

海南新绿神热带生物工程有限责任公司

林业工程调查规划合同

工程名称：乐东县第三次森林资源二类调查项目

工程编号：

合同编号：

2020年4月



# 林业工程调查规划合同

委托方：乐东黎族自治县自然资源和规划局（以下简称甲方）

受托方：海南新绿神热带生物工程有限责任公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国森林法》、《中华人民共和国森林法实施条例》和《中华人民共和国政府采购法》等法律法规的规定，及乐东县第三次森林二类调查项目招标文件（招标编号：GGP20191217）、公开招标结果的要求。本着互惠互利、平等自愿的原则，经双方协商，一致同意签订本合同。

## 一、合同金额

合同金额为人民币：8,100,000.00元整（大写：捌佰壹拾万元整）。

经双方协商同意，从中标价格 850 万元中扣除质量检验费 40 万元。

## 二、调查范围

乐东县行政区域范围内。

## 三、调查对象

调查范围内的所有森林、林木、林地。包括有林地、疏林地、灌木林地、未成林地、苗圃地、无立木林地、宜林地、林业辅助生产用地及其散生木和四旁树等。

## 四、调查方法

按照《森林资源规划设计调查技术规程》、《海南省第三次森林资源二类调查操作细则》等技术规定，本次调查以遥感数据、国土三调



数据库、林地更新数据库、《海南省总体规划（空间类 2015-2030）》和公益林数据库为主要信息源，充分利用已有调查成果，集成应用 3S 技术、数据库技术、网络技术等，将内业区划判读和外业实地调查有机结合，获取调查区域的森林资源与生态状况空间信息、属性信息，具体方法如下：

1、小班区划调查：以国土三调数据库、林地更新数据库为基础结合最新高分辨率影像在室内预区划小班（包括林地、非林地森林、非林地小班）界线，再到各小班现地核对调查、修正。

2、小班属性因子调查：以现地直接调查为主要方式，采用角规实测法、样地法、目测法或档案资料法，调查全部小班属性因子。

3、四旁树调查：采用典型抽样方法推算市县的四旁树总量（包括株数和蓄积）。

4、森林蓄积抽样控制调查：以市县为抽样总体，采用抽样调查方法布设固定样地，在乔木林地采用角规法、样圆法或样地法进行调查。

5、其它因子调查参照有关文件及规划等。

## 五、调查成果

1、表格资料：包括小班调查记录表、样地调查记录表、各类统计表等纸质版和电子版。

2、图件资料：包括基本图、林相图、森林分布图、森林分类区划图和专题图等纸质版和电子版。

3、文字资料：包括工作方案、技术方案、森林资源规划设计调查报告、质量核查报告、其他专题报告等纸质版和电子版。

4、数据库（矢量）成果：基础地理信息数据、调查数据、栅格数据等。

#### 六、提交成果时间

2020年10月10日前向甲方提供正式成果汇总。2020年10月30日前通过市县级验收合格，2020年12月底前向省自然资源和规划厅提交经评审和验收合格的正式成果。提交成果内容和提交时间若有改变，以省级主管部门要求的成果内容和时间内提交。

#### 七、付款方式

项目中标总金额为人民币：8,100,000.00元整（大写：捌佰壹拾万元整）。拨付时乙方需向甲方提供正式发票。具体如下：

- 1、合同签订后15个工作日内，甲方支付乙方30%项目款，即2,430,000.00元整（大写：贰佰肆拾叁万元整）。
- 2、乙方完成所有调查工作的70%并经甲方确认后，甲方支付乙方30%项目款，2,430,000.00元整（大写：贰佰肆拾叁万元整）。
- 3、乙方完成全部调查工作、提交调查成果并通过县级验收合格后15个工作日内，甲方支付乙方30%项目款，2,430,000.00元整（大写：贰佰肆拾叁万元整）。
- 4、乙方成果通过省自然资源和规划厅成果验收，并通过专家评审后15个工作日内，甲方支付乙方10%项目款，即810,000.00元整（大写：捌拾壹万元整）。

以上费用为包干价，包括但不限于测绘、人工、材料、设备、差旅、税金等全部为完成本项目工作所需的直接费、间接费和措施费。非经本合同约定和甲乙双方另行约定外，乙方不得要求甲方支付其他



任务费用。甲方支付以上每笔款项前，乙方应提供税务部门认可的真实、合法、有效的发票，否则甲方有权单方面顺延付款期限且不视为甲方付款违约。

## 八、甲乙双方的权利和义务

### (一) 甲方的权利和义务：

1、甲方负责提供调查的区域范围(shp 格式，国家大地 2000 坐标系)和乐东县第三次全国国土调查成果数据。

2、甲方保证乙方工作人员顺利进场工作，并对乙方工作人员的工作提供必要的条件。

3、甲方保证向乙方提供必要的项目基础资料，主要基础资料如下：

(1)最新 1:10000、1:50000 地形图（大地 2000）；

(2)近期高分辨率（优于 1.0m）、经几何校正及影像增强的遥感影像。可使用海南省第三次全国国土调查工作底图(0.2m 分辨率航空影像)等最新遥感影像数据（大地 2000）；

(3)各级行政界线，国有林场、自然保护区、自然保护小区、名胜风景区、森林公园、湿地公园等单位权属界线（大地 2000）；

(4)最新生态公益林数据库、最新林地变更数据库、退耕还林数据库；

(5)征占用林地审批数据库、林权证登记台帐、森林火灾、森林案件等相关资料；

(6)市县总体规划空间类(2015-2030)相关资料；

(7)2010 年以来的抚育、采伐、营造林等林业建设工程资料；

(8)海南省第三次全国国土调查相关资料;

(9)森林资源二类调查相关文件;

(10)气象、交通、植被、土壤、水文等相关资料。

4、乙方开展本项目工作后,如因甲方的原因而造成工作停滞而影响项目进度,其责任由甲方承担。甲方应按照延误的时间,予以延期。

5、甲方有权在项目实施过程中进行监督,发现乙方工作中有违反规范及相关规定的情况时有权要求乙方整改;乙方派出的工作人员不能胜任本合同约定的权利义务的,甲方有权要求及时更换工作人员。

6、甲方需在签收乙方提交的成果后30个工作日内组织验收,如乙方提交的工作成果无质量问题,甲方应另行出具验收合格的书面意见;如甲方逾期不验收,经乙方合理书面催告后,即视为合格或验收通过。

7、因甲方无故逾期付款的,每逾期一日甲方应按照合同总额的3‰向乙方承担违约金。

(二)乙方的权利与义务:

1、乙方应根据《海南省第三次森林资源二类调查操作细则》规定,按甲、乙双方协商要求开展调查工作。

2、乙方必须按本合同规定的时间完成项目工作并提交经评审合格的项目成果,对成果负责。如因不可抗力因素影响或甲方提供必要资料延迟,工期可以相应顺延。

3、乙方对工作期间的生产安全及人员安全全权负责,如出现安



全生产及人员安全事故与甲方无关。

4、乙方提交成果后 20 个工作日内由甲方组织验收。如甲方验收不合格，乙方负责在 30 日内返工，所需费用由乙方自行承担；且由此所造成逾期责任由乙方承担。若乙方无力补充完善，需另委托其他单位时，乙方应承担其全部工作费用；或因工作期间造成重大经济损失或事故时，乙方除应付法律责任和免收直接损失部分的工作费用外，并根据损失程度向甲方支付赔偿金。

5、乙方须全力配合县级和省级的检查验收工作，并根据检查验收过程中反馈的问题及时进行整改和补充。

6、乙方保证在合同规定时间内完成项目并提交合格成果，如逾期完成，则每逾期一日乙方应按照合同总额的千分之一向甲方承担违约金。逾期超过 20 天以上时，甲方有权暂停履行下阶段工作或单方解除合同并书面通知乙方，乙方承担违约责任及甲方的损失并返还已收费用。

#### 九、违约责任与赔偿损失

1、乙方提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 10% 的违约金。

2、乙方未能按本合同规定的交货时间提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3% 的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、在合同履行过程中，如甲方发现乙方工作过程存在问题，可要求乙方在规定期限内进行整改。若乙方拒不整改或在规定期限仍未整改到位的，甲方可单方面解除合同，乙方应当退还已付款项，并承

担合同总价 30%的违约金。

4、在合同履行过程中，如甲方在无正当理由拒收乙方合格的工作成果，到期拒付服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方若逾期付款，则每日按本合同总价的 3‰向乙方偿付违约金。

5、其它违约责任按《中华人民共和国合同法》的规定各自承担。

#### 十、合同争议解决办法

如发生争议，双方尽可能协商解决，如协商不成，双方均可向甲方所在地的仲裁委员会申请仲裁。

#### 十一、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 3 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、本合同未尽事宜，由双方签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

十三、本合同自甲、乙双方签章之日起生效。本合同一式七份，甲方、乙方各执三份，一份由招标代理机构备案。



乙方(盖章): 乐东黎族自治县自然  
资源和规划局

乙方(盖章): 海南新绿神热带生物工  
程有限责任公司

地址:

地址: 海口市群上路58号

法定代表人: (签字)

法定代表人: (签字)

委托代理人: (签字)

委托代理人: (签字)

开户银行:

开户银行: 工行海口市美舍支行

帐号:

帐号: 2201 0214 1920 0099 988

联系电话:

联系电话: 0898-65239110

邮政编码:

邮政编码: 570203

合同签订时间: 2020年4月15日

## 附件

本项目配备人员情况表

序号	本项目中担任职务	姓名	性别	年龄	学历	职务/职称	专业	任务工作
1	项目负责人	余志金	男	52	本科	高级工程师	林业	全面负责
2	技术负责人	李茂金	男	34	研究生	工程师	林业	技术负责
3	调查组长	戴凌	男	32	研究生	工程师	林业	区划、调查
4	调查组长	曾勇	男	30	本科	工程师	林业	区划、调查
5	调查队员	齐麟	女	34	本科	技术员	非林业	区划、调查
6	调查组长	张文龙	男	29	大专	技术员	非林业	区划、调查
7	调查队员	云珍贝	女	28	本科	助理工程师	林业	区划、调查
8	调查组长	万业军	男	32	大专	助理工程师	林业	区划、调查
9	调查组长	刘敏涛	男	23	大专	技术员	林业	区划、调查
10	调查组长	谭顺时	男	22	大专	技术员	林业	区划、调查
11	调查组长	邱昌盛	男	22	大专	技术员	林业	区划、调查
12	调查队员	肖冠湘	男	34	大专	助理工程师	林业	区划、调查
13	调查队员	周殿华	男	28	大专	助理工程师	林业	区划、调查
14	调查队员	邵菊权	男	26	大专	助理工程师	林业	区划、调查
15	调查队员	周俊	男	27	大专	技术员	林业	区划、调查
16	调查组长	何运伟	男	26	大专	技术员	非林业	区划、调查
17	调查组长	林方育	男	37	本科	技术员	非林业	区划、调查
18	调查组长	潘义军	男	39	大专	技术员	非林业	区划、调查
19	调查队员	徐刚	男	22	本科	技术员	非林业	区划、调查
20	调查队员	沈珏伶	女	23	本科	技术员	非林业	区划、调查
21	调查队员	朱怡	女	25	本科	技术员	非林业	区划、调查