

永州市政府采购文件

采购项目名称：2024年江永县生态环境质量监测服务项目
采购人：永州市生态环境局江永分局
采购方式：竞争性磋商
采购代理机构：湖南博皓项目管理有限公司
委托代理编号：HNBH2024-YZ020
代理费收取方式：采购人支付代理费（按成交金额百分比收取）
代理费支付标准：项目成交金额的1.2%
专家评审费收取方式：采购人支付专家评审费
采购计划编号：江永财采计[2024]00019号
采购项目预算：1,089,000元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2024-05-29

采购人签章：
永州市生态环境局江永分局

需求编制人签章：
杨艳

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部、国家发展和改革委员会关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）
财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

- （一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。
- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述(本项目面向中小企业采购比例 100%)：

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	1,089,000	综合评分法

磋商文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告

获取方式：下载投标工具,安装后联网获取

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：1,089,000元

包概述：2024年江永县生态环境质量监测服务项目				
评标方法：综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：是
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：30分钟		
本包所属行业：	其他未列明行业			
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的淘汰规则：无			
特殊情况下确定成交供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交候选供应商存在得分相同的且报价相同，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交供应商				
本包基本要求	1. 具有独立承担民事责任的能力。 2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。 3. 供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。 4. 法律、行政法规规定的其他条件。 5. 参加开标的是法人本人，需上传法人身份证复印件，若不是法人本人，需提供授权委托书。 1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法人身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述：（1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；（2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；（3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；（4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。 2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。 3. 供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。 4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。 5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。 以上5条，除第3条外，其余第1、第2、第4、第5条资格要求，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。			
本包特定资格要求	提供中小企业声明函（加盖公司公章），使用投标工具时可以自行下载模板。			
	提供认证证书扫描件并加盖公章			

本包服务类需求

服务名	单价（元）	单位	数量	小计（元）	采购品目
监测	1,089,000	年	1	1,089,000	C07990000-其他生态环境保护

服务				和治理服务
	服务期限及付款方式	服务期限：1年； 付款方式：签订合同双方约定。		
	其他约定	其他未尽事宜，以双方正式签订的合同为准。		
	质量监测方案	根据《2023年湖南省生态环境监测方案》及《2024年江永生态环境监测方案》的要求制定本计划。 一、水质监测 （一）地表水水质监测 监测点位：入境断面1个：大田；出境断面2个：祥霖铺镇桐溪尾村（永明河）和黄沙湾（恭城河），省控地表水断面1个：大坪坳水库，共4个点位。 监测项目：《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）表1的基本项目（24项）：水温、pH值、溶解氧、化学需氧量、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群，加测流量、硝酸盐。 监测频次：每季度监测1次；全年4次。 数据报送：每季度末10日之前报送监测数据及监测报告，第4季度11月前25日前报送监测数据及监测报告。 （二）地下水水质监测（含监测井的建设） 1、地下水监测井的建设： （1）开孔口径不低于300mm，终孔口径不小于250mm。 （2）地下水监测井使用螺纹接口的 PVC-U井管（外径		

	Φ>100mm，PVC-U塑料管壁厚不小于8.4mm。），滤水管的型号、材质等应与井管匹配。 （3）井台采用混凝土浇筑，平面尺寸为0.8m×0.8m，高度超出地面不低于0.2m。 （4）井口保护筒、井盖主体采用不锈钢材质，井筒外径Φ273mm*高600mm*壁厚5mm，井盖直径Φ350mm，中间采用高密度树脂材料，尺寸直径Φ140mm，厚度5mm。 （5）设立监测井标示牌。 （6）整理好验收资料。 2、地下水的监测 监测点位：共3个点位。 监测项目：地下水监测项目：《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）的 39 项常规指标扣除微生物指标和放射性指标的35项，以及辅助指标7项，共计42项。主要包括色（铂钴色度单位）、嗅和味、浑浊度/NTUa、肉眼可见物、pH、总硬度（以CaCO计）、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类（以苯酚计）、阴离子表面活性剂、耗氧量（COD 法，以 O计）、氨氮（以 N计）、硫化物、钠、亚硝酸盐（以 N计）、硝酸盐（以 N计）、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、钾、钙、镁、重碳酸根、碳酸根、游离二氧化碳、总氮，共42项。 监测频次：地下水每年监测2次（丰水期和枯水期），全年2次。 数据报送：上半年结束前10日报送监测数据及监测报告，第4季度11月前25日前报送监测数据及监测报告。
--	--

二、农村环境空气质量监测

监测点位：洞美村。在居民区布设1个监测点位。

监测项目：SO₂、NO₂、PM₁₀、PM_{2.5}、CO、O₃。

监测频次：每季度监测1次、每次连续5天；全年4次。

数据报送：每季度的后10日报送监测数据及监测报告，第4季度11月前25日前报送监测数据及监测报告。

三、农业面源污染控制断面水质监测

监测点位：县域内最大农作物种植区受纳水体下流500米处1个、主要生活集聚区受纳水体下流500米处1个，共2个；周棠大桥各和永明二桥。

监测项目：化学需氧量、高锰酸盐指数、氨氮、总磷、总氮、流量、硝酸盐。

监测频次：每季度监测1次；全年4次。

数据报送：每季度末10日之前报送监测数据及监测报告，第4季度11月前25日前报送监测数据及监测报告。

质量保证与质量控制

内部质控执行《全国农村环境质量试点监测技术方案》（环发[2014]125号）文件有关要求，监测任务承担单位负责统一实施内部质控并对监测数据质量负责。

四、农田灌溉水质监测

监测点位：灌溉规模在10万亩及以上的农田灌区：江永县古宅水库、江永县源口水库。

监测项目：《农田灌溉水质标准》（GB 5084-2005）表1的

基本控制项目16项：水温、pH、阴离子表面活性剂、五日生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、全盐量、氯化物、硫化物、总汞、镉、总砷、六价铬、铅、粪大肠菌群、蛔虫卵数。

监测频次：根据当地主要灌溉作物的用水时间，每半年监测1次、全年2次。

数据报送：上半年结束前10日之前报送监测数据及监测报告，11月15日之前报送下半年监测数据及监测报告。

质量保证与质量

按照《农用水源环境质量监测技术规范》（NY/T396-2002）、《地表水和污水监测技术规范》（HJ/T-2002）及《环境水质监测质量保证手册（第二版）》有关要求执行。

五、千人以上饮用水水源地水质监测

（一）万人千吨饮用水源地

监测点位：源口水库和古宅水库，共2个点位。

监测项目：《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）表1的基本项目（24项）、表2的补充项目（5项），共29项：水温、pH、溶解氧、化学需氧量、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、总汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、硫酸盐、氯化物、硝酸盐、铁、锰。水库加测透明度、叶绿素a。

监测频次：每季度监测1次（每季度的第二个月进行采样）。

数据报送：每季度结束前20日报送监测数据及监测报告。

	(二) 千人以上饮用水水源地 1、千人以上地表水饮用水水源地21个 监测点位：见附件1 监测项目：《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）表1的基本项目（24项）、表2的补充项目（5项），共29项：水温、pH、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、总汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、硝酸盐。 2、千人以上地下水饮用水水源地11个 监测点位：见附件2 监测项目：《地下水质量标准》（GBT14848-2017）表1的39项：色度、嗅和味、浑浊度、肉眼可见物、pH值、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧量、硝酸盐、亚硝酸盐、氨氮、氟化物、碘化物、氰化物、汞、砷、硒、镉、六价铬、铅、总大肠菌群、细菌总数、铝、硫化物、钠、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、总α放射性、总β放射性。 频次：每年监测1次。 数据报送：每年11月前20日前报送监测数据及监测报告。 质量保证与质量控制 按照《地表水和污水监测技术规范》（HJ/T-2002）有关要求执行，监测任务承担单位负责统一实施内部质控并对监测数据质量。
--	---

六、声环境质量监测

监测点位：城市区域环境质量噪声监测点位107个、城市道路交通噪声监测点位13个、3个功能区噪声共21个监测点位。

监测项目：城市区域环境质量噪声、城市道路交通噪声、功能区噪声。

监测频次：

执行《环境噪声监测技术规范城市声环境常规监测》（HJ 640-2012）的规定。

（1）城市区域声环境质量监测

开展1次昼间监测，每个测点监测10分钟。

监测工作应安排在每年的春季或秋季的正常工作时段。

（2）城市道路交通声环境质量监测

开展1次昼间监测，每个测点监测20分钟，记录并报送20分钟车流量（中小型车、大型车）。

监测工作应安排在每年的春季或秋季的正常工作时段。

（3）城市功能区声环境质量监测

每季度监测1次，每个点位连续不间断监测24小时。

数据报送：按要求及时报送。

七、生活污水处理设施出水水质

其他乡镇生活污水处理厂（站）10个；农村日处理能力20吨及以上的所有农村生活污水处理设施30个，共40个。

	点位：见附件3 项目：水温、化学需氧量、氨氮、pH、五日生化需氧量、悬浮物、总磷、粪大肠菌群、总氮、动植物油。 频次：每半年1次、全年2次。 数据报送：上半年结束前10日之前报送上半年监测数据及监测报告，11月15日之前报送下半年监测数据及监测报告。 八、入河排污口水质监测 监测点位：见附件4 监测项目：水温、pH、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、动植物油。 监测频次：每年1次。 数据报送：11月15日之前报送测数据及监测报告。 九、污染治理项目场地环境质量监测 监测点位：非凡化工项目场地 监测项目：pH、砷、镉。 监测频次：1次/季度。 数据报送：每季度末10日之前报送监测数据及监测报告，第4季度11月前25日前报送监测数据及监测报告。 十、省控以上水质监测断面加密监测 根据县域高质量发展需要对省控以上水质监测断面进行加密监测 监测点位：祥霖铺镇桐溪尾村、大坪坳水库、黄沙湾
--	---

监测项目：水温、pH值、溶解氧、化学需氧量、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、氟化物

监测频次：按照管理要求而定，暂定1次/月。

数据报送：每月采样结束后20个工作日内报送监测数据及监测报告。

江永县千人以上集中式饮用水水源保护区名单

（地表水）

附件1：

序号	保护区名称	所在乡镇	所在流域	类型	水源地现有水厂名称	服务范围
1	江永县粗石江镇光明村小白水饮用水水源保护区	粗石江镇	珠江-西江-桂江	山溪型	粗石江镇光明村供水工程	光明村：下禾洞村
2	江永县千家峒乡古源村孟古源冲、洋头源饮用水水源保护区	千家峒乡	长江-洞庭湖-潇水	山溪型	千家峒乡古源村供水工程	古源村杉木冲组、井边村、玉井村、管家村
3	江永县千家峒乡瓦扎湾村大古源河饮用水水源保护区	千家峒乡	长江-洞庭湖-潇水	山溪型	千家峒乡瓦扎湾、中桂村供水工程	瓦扎湾村、中桂村
4	江永县上江圩镇甘益村白茫冲溪饮用水水源保护区	上江圩镇	长江-洞庭湖-潇水	山溪型	上江圩镇甘益村供水工程	甘益村（甘益、大路下、棠下）
5	江永县上江圩镇铜山岭农场山溪饮用水水源保护区	上江圩镇	长江-洞庭湖-潇水	山溪型	铜山岭水厂供水工程	铜山岭农场
6	江永县松柏乡石岭村山溪饮用水水源保护区	松柏乡	长江-洞庭湖-潇水	山溪型	松柏乡石岭村供水工程	石岭村
7	江永县松柏乡南峰山村大洞口溪饮用水水源保护区	松柏乡	长江-洞庭湖-潇水	山溪型	松柏乡南峰山村供水工程	南峰山村

		8	江永县桃川镇六十工村崩垅口溪饮用水水源保护区	桃川镇	珠江-西江-桂江	山溪型	桃川镇六十工村供水工程	六十工村；大源村、六十工村
		9	江永县夏层铺镇洞美村山溪饮用水水源保护区	夏层铺镇	珠江-西江-桂江	山溪型	夏层铺镇洞美村供水工程	洞美村
		10	江永县潇浦镇何家湾村山溪饮用水水源保护区	潇浦镇	长江-洞庭湖-潇水	山溪型	潇浦镇何家湾供水工程	何家湾村；上界头村；塘子下村
		11	江永县潇浦镇紫荆村莲花水库饮用水水源保护区	潇浦镇	长江-洞庭湖-潇水	水库型	潇浦镇莲花水库供水工程	紫荆村-大坝村、上欧、上杨村
		12	江永县源口乡八十工村龙滩溪饮用水水源保护区	源口乡	珠江-西江-桂江	山溪型	源口乡八十工村供水工程	八十工村
		13	江永县源口乡黄金山村西河饮用水水源保护区	源口乡	珠江-西江-桂江	山溪型	源口乡黄金山村供水工程	黄金山村
		14	江永县源口乡清溪村清溪河饮用水水源保护区	源口乡	珠江-西江-桂江	山溪型	源口乡清溪村供水工程	清溪村-清溪村
		15	江永县源口乡清溪源村东河饮用水水源保护区	源口乡	珠江-西江-桂江	山溪型	源口乡清溪源村供水工程	清溪源村-清溪源村
		16	江永县源口乡小古漂村小白水饮用水水源保护区	源口乡	珠江-西江-桂江	山溪型	源口乡小古漂村供水工程	小古漂村
		17	江永县夏层铺镇福洞联村山溪水饮用水水源保护区	夏层铺镇	珠江-西江-桂江	山溪型	层铺镇福洞联村水厂	夏层铺镇冷水铺、昔形塘村、邓家村、福洞村等周边村组
		18	松柏瑶族乡水流界水库饮用水水源保护区	松柏瑶族乡	长江-洞庭湖-潇水	水库型	黄甲岭水厂	黄甲岭社区、黄甲岭村等周边村组
		19	永州市江永县上江圩镇山溪水饮用水水源保护区	上江圩镇	湘江-潇水-永明河	河流	上江圩水厂	上江圩镇及周边村等
		20	永州市江永县千家峒瑶族乡山溪水饮用水水源保护区	千家峒瑶族乡	湘江-潇水-永明河	河流	千家峒水厂	千家峒瑶族乡及周边村组
		21	永州市江永县夏层铺镇	夏层铺镇	桂江-恭城	河流	夏层铺水厂	夏层铺镇区

		山溪水饮用水水源保护区		河-桃川河			及周边村组
附件2: 江永县千人以上集中式饮用水水源保护区名单 (地下水)							
序号	保护区名称	所在乡镇	所在流域	类型	水源地现有水厂名称	服务范围	
1	永州市江永县兰溪瑶族乡地下水饮用水水源保护区	兰溪乡	桂江-恭城河-桃川河	地下水	兰溪水厂	兰溪瑶族乡，狮形村，新桥村等周边村组	
2	永州市江永县松柏瑶族乡地下水饮用水水源保护区	松柏乡	湘江-潇水-永明河	地下水	松柏水厂	松柏瑶族乡，松柏社区及周边村组	
3	江永县兰溪乡香花井村供水工程地下水饮用水水源保护区	兰溪乡	珠江-西江-桂江	地下水	兰溪乡香花井村供水工程	香花井村	
4	江永县上江圩镇河渊村供水工程地下水饮用水水源保护区	上江圩	长江-洞庭湖-潇水	地下水	上江圩镇河渊村供水工程	河渊村	
5	江永县松柏乡黄锦村供水工程地下水饮用水水源保护区	松柏乡	长江-洞庭湖-潇水	地下水	松柏乡兰州水库供水工程	龙凤村、黄锦村、白马村	
6	江永县松柏乡莲花岗村供水工程地下水饮用水水源保护区	松柏乡	长江-洞庭湖-潇水	地下水	松柏乡莲花岗村供水工程	莲花岗村-莲花洞村	
7	江永县松柏乡枇杷所村供水工程地下水饮用水水源保护区	松柏乡	长江-洞庭湖-潇水	地下水	松柏乡枇杷所村供水工程	枇杷所村	
8	江永县松柏乡水美塘村供水工程地下水饮用水水源保护区	松柏乡	长江-洞庭湖-潇水	地下水	松柏乡水美塘村供水工程	水美塘村、潮水村、天鹅山村	

		<table><tr><td>9</td><td>江永县松柏乡西栎尾村供水工程地下水饮用水水源保护</td><td>松柏乡</td><td>长江-洞庭湖-潇水</td><td>地下水</td><td>松柏乡西栎尾村供水工程</td><td>西栎尾村</td></tr><tr><td>10</td><td>江永县夏层铺镇马蹄村供水工程地下水饮用水水源保护区</td><td>夏层铺镇</td><td>珠江-西江-桂江</td><td>地下水</td><td>夏层铺镇马蹄村供水工程</td><td>马蹄村</td></tr><tr><td>11</td><td>江永县夏层铺镇上甘棠供水工程地下水饮用水水源保护区</td><td>夏层铺镇</td><td>珠江-西江-桂江</td><td>地下水</td><td>夏层铺镇上甘棠供水工程</td><td>上甘棠村</td></tr></table>	9	江永县松柏乡西栎尾村供水工程地下水饮用水水源保护	松柏乡	长江-洞庭湖-潇水	地下水	松柏乡西栎尾村供水工程	西栎尾村	10	江永县夏层铺镇马蹄村供水工程地下水饮用水水源保护区	夏层铺镇	珠江-西江-桂江	地下水	夏层铺镇马蹄村供水工程	马蹄村	11	江永县夏层铺镇上甘棠供水工程地下水饮用水水源保护区	夏层铺镇	珠江-西江-桂江	地下水	夏层铺镇上甘棠供水工程	上甘棠村																																							
9	江永县松柏乡西栎尾村供水工程地下水饮用水水源保护	松柏乡	长江-洞庭湖-潇水	地下水	松柏乡西栎尾村供水工程	西栎尾村																																																								
10	江永县夏层铺镇马蹄村供水工程地下水饮用水水源保护区	夏层铺镇	珠江-西江-桂江	地下水	夏层铺镇马蹄村供水工程	马蹄村																																																								
11	江永县夏层铺镇上甘棠供水工程地下水饮用水水源保护区	夏层铺镇	珠江-西江-桂江	地下水	夏层铺镇上甘棠供水工程	上甘棠村																																																								
附件3: 江永县各乡镇集中式污水处理设施名单 <table><tr><th>序号</th><th>乡镇</th><th>行政村名</th><th>自然村名</th><th>处理工艺</th><th>经度</th><th>纬度</th><th>备注</th></tr><tr><td>1</td><td>上江圩镇</td><td>上江圩社区（A区）</td><td>上江圩社区</td><td>生物膜法</td><td>111.443401°</td><td>25.352272°</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>上江圩镇</td><td>上江圩社区（B区）</td><td>上江圩社区</td><td>生物膜法</td><td>111.439593°</td><td>25.348792°</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>上江圩镇</td><td>上江圩社区（C区）</td><td>上江圩社区</td><td>生物膜法</td><td>111.4401987°</td><td>25.344659°</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>上江圩镇</td><td>上江圩社区（D区）</td><td>上江圩社区</td><td>生物膜法</td><td>111.445943°</td><td>25.350134°</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>夏层铺镇</td><td>夏层铺社区</td><td>夏层铺社区（A区）</td><td>生物膜法</td><td>111.202287°</td><td>25.183284°</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>夏层铺镇</td><td>夏层铺社区</td><td>夏层铺社区（B区）</td><td>生物膜法</td><td>111.199901°</td><td>25.179731°</td><td></td></tr></table>							序号	乡镇	行政村名	自然村名	处理工艺	经度	纬度	备注	1	上江圩镇	上江圩社区（A区）	上江圩社区	生物膜法	111.443401°	25.352272°		2	上江圩镇	上江圩社区（B区）	上江圩社区	生物膜法	111.439593°	25.348792°		3	上江圩镇	上江圩社区（C区）	上江圩社区	生物膜法	111.4401987°	25.344659°		4	上江圩镇	上江圩社区（D区）	上江圩社区	生物膜法	111.445943°	25.350134°		5	夏层铺镇	夏层铺社区	夏层铺社区（A区）	生物膜法	111.202287°	25.183284°		6	夏层铺镇	夏层铺社区	夏层铺社区（B区）	生物膜法	111.199901°	25.179731°	
序号	乡镇	行政村名	自然村名	处理工艺	经度	纬度	备注																																																							
1	上江圩镇	上江圩社区（A区）	上江圩社区	生物膜法	111.443401°	25.352272°																																																								
2	上江圩镇	上江圩社区（B区）	上江圩社区	生物膜法	111.439593°	25.348792°																																																								
3	上江圩镇	上江圩社区（C区）	上江圩社区	生物膜法	111.4401987°	25.344659°																																																								
4	上江圩镇	上江圩社区（D区）	上江圩社区	生物膜法	111.445943°	25.350134°																																																								
5	夏层铺镇	夏层铺社区	夏层铺社区（A区）	生物膜法	111.202287°	25.183284°																																																								
6	夏层铺镇	夏层铺社区	夏层铺社区（B区）	生物膜法	111.199901°	25.179731°																																																								

		7	夏层铺镇	夏层铺社区	夏层铺社区（B区）	生物膜法	111.197973°	25.183792°	
		8	桃川镇	桃川镇	桃川镇	生物膜法	11.078140°	25.106257°	
		9	粗石江镇	粗石江镇	粗石江镇	生物膜法			
		10	松柏乡	松柏社区	松柏社区	生物膜法			
附件3-1： 江永县20吨以上集中式农村污水处理设施名单									
		序号	乡镇	行政村名	自然村名	处理工艺	经度	纬度	备注
		1	潇浦镇	向光村	向光村	人工湿地	111° 19'0.84"	25° 17'17.52"	
		2	潇浦镇	古宅新村	古宅新村	人工湿地	111° 14'59.28"	25° 15'15.84"	
		3	松柏乡	白马村	杏菊村	人工湿地	111° 24'46.08"	25° 14'14.28"	
		4	夏层铺镇	洞美村	洞美村	人工湿地	111° 10'41.16"	25° 10'29.28"	
		5	夏层铺镇	上甘棠村	上甘棠村	人工快渗法	111° 11'8.52"	25° 8'55.68"	
		6	粗石江镇	城下村	城下村	生物膜法	111° 2'25.29"	25° 6'9.51"	
		7	源口乡	七工岭村	七工岭村	生物膜法	111° 5'25.91"	25° 2'9.47"	
		8	潇浦镇	凤凰社	玉岭村	人工湿	111° 21'54.72"	25° 16'31.8"	

		区		地			
9	潇浦镇	和兴村	上界头村	人工湿地	111° 15'8.64"	25° 12'47.88"	
10	潇浦镇	下界头村	下界头村	人工湿地	111° 15'48.96"	25° 12'51.48"	
11	潇浦镇	枇杷井村	枇杷井村	生物膜法	111° 17'9.6"	25° 15'30.96"	
12	上江圩镇	新华村	兴福村	人工湿地	111° 25'30"	25° 19'21.36"	
13	上江圩镇	甘益村	甘益村	生物膜法	111° 24'07.74"	25° 18'31.75"	
14	上江圩镇	甘益村	甘益村	生物膜法	111° 23'57.25"	25° 18'30.63"	
15	上江圩镇	甘益村	甘益村	生物膜法	111° 23'57.06"	25° 18'43.49"	
16	千家峒乡	大畔村	大畔村	人工湿地	111° 8'46.67"	25° 15'41.71"	
17	千家峒乡	大畔村	大畔村	人工湿地	111° 9'57.14"	25° 16'8.78"	
18	千家峒乡	井玉村	玉井村	人工湿地	111° 2'65.31"	25° 28'5.11"	
19	夏层铺镇	东铺村	东铺村	生物膜法	111° 13'42.96"	25° 10'33.60"	
20	松柏乡	松柏社区	花楼村	人工湿地	111° 30'11.88"	25° 6'10.80"	
21	松柏乡	三脉下村	三脉下村	人工湿地	111° 24'12.6"	25° 9'53.64"	
22	兰溪乡	勾蓝瑶	黄家村	人工湿地	111° 10'48.72"	25° 5'43.08"	

			村				
23	桃川镇	新宅村	新宅村	人工湿地	111° 5' 11.34"	25° 3' 55.80"	
24	桃川镇	邑口村	邑口村	人工湿地	111° 6' 24.48"	25° 4' 44.4"	
25	桃川镇	向阳村	宅田村	人工湿地	111° 7' 00.30"	25° 7' 27.5"	
26	桃川镇	周棠村	周棠村	人工湿地	111° 3' 51.12"	25° 5' 56.04"	
27	桃川镇	石枳村	石枳村	人工湿地	111° 6' 49.97"	25° 3' 31.31"	
28	粗石江镇	矮寨村	石螺营村	人工湿地	111° 0' 51.48"	25° 6' 42.12"	
29	粗石江镇	槐木村	槐木村	人工湿地	111° 0' 38.88"	25° 5' 34.8"	
30	粗石江镇	白土村	白土村	生物膜法	111° 1' 00.30"	25° 5' 36.89"	
附件4：							
江永县入河排污口清单							
序号	排污口名称			坐标经度	坐标纬度	备注	
1	江永县千家峒瑶族乡大远村1号生活污水入河排污口			111.321697	25.342432		
2	江永县上江圩镇上江圩社区2号生活污水入河排污口			111.440222	25.349189		
3	江永县麒麟社区污水处理厂混合污废水入河排污口			111.358381	25.275452		
4	江永县上江圩镇上江圩社区1号生活入河排污口			111.443347	25.348982		
5	江永县桃川镇隆兴街2号生活污水入河排污口			111.084569	25.107057		
6	江永县上江圩镇上江圩社区3号生活污水入河排污口			111.414472	25.314801		

		7	江永县第一中生活污水入河排污口	111.349095	25.277529	
		8	江永县潇浦镇四方井社区2号生活污水入河排污口（江村）	111.340836	25.272477	
		9	江永县夏层铺镇夏层铺社区生活污水入河排污口	111.197292	25.180499	
		10	江永县潇浦镇四方井社区4号生活污水入河排污口（城管）	111.339462	25.272105	
		11	江永县潇浦镇四方井社区3号生活污水入河排污口（风雨）	111.337411	25.271893	
		12	江永县上江圩镇上江圩社区4号生活污水入河排污口	111.436784	25.331868	
		13	江永县工业园社区混合污水入河排污口	111.370118	25.245163	
		14	江永县第二中生活污水入河排污口	111.076164	25.101669	
		15	江永县千家峒瑶族乡大远凤岩村2号生活污水入河排污口	111.320744	25.328494	
		16	江永县潇浦镇麒麟社区城镇雨洪排口	111.346394	25.274056	
		17	江永县潇浦镇允山社区2号生活污水入河排污口	111.162937	25.165782	
		18	江永县潇浦镇何家湾村生活污水入河排污口	111.201574	25.161874	
		19	江永县潇浦镇允山社区1号生活污水入河排污口	111.17099	25.171873	
		20	江永县潇浦镇四方井社区1号生活污水入河排污口	111.345693	25.274637	
		21	江永县潇浦镇麒麟社区生活污水入河排污口	111.204503	25.162754	
	监测服务项目内容	类别	检测项目	检测点位	采样频次	备注
		一、水质监测				

		县域河流湖库监测	水温、pH值、溶解氧、化学需氧量、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群，加测流量、硝酸盐	大田、祥霖铺镇桐溪尾村、和黄沙湾、大坪坳水库，共4个点位	1次/季度	
		地下水监测	色（铂钴色度单位）、嗅和味、浑浊度/NTUa、肉眼可见物、pH、总硬度（以CaCO计）、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类（以苯酚计）、阴离子表面活性剂、耗氧量（COD法，以 O计）、氨氮（以 N计）、硫化物、钠、亚硝酸盐（以 N计）、硝酸盐（以 N计）、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、钾、钙、镁、重碳酸根、碳酸根、游离二氧化碳、总氮，共42项	共3个点位，含监测井的建设（按湘环办[2024]34号文件要求规范建设并验收合格）	1次/半年；1年2次	
		二、农村环境空气质量监测				
		环境空气	SO ₂ 、NO ₂ 、PM ₁₀ 、PM _{2.5} 、CO、O ₃ （共6项）	1个村庄	1次/季度*5天/次；1年4次	
		三、农业面源污染监测				
		农业面源污染控制断面	化学需氧量、高锰酸盐指数、氨氮、总磷、总氮、流量、硝酸盐	2个点位	1次/季度；全年4次	
		四、农田灌溉水质监测				
		农田灌溉水	水温、PH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、全盐量、总砷、总汞、镉、六价铬、铅、阴离子表面活性剂、氯化物、硫化物、粪大肠菌群、蛔虫卵数（共16项）	2（古宅水库、源口水库）	1次/半年；1年2次	
		五、千人以上饮水工程水源地水质监测（34个）				

		万人千吨 饮用水源地	水温、pH、溶解氧、化学需氧量、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、总汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、硫酸盐、氯化物、硝酸盐、铁、锰、水库加测透明度、叶绿素a	2个点位	1次/季度 ； 全年4次	
		千人以上 地表水源	水温、pH、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、总汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、硝酸盐	21个地表水 饮用水水源 地	1次/1年	
		千人以上 地下水源地	(季度地下水饮用水)色度、嗅和味、浑浊度、肉眼可见物、pH值、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧量、硝酸盐、亚硝酸盐、氨氮、硫化物、钠、氟化物、氰化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、六价铬、铅、总大肠菌群、菌落总数、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、总α放射性、总β放射性	11个地下水 饮用水水源 地	1次/1年	
		六、声环境质量监测				
		噪声	城市区域环境质量噪声、城市道路交通噪声、功能区噪声	107个城市区域环境质量 噪声点位、 13个城市道路交通噪声 监测点位、 3个功能区噪声21个监测 点位	城市区域 环境质量 噪声、城 市道路交 通噪声监 测1次/年 ； 功能区 噪声监测 1次/季度	
		七、20吨以上污水处理设施出水监测				

			水温、化学需氧量、氨氮、pH、五日生化需氧量、悬浮物、总磷、粪大肠菌群、总氮、动植物油。	40个点位	1次/半年 ；1年2次	
		八、入河排污口水质监测				
			水温、pH、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、动植物油。	21个点位	1次/年	
		九、污染治理项目场地环境质量监测				
		非凡化工项目场地	pH、砷、镉	6个点位	1次/季度	
		十、省控以上水质监测断面加密监测（根据县域高质量发展需要预）				
		黄沙湾、大坪坳水库、祥霖铺镇桐溪尾村	水温、pH值、溶解氧、化学需氧量、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、氟化物	祥霖铺镇桐溪尾村、3个点位	1次/月；	
		地下水监测井建设要求： 1. 开孔口径不低于300mm，终孔口径不小于250mm； 2. 地下水监测井使用螺纹接口的 PVC-U井管（外径$\Phi > 100\text{mm}$，PVC-U塑料管壁厚不小于8.4mm。），滤水管的型号、材质等应与井管匹配； 3. 井台采用混凝土浇筑，平面尺寸为$0.8\text{m} \times 0.8\text{m}$，高度超出地面不低于0.2m； 4. 井口保护筒、井盖主体采用不锈钢材质，井筒外径$\Phi 273\text{mm}$*高600mm*壁厚5mm，井盖直径$\Phi 350\text{mm}$，中间采用高密度树脂材料，尺寸直径$\Phi 140\text{mm}$，厚度5mm； 5. 设立监测井标示牌； 6. 整理好验收资料。				

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	类似业绩	商务	2022年1月以来，具有环境类技术服务类似业绩合同的。

2	技术人员配备	商务	对拟投入技术人员配备进行评分
3	仪器配备	商务	对本项目配置仪器设备
4	实验室配置	商务	实验室配置
5	监测项目实施方案	技术	监测项目实施方案
6	应急保障措施	技术	应急保障措施
7	质量控制与保证措施	技术	质量控制与保证措施
8	检测能力与能力验证考核1	技术	检测能力
9	检测能力与能力验证考核 2	技术	能力验证考核
10	合同	商务	政府采购合同协议书 采购合同编号： 采购人（全称）：_（甲方） 供应商（全称）：_（乙方） 为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。 1. 项目信息 （1）采购项目名称： （2）采购计划编号： （3）项目内容：

		(4) 是否分包：__。 (5) 项目负责人：__。 (6) 联系电话：__。 2. 合同金额 (1) 合同金额小写： 大写： (2) 具体标的见附件。 (3) 合同定价方式： (4) 付款方式： 3. 合同履行 (1) 起始日期：__年__月__日，完成日期：__年__月__日。总日历天数：__天。 (2) 地点： (3) 方式： (4) 履约担保：__。 (5) 质量保证金：__。 4. 合同验收 (1) 验收主体：__。 (2) 验收方式：__。 (3) 验收标准：__。 5. 组成合同的文件 本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释： (1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议 (2) 本合同协议书 (3) 中标通知书 (4) 投标文件 (5) 政府采购合同专用条款 (6) 政府采购合同通用条款
--	--	---

		(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。 (8) 其他合同文件。 6. 合同生效 本合同自_生效。 7. 合同份数 本合同一式_份，采购人执_份，供应商执_份，均具有同等法律效力。 合同订立时间：_年_月_日 合同订立地点： 附件：具体标的明细、分包合同等。 甲 方：（公章） 乙 方：（公章） 法定代表人：_法定代表人： 委托代理人：_委托代理人： 电 话：_电 话： 传 真：_传 真： 开 户 银 行： 账 号： 二、政府采购合同通用条款 （服务类政府采购合同格式文本省级以上政府部门或行业组织有标准或示范文本的，应按 照其文本确定合同格式。没有文本的，按照《中华人民共和国民法典》及采购项目特点自行拟定特定文本确定合同格式。）
--	--	--

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	10	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分

2	客观分	商务分	32	是	图片	【技术人员配备】的评分规则：1、拟任本项目的技术人员具备环境类或化学类相关专业高级或以上职称技术人员1人，计3分，每增加1人加3分，最多计 6分； 2、拟投入技术人员中具有环境类或化学类相关专业中级职称技术的，每人计 1 分，最多计 5 分； 3、拟投入技术人员中具有环境监理工程师证的，每人计 2 分，最多计 8分； 4、具有省级及以上生态环境行政主管部门或环保行业协会颁发上岗证的分析、采样、质控岗人员的、每人计 1 分，最多计 10分； 5、拟投入技术人员中具有高空特种作业资格证书的，每提供 1 人计1分，最高计3分。 【技术人员配备】的上传证明材料要求：注：①同一人员持有多个证书的，按最高分计分，不重复计分； ②要求在响应文件中提供以上技术人员的身份证及职称或资质证书或上岗证等复印件，同时提供人员在供应商单位近三个月（指2024年3-5月）的缴纳社保的证明材料，以上资质证件及材料加盖供应商公章，有不满足或不符合或未提供证明材料的均不计分。
3	客观分	商务分	8	是	图片	【仪器配备】的评分规则：对本项目配置仪器设备包括但不限于：ICP-MS、原子吸收分光光度计、离子色谱仪、液相色谱仪、气相色谱质谱联用仪、低本底αβ测量仪、XRF手持式X荧光光谱仪、无人机等，配置齐全的计8 分，每缺少一项扣1分，扣完为止。 【仪器配备】的上传证明材料要求： 注：要求提供有效计量检定或校准证书或购置发票复印件，并加盖供应商公章，否则不计分。
4	客观分	商务分	4	是	图片	【实验室配置】的评分规则：2022年1月至今，供应商建设有P2等级微生物实验室，并获得市级微生物实验室备案证书，计4分。 【实验室配置】的上传证明材料要求：提供相关资料、证书的复印件并加盖公章
5	客观分	商务分	6	是	图片	【类似业绩】的评分规则：2022年1月以来，具有环境类技术服务类似业绩合同的。每个计1 分，最多计 6 分。 注：要求提供业绩合同复印件或中标证明材料，并加盖供应商公章，否则不计分。 【类似业绩】的上传证明材料要求：要求提供业绩合同复印件或中标证明材料（合同须包括首页、 金额页、合同范围、签章页）并加盖供应商公章，否则不计分。
6	主观分	技术分	10	否	无	【监测项目实施方案】的评分规则：供应商需根据本项目的需求及特点编写监测实施方案，投标人提供监测项目实施方案的计 5分，方案与本项目需求特点相适应的、内容详细、完整、可行性强的酌情加分，本项最高得10分； 未提供方案的不得分。
7	主观分	技术分	3	否	无	【应急保障措施】的评分规则：应急保障措施包括但不限于：：①面对恶劣天气的措施②对面突发状况沟通保证措施③专业技术人员及车辆配备的补救措施。 投标人提供应急保障措施的计2分。内容全面，针对性、详细且合理的酌情加分，本项最高得3分，未提供措施的不得分。
8	主观分	技术分	15	否	无	【质量控制与保证措施】的评分规则：供应商需根据本项目的需求及特点编写质量控制与保证措施方案要，方案至少包括质量体系、工作制度、质量控制措施、应急措施。 投标人提供质量控制与保证措施方案的计10分，方案与本项目需求特点相适应的、标准严格，程序规范，保障措施详尽有效，具有针对性的，酌情加分，本项最高得15分； 未提供方案的不得分。
9	客观分	技术分	10	是	图片	【检测能力与能力验证考核1】的评分规则：根据供应商计量认证（CMA）的检测能力进行评分： 环境检测能力项目达到 500 项(含 500 项)的计2分，每增加500项计2分

						，本项最多计10分。 【检测能力与能力验证考核1】的上传证明材料要求：注：提供计量认证证书复印件，同时进行标注并加盖公章（含检测内容部分），否则不计分。
10	客观分	技术分	2	是	图片	【检测能力与能力验证考核 2】的评分规则：供应商自2022年1月以来有获得国家环境监测总站或环境标准样品研究所颁发的检测能力验证证书的，每提供一份，计0.5分，本项最多计2分。 【检测能力与能力验证考核 2】的上传证明材料要求：注：提供能力验证合格证书复印件，同时并加盖公章，否则不计分。

本包服务类需求的实质性评审(标)规则

序号	服务名	子服务名	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	监测服务	服务期限及付款方式	否	无	无
2	监测服务	监测服务项目内容	否	无	无

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	合同	商务	否	无	无

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例(或分数)	备注
节能产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccg.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%
环境标志产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccg.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%
环境标志产品优惠	产品技术比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccg.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为5%
节能产品优惠	产品技术比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，且认证	5%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为5%

		号必须在财政部网站（ http://www.ccg.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上 可以查询到		
--	--	---	--	--