

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
1	低压电线	在资格预审中“绝缘低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）”和“护套低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）”两项试验项目，我司提供截图185mm²电线，这两项试验项目小于12.5 mm时，不会在报告体现检测数据，请问针对此二项平台应该怎么填报？	提供截面185mm2及以上的试验报告时，无需提供“绝缘低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）”、“护套低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）”。
2	低压交流电力电缆（阻燃型）	低压交流电力电缆（阻燃型）多出“1.实物照片2.合同和发票”，“1.设备清单2.实物照片3.合同和发票”两个模块，生产设备和检验设备在前面已提供，是否应该删掉或不需要响应？	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
3	10kV及以下玻璃绝缘子	产品资质许可-型式试验报告，请问提供那些规格型号的报告	只需提供U(G)70B/146型号的试验报告即可。
4	10kV及以下玻璃绝缘子	1.资格预审业绩要求-必备业绩要求-近三年内销售业绩不少于10000套。请问有电压等级要求吗	只需提供U(G)70B/146型号的业绩，不限制电压等级。
5	色谱型变压器油中溶解气体在线监测装置	此次资格预审品类为“色谱型变压器油中溶解气体在线监测装置”，据了解自2025年第一次资格预审修改品类名称区分色谱型与光谱型，之后都只有“色谱型变压器油中溶解气体在线监测装置”品类产品资格预审，“光谱型变压器油中溶解气体在线监测装置”本次是否不在预审范围内？	是的。
6	10kV及以下玻璃绝缘子	10kV及以下玻璃绝缘子品类，资格预审-型式试验报告部分，未明确上传哪个型号的试验报告，请明确上传哪个型号	只需提供U(G)70B/146型号的试验报告即可。
7	10kVSCB干式变压器	送样检测报告包括：1、10kV 浇注式干式变压器：SC(B)14-630kVA 2、10kV 浇注式干式变压器：SC(B)14-800kVA 3、10kV 浇注式干式变压器：SC(B)14-1250kVA 4、10kV 浇注式干式变压器：SC(B)14-1600kVA；我公司送样检测报告是SC(B)14-2500KVA,有备案证是：630~2500KVA；请问我公司送样检测报告是否满足以上4项？	不可以，供应商提供的送样检测报告需对应标准列明的型号要求。
8	110kV交流电力变压器	产品资质许可：风扇电机和油泵电机所吸取功率的测量（适用于风冷、强迫油循环冷却方式） 我司只生产变压器，不生产风机，此项目是否提供我司购买厂家的风机的型式试验报告？	可以。
9	低压交流电力电缆（阻燃型）	领导好！请问本次供应商资格预审的型式试验报告，是按最新版的2026版V1.0的技术规范做？还按2022版/2023版的技术规范做？谢谢！	按照最新版国家标准及2022/2023版技术规范书做。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
10	35kV-500kV交流输电线路金具	产品资质许可-型式试验报告是无资料状态，金具产品在预审产品资质许可试验项目清单里是没有试验项目要求，在选择型式试验报告的时候要求选择试验项目，导致无项目可选，也就无法添加资料，无法保存这个模块。	35kV-500kV交流输电线路金具在《南方电网公司资格预审产品资质许可试验项目清单（V2026）》中标注为“/”，未细化试验项目，提供对应型式试验报告即可。试验项目则按照报告上的试验项目名称填写。
11	绝缘架空电缆（1kV、10kV）	产品资质许可板块试验报告中，10kV架空绝缘电缆需提供a）局部放电试验；b）弯曲试验及随后的局部放电试验；相关试验数据。招标技术中要求为：6.3.1.2有绝缘屏蔽的电缆必须按下列顺序逐项试验a）局部放电试验；技术中要求5.5.1 单芯绝缘电缆均采用耐候黑色绝缘，不包覆半导电屏蔽层。不允许采用轻型薄绝缘结构。请确认是否可以不需要提供“a）局部放电试验；b）弯曲试验及随后的局部放电试验；试验数据，两项数据为空，请确认。	这两项试验项目仅适用于含绝缘屏蔽层的10kV架空绝缘电缆。
12	绝缘架空电缆（1kV、10kV）	因恶性竞争，扣除12分，黑名单处理的供应商，影响本次资格预审吗	进入黑名单的供应商亦可参加资格预审。
13	低压电线	产品资质许可板块的型式试验报告中，低压电线需提供“护套低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）“，“绝缘低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）“两项检测点，但报告要求“185mm2及以上登记物资的产品型式试验报告”，在此截面要求的情况下低压电线的外径不存在小于12.5mm的情况，是否可以只提供外径大于12.5mm情况时的检测数据，即“绝缘低温拉伸试验（外径大于12.5mm时）“，“护套低温拉伸试验（外径大于12.5mm时）”，而“护套低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）“，“绝缘低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）“两项检测数据为空？请确认。	提供截面185mm2及以上的试验报告时，无需提供“绝缘低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）”、“护套低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）”。
14	35kV油浸式铁心并联电抗器	35kV油浸式铁心并联电抗器 这个品类的品类级上传资料窗口多了两个异常窗口分别为 1、实物照片 2、合同和发票窗口 1、设备清单 2、实物照片 3、合同和发票窗口 请确认是否为异常！！	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
15	绝缘架空电缆（1kV、10kV）	产品资质许可可新增局部放电试验和弯曲试验及随后的局部放电试验2项，在GBT 14049-2008 额定电压10kV架空绝缘电缆标准中第7.9.1.4项规定无绝缘屏蔽电缆不必进行7.9.2~7.9.6各项型式试验。其中7.9.2项即为局部放电试验，我公司往年参加资格预审上传的检测报告也没有这两项检测项目，本次能不能通过审核	这两项试验项目仅适用于含绝缘屏蔽层的10kV架空绝缘电缆。
16	低压交流电力电缆（阻燃型）	您好！资质能力评价工装设备水平中的成品生产线指的是挤出设备吗？还是从拉丝到护套的成套生产线？	挤出设备。
17	10kV及以下瓷质绝缘子	评价标准_质量部分 里面的2.4指标：智能工厂，由省工业和信息化厅颁布的《江西省制造业企业数字化发展水平评价等级证书-L7级》、或者由省工业和信息化厅颁布的《数字化转型标杆企业-小灯塔》 符合本项目的的得分要求吗？能满分10分、7分还是3分的得分要求？	不符合智能工厂指标要求。
18	35kV安全可控变电站自动化系统（包括五防系统）	自动化品类资格预审中对型式试验报告的要求包括保测一体装置，而“南方电网公司资格预审产品资质许可试验项目清单（V2026）”中具体试验项目仅包含监控系统、测控及远动，无保测一体装置相关试验项目要求。 请澄清：2025年澄清回复保测一体装置参照测控项目关联，但测控项目“测控装置直流量采集”，南网规范“Q SG1204079-2020 10kV~110kV线路保护技术规范（试行）-附录G”对保测一体装置无此要求，此项是否可以不提供。	保测一体化装置涉及测控和保护两个功能，涉及自动化部分的试验项目要求应参考测控装置执行，不再单独列举。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
19	混凝土电杆	系统“佐证材料上传”页面，“品类级”-“生产设备统计表”中已设置有“实物照片”及“合同和发票”一栏，且我公司已上传相关材料，但在“生产设备统计表”上方、系统仍放置有“1、实物照片2、合同和发票”的端口，且点击新增也只有上传附件没有可填写具体设备名称和其他信息的地方，请问：设备的实物照片和合同、发票材料是否只需在“生产设备统计表”中上传即可？	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
20	35kV-500kV交流输电线路金具	本次预审品类名称将原“电力金具及附件”调整为“35kV-500kV 交流输电线路金具”，未设置“10kV及以下标准金具”。未区分电压等级，可能导致以后省公司招标的“10kV及以下标准金具”相关标的很多专注 10kV 及以下的合格供应商被排除。根据过往省公司招标规则：10kV 及以下线路金具标的，投标人需持有原“电力金具及附件”预审合格资质。现特此咨询两点：1、后续省公司 10kV 及以下金具招标，是否仅认可本次 35kV-500kV 输电金具预审合格名录？2、仅持有 10kV 及以下金具供货业绩、主营10kV及以下金具的生产企业，是否具备对应的投标资格？	具体以招标项目公告为准。
21	10kV柱上真空断路器自动化成套设备（安全可控）	A柱上断路器+B配电终端，一次和二次为不同厂家，能否参与资格预审？？	资格预审可采用报名供应商与配合厂（即“A+B”）参评模式，资质能力评价应提供报名供应商自身材料。
22	10kV一二次融合柱上真空断路器自动化成套设备（电容取电）	资质评价分无送样检测报告：一次设备、二次终端的生产、委托单位为同一单位（不得分）。若使用A+B联调报告参加资格预审，是否直接否决？	资质能力评价标准包含送样检测报告指标。资格预审标准中，联调报告可采用“A+B”模式，需与资质能力评价标准中的一次、二次厂家一致。
23	智能台区终端	关于台区智能终端品类级-电信设备进网许可证、3C证书，此证书是否是上传本公司的，如本公司没有相关证书，是否可以上传对应模块厂商的电信设备进网许可证、3C证书	可以。
24	混凝土电杆	业绩请问是满足8000根就行了，还是近三年所有新的业绩都要上传，业绩上传的越多，后续投标越有利吗	该品类资格预审标准中必备业绩要求为近三年8000根。满足资格预审标准要求即可。
25	10kV SF6全绝缘断路器柜自动化成套柜（安全可控）	请问此品类是否可仅投环网柜（不带配电终端），如可以，那佐证材料中需上传配电终端的部分是否可留空不传！另我司计划将环网箱（不带配电终端）的供货合同及发票，与该品类业绩合并上传。请问是否予以认可环网箱业绩？谢谢。	不可以。
26	10kV移开式高压开关柜	型式试验报告容量超过单个文件上传容量，压缩也无法满足要求，是否可以删除不需要的页码减少容量？	可以。
27	500kV交流隔离开关	资格预审文件中业绩要求分为“必备业绩”和“销售业绩”两类，但在电子投标系统的资格预审填报模块中，仅设置了“必备业绩”的填报栏目，未设置“销售业绩”的相应填报入口。现就以下事项向贵方申请澄清：销售业绩是否需要在本次资格预审中提交？如需提交，请问应通过何种方式或在系统哪个模块中进行填报？如系统暂无销售业绩填报入口，是否可以将销售业绩相关证明材料上传至“必备业绩”栏目？	今年对标准进行调整，除个别品类以外，资质能力评价技术标准删除供货业绩一级指标要求。供应商按照资格预审必备业绩指标要求提交业绩即可，资质能力评价技术标准中无需提交供货业绩。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
28	35kV交流隔离开关	资格预审文件中业绩要求分为“必备业绩”和“销售业绩”两类，但在电子投标系统的资格预审填报模块中，仅设置了“必备业绩”的填报栏目，未设置“销售业绩”的相应填报入口。 现就以下事项向贵方申请澄清： 销售业绩是否需要在本次资格预审中提交？ 如需提交，请问应通过何种方式或在系统哪个模块中进行填报？ 如系统暂无销售业绩填报入口， 是否可以将销售业绩相关证明材料上传至“必备业绩”栏目？	今年对标准进行调整，除个别品类以外，资质能力评价技术标准删除供货业绩一级指标要求。供应商按照资格预审必备业绩指标要求提交业绩即可，资质能力评价技术标准中无需提交供货业绩。
29	配网自动化终端设备（安全可控）	1、本次南网资格预审，根据附件2 品类调整表，有几个品类物资被取消，例如：23低压导轨式电流模块、24配电物联低压智能开关、 29低压面板式电流模块 ， 这些被取消的品类，是不是意味着后续不会再做资格预审，也不会再框架招标？或者是目前条件不成熟，暂时不做资格预审？	结合相关工作安排，该品类不纳入2026年资格预审品类范围，不统一开展资格预审，供应商无需参加。招标具体安排请以相关公告为准。
30	10kV户外隔离开关	资格预审文件中业绩要求分为“必备业绩”和“销售业绩”两类，但在电子投标系统的资格预审填报模块中，仅设置了“必备业绩”的填报栏目，未设置“销售业绩”的相应填报入口。 现就以下事项向贵方申请澄清： 销售业绩是否需要在本次资格预审中提交？ 如需提交，请问应通过何种方式或在系统哪个模块中进行填报？ 如系统暂无销售业绩填报入口， 是否可以将销售业绩相关证明材料上传至“必备业绩”栏目？	今年对标准进行调整，除个别品类以外，资质能力评价技术标准删除供货业绩一级指标要求。供应商按照资格预审必备业绩指标要求提交业绩即可，资质能力评价技术标准中无需提交供货业绩。
31	110kV-220kV交流隔离开关	资格预审文件中业绩要求分为“必备业绩”和“销售业绩”两类，但在电子投标系统的资格预审填报模块中，仅设置了“必备业绩”的填报栏目，未设置“销售业绩”的相应填报入口。 现就以下事项向贵方申请澄清： 销售业绩是否需要在本次资格预审中提交？ 如需提交，请问应通过何种方式或在系统哪个模块中进行填报？ 如系统暂无销售业绩填报入口， 是否可以将销售业绩相关证明材料上传至“必备业绩”栏目？	今年对标准进行调整，除个别品类以外，资质能力评价技术标准删除供货业绩一级指标要求。供应商按照资格预审必备业绩指标要求提交业绩即可，资质能力评价技术标准中无需提交供货业绩。
32	10kV柱上真空断路器自动化成套设备（安全可控）	1、10kV柱上真空断路器自动化成套设备（安全可控），资格预审标准-联调报告，是不是三种开关都要做？	此品类依据《10kV柱上真空断路器自动化成套设备技术规范书（含安全可控）》要求，提供一种开关的联调报告即可。
33	10kV跌落式熔断器	因2026年度未公告配电设备送样检测工作，现阶段技术评分需南方电网公司组织的相应登记物资的送样检测，如要送样，怎么处理？	配电设备送样检测由南方电网公司统一组织开展，相关公告会在供应链统一服务平台公开发布。请持续关注供应链统一服务平台发布的送样检测工作相关公告。
34	0.4kV配电箱	资格预审生产设备要求剪板设备和冲床，我司采用激光机床设备，同时满足这两样设备的功能， 是否可以用激光机床的资料代替这两样设备？	不认可，评估激光机床不具备钣金成型工艺相关功能，无法完成百叶透气口等工艺制造，无法完全替代冲床功能。
35	500kV及以上变电站视频及环境监控系统	在“南方电网公司资格预审产品资质许可试验项目清单（V2026）”文件中，品类“500kV及以上变电站视频及环境监控系统”的具体试验项目一栏为“/”，没有一个“/”符号，无法得知具体要求的试验项目	500kV及以上变电站视频及环境监控系统在《南方电网公司资格预审产品资质许可试验项目清单（V2026）》中标注为“/”，未细化试验项目，提供对应型式试验报告即可。试验项目则按照报告上的试验项目名称填写。
36	500kV及以上变电站视频及环境监控系统	南方电网公司资格预审产品资质许可试验项目清单(V2026)中品类序号为105的“500kV及以上变电站视频及环境监控系统”具体试验项目一栏为“/”，没有具体试验项目。我们在系统上传报告时，按照什么标准上传三方型式试验报告（报告应包含些什么项目）？	500kV及以上变电站视频及环境监控系统在《南方电网公司资格预审产品资质许可试验项目清单（V2026）》中标注为“/”，未细化试验项目，提供对应型式试验报告即可。试验项目则按照报告上的试验项目名称填写。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
37	10kV预装式变电站	佐证材料中提供相关报告，指的是那方面的报告；技术文件中没有看到相关要求	消防验收报告；该佐证材料对应的评审指标为生产条件及环境-消防验收。
38	A级单相智能电能表	关于系统中品类级-成果截图，请问是需要放什么内容，是放研发软件的代码截图吗，还是通过以上研发软件最终研制出的产品报告	该佐证材料对应的评审指标为研发及工程设计-开发平台。
39	10kV及以下瓷质绝缘子	产品资质许可要求：具有国家认可实验室出具的登记物资（必须包括横担、线路柱式、悬式、长棒形等瓷质绝缘子）的产品型式试验报告，是只需要这四个类别的型式试验报告吗？螺式、线轴、拉紧、针式这四个类别的报告还需要提供吗？如需，试验项目清单中工频湿耐受电压试验（适用于所有10kV及以下瓷质绝缘子），这条要求按照国标螺式、线轴、拉紧三个类别是无需做这个试验的。	不需要提供螺式、线轴、拉紧、针式的试验报告。
40	低压开关柜	请问，通过了资格预审标准，技术、商务、质量加起来总分达到多少才能入围？	符合资格预审标准要求的供应商则通过资格预审即资格预审结果合格；同步对通过资格预审的供应商开展资质能力评价，资质能力评价得分高低不影响资格预审结果。
41	低压开关柜	您好，低压-资格预审标准中“必备业绩要求”只说明“近3年内，该申请物资应具备1年的国内业绩”，这个业绩应如何提供？是近三年签订的合同每年至少一份？	近3年内，该物资有1年的国内业绩即可，不是要求近三年签订的合同每年至少一份。核查销售业绩时，评审项目中的例如“近3年销售业绩”统计时段包括本年、上一年、上两年、上三年的业绩；核查运行业绩时，“运行1年及以上”应统计上一年1月1日以前签订的合同；依此类推。业绩年份以合同签订时间为准，销售给同类产品制造商的业绩不予承认。
42	550kV SF6瓷柱式断路器	路径：质量部分—2. 信息化管理—2.4. 智能工厂栏目下 需澄清问题：贵公司需要我司提供相应的证书或者文件。目前我司已通过市基础级智能工厂的认定，并已发布红文，暂未下发证书；我也通过省先进级智能工厂的认定，6月11日开始公示，目前正处于公示期，尚未发布红文和证书。想请问贵公司，这种情况下我司是否可以按照基础级智能工厂（提交红文文件）或者按照先进级智能工厂（提交官网公示信息）进行提资认证。	已正式发文的予以认可，尚在公示阶段的不予认可。
43	低压交流电力电缆（阻燃型）	1、企业碳排放管理：上传企业上一年度的组织温室气体盘查报告、产品碳足迹核算报告，时间边界：2024年1月1日-2024年12月31日，初次发证日期：2025年11月13日，请问是按发证日期还是时间边界为准 2、品类级中多了两个目录1实物照片 2、合同和发票及1、设备清单 2、实物照片 3、合同和发票，两个目录的备注均一致，请问是传生产设备还是检测设备？	1. 按时间边界为准。 2-3. 系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
44	低压开关柜	资格预审必备销售业绩相关疑问，我司低压开关柜销售订单有大部分是出口销售给香港母公司（香港基业工程有限公司），请问这一部分销售业绩南方电网是否认可？业绩证明资料可提供销售发票、出口报关单等（无销售合同）。	不予认可。
45	0.4kV配电箱	我司配电箱在国家电器（广州）检测，噪音测试标准：GB/T 15576-2020 9.14 符合本次资格预审试验项目吗	符合要求。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
46	110kV交流电力变压器	产品资质许可：风扇电机和油泵电机所吸取功率的测量（适用于风冷、强迫油循环冷却方式） 我司只生产变压器，不生产风机，此项目是否提供我司购买厂家的风机的型式试验报告？	可以。
47	A级单相智能电能表	评价标准_技术部分：指标3.1产品覆盖性，该指标下需上传“销售业绩统计表”及其合同发票。 请问对销售业绩的签订时间、数量有要求吗？	对销售业绩的签订时间、数量不做要求。
48	混凝土电杆	上传佐证资料不显示命名，不能一一对应佐证项，例如，资格预审-试块压力试验机(用于压力试验)-实物图片，会显示其他（裂缝测量仪(用于裂缝宽度测量)佐证资料，需要点进去才能看到命名，建议还是用混凝土电杆力学试验仪及配套的试验台佐证资料上传模板（检验设备统计表）	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
49	35kV-500kV交流玻璃盘型悬式绝缘子	型式试验报告的型号是否以供应链统一服务平台中，资格预审-产品资质许可-型式试验报告的型号为准？规格型号如下：U70BL、U70BLP-2、U70BP/146D、U100BL、U100BLP-2、100kN空气动力型、U100BP/146D、U160BM、U160BMP-2、160kN空气动力型、U160BP/155D、U160BP/155T、U210B-1、U210BP-2、210kN空气动力型、U210BP/170D、U210BP/170T、U240B-2、U240BP/170D、U240BP/170T、U300B、U300BP-1、300kN空气动力型、U300BP/195T、U420B、U420BP/205T。	具有国家认可实验室出具的如下规格的登记物资的型式试验报告，检验试验结果应为合格或符合相关要求，有明确时限要求的测试项目应在失效前重新检测，试验报告应包括所有强制试验项目，强制试验项目详见资格预审标准中《南方电网公司资格预审标准产品资质许可试验项目清单》。 规格：UG70BN、UG70BH、UG70CN、UG70BD、UG100BN、UG100BH、UG100BA、UG100BD、UG160BN、UG160BH、UG160BA、UG160BD、UG160BT、UG210BN、UG210BH、UG210BA、UG210BD、UG210BT、UG240BN、UG240BD、UG240BT、UG300BN、UG300BH、UG300BA、UG300BT、UG420BH、UG420BT、UG550BH、UG550BT。
50	35kV-500kV交流玻璃盘型悬式绝缘子	是否需要上传地线绝缘子型式试验报告？ 在供应链统一服务平台、资格预审公告附件3：南方电网公司供应商资格预审标准（2026年版）94中国南方电网有限责任公司供应商资格预审标准-交流绝缘子类（35kV-500kV交流玻璃盘型悬式绝缘子）中未提及上传地线绝缘子。	需要，资格预审标准中的型号UG70CN对应为地线绝缘子UEG70C（N）。
51	35kV-500kV交流玻璃盘型悬式绝缘子	是否需要上传地线绝缘子型式试验报告？ 在供应链统一服务平台、资格预审公告附件3：南方电网公司供应商资格预审标准（2026年版）94中国南方电网有限责任公司供应商资格预审标准-交流绝缘子类（35kV-500kV交流玻璃盘型悬式绝缘子）中未提及上传地线绝缘子。	需要，资格预审标准中的型号UG70CN对应为地线绝缘子UEG70C（N）。
52	110kV交流电力变压器	供应安全的关键组部件供应商中“有硅钢片、电磁线（线圈导线）、绝缘件、套管、调压开关关键组部件识别相关文件，近5年，关键组部件供应商数量大于3家”， 请问是需要每一个关键组部件供应商数量均大于3家吗？	每一个关键组部件供应商数量原则上应大于3家，市场上总供应商数量不足的除外，如硅钢片、调压开关等。
53	35kV干式交流电力变压器	供应安全的关键组部件供应商中“有硅钢片、电磁线（线圈导线）、绝缘件、套管、调压开关关键组部件识别相关文件，近5年，关键组部件供应商数量大于3家”， 请问是需要每一个关键组部件供应商数量均大于3家吗？	每一个关键组部件供应商数量原则上应大于3家，市场上总供应商数量不足的除外，如硅钢片、调压开关等。
54	35kV油浸式交流电力变压器	供应安全的关键组部件供应商中“有硅钢片、电磁线（线圈导线）、绝缘件、套管、调压开关关键组部件识别相关文件，近5年，关键组部件供应商数量大于3家”， 请问是需要每一个关键组部件供应商数量均大于3家吗？	每一个关键组部件供应商数量原则上应大于3家，市场上总供应商数量不足的除外，如硅钢片、调压开关等。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
55	10kVSGB干式变压器	技术创新与发展能力中“获得中国高新技术企业认证（不含省级认证）”，请问高新技术企业认证的落款盖章单位是广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局，是否属于国家级认证？	不属于。
56	10kVSCB干式变压器	技术创新与发展能力中“获得中国高新技术企业认证（不含省级认证）”，请问高新技术企业认证的落款盖章单位是广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局，是否属于国家级认证？	不属于。
57	10kV油浸式变压器（非晶合金型除外）	技术创新与发展能力中“获得中国高新技术企业认证（不含省级认证）”，请问高新技术企业认证的落款盖章单位是广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局，是否属于国家级认证？	不属于。
58	10kV柱上真空断路器自动化成套设备（安全可控）	二次设备是否可提供其他供应商的材料，即一二次厂采用A+B模式	资格预审可采用报名供应商与配合厂（即“A+B”）参评模式，资质能力评价应提供报名供应商自身材料。
59	10kV一二次融合柱上真空断路器自动化成套设备（电容取电）	二次设备是否可提供其他供应商的材料，即一二次厂采用A+B模式。	资格预审可采用报名供应商与配合厂（即“A+B”）参评模式，资质能力评价应提供报名供应商自身材料。
60	10kVVSF6全绝缘断路器柜自动化成套柜（安全可控）	1.参与标准制定:建议取消参与制定国家标准或IEC、ISO等国际标准只包含前5名加分情况，或者增加前15名、前25名分数段，无论排名先后，都为标准制修订做过贡献;建议增加参加团体标准评审项目加分内容，团标已成为现在技术标准体系一个总要分支，也是产品技术指标、性能等需要满足的技术标准。 2.绿色用电:上年度绿色用电比例大于40%如何证明？企业自写证明材料并附上绿证以及给统计局提交的《205-1 能源购进、消费与库存》表中有关电力购进量的截图是否可以？	1、按照资质能力评价标准执行。 2.提供“上一年度总电力购进量”和“上一年度绿色电力量”两部分证明材料。“总电力购进量”认可《205-1 能源购进、消费与库存》表、全年用电记录、发票等有效证明材料；“绿色电力量”需提供获得国家能源局出具的绿色电力证书交易凭证或所在地电网公司（电力交易中心）出具的绿色用电相关证明材料，企业购买自建光伏发电的予以认可。
61	35kV交流电力电缆	2、南方电网公司资格预审产品资质许可试验项目清单（V2026）-交流电力电缆类（35kV交流电力电缆）中具体试验项目：“绝缘机械性能（老化前抗张强度和断裂伸长率，老化后抗张强度和断裂伸长率变化率，成品的电缆的附加老化试验）”，上述表述存在歧义。根据国家标准GB/T 12706.3-2020规定，绝缘老化后只考核抗张强度变化率和断裂伸长率变化率指标，无抗张强度和断裂伸长率指标要求。请问上述表述表达的意思是否为“老化后抗张强度变化率和断裂伸长率变化率”？	是，“老化后抗张强度和断裂伸长率变化率”指的是“老化后抗张强度变化率和断裂伸长率变化率”。
62	10kV铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆（防蚁阻燃型）	南方电网公司资格预审产品资质许可试验项目清单（V2026）-交流电力电缆类（10kV铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆（防蚁阻燃型））中具体试验项目：“金属屏蔽铜带平均厚度”，根据国家标准GB/T 12706.2-2020规定，金属屏蔽铜带只考核最薄处厚度，对金属屏蔽铜带平均厚度不作要求，建议删除铜带平均厚度试验项目，按最新国家标准规定执行，请问妥否？	按最薄处厚度。
63	35kV-500kV交流玻璃盘型悬式绝缘子	1、型式试验报告的型号是否以供应链统一服务平台中，资格预审-产品资质许可-型式试验报告的型号为准？规格型号如下：U70BL、U70BLP-2、U70BP/146D、U100BL、U100BLP-2、100kN空气动力型、U100BP/146D、U160BM、U160BMP-2、160kN空气动力型、U160BP/155D、U160BP/155T、U210B-1、U210BP-2、210kN空气动力型、U210BP/170D、U210BP/170T、U240B-2、U240BP/170D、U240BP/170T、U300B、U300BP-1、300kN空气动力型、U300BP/195T、U420B、U420BP/205T。	具有国家认可实验室出具的如下规格的登记物资的型式试验报告，检验试验结果应为合格或符合相关要求，有明确时限要求的测试项目应在失效前重新检测，试验报告应包括所有强制试验项目，强制试验项目详见资格预审标准中《南方电网公司资格预审标准产品资质许可试验项目清单》。 规格：UG70BN、UG70BH、UG70CN、UG70BD、UG100BN、UG100BH、UG100BA、UG100BD、UG160BN、UG160BH、UG160BA、UG160BD、UG160BT、UG210BN、UG210BH、UG210BA、UG210BD、UG210BT、UG240BN、UG240BD、UG240BT、UG300BN、UG300BH、UG300BA、UG300BT、UG420BH、UG420BT、UG550BH、UG550BT。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
64	配网自动化终端设备（安全可控）	我司为本次配网自动化终端设备品类供应商，现就资格预审文件6.3条款要求：“信息安全服务资质认证”相关要求，申请书面澄清内容如下：1. 根据CCRC官方公示，信息安全服务资质认证共划分八大业务板块：安全集成服务资质、安全运维服务资质、风险评估服务资质、应急处理服务资质、软件安全开发服务资质、灾难备份与恢复服务资质、工业控制安全服务资质、网络安全审计服务资质。2. 我司主营产品为配网自动化终端（DTU/FTU等配网二次电力设备），产品应用于电网配电房、变电站、工业园区配网站点，属于电力工业控制类终端硬件+配套运维监控软件。3. 特此咨询评审组：针对主营配网自动化终端设备的供应商，本次资格预审6.3条款予以认可、可用于资质审核的对应上述八大业务板块中哪一具体类别？若多类别均符合要求，烦请一并告知。	本次资格预审中的“信息安全服务资质认证”项目，可采用 CCRC 官方公示的八大业务板块资质。
65	10kV一二次融合柱上真空断路器自动化成套设备（电容取电）	1.专利:建议取消近5年有与登记物资相关的发明专利年限限制，建议修改为“截止到评审日期，提供与登记物资相关的发明专利不少于3项”，因发明专利有效期20年，取消近5年年限限制，更能充分提现科技成果转化硕果；2.参与标准制定:建议取消参与制定国家标准或IEC、ISO等国际标准只包含前5名加分情况，或者增加前15名、前25名分数段，无论排名先后，都为标准制修订做过贡献;建议增加参加团体标准评审项目加分内容，团标已成为现在技术标准体系一个总要分支，也是产品技术指标、性能等需要满足的技术标准。3.绿色用电:上年度绿色用电比例大于40%如何证明？企业自写证明材料并附上绿证以及给统计局提交的《205-1 能源购进、消费与库存》表中有关电力购进量的截图是否可以？	1.该品类未对专利提出近5年的时间要求。 2.该品类未对参与标准制定提出排名要求。 3.提供“上一年度总电力购进量”和“上一年度绿色电力量”两部分证明材料。“总电力购进量”认可《205-1 能源购进、消费与库存》表、全年用电记录、发票等有效证明材料；“绿色电力量”需提供获得国家能源局出具的绿色电力证书交易凭证或所在地电网公司（电力交易中心）出具的绿色用电相关证明材料，企业购买自建光伏发电的予以认可。
66	10kV油浸式变压器（非晶合金型除外）	1.专利:建议取消近5年有与登记物资相关的发明专利年限限制，建议修改为“截止到评审日期，提供与登记物资相关的发明专利不少于3项”，因发明专利有效期20年，取消近5年年限限制，更能充分提现科技成果转化硕果；2.参与标准制定:建议取消参与制定国家标准或IEC、ISO等国际标准只包含前5名加分情况，或者增加前15名、前25名分数段，无论排名先后，都为标准制修订做过贡献;建议增加参加团体标准评审项目加分内容，团标已成为现在技术标准体系一个总要分支，也是产品技术指标、性能等需要满足的技术标准。3.绿色用电:上年度绿色用电比例大于40%如何证明？企业自写证明材料并附上绿证以及给统计局提交的《205-1 能源购进、消费与库存》表中有关电力购进量的截图是否可以？	1.按照资质能力评价标准执行。 2.按照资质能力评价标准执行。 3.提供“上一年度总电力购进量”和“上一年度绿色电力量”两部分证明材料。“总电力购进量”认可《205-1 能源购进、消费与库存》表、全年用电记录、发票等有效证明材料；“绿色电力量”需提供获得国家能源局出具的绿色电力证书交易凭证或所在地电网公司（电力交易中心）出具的绿色用电相关证明材料，企业购买自建光伏发电的予以认可。
67	A级单相智能电能表	技术部分：9.5、绿色技术：企业参与编制发布绿色技术相关国家标准，或绿色技术成果纳入国家级推广目录。要求企业提供：国家标准/行业标准/团体标准、纳入绿色技术推广目录、绿色低碳相关专利证书等证明文件。问：企业是否可以使用分公司、子公司的获得的相关标准或专利？	仅认可参与资质能力评价的企业（即对应公司名称及其分公司），子公司相关专利或标准不认可。
68	220kV交流电力电缆	我公司参与2025年度第一轮供应商资格预审不符合项反馈公告提供的型式试验报告无“PVC外护套低温试验”“ST2型PVC外护套失重试验”“PVC外护套热冲击试验”试验项目，经评审会讨论，不满足“试验报告应包括所有强制试验项目”的要求，评定为不符合。我公司送检产品型号为ZA-YJLW03-Z 127/220kV 1*2500，根据国标GB/T 18890.2-2015中护套材料采用PE材料时，以上试验项目不在型式试验范围内。如我公司仅委托ZA-YJLW02-Z 127/220kV 1*2500对“PVC外护套低温试验”“ST2型PVC外护套失重试验”“PVC外护套热冲击试验”项目进行检测，作为补充报告，是否认可？。	认可。
69	A级单相智能电能表	技术评审9.6、企业碳排放管理：第三方出具的上一年度组织温室气体盘查报告和产品碳足迹核算报告。要求上传企业上一年度的组织温室气体盘查报告、产品碳足迹核算报告。问产品碳足迹核算报告是按企业提供一份报告还是按每个品类名称提供报告（如企业申报A级单相智能电能表、B级三相智能电能表、智能台区终端3个品类，产品碳足迹核算报告应该提供3个品类中的任一品类的报告还是按品类分别提供碳足迹核算报告）？	按企业注册登记装备产品的品类分别提供碳足迹报告1份。
70	混凝土电杆	参与标准制定统计表这个是必填项吗，我司没有相关证书请问是空着还是怎么样	如无相关材料可不提供，该指标不得分。
71	500kV站用避雷器	1.职称人员是退休返聘的，已退休，无社保缴纳证明，佐证材料上传退休返聘协议是否认可？2.企业社保缴费凭证中员工总数不包含退休返聘人员，员工总数是否按实际填写？佐证材料上传企业社保明细及返聘人员说明是否认可？	1.返聘人员不予认可。2.需要提供员工社保购买凭证，企业员工数量以社保购买凭证为准。
72	10kV一二次融合柱上真空断路器自动化成套设备（电容取电）	1：产品资质许可：提供完整版本的资格预审申请人与配合厂的柱上真空断路器与配电自动化终端之间的联调报告，请问提供的是A+A还是A+B的报告，有要求吗？还是两者都可？请明确。2：生产条件及环境模块：具备电容取电模块自动化生产线及检测线，我司的电容取电是外购。请问必须要具备生产电容取电这块的厂家才可以报名该预审物资吗？虽然这块也是打分制。假如不是，那这块打分不合规。	1.两者都可。 2.该指标不是资格预审标准的指标，是资质能力评价标准的指标。如无法提供，该指标不得分，但不影响资格预审评审。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
73	宽带双模通信模块	关于宽带双模通信模块-“工艺操作规程或操作说明书”及“作业指导书”，两者内容是否相同	工艺操作规程或操作说明书对应的评审指标是工艺要求及控制。作业指导书对应的评审指标是作业指导书。
74	10kV及以下瓷质绝缘子	根据贵方资格预审试验项目清单，对检验报告提交范围提出以下澄清，恳请答复：对于“工频湿耐受电压试验”虽注明适用于“所有10kV及以下瓷质绝缘子”，是否仍按上述原则，仅需提交所列明品类的报告，其他品类（如针式）可免交？综上，除清单明确列出的品类（线路柱式、瓷横担、棒形、悬式、长棒形、盘形悬式）外，其余品类（如针式等）的检验报告是否均无需提交？以上疑问，恳请贵方予以明确答复，以便我方准确准备资格预审佐证材料。感谢贵方的支持与配合！	请阅读技术规范书，按照技术规范书中的型号提供。不需要提供螺栓、线轴、拉紧、针式的试验报告。
75	智能台区终端	关于智能台区终端品类级资料-检测设备清单，由于已经检测设备统计表中上传对应检测设备佐证材料，那检测设备清单是否仅上传清单即可，还是要上传对应佐证材料	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
76	10kV SF6全绝缘断路器柜自动化成套柜（安全可控）	请问此品类是否可仅投环网柜（不带配电终端），如可以，那佐证材料中需上传配电终端的部分是否可留空不传！另我司计划将环网箱（不带配电终端）的试验报告，与该品类试验报告部分合并上传。请问是否予以认可环网箱试验报告？ 谢谢。	不可以。
77	10kV一二次融合柱上真空断路器自动化成套设备（电容取电）	“供应商资质能力评价标准_质量部分”中“4.2设备维护”佐证资料说明要求“①上传设备维护台账，列明设备名称及维护时间纪录。②上传设备维护记录样本，仅需上传1个样本。”，是否理解为需要上传全部设备近两年设备维护台账，再上传任意一台设备任意一次保养记录证明材料作为样本即可，无需提供近两年内所有设备的所有保养记录详细资料。	是的。
78	10kV一二次融合柱上真空断路器自动化成套设备（电容取电）	“资格预审-佐证材料上传-企业级-信息系统”端口中品类/指标名称为“10kV柱上真空断路器自动化成套设备（安全可控）-企业信息化管理系统的应用（成套设备配合厂）1”。我公司本次仅计划参与“10kV一二次融合柱上真空断路器自动化成套设备（电容取电）”品类预审，信息化相关内容根据文件要求应上传至“信息系统功能说明”端口，是否还需要在“信息系统”端口上传资料。	请按照品类对应标准提供佐证材料即可。
79	35kV-500kV交流玻璃盘型悬式绝缘子	产品资质许可中的指标名称“型式试验报告”，登记物资的规格是UG70BN、UG70BH、UG70CN、UG70BD、UG100BN、UG100BH、UG100BA、UG100BD、UG160BN、UG160BH、UG160BA、UG160BD、UG160BT、UG210BN、UG210BH、UG210BA、UG210BD、UG210BT、UG240BN、UG240BD、UG240BT、UG300BN、UG300BH、UG300BA、UG300BT、UG420BH、UG420BT、UG550BH、UG550BT，能否提供下技术参数？	技术参数以南方电网发布的交流绝缘子技术规范书2026版为准，详见公告附件。
80	10kV油浸式变压器（非晶合金型除外）	中国南方电网有限责任公司供应商资格预审标准 交流电力变压器(配网)类（10kV油浸式变压器（非晶合金型除外））要求：2-产品资质许可-型式试验报告-具有国家认可实验室出具的 SB20-M-630kVA 或S20-M-630kVA 型号（或容量大于等于 630kVA，且能效等级不低于 SB20-M、S20-M）的登记物资产品型式试验报告，检验试验结果应为合格或符合相关要求，且能效指标（空载损耗、负载损耗）满足《GB20052-2020 电力变压器能效限定值及能效等级》中对应容量下的规定指标。有明确时限要求的测试项目应在失效前重新检测，试验报告应包括所有强制试验项目，强制试验项目详见资格预审标准中《南方电网公司资格预审标准产品资质许可试验项目清单》。请澄清：现已实行《GB20052-2024 电力变压器能效限定值及能效等级》标准，提供满足《GB20052-2024 电力变压器能效限定值及能效等级》标准的型式试验报告是否可行？	可行。
81	10kV及以下玻璃绝缘子	产品资质许可中指标名称“型式试验报告”，该报告的规格有没有要求？是不是仅限于UG70BN?还是随便一种规格型号即可？	只需提供U(G)70B/146试验报告即可。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
82	10kV及以下玻璃绝缘子	必备业绩要求近三年内销售业绩不低于10000套，有没有电压等级要求？是要10kV电压等级还是10kV电压等级以上？	只需提供U(G)70B/146型号的业绩，不限制电压等级。
83	10kV非晶合金油浸式配电变压器	1、中国南方电网有限责任公司供应商资质能力评价标准-技术部分 交流电力变压器（配网）类（10kV 非晶合金油浸式配电变压器）3-登记物资资质-送样检测报告-通过南方电网公司组织的以下型号登记物资送样检测，且报告在有效期内。通过以下全部型号的送样检测： 1、10kV 非晶合金油浸式配电变压器：SH21-M-100kVA 2、10kV 非晶合金油浸式配电变压器：SBH21-M-200kVA 3、10kV 非晶合金油浸式配电变压器：SBH21-M-400kVA 4、10kV 非晶合金油浸式配电变压器：SBH21-M-500kVA 5、10kV 非晶合金油浸式配电变压器：SBH21-M-630kVA 根据南方电网公司 2026 年配网设备第一批框架招标项目招标文件，此次配网设备一批框架招标项目目标的物为 SBH21 型非晶合金立体卷油浸式变压器，而非资质能力评价标准中要求的非晶合金平面卷油浸式变压器，请澄清，资质能力评价时是否应提供要求的全部容量的非晶合金立体卷油浸式变压器送样检测报告？	本次平面卷、立体卷均满足登记物资送样检测的要求，型号对应即可。
84	高压电缆护层接地环流在线监测装置	佐证材料上传-品类级-高压电缆护层接地环流在线监测装置中，提供的“实物照片”+“有效期内的检验报告，对于没有检定要求的设备需要提供合同和发票”两个模块上传内容与“生产设备统计表”及“检验设备统计表”两个模块上传内容一致，是否需要重复上传？	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
85	低压交流电力电缆（阻燃型）	管理员您好：请问在“资格预审”-“佐证材料上传”-低压交流电力电缆（阻燃型）里，分别在“排放控制和污染防治说明文件”下面出现“1、实物照片、2合同和发票”；和在“设计图纸案例”下面出现“1、设备清单、2实物照片、3合同和发票”。他们的描述和“生产设备统计表”的上传描述是一样的。请问这是什么情况，我们应该具体上传哪些材料。谢谢	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
86	0.4kV配电箱	商务： 1. 信息系统功能说明, 是否ERP系统？ 2. 参与标准制定的统计表，不明白是什么表？ 3. 标准委员会成员证明文件，不明白是什么文件？ 技术： 1. 排放控制和污染防治说明文件，本公司是生产配电箱，排放控制和污染防治，是否不用递交？ 2. 科研院校的合作项目统计表，没有是否不填？ 3. 企业技术中心的证明文件，不明白是什么文件？	1. 信息系统功能说明对应的评审指标为信息系统采购管理、信息系统生产管理、信息系统成品管理。 2. 参与标准制定的统计表对应的评审指标为参与标准制定。 3. 标准委员会成员证明文件对应的评审指标为标准委员会成员。 4. 排放控制和污染防治说明文件对应的评审指标为环境与合规处置。如不提供，则该项指标不得分。 5. 科研院校的合作项目统计表对应的评审指标为技术创新外部合作。如没有可不提供，则该项指标不得分。 6. 企业技术中心的证明文件对应的评审指标为企业技术中心。
87	10kV铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆（防蚁阻燃型）	我们公司企业培育模块中国制造业单项冠军培育企业、“专精特新”小巨人企业、省级“专精特新中小企业”这三个证书我们都有 请问怎么同时提交 能同时选择吗	可以同时提交。
88	混凝土电杆	想问一下佐证材料上传品类级里面关于业绩要上传多少业绩	请查阅该品类资格预审标准，必备业绩要求为“销售业绩：近三年8000根”。
89	10kV及以下瓷质绝缘子	绿色制造板块中的绿色技术要求的佐证材料：企业拥有绿色低碳相关发明专利，或参与编制发布绿色技术相关行业标准，或绿色技术成果纳入省级推广目录。我们提供的相关标准是否要有“绿色”两字才符合，还是像绝缘子耐污秽性能之类的标准，也可以呢。	具备绿色、低碳、降碳、环保等特性性质的标准予以认可。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
90	组合式互感器	问题1：资格预审要求2.1项型式试验报告及计量器具型式批准证书中要求：具有市场监管部门授予的计量器具型式批准证书（CPA），证书在有效期内，覆盖范围涵盖审查产品的组合互感器规格，至少包括（10、15、30、50、100、200、400、600）A/（5、1）A，10000V/100V，电流互感器0.2S级，电压互感器0.2级。这条是要求CPA证书中注明的电流互感器额定二次电流必须同时包含5A和1A吗，证书中注明的电流互感器额定一次电流为5-600A，额定二次电流为5A满足要求吗？另外CPA证书中的组合互感器型号有要求吗，还是要求型号必须是JLSZFY-10？	1. 要求CPA证书中注明的电流互感器额定二次电流必须同时包含5A和1A。证书中注明的电流互感器额定一次电流为5-600A，额定二次电流为5A不满足要求。按照资格预审要求2.1项执行，计量器具型式批准证书（CPA）覆盖范围涵盖审查产品的组合互感器规格，至少包括（10、15、30、50、100、200、400、600）A/（5、1）A，10000V/100V，电流互感器0.2S级，电压互感器0.2级。2. CPA证书中的互感器规格型号有明确要求，即应符合南方电网相关品类技术标准的规格型号要求。
91	计量用低压电流互感器	问题1：资格预审要求2.1项型式试验报告及计量器具型式批准证书中要求：具有市场监管部门授予的计量器具型式批准证书（CPA），证书在有效期内，覆盖范围涵盖审查产品的计量用低压电流互感器规格，至少包括（200、300、500、750、1000、1500、2000、3000、4000）A/5A，0.2S级。这条是要求CPA证书上必须有条款中全部的额定一次电流（200、300、500、750、1000、1500、2000、3000、4000）A吗，我们的证书上缺少一个4000A可以吗？另外CPA证书中的电流互感器规格型号有要求吗？还是要求型号必须是LMZ-0.66？	1. 要求CPA证书上必须有条款中全部的额定一次电流（200、300、500、750、1000、1500、2000、3000、4000）A。证书上缺少一个4000A不满足要求。按照资格预审要求2.1项执行，计量器具型式批准证书（CPA）覆盖范围涵盖审查产品的计量用低压电流互感器规格，至少包括（200、300、500、750、1000、1500、2000、3000、4000）A/5A，0.2S级。2. CPA证书中的互感器规格型号有明确要求，即应符合南方电网相关品类技术标准的规格型号要求。
92	低压交流电力电缆（阻燃型）	佐证材料上传时，关于生产设备及检测设备已经有对应的《生产设备统计表》、《检验设备统计表》填报模块，然而又分别有《实物照片、合同的发票》、《设备清单、实物照片、合同和发票》，请问是否填报模块有重复？如未重复应该以哪个模块为准？请答疑，谢谢。	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
93	10kV计量用电压互感器	问题1：资格预审要求2.1项型式试验报告及计量器具型式批准证书中要求：具有市场监管部门授予的计量器具型式批准证书（CPA），证书在有效期内，覆盖范围涵盖审查产品的10kV计量用电压互感器规格，至少包括10kV/0.1kV，（10/√3）kV/（0.1/√3）kV，0.2级。这条要求的CPA证书中的电压互感器规格型号有要求吗，还是型号必须是JDZ9-10A？	1. 按照资格预审要求2.1项执行，计量器具型式批准证书（CPA）覆盖范围涵盖审查产品的10kV计量用电压互感器规格，至少包括10kV/0.1kV，（10/√3）kV/（0.1/√3）kV，0.2级。2. CPA证书中的互感器规格型号有明确要求，即应符合南方电网相关品类技术标准的规格型号要求。
94	10kV计量用电流互感器	问题1：资格预审要求2.1项型式试验报告及计量器具型式批准证书中要求：具有市场监管部门授予的计量器具型式批准证书（CPA），证书在有效期内，覆盖范围涵盖审查产品的10kV计量用电流互感器规格，至少包括（10、15、30、50、100、200、400、600）A/（5、1）A，0.2S级。这条是要求CPA证书上必须有条款中全部的额定一次电流（10、15、30、50、100、200、400、600）A，额定二次电流（5、1）A吗？我们的证书中额定一次电流有20、100、600A，额定二次电流只有5A可以吗？另外CPA证书中的电流互感器规格型号有要求吗？还是要求型号必须是LZZBJ-10A？	1. 要求CPA证书上必须有条款中全部的额定一次电流（10、15、30、50、100、200、400、600）A，额定二次电流（5、1）A。额定一次电流有20、100、600A，额定二次电流只有5A不满足要求。按照资格预审要求2.1项执行，计量器具型式批准证书（CPA）覆盖范围涵盖审查产品的10kV计量用电流互感器规格，至少包括（10、15、30、50、100、200、400、600）A/（5、1）A，0.2S级。2. CPA证书中的互感器规格型号有明确要求，即应符合南方电网相关品类技术标准的规格型号要求。
95	10kV交流电力电缆附件	技术标准中“登记物资资质”一级指标已删除（包含“型式试验或检测报告统计表”与“销售业绩统计表”），但平台佐证材料上传处仍保留着“型式试验或检测报告统计表”版块，且供应商自评资格预审中的“产品资质许可”的“直流耐压4U0,15min”与“1.73U0下局部放电”关联的佐证材料是“型式试验或检测报告统计表”，请问是否还需在“型式试验或检测报告统计表”版块上传材料	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
96	550kV SF6瓷柱式断路器	路径：质量部分—2. 信息化管理—2.4. 智能工厂栏目下 需澄清问题：贵公司需要我司提供相应的证书或者文件。目前我司已通过市基础级智能工厂的认定，并已发布红文，暂未下发证书；我司也通过省先进级智能工厂的认定，6月11日开始公示，目前正处于公示期，尚未发布红文和证书。想请问贵公司，这种情况下我司是否可以按照基础级智能工厂（提交红文文件）或者按照先进级智能工厂（提交官网公示信息）进行资质认证。	已正式发文的予以认可，尚在公示阶段的不予认可。
97	10kV交流电力电缆附件	资格预审业绩要求3.1中核查销售业绩时，评审项目中的例如“近3年销售业绩”统计时段包括本年、上一年、上两年、上三年的业绩；核查运行业绩时，“运行1年及以上”应统计上一年1月1日以前签订的合同；依此类推。业绩年份以合同签订时间为准，销售给同类产品制造商的业绩不予承认。请问：（1）本次审核销售业绩已删除，提供资料时是否满足必备业绩要求最少套数即可。（2）核实必备业绩时统计时段是否是指本年、上一年、上两年的业绩。（3）销售业绩与运行业绩有何区别，如果是运行业绩只要求上一年以前的都可，销售业绩为近三年？	1. 满足必备业绩要求最少套数即可。 2. “近3年销售业绩”统计时段包括本年、上一年、上两年、上三年的业绩。 3. 该品类不对运行业绩作要求。
98	A级单相智能电能表	中国南方电网有限责任公司供应商资质能力评价标准 技术部分 电表类：登记物资资质-产品覆盖性（审核标准）（1）评审项目：能提供南网登记物资目录中10个以上类型的电能表的型式试验报告，并有销售业绩，得4分；（2）佐证材料名称：1、型式试验或检测报告统计表。2、销售业绩统计表。请问：此处的2、《销售业绩统计表》需要提供的业绩是否仅指南网登记物资目录中10个以上类型的电能表的覆盖性业绩？2026年供应商资质能力评价标准技术部分已经删除了对产品供货业绩的要求，南网供应链平台此处上传的业绩是否只考核产品业绩覆盖性指标，不考核业绩数量指标？	1. 业绩范围对应产品覆盖性指标中要求的南网登记物资目录中10个以上类型的电能表。 2. 对销售业绩的数量不做要求。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
99	10kV油浸式变压器（非晶合金型除外）	该品类为10kV油浸式变压器，10kV SZ 系列、10kV D 系列产品业绩，是否算满足该项必备业绩条件？	SZ系列满足，D系列不满足。
100	绝缘架空电缆（1kV、10kV）	南方电网公司资格预审产品资质许可试验项目清单（V2026）中品类序号37，绝缘架空电缆（1kV、10kV）的具体试验项目最后两项：局部放电试验（仅适用于10kV架空绝缘电缆）和弯曲试验及随后的局部放电试验（仅适用于10kV架空绝缘电缆）。根据南方电网10kV交联聚乙烯绝缘架空电缆技术规范书（通用部分）第6.3.1.2条：有绝缘屏蔽的电缆须做局部放电试验，第5.5.1条又规定：单芯绝缘电缆均采用耐候黑色绝缘，不包覆半导电屏蔽层。而南方电网公司在10kV架空绝缘电缆对应的登记物资均为单芯电缆，因此根据技术规范书，这两项试验项目是否不用提交？	这两项试验项目仅适用于含绝缘屏蔽层的10kV架空绝缘电缆。
101	10kV铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆（防蚁阻燃型）	体系证书类文件在截止提交预审资料日期之后过期的，请问是否有效？	有效期覆盖自评提交截止时间及之后的视为有效。
102	低压交流电力电缆（阻燃型）	生产设备统计表、检验设备统计表、1、实物照片2、合同和发票、1、设备清单2、实物照片3、合同和发票这几项是否重复，是否重复提供。	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
103	10kV铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆（防蚁阻燃型）	我司防白蚁型式试验报告中，（无导体屏蔽平均厚度、最薄处厚度、导体屏蔽老化前后90℃电阻率、绝缘屏蔽平均厚度、最薄处厚度、绝缘屏蔽老化前后90℃电阻率、金属屏蔽铜带平均厚度、金属铠装钢带宽度、电缆不圆度）检测项目，是否可以用ZA-YJV22-8.7/15kV-3*400单独做这几项的试验报告,或ZA-FY-YJV22-8.7/15kV-3*400单独做这几项的试验报告。	可提供ZA-FY-YJV22型号的试验报告作为补充。
104	混凝土电杆	技术标准《2.1 参与标准制定》的评审项目为参编过登记物资的国家标准或行业标准，请问登记物资指的是混凝土电杆吗？登记物资相关的国家标准指的是《GB/T 4623 环形混凝土电杆》国标吗？还是说只要是混凝土制品相关的均可？	参与混凝土电杆质量研究相关的国家标准或行业标准编制。
105	混凝土电杆	近5年有与登记物资相关的发明专利，请问近五年指的是授权之日起算吗？	专利申请日起计算。
106	混凝土电杆	术评价标准中的5绿色制造-5.1绿色工厂证书是否只认可工信厅出具的证书或文件？	认可工信部门认定的有效绿色工厂证书，或由工信部门发布的绿色工厂名单。
107	混凝土电杆	在南方电网供应链平台后台上传佐证资料端口中，混凝土电杆品类的品类级上传端口中存在一些界面bug指标如“1、实物照片2、合同和发票”“实物照片”“有效期内的检验报告，对于没有检定要求的设备需”等，点击后却无法上传佐证内容，请明确这些端口需要上传佐证吗？	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
108	混凝土电杆	技术评价标准中的5绿色制造-5.2绿色供应链管理企业，指标中所列举国家级绿色供应链管理企业证书、省级绿色供应链管理企业证书、市级绿色供应链管理企业证书，是否只认可工信厅出具的证书或文件？	认可工信部门认定的有效绿色供应链管理企业证书，或由工信部门发布的绿色供应链管理企业名单。
109	35kV-500kV钢芯铝绞线	必备要求中，35kV-500kV钢芯铝绞线；近3年110kV或以上电压等级线路至少1000万元（含本数）的供货。请确认业绩数量要求是为1000万元以上，还是1000吨以上？	35kV-500kV钢芯铝绞线业绩数量要求；近3年110kV或以上电压等级线路至少1000万元（含本数）的供货。
110	10kV SF6全绝缘断路器柜自动化成套柜（安全可控）	请问2026年10kV SF6全绝缘断路器柜自动化成套柜的送样检测工作什么时候开展	配电设备送样检测由南方电网公司统一组织开展，相关公告会在供应链统一服务平台公开发布。请持续关注供应链统一服务平台发布的送样检测工作相关公告。
111	110kV交流电力电缆	本次资格预审的提交时间为7月10日，南网主网线路材料的开标时间亦为同一天，而南网配网线路材料的开标时间为7月9日。由于多个重要项目的时间节点高度集中，投标单位面临的工作压力巨大，难以确保在现有时限内高质量地完成本次审核工作。为此，恳请各位专家综合考虑实际情况，酌情将资格预审材料的提交时间延期一周。此举将有助于投标单位更充分地开展准备工作，确保资格预审工作有序推进。	供应商提交资格预审申请文件截止时间以公告为准，为7月10日17：00。
112	10kV铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆（防蚁阻燃型）	本次资格预审的提交时间为7月10日，南网主网线路材料的开标时间亦为同一天，而南网配网线路材料的开标时间为7月9日。由于多个重要项目的时间节点高度集中，投标单位面临的工作压力巨大，难以确保在现有时限内高质量地完成本次审核工作。为此，恳请各位专家综合考虑实际情况，酌情将资格预审材料的提交时间延期一周。此举将有助于投标单位更充分地开展准备工作，确保资格预审工作有序推进。	供应商提交资格预审申请文件截止时间以公告为准，为7月10日17：00。
113	10kV油浸式变压器（非晶合金型除外）	此次资格预审的产品送样检测报告是否采用南方电网公司2025年10kV配电变压器设备送样检测结果，如我司没有参加2025年送样检测，我司送样检测指标分值是否不得分，或者是否可以补做送样检测？	通过南方电网公司组织的以下型号登记物资送样检测，报告在有效期内。
114	铅酸蓄电池	资格预审中要求，近3年内销售业绩累积不少于2000组。请问这个组怎么定义，我们开票单位都是只。组等同于只，还是多少只为一组？	满足组最小要求即可。 根据DL/T 5044-2014和南网技术规范规定，蓄电池组为用电气方式连接起来的用作能源的两个或多个单体蓄电池。
115	500kV 334MVA单相自耦交流电力变压器	2026年资格预审业绩仅剩必备业绩但是评审描述是必备业绩和近3年销售业绩合并描述，请问以哪个标准执行（必备业绩为运行3年以上，近3年销售业绩为有合同发票即可）	核查销售业绩时，评审项目中的例如“近3年销售业绩”统计时段包括本年、上一年、上两年、上三年的业绩；核查运行业绩时，“运行1年及以上”应统计上一年1月1日以前签订的合同；依此类推。业绩年份以合同签订时间为准，销售给同类产品制造商的业绩不予承认。 必须上传登记物资销售业绩的合同和发票，只上传合同或发票的业绩均不予以认定，合同与发票销售数量不一致时，以发票数量为准。
116	10kV及以下瓷质绝缘子	根据现行国家标准JB/T10585.1-2006规定，拉紧、线轴式、蝶式三类绝缘子无“工频湿耐受电压试验”参数；仅有“工频湿闪络电压试验”参数。在标准的第八页抽样及型式试验项目中无“工频湿耐受检验”项目，只有“工频干闪络电压试验”和“工频湿闪络电压试验”项目。目前国内权威检测机构出具的这三类产品试验报告均是出具“工频干闪络电压试验”和“工频湿闪络电压试验”项目，此次资审对此三类产品试验报告要求“工频湿耐受检验”项目改为“工频湿闪络电压试验”？	请阅读技术规范书，按照技术规范书中的型号提供。不需要提供蝶式、线轴、拉紧、针式的试验报告。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
117	低压交流电力电缆（阻燃型）	在“佐证材料上传”品类“低压交流电力电缆（阻燃型）”中“1、实物照片 2、合同和发票”和“1、设备清单 2、实物照片 3、合同和发票”与生产设备、检验设备重复，请问是否还需要上传附件	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
118	10kVSCB干式变压器	1、关于近 3 年销售业绩统计时间节点：近 3 年业绩统计范围包含本年、上一年、上两年、上三年业绩，统计起始时间是 2023 年 1 月 1 日，还是 2023 年 6 月？ 2、关于业绩留存：必备业绩表内，早于近 3 年时间范围的历史业绩数据是否保留，还是全部删除，仅留存符合近 3 年要求的业绩内容？	1. 2023年1月1日起。 2. 保留符合要求的业绩内容。
119	低压电线	具有国家认可实验室出具的截面185mm ² 及以上登记物资的产品型式试验报告，检验试验结果应为合格或符合相关要求，有明确时限要求的测试项目应在失效前重新检测，试验报告应包括所有强制试验项目，强制试验项目详见资格预审标准中《南方电网公司资格预审标准产品资质许可试验项目清单》。 绝缘低温弯曲试验（外径小于12.5mm）时 185的外径明显>12.5mm，是必填185以上型号检测报告吗	提供截面185mm ² 及以上的试验报告时，无需提供“绝缘低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）”、“护套低温弯曲试验（外径小于12.5mm时）”。
120	10kV非晶合金油浸式配电变压器	产品资质许可中“型式试验报告”可以提供SBH25-M•RL-630/10-NX1型号的形式试验报告来代替“SBH21-M-630kVA或SH21-M-630kVA型号”吗？	不可以，按型号提供。
121	10kV非晶合金油浸式配电变压器	送样检测报告，要求提供SH21-M-100kVA、SBH21-M-200kVA、SBH21-M-400kVA、SBH21-M-500kVA、SBH21-M-630kVA这些平面非晶型号的送样检测报告，因为现在招标已经不招平面非晶的变压器了，全是招立体非晶变压器，那么送样是送立体非晶的变压器还是平面非晶的变压器呢？	本次平面卷、立体卷均满足登记物资送样检测的要求，型号对应即可。
122	10kV非晶合金油浸式配电变压器	（1）10kV非晶合金油浸式配电变压器的业绩可以是10kV柱上变压器台成套设备的业绩吗？（2）变压器型号为SBH21-M.RL的可以计入非晶合金油浸式配电变压器业绩吗？	1. 变压器型号对应的可以计入。 2. 可以。
123	35kV交流电力电缆附件	附件3：南方电网公司供应商资格预审标准（2026年版） 产品资质许可、型式试验报告 1、条款要求：具有国家认可实验室出具的截面3*300mm ² 及以上和1*500mm ² 及以上登记物资的产品型式试验报告。 问：、我司目前的报告为3*400mm ² 的型式试验，3*630mm ² 的附加试验。 根据GB/T 12706.4 7.1 要求，为了实现上述给定范围扩展至更大范围的认可，应在所要求扩展范围的最小和（或）最大截面上按表9规定进行附加试验。 请问我司的型式+附加两种组合形式是否可以满足要求？	满足要求。
124	35kV交流电力电缆附件	附件3：南方电网公司供应商资格预审标准（2026年版） 产品资质许可、型式试验报告：已提供3*300mm ² 及以上登记物资的产品型式试验报告，试验报告包括所有强制试验项目的，1*500mm ² 及以上登记物资的产品型式试验报告至少包括：1. 交流耐压4.5U ₀ , 5min；2. 直流耐压4U ₀ , 15min；3. 1.73U ₀ 下局部放电；4. 冲击电压试验（在导体温度（95-100）°C下）；5. 恒压负荷循环试验（在空气中） 问：2、条款要求（第4点）冲击电压试验要求在高温下开展，但根据GB/T 12706.4 表9 项目表显示，冲击电压试验为室温下。该项得到了检测机构的解释，如果为高温项目，通常会在项目后面右上角进行标识说明，如标准中的表2、表3、表5、表6中的冲击电压试验项目所示。	按照GB/T 12706.4 执行。如果是附加试验报告，冲击电压试验在常温下也予以认可。
125	架空输电线路图像视频监控装置（AI球机、枪机）	填写架空输电线路图像视频监控装置（AI球机、枪机）自评材料资格预审检验设备模块中，图像质量测试系统点击新增以后正常弹框设备名称、型号、数量、实物照片、附件等信息；点击防静电测试仪模块新增界面只有附件选项无法填写设备相关信息。	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
126	架空输电线路图像视频监控装置（AI球机、枪机）	以预审文件66中国南方电网有限责任公司供应商资格预审标准 在线监测类（架空输电线路图像视频监控装置（AI球机、枪机））为例；2.1型式试验报告报告中描述1.一份型式试验报告可能会包含几项检测项目，专家根据报告信息表上检测项目查找对应的型式试验报告进行核实，要求所有强制试验项目必须全部有试验报告。如型式试验报告有缺失的试验项目的，提供补充试验报告予以认可。 请问关于型式试验报告有个别缺项项目，可否通过委托检验报告来补充对应试验项？还是必须是型式试验出具的增补项目？	对于型式试验报告中缺失的试验项目，可通过第三方委托检测报告补充。
127	固定式GIS局放在线监测装置	技术标准 1’ 《6.3绿色用电》 提出“上传上年度绿色用电凭证”，提交《绿色电力证书交易凭证》交易时间是否为上年度的，还需提交上年度的全年用电记录或者发票吗？ 2’ 《6.1 绿色工厂》 《6.1 绿色供应链管理企业》是否只接受工信部颁发的证书或文件？	1. 提供“上一年度总电力购进量”和“上一年度绿色电力量”两部分证明材料。“总电力购进量”认可《205-1 能源购进、消费与库存》表、全年用电记录、发票等有效证明材料；“绿色电力量”需提供获得国家能源局出具的绿色电力证书交易凭证或所在地电网公司（电力交易中心）出具的绿色用电相关证明材料，企业购买自建光伏发电的予以认可。 2. 认可工信部认定的有效绿色工厂、绿色供应链管理企业证书，或由工信部发布的绿色工厂、绿色供应链管理企业名单。
128	固定式GIS局放在线监测装置	1’ 商务部分 1人力资源：中/高级会计师算中/高级技术技能人员吗 2’ 质量部分 2信息化管理；2.4 智能工厂：智能工厂认证证书是否只接受工信部颁发的认证证书	1. 不算。 2. 是的。
129	10kV移开式高压开关柜	关于绿色用电，我公司是租用易通的房子； 所以开出来的是：是租赁方易通电器的绿色用电证书。这个能否算我们公司的绿色用电证明？	特殊情况需提供说明材料，如场地租赁合同及业主方相关绿色用电凭证，可用于证明供应商绿色电力消费。
130	A级单相智能电能表	组织温室气体盘查报告、产品碳足迹核算报告要求上传企业上一年度的组织温室气体盘查报告、产品碳足迹核算报告。 请问产品碳足迹核算报告是否也是要求前一年度（2025年1月-2025年12月）期间内的报告？产品的碳足迹核算报告是对产品生产及销售过程中碳排放的核算，如产品的原材料及生产工艺等未发生变化，其碳排放数据稳定。认证机构不会对其产品每年出具一份碳足迹核算报告。我公司产品碳足迹证书及碳足迹核算报告均为合格的第三方机构按国家标准出具的， 是否予以认可？	认可2年有效期内第三方出具的产品碳足迹核算报告。
131	10kV油浸式变压器（非晶合金型除外）	我公司业绩统计表中的业绩已过期的是否可删除。	需要删除。
132	低压交流电力电缆（阻燃型）	在佐证资料上传-品类级窗口，生产设备统计表和检验设备统计表窗口与下方1、实物照片 2、合同和发票 及 1、设备清单 2、实物照片 3、合同和发票 窗口的上传材料重复了，是否仅选择其中一个窗口上传佐证材料，另一个窗口不上传材料。	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
133	低压交流电力电缆（阻燃型）	佐证材料里边有1个传生产设备的地方，1个传检验设备的地方，新增的1、实物照片2、合同和发票和1、设备清单2、实物照片3、合同和发票不是重复了吗？请澄清	系统中已调整。生产设备、检验设备请在生产设备统计表、检验设备统计表中上传。
134	绝缘架空电缆（1kV、10kV）	关于型式试验报告，我司本次只申报10kV绝缘架空电缆，不申报1kV绝缘架空电缆，那对应的1kV绝缘架空电缆试验项目，是不是不用提供，只提供10kV的报告就行。 印刷标志耐磨试验（（仅适用于1kV架空绝缘电缆）） 电缆拉断力（仅适用于1kV及以下架空绝缘电缆） 电压试验（仅适用于1kV架空绝缘电缆） 收缩试验（（仅适用于1kV架空绝缘电缆）） 吸水试验（仅适用于1kV架空绝缘电缆） 老化试验（（仅适用于1kV架空绝缘电缆））	原则上如果只投标“10kV架空绝缘电缆”品类，满足对应品类的试验要求即可。

南方电网公司2026年度第一轮供应商资格预审及资质能力评价澄清答复			
序号	品类名称	问题	答复内容
135	0.4kV配电箱	南方电网公司资格预审标准产品资质许可试验项目清单（2026）中关于0.4kV配电箱，具体试验项目：“材料和部件的强度”能否规范明确说明针对金属箱体和非金属箱体具体的具体检测项目，对于金属箱体此项检测项目对应我司检测报告以下哪个检测项目：1.耐腐蚀性2.绝缘材料耐受内部电效应引起的非正常发热和着火验证3.机械碰撞试验；“机械试验”此项检测项目对应我司检测报告以下哪个检测项目：1.机械碰撞试验2.机械操作	1.整体参考按照资格预审标准试验项目要求执行。 2.针对问题中涉及的3个检测项目，金属箱体需完成(1)耐腐蚀性；（2）机械碰撞试验。此外，还需完成机械操作测试，以及技术规范书中提及的满足其他技术标准的检测项目。 3.检测内容应满足技术规范书要求。
136	绝缘架空电缆（1kV、10kV）	“局部放电试验（仅适用于10kV架空绝缘电缆）”和“弯曲试验及随后的局部放电试验（仅适用于10kV架空绝缘电缆）”在南网10kV交联聚乙烯绝缘架空电缆技术规范书和国家标准GB/T 14049-2008中均是针对具有绝缘屏蔽的架空绝缘电缆才需要做此试验。并且在国家标准GB/T 14049产品标准修改中，已经删除了具有绝缘屏蔽的架空绝缘电缆产品结构。且南网招标均为单芯无绝缘屏蔽类的架空绝缘电缆，这两项试验要求与南网需求产品规格型号不符，请澄清确认是否为必备试验项目。	这两项试验项目仅适用于含绝缘屏蔽层的10kV架空绝缘电缆。
137	500kV及以上变电站视频及环境监控系统	文档《62中国南方电网有限责任公司供应商资格预审标准 变电站视频及环境监控系统类（500kV及以上变电站视频及环境监控系统）》4工装设备水平 4.1、4.2 条款，相关考核项为变电站视频及环境监控调试软件、模拟主站软件、物理仿真平台（软件 / 虚拟开发平台，非实体硬件设备）。疑问：现有生产设备评审材料要求均针对实体设备，需提供设备实物照片、采购合同、发票等佐证；软件、仿真平台无实体设备，无法按实体设备要求提交对应材料。针对自主开发调试软件、模拟主站软件、物理仿真平台，应提供哪些合规佐证材料？	属非实体设备，非实体设备提供设备照片及设计图纸，设备照片，如软件架构设计文档、软件运行界面截图图等。
138	配电物联环境终端	文档《77中国南方电网有限责任公司供应商资格预审标准 配电二次设备类（配电物联环境终端）》3.1 必备业绩要求条款，针对“近 3 年同类产品销售业绩累积不少于 4.5 万套”的要求。疑问：业绩计数规则：是否门状态、水浸、烟雾监测、温湿度四类传感器四类产品销售总量累计不少于4.5 万套就可以满足要求？还是每一类产品单独销量均需达到 4.5 万套，方可满足业绩条件？	总量累计不少于4.5万套。
139	10kV铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆（防蚁阻燃型）	型式试验报告，试验项目“金属屏蔽铜带平均厚度”：我们的报告第三页序号1.5，中金属屏蔽铜带只标注了「最薄处厚度≥0.09mm」，未直接给出“平均厚度”。依据GB/T 12706.2-2020，铜带屏蔽的型式试验通常考核“最薄处厚度”和“搭盖率”，标准未将“平均厚度”列为型式试验必测项目，因此报告中未体现平均厚度属于符合国标检验要求的正常操作。根据南网技术规范，铜带平均厚度需≥0.10mm。虽然最薄点0.10mm已证明产品合格，但为严格匹配填报要求，请问：该报告是否可直接用于资审？如需补充平均厚度证明，是否认可检测机构出具的“情况说明函”？烦请予以指导，谢谢！	按最薄处厚度。
140	C级三相智能电能表	中国南方电网有限责任公司供应商资质能力评价标准_技术部分_电表类：登记物资资质-产品覆盖性（审核标准）（1）评审项目：能提供南网登记物资目录中10个以上类型的电能表的型式试验报告，并有销售业绩，得4分；(2)佐证材料名称：1、型式试验或检测报告统计表。2、销售业绩统计表。请问：此处的2、《销售业绩统计表》需要提供的业绩是否仅指南网登记物资目录中10个以上类型的电能表的覆盖性业绩?2026年供应商资质能力评价标准技术部分已经删除了对产品供货业绩的要求，南网供应链平台此处上传的业绩是否只考核产品业绩覆盖性指标，不考核业绩数量指标？	1.业绩范围对应-产品覆盖性指标中要求的南网登记物资目录中10个以上类型的电能表。 2.对销售业绩的数量不做要求。
141	D级三相智能电能表	中国南方电网有限责任公司供应商资质能力评价标准_技术部分_电表类：登记物资资质-产品覆盖性（审核标准）（1）评审项目：能提供南网登记物资目录中10个以上类型的电能表的型式试验报告，并有销售业绩，得4分；(2)佐证材料名称：1、型式试验或检测报告统计表。2、销售业绩统计表。请问：此处的2、《销售业绩统计表》需要提供的业绩是否仅指南网登记物资目录中10个以上类型的电能表的覆盖性业绩?2026年供应商资质能力评价标准技术部分已经删除了对产品供货业绩的要求，南网供应链平台此处上传的业绩是否只考核产品业绩覆盖性指标，不考核业绩数量指标？	1.业绩范围对应-产品覆盖性指标中要求的南网登记物资目录中10个以上类型的电能表。 2.对销售业绩的数量不做要求。
142	B级三相智能电能表	中国南方电网有限责任公司供应商资质能力评价标准_技术部分_电表类：登记物资资质-产品覆盖性（审核标准）（1）评审项目：能提供南网登记物资目录中10个以上类型的电能表的型式试验报告，并有销售业绩，得4分；(2)佐证材料名称：1、型式试验或检测报告统计表。2、销售业绩统计表。请问：此处的2、《销售业绩统计表》需要提供的业绩是否仅指南网登记物资目录中10个以上类型的电能表的覆盖性业绩?2026年供应商资质能力评价标准技术部分已经删除了对产品供货业绩的要求，南网供应链平台此处上传的业绩是否只考核产品业绩覆盖性指标，不考核业绩数量指标？	1.业绩范围对应-产品覆盖性指标中要求的南网登记物资目录中10个以上类型的电能表。 2.对销售业绩的数量不做要求。