

永州市政府采购文件

采购项目名称： 道县湘江源区生态综合治理附属建设项目
采购人： 道县林业局
采购方式： 竞争性磋商
采购代理机构： 湖南天润招标咨询有限公司
委托代理编号： TRZB-永ZC25018
代理费收取方式： 采购人支付代理费（按固定费用收取）
代理费支付标准： 固定金额10,000元
专家评审费收取方式： 专家评审费由 采购人 支付
采购计划编号： 永道财采计[2025]00109号
采购项目预算： 2,212,278.2元
是否进行资格预审： 否
需求编制时间： 2025年12月05日

采购人签章：
道县林业局

需求编制人签章：
顾兰艳

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(本项目完全面向中小企业采购):

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	2,212,278.2	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

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额(元)	采购内容概况	预期采购时间
道县湘江源区生态综合治理附属建设项目	3,900,000	道县境内,寿雁、梅花、祥霖铺等乡镇(街道),面积约200亩。具体实施恢复林业生产条件、恢复植被、后期管护等。	2025-11

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：2,212,278.2元

包概述： 道县湘江源区生态综合治理附属建设项目				
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： 成交金额的10%
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： 20分钟		
本包所属行业： 建筑业			本包类型： 工程类	
是否设置了核心产品： ： 否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则： 无			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定： 本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交/入围供应商。				
根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）第十九条规定：磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。本次评标将有供应商磋商环节，请各供应商一直在开标室中保持在线状态，进入供应商磋商环节后磋商小组将分别与各供应商进行磋商对话；因供应商原因导致未能进行磋商的，由供应商自行承担责任。				
本包付款约定	1	30%	完成整地挖穴后付合同金额30%（含10%预付款、按照实际工程量计算）	
	2	40%	完成种植后再付合同金额40%（按照实际工程量计算）	
	3	27%	通过林业部门验收合格后再付27%（按照实际工程量计算）	
	4	3%	完成3年管护任务后付3%尾款（按照实际工程量计算）	
本包基本资格要求			本包基本资格证明材料上传要求	
<p>1. 具有独立承担民事责任的能力。</p> <p>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。</p> <p>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）。</p> <p>4. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。</p>			<p>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）和法定代表人（单位负责人）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。</p> <p>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）。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>	

	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。
本包特定资格要求	本包特定资格证明材料上传要求
本包专门面向中小企业采购，指工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，工程由监狱企业/残疾人福利性单位承建的，需提供监狱企业/残疾人福利性单位声明函。	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库[2020]46号中规定格式的《中小企业声明函（工程、服务）》，加盖公章，使用投标客户端时可自行下载模板。
具备建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包叁级及以上资质或市政公用工程施工总承包叁级及以上资质，资质证书和安全生产许可证处于有效期内。	提供证明文件扫描件并加盖投标人公章。

以上所有要求提供的资格证明材料，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。

本包工程类需求

工程名	单价（元）	工程单位	工程量	小计（元）	采购品目
道县湘江源区生态综合治理附属建设项目	2,212,278.2	项	1	2,212,278.2	B99000000-其他建筑工程

工程量清单和工程图纸：下载供应商投标工具在自己电脑安装后，联网下载获取

工程量编制依据

请各供应商根据采购人发布的工程量清单进行投标报价，应完整响应发布的工程量清单内容，不得缺项漏项。分项价格与总价均不超过预算价，否则视为无效响应。

采用竞争性谈判或竞争性磋商方式的工程项目，在二次报价阶段供应商只报总价，无需对首次工程量清单响应明细报价再进行修改，电子开标室也不提供工程量清单响应的再修改功能。采购人在未来处理时，自行根据二次报价总额按比例分摊计算工程量清单响应明细。

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	管理机构人员	商务	<p>技术负责人：具有建筑工程或市政工程相关专业中级及以上职称资格，得2分；</p> <p>拟投入的施工员1人、质检(质量)员1人、安全员1人（须取得C类安全考核合格证），每提供1人得1分，最多得3分。</p> <p>注：本项满分5分。</p> <p>须提供人员相关的职称证书、岗位证书、截止投标前六个月任意一个月在本单位（不含投标人的子公司、独立法人的分公司或分支机构）缴纳社保的有效证明文件等扫描件，不符合上述条件的不得分。</p>

2	项目负责人业绩	商务	<p>拟任项目负责人自2020年12月起至投标截止之日，具有类似业绩的，每提供1个计2分，最多计4分。</p> <p>（提供中标通知书、合同扫描件，加盖供应商公章，未提供不计分）</p>
3	企业业绩	商务	<p>供应商自2020年12月起至投标截止之日，具有类似业绩的，每提供1个计3分，最多计6分。</p> <p>（提供中标通知书、合同扫描件，加盖供应商公章，未提供不计分）</p>
4	施工方案与技术措施	技术	<p>投标人结合本项目实际情况，提供的施工方案与技术措施包括但不限于（①施工现场生产准备；②施工物质条件；③现场生活安排；④工程资金管理；⑤安全措施；⑥消防保卫方案；⑦施工临时用水用电方案）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得14分。</p> <p>方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。</p> <p>注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任何一种情形。</p>
5	安全管理体系与措施	技术	<p>投标人结合本项目实际情况，针对本项目工程提供的安全管理体系与措施包括但不限于（①人员安置、组织流线；②施工专用通道设置；③具体的安全生产目标；④安全措施、风险预防；⑤应急处置办法）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得5分。</p> <p>方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣0.5分；有缺漏项的每一处扣1分，没有提供不得分。</p> <p>注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任何一种情形。</p>
6	质量管理体系与措施	技术	<p>投标人结合本项目实际情况，重点应对本项目编制切实可行的质量管理体系与措施包括但不限于（①完善的质量管理体系；②职责分工明确；③管理制度齐全；④现场施工质量保证措施；⑤确定管理体系与组织机构；⑥质量控制流程实施与监控措施）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得12分。</p>

			<p>方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。</p> <p>注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任意一种情形。</p>
7	环境保护管理体系与措施	技术	<p>投标人提供的结合本项目实际情况，提供的项目现场情况分析符合实际环的环境保护管理体系与措施包括但不限于（①噪音控制；②污水控制；③扬尘控制；④材料堆放）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得8分。</p> <p>方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。</p> <p>注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任意一种情形。</p>
8	工程进度计划与保证措施	技术	<p>投标人结合本项目实际情况，提供的工程进度计划与保证措施包括但不限于（①总工期及节点工期满足项目要求、施工进度计划的编制原则；②工期保障措施、进度保障措施；③构件运输进度保证措施；④加工生产阶段进度计划、施工阶段进度计划）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得8分。</p> <p>方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。</p> <p>注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任意一种情形。</p>
9	资源配备计划	技术	<p>投标人依据项目实地情况,提供的资源配备计划包括但不限于（①资源投入计划；②施工部署；③施工方法；④进度计划）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得8分。</p> <p>方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。</p>
10	合同	商务	<h2>第一部分 政府采购合同协议书</h2>

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《中华人民共和国合同法》、《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) 合同价格形式：`固定总价` `固定单价` `成本补偿` `绩效激励`

(4) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

`全额付款：` （应一次性支付全部合同款项）

`预付款：` （应明确预付款的支付比例和支付条件）

`分期付款：` （应按照季度分期支付合同款项）

`成本补偿：` （应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

`绩效激励：` （应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 履行合同的时间、地点及方式

(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：履约担保的金额、形式和期限要求。

(5) 质量保证金：质量保证金的金额、形式和期限要求。

4. 合同验收

(1) 验收主体：_。

(2) 验收方式：_。

(3) 验收标准：_。

5. 解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

提请仲裁 向人民法院提起诉讼

6. 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) 成交通知书

(3) 响应文件

(4) 政府采购合同格式条款及其附件

(5) 专用合同条款

(6) 通用合同条款（如果有）

(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸，已标价工程量清单或预算书（如果有）

(8) 其他合同文件。

7. 合同生效

本合同自 双方签字 生效。

8. 合同份数

本合同一式 叁 份，采购人执 壹 份，供应商执 壹 份，政府采购监管部门执 壹 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：

		<p>甲方：（公章） 乙方：（公章）</p> <p>法定代表人：_法定代表人：</p> <p>委托代理人：_委托代理人：</p> <p>电 话：_电 话：</p> <p>传 真：_传 真：</p> <p>开 户 银 行：</p> <p style="text-align: center;">账 号：</p> <p style="text-align: center;">第二部分 政府采购合同通用条款</p> <p style="text-align: center;">政府采购合同通用条款（工程类）</p> <p>按《关于印发建设工程施工合同（示范文本）（HNJS-2014）的通知》（湘建价〔2014〕114号）《建设工程施工合同》第二部分执行。详见湖南住房和建设网（www: hunanjs. gov. cn）。</p> <p style="text-align: center;">第三部分 政府采购合同专用条款</p> <p style="text-align: center;">（工程类）</p> <p>按采购建设工程的特殊要求，对第二部分通用合同条款的原则性约定进行细化、完善、补充、修改或另行约定。</p>
11	采购需求 商务	<p>一、项目基本情况</p> <p>1、采购项目名称:道县湘江源区生态综合治理附属建设项目</p> <p>2、建设地点: 道县蚣坝镇豹岩村；上关街道上关社区和湘源社区；富塘街道塘背村；洪塘营瑶族乡洪塘营村；梅花镇梅花村、社湾村、棠下村；寿雁镇深田村、牛路口村、大家村；审章塘瑶族乡莲花宅村；祥霖铺镇上渡村；四马桥镇塘坪村。</p> <p>3、主要建设内容: 人工造林苗木种植、人工种草、 场地清理及回填土等。需恢复的损毁用地总面积11.9951公顷。具体内容详见工程量清单。</p> <p>4、采购预算: 2212278.20元。</p> <p>（注: 请各供应商根据采购人发布的工程量清单进行投标报价, 应完整响应发布的工程量清单内容, 不得缺项漏项。分项价格与总价均不超过预算价, 否则视为无效响应）。</p> <p>二、工期及质量要求</p>

1、工期要求：2026年3月31日前。

2、质量标准：符合《工程施工质量验收规范》要求验收合格。

三、实施的相关规程规范

(1)《造林技术规程（GBT15776-2023）》；

(2)《裸露坡面植被恢复-技术规范》（GB/T38360-2019）；

(3)《主要造林树种苗木质量分级（湖南）》（DB43/094-2005）；

(4)《林地保护利用规划林地落界技术规程》（LY/T1955-2011）；

(5)《土地复垦质量控制标准》（TD/T1036-2013）；

(6)《林业建设石场竣工验收实施细则》（国家林业局，2006）；

(7)《防护林造林工程投资估算指标》（国家林业局，2016）；

(8)《开发建设石场水土保持方案技术规范》（水利部，1998）；

(9)《矿山生态修复工程技术规范》（GB/T 38360-2019）；

(10)湖南省林业局关于印发《湖南省林地恢复植被和林业生产条件、树木补种标准》的通知（湘林造〔2021〕3号）；

(11)湖南省林业局关于印发《湖南省“恢复植被和林业生产条件”所需费用执行标准》的通知（湘林法〔2023〕6号）。

四、恢复目标

以恢复林地土壤基质和防止水土流失为主要目标，恢复面积为损毁面积的100%；保护林地资源和恢复被占用林地生产力，将被损毁的林地恢复到可供利用状态，为后期恢复植被和生态修复奠定基础；使边坡稳定，防止水土流失，改善场内及周边地区的环境质量，遏制损毁区立地条件恶化的趋势，提高林地自我生态修复能力。通过选择合理的造林树种和造林模式，加强新造林地的抚育管理，逐步恢复损毁的植被，以降低项目建设对环境的负面影响。

五、恢复林业生产条件

1、恢复标准

(1)覆土厚度：覆土厚度 ≥ 50 厘米；自然沉实土壤 ≥ 35 cm，其中藤本种植带需要在靠近下边坡处使用生态袋堆码覆土，码3层生态袋；有部分土层的根据实地情况适当减少覆土厚度；草本恢复比较好的地方补植乔木采用50厘米*50厘米*50厘米穴坑覆土。

(2)覆盖材料：覆盖材料中不应含有有毒有害成分。覆土土壤PH值范围为

5.5~8.5, 含盐量不大于0.3%。充分利用外运客土作为表层覆盖土。

(3) 场地平整: 覆土后场地要求平整压实, 原则上场地坡度 $\leq 25^\circ$ 。

(4) 边坡稳定: 边坡稳定性可靠, 原有工程设施稳定。因开挖、回填、弃土(石、沙、渣)等形成的坡面, 应削坡或排危, 使边坡达到安全稳定的坡度(比), 或设置拦挡设施。

(5) 排水设施满足场地要求, 防洪满足当地标准。

2、恢复工程措施

(1) 场地清理

损毁区恢复前, 妥善存放和处置设备和剩余材料, 进行场内所有设备、材料、残物、垃圾的清理; 对临时工程中的地面嵌入物采取挖移处理工作, 恢复至原有的地形地貌或比原有更好的状况, 满足植被恢复的要求。

(2) 削坡排危

排危工程主要是临时用地, 开挖边坡大部分均为石质边坡, 坡体较稳定, 需进行坡面清理, 清除坡面上的危岩体及松动石块。本项目上边坡已经清理, 不涉及该项工程。

(3) 土地平整

土地平整, 包括凹地(槽)、采坑、低矮土坎、土堆、凸地及缓坡带, 这些区域坡度不大, 表面为未风化的岩石或致密的风化物以及少量的弃土, 但土壤和有机质缺乏, 保水能力差, 存在一定程度的水土流失, 植被难以自然恢复。需对场地按合理的场地标高, 挖高填低进行平整后压实。主要措施有:

①对缓坡表面的零散的石块进行清理;

②凸地、低矮土坎、土堆推平;

③凹地(槽)和采坑回填。

3、地表覆土

覆土工程为整个场地平整区, 由于土层完全被破坏, 为给植物生长提供良好的土壤条件, 需进行全面覆土压实。覆土来源为开采剥离时收集的表土和外运客土, 经调查, 覆土面积共计9.3151公顷, 其中6419号小班面积0.2791公顷采用穴坑覆土, 穴坑规格为50李 \times 50厘米 \times 50厘米; 6398号小班面积0.3453公顷, 表面土层不够, 需要覆土20厘米以上; 6403-4、6429-4号细班合计面积0.9361公顷, 表面土层不够, 需要覆土30厘米以上; 6396-2、6403-3、6422-2、6423-4、6429-8合计0.8989公顷需要生态袋覆土。经统计, 覆土总工程量约为42388立方米, 全部为外运客土, 取土点尽量控制在距离恢复区6公里范围内。

具体实施标准以每个图斑的方案为准。

六、植被恢复

1、林地清理

为保证恢复区内植被恢复过程中的施工安全，先清除高陡边坡表层松散岩土体，清危弃渣直接回填至下方低洼地段，并做好相关防护措施，避免发生二次灾害。对恢复区内构建筑物进行拆除并清运，对堆放的碎石进行清运处理。为保持坡面平整，防止水土流失，对植被恢复区域实施地貌重塑，对于高程相差不大的区域，整体上不做大平整，按“随坡就势，小平大不平”的方式对植被恢复区域进行整理。林地清理采用块状方式，种植块清理面积为1.0米×1.0米，清除种植块范围内的树枝、垃圾、石头等杂物。

2、土壤重构

为了保证人工造林质量，选择通气透水、保水保温较好的壤土，对林业生产条件恢复区实施全面客土覆盖，客土厚度不少于50厘米，客土后利用推土机等器械平整表面。

为提高造林成活率和加快苗木生长，在种植穴中进行施肥。植苗定植时要施入基肥（熟化农家肥），施入量为乔木、灌木0.2千克/株；追肥（复合肥）结合灌溉施入。追肥应与灌溉同步进行，将化肥放入穴中，浇水融化而渗入土壤中，每次施入量为0.1千克/株，追肥管护期前3年每年苗木生长期或雨季施肥1次，共施肥3次。如果发生补植，补植苗木还需继续施肥3次。

3、整地挖穴

根据现地情况，采用穴状整地方式，道路沿线按线性布点挖穴，风机平台及边坡种植穴按品字形沿等高线布点挖穴。

采用明穴整地的方式。对乔木和带土球的大灌木，植树穴规格采用40厘米×40厘米×40厘米；灌木和藤本植树规格为30厘米×30厘米×40厘米。乔木、灌木和藤本种植穴开挖时穴面与原坡面基本持平或稍向内倾斜，穴状为圆筒形，上下等粗，避免锅底形，以免栽苗时窝根。

4、基肥与回穴土

穴土经过风化后，在造林前一个月即要回穴土，回土要打碎及清除石块、树根，先回表土后回心土，当回土至1/3左右时，乔木树种每穴施放国产复合肥（NPK含量>30%）0.20千克/株、灌木和藤本树种每穴施放国产复合肥（NPK含量>30%）0.10千克/株，并与穴土充分混匀后再继续回土至满穴备栽。

5、苗木选择

按照苗木类型分类，本次选用了容器苗。

容器苗是指利用各种容器培育的苗木。容器苗的根系是在容器内形成的，在出圃、运输、造林的过程中，根系得到容器保护，幼苗随根际土团栽种，起苗和栽种过程中根系受损伤少，成活率高、发根快、生长旺盛，没有裸根苗的短期停滞生长现象，有利于苗木的初期生长。对不耐移栽的作物或树木尤为适用。

造林采用的种苗必须符合GB6000-1999、LY/T1000-2013规定的 I、II 级苗木，两年生容器苗木，乔木树种地径达到1公分，高度大于100厘米，灌木树种要求冠幅达到20公分。种子质量符合GB7908-1999、LY/T1000-2013标准要求，以及达到GB6141-2008和GB6142-2008二级标准以上。

草籽和树种要求种子的纯净度达90%以上，发芽率达70%以上。

所选苗木必须具有生产经营许可证、植物检疫证书、质量检验合格证和种源地标签，即“三证一签”。禁止使用无证、来源不清、带病虫害的不合格苗上山造林。

6、造林密度

根据培育目标、立地条件、树种生物学特性等因素确定造林密度，为尽快恢复破坏的地表植被可适当提高初植密度。项目区临时用地选择乔树种造林密度为3330株/公顷，即株行距为1.5米×2.0米；灌木树种造林密度为4440株/公顷，即株行距为1.5米×1.5米；藤本树种造林密度为10000株/公顷，即株行距为1.0米×1.0米。

撒播灌、草用种量为250千克/公顷。

7、混交方式及树种配置

乔木混交型，混交方式采用株间混交，最多3种树种混交，本方案含3种树种搭配比例：柏木40%、青冈30%、木荷30%；湿地松60%、青冈40%；四季桂纯林。藤本混交型，混交方式采用株间混交，最多2种树种混交，本方案树种搭配比例：常春藤50%、葛藤50%。撒播灌草种籽比例：多花木兰12%、紫穗槐8%、黑麦草40%、狗牙根40%。

8、抚育与管护

(1) 补植补造

达不到标准要求的区域，要及时补植。补植时，原则上要求选择同品种、同年龄的苗木。补植应在造林季节进行，补植苗木时不应影响造林地上的苗木生长发育。

(2) 抚育与管护

抚育设计为3年5次，第一次抚育时间在当年种植3个月后进行；第二次抚育时间在第二年的春季；第三次抚育时间在第二年的秋季；第四次抚育时间在第三年的春季；第五次抚育时间在第三年的秋季。抚育的主要内容为除草、松土、培土、追肥和补植。除草要求铲除以

植株为中心、半径0.5米范围内的杂草，松土深度为10厘米。追肥具体方法是在除草、松土、培土等工序完成后，沿树冠垂直投影线方向上方开挖长20~25厘米、深5~10厘米的浅沟，将肥料均匀地施放于沟内，然后用土覆盖，追肥标准为乔木树种每穴追施国产复合肥（NPK含量>30%）0.20千克、灌木和藤本树种每穴追施国产复合肥（NPK含量>30%）0.10千克。抚育过程中如发现死株、缺株应及时补植，保证造林当年成活率达90%以上。

在管护期内，施工单位每年要组织人员开展抚育，按照树种特性修枝抹芽，阔叶树种对其1/2以下部分修枝抹芽，常绿树种要保护树梢及顶芽；对因病虫害造成的枯枝及时剪枝清理，将剪下的树枝集中起来一起处理，避免其它树木感染病虫害；另外还要维护树盘，松土施肥，防治病虫害，并维修灌溉设施和防护设施，保证灌溉设施正常运转，防护设施发挥作用，以提高造林成效。

在管护期内，施工单位原则上要每100亩安排一名专职管护人员。管护员每天至少巡护1次管护区，防止人畜破坏林木、围栏和灌溉设施，及时发现影响林木生长的病虫害、干旱、冻害等问题，及时报告施工单位，另外还需要负责造林区域灌溉工作。施工单位要加强火源管理，严格控制火源，项目区范围内不允许任何形式的用火。积极开展灭火演练活动，提升相关人员的防火意识及灭火能力，增强应对火灾的能力。

及时灌溉可以促进根系发育，为植被第2年返青储备足够的水分，灌后在苗木基部培土。这样既给苗木提供所需水分也提高了苗木的抗寒能力，还可通过水淹闷死或冰冻冻死根际害虫，并且因土壤含氧量的减少和温度骤降，降低虫蛹的羽化率。冬灌时间应在土壤封冻前。

（3）病虫害防治

对于苗木生长过程中发生的病虫害，其防治工作必须贯彻“防重于治”和“治早、治小、治了”的原则，以免扩大成灾。一是在栽培技术上的预防：实行秋耕和轮作；选用适宜的播种时期；适当早播，提高苗木抵抗力；二是合理施肥，精心培育，使苗木生长健壮，增强对病虫害的抵御能力。

具体实施以每个图斑方案为准。

六、项目实施要求

1、建筑材料运输、保管及保险

1.1 中标人（签订合同后简称乙方）负责建筑材料到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。

1.2 中标人负责建筑材料在施工地点的保管，直至项目验收合格。

1.3 中标人负责其派出的施工人员的人身意外保险。

2、施工要求

2.1 中标人须加强施工的组织管理，所有施工人员须遵守安全文明施工的有关规章制度，持证上岗。施工期间，应接受采购人的监督管理，遵守有关规定。

2.2 工程竣工验收后，成交供应商应在20天内提交完整齐备的工程竣工资料和验收资料装整成册交采购人存档，并必须保证所有归档资料的真实性。

2.3 施工单位必须按照国家颁布的有关施工规范要求施工，所有使用的材料设备应符合国家标准，采用得到国家认证的厂家产品。

2.4 拟任项目负责人要求：须具备建筑工程专业贰级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业贰级及以上注册建造师执业资格，同时具有有效的B类安全生产考核合格证书，提供近六个月任意一个月的社保证明材料。

2、服务要求

3.1 接到分派任务时，人员、设备应当在规定时间内到达指定现场，并保质保量按时完成任务。应急处突任务应当接到通知后2小时内人员、设备到达指定现场。

3.2 现场施工成交供应商所有人员必须着装整齐，穿着统一标志反光背心，配戴安全帽，工作规范，作风严谨。

3.3 成交供应商必须将施工人员统一派送指定位置，其所产生的人员运送费用由成交供应商负责。

3.4 施工现场成交供应商必须安排项目负责人进行监督管理。

3.5 到场设备及施工人员发生事故时，由成交供应商担负全部责任，并承担相关赔偿费用，采购人不负责任何赔偿及不承担任何连带责任。

3.6 机械设备保管，如发生偷盗，由成交供应商负责，采购人不负责任何赔偿。

4、验收要求

4.1 由采购人组织验收活动，成交供应商应提供完整的验收备案资料。

4.2 项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由成交供应商承担，验收报告作为申请付款的凭证之一。

4.3 验收过程中产生纠纷的，由质量技术监督部门认定的检测机构检测，如为成交供应商原因造成的，由成交供应商承担检测费用；否则，由采购人承担。

4.4 项目验收不合格，由成交供应商返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。连续两次项目验收不合格的，采购人可终止合同

			<p>，另行按规定选择其他投标人采购，由此带来的一切损失由成交供应商承担。</p> <p>4.5 如遇实际情况，导致实际施工量与计划量不一致，根据实际实施工程量进行验收。</p> <p>5、质量保证</p> <p>5.1 本工程质量符合《工程施工质量验收规范》要求验收合格。</p> <p>5.2 施工期间，应接受采购人的监督管理，遵守有关规定。</p> <p>5.3 质量保修：按相关规定保修，保修期间进场维修，保证无偿修理完好，否则，由采购人安排维修，维修费在保修预留金中扣除。</p> <p>七、项目特别说明</p> <p>1、实施时间及地点</p> <p>1.1实施时间：具体实施时间签订合同时双方约定。</p> <p>1.2实施地点：采购人指定地点。</p> <p>1.3工期逾期：因中标单位原因造成工期延误，每逾期一天扣除工程款总额的0.5%；因采购人原因以及雨、雪天气等一系列不可抗因素影响，造成中标人无法施工的，可适当延长工期，延长的工期不视为违约。</p> <p>2. 付款方式</p> <p>2.1支付方式：采购人支付。</p> <p>2.2付款方式：完成整地挖穴后付合同金额30%（含10%预付款、按照实际工程量计算），完成种植后再付合同金额40%（按照实际工程量计算），通过林业部门验收合格后再付27%（按照实际工程量计算），完成3年管护任务后付3%尾款（按照实际工程量计算）。</p> <p>对于上述项目要求，投标人应在投标文件中进行回应，作出承诺及说明。</p>
--	--	--	---

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
2	采购需求	商务	是	图片	1、对采购需求作出回应，作出承诺及说明，并加盖公章。 2、提供项目负责人的相关证书扫描件、提供近六个月任意一个月的社保证明等证明材料并加盖公章。

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	30	否	无	<p>【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分（超出预算视为无效投标，评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效响应处理。）</p>
2	客观分	商务分	5	是	图片	<p>【管理机构人员】的评分规则：技术负责人：具有建筑工程或市政工程相关专业中级及以上职称资格，得2分；拟投入的施工员1人、质检(质量)员1人、安全员1人（须取得C类安全考核合格证），每提供1人得1分，最多得3分。注：本项满分5分。须提供人员相关的职称证书、岗位证书、截止投标前六个月任意一个月在本单位（不含投标人的子公司、独立法人的分公司或分支机构）缴纳社保的有效证明文件等扫描件，不符合上述条件的不得分。</p> <p>【管理机构人员】的上传证明材料要求：须提供人员相关的职称证书、岗位证书、截止投标前六个月任意一个月在本单位（不含投标人的子公司、独立法人的分公司或分支机构）缴纳社保的有效证明文件等扫描件，不符合上述条件的不得分。</p>
3	客观分	商务分	4	是	图片	<p>【项目负责人业绩】的评分规则：拟任项目负责人自2020年12月起至投标截止之日，具有类似业绩的，每提供1个计2分，最多计4分。（提供中标通知书、合同扫描件，加盖供应商公章，未提供不计分）</p> <p>【项目负责人业绩】的上传证明材料要求：（提供中标通知书、合同扫描件，加盖供应商公章，未提供不计分）</p>
4	客观分	商务分	6	是	图片	<p>【企业业绩】的评分规则：供应商自2020年12月起至投标截止之日，具有类似业绩的，每提供1个计3分，最多计6分。（提供中标通知书、合同扫描件，加盖供应商公章，未提供不计分）</p> <p>【企业业绩】的上传证明材料要求：（提供中标通知书、合同扫描件，加盖供应商公章，未提供不计分）</p>
5	主观分	技术分	14	否	无	<p>【施工方案与技术措施】的评分规则：投标人结合本项目实际情况，提供的施工方案与技术措施包括但不限于（①施工现场生产准备；②施工物质条件；③现场生活安排；④工程资金管理；⑤安全措施；⑥消防保卫方案；⑦施工临时用水用电方案）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得14分。方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任何一种情形。</p>
6	主观分	技术分	5	否	无	<p>【安全管理体系与措施】的评分规则：投标人结合本项目实际情况，针对本项目工程</p>

						提供的安全管理体系与措施包括但不限于（①人员安置、组织流线；②施工专用通道设置；③具体的安全生产目标；④安全措施、风险预防；⑤应急处置办法）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得5分。方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣0.5分；有缺漏项的每一处扣1分，没有提供不得分。注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任何一种情形。
7	主观分	技术分	12	否	无	【质量管理体系与措施】的评分规则：投标人结合本项目实际情况，重点应对本项目编制切实可行的质量管理体系与措施包括但不限于（①完善的质量管理体系；②职责分工明确；③管理制度齐全；④现场施工质量保证措施；⑤确定管理体系与组织机构；⑥质量控制流程实施与监控措施）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得12分。方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任何一种情形。
8	主观分	技术分	8	否	无	【环境保护管理体系与措施】的评分规则：投标人提供的结合本项目实际情况，提供的项目现场情况分析符合实际环的环境保护管理体系与措施包括但不限于（①噪音控制；②污水控制；③扬尘控制；④材料堆放）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得8分。方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任何一种情形。
9	主观分	技术分	8	否	无	【工程进度计划与保证措施】的评分规则：投标人结合本项目实际情况，提供的工程进度计划与保证措施包括但不限于（①总工期及节点工期满足项目要求、施工进度计划的编制原则；②工期保障措施、进度保障措施；③构件运输进度保证措施；④加工生产阶段进度计划、施工阶段进度计划）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得8分。方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。注：所有方案中不合理、可行性差、不完整是指：非专门针对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、不利于项目建设、验证后不可能实现的情形等任何一种情形。
10	主观分	技术分	8	否	无	【资源配备计划】的评分规则：投标人依据项目实地情况,提供的资源配备计划包括但不限于（①资源投入计划；②施工部署；③施工方法；④进度计划）等进行评审：要求方案内容进行了阐述且满足采购实际需求，方案完善详尽，方式方法科学合理，针对性强的，得8分。方案内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述、或内容未包括具体实施细节及措施、或方案内容阐述不清或者不合理、可行性差、不完整的，每处扣1分；有缺漏项的每一处扣2分，没有提供不得分。