

开平市国家储备林（一期）工程

森林资源调查项目需求书

一、项目名称

开平市国家储备林（一期）工程森林资源调查项目

二、采购人

开平市绿恒林业发展有限公司

三、项目概况

（一）调查面积：约 4.7 万亩（以最终核定出已收储林地的项目区红线范围为准）。

（二）调查地点：开平市国家储备林（一期）工程项目建设范围内。

四、服务内容及技术要求

（一）森林资源调查

1、小班区划与调查：以最新高分辨率遥感影像为基础，结合实地勘查，进行森林小班区划。对每个小班进行调查，内容包括但不限于：

（1）森林类别、林地权属、林地面积、地形因子（海拔、坡向、坡度、坡位）。

（2）优势树种（组）组成、林龄（造林年份）、平均树高、平均胸径、郁闭度。



(3)亩平均株数、单位面积蓄积量。

2、生态因子调查：调查记录项目地区红线范围内森林生态系统相关的因子，如土壤类型、土层厚度等。

(二) 航拍正射影像获取与处理

通过无人机规划航线，获取项目区红线范围内高分辨率的影像照片数据，影像应清晰、色彩均匀、无云、无雾、无大面积阴影覆盖，能够满足森林资源判读与信息提取的要求。生成整个项目区的数字正射影像图（DOM）。

(三) 调查报告编制

在完成现有林地全部调查和数据处理工作的基础上，结合开平市国家储备林项目需求，根据不同林地的土壤、海拔、气候等因子，推荐若干种符合林地生长、具备经济效益的优势树种，包括并不限于速生树种、乡土树种和珍贵树种，规划林业生产支撑体系建设，编制《开平市国家储备林（一期）工程森林资源调查报告》。

五、供应商资格(资质)要求

1. 供应商应为在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织；
2. 中介机构需具备林业调查规划设计丙级或以上资质；
3. 供应商无不良记录，近三年内没有因违法、违规行为被国家有关部门予以通报并处千处罚内的情况；

4. 本项目不接受联合体服务，且供应商不得以任何方式或转包或分包本项目；

5. 熟悉国家及地方有关林业工程勘察设计管理法规和规章制度等有关文件及规范。

六、合同履行地点

合同履行地点为开平市。

七、采购预算

1. 本服务项目收费标准参考中国林业工程建设协会发布的《关于印发〈林业和草原工程建设项目服务计费指导意见〉的通知》（林建协〔2024〕54号）；

2. 林地资源现状调查收费=基价×调查面积×通用系数(T)=6×47000×1.54=434,280.00元，即人民币：肆拾叁万肆仟贰佰捌拾元整（¥：434,280.00元）。

(三) 3. 结合市场价调节下浮50%后，林地资源现状调查费用的预算暂定为212,140.00元。

八、服务时间

按照合同双方自行约定。

九、结算方式

具体结算方式以合同条款为准。

十、解决争议方式



1、合同中如有未尽事宜，双方协商一致后可以签订补充合同，但补充合同不得与法律法规政策相抵触。

2、对于合同履行中出现的纠纷，由双方协商解决；协商不成的，通过诉讼的方式解决。

开平市绿恒林业发展有限公司
2025年12月9日

