

2024 年度森林修复抚育（省森林经营试点）

竞争性磋商文件

项目编号：HHYJ2024-034

项目名称：2024 年度森林修复抚育（省森林经营试点）

采购单位（章）：个旧市白云山国有林场

代理机构（章）：红河御锦管理咨询有限公司

2024 年 8 月 26 日

注意事项

各磋商申请人：

为遵循有关规定，以下证明材料复印件需附在响应文件内以便资格审查：

- 1、企业营业执照（复印件加盖公章）；
- 2、法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书原件（磋商申请人为法定代表人办理本项目一切事务的只需提供法定代表人身份证明书）；
- 3、磋商保证金缴纳凭证；
- 4、近三年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺书。

注：以上证明材料，必须在发证机构核准的有效时间内，若不在有效时间内或未经年检合格的证明材料，属于无效。

目 录

第一章 竞争性磋商公告	1
一、磋商条件	1
二、项目概况	1
三、磋商申请人资格要求	2
四、磋商文件的获取	3
五、磋商响应文件的递交	4
六、开标评审地点	4
七、发布公告的媒介	4
八、公告期限	5
九、其他补充事宜	5
十、联系方式	5
第二章 竞争性磋商须知	6
磋商申请人须知前附表	6
一、总则	13
1、项目概况	13
2、资金来源落实情况	14
3、项目内容与规模、磋商范围、项目地点、时间要求和质量要求	14
4、磋商申请人资格要求	14
5、磋商费用	15
6、保密	15
7、语言文字	15
8、计量单位	15
9、踏勘现场	15
10、磋商前答疑会	16
11、分包	16
12、响应和偏离	16
13、质疑和投诉	16
14、法律责任	17
二、磋商文件	18
15、磋商文件的构成	18
16、磋商文件的澄清	18
17、磋商文件的修改	19
三、响应文件	19
18、响应文件编写注意事项	19
19、响应文件的组成	19

20、磋商的语言及度量衡单位	19
21、磋商报价	20
22、磋商有效期	20
23、磋商保证金	20
24、备选磋商方案	21
25、响应文件的编制及签署	21
26、响应文件的密封、标识和递交	22
27、响应文件的修改与撤回	22
四、开标与评审	22
28、开标时间和地点	22
29、开标程序	22
30、评审	23
五、成交通知及合同授予	26
31、成交人确定	26
32、成交通知书	26
33、签订合同	26
34、履约保证金	26
六、纪律和监督	26
35.1 对采购人的纪律要求	26
35.2 对磋商申请人的纪律要求	26
35.3 对磋商小组成员的纪律要求	27
35.4 对与磋商活动有关的工作人员的纪律要求	27
35.5 投诉	27
七、需要补充的其他内容	27
36、需要补充的其他内容:	27
第三章 磋商评审办法（综合评分法）	29
评审办法前附表	29
1.评审办法	30
2.评审标准	30
2.1 初步评审标准	30
3.评审程序	30
3.1 初步评审	30
3.2 详细评审	31
4.具体评审内容及规则	32
报价部分评审（30 分）	32
技术部分评审（70 分）	33
4.1 响应文件的澄清和补正	34
4.2 政府采购政策落实	35

4.3 评审结果	35
4.4 依法废标	35
第四章 合同条款及格式（参考）	36
第五章 响应文件格式	47
目 录	48
（一）磋商报价一览表	49
（二）资格证明文件	51
附件一：法定代表人身份证明书与法人授权委托书	51
附件二：营业执照	53
附件三：财务状况	53
附件四：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供相关证明材料或书面声明（内容自拟）	53
附件五：依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料	53
附件六：参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺书（磋商申请人自行承诺，内容自拟）	53
附件七：磋商保证金缴纳凭证	53
附件八：中小企业声明函（磋商申请人满足政府采购政策时提供）	53
（三）商务部分	54
附件一：磋商函	54
附件二：商务条款偏离表	55
附件三：承诺书	56
附件四：关于资格的声明函	57
附件五：磋商保证书	58
附件六：服务质量保证书	59
附件七：磋商申请人基本情况表	60
附件八：类似项目业绩一览表	61
附件九：其他材料	61
（四）技术部分	62
附件一：拟投入项目人员汇总表	62
附件二：项目负责人基本情况表	63
附件三：付款方式（格式自拟）	64
附件四：技术服务方案	65
第六章 技术标准和服务要求	66
附件：最终报价表	80

第一章 竞争性磋商公告

一、磋商条件

根据《中华人民共和国政府采购法》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）等有关法律法规的规定，红河御锦管理咨询有限公司受个旧市白云山国有林场委托，对2024年度森林修复抚育（省森林经营试点）（采购计划编号：4532501JH202400857）进行磋商采购，资金已落实，欢迎符合相关条件的磋商申请人参与。

二、项目概况

2.1 项目名称：2024年度森林修复抚育（省森林经营试点）。

2.2 项目编号：HHYJ2024-034。

2.3 项目预算：59.85万元。

2.4 项目内容与规模

2.4.1 项目概况：项目拟开展森林抚育总面积158.7公顷（2380.6亩），其中：常规抚育经营总面积113.9公顷（1709.0亩），森林经营试点总面积44.8公顷（671.6亩），其中：人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式4.6公顷（69.0亩）、人工杉木纯林多功能改造经营模式面积21.5公顷（322.0亩），人工华山松纯林近自然化改造经营模式6.0公顷（90.5亩），人工杉木纯林近自然化改造经营模式12.7公顷（190.1亩）。

具体操作规程及验收标准以《个旧市白云山国有林场2024年度森林质量提升（云南省森林经营试点）作业设计》为准，实施内容以第六章技术标准和服务要求为准。

2.4.2 验收及验收标准

（1）项目验收：由采购单位进行竣工验收。

（2）验收标准：①常规抚育总规模1709.0亩，共划分为4个作业区，67个作业小班。其中：白云山作业区有28个作业小班，大水沟作业区有4个作业小班，火谷都作业区有29个作业小班，卡房作业区有6个作业小班。本模式确定的抚育措施有以下6个：割灌除草+补植1（湿地松+麻栎）、割灌除草+修枝、割灌除草+补植2（柏木+麻栎）、割灌除草+修枝+施肥、割灌除草+修枝+补植1（湿地松+麻栎）、割灌除草+修枝+补植2（柏木+麻栎）。②试点任务总规模671.6亩，共划分为3个作业区，8个小班，共14个作业伐块。其中：白云山作业区有1个小班1个作业伐块，火谷都作业区有1个小班3个作业

伐块，卡房作业区有 6 个小班 10 个作业小班（伐块）。对采伐迹地造林及补植苗木需进行三年管护，且第一年成活率达到 95%，第二年成活率达到 90%，第三年成活率达到 85% 为验收合格；③余技术要求皆以作业设计文本为准。

验收时需结合相关技术规程进行验收：《森林抚育规程》（GB/T 15781-2015）、《造林技术规程》（GB/T 15776-2023）、《森林资源规划设计调查技术规程》（GB/T 26424-2010）、《森林采伐作业规程》（LY/T 1646-2005）、《生态公益林建设技术规程》（DG/TJ 08-2058-2017）、《短轮伐期和速生丰产用材林采伐作业规程》（LY/T 1724-2008）、《林区公路工程技术标准》（LY 5104-1998）、《森林防火工程技术标准》（LY 127-2012）、《低效林改造技术规程》（LY/T 1690-2017）、《主要造林树种苗木》（DB53/ 062-2006）、《云南省森林抚育实施细则》（2016 年）、《森林抚育检查验收办法》。

2.4.3 项目地点：白云山林区（常规抚育 319.1 亩、人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式 69.0 亩），大水沟林区（常规抚育 51.2 亩），火谷都林区（常规抚育 1198.8 亩、人工华山松纯林近自然化改造经营模式 90.5 亩），卡房林区（常规抚育 139.9 亩、人工杉木纯林近自然化改造经营模式 190.1 亩、人工杉木纯林多功能改造经营模式 322.0 亩）。

2.4.4 时间要求：森林抚育在 2024 年 11 月 30 日前完成，造林及补植苗木的管护期限三年（自合同签订之日起计算）。

2.5 采购方式：竞争性磋商。

2.6 资格审查方式：资格后审。

三、磋商申请人资格要求

3.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求：

- （1）具有独立承担民事责任的能力，提供有效的营业执照；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供相关财务报表（资产负债表、现金流量表、利润表等）；新注册企业提供注册之日起截至开标前的财务报表（资产负债表、现金流量表、利润表等）；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供相关证明材料或书面声明；
- （4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，提供相关缴纳税收和社会保障资金的证明材料；新注册企业提供成立之日起任意一个月缴纳税收和社会保障证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的磋商申请人，应提供相关部门出具的证明文件；

(5) 参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录，提供承诺书；

(6) 法律、行政法规规定的其他条件：

①单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一采购项目的投标；

②磋商申请人在响应文件提交截止时间前未被“信用中国”、中国政府采购网列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单（相关查询结果于开标当日由采购单位或采购代理机构通过政采云平台在线核验）。

3.2 落实政府采购政策需满足的资格要求：

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部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）的规定，对小型企业和微型企业的价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。监狱企业应当提供《监狱企业证明》。残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。（说明：专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策）。

3.3 本项目的特定资格要求：

本项目不接受联合体磋商。

四、磋商文件的获取

4.1 凡有意参加的磋商申请人，于 **2024年8月26日至2024年9月2日**，凭企业数字证书（CA）在政采云平台线上获取采购文件及其它采购资料。

注：（1）若磋商申请人之前已注册并办理过数字证书（CA），此次无需重复办理，只需登陆政采云平台完成数字证书（CA）绑定即可（2022年1月1日前在云南省公共资源交易平台办理过云南 CA 证书的需到原办理点进行升级后方可使用）。外省磋商申请人在政采云平台办理的其他 CA 可直接使用，无需重复办理。

（2）各磋商申请人应在开标前应确保成为政府采购云平台供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。凡有意参加投标的磋商申请人，须在政府采购云平台办理数字证书（CA）CA 申领链接：https://middle.zcygov.cn/ca/apply/list?_app_=zcy.sys，并通过政采云绑定数字证书（CA）后在网上获取采购文件及其它资料，数字证书（CA）详见其办理流程。

(3)如遇平台相关问题,请及时联系政府采购云平台客服进行咨询,咨询电话:95763。

4.2按上述要求获取文件的磋商申请人视为合法获取了本项目采购文件,具备本项目的磋商资格。

五、磋商响应文件的递交

5.1递交响应文件截止时间:2024年9月6日9:30时(北京时间);

5.2响应文件的递交地点:登录政采云投标客户端投标。磋商申请人需登录政采云平台(<http://www.zcygov.cn>),在磋商截止时间前完成所有电子响应文件的上传;磋商截止时间前未完成响应文件传输的,视为撤回磋商响应文件。

5.3逾期上传或者未按政采云系统要求上传的磋商响应文件,采购单位不予受理。

六、开标评审地点

6.1 开标时间:2024年9月6日9:30时(北京时间)。

6.2 开标方式:政采云平台(<http://www.zcygov.cn>)网上开标大厅。

注意事项:(1)磋商申请人在截标时间前提前进入到政采云“开标大厅”,根据网上远程解密、开标要求,在下达响应文件解密指令后,在规定时间内完成远程解密,因磋商申请人操作失误或自身原因导致解密失败的,视为放弃此次磋商;唱标结束后,磋商申请人未提出异议的,视为认可开标、唱标结果。

(2)磋商申请人将政采云电子交易客户端下载、安装完成后,可通过账号密码或CA登录客户端进行投标文件的制作。在使用政采云投标客户端时,建议使用WIN7(64位)及以上操作系统。客户端请至政采云公司网站(<https://edu.zcygov.cn/luban/yunnan-dzjy-gys>)进行查看下载,如有问题可拨打政采云客户服务热线95763(客服热线)进行咨询以及云南CA操作问题:请致电云南CA,4006727666;云南CA紧急联系方式:15288315056。如因磋商申请人自身原因导致在规定时间内无法正常解密的(如:浏览器故障、未安装相关驱动、网络故障、加密CA与解密CA不一致等),代理机构不予异常处理,视为供应商自动弃标,后果及责任由磋商申请人自行承担。

(3)如遇平台相关问题,请及时联系政府采购云平台客服进行咨询,咨询电话:95763。

6.3评审地点:政采云平台在线评标系统(红河御锦管理咨询有限公司评标室1,地址:蒙自市昭忠路128号鑫源苑小区8幢1单元301室)。

七、发布公告的媒介

本次竞争性磋商公告在云南省政府采购网上公开发布，磋商文件如有变更，将主要以网上形式发布。我公司对其他网站或转载的公告及公告内容不承担任何责任。

八、公告期限

自本公告发布之日起三个工作日。

九、其他补充事宜

磋商申请人自行踏勘。

十、联系方式

采购单位：个旧市白云山国有林场

地址：红河州个旧市个金路 13 号

联系人：黄老师

电话：0873-2214048

代理机构：红河御锦管理咨询有限公司

地址：蒙自市昭忠路 128 号鑫源苑小区 8 幢 1 单元 301 室

联系人：徐老师

联系电话：0873-3995008

传真：0873-3993909

第二章 竞争性磋商须知

磋商申请人须知前附表

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
1.1	采购单位	名称：个旧市白云山国有林场 地址：红河州个旧市个金路 13 号 联系人：黄老师 电话：0873-2214048
	代理机构	名称：红河御锦管理咨询有限公司 地址：蒙自市昭忠路 128 号鑫源苑小区 8 幢 1 单元 301 室 联系人：徐老师 电话：0873-3995008 传真：0873-3993909
1.2	项目名称及项目编号	项目名称：2024 年度森林修复抚育（省森林经营试点） 项目编号：HHYJ2024-034
1.3	采购方式	竞争性磋商
1.4	资格审查方式	资格后审
1.5	响应文件递交截止时间及地点	递交截止时间：2024 年 9 月 6 日 9:30 时（北京时间）； 递交地点：登陆政采云投标客户端投标。磋商申请人需登录政采云平台（ http://www.zcygov.cn ），在磋商截止时间前完成所有电子响应文件的上传；磋商截止时间前未完成响应文件传输的，视为撤回磋商响应文件。
1.6	磋商截止时间及开标时间	2024 年 9 月 6 日上午 9:30 时（北京时间）
1.7	开标地点	政采云平台（ http://www.zcygov.cn ）网上开标大厅

2.1	资金来源	<input checked="" type="checkbox"/> 财政资金 <input type="checkbox"/> 自筹
2.2	出资比例	财政资金 100%
2.3	资金落实情况	已落实
3.1	项目内容与规模	<p>1、项目概况：项目拟开展森林抚育总面积 158.7 公顷（2380.6 亩），其中：常规抚育经营总面积 113.9 公顷（1709.0 亩），森林经营试点总面积 44.8 公顷（671.6 亩），其中：人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式 4.6 公顷（69.0 亩）、人工杉木纯林多功能改造经营模式面积 21.5 公顷（322.0 亩），人工华山松纯林近自然化改造经营模式 6.0 公顷（90.5 亩），人工杉木纯林近自然化改造经营模式 12.7 公顷（190.1 亩）。</p> <p>具体操作规程及验收标准以《个旧市白云山国有林场 2024 年度森林质量提升（云南省森林经营试点）作业设计》为准，实施内容以第六章技术标准和服务要求为准。</p> <p>2、验收及验收标准</p> <p>（1）项目验收：由采购单位进行竣工验收。</p> <p>（2）验收标准：①常规抚育总规模 1709.0 亩，共划分为 4 个作业区，67 个作业小班。其中：白云山作业区有 28 个作业小班，大水沟作业区有 4 个作业小班，火谷都作业区有 29 个作业小班，卡房作业区有 6 个作业小班。本模式确定的抚育措施有以下 6 个：割灌除草+补植 1（湿地松+麻栎）、割灌除草+修枝、割灌除草+补植 2（柏木+麻栎）、割灌除草+修枝+施肥、割灌除草+修枝+补植 1（湿地松+麻栎）、割灌除草+修枝+补植 2（柏木+麻栎）。②试点任务总规模 671.6 亩，共划分为 3 个作业区，8 个小班，共 14 个作业伐块。其中：白云山作业区有 1 个小班 1 个作业伐块，火谷都作业区有 1 个小班 3 个作业伐块，卡房作业区有 6 个小班 10 个作业小班（伐块）。对采伐迹地造林及补植苗木需进行三年管护，且第一年成活率达到 95%，第二年成活率达到 90%，第三年成活率达到 85%为验收合格；③余技术要求皆以作业设计文本为准。</p> <p>验收时需结合相关技术规程进行验收：《森林抚育规程》（GB/T 15781-2015）、《造林技术规程》（GB/T 15776-2023）、《森林资源规划设计调查技术规程》（GB/T 26424-2010）、《森林采伐作业规程》（LY/T 1646-2005）、《生态公益林建设技术规程》（DG/TJ 08-2058-2017）、《短轮伐期和速生丰产用材林采伐作业规程》</p>

		<p>（LY/T 1724-2008）、《林区公路工程技术标准》（LY 5104-1998）、《森林防火工程技术标准》（LY 127-2012）、《低效林改造技术规程》（LY/T 1690-2017）、《主要造林树种苗木》（DB53/ 062-2006）、《云南省森林抚育实施细则》（2016 年）、《森林抚育检查验收办法》。</p> <p>3、项目地点：白云山林区（常规抚育 319.1 亩、人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式 69.0 亩），大水沟林区（常规抚育 51.2 亩），火谷都林区（常规抚育 1198.8 亩、人工华山松纯林近自然化改造经营模式 90.5 亩），卡房林区（常规抚育 139.9 亩、人工杉木纯林近自然化改造经营模式 190.1 亩、人工杉木纯林多功能改造经营模式 322.0 亩）。</p> <p>4、项目预算：59.85 万元。</p>
3.2	时间要求	森林抚育在 2024 年 11 月 30 日前完成，造林及补植苗木的管护期限三年（自合同签订之日起计算）。
3.3	质量要求	<p>1、符合国家、地方现行相关标准规范及采购单位要求；</p> <p>2、满足第六章技术标准和服务要求。</p>
3.4	磋商范围	2024 年度森林修复抚育（省森林经营试点）的全部范围（具体内容详见第六章技术标准和服务要求）。
4.1	磋商申请人资格要求	<p>1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求：</p> <p>（1）具有独立承担民事责任的能力，提供有效的营业执照；</p> <p>（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供相关财务报表（资产负债表、现金流量表、利润表等）；新注册企业提供注册之日起截至开标前的财务报表（资产负债表、现金流量表、利润表等）；</p> <p>（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供相关证明材料或书面声明；</p> <p>（4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，提供相关缴纳税收和社会保障资金的证明材料；新注册企业提供成立之日起任意一个月缴纳税收和社会保障证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的磋商申请人，应提供相关部门出具的证明文件；</p> <p>（5）参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录，提供承诺书；</p> <p>（6）法律、行政法规规定的其他条件：</p> <p>①单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一采购项目的投标；</p>

		<p>②磋商申请人在响应文件提交截止时间前未被“信用中国”、中国政府采购网列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单（相关查询结果于开标当日由采购单位或采购代理机构通过政采云平台在线核验）。</p> <p>2.落实政府采购政策需满足的资格要求：</p> <p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部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）的规定，对小型企业和微型企业的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。监狱企业应当提供《监狱企业证明》。残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。（说明：专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策）。</p> <p>3.本项目的特定资格要求：</p> <p>本项目不接受联合体磋商。</p>
4.2	中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除	<p>中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除：</p> <p>1.根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部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）的规定，对小型企业和微型企业的价格给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2.参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。监狱企业应当提供《监狱企业证明》。残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。</p> <p>3.大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，联合体报价协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体报价协议合同总金额30%以上的，可给予联合体4%的价格扣除。</p> <p>联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。</p> <p>说明：专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。</p>

4.3	低于成本价不正当竞争预防措施	<p>1.在评审过程中磋商小组认为磋商申请人的报价明显低于其他通过符合性审查磋商申请人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供低报价承诺，必要时提交相关证明材料；磋商申请人不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。</p> <p>2. 磋商申请人低报价承诺应当签字或盖章确认或者加盖公章，否则无效。低报价承诺的签字或盖章确认，由其法定代表人或者其授权代表签字或盖章确认。</p> <p>3.磋商申请人提供低报价承诺后，磋商小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、磋商申请人财务状况报告、与其他磋商申请人比较情况等就磋商申请人低报价承诺进行审查评价。磋商申请人拒绝或者变相拒绝提供有效承诺或者低报价承诺不能证明其报价合理性的或未在规定时间内递交有效书面说明书的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。</p>
4.4	是否接受联合体磋商	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受
5	代理服务费	<p>本项目代理服务费参照《云南省建设工程招标代理服务收取指导意见（试行）》（云建招协〔2023〕51号）的相关规定收取。收费标准详见本章第36条。</p> <p>注：本项目代理服务费由成交人支付。</p>
6	现场踏勘	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织
7	磋商前答疑会	不召开
8	分包	不分包
9	评审实质性要求和条件	<p>具体内容：</p> <p>(1)磋商申请人资格条件</p> <p>(2)响应文件签署和盖章要求</p> <p>(3)磋商保证金缴纳要求</p> <p>(4)磋商报价要求</p> <p>(5)响应文件格式要求</p> <p>(6)磋商文件要求必须提交的材料</p> <p>(7)商务条款</p> <p>(8)其他：①若法定代表人投标时，须提供法定代表人身份证明书原件、</p>

		法定代表人身份证复印件； ②若代理人投标时，须提供法定代表人授权委托书原件、委托代理人身份证复印件、法定代表人身份证明书原件。
10.1	磋商申请人提出问题截止时间	磋商截止时间 5 日前
10.2	采购单位书面澄清的时间	磋商截止时间 5 日前
11	磋商申请人确认收到磋商采购文件澄清的时间	收到澄清后 1 天内（以发出时间为准）
12	磋商文件修改截止时间	提交响应文件递交截止时间 5 日前
13	采购单位通知延后响应截止时间的 时间	原定响应截止时间 <u>3</u> 天前
14	磋商有效期	磋商截止起 90 日历天
15	磋商保证金	<p>本项目磋商保证金的金额共计：10000.00 元（大写：壹万元整）。</p> <p>开户名称：红河御锦管理咨询有限公司</p> <p>开户银行：招商银行股份有限公司红河分行</p> <p>账 号：873900492610601</p> <p>地 址：蒙自市昭忠路 128 号鑫源苑小区 8 幢 1 单元 301 室</p> <p>联系电话：0873-3995008</p> <p>注意事项：</p> <p>由磋商申请人按照磋商文件规定的磋商保证金合计数额，自行从磋商申请人的基本账户转账到红河御锦管理咨询有限公司专用账户，请注意以下事项：</p> <p>①保证金必须从磋商申请方的基本账户划出；</p> <p>②保证金转账方式仅限电汇、网银方式、转账支票或金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式，其他方式转账的视为无效；</p> <p>③保证金截止时间为磋商截止时间前。到账时间以保证金专用账户实际到账时间为准，未按时到账的保证金无效；</p> <p>④转账凭证上备注栏内必须注明磋商项目全称或项目编号；若分标段投标的，还须注明所磋商标段名称。如未注明磋商项目全称（项目编</p>

		<p>号)及标段名称导致保证金与所投项目不符,后果由磋商申请方自负;</p> <p>⑤拒绝私人账户汇款及银行存现。</p> <p>⑥为支持和促进中小企业发展,进一步发挥政府采购政策功能,鼓励磋商申请人使用保险/保函替代投标保证金,磋商申请人可登录红河州政府采购金融服务平台(https://jinrong.zcygov.cn/luban/finance/honghe)进行了解。</p>
16	备选磋商方案	不接受
17.1	响应文件的编制及签署	<p>响应文件除封底、目录、分隔页外,其余每一页均应加盖磋商申请人公章;法定代表人或其委托代理人签字不要求逐页校签,按磋商文件要求签字即可。响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况,修改之处应加盖磋商申请人单位公章或由磋商申请人的法定代表人或其委托代理人签字确认。具体内容详见详见本章第25项。</p>
17.2	响应文件份数	<p>按政采云平台要求,上传电子响应文件。</p> <p>(说明:开标结束后,各磋商申请人按照采购单位存档要求向其提供纸质版投标文件及光盘。)</p>
18	开标程序	按照政采云平台网上开标大厅程序开标。
19.1	磋商小组的组建	<p>磋商小组人数:3人或以上单数。</p> <p>磋商小组构成:磋商小组由采购人代表和评审专家组成,其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的三分之二。</p> <p>评审专家确定方式:云南省政府采购系统中随机抽取。</p>
19.2	评审办法及标准	综合评分法(第二次报价为最终报价)
20	付款方式	双方在合同中明确。
21	是否授权磋商小组确定成交人	<p><input type="checkbox"/>是</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否,推荐的成交候选人数3人。</p>
22	履约保证金	<p>履约保证金的金额及提交形式:</p> <p>成交人交纳成交价5%的履约保证金,提交形式:支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。</p> <p>注:1、为支持和促进中小企业发展,进一步发挥政府采购政策功能,鼓励投标人使用保险/保函替代履约保证金,投标人可登录红河州政府</p>

		<p>采购金融服务平台（https://jinrong.zcygov.cn/luban/finance/honghe）进行了解。</p> <p>2、履约保证金由采购单位和成交人在合同签订时进行协商。</p>
23	政府采购合同公告备案	<p>根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》（国务院令 第 658 号）等的规定，政府采购合同自签订之日起 2 个工作日内在云南省政府采购网进行公告；政府采购合同签订之日起 7 个工作日内，由采购单位在云南省政府采购系统中向采购项目同级财政部门备案。</p>
24	询问、质疑和投诉方式	<p>根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及相关法律、法规的规定，磋商申请人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定，可以按规定向有关行政监督部门投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料，不符合《中华人民共和国财政部令第 94 号政府采购质疑和投诉办法》规定的投诉将不予受理。举报、投诉人的举报、投诉应当实事求是。对于捏造事实，诬陷他人或者以举报、投诉为名，制造事端，干扰招标投标管理机构正常工作的，有权机关将依据相关法律、法规处理。</p> <p>采购单位联系人及电话：黄老师 0873-2214048 代理机构联系人及电话：徐老师 0873-3995008 行政监督管理部门电话：0873-8870051</p>
需要补充的其他内容		
25		<p>以下证明材料复印件需附在响应文件内以便资格审查：</p> <p>（1）企业营业执照（复印件加盖公章）；</p> <p>（2）法定代表人身份证明书和授权委托书（磋商申请人为法定代表人办理本项目一切事务的只需提供法定代表人身份证明书）；</p> <p>（3）磋商保证金缴纳凭证；</p> <p>（4）近三年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺书。</p> <p>注：未按磋商文件要求在开标截止时间前递交以上证件（或资料）或递交的证件（或资料）不符合磋商文件规定的不通过资格审查。</p>

一、总则

1、项目概况

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府

采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法（财库〔2014〕214号）》等有关法律法规的规定，本采购项目已具备磋商条件，现对本项目进行竞争性磋商。

1.1 采购单位及采购代理机构：见磋商申请人须知前附表第 1.1 项。

1.2 项目名称及项目编号：见磋商申请人须知前附表第 1.2 项。

1.3 采购方式：见磋商申请人须知前附表第 1.3 项。

1.4 资格审查方式：见磋商申请人须知前附表第 1.4 项。

1.5 磋商截止时间及开标时间：见磋商申请人须知前附表第 1.6 项。

1.6 响应文件递交截止时间及地点：见磋商申请人须知前附表第 1.5 项。

1.7 开标地点：见磋商申请人须知前附表第 1.7 项。

2、资金来源落实情况

2.1 资金来源：见磋商申请人须知前附表第 2.1 项。

2.2 出资比例：见磋商申请人须知前附表第 2.2 项。

2.3 资金落实情况：见磋商申请人须知前附表第 2.3 项。

3、项目内容与规模、磋商范围、项目地点、时间要求和质量要求

3.1 项目内容与规模：见磋商申请人须知前附表第 3.1 项。

3.2 磋商范围：见磋商申请人须知前附表第 3.4 项。

3.3 项目地点：见磋商申请人须知前附表第 3.1 项。

3.4 时间要求：见磋商申请人须知前附表第 3.2 项。

3.5 质量要求：见磋商申请人须知前附表第 3.3 项。

4、磋商申请人资格要求

4.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求：

（1）具有独立承担民事责任的能力，提供有效的营业执照；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供相关财务报表（资产负债表、现金流量表、利润表等）；新注册企业提供注册之日起截至开标前的财务报表（资产负债表、现金流量表、利润表等）；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供相关证明材料或书面声明；

（4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，提供相关缴纳税收和社会保障资金的证明材料；新注册企业提供成立之日起任意一个月缴纳税收和社会保障证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的磋商申请人，应提供相关部门出具的证明文件；

（5）参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录，提供承诺书；

（6）法律、行政法规规定的其他条件：

①单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一采购项目的投标；

②磋商申请人在响应文件提交截止时间前未被“信用中国”、中国政府采购网列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单（相关查询结果于开标当日由采购单位或采购代理机构通过政采云平台在线核验）。

4.2 落实政府采购政策需满足的资格要求：

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部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）的规定，对小型企业和微型企业的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。监狱企业应当提供《监狱企业证明》。残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。（说明：专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策）。

4.3 本项目的特定资格要求：

本项目不接受联合体磋商。

5、磋商费用

磋商申请人应承担所有与编写和提交响应文件有关费用，不论投标的结果如何，采购单位在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

6、保密

参与磋商活动的各方应对磋商文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

7、语言文字

除专用术语外，与磋商有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

8、计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

9、踏勘现场

9.1 磋商申请人须知前附表第6项规定，组织踏勘现场的采购单位按磋商申请人须知前附表规定的时间、地点组织磋商踏勘项目现场。

9.2 磋商申请人踏勘现场发生的费用自理。

9.3 除采购单位的原因外，磋商申请人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

9.4 采购单位在踏勘现场中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，磋商申请人在编

制磋商响应文件时参考，采购单位不对磋商申请人据此作出的判断和决策负责。

10、磋商前答疑会

10.1 磋商申请人须知前附表第 7 项规定，召开磋商答疑会的采购单位按磋商申请人须知前附表规定的时间和地点召开磋商答疑会，澄清磋商申请人提出的问题。

10.2 磋商申请人应在磋商申请人须知前附表第 10.1 项规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购单位，以便采购单位在会议期间澄清。

10.3 磋商答疑会（若有），采购单位在磋商申请人须知前附表规定的时间内，将对磋商申请人所提问题的澄清，以书面方式通知所有获取磋商文件的磋商申请人。该澄清内容为磋商文件的组成部分。

11、分包

11.1 磋商申请人拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应符合磋商申请人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除磋商申请人须知前附表规定的非主体、非关键性工作外，其他工作不得分包。

11.2 成交人不得向他人转让成项目，接受分包的人不得再次分包。成交人应当就分包项目向采购单位负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

12、响应和偏离

12.1 响应文件应当对磋商文件的实质性要求和条件作出响应，否则，磋商申请人磋商无效。实质性要求和条件见磋商申请人须知前附表第 9 项规定。

12.2 磋商申请人应根据磋商文件的要求提供投标技术性能指标的详细描述、技术支持资料及技术服务和时间要求等内容以对磋商文件作出响应。

12.3 响应文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术标准和质量要求提供支持资料。技术支持资料以公开发布的印刷资料、服务方案或磋商申请人须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其磋商无效。

13、质疑和投诉

13.1 磋商申请人认为磋商文件、评审过程和评审结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向代理机构或采购单位提出质疑。质疑内容不得含有虚假、恶意成分。当事人对自己提出的主张，有责任提供证据，提出质疑时应同时提交相关证据材料和注明事实的确切来源。

13.2 提出质疑的磋商申请人（以下简称质疑磋商申请人）应当是参与所质疑项目采购活动的磋商申请人。潜在磋商申请人已依法获取其可质疑的磋商文件的，可以对该文件提出质疑。对磋商文件提出质疑的，应当在获取磋商文件或者磋商文件公告期限届满之日起

7个工作日内提出。

13.3 磋商申请人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (1) 磋商申请人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

磋商申请人为自然人的，应当由本人签字；磋商申请人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

13.4 采购单位、代理机构不得拒收质疑磋商申请人在法定质疑期内发出的质疑函，应当在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑磋商申请人和其他有关磋商申请人。

13.5 磋商申请人对评审过程或者成交结果提出质疑的，采购单位、代理机构可以组织原磋商小组协助答复质疑。质疑答复导致中标/成交结果改变的，采购单位或者代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

13.6 根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号），投诉人必须首先经过质疑程序，在对采购单位、代理机构的答复不满意，或者采购单位、采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内书面向同级财政部门投诉。

14、法律责任

14.1 根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》（等相关法律法规的规定，磋商申请人有下列情形之一的，处以采购项目成交金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在 1 至 3 年内禁止参加采购活动，并予以公告，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

14.1.1 提供虚假材料谋取成交的；

14.1.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他磋商申请人的；

14.1.3 与采购单位、其他磋商申请人恶意串通的；

14.1.4 向采购单位行贿或者提供其他不正当利益的；

14.1.5 在磋商过程中与采购单位进行协商开标、不按照竞争性磋商文件和磋商申请人

的响应文件订立合同，或者与成交人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

14.1.6 拒绝有关部门监督监查或者提供虚假情况的。磋商申请人有前款第（14.1.1）至（14.1.5）项情形之一的，成交无效。

14.2 成交人有下列情形之一的，采购单位不予退还其交纳的保证金；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在 1 至 3 年内禁止参加采购活动，并予以通报：

14.2.1 成交后无正当理由不与采购单位或者代理机构签订合同的；

14.2.2 将成交项目转让给其他磋商申请人，或者在响应文件中未说明，且未经采购代理机构同意，将成交项目分包给其他磋商申请人的；

14.2.3 拒绝履行合同义务的。

二、 磋商文件

15、磋商文件的构成

第一章 竞争性磋商公告；

第二章 竞争性磋商须知；

第三章 磋商评审办法（综合评分法）；

第四章 合同条款及格式（参考）；

第五章 响应文件格式；

第六章 技术标准和服务要求。

根据本章第 10 款、第 16 款和第 17 款对磋商文件所作的澄清、修改，构成磋商文件的组成部分。

16、磋商文件的澄清

16.1 磋商申请人应仔细阅读和检查竞争性磋商文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购单位提出，以便补齐。如有疑问，应在磋商申请人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求采购单位对磋商文件予以澄清。

16.2 磋商文件的澄清应当在磋商申请人须知前附表规定的磋商截止时间 5 日前以书面形式发给所有获取磋商文件的磋商申请人，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距磋商截止时间不足 5 日，如果磋商申请人认为足以影响其编制响应文件的，磋商申请人必须书面向采购单位提出顺延磋商截止时间的申请，磋商申请人不提出申请，视为磋商申请人同意磋商文件(包括澄清文件)规定的响应文件递交的截止时间。

16.3 磋商申请人在收到澄清后，应在磋商申请人须知前附表第 11 项规定的时间内以书面形式通知采购单位，确认已收到该澄清。

17、磋商文件的修改

17.1 代理机构对已发出的磋商文件进行必要修改的，于磋商文件要求提交响应文件截止时间 5 日前，将在原信息发布的媒体上发布更正公告，并以书面（传真）形式按磋商申请人提供的电话或传真通知所有磋商申请人，磋商申请人在收到该通知后应立即以电报或传真的形式予以确认，若在规定时限内未确认的视为默认。该修改内容为磋商文件的组成部分，对磋商申请人具有约束力。

17.2 采购单位对磋商文件中的技术标准和需求、评审办法等重要评审内容做出修改的，以书面（传真）形式通知所有已获取磋商文件的磋商申请人，修改磋商文件的时间至投标截止时间不足 5 日的，并且修改内容可能影响响应文件编制的，将相应延长磋商截止时间；同时发布补遗文件进行说明以保证各磋商申请人能编制响应文件。

三、响应文件

18、响应文件编写注意事项

18.1 磋商申请人应仔细阅读磋商文件，在完全了解技术标准和内容、技术性能要求（详见第六章“技术标准和服务要求”）和商务条件后，编写响应文件。

18.2 对磋商文件提出的实质性要求和条件作出响应是指：磋商申请人必须对磋商文件中的实质性要求和条件的内容作出满足或者优于原要求和条件的承诺，并提供相应的证明材料。

19、响应文件的组成

- （1）响应文件封面及目录；
- （2）磋商报价一览表；
- （3）资格证明文件；
- （4）商务部分；
- （5）技术部分。

20、磋商的语言及度量衡单位

20.1 磋商申请人提交的响应文件以及磋商申请人与代理机构就有关磋商的所有来往函电均应使用中文。磋商申请人可以提交用其他语言打印的资料，但有关的段落必须翻译成中文，在有差异和矛盾时以中文为准。字体要便于辨识，以正楷、宋体为好。

20.2 用非中文版印刷的产品说明书、技术资料、资格资质证书等，磋商申请人应提供符合中国有关法律、法规的中文译本，并以中文译本为准。

20.3 响应文件中所使用的度量衡单位，除磋商文件中有特殊要求外，一律用法定计量单位。

21、磋商报价

21.1 本项目设有最高限价 598500.00 元。最高限价为采购单位能接受的最高价格，如磋商申请人磋商第一轮报价或最终报价超过最高限价，采购单位不能支付的，按无效响应文件处理。

21.2 磋商申请人应依据磋商文件的要求及有关资料，执行国家或行业现行技术经济标准、定额及规范，自行测算出满足本次服务要求和内容的报价。报价应包括完成本项目所需的一切费用，该报价应符合国内行情并能保证磋商申请人完成履行合同所需的一切工作，为包干总价。

21.3 本项目的磋商报价采用固定综合总价报价方式（第二次报价为最终报价）。磋商申请人按国家相关收费标准和自身实力进行报价。

21.4 投标报价本着合理的原则，本项目不保证最低价一定成交。

21.5 本项目投标报价采用的币种为人民币。

22、磋商有效期

22.1 在磋商申请人须知前附表第 14 项规定的磋商有效期内，磋商申请人不得要求撤销或修改其响应文件。

22.2 出现特殊情况需要延长磋商有效期的，采购单位以书面形式通知所有磋商申请人延长有效期。磋商申请人同意延长的，应相应延长其磋商保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；磋商申请人拒绝延长的，其磋商失效。

23、磋商保证金

23.1 磋商申请人在递交响应文件的同时，应按磋商申请人须知前附表第 15 项规定的金额、缴款方式及规定的磋商保证金格式递交磋商保证金，并作为其响应文件的组成部分。联合体磋商的，其磋商保证金由牵头人递交，并应符合磋商申请人前附表的规定。

采购单位在磋商文件中要求磋商申请人提交磋商保证金的，磋商申请人应当在磋商截止时间前按照要求提交。否则，该响应文件将被拒绝或作无效处理。

磋商保证金不得超过磋商总价的百分之二，磋商保证金有效期应当与磋商有效期一致。磋商保证金可以是电汇、网银方式和转账支票等非现金方式，磋商保证金必须从磋商申请人的基本账户转出。

23.2 磋商保证金的金额：见磋商申请人须知前附表第 15 项。

23.3 磋商保证金的收款单位：见磋商申请人须知前附表第 15 项。

23.4 磋商保证金的银行及帐号：见磋商申请人须知前附表第 15 项。

23.5 磋商保证金收款单位地址：见磋商申请人须知前附表第 15 项。

23.6 收款单位联系电话：见磋商申请人须知前附表第 15 项。

23.7 磋商保证金交纳的截止时间：见磋商申请人须知前附表第 1.6 项。

23.8 磋商保证金的退还时间：在成交公告公示期满后五个工作日内，由红河御锦管理咨询有限公司将磋商保证金一次性退还未成交人；采购单位在与成交人签订合同后五个工作日内由红河御锦管理咨询有限公司向成交人一次性退还磋商保证金。

注：不记利息。

23.9 磋商保证金的没收

- (1) 磋商申请人在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- (2) 磋商申请人在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交人不与采购单位签订合同的；
- (4) 磋商申请人与采购单位、其他磋商申请人或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 磋商文件规定的其他情形。

24、备选磋商方案

除磋商申请人须知前附表另有规定外，磋商申请人不得递交备选磋商方案。

25、响应文件的编制及签署

25.1 响应文件应按第五章“响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为磋商文件的组成部分。其中，磋商函附录在满足磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比磋商文件要求更有利于采购单位的承诺。

25.2 响应文件应当对磋商文件有关时间要求、磋商有效期、技术标准和服务要求、磋商范围等实质性内容作出响应。

25.3 响应文件应用不褪色的材料书写或打印，并按磋商文件相关章节规定的响应文件格式要求由磋商申请人的法定代表人或其委托代理人签字并盖单位公章。委托代理人签字的，响应文件应附法定代表人签署的授权委托书。响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖公章或由磋商申请人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

25.4 按政采云平台要求，上传电子响应文件（说明：开标结束后，各磋商申请人按照采购单位存档要求向其提供纸质版投标文件及光盘）。

25.5 关键内容字迹潦草、表达不清、未按要求填写而导致非唯一理解，视为未实质性响应磋商文件的响应文件。

25.6 磋商申请文件中提供的资料（扫描件），内容必须清晰可辨，若内容模糊，无法辨识，均视为未提供。

26、响应文件的密封、标识和递交

26.1 磋商申请人按照政采云平台的要求编制、加密文件后，在响应文件提交截止时间前上传至政采云平台（注：为保证响应文件上传的完整性，磋商申请人除按政采云平台的要求分部分上传资料外，建议在“商务文件”或“技术文件”将完整的响应文件全部上传）。磋商截止时间前未完成响应文件加密上传的，或上传的响应文件无法解密的，视为撤回磋商响应文件。

26.2 未按本章第 26.1 项要求递交响应文件，采购单位不予受理。

26.3 响应文件的递交

（1）磋商申请人应在磋商申请人须知前附表第 1.6 项规定的磋商截止时间前递交响应文件。

（2）磋商申请人递交响应文件的地点：见磋商申请人须知前附表第 1.5 项规定。

（3）除磋商申请人须知前附表另有规定外，磋商申请人所递交的响应文件不予退还。

（4）逾期上传至政采云平台或者未按政采云平台要求上传的响应文件，采购单位不予受理。

27、响应文件的修改与撤回

27.1 磋商申请人须知前附表规定的磋商截止时间前，磋商申请人可以修改或撤回已递交的响应文件。

27.2 磋商申请人修改或撤回已递交响应文件的书面通知应按照本章第 25 项的要求签字或盖章。采购单位收到书面通知后，向磋商申请人出具签收凭证。

27.3 修改的内容为响应文件的组成部分。修改的响应文件应按照本章第 25 项、第 26 项规定进行编制、加密和上传。

四、开标与评审

28、开标时间和地点

采购单位在磋商申请人须知前附表第 1.6 项规定的磋商截止时间（开标时间）和磋商申请人须知前附表第 1.7 项规定的地点公开开标，所有磋商申请人按照政采云平台的要求准时参加。

29、开标程序

开标会议由采购单位委托代理机构代表主持，主持人按下列程序进行开标：

（1）宣布开标纪律；

（2）按照政采云平台网上开标大厅的开标顺序进行唱标（宣读磋商申请人名称、投标价格、时间要求、书面修改和撤回投标的通知、提交投标保证金金额，以及其他合适的

内容)；

(3) 磋商申请人对唱标结果确认；

(4) 宣布其他事项；

(5) 开标结束。

30、评审

30.1 磋商小组

30.1.1 磋商小组由评审专家 3 人及以上单数组成，其中技术、经济、法律等方面的专家各 1 人；采购人代表不得以评审专家身份参加本部门或本单位项目的评审。代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。磋商小组应当推选组长，但采购人代表不得担任组长。

注：采购单位委派代表参加磋商小组的，要向代理机构出具采购人代表授权函。

30.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 采购单位或磋商申请人的主要负责人的近亲属；

(2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；

(3) 与磋商申请人有经济利益关系，可能影响对磋商公正评审的；

(4) 曾因在招标、评审以及其他与磋商有关活动中从事违法而受过行政处罚或刑事处罚的。

30.2 评审原则

评审活动遵循公平、公正、科学、择优的原则。

30.3 评审办法及标准

30.3.1 评审办法及标准：见磋商申请人须知前附表第 19.2 项规定及第三章“磋商评审办法”。

30.3.2 磋商小组按照第三章“磋商评审办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对磋商文件进行评审。第三章“磋商评审办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评审依据。

30.4 政府采购政策功能（若有时提供）

30.4.1 中小企业

30.4.1.1 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号文）的规定，中小企业（中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：

(1) 符合中小企业划分标准；

(2) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的

货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

30.4.1.2 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准，详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

30.4.1.3 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

30.4.1.4 中小企业提供本企业制造的货物参与投标时，须提供本企业的《中小企业声明函》；中小企业提供其他中小企业制造的货物参与投标时，须提供货物制造企业的《中小企业声明函》。

30.4.2 监狱企业

根据财政部《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题》的通知（财库〔2014〕68号），监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

30.4.3 残疾人福利性单位优先采购政策

根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141号)的规定，残疾人福利性单位优先采购政策，残疾人福利性单位参与本项目投标时，提供《残疾人福利性单位声明函》并对声明的真实性负责，视同小型、微型企业享受价格扣除等优惠政策。

磋商申请人对应提供以下表格及声明：

中小企业声明函（工程、服务）

本公司(联合体)郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号文)的规定，本公司(联合体)参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1、（标的名称），属于其他未列明行业，承建（承接）为 （企业名称），企业从业人员 人，营业收入 万元，资产总额为 万元¹，属于（中型企业、小型企业、微

型企业)；

2、(标的名称)，属于其他未列明行业，承建(承接)为(企业名称)，企业从业人员__人，营业收入__万元，资产总额为__万元，属于(中型企业、小型企业、微型企业)；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注释 1：从业人员、营业收入，资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

企业名称(盖章)：

日期： 年 月 日

注：(1)若为中、小、微型企业需填写本声明函。

(2)如磋商申请人为监狱企业，须提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件扫描件。

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务)，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章)：

日期：_____年____月____日

五、成交通知及合同授予

31、成交人确定

31.1 代理机构应当在评审结束之日起 2 个工作日内将评审报告送采购单位确认。

31.2 采购单位应当在收到评审报告之日起 5 个工作日内，除磋商申请人须知前附表规定磋商小组直接确定成交人外，采购单位依据磋商小组推荐的成交候选人按顺序确定成交人，磋商小组推荐成交候选人的人数见磋商申请人须知前附表第 21 项规定。

32、成交通知书

32.1 成交人确定之日起 2 个工作日内，代理机构在财政部门指定的媒体上发布成交结果公告，并同时发出成交通知书，成交结果公告期限为 1 个工作日。

32.2 成交通知书是合同的一个组成部分。

33、签订合同

33.1 成交人在《成交通知书》发出之日起 30 日内与采购单位签订合同。

33.2 磋商文件、成交人的响应文件及其澄清文件、成交通知书，均作为签订合同内容的依据。

33.3 成交人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，或成交人拒绝与采购单位签订合同的，采购单位可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交人，也可以重新开展政府采购活动。

33.4 成交人不遵守响应文件的要约、承诺，擅自修改响应文件的内容或在接到成交通知书规定的时间内，借故拖延、拒签协议者，采购单位将取消该磋商申请人的成交资格。

34、履约保证金

34.1 签订合同前，成交人应按“磋商申请人须知前附表第 22 项”上确定的履约保证金的金额及形式，向采购单位提交履约保证金，联合体成交的，其履约保证金由牵头人递交。否则，视为放弃成交项目。

34.2 签订合同后，如成交人不按双方合同约定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

六、纪律和监督

35.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏磋商活动中应当保密的情况和资料，不得与磋商申请人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

35.2 对磋商申请人的纪律要求

磋商申请人不得相互串通磋商或者与采购人串通磋商，不得向采购人或者磋商小组成

员行贿谋取成交，不得以他人名义磋商或者以其他方式弄虚作假骗取成交；磋商申请人不得以任何方式干扰、影响磋商工作。

35.3 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及磋商有关的其他情况。在磋商活动中，磋商小组成员不得擅离职守，影响磋商程序正常进行，不得使用第三章“磋商评审办法”没有规定的评审因素和标准进行磋商。

35.4 对与磋商活动有关的工作人员的纪律要求

与磋商活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评审有关的其他情况。在磋商活动中，与磋商活动有关的工作人员不得擅离职守，影响磋商程序正常进行。

35.5 投诉

磋商申请人和其他利害关系人认为本次磋商活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

七、需要补充的其他内容

36、需要补充的其他内容：

1、代理服务费

参照《云南省建设工程招标代理服务收取指导意见（试行）》（云建招协〔2023〕51号）的相关规定标准计算。代理服务收费标准如下表：

《云南省招标代理服务收费指导标准》

计价金额	服务类型		
	货物招标	服务招标	工程招标
	费 率		
50万元及以下	0.7万元		
50—100万元（含）	1.5%		
100—500万元（含）	1.3%	1.3%	1%
500—1000万元（含）	1%	0.5%	0.7%
1000—5000万元（含）	0.7%	0.4%	0.4%
5000万元—1亿元（含）	0.25%	0.1%	0.25%
1亿元—5亿元（含）	0.05%		
5亿元—10亿元（含）	0.035%		
10亿元以上	0.008%		

说明：招标代理服务收费按差额定率累进法计算以单个项目（或标段）中标通知书的中标金额为计算基数。中标金额大于50万时，50万元以内的固定收费金额不参与累进，直接以50—100万元（含）的费率进行计算。

例如：某工厂工程招标代理业务中标金额为10000万元，计算招标代理服务收费额如下：

100万元×1.5%=1.50万元

（100—500）万元×1%=4万元

（500—1000）万元×0.7%=3.5万元

（1000—5000）万元×0.4%=16万元

（5000—10000）万元×0.25%=12.5万元

合计收费=1.5+4+3.5+16+12.5=37.5（万元）

- 注：（1）本项目代理服务费按服务类收费标准收取（代理费精确到元）；
（2）本项目代理服务费由成交人支付。

第三章 磋商评审办法（综合评分法）

评审办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格性评审	企业营业执照	具备有效的营业执照，并在年检有效期内。
		法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书原件	法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书原件（磋商申请人为法定代表人办理本项目一切事务的只需提供法定代表人身份证明书）。
		身份证	所提供的法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书中附有身份证正、反面复印件。
		参与本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	符合第二章“磋商申请人须知前附表”第 4.1 项规定。
		信誉要求	符合第二章“磋商申请人须知前附表”第 4.1 项规定（相关查询结果于开标当日由采购单位或采购代理机构通过政采云平台在线核验）。
		磋商保证金	符合第二章“磋商申请人须知前附表”第 15 项规定。
		联合体	本项目不接受联合体磋商。
2.1.2	符合性评审	开标会议	磋商申请人法定代表人或其委托代理人在政采云平台网上开标大厅按时参加开标会议。
		响应文件签字或盖章	符合第二章竞争性磋商须知第 25 项的要求。
		响应文件格式	符合第五章响应文件的格式要求。
		财务状况	符合第二章“磋商申请人须知前附表”第 4.1 项规定。
		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	符合第二章“磋商申请人须知前附表”第 4.1 项规定。
		依法缴纳税收和社会保障资金的情况	符合第二章“磋商申请人须知前附表”第 4.1 项规定。
		磋商范围	符合第二章“磋商申请人须知前附表”第 3.4 项规定。
		时间要求	符合第二章“磋商申请人须知前附表”第 3.2 项规定。
		质量要求	符合第二章“磋商申请人须知前附表”第 3.3 项规定。

		磋商有效期	磋商截止之日起 90 日历天。
		磋商报价	磋商申请人根据自身承受能力报出的合理报价且未超过本项目的最高限价。
		磋商响应	1、满足第六章技术标准和服务要求； 2、响应文件不存在法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形,且响应文件没有采购单位不能接受的附加条件。

1.评审办法

本次评审采用综合评分法。磋商小组对满足磋商文件全部实质性要求（即通过资格性评审及符合性评审）的响应文件，按照本章“具体评审内容及规则”规定的评分标准进行打分，并按评审总得分计算公式计算评审总得分，按总得分由高到低的顺序推荐 3 名成交候选人；评审总得分相等时，按磋商报价由低到高顺序排列；评审总得分相等且磋商报价相同时，按技术部分得分高低顺序排列。

2.评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评审办法前附表第 2.1.1 项。

2.1.2 符合性评审标准：见评审办法前附表第 2.1.2 项。

2.1.3 资格性评审和符合性评审有一项未通过的响应文件不再进入详细评审。

3.评审程序

3.1 初步评审

3.1.1 采购单位可以要求磋商申请人提交“磋商申请人须知前附表”中第 25 项规定的有关证件资料，以便核验。采购单位和采购代理机构依据本章“评审办法前附表”第 2.1.1 款规定的标准对磋商申请人进行资格评审。有一项不符合评审标准的，作无效处理。

3.1.2 磋商小组依据本章“评审办法前附表”第 2.1.2 项规定的评审标准对响应文件进行符合性评审。有一项不符合评审标准的，作无效处理。

3.1.3 磋商申请人有以下情形之一的，其磋商响应文件作无效处理：

（1）串通磋商或弄虚作假的；

(2) 磋商申请人之间相互约定抬高或压低磋商报价；

(3) 磋商申请人之间先进行内部竞价，内定成交人，然后再参加磋商的；

(4) 磋商申请人之间其他串通磋商的行为：不同磋商申请人使用同一个人或者同一个企业资金缴纳磋商保证金的；不同磋商申请人的磋商文件中，项目班子成员出现同一个人的；不同磋商申请人的磋商文件由同一单位或者同一个人编制的；不同磋商申请人的磋商文件错、漏之处一致的；

(5) 不按磋商小组要求澄清，说明或补正的。

3.1.4 磋商申请人响应了磋商文件的实质性要求，但存在明显的计算错误，磋商小组应当按照下述原则进行修正；修正的价格经磋商申请人书面确认后具有约束力。

(1) 用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准；

(2) 单价与数量的乘积与合价不一致时，以单价为准。若单价有明显的小数点错误，应以合价为准，并修改单价。

(3) 磋商函中的磋商总报价与磋商报价汇总表中的总报价不一致时，以磋商报价汇总表中的总报价为准。

(4) 磋商报价汇总表中的总报价与各项费用的实际合计数额不一致时，以各项费用的实际合计数额为准并修改总报价。

按前款规定调整后的报价经磋商申请人确认后为磋商申请人的最终报价，磋商申请人拒不承认的，按废标处理。

3.2 详细评审

3.2.1 初步审查通过的磋商申请人才可进行第二轮报价（最终报价）且对通过初步评审的磋商申请人进行详细评审打分，按报价、技术（所有评委打分的算术平均值为磋商申请人的该项得分）得分相加的综合得分高低排序，综合得分最高者即为第一成交候选人，依次类推，按综合得分高低推荐成交候选人。

3.2.2 第二次报价评审：

(1) 审查第二次报价是否实质性响应了“修改后的磋商文件”的要求（实质性响应是指与“修改后的磋商文件”的全部条款、条件和技术规范相符，没有重大偏离；没有实质性响应磋商文件要求的第二次报价将被拒绝）。

(2) 第二次报价是否合理（二次报价须小于或等于初次报价）。

4.具体评审内容及规则

本项目采用综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的磋商申请人为成交候选人的评审方法。按详细评审内容进行评估，评定的内容分为报价、技术两部分，满分为 100 分。各部分分值如下（磋商申请人务必认真阅读评分考虑的主要因素，根据自身的情况做出相应的承诺，提供相应的有效材料，否则将会影响得分）：

评分因素	分值
报价部分	30
技术部分	70

报价部分评审（30 分）：

序号	评审内容
1	<p>磋商申请人的报价评审（满分 30 分），综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最终报价最低的磋商申请人价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他磋商申请人的价格分统一按照下列公式计算：</p> $\text{评分标准} = (\text{磋商基准价} / \text{最后磋商报价}) \times 30 \text{（计算到小数点后二位）}$ <p>注：</p> <p>①评审过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。</p> <p>②因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算磋商基准价和磋商报价。</p> <p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《财政部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）的规定，对小型企业和微型企业的价格给予 10% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（说明：专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策）。</p> <p>大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，联合体报价协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体报价协议合同总金额 30% 以上的，可给予联合体 4% 的价格扣除。</p>

	联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。
--	---

技术部分评审（70 分）：

序号	评审内容	分值
1	<p>技术服务方案</p> <p>根据磋商申请人对服务需求的理解，能够详细阐述用户现状、需求，并提供具备可行性、完整性、科学性、先进性、成熟性等方面的方案，方案内容能够匹配项目需求，按是否科学、合理、可行等方面，做出评价。</p> <p>第一档次（16-20 分）：磋商申请人提交的方案，对需求理解深刻、逻辑清晰，能详细描述采购单位需求，符合采购单位实际，方案完整可行；</p> <p>第二档次（11-15 分）：磋商申请人提交的方案，对需求理解清晰，能描述采购单位需求，符合采购单位实际，方案可行；</p> <p>第三档次（6-10 分）：磋商申请人提交的方案，对需求理解一般，能描述采购单位需求，基本符合采购单位实际，方案基本可行；</p> <p>第四档次（1-5 分）：磋商申请人提交的方案，对需求不理解、采购单位功能需求无法描述的，方案不符合要求的。</p> <p>未提供项目服务方案本项不得分。</p>	20
2	<p>项目组织机构及技术服务保障</p> <p>第一档次（15 分）：项目组织机构及技术服务齐全、体系完整、目标明确，具有相关专业技术负责人并配备相关技术人员；</p> <p>第二档次（10 分）：项目组织机构及技术服务基本满足项目要求，具有相关专业技术负责人；</p> <p>第三档次（5 分）：项目组织机构及技术服务不明确，未配有专业技术负责人。</p> <p>未提供组织机构及技术服务保障的不得分。</p>	15
3	<p>技术标准和服务要求的应答情况。</p> <p>第一档次（15 分）：对技术标准和要求中所列明的要求均做出点对点应答，且回答方案论证清晰，针对性强；</p> <p>第二档次（10 分）：对列明要求做出应答，有针对性；</p> <p>第三档次（5 分）：对列明要求做出应答，但针对性一般。</p>	15

	无应答或无针对性的不得分。	
4	项目进度计划及分工。 第一档次（10分）：有详细的项目服务进度计划措施，分工完善、计划周密、针对性强，并能提供相应图示加以说明； 第二档次（7分）：项目进度及分工方案完善、内容完整； 第三档次（4分）：项目进度及分工方案内容完整、针对性一般； 第四档次（1分）：项目进度及分工方案内容一般。 无项目进度计划及分工的不得分。	10
5	后续服务质量承诺及保障措施 第一档次（10分）：项目组织机构配置、质量等服务承诺全面，有详细的保证措施，满足采购要求且有具体的违约责任承诺； 第二档次（7分）：项目组织机构配置、质量等服务承诺完整，有违约责任承诺； 第三档次（4分）：项目组织机构配置、质量等服务承诺欠缺，无具体的违约责任承诺； 第四档次（1分）：项目组织机构配置、质量等服务承诺差，违约责任承诺差。 未提供服务质量承诺及保障措施的不得分。	10
合 计		70

统分原则：

1、评委应首先对各磋商申请人响应文件进行评审，并按竞争性磋商文件规定分值评分，各分档评分中间可采用插入法评分。

2、除磋商价格得分外，由各评委自主评分并签字确认。

3、统计分数原则：所有评委打分的算术平均值为磋商申请人的该项得分（保留小数点后两位）。

4.1 响应文件的澄清和补正

4.1.1 在评审过程中，磋商小组可以要求磋商申请人对所提交响应文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。磋商小组不接受磋商申请人主动提出的澄清、说明或补正。

4.1.2 澄清、说明和补正不得改变响应文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。磋商申请人的书面澄清、说明和补正属于响应文件的组成部分。

4.1.3 磋商小组对磋商申请人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求磋商申请人进一步澄清、说明或补正，直至满足磋商小组的要求。

4.2 政府采购政策落实

4.2.1 扶持中小企业政策：评审时小型和微型企业的价格享 10%的价格折扣。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.3 评审结果

4.3.1 除第二章“磋商申请人须知”前附表授权直接确定成交人外，磋商小组按照得分由高到低的顺序推荐成交候选人。

4.3.2 磋商小组完成评审后，应当向采购单位提交书面评审报告，评审报告应经磋商小组全体成员签字。若废标，磋商小组应在评审报告中对废标原因作出阐述。

4.4 依法废标

根据“政府采购法”和“政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法”及相关法律法规的规定，出现下列情形之一的，应予废标，并将废标理由通知所有提交报价的磋商申请人：

4.4.1 符合专业条件的磋商申请人或者对磋商文件作实质性响应的磋商申请人不足 2 家的；

4.4.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

4.4.3 磋商申请人的最终报价未超过最高限价的磋商申请人不足 2 家的；

4.4.4 因重大变故，采购任务取消的；

4.4.5 出现法律法规及磋商文件规定的其他导致废标的情形的。

第四章 合同条款及格式（参考）

（本合同为省级政府采购格式，实际条款及格式由采购单位及成交人协商决定）

合同编号：

合同自编号：

项目编号：

- 本合同须加盖甲乙双方骑缝章有效
（委托采购）

合 同 书

签订地点：

签订日期： 年 月 日

填 写 说 明

一、服务合同是指当事人一方以技术知识为另一方解决特定技术问题所订立的合同。服务合同中包括技术培训合同和技术中介合同。

技术培训合同是指当事人一方委托另一方对指定的专业技术人员进行特定项目的技术指导和专业训练所订立的合同。

技术中介合同是指当事人一方以知识、技术、经验和信息为另一方与第三方订立技术合同进行联系，介绍、组织工业化开发并对履行合同提供服务所订立的合同。

二、工作条件和协作事项：

包括甲方为乙方提供的基础资料、文件及其他条件，双方协作的具体事项（详见合同的约定）。

属技术培训合同，此条款填写培训所需必要场地、设施和试验条件，以及当事人各方应当约定提供和管理有关场地、设施和试验条件的责任。

三、服务内容、方式和要求：

包括服务的特征、标的范围及效益情况；特定技术问题的难度、主要技术经济指标；具体的做法、手段、程序以及交付成果的形式。

属技术培训合同的，此条款填写培训内容和要求，以及培训计划、进度。

属技术中介合同，此条款填写中介内容和要求。

四、技术情报和资料的保密：包括当事人各方情报和资料保密义务的内容、期限和泄漏技术秘密应承担的责任。

五、委托代理人签订本合同书时，应出具授权委托书原件，并在合同签订后留作合同另一方存档。

六、本合同书中，凡是当事人约定无需填写的条款，应在该条款处注明“无”等字样。

甲方（委托方）：

法定代表人：_____

住 所 地：_____

电 话：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____

开户银行：_____

账 号：_____

开户银行地址：_____

乙方（受托方）：

法定代表人：_____

住 所 地：_____

电 话：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____

开户银行：_____

账 号：_____

开户银行地址：_____

甲方委托乙方就_____项目提供专项服务。双方经过平等协商，在真实、充分地表达意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》及其他相关法律法规的规定，订立本合同，并由双方共同恪守。

1. 项目名称：_____

2. 项目联系人

为便于合同的履行，双方协商确定，在合同有效期内，甲方指定：_____为本方项目联系人，联系方式：_____，乙方指定：_____为本方项目联系人，联系方式：_____。

项目联系人承担以下责任：

- 2.1 负责双方日常项目工作联系；
- 2.2 负责双方项目工作的协调和推进项目按工作计划实施；
- 2.3 负责监督项目资金的使用情况；
- 2.4 协助完成项目的验收工作；
- 2.5 其他负责与本项目有关的安排、协调工作。

任何一方变更项目联系人、联系方式或本方联系地址、银行开户信息等，应在一周内以书面形式及时通知另一方。变更方未及时通知，应承担违约责任；影响本合同履行或给另一方造成损失的，应承担赔偿责任。

3. 技术术语、定义和解释

双方确定：本合同及相关附件中所涉及的有关名词和技术术语，其定义和解释如下
无

4. 服务内容、方式和要求

4.1 服务内容：

具体服务内容为_____

4.2时间要求：

本合同完成时间自 年 月 日至 年 月 日止，造林及补植苗木的管护期限三年。

4.3 服务方式：

乙方按照甲方要求的时间和进度以_____方式提供服务，具体内容详见_____。

4.4服务地点：_____。

4.5 服务进度：按服务协议约定的时间完成工作。具体内容详见附件_____。

4.6 在项目进度计划中各阶段对乙方的要求：

4.7 乙方提供的服务承诺：

4.8 服务质量要求：

4.9 乙方提供的服务，不得侵犯任何第三方的合法权益，由此而引起的纠纷或者给第三方以及甲方造成的损失，应由乙方承担全部责任。

5. 工作条件和协作事项

5.1 乙方

5.1.1 应当配备具有按照约定开展服务项目的工作人员、设备、技术、资质等工作条件，能解决本合同约定内容以及技术问题或其他事项，保证工作质量，并完整提供和传授解决技术问题、技术成果的背景资料、知识和技能；

5.1.2 未经甲方书面同意，不得擅自更改合同及附件中注明的技术指标和要求；

5.1.3 不得将甲方提供给乙方的全部技术资料、数据、样品以及本合同产生的成果擅自引用、发表或提供给第三方；

5.1.4 发现甲方提供的技术资料、数据、样品、材料或工作条件不符合合同约定或无法实现甲方订立本合同的目的时，应当在24小时内书面通知甲方补充、更换或改进。

5.2 甲方

5.2.1 甲方应向乙方提供服务所需的技术资料：

5.2.2 甲方为乙方提供的工作条件：

无

5.2.3 提供时间和方式：

5.3 其他协作事项：

无

5.4 乙方应对甲方提供的技术资料、样品、设备等妥善保管；在合同履行过程中，如发现继续工作对材料、样品或设备等有损坏危险时，应中止工作，并及时通知甲方；工作完成后乙方应归还上述技术资料、样品、设备，不得擅自以任何形式留存。

6. 合同价款及支付方式

6.1 本项目合同价款为：人民币元（大写：圆整）。

6.2 本合同约定的合同价款为固定不可变金额，包括报酬、服务费、培训费、乙方人

员服务期间发生的人工费及差旅费、乙方设备及人员的保险费等全部费用。乙方履行本合同约定的义务所支出的所有费用，由乙方自行承担。即除本合同约定的合同价款外，甲方不再向乙方支付任何费用。

6.3 甲方在收到乙方开具的符合财务、税务规定的票据后，按合同 6.4 条约定，向乙方支付各期合同款项。

6.4 支付方式（按以下第种方式）：

6.4.1 一次总付：元（大写：圆整），时间：

6.4.2 分期支付：

6.4.2.1 在合同生效之日起 7 个工作日之内，甲方向乙方支付合同价款的 / %，即人民币： / 元（大写：人民币： / 圆整）；

6.4.2.2 乙方完成《项目技术协议》约定的 70% 的工作量，经甲方确认后 7 个工作日内，甲方支付乙方合同价款的 / %，即人民币： / 元，（大写：人民币： / 圆整）；

6.4.3 其他方式：。

6.5 付款方式：。

7. 保密条款

双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

7.1 甲方

7.1.1 保密内容（包括技术信息和经营信息）：甲方因履行本合同而知悉乙方的商业秘密和进行项目所采用的非性的技术方案及相关技术路线、信息、细节、参数、资料；

7.1.2 涉密人员范围：参与配合服务项目的人员。

7.1.3 保密期限：合同签订后至项目验收合格前。

7.1.4 泄密责任：甲方泄露其掌握的乙方技术信息和经营信息，须赔偿由此给乙方造成的损失。

7.2 乙方

7.2.1 保密内容（包括技术信息和经营信息）：在合同商谈、提供服务过程中，了解和掌握的甲方经营信息、技术信息和其他需要保密的信息和资料。

7.2.2 涉密人员范围：提供服务的乙方全体人员。

7.2.3 保密期限：自合同签订之日起至甲方书面声明放弃该保密权利之日止。

7.2.4 泄密责任：未经甲方许可，不得将保密内容以任何方法、途径传播给任何第三人，否则将承担违约责任。

7.3 甲乙双方保证对在讨论、签订、执行本协议过程中所获悉的属于对方的且无法自渠道获得的文件及资料（包括商业秘密、公司计划、运营活动、财务信息、技术信息、经营信息及其他商业秘密）予以保密。未经该资料和文件的原提供方同意，另一方不得向任何第三方泄露该商业秘密的全部或部分内容。但法律、法规另有规定或双方另有约定的除外。

7.4 任何一方基于司法或其它国家机关的要求，提供上述保密内容的，应及时通知对方，同时以书面形式提示司法或其它国家机构注意保密。

7.5 无论合同是否被撤销、变更、解除或终止，无论合同是否生效，本条款不受其限制而继续有效。

8. 服务成果的交付

8.1 交付的形式及数量：

8.2 交付的时间及地点：验收合格后交付甲方指定地点。

8.3 乙方应当保证其交付给甲方的服务成果不侵犯任何第三人的合法权益。如发生第三人指控甲方侵权的，乙方应当承担甲方因此承担的全部责任并赔偿给甲方造成的损失。

8.4 乙方交付服务成果时，应随同提供服务成果完整的研究技术、方法、背景资料、专利申请文件、相关技术资料、说明文件、操作手册等相关资料，如未提供上述完整资料的，则视为未交付开发成果并承担相应责任。

8.5 乙方应当按照甲方要求和合同约定的时间和进度提交完整的服务报告及成果。乙方提交的服务报告及成果不符合甲方和合同要求的，乙方应按甲方提出的补充、修改意见继续在合同规定期限内完成。

9. 成果的归属和分享

双方约定，因履行本合同所产生的技术成果及其相关知识产权权利归属，按下列方式处理。乙方应当协助甲方完成相关工作。

9.1 申请专利的权利属于甲方。

专利权取得后的使用和有关利益分配方式如下：甲方所有。

9.2 技术秘密的有关使用和转让的权利归属及由此产生的利益按以下约定处理：

9.2.1 技术秘密的使用权：甲方所有。

9.2.2 技术秘密的转让权：甲方所有。

9.2.3 相关利益的分配办法：甲方所有。

9.3 乙方应将在服务过程中形成的技术秘密文件在甲方书面通知的期限内完整提交甲

方，若因乙方的原因造成技术秘密泄密时，乙方应对甲方承担赔偿责任。

9.4 本项目服务过程中产生的全部知识产权归甲方所有。甲方享有作为申请专利和软件著作权登记等知识产权所有人的权利。乙方在接到甲方书面通知规定的期限内负责协助甲方办理相关专利和软件著作权登记等知识产权的申请手续，由于乙方未能在规定的期限内协助办理，应承担违约责任。如造成甲方各项损失的，由乙方全部承担。

9.5 基于本合同的研究开发成果，有关论著、申报科技奖励的权利均归属甲方所有。

9.6 后续研究开发成果的归属

9.6.1 双方约定，甲方有权利用乙方按照本合同约定提供的研究开发成果，进行后续改进。由此产生的具有实质性或创造性技术进步特征的新的研究开发成果及其权利归属，由甲方享有，全部利益归甲方所有。

9.6.2 乙方有权在完成本合同约定的研究开发工作后，利用该项研究开发成果进行后续改进。由此产生的具有实质性或创造性技术进步特征的新的研究开发成果，归双方共有。具体相关利益的分配办法如下：甲乙双方协商确定，另行签订协议。

10.验收

10.1 验收标准：

乙方完成的服务工作及工作成果应达到本合同第4条所列的要求，并符合《中华人民共和国政府采购法》的相关规定。具体服务工作成果的验收标准为：满足附件的要求和条件。

10.2 验收方法：

乙方同意，根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》有关规定，由甲方组织工作人员和有关专家组成验收委员会进行验收，乙方参与。验收合格后，由甲方出具验收合格证明。甲方出具的验收合格证明，不能视为免除乙方对服务成果本身存在的缺陷所应负的责任。如发现这类缺陷，乙方应负责尽快处理和消除。

10.3 验收的时间和地点：年月日前；甲方指定的地点。

10.4 验收费用

甲方组织验收乙方提交的服务成果产生的所有费用由乙方承担。

11. 质量保证

11.1 在服务期内，若发现服务不符合本合同约定时，属乙方责任的，甲方有权向乙方提出索赔。

12. 转委托

未经甲方书面同意，乙方不得擅自将合同的权利或者义务部分或者全部转委托给第三人。

13. 合同的变更与解除

13.1 本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定，一方可以向另一方提出变更合同权利与义务的请求，另一方应当在收到对方书面请求之日起的十个工作日内予以答复；逾期未予答复的，视为同意。

13.2 出现下列情形，致使本合同无法继续履行，甲乙双方可以在书面通知对方后解除本合同：

13.2.1 发生不可抗力或技术风险；

13.2.2 在合同履行中产生不能协商解决的重大分歧时；

13.2.3 一方严重违约，致使不能实现合同的目的。

13.3 出现下列情形，甲方可以解除本合同：

13.3.1 乙方不能按期完成服务工作、提供工作成果或者提供的工作成果不符合约定；

13.3.2 甲方因政策、上级主管部门、母公司的规定、要求或者其他情形使本合同履行不必要、不可能的；

13.3.3 未经甲方书面同意，乙方擅自将合同义务转让给第三人的。

13.4 出现下列情形，乙方可以解除合同：

13.4.1 甲方无正当理由不按期支付合同款项，经乙方催告后在20日内仍不支付的。

14.违约责任

14.1 甲方违约责任

14.1.1 甲方未按照合同约定的时间提供技术资料、原始数据和协作事项，每逾期一日按照合同价款0.1% 向乙方支付违约金；最高不超过合同价款的15%。

14.1.2 甲方提供的技术资料、原始数据和协作事项有重大缺陷，导致服务工作停滞、延迟、失败的，甲方按照合同价款0.1%承担违约责任。但乙方发现甲方所提供的资料和数据有明显错误而没有书面通知甲方复核更正和补充的，乙方应当承担相应的责任。

14.1.3 甲方无正当理由未按照合同约定按期支付合同款项给乙方的，每逾期一日按照逾期支付合同款项部分的 0.1 %向乙方支付违约金，最高不超过逾期支付合同款项的15%。

14.1.4 如甲方违反保密义务，泄露其所知悉的乙方所有信息，应按合同价款的 1%向

乙方支付违约金，并赔偿乙方的全部损失（包括但不限于直接经济损失、诉讼费、公证费、律师费、相关人员差旅费等）。

14.2 乙方违约责任

14.2.1 乙方未按时提供服务的（含各阶段的服务），每逾期一日的，应按合同价款的2%向甲方支付违约金；逾期超过三十日的，甲方有权解除合同，乙方应退还已收取的全部款项以及甲方的全部资料。

14.2.2 乙方提供的服务经甲方初次验收不合格时，乙方应及时采取补救措施；二次验收仍不合格时，甲方有权解除合同，乙方应在合同解除时，退还已收取的全部款项以及甲方的全部资料，并按合同价款的20%向甲方支付违约金，还应赔偿由此给甲方造成的损失。

14.2.3 乙方违反合同约定擅自将其合同义务转让给第三方承担时，甲方有权解除合同，乙方应退还甲方的全部资料以及已支付的合同款项，并按合同价款的20%向甲方支付违约金，同时还应赔偿由此给甲方造成的损失。

14.2.4 在合同履行过程中，乙方发现甲方提供的技术资料、数据、样品、材料或工作条件等不符合合同规定，未按约定期限书面通知甲方，造成服务工作停滞、延误或不能履行的，应免收10%的合同价款。

14.2.5 因乙方提供的服务侵犯了第三方的合法权益，由此给第三方以及甲方造成损失的，乙方应按合同价款的20%向甲方支付违约金并赔偿由此给甲方造成的损失。

14.2.6 如乙方配置的人员、设备、技术、资质等不符合5.1.1的约定，甲方要求乙方更换，乙方在接到甲方书面更换通知之日起5日内未予更换的，每延迟一日，乙方应当向甲方支付违约金人民币1000元。

14.2.7 如乙方未经甲方书面同意，擅自更改技术指标和要求给甲方造成损失的，应按合同价款的20%向甲方支付违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，超过部分乙方应向甲方赔偿。损失无法计算的，按照合同价款全额赔偿。

14.2.8 如乙方违反5.1.3条规定，擅自将有关技术资料、数据、样品或本合同产生的成果、引用、发表或提供给第三方的，乙方应按合同价款的20%向甲方支付违约金。

14.2.9 如乙方违反保密义务，泄露其所知悉的甲方所有信息，应按合同价款的10%向甲方支付违约金，并赔偿甲方的全部损失（包括但不限于直接经济损失、诉讼费、公证费、律师费、相关人员差旅费等）。

14.3 乙方的工作成果、服务质量有缺陷，甲方同意利用的，乙方应减收合同价款并采取相应的补救措施；工作成果、服务质量有严重缺陷，没有解决合同约定的技术问题的，

乙方应免收合同价款，退回已收取的合同款项，并赔偿甲方全部经济损失。

14.4 乙方在履行合同期间，发现继续工作对现有材料、样品或者设备等会有损坏危险时，应当中止工作，采取适当措施并立即书面通知甲方，否则应当承担相应的责任。

15.争议的解决

双方因履行本合同而发生的争议，应协商解决，协商解决不成的，任何一方均有权向甲方住所地人民法院提起诉讼。

16.合同组成文件

与履行合同有关的技术背景资料、可行性论证和技术评价报告、项目任务书、技术协议、计划书、技术标准、技术规范、原始设计和工艺文件、咨询方案，以及其他技术文档以附件形式作为合同的组成部分。

17.其他

17.1 本合同未尽事宜，由甲乙双方协商订立补充协议加以说明，补充协议与本协议具有同等的法律效力。补充协议变更本协议内容的，以补充协议为准。

17.2 本合同经双方签字并盖章后生效，合同有效期自合同签订之日起至合同约定的双方权利义务履行完毕之日止。

17.3 本合同一式份，双方各执份，具有同等法律效力。

注：为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能，降低政府采购交易门槛，拓宽企业融资渠道，支持磋商申请人基于成交项目进行政府采购合同融资，成交供应商可登录红河州政府采购金融服务平台（<https://jinrong.zcygov.cn/luban/finance/honghe>）进行了解。

第五章 响应文件格式

2024 年度森林修复抚育（省森林经营试点）

响应文件

项目编号：HHYJ2024-034

项目名称：_____

磋商申请人（盖公章）：_____

法 定 代 表 人
或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日 期：_____ 年_____ 月_____ 日

目 录

(磋商申请人自行编制)

（一）磋商报价一览表

项目名称：

项目编号：

初次报价（元）	
<p>大写：</p> <p>小写：¥</p>	
完成及管护时间	
服务质量承诺	
项目负责人	
备注	
<p>磋商申请人（盖公章）：_____</p> <p>法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____</p> <p>日期：_____年____月____日</p>	

备注：1、报价保留至小数点后两位即可。

报价明细表

（磋商申请人根据第六章技术标准和服务要求的内容自行编制）

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

年 月 日

（二）资格证明文件

附件一：法定代表人身份证明书与法人授权委托书

1、法定代表人身份证明书

单位名称：_____

单位性质：_____

注册资金：_____

地 址：_____

成立时间：_____

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系 _____（磋商申请人名称）_____ 的法定代表人

特此证明。

磋商申请人（盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

注：附法定代表人身份证复印件（正反面）。

2、法人授权委托书

本授权委托书声明：兹委托 _____(单位名称)_____部门_____职务的_____(姓名)为我公司代理人，以公司名义参加_____（项目名称），_____（项目编号）的投标活动。代理人在开标、评审、合同磋商过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予承认。代理人无转委托权。

委托期限：自 _____年____月____日至本项目完成为止。

代理人无转委托权，特此委托。

代理人：_____性别：_____ 年龄：_____

身份证号码：_____ 职务：_____

磋商申请人：_____（盖公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

授权委托书日期：_____年____月____日

注：附授权委托人身份证复印件（正反面），如申请人由法定代表人亲自签署磋商申请文件并参与相关活动，则不需要办理授权。如有被授权的代理人签署上述文件，则必须按本格式规定填报并提交授权书，否则被授权的代理人将不被认可。

附件二:营业执照

附件三:财务状况

具体要求详见“磋商申请人须知前附表”第 4.1 项

附件四:具有履行合同所必需的设备和专业技术能力,提供相关证明材料或书面声明(内容自拟)

附件五:依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

具体要求详见“磋商申请人须知前附表”第 4.1 项

附件六:参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺书(磋商申请人自行承诺,内容自拟)

注:重大违法记录,是指磋商申请人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业,吊销许可证或者执照,较大数额罚款等行政处罚。

磋商申请人(公章):

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章):

日期:年 月 日

附件七:磋商保证金缴纳凭证

- (1) 具体要求详见“磋商申请人须知前附表”第 15 项
- (2) 磋商申请人提供开户信息证明材料(复印件加盖公章)

附件八:中小企业声明函(磋商申请人满足政府采购政策时提供)

具体内容和要求详见“竞争性磋商须知”第 30.4 项

(三) 商务部分

附件一：磋商函

磋 商 函

致：_____(采购单位名称)_____

我方仔细研究了(项目名称)_____(项目编号：_____)磋商文件的全部内容，正式授权下述签字人_____(姓名和职务)_____全权代表_____(磋商申请人全称)参加投标，并提交电子响应文件。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

- 1、按磋商文件项目需求及要求，磋商报价(元)_____,完成及管护时间：_____。
- 2、我方已详细审查全部磋商文件，包括(澄清文件，如有)。我方完全理解相关文件要求，并承担对这方面有不明及误解的后果。
- 3、在磋商申请人须知规定的开标日期起遵循本磋商响应文件，并在磋商申请人须知前附表第 14 条规定的响应文件有效期满之前均具有约束力。
- 4、同意磋商申请人须知中关于磋商保证金不予退还的规定。
- 5、同意应贵方要求提供与本投标有关的任何数据或资料，并保证数据和资料的完整性和真实性。
- 6、完全理解贵方不一定要接受最低报价的磋商申请人为成交人的行为。
- 7、如我方成交：
 - (1) 我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与你方签订合同，并履行相应的合同责任和义务。
 - (2) 我方承诺按照磋商文件规定向你方递交履约保证金。
 - (3) 我方承诺将承担售后服务及保修责任。
- 8、我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。
- 9、_____ (其他补充说明)。

与本项目有关的正式通讯地址为：

地址：_____ 邮政编码：_____

电话：_____ 传真：_____

开户名称：_____

开户银行：_____

帐 号：_____

磋商申请人(盖公章)：_____

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：_____

年 月 日

附件二:商务条款偏离表

商务条款偏离表

参加磋商的供应商应逐条对应竞争性磋商文件第四章“合同条款及格式”和第六章“技术标准和服务要求”中要求的商务条件，包括时间、服务质量承诺等内容，并根据实际情况如实填写本表格。

项目名称：_____ 项目编号：_____

A、☐ 我公司已详细阅读竞争性磋商文件中商务条款要求，所有商务要求均无偏离，成交后我公司将严格遵照执行。
B、☐ 我公司已详细阅读竞争性磋商文件中商务条款要求，除下述条款有偏离外，其余条款我公司均予以认可，成交后将严格遵照执行。

序号	竞争性磋商文件的商务条款要求	响应文件的商务条款

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期:_____年____月____日

表格填写说明：

- 1、供应商应根据实际情况填写本表格，若无偏离，则勾选 A 项，签字盖章即可；若有偏离，则勾选 B 项，按表格要求及实际情况填写后，签字盖章。
- 2、表格中“竞争性磋商文件的商务条款要求”在填写时应注明该条款在响应文件中的页码及条款号。
- 3、表格中“响应文件的商务条款”请根据实际响应情况如实、完整、准确的填写。
- 4、本表格中内容与响应文件其余部分不一致的，以本表格为准。

附件三：承诺书

承 诺 书

本企业参与_____（项目名称），现作如下承诺：

- 1、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的。
- 2、遵守政府采购法律、法规和规章制度，维护政府采购市场秩序和公平竞争环境。
- 3、严格保守政府采购活动中获取的国家秘密和商业秘密。
- 4、不与其他磋商申请人串通投标，不损害采购单位或其他磋商申请人的合法权益。
- 5、不转让、出租、出借资质证书、人员岗位证书或以其他方式允许他人以本企业名义投标。
- 6、不与采购单位或代理机构串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益。
- 7、不向采购单位、评审委员会成员、监督人员行贿。
- 8、不进行虚假恶意投诉。
- 9、因违反法律、法规、规章被查处的，不干预案件查处。

如出现上述行为，本磋商申请人自愿承担相关责任，接受招标投标监督管理部门调查处理。给采购单位造成损失的，依法承担赔偿责任。

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年____月____日

附件四：关于资格的声明函

关于资格的声明函

致：红河御锦管理咨询有限公司

关于贵方发布的_____（项目名称）_____（项目编号）公告，本签字人愿意参加投标，提供报价表中规定的或所投包的所有内容，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

- 1、磋商申请人资格证明材料；
- 2、磋商保证金缴纳凭证；
- 3、响应文件提供的其他所有资料；
- 4、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺书。

同时我公司声明如下：（由磋商申请人承诺，若磋商申请人承诺不属实，在结果公示期结束前一经查实将取消其磋商申请资格或成交候选人资格，并没收其磋商保证金）

- 1、具有独立承担民事责任的能力；
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的，如有虚假，我公司将放弃磋商保证金并承担相应的法律责任，并承担因此给你公司以及本项目采购单位所造成的损失。

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期:_____年____月____日

附件五：磋商保证书

磋商保证书

致：红河御锦管理咨询有限公司

本书作为_____（磋商申请人名称）对 _____（项目名称）_____，项目编号为_____的项目提供的磋商保证金的保证。由_____（开户银行名称）提供的（填磋商保证金形式）总额为人民币_____元（大写：_____元）。

一旦发生下述行为，我单位（或公司）将放弃追索保证金的权利：

- （1）开标后且在投标有效期内撤回投标，或虚假承诺；
- （2）已缴纳保证金，无故不参加投标或者出现不廉洁行为的磋商申请人；
- （3）提供虚假证明材料、虚假响应文件或虚假补充文件的；
- （4）不接受磋商文件中有关规定对其投标价格有误之处的修正；
- （5）恶意干扰招投标活动，不听劝阻的；
- （6）成交通知书发出后，我方无故放弃成交项目的或无正当理由不与采购单位签订合同的，或者拒不缴纳所要求的履约保证金的；
- （7）法律法规或磋商文件规定的其他情形。

上述不予退还磋商保证金的情况给采购单位或采购代理机构造成损失的，承担相应的赔偿责任。

本保证书自开标日起_____日有效，除非贵方提前终止或解除本保证书。

磋商申请人法人基本账户信息：

开户名称：_____

开户银行：_____

账号：_____

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期:_____年____月____日

附：磋商保证金缴款凭证和磋商申请人基本账户开户许可证

附件六：服务质量保证书

服务质量保证书

致：红河御锦管理咨询有限公司

本书作为_____（磋商申请人名称）对_____（项目名称），项目编号为_____项目提供的质量保证的证明。

我方承诺提供以下质量保证并承担相应的法律责任：

- 1、提供服务包括：_____；
- 2、提供的符合响应文件承诺和所签合同规定的技术要求；
- 3、保证“服务承诺”全部内容的满足。

本保证书自开标日起_____日内有效，如我方成交则至服务期满为止有效。

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期:_____年____月____日

附件七:磋商申请人基本情况表

磋商申请人基本情况表

单位名称		所有制类型		
成立时间		通讯地址		
资质等级		主管部门		
营业执照 发证机关及号码				
资质等级证书(如有) 发证机关及号码				
财务状况	资金总额		万元	
	其中, 固定资产总额	万元	自有资金	万元
	开户银行		开户银行账号	
公司简介				

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期:_____年____月____日

附件八：类似项目业绩一览表

类似项目业绩一览表

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	项目名称	合同金额	合同签订时间	业主单位	业主评价	备注
1						
2						
.....						

表格填写说明：1.提供近三年类似项目业绩（表格不够可加行）；
2.须提供业绩列表及相对应的业绩证明材料，业绩证明材料为项目合同（合同首页、标的及金额所在页及合同签字盖章页的复印件）。

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期:_____年____月____日

附件九：其他材料

- （一）磋商文件要求或磋商申请人认为需要提供的其他材料
- （二）政府采购政策功能材料（如有）

（四）技术部分

附件一：拟投入项目人员汇总表

拟投入项目人员汇总表

序号	姓名	性别	年龄	执业资格	专业	技术职称	在本项目拟任职务	参加工作时间及年限

注：1、此表可扩展。

2、附人员的相关证件、证书等复印件。

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年____月____日

附件二：项目负责人基本情况表

项目负责人基本情况表

姓名		性别		出生日期	
毕业院校及专业				毕业时间	
从事本专业时间				服务时间	
执业注册				职称	
在本项目中担任任务					
本人主要参与项目	序号	项目名称	服务时间	在该项目中任何职	
	1				
	2				
	...				
本人主要获奖情况（如有）					
其它需要补充情况					

注：

- 1、附项目负责人的资格证书、身份证等复印件；
- 2、磋商申请人应随此表附上项目负责人相关的业绩证明（中标/成交通知书或合同或业绩证明复印件）。

磋商申请人（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年____月____日

附件三：付款方式（格式自拟）

磋商申请人应提出明确的付款方式。

磋商申请人（盖公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件四：技术服务方案

包括但不限于以下内容，由磋商申请人自拟：

磋商申请人应根据技术标准和服务要求及项目情况自拟，格式不限，内容包括但不限于项目概述、项目技术服务方案、技术标准和服务要求的应答、组织机构及服务团队人员配置、服务质量承诺及保障措施等。

磋商申请人（盖公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：1、竞争性磋商文件中未规定格式的，由磋商申请人自定格式；

2、磋商申请人未按照所给格式要求填写的，将造成非实质响应投标，从而导致该磋商申请人投标无效。

第六章 技术标准和服务要求

一、项目内容与规模

1、项目概况：项目拟开展森林抚育总面积 158.7 公顷(2380.6 亩)，其中：常规抚育经营总面积 113.9 公顷（1709.0 亩），森林经营试点总面积 44.8 公顷（671.6 亩），其中：人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式 4.6 公顷（69.0 亩）、人工杉木纯林多功能改造经营模式面积 21.5 公顷（322.0 亩），人工华山松纯林近自然化改造经营模式 6.0 公顷(90.5 亩)，人工杉木纯林近自然化改造经营模式 12.7 公顷(190.1 亩)。

具体操作规程及验收标准以《个旧市白云山国有林场 2024 年度森林质量提升（云南省森林经营试点）作业设计》为准，实施内容以第六章技术标准和服务要求为准。

2、验收及验收标准

（1）项目验收：由采购单位进行竣工验收。

（2）验收标准：①常规抚育总规模 1709.0 亩，共划分为 4 个作业区，67 个作业小班。其中：白云山作业区有 28 个作业小班，大水沟作业区有 4 个作业小班，火谷都作业区有 29 个作业小班，卡房作业区有 6 个作业小班。本模式确定的抚育措施有以下 6 个：割灌除草+补植 1（湿地松+麻栎）、割灌除草+修枝、割灌除草+补植 2（柏木+麻栎）、割灌除草+修枝+施肥、割灌除草+修枝+补植 1（湿地松+麻栎）、割灌除草+修枝+补植 2（柏木+麻栎）。②试点任务总规模 671.6 亩，共划分为 3 个作业区，8 个小班，共 14 个作业伐块。其中：白云山作业区有 1 个小班 1 个作业伐块，火谷都作业区有 1 个小班 3 个作业伐块，卡房作业区有 6 个小班 10 个作业小班（伐块）。对采伐迹地造林及补植苗木需进行三年管护，且第一年成活率达到 95%，第二

年成活率达到 90%，第三年成活率达到 85%为验收合格；③余技术要求皆以作业设计文本为准。

验收时需结合相关技术规程进行验收：《森林抚育规程》（GB/T 15781-2015）、《造林技术规程》（GB/T 15776-2023）、《森林资源规划设计调查技术规程》（GB/T 26424-2010）、《森林采伐作业规程》（LY/T 1646-2005）、《生态公益林建设技术规程》（DG/TJ 08-2058-2017）、《短轮伐期和速生丰产用材林采伐作业规程》（LY/T 1724-2008）、《林区公路工程技术标准》（LY 5104-1998）、《森林防火工程技术标准》（LY 127-2012）、《低效林改造技术规程》（LY/T 1690-2017）、《主要造林树种苗木》（DB53/ 062-2006）、《云南省森林抚育实施细则》（2016 年）、《森林抚育检查验收办法》。

3、项目地点：白云山林区（常规抚育 319.1 亩、人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式 69.0 亩），大水沟林区（常规抚育 51.2 亩），火谷都林区（常规抚育 1198.8 亩、人工华山松纯林近自然化改造经营模式 90.5 亩），卡房林区（常规抚育 139.9 亩、人工杉木纯林近自然化改造经营模式 190.1 亩、人工杉木纯林多功能改造经营模式 322.0 亩）。

4、时间要求：森林抚育在 2024 年 11 月 30 日前完成，造林及补植苗木的管护期限三年（自合同签订之日起计算）。

二、项目任务

（一）常规抚育

常规抚育经营总面积 1709.0 亩，共涉及 155 个小班。主要对象为中幼龄林，其中：幼龄林涉及 150 个小班，面积 1010.5 亩，大部分为 2018 年建设的生物防火隔离带，面积 634.0 亩；中龄林涉及 5 个小班，面积 698.5 亩。林种均为防护林。起源均为人工。主要树种

涉及柏木、华山松、桫欏木、杉木、湿地松等。所有小班灌草总覆盖度均达 80%以上，灌木杂草高度超过目的树种幼苗幼树并对其生长造成严重影响，需进行割灌除草；部分小班含有大于 25 平方米林中空地，需进行补植；大部分小班为生物防火隔离带，长势较差，需进行割灌除草、修枝和施肥。

（二）试点经营模式

（1）人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式

属于 2024 年度新增加模式，位于白云山林场白云山营林区，试点区杉木在中幼龄林阶段由于未开展必要的抚育措施，导致林分密度过大（小班公顷株数 2784 株）。共涉及 1 个小班，面积 69.0 亩，需突破抚育龄组限制，进行抚育。

（2）人工杉木纯林多功能改造经营模式

属于 2024 年度新增加模式，位于白云山林场卡房营林区，试点对象与 2022-2023 年度试点对象一致，本次为探索新模式。试点区杉木在中幼龄林阶段由于未开展必要的抚育措施，导致林分密度过大（小班公顷株数均大于 1400 株）。林木径生长缓慢（林分平均胸径仅 16 厘米左右），森林质量偏低（林分平均树高仅 12 米左右），林分年龄已超过 60 年，生物多样性和抗逆性较差，森林病虫害及森林火灾发生隐患大，生态效益发挥受到抑制。共涉及 3 个小班，小班总面积 322.0 亩。需进行改造，采取择伐方式，伐后补植阔叶树种，营造多功能生态公益林。

（3）人工杉木纯林近自然化改造经营模式

属于 2022-2023 年度试点小班，位于白云山林场卡房营林区，试点区杉木在中幼龄林阶段由于未开展必要的抚育措施，导致林分密度过大（小班公顷株数均大于 1800 株），林木径生长缓慢（林分平均

胸径仅 16 厘米左右），森林质量偏低（林分平均树高仅 13 米左右），林分年龄已超过 60 年，生物多样性和抗逆性较差，森林病虫害及森林火灾发生隐患大，生态效益发挥受到抑制。共涉及 3 个小班，小班总面积 548.0 亩。需进行改造，采取小面积块状皆伐或择伐方式进行更新采伐，分三年实施，根据地形，以面积不超过 3 公顷且互相不连续为准则，将各小班区划为不同伐块，2022-2023 年已实施部分伐块，2024 年拟实施 7 个伐块（小班），涉及 163-169 号小班，总面积 190.1 亩。采伐后进行近自然化更新造林经营。

（4）人工华山松纯林近自然化改造经营模式

属于 2022-2023 年度试点小班，位于白云山林场火谷都营林区，试点区华山松在中幼龄林阶段由于未开展必要的抚育措施，导致林分密度过大（小班公顷株数为 2500 株），林木之间横向生长缓慢（林分平均胸径仅 16.2 厘米），森林质量偏低（林分平均树高仅 10.4 米），林分年龄已超过 60 年，枯死木、濒死木株数比例接近 10%，部分活立木已出现心材腐朽现象，生物多样性和抗逆性较差，森林病虫害及森林火灾发生隐患大，生态效益发挥收到抑制。共涉及 1 个小班，小班总面积 329.0 亩。需进行改造，采取小面积块状皆伐或择伐方式进行更新采伐，分三年实施，因小班地形一致，先通过 Arcgis 软件工具“要素包络矩形转面”将小班边界转为矩形，然后将矩形进行切割，以面积不超过 3 公顷且互相不连续为准则，将各小班区划为不同伐块，2022-2023 年已实施部分伐块，2024 年拟实施 3 个伐块（小班），涉及 160-162 号小班，总面积 90.5 亩。采伐后进行近自然化更新造林经营。

（三）施工公示要求

在项目实施地块，每个小班都需要进行施工公示牌的安装，规格

为 40cm×60cm，背板材质为镀锌板、面贴材质为户外写真、公示内容为作业方式及作业要求、施工单位名称、施工时限等。

三、技术措施

（一）常规抚育

1、作业区区划

总规模 1709.0 亩，共划分为 4 个作业区，67 个作业小班。其中：白云山作业区有 28 个作业小班，大水沟作业区有 4 个作业小班，火谷都作业区有 29 个作业小班，卡房作业区有 6 个作业小班。

2、抚育方式

根据林分发育阶段、培育目标，按照“促进生长、因地制宜、注重成效”的原则。本模式确定的抚育措施有以下 6 个：割灌除草+补植 1（湿地松+麻栎）、割灌除草+修枝、割灌除草+补植 2（柏木+麻栎）、割灌除草+修枝+施肥、割灌除草+修枝+补植 1（湿地松+麻栎）、割灌除草+修枝+补植 2（柏木+麻栎）。具体措施布局详见表 5-1。

表 5-1 常规抚育各模式布局统计表

模式及规模 作业区		单位：亩						
		合计	割灌除 草+补 植 1	割灌除 草+补 植 2	割灌除 草+修枝	割灌除 草+修枝 (萌芽 更新)+ 施肥	割灌除 草+修枝 +补植 1	割灌除 草+修枝 +补植 2
合计		1709.0	131.8	44.2	714.9	104.2	9.1	61.1
白云山林区		319.1			69.7			
大水沟林区		51.2						
火谷都林区		1198.8	131.8	44.2	645.2		9.1	61.1
卡房林区		139.9				104.2		

3、技术措施

割灌除草。包括两种情形：（1）目的树种幼树高度低于周边杂

灌杂草、藤本植物等，生长发育受到显著影响的，只需割除目的树种幼苗幼树周边 1 米左右范围的灌木杂草，杜绝全面割灌除草，同时进行培埂、扩穴，以促进幼苗幼树的正常生长，要注重保护林窗处的幼苗幼树及林下有生长潜力的幼树幼苗；（2）目的树种已郁闭，但因藤本植物缠绕，生长发育受到显著影响的，要将影响目的树种生长的藤本植物全部割除，以促进林木的正常生长。

修枝。修去枯死枝和树冠下部 1-2 轮活枝。幼龄林阶段修枝后保留冠长不低于树高的 $\frac{2}{3}$ 、枝桩尽量修平，剪口不能伤害树干的韧皮部和木质部；中龄林阶段修枝后保留冠长不低于树高的 $\frac{1}{2}$ 、枝桩尽量修平，剪口不能伤害树干的韧皮部和木质部。

补植。对小班中大于 25 平方米的林中空地、林窗、林隙进行补植。经过补植后，林分内的目的树种或目标树株数不低于每公顷 450 株，要求分布均匀，并且整个林分中没有半径大于主林层平均高 $\frac{1}{2}$ 的林窗；不损害林分中原有的幼苗幼树；尽量不破坏原有的林下植被，尽可能减少对土壤的扰动；成活率应达到 85%以上，三年保存率应达 80%以上。

修枝（萌芽更新）。主要针对二代萌生杉木，每丛保留 1 株培养萌条，留萌芽位置选择原则是去弱留强、留上不留下、上边无苗留两边，选择健壮、挺直、顶芽饱满萌条为培养萌条。抚育时，对新萌发出的萌条用短柄刀砍除，要及时扶正歪倒的培养萌条，保持其顶端优势，切忌幼树伤顶芽、树皮、打活枝；切忌选留伐桩下坡萌条。

施肥。针对防火隔离带小班，进行施肥。施肥种类为复合肥，施肥量 0.15kg/株，施于目的树种或目标树林木根系集中分布区，不超出树冠覆盖范围，并用土盖实，避免流失。

以上综合抚育措施应当同时实施，避免分头作业，尽可能减少对

生态环境的影响。

（二）试点经营模式

1、作业区区划

总规模 671.6 亩，共划分为 3 个作业区，8 个小班，共 14 个作业伐块。其中：白云山作业区有 1 个小班 1 个作业伐块，火谷都作业区有 1 个小班 3 个作业伐块，卡房作业区有 6 个小班 10 个作业小班（伐块）。

2、经营模式

本次试点经营分为四种模式，即人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式、人工杉木纯林多功能改造经营模式、人工华山松纯林近自然化改造经营模式和人工杉木纯林近自然化改造经营模式。各试点经营模式布局详见表 5-5。

表 5-5 试点经营各模式布局统计表

					单位：亩
任务及规模 作业区	合计	人工华山松纯林近自然化改造经营模式	人工杉木纯林多功能改造经营模式	人工杉木纯林近自然化改造经营模式	人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式
合计	671.6	90.5	322.0	190.1	69.0
白云山林区	69.0				69.0
火谷都林区	90.5	90.5			
卡房林区	512.1		322.0	190.1	

3、模式设计

（1）人工杉木近熟防护林抚育采伐经营模式

本模式涉及 1 个小班总面积 69.0 亩，1 个伐块总面积 69.0 亩。具体为，首先将伐块内杉木设计为目的树种，每亩保留 105 株，将阔叶树种及其他非目的树种设计为保留木，阔叶树种较针叶树种易于识别，现地调查时未设置标记。伐块界线采用红色塑料绳围设标记。

目标采伐木用白色喷漆沿胸径处做闭合环形标注，以便于从任何方位均能识别。采伐作业是一项技术要求高且繁重而危险的工作。所以，对作业人员的首要要求是保障安全作业；其次，保护天然更新；再次，要通过控制林木倒向而尽可能地保护其他林木，实际作业中若发生目标保留木被采伐木压倒或者出现断梢等情况时，应将该保留木采伐掉，然后在附近增补 1 株不小于伐块平均胸径的保留木；最后，在伐木和集材的过程中保护地表植被和土壤，防止产生土壤冲刷和流失。

（2）人工杉木纯林多功能改造经营模式

本模式涉及 3 个小班总面积 322.0 亩，3 个伐块总面积 322.0 亩。具体为，首先将伐块内杉木设计为采伐木，将阔叶树种及其他树种设计为保留木，阔叶树种较针叶树种易于识别，现地调查时未设置标记。自编小班 4 号小班内有 4 株国家二级保护植物桫欏，呈群团状分布，中心 GPS 点坐标为：北纬：308611.9 东经：2574708.3（坐标系：CGCS2000_GK_CM_105E），采取的保护措施为用玻璃绳围绕桫欏圈一圈，然后往外延伸 5 米再用玻璃绳围绕一圈，并设置标识牌标注保护树种、株数、注意事项等相关信息，以达到保护植物及其生境的目的。同时，按照 35 株/亩标准设计保留木，保留木要求处于主层林；生活力旺盛；树干通直饱满有可用干材；全株无损伤或至少主干基部无明显损伤；无病虫害；同时胸径不低于小班平均胸径。

目标保留木用红色喷漆沿胸径处做闭合环形标注，以便于从任何方位均能识别。采伐作业是一项技术要求高且繁重而危险的工作。所以，对作业人员的首要要求是保障安全作业；其次，保护天然更新；再次，要通过控制林木倒向而尽可能地保护其他林木，实际作业中若

发生目标保留木被采伐木压倒或者出现断梢等情况时，应将该保留木采伐掉，然后在附近增补 1 株不小于伐块平均胸径的保留木；最后，在伐木和集材的过程中保护地表植被和土壤，防止产生土壤冲刷和流失。

所有采伐地块改造后立即进行更新造林。

林种选择：林种及亚林种均与更新前一致，其中：林种为防护林，亚林种为水土保持林。

树种选择：造林树种桉木、栎类，均营造（针）阔叶混交林。

造林典型设计：根据所设计的林种及选定树种，结合立地条件及当地经营管理水平，设计切实可行的造林技术措施，内容包括初植密度、配置方式、混交方式和混交比例、林地清理、整地、造林方法、苗木要求、时间、施肥、经营管理措施等。共设计了 1 个造林类型。

更新造林必须在采伐后当年或者次年内完成。苗木应采用具有林木种子生产经营许可证、植物检疫证书、质量检验合格证书、产地标签的苗木以及其他优良种子材料：

- ①优先采用种子园、母树林、采穗圃等生产的优良种质材料；
- ②优先采用优良种质材料培育的优质壮苗；
- ③不使用来源不清、长距离调运、未经检疫、未经引种实验的苗木；
- ④应执行《主要造林树种苗木》（DB53/062-2006）的规定。

更新造林后应满足整个林分中没有半径大于主林层平均高 1/2 的林窗，造林过程应不损害林分中原有幼苗幼树，尽量不破坏原有的林下植被，尽可能减少对土壤的扰动，同时，造林后应加强对造林地的管护，遵照“种一年管三年”的原则，即造林后当年株数成活率应达到 85%以上，第三年幼苗幼树保存率应达 80%以上，应适时根据需

要进行补植补造或重新造林。

（3）人工华山松纯林近自然化改造经营模式

本模式涉及 1 个小班总面积 328.5 亩，3 个伐块总面积 90.5 亩。具体为，首先将伐块内所有华山松设计为采伐木，将阔叶树种设计为保留木，阔叶树种较针叶树种易于识别，现地调查时未设置标记。伐块界线采用红色塑料绳围设标记。同时，按照 20 株/亩标准设计保留木，保留木要求处于主层林；生活力旺盛；树干通直饱满有可用干材；全株无损伤或至少主干基部无明显损伤；无病虫害；同时胸径不低于小班平均胸径。

目标保留木用红色喷漆沿胸径处做闭合环形标注，以便于从任何方位均能识别。采伐作业是一项技术要求高且繁重而危险的工作。所以，对作业人员的首要要求是保障安全作业；其次，保护天然更新；再次，要通过控制林木倒向而尽可能地保护其他林木，实际作业中若发生目标保留木被采伐木压倒或者出现断梢等情况时，应将该保留木采伐掉，然后在附近增补 1 株不小于伐块平均胸径的保留木；最后，在伐木和集材的过程中保护地表植被和土壤，防止产生土壤冲刷和流失。

所有采伐木采伐后立即进行更新造林。

林种设计：林种及亚林种均与改造经营前一致，林种为防护林，亚林种为水土保持林。

树种选择：造林树种为云南松。

造林典型设计：根据所设计的林种及选定树种，结合立地条件及当地经营管理水平，设计切实可行的造林技术措施，内容包括初植密度、配置方式、混交方式和混交比例、林地清理、整地、造林方法、苗木要求、时间、施肥、经营管理措施等。

更新造林必须在采伐后当年或者次年内完成。苗木应采用具有林木种子生产经营许可证、植物检疫证书、质量检验合格证书、产地标签的苗木以及其他优良种子材料：

①优先采用种子园、母树林、采穗圃等生产的优良种质材料②优先采用优良种质材料培育的优质壮苗；

③不使用来源不清、长距离调运、未经检疫、未经引种实验的苗木；

④应执行《主要造林树种苗木》（DB53/062-2006）的规定。

更新造林后应满足整个林分中没有半径大于主林层平均高 1/2 的林窗，造林过程应不损害林分中原有幼苗幼树，尽量不破坏原有的林下植被，尽可能减少对土壤的扰动，同时，造林后应加强对造林地的管护，遵照“种一年管三年”的原则，即造林后当年株数成活率应达到 85%以上，第三年幼苗幼树保存率应达 80%以上，应适时根据需要进行补植补造或重新造林。

（4）人工杉木纯林近自然化改造经营模式

本模式涉及 3 个小班总面积 548.0 亩，7 个伐块总面积 190.1 亩。具体为，首先将伐块内杉木设计为采伐木，将阔叶树种设计为保留木，阔叶树种较针叶树种易于识别，现地调查时未设置标记。同时，按照 20 株/亩标准设计保留木，保留木要求处于主层林；生活力旺盛；树干通直饱满有可用干材；全株无损伤或至少主干基部无明显损伤；无病虫害；同时胸径不低于小班平均胸径。

目标保留木用红色喷漆沿胸径处做闭合环形标注，以便于从任何方位均能识别。采伐作业是一项技术要求高且繁重而危险的工作。所以，对作业人员的首要要求是保障安全作业；其次，保护天然更新；再次，要通过控制林木倒向而尽可能地保护其他林木，实际作业中若

发生目标保留木被采伐木压倒或者出现断梢等情况时，应将该保留木采伐掉，然后在附近增补 1 株不小于伐块平均胸径的保留木；最后，在伐木和集材的过程中保护地表植被和土壤，防止产生土壤冲刷和流失。

采伐区（伐块）界线采用红色塑料绳围设标记。所有采伐木采伐后立即进行更新造林。

所有采伐地块改造后立即进行更新造林。

林种选择：林种及亚林种均与更新前一致，其中：林种为防护林，亚林种为水土保持林。

树种选择：造林树种桉木、栎类，均营造（针）阔叶混交林。

造林典型设计：根据所设计的林种及选定树种，结合立地条件及当地经营管理水平，设计切实可行的造林技术措施，内容包括初植密度、配置方式、混交方式和混交比例、林地清理、整地、造林方法、苗木要求、时间、施肥、经营管理措施等。

更新造林必须在采伐后当年或者次年内完成。苗木应采用具有林木种子生产经营许可证、植物检疫证书、质量检验合格证书、产地标签的苗木以及其他优良种子材料：

- ①优先采用种子园、母树林、采穗圃等生产的优良种质材料；
- ②优先采用优良种质材料培育的优质壮苗；
- ③不使用来源不清、长距离调运、未经检疫、未经引种实验的苗木；
- ④应执行《主要造林树种苗木》（DB53/062-2006）的规定。

更新造林后应满足整个林分中没有半径大于主林层平均高 1/2 的林窗，造林过程应不损害林分中原有幼苗幼树，尽量不破坏原有的林下植被，尽可能减少对土壤的扰动，同时，造林后应加强对造林地的

管护，遵照“种一年管三年”的原则，即造林后当年株数成活率应达到 85%以上，第三年幼苗幼树保存率应达 80%以上，应适时根据需要进行补植补造或重新造林。

（三）伐区剩余物处理

对伐区内无利用价值的剩余物，如枝、梢头、截头和伐倒的灌木、藤条、高草收集后，不能影响后期更新造林，应全部清运出林区。经计算，伐区剩余物总量为 371.9 立方米。

（四）其他设施设计

1、采伐工具

采伐工具主要为油锯配合弯把锯。

2、楞场

根据伐区的形状、采伐小班的位置、地形以及伐区既有林区道路的分布情况，本着节约原木集材归楞成本，便于集材和装运，在火谷都营林区和卡房营林区各设计楞场 1 个，其中：火谷都营林区楞场面积 100 平方米；卡房营林区楞场面积 200 平方米。楞场设置以现有平地、空地为基础设置，不占用有林地。采伐作业完成后应对楞场进行清理。楞场位置详见林木采伐作业设计图。

3、集材道

本次采伐的 8 个小班，共 14 个作业伐块，均邻近林区防火公路一侧，集材道是否启用以采伐施工时伐块周边天气等自然因素决定。若启用，应在采伐施工完成后及时恢复林业生产条件并补植补造。

4、林区公路

本次采伐的 8 个小班，共 14 个作业伐块，均紧邻现有林区公路，不需要新修建林区公路。

四、本章未尽事宜，以《个旧市白云山国有林场 2024 年度

森林质量提升（云南省森林经营试点）作业设计》及采购单位实际工作要求为准。

附件：最终报价表

项目名称：

项目编号：

最终报价（元）	
<p>大写：</p> <p>小写：¥</p>	
完成及管护时间	
服务质量承诺	
项目负责人	
备注	
<p>磋商申请人（盖公章）：_____</p> <p>法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____</p> <p>日期：_____年____月____日</p>	

备注：1. 此附件（最终报价表），磋商申请人不需放在响应文件内。

2.磋商申请人务必把此表内容正确填写完成后签字并盖章备用（政采云平台发起本项目的二次报价时可作为附件上传，具体以政采云平台发起的要求为准）。

3.报价保留至小数点后两位即可。