

评标程序附表

评审步骤	是否暗标	评审项	评审标准	评审内容（对应投标文件组成部分）
投标文件符合性(有效性)评审	否	资格评审	1、营业执照/法人证书、税务登记证、组织机构代码证：具备有效的营业执照/法人证书、税务登记证及组织机构代码证（或“多证合一”营业执照）。 2、资格条件：符合招标文件第4.1款的要求。 3、联合体投标人：提交联合体协议书（联合体协议书须符合投标须知前附表4.3款的要求）。	报价信封 商务标 技术标 投标文件公示表格
		形式评审	1、投标人名称：与营业执照/法人证书一致。 2、投标文件编制和签署：符合招标文件第18条的要求，并按照第三章投标文件格式要求编制，包括完整、真实的填写《合同条款偏离表》《技术规格偏离表》和各类报价表格。投标人为在境内依法登记注册、能独立承担民事责任能力的法人或其他组织，提供投标人资格声明（加盖投标人公章及签名/盖私章）扫描件。 3、投标文件唯一性：投标人在一份投标文件中对同一招标项目（或子项目）报有两个或多个报价，且未书面声明哪一个有效，以数字表示的投标报价与以文字表示的不一致的情况除外，投标报价以文字表示的为准（或未能根据招标文件已明确的修正原则进行修正的）。	
			1、投标报价（价格符合性）：①投标人的投标报价未高于最高限价（报价可根据招标文件已明确的修正原则进行修正的，本处指修正后的报价）、投标人已对招标范围内的全部设备进行投标报价； ②投标人的投标报价未出现超低报价。 2、报价信	

		响应性评审	封编制：报价信封编制需满足招标文件第一章第18.6.3项的要求。 3、技术符合性：投标人实质性响应招标文件（用户需求书）的要求（“★”条款）。 4、其他内容：投标文件未附有招标人不能接受的条件； 投标文件中未出现不符合招标文件要求或法律法规规定的废标（或无效投标）内容。	
		财务状况(2)	根据投标人2021年-2023年三个年度的财务状况进行评审：3个年度盈利的，得2分；2个年度盈利的，得1分，其他情况不得分。 备注：①投标人应提供2021年、2022年、2023年三个年度的财务报表，净利润以经审计的财务报表为准，须提供经独立会计师事务所审计过的有效的财务报告（含审计报告和财务报表）原件扫描件，未营业或未提供前述财务报告或财务报告未能反映净利润的，不得分；②若为联合体投标，联合体成员任意一方提供三个年度的财务状况满足，即可得分，否则不得分。	
			一、标准化管理水平 （1）投标人提供其有效期内的ISO9001质量管理体系认证证书，得1分。 （2）投标人提供其有效期内GB/T22080-2016（或 ISO/IEC27001）信息安全管理证书，得1分。 （3）投标人提供其有效期内GB/T27922-2011售后服务认证证书的，得1分。 备注： ①投标人应提供上述有效证书扫描件及能显示证书有效状态的全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ）查询结果凭证[凭证界面需显示有“全国认证认可信息公共服务平台”或“认证证书（需显示网址cx.cnca.cn）”]，否则不得分；②	

投标人综合实力(7)	若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。 二、企业实力 (1) 投标人具有电子与智能化工程专业承包一级资质证书的，得 1 分。 (2) 投标人具有信息系统建设和服务能力评估（CS）3级或以上证书的，得1分。 (3) 投标人具有国家级或各省、自治区、直辖市、计划单列市认定（需由科技、财政、税务三部门联合颁发）的高新技术企业证书的，得1分。 (4) 投标人具有开发能力成熟度模型集成（CMMI）5级的，得1分。 备注：①投标人应提供上述有效证书原件扫描件（如投标人受政策影响按当地有关政府部门政策文件可享受证书延长有效期限的， 投标人需同时提供当地有关政府部门政策文件的扫描件）， 否则不得分；②若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。	
	1. 软件开发 (1) 投标人2020年1月1日至今在国内承接污泥焚烧处置厂或垃圾焚烧处置厂或火电厂的MIS或生产管理或运营管理相关系统的项目业绩（业绩的时间以合同签订日期为准）。同一个项目的业绩不得重复放置、也不重复得分，每项业绩按高分项计算一次，评标委员会将根据评分标准，对相应类型业绩表内的业绩情况进行评审。 ①每个承接的业绩项目总合同金额大于或等于600万元的，得2分； ②每个承接的业绩项目总合同金额400-600万元（大于或等于400万元，小于600万元）的，得1.5分，本小项最高3分； ③每个承接的业绩项目总合同金额100-400万元（大于或等于100万元，小于400万元）的，得1分，本小项最高2分。	

投标文件商务标详细性评审	否	投标人业绩 (21)	本子项最高得分7分。（2）投标人2020年1月1日至今在国内承接污泥或垃圾等固废收运管理或运输调度管理相关系统的项目业绩（业绩的时间以合同签订日期为准），每项业绩得1分。同一个项目的业绩不得重复放置、也不重复得分，每项业绩按高分项计算一次，评标委员会将根据评分标准，对相应类型业绩表内的业绩情况进行评审。本子项最高2分。 2. 机房网络工程 投标人2020年1月1日至今在国内承接的机房网络工程业绩（合同标的必须含有机房工程或网络工程或数据中心建设或机房设备等，业绩的时间以合同签订日期为准）。同一个项目的业绩不得重复放置、也不重复得分，每项业绩按高分项计算一次，评标委员会将根据评分标准，对相应类型业绩表内的业绩情况进行评审。（1）每个承接的业绩项目总合同金额大于或等于500万元的，得2分；（2）每个承接的业绩项目总合同金额300-500万元（大于或等于300万元，小于500万元）的业绩得1分，本小项最高2分；本子项最高得分6分。 3. 安防工程 投标人2020年1月1日至今在国内承接的安防工程业绩（合同标的必须含有视频监控系统或人行车行闸机系统等，业绩的时间以合同签订日期为准）。同一个项目的业绩不得重复放置、也不重复得分，每项业绩按高分项计算一次，评标委员会将根据评分标准，对相应类型业绩表内的业绩情况进行评审。（1）每个承接的业绩项目总合同金额大于或等于300万元的业绩得2分；（2）每个承接的业绩项目总合同金额100-300万元（大于或等于100	商务标
--------------	---	---------------	--	-----

万元，小于300万元）的业绩得1分，本小项最高2分；本子项最高得分6分。备注：①须提供合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不作强制要求）。②若合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不作强制要求）无法完整反映评分条件的（合同签订日期为2020年1月1日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额），可提供业绩项目中的其他相关材料（如验收证明、用户评价等），仍无法完整反映评分条件（合同签订日期为2020年1月1日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额）的，还需提供由合同买方出具加盖单位公章的书面补充情况说明文件（内容需包含上述评分条件）原件扫描件作为辅助证明文件，否则不得分。③须提供合同买方为项目业主还是总承包单位的情况说明文件加盖投标人企业数字证书电子签章，并提供合同买方在“国家企业信用信息公示系统”网站(www.gsxt.gov.cn)查询的营业执照基本信息截图，且截图能完整显示经营范围内容(若合同买方为非企业单位无需提供本截图)。④若合同买方为项目业主，须提供立项批复或招标公告或中标公告或中标通知书或其他能证明发包人为项目业主的证明材料，若为分包项目无须提供此项。⑤若提供的业绩项目为分包项目，须为合法分包项目，并提供合同买方与项目业主签订的总承包合同关键页（包括但不限于项目名称、项目内容、合同签订双方名称、盖章页）或中标通知书或中标公告或其他能证明合同买方为总承包单位及合法分包的证明材料（包括但不限于：投

		标人自拟的承诺函加盖投标人企业数字证书电子签章或招标文件能证明合法分包的相关条款或合同能证明合法分包的相关条款或其他能证明合法分包的证明材料），若非分包项目无须提供此项。 ⑥投标人业绩同时符合多项评审得分要求的，优先按最高得分项计分，最终该投标人同一业绩不重复计分。 ⑦若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。 ⑧以上所要求的证明材料需提供齐全，否则不得分。
	技术研发能力(10)	投标人具有专利或计算机软件著作权登记证书。同一个证书不得重复放置、也不重复得分，每项证书按以下标准计算一次得分，评标委员会将根据评分标准，对相应类型的证书进行评审。 （1）投标人具有污泥焚烧处置厂或垃圾焚烧处置厂或火电厂信息化系统的专利或计算机软件著作权登记证书； （2）投标人具有资产管理类系统的专利或计算机软件著作权登记证书； （3）投标人具有智能巡检类系统的专利或计算机软件著作权登记证书； （4）投标人具有综合经营管理类系统的专利或计算机软件著作权登记证书； （5）投标人具有设备运行管理类系统的专利或计算机软件著作权登记证书； （6）投标人具有生产管控类系统的专利或计算机软件著作权登记证书； （7）投标人具有收运调度管理类系统的专利或计算机软件著作权登记证书； （8）投标人具有安全管理类系统的专利或计算机软件著作权登记证书； （9）投标人具有供应链管理类系统的专利或计算机软件著作权登记证书； （10）投标人具有培训管理类系统的专利或计

		计算机软件著作权登记证书； 投标人每提供一个类型的专利或计算机软件著作权登记证书，得1分，本项最高得10分。 备注： ①须提供相关证书原件扫描件，同一类型、同一专利或计算机软件著作权登记证书只计一次分； ②若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。 ③提供的证书名称无需与上述描述完全一致，但内容功能需相同，证书名称无法体现相关内容功能的，须提供相关证明材料，并加盖投标人企业数字证书电子签章。
	拟投入本项目的人员情况 (15)	投标人拟派项目实施团队： 1. 拟派项目经理（仅一人）： 具有国家行政部门颁发的计算机技术与软件专业资格信息系统项目管理师证书的，得 2分； 2. 除项目经理外其他专业技术人员： （1）具有国家行政部门颁发的计算机技术与软件专业资格（中级）或通信类或网络类相关中级工程师职称证书的，每提供 1 人得1分，最高3分；具有国家行政部门颁发的计算机技术与软件专业资格（高级）或具有通信类或网络类相关高级或以上工程师职称证书的，每提供 1 人得 2分；本小项满分5分； （2）具有国家行政部门颁发的生态环境类工程中级工程师职称证书的，每提供1人得1分，最高1分；具有国家行政部门颁发的生态环境类工程高级或以上工程师职称证书或具有注册环保工程师证书的，每提供1人得2分；本小项满分2分； （3）具有国家行政部门颁发的电气类或机械类相关的中级工程师职称证书的，每提供1人得1分，最高1分；具有国家行政部门颁发的电气类或机械类相关的高

	级或以上工程师职称证书的，每提供 1 人得 2分，本小项满分4分； （4）具有由国家行政部门颁发的中级注册安全工程师证书的，每提供1人得1分，最高1分；具有国家行政部门颁发的高级注册安全工程师证书的，每提供1人得2分；本小项满分2分。 备注： ①同一人员获多个证书，只按一种证书计得分一次，不累计得分，须提供上述拟派人员的相关证书扫描件及投标人2024年10月至2025年3月为上述人员缴纳的社保证明材料（社保证明指社保缴费证明或加盖社保机构单位章的其他证明材料；社保证明材料应体现出岗位人员本人；投标人总公司或分公司的社保缴纳证明文件均予认可），否则不得分；②若为联合体投标，项目经理由联合体牵头人的人员担任，除项目经理外的其他专业技术人员，联合体成员任意一方满足，即可得分。
技术响应程度 (6)	对技术规格偏离表的偏离情况进行评审计分，完全满足用户需求书（包括采购清单）的要求得满分；每项带“▲”号的条款负偏离或未响应的，每项扣1分；每一处非“▲”号条款负偏离或未响应的，每一处负偏离，扣0.5分；同时参照其投标文件中产品技术性能说明等技术资料的内容进行对比，每发现一处投标人填写为无偏离或正偏离，但评标委员会评审认定其为负偏离的，每处扣1.5分；本项最低分为0分。
	1、数字驾驶舱看板：系统具备态势驾驶总舱、收运管理子舱、运行管理子舱，同时需支持以下灵活的自定义功能： a)演示系统应至少展示态势驾驶总舱、收运管理子舱、运行管理

投标文件技术标详细性
评审

否

案例演示：
结合招标具体技术要求，进行案例系统演示，且能够提供对应各个功能模块界面或系统功能的视频资料（16）

子舱相关界面，每以上一个界面展示得1分，本小项最高3分。 b) 提供的演示系统需支持驾驶舱自定义功能，包括驾驶舱的修改、维护和扩展管理等功能，同时也支持直接选择已有看板进行快速添加，具备以上功能展示得1分。 2、展示经营管理功能：经营管理、招采合同管理、物资管理、预算管理，每具有以上一类功能展示的，得1分，最高得4分。 3、收出运管理功能：信息管理、收出运调度管理、收出运台账、收出运计划，每具有以上一类功能展示的，得1分，最高得4分。 4、设施设备管理功能：台账管理、缺陷管理、大小修管理、养护管理，每具有以上一类功能展示的，得1分，最高得4分。 备注： ①以上功能演示须确保能够清晰地展示每一步操作点的位置，确保输出结果的画面视频结构清晰，操作演示逻辑严谨，每个模块的操作演示应遵循“打开功能模块 → 执行功能操作 → 展示操作结果”的逻辑。例如在物资管理模块中展示库存管理 → 创建物资出库单 → 查看库存变化结果。每个演示功能须按以上要求呈现，否则不得分。 ②投标人须提供所演示系统的演示U盘； ③U盘资料需含有但不限于上述功能模块的演示内容，演示的内容请用U盘提供，且剪辑为一个视频，视频内容应能清晰的体现投标人名称等信息；评审现场只播放一个视频，演示时间不超过15分钟，超过15分钟后的演示内容将被停止播放； ④投标人可自行放置可播放视频的软件安装包在U盘，便于在评审现场进行播放，且保证在评审时能正常读取； ⑤未提供U盘视频资

技术标

		料的不得分。
	培训服务(3)	1. 投标人应提供完整的培训服务方案，培训服务方案须包含运行人员仿真培训（含运行基本操作、设备操作仿真、事故应急处置等），管理员及各岗位人员等培训，投标人所提供的培训服务方案包含以上内容的，得1分。 2. 投标人（或其委托的第三方机构）为招标人提供培训服务，且能为招标人的培训人员授予环保或固废处置或电力相关行业行政主管部门或协会颁发的培训证书的，得2分。 备注：①若投标人为招标人提供培训服务的，投标人须提供环保或固废处置或电力相关行业行政主管部门或协会的培训授权证明。若为相关行业协会授权的，还需提供“全国社会组织信用信息公示平台系统”（https://xxgs.chinanpo.mca.gov.cn/）显示该协会有效登记状态及未被列入严重违法失信名单的查询结果凭证（凭证界面需显示有“全国社会组织信用信息公示平台系统”），否则不得分。 ②若投标人委托第三方机构为招标人提供培训服务的，投标人须提供承诺函（承诺中标后委托第三方机构提供培训服务且能为招标人的培训人员授予环保或固废处置或电力相关行业行政主管部门或协会颁发的培训证书）、与第三方机构签署的合作协议及第三方机构具有环保或固废处置或电力相关行业行政主管部门或协会的培训授权证明（若委托第三方培训机构为行业协会则不需要提供授权证明）。若第三方机构为环保或固废处置或电力相关行业协会或为相关行业协会授权的培训单位，需提供“全国社会组织信用信息公示平台系

			统”（ https://xxgs.chinanpo.mca.gov.cn/ ）显示该协会有效登记状态及未被列入严重违法失信名单的查询结果凭证（凭证界面需显示有“全国社会组织信用信息公示平台系统”），否则不得分。	
价格部分详细性评审	否	价格评分(20)	1、本项目价格评分采用低价优先法计算，即以通过符合性（有效性）检查的有效投标人中的最低投标报价作为评标基准价，其价格分为满分，其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 20。 2、分数出现小数点，保留小数点后2位，从小数点后第3位四舍五入。	报价信封 商务标