

滨江金融中心 T2

写字楼室内装修项目弱电智能化工程设计、采购、施工总承包答疑及延期公告
(招标编号: 0623-2475N2106013)

一、内容:

详见公告正文

延期开标: 2024-03-29 09:00:00

二、监督部门

本招标项目的监督部门为湖南湘江新区管委会开发建设局(交通运输局)。

三、联系方式

招 标 人: 湖南财信金融控股集团有限公司

地 址: 湖南省长沙市城南西路3号财信大厦

联 系 人: 车先生

电 话: 0731-85196661

电子邮件: /

招标代理机构: 湖南省招标有限责任公司

地 址: 长沙市雨花区湘府东路二段199号招标大厦

联 系 人: 易伟强(项目负责人)、田露、杨荣华、聂毅

电 话: 0731-84511088

电子邮件: hnzb@163.com

招标人或其招标代理机构主要负责人(项目负责人): 易伟强 (签名)

招标人或其招标代理机构: 湖南省招标有限责任公司 (盖章)



**滨江金融中心 T2 写字楼室内装修项目
弱电智能化工程设计、采购、施工总承包
答疑及延期公告**

各投标人：

一、答疑文件

滨江金融中心 T2

写字楼室内装修项目弱电智能化工程设计、采购、施工总承包投标人提出疑问时间已按招标文件的规定时间（2024年3月7日17时00分）截止。本次答疑及延期文件作为招标文件组成部分，不同之处以本答疑及延期文件为准，现对投标人问题的回复如下：

(1) 资格要求、资信、技术方案部分

问题1.

1、请问加分业绩和资格业绩是否可以用同一个？如资格要求类似业绩为1个 ≥ 2110 万业绩，企业资信及履约能力评审类似业绩要求为1个 ≥ 2960 万业绩，假如我方提供了1个3000万的业绩，该业绩是否既可以满足招标的资格要求，同时可满足企业资信及履约能力评审类似业绩要求，得到相应业绩加分？请澄清。

回复：可以。

问题2.

1、根据招标文件P26，投标人须知【10.3】【企业资信及履约能力评审的财务状况】【资产负债率】的要求，只需提供投标人上一年度经会计事务所审计的财务报表复印件；但投标人须知【10.19.6】第8

点要求 (P34) , 需提供银行授信: 8、关于银行授信: 根据湘建监督(2021)36

号文规定, 银行授信额度以企业与银行签订有效的年度授信协议书为准, 投标人与银行签订有效的年度授信协议应按下列要求提供和评审: 投标文件中提供由独立法人银行或者市(州)以上级别银行分行出具的包含授信有效期、授信额度, 且标注为非低风险等内容的证明材料复印件, 投标截止时间应在证明材料中注明的授信有效期内, 投标人提供多份证明材料的, 不进行累加, 以符合上述要求的单份最高授信额度为准) 另招标文件P61【1、财务状况】中说明: “最高投标限价 <5000

万元的项目, 银行授信额度和净资产评审因素不得列入评审计分范围。” 疑问: 投标时财务状况是否只需提供投标人牵头单位“上一年度经会计事务所审计的财务报表”即可, 无需提供投标人牵头单位的“银行授信”?

回复: 是的。

问题3.

2、根据招标文件【第三章评标办法】, 施工单位、设计单位的国家级及省级奖项纳入了评分要求, 在【第三章评标办法】、【第七章投标文件格式】中均未明确奖项的评审计分考核期限, 招标文件P38页只明确了“芙蓉奖”的评审计分考核期限, 未明确其它省级及国家级奖项的评审计分考核期限。疑问: 设计单位、施工单位省级、国家级奖项的评审计分考核期限怎么界定?

回复：招标文件第二章投标人须知前附表10.19.6“21、关于奖项评审计分考核期限问题：招标文件示范文本对奖项评审计分的考核依据和考核期限均有明确规定，评审计分应当严格按照评标办法执行，对超出考核期限的奖项不予计分。”请投标人自行查看招标文件示范文本的要求。具体内容详见招标文件示范文本第三章评标办法2.6考核依据及期限。

| 奖项名称 | 颁奖单位 | 考核依据 | 考核期限 |
|-------------------------|------------------|---|------|
| 设计奖项 | | | |
| 国家优秀工程设计奖 | 中国勘察设计协会 | 《关于公布20XX年度工程勘察、建筑设计行业和市政公用工程优秀勘察设计奖评选结果的通知》 | 730天 |
| 湖南省优秀工程设计奖 | 湖南省勘察设计协会 | 《关于公布20XX年度湖南省优秀工程勘察设计奖评选结果的通知》 | 365天 |
| 施工奖项 | | | |
| 鲁班奖 | 中国建筑业协会 | (1) 《关于公布〈20XX~20XX年度第X批中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)入选名单〉的通知》 (2) 《关于表彰〈20XX~20XX年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)〉的决定》 | 730天 |
| 国家优质工程奖 | 中国施工企业管理协会 | (1) 《20XX-20XX年度第X批国家优质工程奖入选工程名单公告》 (2) 《关于表彰20XX-20XX年度国家优质工程奖的决定》 | 730天 |
| 芙蓉奖 | 湖南省建筑业协会 | 《关于公布20XX-20XX年度第X批湖南省建设工程芙蓉奖名单的通知》 | 365天 |
| 湖南省优质工程 | 湖南省建筑业协会 | 《关于公布20XX-20XX年度第X批湖南省优质工程名单的通知》 | 365天 |
| 标准化工地 | | | |
| 建设工程项目施工工地安全生产标准化学习交流项目 | 中国建筑业协会建筑安全与机械分会 | 《关于公布20XX年建设工程项目施工工地安全生产标准化学习交流项目名单的通知》 | 365天 |

| | | | |
|--------------------------|-------------|---|------|
| 湖南省建筑施工安全生产标准化年度项目考评优良工地 | 湖南省住房和城乡建设厅 | 《关于公布20XX年度安全生产标准化考评“年度项目考评优良工地”名单的通知》 | 365天 |
| 湖南省建筑施工质量管理标准化年度项目考评优良工地 | 湖南省住房和城乡建设厅 | 《关于公布20XX年度湖南省建筑施工质量管理标准化年度项目考评优良工地的通知》 | 365天 |
| 其他获奖 | | | |
| 三星绿色建筑标识 | 住房和城乡建设部 | 以住房和城乡建设部授予的星级绿色建筑设计标识证书为准 | 365天 |
| 二星绿色建筑标识 | 湖南省住房和城乡建设厅 | 《关于公布20XX年度第X批绿色建筑评价标识的通知》 | 365天 |
| 绿色施工工程 | 湖南省住房和城乡建设厅 | 《关于公布湖南省20XX年度第X批绿色施工工程的通知》 | 365天 |
| 中国人居环境范例奖 | 住房和城乡建设部 | 《关于20XX年中国人居环境奖获奖名单的通报》 | 365天 |
| 湖南省园林绿化优质工程 | 湖南省园林协会 | 《关于公布20XX年度湖南省园林绿化优质工程名单的通知》 | 365天 |

鲁班奖的公布文件和决定文件存在重复项目的，该项目获得鲁班奖的考核期限应当从公布文件发布时间开始计算；国家优质工程奖的入选文件和决定文件存在重复项目的，该项目获得国家优质工程奖的考核期限应当从入选文件发布时间开始计算。

2.7 与我省签署了招标投标信息共享备忘录的省区市发布的相关奖项和标准化工地可以用于我省招投标。

问题4.

2、在招标文件、招标工程量清单、设备材料技术规格要求中设定了需要提供相关厂家证明材料的要求（详细信息见后），而本项目技术方案评审采用暗标形式。若在技术方案中放置相关厂家证明材料，可能会涉及泄漏投标人相关信息的问题。需提供证明材料的部分内容有：

① “招标文件”第200页和“弱电智能化工程技术规格说明书”第32页的1.2.3水平子系统中1) 水平子系统的概述中要求“水平线缆采用6类UTP 系统，要求有世界著名第三方认证机构提供的6类及相应认证书。及招标文件”第202页和“弱电智能化工程技术规格说明书”第34页的5) 机架及机柜中的第b) 条要求“ANSIEIA-310-

C19” /ETSI/ 标准，高度 200cm 以上，经过 CE 及 UL 质量认证，且制造厂是 IS09001 认证。” ② “招标文件” 第206页和“弱电智能化工程技术规格说明书” 第40页的2. 3. 1核心交换机与2. 3. 2接入交换机的第3) 条要求“CPU 、LSW 均为国产自研芯片，提供第三方测试报告” ③ “招标文件” 第216页和“弱电智能化工程技术规格说明书” 第54页的第9) 条中要求“与设备配套的电源适配器，计算机、与计算机连用的显示设备、与计算机相连的打印设备、数据终端、多媒体终端须具有中国质量检验中心颁发的有效CCC认证标志，在投标过程和设备报审过程中须在附加文件中提供以上产品的CCC认证有效文件，无CCC认证的产品将被拒绝应用在本项目中。” 第10) 条中要求“门禁读卡器、控制器及其控制软件宜为同一生产厂家之产品。并取得UL 或CE 之标准认证。” ④ “招标文件” 第222页和“弱电智能化工程技术规格说明书” 第63页的第4) 条中要求“设备须具有中国质量检验中心颁发的 CCC 认证标志。在投标过程和设备报审中须提供相关证明文件。本项目不接受无 CCC 认证产品。” ⑤ “招标文件” 第236页和“弱电智能化工程技术规格说明书” 第83页的13. 2质量保证中第3) 条中要求“生产厂家须具备 IS09001 质量管理体系认证、CE 认证，并提供认证证书。” 请问招标要求提供的相关证明材料是否要

在投标阶段提供还是中标后深化设计阶段提供即可？若要编入投标文件内则该如何放置才不会影响暗标的评审？请澄清。

回复：相关证明材料可中标后提供，无需编入投标文件技术方案中。

(2) 发包人要求部分

问题5.

3、综合布线系统中，在“招标文件”第200页及“弱电智能化工程技术规格说明书”第32页中“1.2.4管理子系统”描述“为确保系统的安全稳定性，楼层汇聚配线架需采用智能电子配线架”。但招标工程量清单、设备材料技术规格要求表和设计图纸中，对于楼层汇聚配线架技术参数并无“智能电子配线架”的相关参数描述，招标工程量清单中也无电子配线架配套设备的工程量。请澄清“智能电子配线架”的要求是否有误。

回复：不采用智能电子配线架，按工程量清单参数要求配置。

问题6.

4、门禁一卡通系统中，在“招标工程量清单”中共有四门门禁控制器37台，访客机及三通道速通门无数量，依据“设计图纸”中“门禁一卡通系统图”，共有四门门禁控制器48台，访客机及三通道速通门各3套。在“设备材料技术规格要求表”中的“门禁一卡通系统技术要求表”内有“人脸采集设备”的要求，而在“招标工程量清单”中无该内容。请问该处相差的11台四门门禁控制器及3套访客机及三通道速通门和人脸采集设备是另有利旧设备还是遗漏了？请澄清。

回复：四门门禁控制器数量以招标工程量清单为准；3套访客机及三通道速通门利旧；“人脸采集设备”在招标清单中名称为“人脸识别一体机”（清单第158项）。本项目为设计、采购、施工总承包项目，初步设计所有内容均需要投标人在施工图深化设计阶段进行完善，并且将相关费用考虑在投标总价内。

问题7.

5、电子巡更系统中，依据“招标工程量清单”的配置和“设计图纸中的设计说明中”的描述，均表明本项目选用的是离线式方案，而在“弱电智能化工程技术规格说明书(20240125)”中“第三章\10.2”章节的“系统功能及要求”中却要求本系统为实时巡更系统。请问该电子巡更系统是采用离线式方案还是在线式方案？请澄清。

回复：电子巡更系统采用离线式方案，以招标清单为准，参照技术规格要求。

问题8.

6、智慧餐盘系统中，招标文件第五章发包人要求及招标文件附件的“弱电智能化工程技术规格说明书”中缺失智慧餐盘系统的相关描述。在“招标工程量清单”和“工程技术规格说明书”中，针对配置的“自助查询终端、超市收银机、条码枪、菜品注册机”等设备均无相关参数描述。“工程量清单”中智慧餐盘系统缺失技术参数规格表中的“餐具”和“托盘”的工程量内容。请问智慧餐盘系统的相关描述、“自助查询终端、超市收银机、条码枪、菜品注册机”的设备参数、“餐具”和“托盘”的工程量内容是否遗漏？是否补充？请澄清。

回复：自助查询终端参数要求：屏幕尺寸不小于20寸，支持扫码、刷卡、人脸等多种支付方式，提供餐品查询、余额充值、餐后评价等功能。

菜品注册机参数要求：屏幕尺寸不小于15寸，基于图像识别技术自动识别到菜品信息通过系统来分析菜品的色彩、形状、大小等多种特征，让系统对这些菜品样本自主学习和训练，从而可以让菜品识别的准确率达到99.5%以上。

超市收银机及条码枪参数要求：与智慧食堂同品牌或与智慧食堂已完成对接工作，可以直接消费员工卡内余额。

“餐具”和“托盘”的工程量没有遗漏，不在招标范围内。

问题9.

7、信息发布及IPTV系统中，“招标工程量清单”的第211项55寸商用电视为4台，第212项85寸商用电视为10台，而第210项媒体控制器为9台。依据“设计图纸”中“IPTV、信息发布系统图”，媒体控制器应对应该图中的发布终端，即每台55/85寸商用电视各需1台媒体控制器用于信息发布使用。而清单和图纸中共有55/85寸商用电视共14台，则媒体控制器应配置14台（但当前工程量清单仅9台）。请问该处媒体控制器数量是另有利旧设备还是遗漏了？数量应为多少？请澄清。

回复：商用显示器、媒体控制器数量以招标工程量清单为准。本项目为设计、采购、施工总承包项目，初步设计所有内容均需要投标人在施工图深化设计阶段进行完善，并且将相关费用考虑在投标总价内。

问题10.

8、信息发布及IPTV系统中，在“招标工程量清单”和“设计图纸”中“会议系统平面图”标识为85寸商用电视（工程量清单第212项），而“设计图纸”中“IPTV、信息发布系统图”对该产品的标识为86寸电视，请问该处所需的电视尺寸为85寸还是86寸？请澄清。

回复：不小于85寸。

问题11.

9、信息发布及IPTV系统中，“招标工程量清单”的第210项“媒体控制器”的参数要求为：“支持安装Windows Embedded Standard 7操作系统具有EWF增强写过滤软件-重启即消功能。采用工业级主板，存储不小于64G固态，内存不小于4G。提供多种接口，包括但不限于HDMI、VGA、USB、RS232、RJ45接口。支持给电自动开机、支持远程唤醒。具备国家强制性产品认定证书（3C证书）及检测报告等。”该产品要求操作系统为Windows Embedded Standard

7，且要求提供相应证书及检测报告，而该操作系统为十多年前发布的win7嵌入式操作系统，且win7早在2015年1月15日开始停止主流支持，在2020年1月14日正式停止所有官方更新，属于过时的老旧系统，且结合证明材料的要求，该参数存在产品指向性。建议将“媒体控制器”的操作系统参数要求修改为：“支持安装安卓\鸿蒙\win10\win11\Windows Embedded Standard 7等当下主流操作系统”。请澄清。

回复：媒体控制器参数调整为：支持安装安卓\鸿蒙\win10\win11\Windows Embedded Standard 7等当下主流操作系统。

问题12.10、信息发布系统中，在“招标工程量清单”中缺失“技术参数规格表”中“信息发布及会议预约系统技术要求表”中“（B）信息发布”的第10项“LED条屏”的工程量内容，请问是否有“LED条屏”的建设内容？该条屏用于哪里？请澄清。

回复：有“LED条屏”的建设内容，该条屏用于餐厅窗口上方显示菜品信息，面积约 12.5m^2 。本项目为设计、采购、施工总承包项目，初步设计所有内容均需要投标人在施工图深化设计阶段进行完善，并且将相关费用考虑在投标总价内。

问题13.11、无线对讲系统中，在“招标文件”第228页和“弱电智能化工程技术规格说明书(20240125)

”第72页中，9.2.1数字式手提传放接收器（对讲机）的技术参数要求：“10)可支持录音回放、GPS/北斗、校时、智能音频等功能”，该参数具有倾向性，排他性，目前市场上只有一家制造商产品能满足。而在“招标工程量清单”和“设备材料技术规格要求”文件对应的数字集群对讲机的参数为：“1、采用TDMA数字技术；2、频率范围：400-480MHz；3、信道容量：48；4、信道间隔：12.5/20/25KHz；5、频率稳定度： $\pm 0.5\text{ppm}$ ；6、防水防尘：IP54”。并无前述的“10)

可支持录音回放、GPS/北斗、校时、智能音频等功能”要求。建议删除该参数要求，以“招标工程量清单”参数要求为准，请澄清。

回复：对讲机技术参数要求以招标工程量清单为准。

问题14.12、“设计图纸”中“会议系统平面图”，在6F的24小时餐厅内布放有2台55寸液晶电视（壁挂），包厢（16人）（84m²）、大包厢、包厢（16人）（96m²）、包厢（10人）4处各布放有1台75寸液晶电视（壁挂）（共4台），7F的员工餐厅两侧共布放有2台75寸液晶电视（壁挂），36F的小包厢（12人）（48m²）、小包厢（12人）（48m²）2处各布放有1台65寸（共2台），36F的大包厢布放有1台75寸液晶电视（壁挂）。该图中的2台55寸液晶电视（壁挂）、2台65寸液晶电视（壁挂）和7台75寸液晶电视（壁挂）在系统图、招标工程量清单中都未有体现。请问该处的55/65/75寸液晶电视机是否属于项目预算范围内的工程量，若属于，该设备属于哪个系统？显示信号源从哪里取？该如何报价？是新增分部分项工程列项还是后期深化设计从暂列金额支出？请澄清。

回复：55/65/75寸液晶电视机为项目预算范围内的工程量；属于智慧会议系统、信息发布及IPTV等系统，投标人需结合初步设计资料区分；显示信号源来自IPTV系统的预留点位；本项目为设计、采购、施工总承包项目，初步设计所有内容均需要投标人在施工图深化设计阶段进行完善，并且将相关费用考虑在投标总价内。

问题15.13、LED互动屏的部署位置是否为27F的展厅（180m²）区域？在“设计图纸”中“会议系统平面图”，27F展厅位置LED屏尺寸为：16560*2640mm，计算得出面积为43.7184m²，而在“招标工程量清单”的第691项LED室内全彩显示屏P1.8的工程量为38.4m²。请问LED互动屏的部署位置在哪和工程量以哪个为准？请澄清。

回复：LED互动屏的部署位置为27F展厅区域；工程量以招标工程量清单上数量为准；上述内容需要投标人在深化设计阶段根据选用品牌模组（箱体）尺寸，结合现场实际层高进行深化。

问题16.14、智慧会议系统中，在“招标工程量清单”的第281项、第360项、第452项、481的UHF宽带LPDA天线的参数要求为“宽带范围（440~900 MHz）”，而“设备材料技术规格要求”文件中要求的该项技术参数要求为“宽频带 470-990 MHz”，两者对应不同的产品，且不可取两者极值兼容全覆盖，请问该处参数频率覆盖范围以哪个为准？请澄清。

回复：天线分配器宽频带 470-990 MHz，UHF宽带LPDA天线宽带范围440~900 MHz。
问题17.15、智慧会议系统中，在“招标工程量清单”的第354项、第386项、第416项、第446项、第475项、第504项、第535项、第566项、第628项的全频音箱的参数要求为“1. 技术参数：系统组成：低音6.5" ×2，高音1" ×1，二路三单元；频率响应：55Hz-20kHz（-10 dB），70Hz-18kHz（-3 dB）；功率：≥300W AES，≥1200W PEAK；灵敏度（1W@1m）：≥98dB；最大声压级（PEAK）：≥129dB；额定阻抗：

4Ω”，而“设备材料技术规格要求”文件中要求的该项技术参数要求为“系统组成：5"同轴×3；承受功率：≥150W (RMS) ≥600W (PEAK)；频率响应：50Hz-

20KHz；额定阻抗：6Ω；灵敏度级（1W@1m）： ≥ 95 dB；最大声压级（PEAK）： ≥ 123 dB”。两者对应不同的产品，且不可取两者极值兼容全覆盖，请问该处参数频率覆盖范围以哪个为准？请澄清。

回复：两个参数分别对应不同区域使用音箱，以“设备材料技术规格要求”为准。

问题18.16、智慧会议系统中，在“招标工程量清单”的第463项、第492

项的LED室内全彩显示屏P1.25的参数要求为“物理点间距： ≤ 1.25 mm”，而“设备材料技术规格要求”文件中要求的该项技术参数要求为“物理点间距：1.2mm”。按照行业实际情况，常规说的1.2是指1.2mm

1.3mm之间的区间范围，具体点间距是按具体产品确定的，该处参数要求实际应为 ≤ 1.25 mm。请问该处参数是否应为“物理点间距： ≤ 1.25 mm？”请澄清。

回复：LED室内全彩显示屏P1.25的参数要求物理点间距调整为 ≤ 1.3 mm。

问题19.17、智慧会议系统中，在“招标工程量清单”的第596项、第628项为全频音箱，数量为6台，其参数也为全频音箱参数，配套的第597项、第629项的数字功放参数为全频音箱所需功放参数，但在“设备材料技术规格要求”文件和“设计图纸”中“会议系统平面图”、“三十层会议室会议系统图”该处为“吸顶音响”，数量为6台，

该处存在不一致，结合图纸等资料应为吸顶音响。请问该处是否应为6台吸顶音响？对应参数和配套数字功放是否应对应改变？请澄清。

回复：是6台吸顶音响；参数以“设备材料技术规格要求”为准。

问题20.18、智慧会议系统中，在“招标工程量清单”的第631项的基础讨论主控机的参数为“1. 技术参数：音频频响：20Hz～20KHz，信噪比： ≥ 96 dB；心型指向性驻极体麦克风，双软管鹅颈咪杆，带指示灯圈，长度可选；自带3.5

mm的录音和耳机插口可连接外置录音笔或耳机，满足不同的使用场景；主席单元和副主席单元无数量限制，主席和副主席单元不受开启数量限制”。而“设备材料技术规格要求”文件中要求的该项技术参数要求为“内置高速DSP数字音效处理器；48KHz音频采样频率，音频频响：20Hz～20KHz，信噪比： >96 dBA，动态范围： >94 dB；单台主控机标准可挂载 ≥ 60 个话筒单元；支持高清自动摄像跟踪，最大支持8个摄像球机和预置全景位；最多同时开启单元数量为4个，主席单元和副主席单元无数量限制”。对比前后同产品的参数，该参数实际为基础讨论主席单元的参数，存在复制粘贴位置错误的可能。请问该处参数是否修正？请澄清。

回复：以“设备材料技术规格要求”为准。

问题21.19、智慧会议系统中，在“招标工程量清单”的第405项、第435项110寸LED一体机的参数要求“1. 技术参数：屏体尺寸： ≥ 110 ；

物理点间距： ≤ 1.25 mm，面板类型：COB封装LED高清显示面板；屏幕

分辨率： $\geq 3200*1800$ ；显示尺寸
(mm)：2432*1368；屏幕亮度(cd/m²) ≥ 450 ；对比度：10000:1；刷新率(Hz)： ≥ 3840 ；可视角度(水平/垂直)：170° /170° ；可视角度(水平/垂直)：170° /170°”。按照尺寸(2432*1368)除以物理点间距($\leq 1.25\text{mm}$)，可得到的标准分辨率应为1920*1080，无法做到招标要求的屏幕分辨率： $\geq 3200*1800$ 。该参数设置不合理，偏离实际要求。若要满足分辨率要求，则尺寸要选择135寸，点间距0.9mm的产品，但是显示尺寸则无法满足2432*1368mm的明确值，且135寸是否适用于该处场地实际需求，有待商榷。同时，不同厂家的110寸产品在显示尺寸上存在具体数值的偏差，建议删除。请问该处的屏幕分辨率是否应为 $\geq 1920*1080$ ，并删除“显示尺寸(mm)：2432*1368”相关内容？若不是则该如何处理？请澄清。

回复：110寸LED一体机的参数修正为：“1. 屏体尺寸： ≥ 110 寸；2. 物理点间距： $\leq 1.3\text{mm}$ ；3. 面板类型：COB封装LED高清显示面板；4. 屏幕分辨率： $\geq 1920*1080$ ；5. 屏幕亮度(cd/m²) ≥ 450 ；6. 对比度： $\geq 10000:1$ ；7. 刷新率(Hz)： ≥ 3840 。”

问题22.20、智慧会议系统中，在“招标工程量清单”的第405项、第435项110寸LED一体机和第343项、第375项、第524项、第555项、第616项、第648项的135寸LED一体机的参数中都要求“面板类型：COB封装LED高清显示面板”，而LED显示屏的面板类型目前主要的封装技术有SMD及COB两种，COB则是近几年才发展起来的封装技术，关于生产工艺以及生产厂家对自身的发展方向，有主力生产SMD产品，也有主力

生产COB产品，存在产品发展方向的差异化，若规定限制为COB工艺则限制了SMD厂家对该项目的公平参与权利。建议删除“面板类型：COB封装LED高清显示面板”相关内容，请澄清。

回复：以招标工程量清单参数要求为准。

问题23.21、智慧会议系统中，配置了若干台远程视频会议终端，其中配置的NUC主机仅为硬件，“推荐品牌”中视频会议主机推荐品牌为：Intel华尔街峡谷、戴尔、华硕，该三个都只生产NUC主机硬件设备，无视频会议系统软件。且本项目清单中无视频会议系统软件的建设需求，请问本项目所需的视频会议系统软件是否利旧还是另有考虑？若需纳入本项目请问该软件该如何报价？是新增分部分项工程列项还是后期深化设计从暂列金额支出？请澄清。

回复：本项目所需的视频会议系统软件为招标人自研开发，无需报价。

问题24.22、机房工程的“招标工程量清单”中第50项的翻转天窗单元、第51项的固定天窗单元、第62项的温湿度传感器、第63项探测器（烟感）工程量与“设计图纸”的数量不符，请问以哪个数量为准？请澄清。

回复：以招标工程量清单数量为准。本项目为设计、采购、施工总承包项目，初步设计所有内容均需要投标人在施工图深化设计阶段进行完善，并且将相关费用考虑在投标总价内。

问题25.23、机房工程的“招标工程量清单”中的第52项的控制天窗单元和第53项的通道综合控制盒的技术规格要求一样，但这两个设

备的控制对象并不一样，存在复制粘贴位置错误的可能。请问该处参数是否修正？请澄清。

回复：招标工程量清单第52项“控制天窗单元”技术参数要求修改为：“尺寸600mm*1200mm，全钣金制作无翻转功能，配置LED节能灯。封闭通道组件顶盖设计为框架式结构，含天窗支撑组件，控制板上预留温湿度、烟感等探头安装位置。安装配件螺丝、线缆、密闭条、耗材等。”

问题26.24、“招标工程量清单”中监控系统第141项的16路4盘位NVR，参数说明“满配6TB硬盘”，但工程量清单中实配的为8TB硬盘，前后矛盾，请澄清。

回复：按技术参数规格表和工程量清单8TB硬盘考虑。

问题27.25、“招标工程量清单”中报警系统缺失“技术参数规格表”中“紧急报警系统技术要求表”中“二、控制设备”的第4项“继电器输出模块”和第5项“网络模块”的工程量内容，请澄清。

回复：“继电器输出模块”和“网络模块”包含在报警主机项的报价中。

问题28.二、技术部分1. 招标文件技术要求与清单技术参数要求不一致，如门禁控制器，招标文件技术要求中提到“控制器须提供多种网络连接口，包括 RS-232, RS485, 及 Ethernet 10BaseT。”而清单技术参数描述为“通讯接口1×TCP/IP、1×RS-232。”核心交换机招标文件五章、第三节、2.3.1条描述为：“采用国产芯片及自主操作系统，采用正交 CLOS

架构，交换容量 $\geq 770\text{Tbps}$ ，包转发率 $\geq 115200\text{Mpps}$ ”，而在《滨江金融中心项目智能化系统设备材料技术规格要求20240202》和《招标清单表》中，集团核心交换机参数为：“采用国产芯片及自主操作系统，采用正交CLOS架构，交换容量 $\geq 387\text{Tbps}$ ，包转发率 $\geq 115200\text{Mpps}$ ”；疑问：招标文件技术要求与清单技术参数不一致时，以哪个为准？

回复：参照《滨江金融中心项目智能化系统设备材料技术规格要求20240202》，以工程量清单技术参数为准。

问题29. 三、报价部分1、本工程招标文件的招标清单、技术规格书等多处提及需提供部分产品或设备的第三方检测报告或相关证书，部分截图如下：1) 招标清单中部分要求提供产品或设备的第三检测报告（不一一例举）；2) 招标文件中部分要求提供产品或设备的第三检测报告（不一一例举）3) 技术规格书中部分要求提供产品或设备的第三检测报告（不一一例举）；疑问：

招标文件中所有要求提供第三方检测报告或证书的要求，根据招标文件合同条款及格式第6.2.2

承包人提供的材料和工程设备条款：承包人应按照专用合同条件的约定，将各项材料和工程设备的供货人及品种、技术要求、规格、数量和供货时间等报送工程师批准。承包人应向工程师提交其负责提供的材料和工程设备的质量证明文件，并根据合同约定的质量标准，对材料、工程设备质量负责。承包人应按照已被批准的第

8.4款[项目进度计划]规定的数量要求及时间要求，负责组织材料和工程设备采购（包括备品备件、专用工具及厂商提供的技术文件），负责运抵现场。合同约定由承包人采购的材料、工程设备，除专用合同条件另有约定外，发包人不得指定生产厂家或供应商，发包人违反本款约定指定生产厂家或供应商的，承包人有权拒绝，并由发包人承担相应责任。相关厂商所需提供资料或技术文件，应该在承包人合同签订进场后提供，而非投标阶段提供，设计、采购、施工总承包招投标过程投标人响应功能参数要求，在报价中无法提供具体品牌和型号，请问是否取消提供招标清单、技术规格书等多处提及需提供部分产品或设备的第三方检测报告或相关证书？

回复：相关证明资料可中标后提供。

问题30.2、招标清单“滨江金融中心T2写字楼弱电智能化工程造价汇总表”中总承包服务费和工程配套费按（施工费+绿色施工安全防护措施费） $\times 3\%$ 计取，而招标文件中“投标人须知”中3.2.4描述为，总承包服务费、工程配套费最高投标限价为-1,176,325.93元（不可竞争费，由发包人直接支付给装修主体总承包商）。两份文件描述不一致。疑问：总承包服务费和工程配套费是否直接按-1,176,325.93元计入？

回复：总承包服务费和工程配套费按-1,176,325.93元包干计入。

问题31.3、招标清单“工程造价汇总表”中，含税总造价的公式为“1施工费”+“绿色施工安全防护措施费”+“总承包服务费和工程配套费”+“暂列金额”+“设计费”，而绿色施工安全防护措施费是

属于“1.1弱电智能化工程”的子项费用，此为重复相加。疑问：含税总造价的公式是否改为“1施工费”+“总承包服务费和工程配套费”+“暂列金额”+“设计费”？

回复：不予修改。

二、延期文件

本项目电子投标文件递交的截止时间（即：投标截止时间，下同）、保证金递交截止时间及开标时间均延期至2024年3月29日09时00分，敬请投标人自行关注，招标人不再另行通知。

湖南财信金融控股集团有限公司