

## 第五章 采购需求表及采购要求

### 一、采购需求表

项目名称	安福县陈山林场 2026 年欠发达国有林场巩固提升—林下中药材（草珊瑚）种植基地建设项目
数量	详见第五章中的“采购要求”
服务期	详见第五章中的“商务条款”
服务地点	详见第五章中的“商务条款”
备注	/

## 二、采购要求

### (一) 服务需求清单表

序号	服务内容	单位	数量	备注
<b>一、草珊瑚栽培</b>				
1	斩青山(清杂、检条)	亩	210	
2	人工整地(垦复等)	亩	210	
3	苗木费	亩	210	2000 株/亩(含苗木运输费)
4	移栽(栽植)	亩	210	
5	施肥(含人工、肥料等)	亩	210	含肥料运输、上山力资等费用。
6	全刈抚育(中耕)	亩	210	
<b>二、作业道修建</b>				
7	新建作业道路	条	1	宽约 1 米, 长 1 公里
<b>三、项目公示牌</b>				
8	项目公示牌	块	1	高 3.2 米、宽 2.4 米

### (二) 服务要求

1、项目名称：安福县陈山林场2026年欠发达国有林场巩固提升一林下中药材（草珊瑚）种植基地建设项目。

2、建设地点：陈山林场江北分场罗泥坑山场。

3、建设规模及主要建设内容：林下中药材种植草珊瑚210亩，修建简易作业道1公里，设立项目公示牌1块。

#### 4、项目标准

草珊瑚苗木培育技术规程： DB35/T 1346；

中药材种子种苗 草珊瑚种苗： T/CACM 1056.125。

#### 5、项目建设技术措施

##### (1) 草珊瑚种植

①地点：江北分场罗泥坑山场，面积合计 210 亩，该山场坡度较缓，肥力较好，整体为杉木成熟林，符合草珊瑚耐阴性强，喜漫射光的条件，适宜种植草珊瑚。

②**斩青山（清杂、捡条）**：将芭茅、小山竹等山场上的杂草杂灌全部伐除，保留杉木等高大树木，后由人工进行捡条清理，整理成条带，每个条带之间间隔 3-5 米（具体条带宽度根据地形及杂灌多少进行操作）；通过整理条带，既能很好地防止水土流失，又能利用原有山场的植被涵养水分，有效地减少土壤水分蒸发。

③**整地（垦复等）**：斩青山（清杂、捡条）完成后，采用人工对种植条带进行全面垦复，并在垦复后的条带上开浅沟施肥，每亩施钙镁磷肥 150 公斤和复合肥 50 公斤或有机肥（农家肥）320 公斤，覆土以备栽苗，整地后经采购人验收通过后再栽植。

④**选苗**：选用苗高 $\geq 15\text{cm}$ ，地径 $\geq 0.2\text{cm}$ 的 1 年生草珊瑚苗木。

⑤**移栽（栽植）**：移栽时在整好的条带上，按株行距 40×50 厘米定植。栽时须压实，并培好土，浇透定根水。移栽时可剪去植株上每片叶的 50%或摘去全株 30%叶片，以减少叶面蒸腾，从而提高成活率，在草珊瑚移植完成之后，必须要及时观察苗木存活的情况。如果缺苗过多，则必须要进行带土补栽同规格的草珊瑚苗。

⑥**林间管理**：生产期内要及时清除杂草，并适当进行中耕松土。保持土壤疏松，无杂草。在雨季要注意低洼地带排水，以免引起烂根死苗。缓坡地种植时，定植后要经常保持土壤湿润，如遇干旱，有条件的要及时灌溉浇水。追肥次数为 2 次，具体追肥时间视天气情况定，以雨前追肥最佳，施肥前需采购人核定数量。每亩施用硝酸铵或尿素 6-7 公斤，氯化钾 3 公斤，雨前撒施。

⑦**抚育管理**：利用林地种植草珊瑚，林下阴湿环境较适宜生长，但要获得较好的收成，还须加强抚育管理，主要措施是实行中耕除草、施肥、保湿、疏松土壤，使根部萌条露出地面。促使萌芽长梢。一般一年最少要锄土 2-3 次，对新栽植的要做到浅锄、勤锄、一般深度 5cm-15cm 左右，中耕时视草珊瑚的生长和林地草杂情况而定，具体抚育（中耕）时间安排与采购人合同约定。

⑧**成活率**：成活率 95%以上。

⑨**主要病虫害及其防治**：由于草珊瑚从野生转为人工种植抗病虫能力较强，目前尚未发现较重的病虫害，多数情况无需防治病虫害。若种植在缓坡地，要分别注意蚜虫与叶蝉的

防治。若阳光强烈，田间遮阴条件差，会出现叶片灼伤现象。此时叶绿或叶尖出现斑枯，严重的全叶枯焦。可采用灌水降温，改善遮阴条件等措施，以减轻危害。

**(2) 修建林区道路：**在作业山场内按方便管护草珊瑚的原则，新建一条作业道，作业道采用人工进行开挖修建，宽约 1.0 米，长 1 公里，遇坡度较陡峭之处，无法达到宽度要求的需使用木桩固定，填充泥土加宽作业林道，坡度较大时需开挖台阶以方便人员上下进行草珊瑚管护作业。

**(3) 项目公示牌建设：**

①用不锈钢材质制作，规格为高 3.2 米、宽 2.4 米的公示牌，公示牌涵盖项目名称、资金来源等，项目公示内容为：充分利用杉木林的生态功能，发展林下中药材种植草珊瑚 210 亩，有效改善杉木林生态环境，提高森林质量，带动脱贫户提高收入，同时带动更多的林农加入到林药产业种植行列。

②项目指定专人负责信息宣传报道，报送项目宣传信息不少于 3 篇；在实施过程中举办技术培训班 1 期，培训技术人员、林地管理人员、种植人员不少于 50 人，验收时提供培训人员名单及培训照片。

备注：成交供应商在施肥前需提供肥料登记证复印件并加盖成交供应商公章。

上述服务要求为基本要求，供应商可提供满足或优于上述服务要求的服务参与本项目投标。