

第二章 采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求：

(1) 本竞争性磋商文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定。

(2) 服务项目中包含货物的，根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的，**供应商必须在响应文件中提供所竞标产品有效期内的节能产品认证证书复印件(加盖供应商公章)，否则响应文件按无效处理。**如本项目包含的配套货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评审程序、评审方法和评审标准”。

2. “实质性要求”是指磋商文件中已经指明不满足则响应文件按无效响应处理的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 如竞标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。

4. 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业名称：农、林、牧、渔业。(行业名称及划分见本章附件1)

一、需求一览表			
序号	标的的名称	数量及单位	服务参数
1	审计指出森林督查及林草执法问题整改工作案件整改项目	1项	<p>一、目标任务：严格落实审计指出森林督查问题整改要求，按照国家林草局和自治区林业局有关审计整改指导意见，严格按照整改标准和要求，全面完成平果市2023年森林督查及2024年林草执法问题整改的个图斑案件核查、勘验及档案管理工作，做到图斑案件调查清楚，数据准确，案件整改到位，整改成效经得起检验，确保顺利通过市、区及国家检验。</p> <p>二、服务内容：</p> <p>1. 案件排查、复核。按照国家林草局有关审计整改标准要求，排查、复核已查处的违法图斑案件，确保查处到位；</p> <p>2. 案件现场勘验调查。对本次整改涉林案件进行现场勘验调查，按照有关林业技术规程，实地勘验并进行测算，出具合格、符合实际情况的调查报告；</p> <p>3. 完善案件档案管理。协助林业主管部门完善违法图斑案件卷宗“一案</p>

		<p>一卷”建档归档及森林经营档案系统录入工作。</p> <p>三、调查范围及抽检数量：完成审计指出森林督查及林草执法问题整改工作中分布在平果市范围内共计 1904 个图斑案件现场勘验调查，以及由此衍生新增案件的现场勘验调查工作，按照案件调查要求出具合格、符合实际情况的调查报告。</p> <p>四、调查及勘验内容：</p> <p>1. 调查内容：包括涉及林地位置及范围、面积、树种、株数、蓄积量、出材量；</p> <p>2. 勘验内容：林地位置、面积、地类、森林类别。</p> <p>五、调查依据和勘验的技术规程及依据：</p> <p>1. 调查依据：</p> <p>(1) 《森林资源规划设计调查技术规程》(GB/T26424-2010)；</p> <p>(2) 广西壮族自治区林业厅《广西壮族自治区森林资源规划设计调查技术方法》(2008 年)；</p> <p>(3) 《平果市 2019 年森林资源管理“一张图”年度更新成果数据》；</p> <p>(4) 《广西壮族自治区伐区调查设计技术规程》(2013 年)；</p> <p>(5) 广西壮族自治区公益林动态调整成果(2021 年)；</p> <p>(6) 广西壮族自治区伐区天然商品林核实落界成果(2020 年)；</p> <p>2. 勘验的技术规程和依据：</p> <p>(1) 《森林资源规划设计调查技术规程》(GB/T26424-2010)；</p> <p>(2) 广西壮族自治区林业厅《广西壮族自治区森林资源规划设计调查技术方法》(2008 年)；</p> <p>(3) 《2019 年林地和森林资源变更调查成果》；</p> <p>(4) 《平果县完善自治区级以上公益林区划界定成果材料》。</p> <p>六、调查及勘验方法：</p> <p>1. 调查方法：</p> <p>(1) 位置和地类的确定：以平果市 2019 年度森林资源管理“一张图”调查成果数据库为依据，确定图斑落在的林班、小班及地类；</p> <p>(2) 面积测算方法：面积调查选用比例尺为 1:5000 或 1:10000 的地形图作为底图，调查人员携带底图前往实地，通过现场踏查的方式，根据地块的实际边界特征(如地形地貌、地物标志等)勾绘地块界线。勾绘完成后，利用高分辨率遥感影像图与地形图进行叠加比对，对地块边界进行图件纠偏(修正因地图投影、地形变化导致的偏差)和修边处理(规范边界线条，消除手绘误差)。最终，运用 GIS(地理信息系统)软件，将处理后的边界信息转化为矢</p>
--	--	---

量数据，通过软件的面积计算功能，精确求算地块的实际面积，计算结果保留小数点后四位；

(3) 林业专项因子调查：绘制地块界线后，将其叠加到平果市 2019 年度森林资源管理“一张图”调查成果图上，确定地块在“一张图”上的林地范围和林业专项因子情况，根据平果市 2019 年度森林资源管理“一张图”调查成果确定调查地块所在的小班地类、林种、树种等情况，依据实地调查结果对专项因子数据进行修正，确保最终获取的林业专项因子数据真实反映地块现状；

(4) 株数、蓄积量调查：对图斑内采用全林每木调查法，在整个图斑内分树种进行每木检尺伐根，按径阶记录统计。根据每木检尺地径的调查数据，测算该林地被砍伐林木总株数，根据树种地径与胸径模型公式，计算被伐木的胸径，再依据树种一元材积模型公式测算被伐木蓄积量。

2. 勘验方法：

(1) 林地位置及面积：根据《2019 年林地和森林资源变更调查成果》落界成果图，工程技术人员应用无人机 RTK 定位法，以“ArcGIS”软件进行内业整理计算面积并制作成果图；

(2) 林地地类、森林类别：经过现场确认，根据《2019 年林地和森林资源变更调查成果》落界，成果得出各个小班的地类、森林类别。

七、调查人员：

1. 外业调查：根据调查工作量和时间安排组织调查队伍，负责调查的范围界线核实及属性因子核实外业调查、外业质量检查。要求配合案件调查组的人员人数不得少于 12 人，在 2025 年 12 月 31 日前完成外业图斑核实。

2. 质量检查：由平果市林业局共同抽调人员组成质量检查组，负责内外业质量检查验收工作。

八、外业核实内容：

1. 野外验证核实包括实地举证核实和属性因子核实：

(1) 实地举证： 主要对案发图斑林木树种、面积调查以及遗留伐根的测量等。也可使用无人机、手机和平板电脑等，开展实地拍照举证。外业举证要求对每个图斑进行精准定位、多角度拍照举证。需现场拍摄至少 2 张以上的照片，包括能反映此图斑全貌的远景和反映地块特征的近景照片，并带有定位信息；

(2) 属性因子核实与记载：现场核对土地类型（地类）、优势树种、调查结论等属性因子。

二、商务条款

服务地点要求	平果市采购人指定地点。
提交成果文件时间及地点要求	1. 提交成果时间： <u>2025年12月31日前提交复核图斑的外业调查明细表、现地照片、核查图斑数据库（Shp格式）及核查情况报告。</u> 2. 提交成果地点： <u>平果市林业局。</u>
质量要求	符合国家规定的技术监测质量合格标准和现行技术规范、规程要求。
合同签订时间	自成交通知书发出之日起25日内。
付款方式	<p>1. 本合同采用一次性支付方式。在成交供应商按照合同约定完成所有技术服务工作、提交全部服务成果并经采购人验收合格后，成交供应商向采购人申请按合同约定支付服务费，采购人向平果市财政局申请资金支付，财政资金到采购人账户后，采购人在七个工作日内将合同款项全额支付给成交供应商。</p> <p>2. 票据要求：成交供应商必须按照采购人要求提供真实、有效、合法的相应金额的正式发票。一旦发现成交供应商提供虚假发票，除须向采购人补开合法发票外，须赔偿采购人发票票面金额三倍的违约金，且采购人有权终止合同，成交供应商不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由成交供应商承担。</p>
验收标准	合同约定时间内成交供应商向采购人提供符合相关规定的相关成果报告（纸质版本和电子版本），成交供应商对所提供资料的合法性、真实性、完整性、准确性承担相应法律后果。通过所属行业行政管理部门审批并验收。符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。
其他要求	<p>1. 服务质量要求：成交供应商须对项目出现的各类问题进行修改和完善，成交供应商应根据审查会、工作对接会、协调会等意见，配合业主修改完善成果文件，并承担由此产生的全部费用。</p> <p>2. 处理问题响应时间：接到采购人处理问题通知后，应在12小时内到达采购人指定现场处理问题，24小时内提出解决方案，3个工作日内完成问题处理。</p> <p>3. 由于时间紧，建议以无人机等仪器实地拍照举证作为核查图斑的主要调查手段；对于图斑落在无人机禁飞区内或图斑属于国家秘密不对外开放的场所，由于不得拍照和使用无人机航拍，应尽量避免。</p> <p>4. 竞标报价必须包含满足本次竞标全部采购需求所应提供的服务，以及伴随的货物和工程（如有）的价格；包含竞标服务开展所必需的办公经费以及全部的住宿费、伙食费、交通费、劳务费、劳保费、通讯费、实地监测费、既有资料及知识产权的使用费用（包含本项目外购资料费）、技术服务、成果制作、成果评审的专家酬劳、验收费用、税费等所有费用。</p> <p>5. 成交的各种服务价格不随时间、市场价格等因素的变动而改变，直至采购单位完成本次采购任务为止，否则按成交供应商违约处理并取消成交资格。</p>

6. 保密要求：成交供应商必须严格遵守采购人各项管理规定,在任何情况下，禁止复制、传播、引用及所接触到的采购人各类业务数据、工作措施等信息，如出现业务数据、涉密数据泄漏，采购人将终止服务合同，并将追究服务供应商相关法律责任。

7. 供应商于响应文件中对所提供服务作出真实、有效的响应和承诺。所提供的服务必须符合国家有关质量标准；监测工作完成后,采购人现场根据竞争性磋商文件要求及响应文件承诺逐条对应进行核验，核验不合格的，采购单位有权终止合同执行，同时报相关监督管理部门处理,由此造成采购单位经济损失的由成交供应商负责承担全部赔偿责任。

8. 成交供应商名额:本次采购将择优确定 1 家供应商作为成交供应商。

9. 本项目不允许采用挂靠等方式，如有违反，采购人有权解除合同，并不予支付费用和赔偿解除合同造成的损失，同时保留对成交供应商的追索权。

10. 本项目实施过程中，由成交供应商自行协调项目实施现场与周围群众关系。

附件 1：

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。