾化学有限公司**室内全彩 LED 显示屏系统采购项目**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，营业执照经营范围符合比选项目要求；

1.2 本比选项目不接受联合体参选。

1.3 本项目采用资格后审方式对参选人进行资格审查。

1.4 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比选；

1.5 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）；

1.6 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：**2022年5月9日11:00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：刘工，联系电话：19959673367。**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，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：¥3000 大写：叁仟元整。

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 2022 年 5 月 9 日 11:00 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：“室内全彩 LED 显示屏系统采购项目参选保证金”。

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

行 号：105 399 300 500

账 号：3505 0166 9501 0000 0773

说明：注明用途：室内全彩 LED 显示屏系统采购项目参选保证金”。

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无息退还，中选人的参选保证金在合同签订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。意向参选者请详阅公告下附件或联系商务领取电子版比选文件及材料，或发送邮件至 glccztb@fjpec.com.cn 写明“接收邮箱+参加项目”即可领取，不收取任何费用。

商务联系人及电话：刘工 19959673367，0596-3921603

技术联系人及电话：罗工 15980476347

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

2022 年 4 月 25 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	<u>室内全彩LED显示屏系统采购项目</u>
3	比选范围	<u>室内全彩LED显示屏系统采购项目</u> ，具体详见附件一的采购清单
4	比选货币	人民币
5	参选保证金	3000 元人民币
6	参选人资格	1、参选单位应是具备独立法人资格的制造商或代理商。 2、为保证设备质量，参选单位必须完全满足货物采购清单中主要设备的参数（带★）并提供相应的检测报告，否则视为废选。
7	质量标准	符合国家质量标准
8	比选办法	综合评分法
9	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：刘工 ， 联系电话：199 5967 3367。
10	参选文件接收截止日期	2022 年 5 月 9 日 11：00，（以收到参选文件时间为准）。
11	比选有效期	参选文件接收截止期后 30 个日历天
12	答疑及现场踏勘	答疑及现场踏勘联系人：罗工 159 8047 6347 地点：福建省漳州市古雷港经济开发区古雷镇疏港大道南 102 号 答疑及现场踏勘时间：参选文件接收截止日期前。
13	其他要求	本次比选不接受联合体参选。

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：¥3000 大写：叁仟元整

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 2022 年 5 月 9 日 11:00 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：“室内全彩 LED 显示屏系统采购项目参选保证金”。

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

行 号：105 399 300 500

账 号：3505 0166 9501 0000 0773

说明：注明用途：“室内全彩 LED 显示屏系统采购项目参选保证金”。

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无息退还，中选人的参选保证金在合同签订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:

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。

请随纸版参选文件一同提供加盖公章的参选文件扫描件，载体：U盘，格式：PDF。

（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、相关资质及业绩证明文件。

（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）、企业业绩证明材料（提供合同复印件相关页项）、其他材料等。

（5）评分细表中技术部分要求提供的相关资料。

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的费用，比选人在任何情况均不承担上述费用。

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

1.1 能够最大限度满足比选文件中规定的各项综合评价标准，得分最高者作为第一中选候选人。

1.2 在合同签订前，比选人发现中选人的参选报价或服务存在重大偏离，或参选文件存在欺诈行为时，或中选人因为不可抗力或者其自身原因不能履行合同的，比选人有资格取消中选人资格。比选人可以在推荐的候选中选人中依序递补确定中选人。

1.3 符合性评审

由比选人组建的评选工作小组将按照前述的“参选人资格”、“参选文件的编制”对所有参选人及参选文件进行符合性评审，以确定是否为符合比选文件规定要求的合格参选人和参选文件。评审合格的参选人及参选文件进入下一程序的评选，否则其参选资格将被评选工作小组予以否决。

1.4 评分办法:

全彩LED屏系统设备采购项目评分细则表			
序号	评分类别	单项评分标准（满分值）	评分标准
(1)	技术评分标准	参选人综合实力（3分）	根据参选人企业规模、企业优势、企业的专业性、企业技术力量、企业履行合同的能力和用户反馈评价的良好记录、管理体系认证以及近几年（2019年~2021年）财务报表状况或银行资信等方面情况，由评委进行评议并在0-3分之间进行评分。
		售后服务承诺及技术培训情况（6分）	由评委根据参选人在售后服务项目内容情况、售后服务人员配置情况、响应时间、技术培训内容情况、方案等方面的承诺在1-6分之间进行打分。
		参选人的业绩（5分）	根据参选人自本比选项目发布公告之日的前五年内（不含公告之日），在中华人民共和国境内（不含港、澳、台地区）具有的类似项目业绩，根据类似业绩的规模、数量以及与本比选项目内容相类似程度等情况，由评委进行评议并在0~5分之间进行评分，参选人应在参选文件中（格式参见技术规范书中要求）列出业绩表清单且写明用户的单位名称、联系人、联系电话，以方便评委随时抽查。 注：A. 类似业绩均须提供合同复印件并加盖参选人单位公章；B. 业绩单项合同中须标明合同金额；C. 参选人应对申报业绩的真实性和准确性负责。在比选过程中，比选人有权对参选人申报的项目业绩进行核实和澄清，若参选人所申报资料内容有失实情况，则该参选人即被取消参选或中选资格。
		参选技术性能指标的响应程度（5分）	根据参选文件对比选文件中的技术要求的响应程度，是否有指标、性能不满足比选文件的技术要求或有缺漏项等方面由评委在 1-5 分之间进行评分。
	技术评分标准	对参选产品整体评价（5分）	根据参选人所提供参选产品在业界的知名度、认可度、投放国内市场成熟情况，由评委会在1-5分之间进行评审并评分。
	技术评分标准	经济性、正规性和响应性（3分）	根据参选人所提供货物的品牌、档次、价格及质量保障承诺等方面进行分析，由评委会在 1-3 之间进行评审并评分。
	技术评分标准	项目实施方案（3分）	根据参选人提供的项目实施方案是否科学、可行、合理，重点考虑参选人如何在中选后有效地组织安排，确保按时保质地完成产品制造、包装、运输、装卸直至验收等工作，以及其为此所采取的质量保障措施，由评委进行评议并在1~3分之间进行评分。未提供任何说明的，本项不得分。

(2)	参选报价 评分标准	报价评分标准 (70分)	各参选人报价得分按照以下公式计算得分，计算分数时均四舍五入取小数点后2位数。 评选工作组将按下列方法计算合格参选人的报价得分： $PF = (F_{\text{低}} / F_n) \times 70$ 式中：①PF为商务部分得分。 ② $F_{\text{低}}$ 为评选基准价=各合格参选人中最低的报价。 ③ F_n 为各合格参选人的报价。
分值构成 (总分 100 分)			技术部分：30分 商务报价：70分

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 参选文件实质性响应要求的内容未按规定由参选人签名或加盖参选人公章的；

4.2 参选人法定代表人或者法定代表人授权的代理人未按规定签名的；

4.3 参选人的代理人未持有法定代表人（或负责人）出具的授权委托书的；

4.4 参选人的参选文件未按规定装订、主要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相关要求，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 参选文件内容弄虚作假的；

第五章 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，参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网站（<http://www.fjshgx.com/>）。

第六章 合同授予

1. 比选人将合同授予中选人之前，仍需进行资格、资信审查。

2. 中选人确定后，比选人将通知中选人。

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**室内全彩 LED 显示屏系统**采购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：

室内全彩 LED 显示屏系统采购项目含税总价(增值税专用发票)人民币(大写)_____元(¥____)。

注：1. 请注明中选后所开具的增值税专用发票税率**必填**%。

2. 以上报价含材料费、人工费、包装费、安装调试费、运费、税费等所有费用。

3. 上述总价包含了参选人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。

4. 供货期：中选通知书送达之日起 30 天内交货到比选人指定地点并完成安装调试。

5. 付款方式(必填)：全部到货安装调试完成后，经比选人验收合格后并收到全额增值税专用发票后付合同总额的 90%，余 10%作为质保金。

参选人（盖章）：

参选联系人：

联系电话：

参选人邮箱：

年 月 日

附件二：报价明细单

室内全彩 LED 显示屏系统设备清单

序号	设备名称	技术参数	品牌	数量	单位	单价/元	总价/元	备注
1	室内全彩 LED 显示屏	<p>1. 屏体面积：（长）3.52m×（高）2.4m=8.45m²</p> <p>2. 峰值功耗：≤ 380 W/m²；平均功耗：≤ 140 W/m²。</p> <p>3. 模组大小：320×160，模组分辨率：172×86，像素密度：288906pixels/m²</p> <p>4. ★刷新率：≥3840HZ</p> <p>5. ★亮度：显示单元亮度 0~2000cd/m² 之间可调，亮度调节 0~100%手动/自动/程控方式，无极可调。（提供具有 ilac-MRA、CNAS、CMA 标志的权威认证的第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）。</p> <p>6. 可视角度：水平≥178 度，垂直≥178 度。</p> <p>7. 抗拉力与抗压力：通过抗拉力与抗压力测试，数值均≥5000N。</p> <p>8. 电路板结构设计：8 层电路板结构设计，电流分布均匀，功耗小，散热快。</p> <p>9. 发光效果：LED 显示屏的发光模块面色一致，并且是哑光的，反光有效系数在 5%以内。显示屏的杂点<1/200000。</p> <p>10. 盐雾检测：盐溶液采用氯化钠和蒸馏水配置，其溶度为（5±0.1）%，盐雾工作试验空间内温度：35° C；PH 值 6.5~7.2 空间内放置 48H，试验结束后，样品表面无起泡、裂纹、毛刺、锈蚀等现象，符合盐雾 10 级要求。</p> <p>11. ★抗电强度：在电源插头或电源输入段与外壳裸露金属部件之间，承受 2KV 交流电压，历时 2min 的抗电强度试验，无击穿和飞弧现象（提供具有 ilac-MRA、CNAS、CMA 标志的权威认证的第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）。</p> <p>12. ★保护功能：具有电源过流、过压、断电保护功能，系统具有烟雾报警和温升报警功能。（提供具有 ilac-MRA、CNAS、CMA 标志的权威认证的第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）。</p> <p>13. 电磁兼容性（EMC）：符合 GB/T9254-2008 Class B 限制要求。</p> <p>14. 防护等级：滑石粉密度：2kg/m³，网孔径：75 符号 μM，使用次数：小于 20 次试验，时间：8h。试验后，检测样品无进尘现象，满足 IP6X。</p> <p>15. 抗风等级：≥1000Pa。</p> <p>16. ★蓝光安全：蓝光对皮肤和眼睛的紫外线危害、宽波段的光源对视网膜的危害、蓝光对皮肤表面及角膜和视网膜的曝辐射值检测，满足无危害。（提供具有 ilac-MRA、CNAS、CMA 标志的权威认证的第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）。</p>	大华 丰 视、 艾比 森、 利亚 德， 三者 任选 其一	8.45	平方			高刷 3840HZ，避 免拍照/录 像等水波 纹、增强画 面细腻感， 避免眼睛 的疲劳感。
2	大屏融合平台	1. 采用最新的拼接器模式+发送卡模式，二者高度集成，系统互联架构简单，可支持 3D，HDR 模式显示	大华 丰	1	台			可以同时 连接 4 台

		<p>2. 本拼接器支持≥4 路 1080P 的 HDMI 输入，≥4 路网口输出</p> <p>3. 输入输出子卡支持热插拔功能，设备无需重启和设置，图像显示正常</p> <p>4. 单个输出板卡可支持 16 个窗口叠加显示，支持窗口图像漫游、无极缩放、画面截取、翻转、冻结</p> <p>5. 支持屏幕非规则建屏，单卡单接口建屏，2k 接口输出最大分辨率为 2560x972 或 884x2560，单张 DVI 和 HDMI 输出卡最大分辨率为 10240x972 或 884x10240</p> <p>6. 支持屏体内同步以及外部 genlock，保证所有输出同步、多设备间视频显示同步</p> <p>7. 输入卡可通过子母卡的组合，接口任意两两组合，支持输入输出卡混合插入</p> <p>8. 支持对所有输入源同时预览，支持所有输出进行回显（包含 IP 回显）</p> <p>9. 通过液晶面板可进行网口和串口的参数设置，设备属性的预览监控设置</p> <p>10. 支持设置 2000 个用户场景，支持淡入淡出、场景调取时间不大于 60ms，场景一键轮巡</p> <p>11. 支持输入源台标设置（文字、图片），可调整文字背景、位置，支持输入接口内建 EDID 模板</p> <p>12. 设备中每个屏体均支持 1 个 BKG+1 个 OSD，BKG 最大支持到 64KK 点对点显示；OSD 支持透明度和位置自由调节；可进行标语口号、通知消息发布</p> <p>13. 在线对设备进行检测，以便查询设备运行状态，可及时发现相关问题，进行排查解决，设备（温度、电压、风扇）在线状态监测读取，实时监控，输入信号接入实时显示，输出接口带载状态实时显示（包括二合一卡网口的连接状态）</p> <p>14. 支持设备授权功能，通过加密设置对设备进行集中管控，保障使用者权益</p> <p>15. 双电源备份，常温下设备噪声控制在 45db 以下，设备采用 B/S 架构，支持 PC，PAD，Web、中控进行控制，完全开放协议给第三方中控控制</p> <p>16. 支持 windows、麒麟(Kylin)、linux 操作系统访问设备及交互操作</p>	视、艾比森、利亚德，三者任选其一					电脑或者其他 HDMI 输入接口的设备
3	LED 系统接收卡	<p>硬件：</p> <p>1、集成 8 个标准 HUB75 接口，免接 HUB 板。</p> <p>2、采用千兆网口，可以连接 PC 端。</p> <p>软件：</p> <p>1、支持逐点亮色度校正。</p> <p>2、支持接收卡预存画面设置。</p> <p>3、支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。</p> <p>4、支持 5Pin 液晶模块</p>	大华、丰视、艾比森、利亚德，三者任选其一	22	块			
4	开关电源	<p>1、输出功率：200W Max</p> <p>2、泄漏电流：<1mA (Vin:230)</p> <p>3、工作温度：-30℃~60℃</p>		42	个			

		<p>4、散热方式：自冷</p> <p>5、储存温度：-40~80℃</p> <p>6、输入电压：200-240Vac, 47-63Hz</p> <p>7、绝缘电压： I/P-0/P:3.0KVac;I/P-FG:1.5KVac;0/P-FG:0.5KVac</p> <p>8、安全标准：GB4943, EN60950</p> <p>9、保护功能：输入欠压，过载保护，短路保护</p> <p>10、功率因素：0.50@230Vac</p>						
5	智慧安全控制端	<p>1. 极数：1P，额定电流：32A；</p> <p>2. 额定电压：AC230V，额定工作频率 50Hz/60Hz；</p> <p>3. 最大接线能力 35 mm²，额定短路能力 6kA；</p> <p>4. 支持对短路、过流、过载、过温、打火（接触不良、绝缘层破损等）等进行保护；</p> <p>5. 支持实时监测电流、温度、功率、电量等数据；</p> <p>6. 支持设置预警报警阈值，当发送报警时可自动断闸；</p> <p>7. ★支持本地锁定功能：当手动分闸后，本地锁定功能启动，此时设备不能远程合闸（须提供由第三方检测机构出具的有效检验检测报告复印件予以佐证，检测报告上须体现“CMA”标志）</p> <p>8. ★支持漏保自检功能：移动端或 PC 端中有漏保自检功能，可设置自检时间；到达设定自检时间点，设备执行漏保自动巡检，漏保正常时，断路器自动合闸（须提供由第三方检测机构出具的有效检验检测报告复印件予以佐证，检测报告上须体现“CMA”标志）</p> <p>9. ★支持打火报警功能：当监测线路出现打火（故障电弧）时，触发打火报警，设备应发送打火报警信息至移动端和 PC 端（须提供由第三方检测机构出具的有效检验检测报告复印件予以佐证，检测报告上须体现“CMA”标志）</p> <p>10. 具有 1 个 RSS485 接口，1 个电源接口；</p> <p>11. 外壳材料 PA66；安装方式标准导轨 TH35-75，垂直安装；</p> <p>12. 所投产品通过安全用电国家标准认证（CQC 认证，需提供相应的证书复印件）</p>		1	个			
6	智能配电柜	16KW	<p>1、分步式自动逐级上电功能；</p> <p>2、分步式自动逐级掉电功能；</p> <p>3、工业级过载短路限流保护；</p> <p>4、过压欠压保护功能。</p>		1	台		
7	合并式功放	<p>合并式功放，带 USB、蓝牙；</p> <p>额定功率(RMS)：280W+280W；</p> <p>峰值功率(RMS)：560W；</p> <p>信噪比(1m/1w)：97dB；</p> <p>频率响应(-3dB)：20Hz-20KHz+_1dB；</p> <p>推荐阻抗：8Ω；</p> <p>输出阻抗：4-16Ω；</p> <p>效果类型：ECHO/REV/ECHO+REV；</p> <p>音调控制：+-8dB；</p> <p>输入灵敏(dB/1M/1W)：20mv±10%/2kΩ；</p> <p>总谐波失真：≤0.05%（20Hz-20KHz, 8Ω）；</p> <p>电源供应：AC-220V, 50Hz/60Hz；</p>		1	台			

8	音响	单 10 寸,两只双 60 磁纸盆高音, 低音 51 芯 140 磁; 额定功率 (RMS): 250W; 峰值功率 (RMS):500W; 灵敏度 (1m/1W):99db; 频率响应 (-3db):65Hz-18KHz; 额定阻抗: 8 欧; 平均声压级 (1m):120db; 最大声压级 (1m):127db; 全喷漆, 高密度中纤板		2	台			
9	含税总价							含_增值 税发票

附件三：法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

致：福建省福化古蕾化学有限公司

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，就贵公司的室内全彩LED显示屏系统采购项目公开比选，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2022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。

参选人（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：

附件四：承诺函

承诺函

致：福建省福化古蕾化学有限公司

我方对贵方室内全彩 LED 显示屏系统采购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，我方将与贵方签订室内全彩 LED 显示屏系统采购合同，并在要求的时间内提供所购商品、服务等。

特此承诺！

参选人（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

附件五：合同范本

福化古蕾化学室内全彩 LED 显示屏系统采购合同

甲方：福建省福化古蕾化学有限公司
乙方：
合同编号：
签订地点：
签订日期：

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，双方签订如下协议：

1、合同标的和合同价格

合同标的和合同价格如下：

产品名称	规格型号	数量	含税 单价/元	含税总价/ 元
合同产品名称、规格型号、数量、含税单价详见附件 1				
合同含税金额合计	(大写) (小写)			

上述金额为含税固定总价，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，不因国家政策变化而调整价格，除非另有约定，甲方不再承担其他费用。

2、交货：

2.1 交货方式：由乙方负责将货物运输到交货地点

2.2 交货地点：甲方地址的指定地点

2.3 交货时间：

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安装经甲方验收合格，且乙方向甲方提交全额增值税专用发票（税率___%）后，甲方向乙方支付合同总价的90%；产品验收合格之日起12个月后，甲方向乙方支付合同总价剩余 10%的质保金。

3.2 乙方应根据甲方要求提供增值税专用发票，否则甲方有权顺延付款。

3.3 货物到货验收合格后支付款

货物到货验收合格后，甲方在收到以下列明的单证和文件后三十个日历天内向乙方

指定账户支付合同总价 90%的支付款，合计金额为人民币¥ 万元（大写：万元整）。

- a. 甲方收到乙方开具的合同总价全额的增值税专用发票（增值税率 %）。
- b. 制造厂家出具的货物质量合格证书。
- c. 甲方已收讫货物的验收凭证。

3.4 质保金

质保期：质保期满后，凭下列文件，甲方在三十个日历天内向乙方指定账户支付质保金，本项目质保金为合同总价的 10%，即人民币¥ 元（大写： 元整）。

- a. 质量保证期内，甲方出具的已无质量保证规定的未了事件的证明文件。

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 1 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（具体以在□内打“√”为准）

- 安装调试：乙方应在产品到货后 日内安装完毕，并提请甲方进行调试验收；
- 技术服务：
- 人员培训：
- 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，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，乙方保证标准时、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 0.5 %向甲方支付违约金，逾期超过 7 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 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 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、履约保证金

9.1 乙方应当在本合同签订之日起 / 个工作日内，向甲方交纳履约保证金人民币 / 元整（大写： / 元整）。乙方违约或发生本合同约定的其他事由的，甲方有权从履行保证金中优先扣除乙方违约金及其他应付款项；由此造成履约保证金不足的，乙方应在 / 日内补足，逾期每日按照应缴金额的 / 比例支付违约金。

9.2 合同签订之日，参选保证金应转为履约保证金，不足的部分由乙方 / 个工作日内补齐。

10、争议解决

对本合同的任何争议，双方本着友好协商的原则解决。协商不成，由甲方住所地人民

法院管辖。

11、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。

双方有效送达地址的适用范围包括非诉阶段和争议进入仲裁、民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序；因一方当事人或指定的接收人拒绝签收等原因，导致法律文书未能被当事人实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日；直接送达的，以送达人在送达回证上记明情况之日视为送达之日。

12、本合同自双方签订之日起生效。本合同一式陆份，经双方签订后生效，另加盖骑缝章，甲方执肆份、乙方执贰份，具有同等效力。

附件作为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等效力。

13、本协议有效期限为壹年，自 年 月 日起至 年 月 日止。

甲方（章）：福建省福化古蕾化学有限公司 乙方（章）：

地址：福建省漳州市古雷港经济开发区古 地址：

雷镇疏港大道南 102 号

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：

经办人：

经办人：

电话：

电话：

电子邮箱：

电子邮箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司 开户银行：

漳州古雷港支行

帐号：35050166950100000773

帐号：

税号：91350623MA33JGNA09

税号：

附件五：技术要求

详见《室内全彩 LED 显示屏规格参数》

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：快递外包装袋无需盖章！

参选文件(4套, 正本1套副本3套), 参选文件须按前述要求编制, 包含不限于提供的以下表单及内容, 范本格式如下

福建省福化古蕾化学有限公司

*****项目

参选文件

参选人: (打印时请取消下划线)有限公司

2022 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。

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。

商务参选文件

目录

序号	参选文件内容	页码
1	参选报价单（总价）	
2	参选报价单（明细）	
3	偏差表	
...		

技术参选文件

目录

序号	参选文件内容	页码
1	营业执照复印件	
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	承诺函	
6	偏差表	
7	企业概况	
8	业绩的证明	
9	其他（评分表中技术部分要求提供的相关资料）	
...		

备注：商务、技术参选文件需分册装订，并提供加盖公章的参选文件扫描件，载体：U 盘，格式：PDF。

参选报价单

福建省福化古蕾化学有限公司：

贵公司**室内全彩 LED 显示屏系统**采购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：

室内全彩 LED 显示屏系统采购项目含税总价(增值税专用发票)人民币(大写)_____元(¥____)。

注：1. 请注明中选后所开具的增值税专用发票税率**必填** %。

2. 以上报价含材料费、人工费、包装费、安装调试费、运费、税费等所有费用。

3. 上述总价包含了参选人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。

4. 供货期：中选通知书送达之日起 30 天内交货到比选人指定地点并完成安装调试。

5. 付款方式(必填)：全部到货安装调试完成后，经比选人验收合格后并收到全额增值税专用发票后付合同总额的 90%，余 10%作为质保金。

参选人（盖章）：

参选联系人：

联系电话：

参选人邮箱：

年 月 日

参选报价明细单：

序号	设备名称	技术参数	参选品牌	数量	单位	单价/元	总价/元	备注
1	室内全彩LED显示屏	<p>1. 屏体面积：（长）3.52m×（高）2.4m=8.45m²</p> <p>2. 峰值功耗：≤ 380 W/m²；平均功耗：≤ 140 W/m²。</p> <p>3. 模组大小：320×160，模组分辨率：172×86，像素密度：288906pixels/m²</p> <p>4. ★刷新率：≥3840HZ</p> <p>5. ★亮度：显示单元亮度 0~2000cd/m² 之间可调，亮度调节 0~100%手动/自动/程控方式，无极可调。（提供具有 ilac-MRA、CNAS、CMA 标志的权威认证的第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）。</p> <p>6. 可视角度：水平≥178 度，垂直≥178 度。</p> <p>7. 抗拉力与抗压力：通过抗拉力与抗压力测试，数值均≥5000N。</p> <p>8. 电路板结构设计：8 层电路板结构设计，电流分布均匀，功耗小，散热快。</p> <p>9. 发光效果：LED 显示屏的发光模块面色一致，并且是哑光的，反光有效系数在 5%以内。显示屏的杂点<1/200000。</p> <p>10. 盐雾检测：盐溶液采用氯化钠和蒸馏水配置，其溶度为（5±0.1）%，盐雾工作试验空间内温度：35° C；PH 值 6.5~7.2 空间内放置 48H，试验结束后，样品表面无起泡、裂纹、毛刺、锈蚀等现象，符合盐雾 10 级要求。</p> <p>11. ★抗电强度：在电源插头或电源输入段与外壳裸露金属部件之间，承受 2KV 交流电压，历时 2min 的抗电强度试验，无击穿和飞弧现象（提供具有 ilac-MRA、CNAS、CMA 标志的权威认证的第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）。</p> <p>12. ★保护功能：具有电源过流、过压、断电保护功能，系统具有烟雾报警和温升报警功能。（提供具有 ilac-MRA、CNAS、CMA 标志的权威认证的第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）。</p> <p>13. 电磁兼容性（EMC）：符合 GB/T9254-2008 Class B 限制要求。</p> <p>14. 防护等级：滑石粉密度：2kg/m³，网孔径：75 符号 μM，使用次数：小于 20 次试验，时间：8h。试验后，检测样品无进尘现象，满足 IP6X。</p> <p>15. 抗风等级：≥1000Pa。</p> <p>16. ★蓝光安全：蓝光对皮肤和眼睛的紫外线危害、宽波段的光源对视网膜的危害、蓝光对皮肤表面及角膜和视网膜的曝辐射值检测，满足无危害。（提供具有 ilac-MRA、CNAS、CMA 标志的权威认证的第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）。</p>		8.45	平方			高刷 3840HZ，避免拍照/录像等水波纹、增强画面细腻感，避免眼睛的疲劳感。
2	大屏融合平台	<p>1. 采用最新的拼接器模式+发送卡模式，二者高度集成，系统互联架构简单，可支持 3D，HDR 模式显示</p> <p>2. 本拼接器支持≥4 路 1080P 的 HDMI 输入，≥4 路网口输出</p> <p>3. 输入输出子卡支持热插拔功能，设备无需重启和设置，图像</p>		1	台			可以同时连接 4 台电脑或者其他 HDMI

		<p>显示正常</p> <ol style="list-style-type: none"> 单个输出板卡可支持 16 个窗口叠加显示，支持窗口图像漫游、无极缩放、画面截取、翻转、冻结 支持屏幕非规则建屏，单卡单接口建屏，2k 接口输出最大分辨率为 2560x972 或 884x2560，单张 DVI 和 HDMI 输出卡最大分辨率为 10240x972 或 884x10240 支持屏体内同步以及外部 genlock，保证所有输出同步、多设备间视频显示同步 输入卡可通过子母卡的组合，接口任意两两组合，支持输入输出卡混合插入 支持对所有输入源同时预览，支持所有输出进行回显（包含 IP 回显） 通过液晶面板可进行网口和串口的参数设置，设备属性的预览监控设置 支持设置 2000 个用户场景，支持淡入淡出、场景调取时间不大于 60ms，场景一键轮巡 支持输入源台标设置（文字、图片），可调整文字背景、位置，支持输入接口内建 EDID 模板 设备中每个屏体均支持 1 个 BKG+1 个 OSD，BKG 最大支持到 64KK 点对点显示；OSD 支持透明度和位置自由调节；可进行标语口号、通知消息发布 在线对设备进行检测，以便查询设备运行状态，可及时发现相关问题，进行排查解决，设备（温度、电压、风扇）在线状态监测读取，实时监控，输入信号接入实时显示，输出接口带载状态实时显示（包括二合一卡网口的连接状态） 支持设备授权功能，通过加密设置对设备进行集中管控，保障使用者权益 双电源备份，常温下设备噪声控制在 45db 以下，设备采用 B/S 架构，支持 PC，PAD，Web、中控进行控制，完全开放协议给第三方中控控制 支持 windows、麒麟(Kylin)、linux 操作系统访问设备及交互操作 						输入接口的设备
3	LED 系统接收卡	<p>硬件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 集成 8 个标准 HUB75 接口，免接 HUB 板。 采用千兆网口，可以连接 PC 端。 <p>软件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 支持逐点亮色度校正。 支持接收卡预存画面设置。 支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。 支持 5Pin 液晶模块 		22	块			
4	开关电源	<ol style="list-style-type: none"> 输出功率：200W Max 泄漏电流：<1mA (Vin:230) 工作温度：-30℃~60℃ 散热方式：自冷 储存温度：-40~80℃ 输入电压：200-240Vac, 47-63Hz 绝缘电压： 		42	个			

		I/P-O/P:3.0kVac;I/P-FG:1.5kVac;O/P-FG:0.5kVac 8、安全标准: GB4943, EN60950 9、保护功能: 输入欠压, 过载保护, 短路保护 10、功率因素: 0.50@230Vac					
5	智慧安全控制端	1. 极数: 1P, 额定电流: 32A; 2. 额定电压: AC230V, 额定工作频率 50Hz/60Hz; 3. 最大接线能力 35 mm ² , 额定短路能力 6kA; 4. 支持对短路、过流、过载、过温、打火(接触不良、绝缘层破损等)等进行保护; 5. 支持实时监测电流、温度、功率、电量等数据; 6. 支持设置预警报警阈值, 当发送报警时可自动断闸; 7. ★支持本地锁定功能: 当手动分闸后, 本地锁定功能启动, 此时设备不能远程合闸(须提供由第三方检测机构出具的有效检验检测报告复印件予以佐证, 检测报告上须体现“CMA”标志) 8. ★支持漏保自检功能: 移动端或 PC 端中有漏保自检功能, 可设置自检时间; 到达设定自检时间点, 设备执行漏保自动巡检, 漏保正常时, 断路器自动合闸(须提供由第三方检测机构出具的有效检验检测报告复印件予以佐证, 检测报告上须体现“CMA”标志) 9. ★支持打火报警功能: 当监测线路出现打火(故障电弧)时, 触发打火报警, 设备应发送打火报警信息至移动端和 PC 端(须提供由第三方检测机构出具的有效检验检测报告复印件予以佐证, 检测报告上须体现“CMA”标志) 10. 具有 1 个 RSS485 接口, 1 个电源接口; 11. 外壳材料 PA66; 安装方式标准导轨 TH35-75, 垂直安装; 12. 所投产品通过安全用电国家标准认证(CQC 认证, 需提供相应的证书复印件)		1	个		
6	智能配电柜	16KW	1、分步式自动逐级上电功能; 2、分步式自动逐级掉电功能; 3、工业级过载短路限流保护; 4、过压欠压保护功能。	1	台		
7	合并式功放	合并式功放, 带 USB、蓝牙; 额定功率(RMS): 280W+280W ; 峰值功率(RMS): 560W ; 信噪比(1m/1w): 97dB ; 频率响应(-3dB): 20Hz-20KHz+_1dB; 推荐阻抗: 8Ω ; 输出阻抗: 4-16Ω ; 效果类型: ECHO/REV/ECHO+REV; 音调控制: +-8dB; 输入灵敏(dB/1M/1W): 20mv±10%/2kΩ ; 总谐波失真: ≤0.05% (20Hz-20KHz, 8Ω) ; 电源供应: AC-220V, 50Hz/60Hz;		1	台		
8	音响	单 10 寸, 两只双 60 磁纸盆高音, 低音 51 芯 140 磁; 额定功率(RMS): 250W; 峰值功率(RMS): 500W; 灵敏度(1m/1W): 99db;		2	台		

		频率响应 (-3db):65Hz-18KHz; 额定阻抗: 8 欧; 平均声压级 (1m):120db; 最大声压级 (1m):127db; 全喷漆, 高密度中纤板							
9	含税总价								含_增值 税发票

备注：参选人报价需备注参选设备品牌；

偏差表

序号	比选文件的要求	参选文件响应	偏差说明	备注

营业执照复印件

法定代表人授权委托书

致：福建省福化古蕾化学有限公司

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，就室内全彩 LED 显示屏系统采购项目公开自主比选，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 2022 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。

参选人（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：福建省福化古蕾化学有限公司

我方对福建省福化古蕾化学有限公司室内全彩 LED 显示屏系统采购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，我方将与福建省福化古蕾化学有限公司签订室内全彩 LED 显示屏系统采购项目采购合同，并在要求的时间内提供所购商品及服务。

特此承诺！

参选人（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

偏差表

序号	比选文件的要求	参选文件响应	偏差说明	备注

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)