

南京宝色股份公司

采购公告

采购编号：设-采-2026-028 号

为加强工业节能降碳管理，推进数字技术赋能绿色低碳转型，支撑构建系统完备的碳排放双控制度体系，工业和信息化部印发《工业企业和园区数字化能碳管理中心建设指南》工信厅节〔2025〕13号，要求加快《指南》落地实施。工业企业可结合自身需求，开展既有能源管理中心的升级改造，拓展实现碳管理相关功能；或积极建设数字化能碳管理中心，确定系统架构并持续更新，实现一体化能碳管理。为了深入贯彻落实《江苏省“十四五”工业绿色发展规划》，推动制造业绿色低碳转型，我公司计划开展省级绿色工厂创建工作，同步构建完善的能源与碳管理体系。现面向社会公开采购能碳管理平台，为能源管理体系建设及后续的绿色工厂认证打下坚实基础。现就有关事宜公告如下：

一、项目概况

1. 项目名称：南京宝色股份公司所需能碳管理平台。
2. 项目地点：南京市江宁滨江经济开发区景明大街 15 号。

二、采购内容及要求

1. 采购内容、数量：能碳管理平台一套，具体要求详见采购文件。
2. 服务期：合同签订 60 天内完成。

三、供应商资格要求

1. 基本要求：供应商为中国境内注册，具有独立承担民事责任的能力，提供营业执照复印件加盖公章；

2. 财务要求：供应商具有健全的财务会计制度，财务和经营状况良好，提供近半年的银行资信证明复印件或者最近一个会计年度的财务报表（含利润表、现金流量表、资产负债表）复印件加盖公章。

3. 业绩要求：

（1）承担过与采购标的物规格相近的业务，提供从 2025 年 1 月 1 日至今同采购标能碳管理系统项目及类似销售业绩数量要求不少于 1 项。（提供合同、合同需有业主方印章）；

4. 信用要求：

（1）供应商在经营活动中没有重大违法记录（提供承诺书加盖公章，格式见响应文件附件“企业无重大违法记录承诺书”，重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚）

（2）未被列入“信用中国”、“中国执行信息公开网”等平台的失信名单。

提供 2026 年 9 月 1 日后“信用中国”或者“中国执行信息公开网”显示无失信信息的截图加盖公章。

5. 其他要求

(1) 单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目。

(2) 本项目不接受联合体响应。

上述供应商资格要求文件的复印件、原件须真实、合法、有效并加盖公章，附于响应文件正本中，否则资格审查不予通过。

四、采购公告、文件的发布和获取

采购人于 2026 年 9 月 14 日起在中国采购与招标网 (www.chinabidding.com.cn)、采购人官网 (www.baose.com) 发布采购公告、文件。凡有意参加的供应商，请在中国采购与招标网、采购人官网了解相关信息，下载获取相关文件。

五、响应保证金（本条是否适用，请√选：☒适用；☐不适用）

1. 缴纳截止时间：供应商应于 2026 年 9 月 21 日 9:00 时前向采购人缴纳响应保证金 0.3 万元整。

2. 缴纳方式：电汇。供应商应在规定时间前通过本公司基本账户公对公电汇至采购人账户。采购人收款账户信息如下：

开户银行：上海浦东发展银行南京分行城南支行；账户名：南京宝色股份公司；账号：0775 0408 0000 583。

请供应商务必在电汇时的附言中注明汇款用途“设-采-2026-028 号（项目编号）响应保证金”。否则，因款项用途不明造成的所有后果由供应商自行承担。

3. 供应商应将响应保证金的付款凭证复印件（加盖公章）附在响应文件中或单独密封。

4. 评审会结束后，成交供应商的响应保证金自动转为履约保证金；未成交的供应商的响应保证金 30 日内退还。

六、响应文件的递交

1. 递交截止时间：2026 年 9 月 21 日 10:00 时止。

2. 递交方式为第（1）种：（1）邮寄；（2）现场送达；（3）其他_____。

3. 供应商应将响应文件纸质正、副本各一份密封，按照规定的方式递交采购人指定收件人。同时将正本纸质版扫描，以 PDF 格式文件发送至 zhaobiao@baose.com 邮箱，邮件主题：设-采-2026-028 号能碳管理平台采购。项目评审会上，扫描文件在公司监督部门的监督下随密封纸质版一起打开。

4. 文件接收地点：南京江宁滨江开发区景明大街 15 号，办公楼 406 室（招标办）郭先生/徐女生收，电话：025-84950886。

供应商应确保在截止时间前将密封完好的响应文件送达采购人指定收件人。逾期送达的或者密封破损的响应文件，采购人将不予受理。

七、项目评审会

1. 会议时间：2026 年 9 月 21 日 10:00 时。
2. 会议地点：南京江宁滨江开发区景明大街 15 号，办公楼 404 评标室。
3. 会议召开方式为第(2)种：(1)现场会议；(2)线上会议；(3)其他_____。

八、采购方式

采购方式为第③种（填序号，选项：①询比采购；②竞价采购；③竞争性谈判采购）。

九、联系方式

联系人：李成全；联系电话：025-85098284；联系地址：江苏省南京市江宁滨江经济开发区宝象路 15 号。

十、监督部门

南京宝色股份公司纪检室；举报电话 025-85098250；举报邮箱 jijianjiancha@baose.com。

采购人：南京宝色股份公司

日期：2026 年 9 月 14 日

南京宝色股份公司

采购文件

采购编号：设-采-2026-028 号

一、采购内容及技术要求

1，采购内容

本项目旨在建成一套“标准合规、架构先进、数据权威、安全可靠”的数字化能碳管理系统，实现对厂区电、水、气等能源的精准计量、精细管控、智能决策和可视化呈现，系统提升碳核算与产品碳足迹的可追溯管理能力，支撑能源利用效率持续提升和碳排放有效降低，推动绿色低碳转型发展，确保符合《工业企业和园区数字化能碳管理中心建设指南》要求，满足“国家级绿色工厂”审查，为企业绿色转型提供量化支撑与决策依据。本平台围绕能碳管理为核心，依据《工业企业和园区数字化能碳管理中心建设指南》要求打造的核心功能模块，全面覆盖能源管控、碳减排全流程需求，包括但不限于以下具体功能：

（一）能源管理模块

能源管理模块聚焦全品类能源的数字化管控，实现能源数据全生命周期管理、能效优化及用能管控，具体功能包括：

能耗查询：实现对煤炭、焦炭、原油、汽油、煤油、柴油、燃料油、天然气、电力（包括火电、水电、光伏发电、风力发电、生物质发电、余热余压发电等）、热力，原料用能，以及用作燃料的甲醇、乙醇、氢、氨等各类能源消费数据、曲线的实时更新、便捷查询及历史数据、曲线追溯，确保各类能源主要参数的数据可查、可追、可验。

能源消费量和强度计算：严格依据《综合能耗计算通则》（GB/T 2589）等国家标准，精准计算一个时间周期内企业的能源消费量，以及单位产品综合能耗、单位产值/增加值综合能耗等核心指标，为能耗管控提供数据支撑。

能源消费分析与用能策略推荐：结合企业实际用能需求，对各用能单元在指定时间周期内的用能结构、用能成本、能源利用效率等进行多维度计算与深度分析；基于分析结果，针对性提出优化用能配置、推广清洁能源使用等合理化推荐策略，助力降低综合能耗。

能效对标：实时监测各用能单元、各生产时段的能源消费情况，开展主要工序、重点产品及关键设备的能效对标工作；结合企业节能目标责任评价考核要求，为节能管理工作的有序开展提供支撑，推动能效水平持续提升。

能流分析：通过绘制桑基图、能源平衡表等可视化工具，对能源输入、转换、分配、利用等全过程进行精准计算，全面分析能流走向、能源利用效率及能源损失情况，实现能源流动全貌可视化、重点能耗环节精准识别。

能效平衡与优化：结合历史能耗强度数据提出不合格强度指标发生在哪些独立运行设备上和时间区间内，从而有效排查不合理用能设备和人员，从而实现优化工艺、设备等运行参数，

实现能源综合平衡与优化调度。

用能与碳排放预算管理：对指定时间周期内企业的能源消费和碳排放情况进行科学分析与精准预测，建立用能与碳排放全流程管理机制，实现预算动态调整，确保能源消费与碳排放控制在合理范围。

（二）碳排放管理模块

碳排放管理模块覆盖碳核算、碳足迹、供应链碳管理、碳核查及碳资产管理全流程，确保碳管理合规、高效、可追溯，具体功能包括：

碳排放核算：依据重点行业企业碳排放核算规则及相关标准，精准计算指定时间周期内企业的碳排放总量和碳排放强度，实现碳排放来源精准追踪、碳排放趋势动态分析及超排放及时预警，保障碳排放核算合规性。

产品碳足迹核算：全面采集产品从原材料获取、生产加工、运输、销售、使用到回收处理全生命周期的相关数据信息，结合绿电绿证交易情况，实现产品碳足迹在线核算、碳足迹报告自动生成，为产品碳标识认证提供有力支撑。

供应链碳管理：面向上游供应商，依据供应链场地数据采集标准和规则，规范采集原材料用量、能源消费等相关数据，实现上游供应链碳足迹管控；面向下游用户，结合实际应用场景需求，精准提供产品碳足迹核算过程、核算结果等相关信息，助力供应链绿色协同发展。

碳核查支撑：支持碳排放核算过程数据及原始凭证的全程追踪与溯源，实现碳排放报告在线自动生成，完成碳核查相关材料的集中汇集、分类整理及便捷导出，助力企业高效完成碳核查工作。

碳资产管理。实现对各类碳资产（如碳配额、国家核证温室气体自愿减排交易等）的分析展示，支持对某一履约周期的碳配额录入，对新一代履约周期的碳配额测算等，对配额指标使用情况开展预测预警。

同时，平台需满足能源管理数字化、碳管理全流程管控、智能化与可视化、合规性与扩展性要求：支持全品类能源数据自动采集及**手动录入**、实时监测等数字化管理；完成碳管理各环节闭环管控；搭建可视化驾驶舱，实现能碳数据多维度直观展示；严格遵循国家能碳核算及披露最新政策法规，具备良好的兼容性和扩展性，灵活新增功能模块，适配企业后续业务拓展需求。

（三）用电项目信息采集点

用电项目信息采集点统计					
序号	位置	名称	单位	数量	（备注）
1	老厂区 1#、2#、4#变压器低压配电房	国网计量表	台	1	国网计量表用电采集
2		照明采集表	台	1	老厂区照明用电采集
3		低压用电回路用电采集	个	22	1#变压器用电数据采集
4		低压用电回路	个	17	2#变压器用电数据采集

用电项目信息采集点统计					
序号	位置	名称	单位	数量	(备注)
		用电采集			
5		低压用电回路用电采集	个	1	4#变压器用电数据采集
6	老厂区新 1#-新 4#变压器高低压配电房	国网计量表	台	1	老厂区新 1#-新 4#高低压配电房国网计量表用电采集
7		照明采集表	台	1	老厂区新 1#-新 4#高低压配电房照明用电采集
8		低压用电回路用电采集	个	25	老厂区新 1#-新 4#变压器高低压配电房用电数据采集
9	老厂区 3#变压器低压配电房	低压用电回路用电采集	个	10	3#变压器用电数据采集
10	新厂区低压配电房	低压用电回路用电采集	个	21	新厂区低压配电房用电数据采集
11	高端超限装备智能制造项目(预留)	用电采集	个	100	预留高端超限装备智能制造项目用电点位 100 个

(四) 燃气信息采集点

燃气信息采集点统计					
序号	位置	名称	单位	数量	(备注)
1	老区食堂用气	华润燃气总表	个	1	甲方负责与燃气公司协调, 信号采集及仪表安装乙方负责
2	7 号厂房用气(预留)	7 号厂房用气总表	个	1	
3	7 号厂房各用气点(预留)	用气点分表	个	32	预留西区各用气点数据采集接入点, 待甲方远传仪表安装完成后免费协助接入平台。
4	8 号厂房用气点(预留)	用气点	个	70	预留高端超限装备智能制造项目各用气点数据采集接入点, 待甲方远传仪表安装完成后免费协助接入平台。

(五) 用水信息采集点(预留)

燃气信息采集点统计					
序号	位置	名称	单位	数量	(备注)

1	东区接入点	老区水表总表	个	1	预留远传仪表接入点，带甲方仪表安装就位免费协助接入
2	西区接入点	新区水表总表	个	1	
3	东区各跨厂房	用水分表	个	12	
4	西区各跨厂房	用水分表	个	6	
5	8号厂房	用水总表及分表	个	12	

2. 项目要求

2.1. 总体要求

合规性原则：严格遵循《工业企业和园区数字化能碳管理中心建设指南》建设指南，对接 ISO14064、ISO14067 等国际标准，保障能碳核算和披露合规。

先进性原则：采用微服务架构、物联网、AI 智能等前沿技术，保障平台技术领先性，适配未来 3-5 年技术迭代与业务升级。

稳定性原则：平台满足 7×24 小时不间断运行，系统可用性≥99.9%，数据存储安全可靠，故障恢复时间≤30 分钟。

易用性原则：界面简洁直观，操作流程标准化，降低用户操作门槛，适配不同层级管理人员使用。

扩展性原则：采用模块化设计，支持功能模块按需拓展、接口灵活对接，可兼容新增能源品类、碳核算场景，支持对接 ERP、MES、智慧配电房等第三方系统。

安全性原则：构建全方位网络安全、数据安全、应用安全体系，保障数据传输、存储、使用全流程安全可控。

现场踏勘：招标人不组织现场踏勘，投标人可以自行对项目现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件和签署合同所需的资料。投标人踏勘现场发生的费用自理。

2.2. 技术要求

系统可用性：采用 B/S 架构，支持在 WEB 页面、手机 APP 进行访问，系统可用性≥99.9%。

响应速度：页面加载响应时间≤2 秒，复杂数据查询响应时间≤5 秒，报表生成时间≤10 秒。

数据存储：数据存储年限≥5 年，并提供备份机制。

接口兼容性：支持 Restful API、WebService 等多种接口协议，可无缝对接企业管理的第三方系统平台。

数据采集频率：不低于 15 分钟。

数据可靠性：支持多源异构数据采集，具备数据断点续传功能；数据采集精度和频率需满足国家级绿色工厂评审及核查要求。

核算能力：内置碳排放因子数据库，支持对接国家级、行业、第三方碳因子库，支持碳因子自定义以适应政策变化。

2.3. 硬件要求

该项目实施所使用的硬件需符合项目实际使用要求：

(1) 计量范围：覆盖全厂总进线、各生产车间、大型关键设备、公共设施的电、水、天然气及其他能源消耗数据的采集与录入。

(2) 采集设备：投标方提供的各类表计，须符合国家计量检测标准，并提供相关检测报告。

(3) 传输协议：支持 Modbus-RTU/TCP、OPC UA、HTTP/MQTT 等主流工业协议，支持与第三方系统进行数据对接。

(4) 网络要求：支持无线（包含 LORA、云透传、4G\5G 等）及有线（232 通讯、485 通讯、RJ45 以太网等）组网方式，按照项目实际情况提供合适的组网方案，确保数据的稳定采集与传输。

项目硬件规格要求：

硬件清单		
序号	产品名称	规格要求
1	服务器	业主方仅提供满足项目系统运行要求的服务器资源及网络环境，（此费用不含在总价中），配套操作系统软件、数据库等软件的安装配置等均由中标方负责。
2	边缘网关 （网络通讯层）	工业级数据采集器，支持电力、水、天然气、蒸汽、压缩空气等能源介质采集的采集、传输与处理等。 通讯传输：RS485、RS232, 支持 4G/5G、有线等方式传输数据。 处理器：采用 64 位四核及以上工业级处理器。 内存：4GB，128Mbyte，可扩展。 闪存：16G NAND Flash, 128Mbyte，可扩展。 存储容量：128G。 机械特性：高强度机身，无风扇。 工作温度：-40℃~+85℃。 看门狗：支持上电自动开机、硬件看门狗。
3	通讯网关	根据现场实际情况选择仪表及组网方案。 通讯传输：RS485、RS232, 支持 4G/5G、TCP/IP 等方式传输数据。
4	智能电表	根据现场实际情况配置仪表、互感器，以及采集方案。 准确度：0.5S 级。 通讯接口：RS485。 推荐品牌：安科瑞、林洋、斯菲尔、威胜

2.4. 软件要求

软件功能清单		
序号	功能	描述
1	配置管理	包含能源网络配置、模型配置、告警配置、数据采集配置管理、组织结构配置、角色配置、用户权限配置、菜单权限、操作权限配置等。
2	能碳看板	根据客户实际需求，定制大屏展示相关信息。对总能耗和各能耗单元（公司/厂区/车间、用电设备）进行直观呈现日/月/年总能耗量、能源折标煤统计、能耗趋势分析、能耗排名、碳排放数据等信息。如：公司级能源消费量、综合能耗、碳排放量、异常报警等。
3	移动端	可根据组织结构查看总计（设备在线数/总数，各能源类型的设备数量）、能耗

		量、碳排放量。 能耗趋势查询：可查询厂区各种能耗类型历史数据以及能耗构成。 能耗对标：可对比各个工序或部门能耗明细，定额对比和能耗占比分析。 能源消费：查看用能花费（包含用电峰平谷电量电费）以及能耗进销存明细。 能流平衡：查询各级能耗、碳排的能流走向、能源利用效率及能源损失情况。 能碳查询：查询园区历史碳排放，以及碳排构成详情占比分析等。 告警查询：显示告警信息，包含告警记录总数、告警设备总数，各告警级别告警数，告警详情。可根据告警状态，告警级别，开始时间，结束时间筛选查询对应的告警信息。
4	在线监测及采集数据管理	对数据采集设备、计量仪表的在线与离线状态进行监测。 用电监测：实现对三相电流、三相电压、有功、无功等参数进行实时数据展示和历史追踪查询。 数据管理： ①对实时数据进行管理，展示组织结构、能源类型下计量仪表各量测参数的实时值和合理值上下限，可人为修改实时数据 ②对采样数据进行管理，可对采样数据进行人工补录
5	告警模块	显示未被确认和已经确认的告警信息，包括告警点名称、告警内容、告警时间及确认状态，并按照时间顺序排列。用户可以按照时间、厂站、设备、级别等进行分类查询。支持自动弹出告警窗口。 用户可自行设置告警的上下限值、告警级别、告警类型、告警对象等参数。 支持查询历史告警内容，可针对同设备的告警类型、次数进行统计分析。
6	手动填报录入	支持用水监测数据的手动录入； 支持天然气、氩气、氮气等能源数据的手动录入； 对一些暂时未实现自动化采集的计量、产量、环保、财务等数据采取人工录入，并对相关指标进行计算自动生成结果。 对于本期暂未建设的水、气等监测点位，在业主方后续加装相关点位后，提供相关技术支持服务，并在投标文件中列明相关费用情况。
7	能耗查询	实现对各类能源消费数据、曲线的实时更新、查询，历史数据、曲线追溯等。 查询方式支持公司级、厂区级、车间级、设备级（相关耗能工序）。 支持远程抄表，包含表计名称、抄表时间点表、差值、成本，抄表数据支持导出 excel 表格。 统计维度支持能源消费量、综合能耗、碳排放量。 以上时间维度支持时、日、月、季、年等定制化表格。
8	能源消费量和强度计算	依据《综合能耗计算通则》（GB/T2589）等国家标准，计算一个时间周期内，企业能源消费量，单位产品综合能耗、单位产值综合能耗、单位增加值综合能耗、成本、标准煤、碳排放统计等。可对相关指标历史数据进行对比分析。
9	能源消费分析与用能策略推荐	结合实际需求，对用能单元在一个时间周期内的用能结构、成本、能效等进行计算和分析。根据分析结果，提出优化用能配置、清洁能源使用等推荐策略。 支持单个用能单元不同时间段对比分析，多个用能单元在同一时间段对比分析。
10	能效对标	系统根据生产单元的消耗量和生产产量自动核算单位产品能源消耗量和成本，自动生成单位产品能源消耗趋势，并可设置行能效基准和行业能效标杆，结合节能目标责任评价考核等要求，支撑开展节能管理。
11	能流分析	系统根据企业用能结构，对能源输入、转换、分配、利用等全过程进行计算，形成能流桑基图，对能流、能效与损失等进行分析，实现对能源流动全貌的查看、重点能耗环节的识别等。
12	能效平衡与优化	结合多维度能耗平衡，内部与外部对标，分析异常能耗，定位能效短板。输出能效平衡报表，支持能效指标分解与 KPI 考核。从而实现优化工艺、设备等运行参数，实现能源综合平衡与优化调度。
13	用能与碳	对一个时间周期内工业企业和园区的能源消费和碳排放进行分析预测，实现用

	排放预算管理	能和碳排放的全流程管理和动态调整。
14	碳排放核算	依据行业碳排放核算规则标准，计算一个时间周期内，工业企业和园区的碳排放总量和强度，实现碳排放来源追踪、碳排放趋势分析、超排放预警等功能。构建碳排放因子库和核算模型，从范围 1-3 排放维度精确核算企业碳排放数据。依据相关核算标准给出的报告模板结合业主实际需求，生成温室气体排放报告。碳排放因子可依据生态环境部最新标准进行修改，核算模型也可以依据最新要求进行免费升级。
15	碳核查支撑	支持碳排放核算的过程数据和原始凭证追踪和溯源，实现碳排放报告在线自动生成，完成碳核查相关材料汇集和导出。
16	产品碳足迹核算	产品碳足迹，从产品原材料获取、生产、运输、销售、使用和回收处理等环节采集数据信息，结合绿电绿证交易情况，实现产品碳足迹在线核算、碳足迹报告生成、支撑产品碳标识认证等功能。依据相关核算标准给出的报告模板，生成碳足迹报告。
17	供应链碳管理	面向上游供应商，依据供应链场地数据采集标准和规则，采集材料用量、能源消费等数据。面向下游用户，结合应用场景的实际需求，提供产品碳足迹核算过程、结果等。
18	碳资产管理	实现对各类碳资产（如碳配额、国家核证温室气体自愿减排交易等）的分析展示。
19	报表管理	根据业主方实际需求配置相关报表，报表种类不低于 10。 支持业主方自运维自配置相关报表。

3. 项目服务周期

实施周期：合同签订后自双方约定入场之日起 60 个自然日内完成部署、调试、上线试运行。

试运行周期：上线后试运行 10 个工作日，稳定达标后组织正式验收。

质保期：验收合格后提供 1 年免费质保。

4. 售后服务要求

服务响应：质保期满后，成交人应为设备中的软件部分免费提供终身升级服务。成交人确保所交付软件产品成熟可靠，本地部署的软件产品的终身使用权归业主所有。在成交人所交付的软件系统中，不得含任何可以自动终止或妨碍系统运作的软件。针对项目交付后可能出现的故障或其他突发事件，影响到本系统正常运行的，投标方应提供相关服务响应方案。

其他优惠条件：（如有）。

质保期满后，需根据软件及硬件维保要求列明年度费用，列明相关费用明细。

5. 培训：

保证能碳管理平台相关人员熟练操作：≥4 人；

温室气体排放核算，产品碳足迹数据采集：2 人，具备熟练掌握其能力要求。

二、供应商的资格要求

见《采购公告》。

三、响应保证金

若供应商发生下列情形之一，采购人有权取消供应商的响应资格或者成交资

格，保证金将不予退还：

- (1) 供应商提交响应文件后中途自行撤销；
- (2) 供应商被选定成交人后未按规定的时间或内容签订合同或协议，或者在签订合同或协议时向采购人提出附加条件或者主动放弃成交资格的；
- (3) 供应商之间存在串通报价的行为，或者供应商和其关联方共同报价；
- (4) 供应商有其他违法、违规或违纪行为。

四、响应文件的编制要求

1. 供应商应按照《采购公告》中规定时间、形式等要求向采购人提交密封完好的响应文件。应在纸质响应文件封口外加盖单位公章和法定代表人印鉴，在纸质响应文件的封套上写明“采购人名称：南京宝色股份公司；项目编号：设-采-2026-028 号；2026 年 9 月 21 日 10:00 时前不得开启”字样；纸质响应文件正本一份，副本二份，在封面中的“响应文件”下方分别注明正本、副本。文件封面格式见附件。

2. 响应文件所列内容如下：

- (1) 营业执照，相关资质证书
- (2) 报价函及报价明细表
- (3) 法定代表人（单位负责人）身份证明
- (4) 授权委托书
- (5) 响应保证金付款凭证
- (6) 资格证明文件，含业绩证明材料(合同关键页)
- (7) 企业无重大违法记录承诺书
- (8) 技术服务方案(含阶段计划，人员配置，质量保障措施)
- (9) 平台演示方案，配图说明各项功能
- (10) 其他差异化优势材料(如荣誉，专利等)响应函
- (11) 廉洁承诺书
- (12) 偏离表（若未提供，视为无偏离供）

响应文件不得行间插字、涂改或增删，否则响应文件无效。

供应商对技术要求、交货期、付款条件等若与采购文件要求偏离，则务必在《偏离表》中注明（《偏离表》格式见附件），如未注明表示默认采购文件的所有要求。提醒供应商注意：偏离可能会影响评审结果，请供应商谨慎对待偏离内容。

五、评审依据、标准及程序

1. 本次评审工作由采购人评审小组负责，评审会由采购人相关人员及专家、监督部门代表组成。

2. 采购人将在规定时间和地点按照规定的方式召开项目评审会。

3. 评审时，采购人监督人员检查响应文件的密封性，确认无误后由采购人工作人员按顺序拆封响应文件。

4. 拆封响应文件后，采购人工作人员读取供应商的报价并予以记录。评审小组对供应商的资质是否符合要求逐一进行审查，并按照采购文件、采购人的制度规定进行评审。

5. 评审小组就技术、质量、交货期、结算、服务等问题分别与每一位供应商进行谈判，寻求最优解决方案。供应商在最优解决方案的基础上提交最终报价。

6. 本项目的采购方式为第②种（选填序号，选项：①询比采购，供应商一次报出不得更改的价格；②竞争性谈判采购，评审小组与符合条件的供应商分别进行一轮或多轮谈判），**评审方法为综合评分法。**

7. 评审小组按照确定的评分标准（评分标准见下表），对经评审合格的供应商进行评审并打分，按总分将供应商从高分到低分进行排序，并推荐得分最高的1-2家供应商为成交候选人。若综合评分相等时，以报价低的优先；报价也相等的，由评审小组确定。

评分项	评分项目	分值	评分标准
价格分 (40分)	价格分	40	均价优先法的评审标准： (1) 评审基准价确定：以通过审查的所有供应商中的最终报价的算术平均值下浮 20% 为评审基准价。若通过审查的供应商 ≥ 7 家时，去掉其中的一个最高价和一个最低价后计算评审基准价。若通过资质审查的供应商不足 7 家，则直接计算评审基准价。 (2) 若供应商的最终报价小于等于评审基准价的，得满分。 (3) 若供应商的最终报价高于评审基准价的，每高 1%，扣减 0.6 分（四舍五入保留小数点后 2 位）。 (4) 不足 1% 按 1% 计算，最低扣至价格分的 60%。
商务部分 (19分)	企业资质	0.5	ISO9001 质量管理体系认证证书
		0.5	ISO14001 环境管理体系认证证书
		0.5	ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书
		0.5	ISO50001 能源管理体系认证证书
		1	获评绿色工厂，省级 0.5 分，国家级 1 分
		1	获评绿色供应链认证
		1	获得过碳足迹相关认证
	人员配备	5	项目组成员应具备碳排放管理师资质，提供人员资质证书及投标截止日前 6 个月碳排放管理师的社保证明。每提供 1 个得 1 分，满分 5 分
	企业业绩	4	2025 年 1 月 1 日至今（以合同签订之日为准）投标单位具有能碳管理系统项目相关业绩的，有一项得不得分，每增加一项得 2 分，最高得 4 分。
	软件著作权	2	供应商需提供能源管理相关的计算机软件著作权，每有一项得 0.5 分，最高分 2 分
技术部分 (30分)	整体解决方案	8	方案内容须至少包括：项目整体管理、质量管理、系统需求分析、测试、试运行、验收、进度安排等等内容。 优秀（7-8 分）：方案内容完整，能够详细阐述整体管理模式，说明质量控制的标准、措施和保障体系，对本项目需求分析深入且完善，项目时间安排合理，且各项内容均针对本项目特点（如能碳管理平台、多能源数据采集等）进行编制，有具体的实施步骤、方法和保障措施，可操作性强。 良好（4-6 分）：方案内容完整，完整说明本项目管理模式；但其中有 1-2 项内容套用通用模板，与本项目实际情况结合不紧密，或实施步骤、方法不够具体，可操作性一般。 一般（1-3 分）：方案内容缺失 2 项及以上，或全部内容均为通用模板，未结合本项目实际情况，不具备可操作性。 未提供（0 分）。
	服务实施方案	8	方案内容须至少包括：网络架构、重难点分析、质量保证措施、信息安全风险分析（含稳定性、安全性、开发技术、保密性）等内容。 优秀（7-8 分）：方案内容完整，包含上述全部 4 项内容；网络架构设计清晰合理，重难点分析准确，质量保证措施和信息安全风险分析具体、有针对性，能有效指导项目实施。

评分项	评分项目	分值	评分标准
			良好（4-6分）：方案内容完整，包含上述全部4项内容；但网络架构、重难点分析或风险措施中有1项内容较为笼统，与本项目结合不够紧密，指导性一般。 一般（1-3分）：方案内容缺失1项及以上，或全部内容均为通用模板，无法有效指导项目实施。 未提供（0分）。
	系统设计方案	8	方案内容须至少包括：系统设计原则、系统配置灵活性、质量保证措施、系统安全保密解决方案等。 优秀（7-8分）：方案内容完整，包含上述全部4项内容；系统设计原则先进，配置灵活性强，质量保证措施和安全保密方案具体、完善，能充分满足采购文件技术要求。 良好（4-6分）：方案内容完整，包含上述全部4项内容；但系统设计、配置灵活性或安全方案中有1项内容较为笼统，与本项目需求结合不够紧密。 一般（1-3分）：方案内容缺失1项及以上，或全部内容均为通用模板，无法满足采购文件技术要求。 未提供（0分）
	培训方案	6	方案内容须至少包括：①培训目标；②培训内容；③培训对象；④教学方案。 优秀（5-6分）：方案内容完整，包含上述全部4项内容；培训目标明确，内容覆盖能碳管理平台操作及碳核算、碳足迹等核心业务，针对不同培训对象（如管理员、业务员）制定了差异化的教学方案。 良好（3-4分）：方案内容完整，包含上述全部4项内容；但培训内容或教学方案较为笼统，未针对不同对象进行差异化设计。 一般（1-2分）：方案内容缺失1项及以上，或内容过于简单，无法达到培训效果。 未提供（0分）。
售后服务（6分）	售后服务	6	方案内容须至少包括：①售后服务内容（技术服务内容、缺陷管理、应急故障处理、定期现场服务、系统升级、质保期外服务要求、需求变更、文档服务、运行支持）；②售后服务方式。 优秀（5-6分）：方案内容完整，包含上述全部9项服务内容及服务方式；服务承诺具体、响应时间短、保障措施有力，优于采购文件基本要求。 良好（3-4分）：方案内容完整，包含上述全部9项服务内容及服务方式；但服务承诺、响应时间等仅满足采购文件基本要求，无突出优势。 一般（1-2分）：方案内容缺失2项及以上，或服务承诺模糊，无法保障服务质量。 未提供（0分）。
质保期（2分）	质保期	2	质保期12个月不得分。每增加6个月得0.5分。最高得2分。
质保期外服务（3分）	质保期外年度服务费	3	质保期外年度维保费用在有效响应文件横向比较，按照由低到高的顺序分别得3分、2分、1分、0分。

9. 评审小组应对报价进行成本合理性审查。若供应商的最终报价明显低于其

他供应商的有效报价或明显低于市场平均成本，评审小组有权要求其提供成本构成、履约能力证明等证明材料。若供应商未在合理时间内提供证明材料或者提供的证明材料不能合理说明的，评审小组有权认定其**报价无效**。

10. 若供应商的报价有算数错误，评审小组按照以下原则对报价进行修正，修正的价格经供应商确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，评审小组应当否决其响应资格：（1）报价大小写金额不一致的，以大写为准；（2）总金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点明显错误的除外。若供应商响应函中的金额和报价单中的金额不一致的，以报价单为准。

11. 评审小组评审结束后，采购人履行内部手续后通过《采购公告》或《采购通知书》发布渠道进行评审结果公示。

12. 成交人应在规定期限内和采购人签订合同。

六、合同主要条款

1. 付款条款：

（1）预付款：合同签订后 5 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额 30% 的预付款，即人民币_____元整（¥_____）；

（2）发货款：设备具备发货条件，甲方同意发货后 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额 30% 的发货款，即人民币_____元整（¥_____）；

（3）验收款：设备终验合格，甲乙双方签署验收合格报告后 20 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额 30% 的验收款，即人民币_____元整（¥_____）；

（4）质保金：剩余合同总金额 10% 的货款作为质保金，即人民币_____元整（¥_____），于质保期满，设备无任何质量问题，乙方无违约情形，甲方一次性无息支付给乙方。

2. 违约责任条款：_____详见合同条款_____。

七、供应商须知

1. 本次采购活动为采购人组织的内部采购，执行采购人的相关制度。

2. 为保证实施会场秩序，每个供应商只允许派两名代表参加现场评审会；

3. 参加会议人员不得迟到、早退或中途离开；不得相互讨论、大声喧哗或在会场内随意走动。

4. 会议过程中不得随便发表议论，干扰会议正常进行，发言须征得主持人同意；

5. 自觉关闭通讯工具，会场内不得接听、拨打移动电话；

6. 严禁使用手机、其它器材进行录音、录像或将其置于评审会场内；违者取消其参与采购人采购活动资格；

7. 采购结果由评审小组按采购文件确定的标准、方法集体商讨，共同决定，

并对采购结果负责；供应商对采购过程、结果的质疑可向采购人监督部门提出；

8. 当对采购文件的文字、内容产生异议时，解释权归采购人；

9. 对违反相关规定，干扰、破坏、影响会场秩序和实施会正常进行的单位和个人，经采购小组决定，将取消其参与采购人采购活动资格，同时作为不良记录登记在案，禁止其一年内参加采购人组织的采购活动。

八、其他要求

1. 供应商应自行承担参加本次采购活动的全部费用，无论成交与否，采购人均不承担，响应文件不予退还。

2. 供应商应仔细阅读采购公告和文件。采购文件所要求的资料未完全提供或所提交的响应文件不能实质性响应采购公告和文件的要求（如：交货期），将可能造成报价无效。

3. 任何供应商要求对采购文件澄清的内容，应在评审会开始时间 48 小时前以书面方式提交给采购人联系人，采购人将根据需要对要求澄清的问题做出答复，并通知供应商。

九、合同

设备购置合同

合同编号：
签订地点：南京江宁

甲方（买方）：南京宝色股份公司
乙方（卖方）：

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规之规定，甲乙双方在平等、自愿、公平、诚实信用原则的基础上经充分协商，就甲方向乙方购置本合同项下的设备之事宜达成一致意见，签订本合同，以兹共守。

第一条 设备情况

名称	品牌	生产厂商	产地	规格型号	单位	数量	含税单价/元	含税金额/元	备注
本合同总金额为人民币____元整（¥ _____），其中，税金为____元，不含税金额为____元。前述金额含____%税、安装调试费、培训费、运费、保险费、辅件费、随机备件费、____以及乙方为履行本合同项下的义务所需要的所有费用。合同履行过程中，若遇国家税率政策调整，税金作相应调整。未经甲方书面确认，乙方不得随意增加费用。									

第二条 包装要求

乙方应当按照国家规定的标准包装，国家没有相关规定的，应当按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护设备安全的包装方式。包装物不回收。因包装不当造成的损失由乙方承担。

第三条 质量及技术要求

乙方提供的设备应符合双方签订的《_____技术协议》（若有）、采购公告、采购文件、响应文件、招投标文件（若有）、相关国际标准、国家标准及行业标准；甲乙双方对标准理解有差异的，按照对甲方有利的标准执行。

第四条 运输及交货

4.1、本合同项下的设备由乙方负责运输，并承担运费和相关保险费。运输方式为_____。运输过程中，造成设备损坏的，均由乙方负责处理，交付期限不予顺延。

4.2、交货时间、地点：乙方应在本合同生效后____日内交货，需负责送货上门并卸货。交货地点：_____。甲方有权延迟交货期或变更交货地点，但应提前通知乙方，乙方负责免费保管。

4.3、设备备货完毕，乙方应在交货前____日告知甲方交货计划（内容包括合同名称、设备名称、型号规格、数量、重量、体积、交货时间、地点、运输安排等）。甲方及时做好收货准备。若乙方未提前通知甲方，甲方有权拒收设备。

4.4、随机资料：乙方交货时应同时提供完整、准确的整机出厂证明、产品合格证、质量保证书、使用说明书、维护手册、保修单、装箱单、技术图纸、等随机资料。资料形式及数量：纸质技术资料____套，电子资料____套。若设备为进口商品，乙方应同时提供进口报关单复印件。以上文件提供中文版或者中英文对照版。因随机资料不齐，甲方有权拒收货物。因此导致逾期交货的，乙方应承担违约责任。

4.5、收货人姓名及联系方式：_____。甲方有权变更收货

人，但应提前通知乙方。

4.6、收货时的查验

4.6.1、设备运至甲方指定地点后，由甲乙双方代表按照本合同第一条的内容和装箱单的明细进行查验。若设备外包装完好但箱内设备存在短缺或者损伤，由乙方负责补足或者更换，产生的相关费用由乙方承担，并承担逾期交货的违约责任。

4.6.2、若乙方经甲方通知不参加查验，即表示乙方同意甲方自行开箱查验，并对该查验结果予以无条件接受。

第五条 安装调试、培训及验收

5.1、安装调试：设备到达交货地点后___日内，乙方应派遣技术人员对设备进行安装调试，保证设备达到预定的性能指标，并对甲方人员进行技术指导。甲方配合乙方的安装调试工作。

5.2、培训：乙方负责为甲方人员提供设备操作、维护、日常故障处理等方面的免费培训，确保甲方操作人员能独立使用设备。

5.3、验收

5.3.1、出厂预验收：乙方备货完毕、具备发货条件后，提前___天通知甲方进行出厂预验收，甲方有权决定是否对设备进行预验收。所有设备应符合本合同约定的质量要求。无论甲方是否进行预验收，均不能减轻或者免除乙方的质量责任。

5.3.2、终验：设备安装调试结束后，由甲乙双方联合进行试机验收，双方按照本合同第三条及约定的相关质量要求进行终验。终验所需的检测工具由乙方提供。终验结束后，验收工具由乙方回收。终验合格，乙方培训结束，甲乙双方签署终验合格报告。设备终验合格并不免除乙方应承担的产品质量责任。

第六条 价款支付

6.1、支付周期、条件、时间等：

(1) 预付款：合同签订后___个工作日内，采购人向成交人支付合同总金额30%的预付款，即人民币_____元整（¥_____）；

(2) 发货款：设备具备发货条件，甲方同意发货后10个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额30%的发货款，即人民币_____元整（¥_____）；

(3) 验收款：设备终验合格，甲乙双方签署验收合格报告后20个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额30%的验收款，即人民币_____元整（¥_____）；

(4) 质保金：剩余合同总金额10%的货款作为质保金，即人民币元整（¥_____），于质保期满，设备无任何质量问题，乙方无违约情形，甲方一次性无息支付给乙方。

6.2、支付方式：乙方接受银行承兑汇票。

6.3、发票：甲方支付验收款前乙方开具全额增值税专用发票。若乙方未按照约定要求开具合法、有效的增值税专用发票，甲方有权拒绝付款，且不承担任何违约责任。

第七条 品质承诺和售后服务

7.1、品质承诺：乙方承诺并保证其所提供的设备是合格、原装、渠道正宗、全新且未曾使用的产品，并符合本合同约定的所有质量要求。

7.2、设备质保期自所有设备终验合格且乙方开具发票之日起___个月。

7.3、质保期内，若设备出现质量问题，乙方应在接到甲方通知后4小时内响应，___小时内派遣技术人员到达甲方现场进行维修或者更换，所有费用由乙方

承担。问题设备的质保期重新计算。若乙方无法在甲方要求期限内维修好的，应按甲方要求提供备用机服务。

7.4、质保期满后，乙方负责对设备终身维修，并在收到甲方通知后 4 小时内响应，__小时内派遣专业维修人员到达甲方现场处理。乙方所使用的备品备件价格或者所收取的维修费用不得高于市场平均水平，并不得高于同期同类销售及维修价格。

7.5、质保期满后，乙方为设备中的软件部分免费提供终身升级服务。乙方确保所交付软件产品成熟可靠，本地部署的软件产品的终身使用权归业主所有。在乙方所交付的软件系统中，不得含任何可以自动终止或妨碍系统运作的软件。

7.6、乙方的售后服务电话：_____，联系人姓名：_____。

第八条 知识产权及保密

8.1、本合同履行过程中，甲方提供的技术或工艺信息以及其他技术信息、资料的知识产权等均属于甲方单独所有。未经甲方事先书面同意，不得抄袭、修改、复印，不得保存技术资料，不得利用甲方技术自行开发同类产品，不得在其后的工作中使用或以任何方式使第三方知悉。若乙方违约，甲方将追究乙方违约责任。

8.2、乙方保证其提供的产品或服务不存在侵犯他人知识产权或者其他权利的情形。若甲方因乙方产品或服务致使第三人提起侵害知识产权或者其他权利主张时，乙方应协助甲方解决，并赔偿甲方因此所造成的一切损失。乙方并应在在合理期限内消除第三人就标的物向甲方主张权利的因素，比如获得知识产权的合法授权。否则，甲方有权立即解除合同，乙方应退还所有款项，并支付甲方合同总额 20%的赔偿金。

8.3、本合同履行过程中，乙方获知的有关甲方及甲方客户的商业秘密，只能用于本合同约定义务的履行，未经甲方书面许可或未应国家执法机关的强制性要求，不得以任何理由向第三方透露。前述“商业秘密”包括但不限于制造方法、流程，生产工艺、设计文档、技术方案、技术指标、数据库信息图纸、样品、模型、模具、操作手册、检测报告、验收报告、客户信息、采购计划、以及其他数据或信息。本条约定的保密义务，除非经对方以书面方式免除，不因本合同的解除或者终止而失效。乙方违反本合同约定的保密义务而给甲方造成损失的，应当承担赔偿责任。

第九条 不可抗力

9.1、合同履行过程中，发生不可抗力的一方应立即通知对方，并在 15 日内将不可抗力事件发生的详情及有关证明文件送达对方。未尽本条约定的通知义务的一方，不得以不可抗力为由主张减轻、免除违约责任或者解除合同。

9.2、发生不可抗力事件时，甲乙双方应协商寻求合理的解决办法，并尽一切努力减轻不可抗力产生的后果。未尽本款约定义务的一方，应对扩大的损失承担责任。

9.3、不可抗力指本合同履行过程中发生的不能预见、不能避免且不能克服的客观情况，包括但不限于战争、地震、洪水、火灾（由于乙方过失所造成的除外）等。

第十条 违约、解除及索赔

10.1、若乙方交付的设备质量与合同约定不符，甲方有权选择以下方式解决：

（1）若设备存在轻微瑕疵，乙方能够在合理期间内修好的，乙方在甲方要求的合理期限内免费维修；（2）若设备存在严重质量问题，乙方负责按照甲方要求进

行退货或者换货，并支付合同总金额 20%的违约金；（3）甲方要求的其他合理方式。

10.2、若乙方未在约定期限内交货或未在约定期限内完成安装调试，每延迟一日付合同总金额 0.5%违约金。

10.3、若乙方怠于履行第七条约定的售后服务义务（包括质保期满后的维修服务），经甲方通知乙方 3 日后仍未履行的，甲方有权委托第三方进行维修，所有费用由乙方承担，并加收发生费用的 50%作为惩罚性违约金。

10.4、发生下列情形之一，甲方有权单方面解除本合同：（1）交付的设备不符合质量要求，经维修后仍不符合质量要求，或者乙方未在甲方要求的合理期限内维修好；或者双方无法对处理质量问题的方案达成一致意见；（2）乙方逾期交货达 7 日及以上；（3）乙方逾期完成安装调试达 7 日及以上，或者经两次安装调试后仍达不到约定的技术要求的；（4）乙方关闭、停业（整顿、歇业）、清算、解散、破产、减资、分立、营业执照被吊销或被注销，被列入失信被执行人或发生财务状况恶化，经营出现严重困难；（5）法律法规规定的解除合同的其他情形。合同解除后，甲方已支付的款项应全部退还，乙方还应支付合同总金额 30%的违约金。

10.5、甲方发出索赔通知后 15 日内乙方未书面答复的，即视为乙方接受甲方的索赔方案。若乙方未在规定期限内处理索赔事宜，甲方有权从应付给乙方的款项（包括甲方因其他合同应支付给乙方的款项）中直接扣除索赔金额，同时保留进一步要求赔偿的权利。

10.6、若前述违约金不足以弥补违约一方给履约一方造成的损失，违约一方应另行赔偿。

10.7、本合同所述“损失”包括但不限于误工费、人身伤害赔偿、甲方因第三方索赔或处罚而支付的款项、价款利息、购入替代设备的差价损失、检测费、鉴定费、诉讼费用、律师代理费、保全费、保全担保费、公证费以及其他损失。

10.8、本条约定的上述违约责任可以合并适用。履约一方向违约一方主张本条约定的一项或者多项违约责任，不代表放弃对其他违约责任的主张。

10.9、本合同项下其他条款无效，或者本合同被解除或者终止，本条规定的违约责任继续有效适用。

第十一条 解决争议的方式

甲乙双方在履行合同过程中若发生争议，可以协商解决或者由第三方调解。若甲乙双方不愿通过协商、调解解决或者协商调解不成的，应提交甲方住所地有管辖权的人民法院，通过诉讼途径解决。

第十二条 生效及其他

12.1、本合同履行过程中，甲方向乙方送达任何有关本合同的通知、信件、协议等各类文件以及就本合同发生纠纷时相关文件的送达地址为签章部分约定的乙方信息，乙方送达邮箱为_____。乙方的送达地址需要变更时应当提前 2 日书面通知甲方，若未履行通知义务，前述送达地址仍视为有效送达地址，且作为人民法院送达法律文书的有效地址，甲方和人民法院按照前述地址送达的文书即使发生退件也视为有效送达。

12.2、本合同自甲乙双方盖章之日起生效。本合同一式__份，甲乙双方各执份，具有同等法律效力。

12.3、本合同签订后，甲乙双方经协商达成一致，可以书面形式对本合同进行补充或者修改。上述书面文件经双方签字盖章后，作为本合同的组成部分，与

本合同具有同等法律效力。

12.4、本合同附件包含《_____技术协议》、采购公告、采购文件、响应文件、招投标文件（若有）、《安全生产协议书》《相关方环境保护协议书》。

12.5、其他约定：_____。

（签章部分）

甲方（盖章）：南京宝色股份公司

送达地址：

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

联系电话：

开户名称：南京宝色股份公司

开户银行：

账号：

税号：91320100135626086T

乙方（盖章）：

送达地址：

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

联系电话：

开户名称：

开户银行：

账号：

税号：

注：合同不用在响应文件中体现，仅在采购项目成交后签订。

附件：供应商响应文件格式

公司

(供应商名称)

响应文件

正 本

采购编号：设-采-2026- 号

项目名称：南京宝色股份公司所能碳管理
平台项目采购

供应商名称（公章）：

联系人：

联系电话：

日期： 年 月 日

一、响 应 函

致南京宝色股份公司：

针对贵方_____（项目名称）（采购编号：_____），经详细研究后，我方决定参加该项目的采购活动并提交响应文件，同时宣布同意如下：

1. 按采购文件规定要求，响应总价为(大写)人民币_____元(含税，税率__)，报价明细见《报价表》。

2. 我方已详细审查全部采购公告、文件，包括有关澄清和补充说明（若有）。我方完全理解并同意放弃对采购相关文件有不明及误解的权力。我方将严格履行本响应文件中的全部承诺和责任，并遵守采购公告、采购文件中对供应商的所有规定。

3. 我方非联合体响应。

4. 我方与其他响应单位之间不存在单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的情形，不存在与其他响应单位串通投标的行为。

5. 同意向贵方提供贵方可能要求的与响应文件有关的任何证据或资料。

6. 一旦我方成交，我方将严格履行合同的 responsibility 和义务，并保证按合同规定要求履行所有义务，接受贵方的监督、检查。

7. 我方决不提供虚假材料谋取成交、决不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商、决不与采购人、其它供应商或者代理机构恶意串通、决不向采购人和评审小组进行商业贿赂、决不拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况，如有违反，贵方有权不予退还响应保证金，我方无条件接受贵方及相关管理部门的处罚。

8. 我方提供的响应文件的有效期为 90 日。本次采购文件和响应文件将作为合同的附件。

9. 我方通讯地址为：

地 址：_____

联系人：_____

电 话：_____

响应单位（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

二、报价单

（一）项目实施费用报价单

采购编号：_____

项目名称：_____

服务模块(项目)	数量	单价	合计	品牌/型号
总价合计 (含税 13%)	小写：¥ 大写：人民币			
交货期				
付款条件				
质保期 _____个月。(含项目内所有服务内容, 包括但不限于乙方提供的硬件、软件等)				
备注: 1. 该报价包含能碳管理平台本地化部署的所有硬件(服务器除外)、软件、施工、调试、培训直至交付使用的所有费用。响应人应对过程进行分解, 进行分项报价, 报价含 _____%增值税。(项目格数不够可增加)				
2. 合同履行期限, 满足采购公告、采购文件要求。				
3. 报价有效期: 90 天。				

注: 如有多项分项报价, 请仔细核对分项合计报价数值与总价合计数值, 当出现两项数值计算不一致时, 以合计最低价格为准。

供应商(公章):

法定代表人或委托代理人(签字或盖章):

日期: 年 月 日

(二) 项目保修期过后的年度维保费用报价表

序号	维保内容	年度费用
1	1. 软件维保：软件相关部分，包括但不限于故障排查修复、性能优化、安全加固、技术答疑指导、远程巡查。 2. 硬件维保：包括但不限于采集器、计量器具、网络连通性等运行监测、检查诊断、故障排查。不含硬件配件更换、设备维修及采购费用，硬件耗材及故障维修另行计价。	

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期：年 月 日

三、法定代表人（单位负责人）身份证明

采购编号：_____

项目名称：_____

致南京宝色股份公司：

_____（法定代表人/单位负责人姓名）是_____（供应商名称）的法定代表人/单位负责人， 职务为_____。

特此证明。

下附：法定代表人/单位负责人身份证复印件。

供应商（公章）：

日期：_____年____月____日

四、授权委托书

采购编号：_____

项目名称：_____

致南京宝色股份公司：

_____（法定代表人姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，特授权_____（委托代理人姓名）代表我公司全权办理针对上述项目的响应、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对委托代理人的行为负全部责任。

在撤销授权的书面通知送达贵司以前，本授权书一直有效。

供应商（公章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

委托代理人（签字）：_____

职务：_____

下附：委托代理人身份证复印件

日期： 年 月 日

五、响应保证金付款凭证

六、资格证明文件

1. 基本要求：供应商为中国境内注册，具有独立承担民事责任的能力，提供营业执照复印件加盖公章；

2. 财务要求：供应商具有健全的财务会计制度，财务和经营状况良好，提供近半年的银行资信证明复印件或者最近一个会计年度的财务报表（含利润表、现金流量表、资产负债表）复印件加盖公章。

3. 业绩要求：

（1）承担过与采购标的物规格相近的业务，提供从 2025 年 1 月 1 日至今同采购标能碳管理系统项目及类似销售业绩数量要求不少于 1 项。（提供合同、合同需有业主方印章）；

4. 信用要求：

（1）供应商在经营活动中没有重大违法记录（提供承诺书加盖公章，格式见响应文件附件“企业无重大违法记录承诺书”，重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚）

（2）未被列入“信用中国”、“中国执行信息公开网”等平台的失信名单。提供 2026 年 9 月 1 日后“信用中国”或者“中国执行信息公开网”显示无失信信息的截图加盖公章。

以上为必须提供文件，所有文件应真实、合法、有效并加盖公章，否则资格评审不予通过。

5. 其他要求

（1）单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目。

（2）本项目不接受联合体响应。

附件：企业无重大违法记录承诺书

致：南京宝色股份公司

我公司_____（公司全称），统一社会信用代码：_____，现就参与_____项目（项目编号）事宜，郑重声明如下：

1. 本公司自成立至今，严格遵守国家法律法规及行业规范，在经营活动中无重大违法记录。

2. 本公司及法定代表人、主要管理人员：

1) 未因违法经营受到刑事处罚；

2) 未因重大违法行为被政府部门处以责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚；

3) 未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单。

3. 本声明内容真实、完整，如有虚假，愿承担由此产生的一切法律责任及采购人规定的违约责任。

特此承诺。

供应商（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期：_____

七、实施/服务方案

八、廉洁承诺书

致南京宝色股份公司：

在参与贵方_____项目（采购编号_____）的采购过程中，我方将按照采购文件要求参与采购项目响应工作，并作以下廉洁承诺：

（一）不以任何理由、任何形式向贵方人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重物品。

（二）不以任何名义为贵方人员支付、报销应由其个人支付的费用。

（三）不以任何理由安排贵方人员参加健身、娱乐和旅游等活动。

（四）不为贵方有关部门、单位或人员，购置或提供通讯工具、交通工具、高档办公用品和装修住房等。

我方人员如发生违反以上承诺的行为，在评审会前被发现、并经查证属实的，贵方有权取消我方参与采购项目资格，并扣除我方响应保证金。在成交后、签订合同前被发现、并经查证属实的，贵方有权扣除我方响应保证金，终止合同签订。给贵方造成经济损失的，我方予以赔偿。在签订合同后被发现、并经查证属实的，贵方有权按照《廉洁从业协议书》的相关条款追究我方责任。

供应商（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

九、偏离表

（含技术偏离和商务偏离，若未提供，视为无偏离）

采购编号：_____

项目名称：_____

序号	采购公告、采购 文件要求	技术偏离		商务偏离		备注
		正偏离	负偏离	正偏离	负偏离	

备注：负偏离可能导致响应文件无效。

供应商（公章）：
日期： 年 月 日