

正本

合同编号:

合同自编号:

项目编号: HHCF-CG-2022058-2

勘测股合字(2022)第034/号

●本合同须加盖甲乙双方骑缝章有效

政府采购
(委托采购)

合
同
书

签订地点:

签订日期: 2022 年 7 月 18 日



甲方（采购人单位章）名称：红河哈尼族彝族自治州生态环境局

地址：红河州蒙自市观澜路中段

邮编：661199

法定代表人或委托代理人：

黄杰

项目（技术）负责人：

电话：18987390600 传真：0873-3856070

开户银行：中国农业银行股份有限公司蒙自市支行

账号：24069601040007026

乙方（投标人单位章）名称：西南有色昆明勘测设计（院）股份有限公司

地址：中国（云南）自由贸易试验区昆明片区经开区广玉路6号10幢5层

邮编：650217

法定代表人：

茂程

委托代理人：

陈林波

电话：0871-63142725

开户银行：建行昆明市北京路支行

账号：53001975036050573350

联合体成员名称：云南省地质矿产勘查开发局中心实验室

（国土资源部昆明矿产资源监督检测中心）

地址：昆明市经开区阿拉街道办事处白水塘

邮编：650217

法定代表人：

平杨

委托代理人：

成石

电话：0871-67213431

开户银行：中国建设银行股份有限公司昆明城东支行

账号：53001615436050035494

丙方（鉴证方单位章）名称：红河州成峰项目咨询有限公司

地址：蒙自市兴州路艾米早教中心4楼

邮编：661199

法定代表人：

委托代理人：

电话：0873-3791982

开户银行：

账号：



甲方：红河哈尼族彝族自治州生态环境局

乙方：西南有色昆明勘测设计（院）股份有限公司

联合体成员：云南省地质矿产勘查开发局中心实验室（国土资源部昆明矿产
资源监督检测中心）

甲乙双方在平等自愿基础上，共同依据《中华人民共和国民法典》等相关法律、法规的规定，甲方通过公开招标采购方式将“红河州关闭搬迁土壤污染地块详细调查及风险评估（一期）（二标段，项目编号 HHCF-CG-2022058-2）”委托乙方实施完成，双方共同协商达成如下合同内容，双方共同遵守执行。

一、合同内容及要求

（一）项目标段名称：

红河州关闭搬迁土壤污染地块详细调查及风险评估（一期）（二标段）。

（二）甲乙双方约定的具体服务内容及要求：

1、服务范围

红河州关闭搬迁土壤污染地块详细调查及风险评估（一期）二标段为开展12个关闭搬迁污染地块进行详细调查及风险评估调查工作，具体名单如下表：

表 1：红河州关闭搬迁土壤污染地块详细调查及风险评估（一期）二标段调查地块明细

序号	地块名称	县市	地块地址
1	个旧市超拓有限责任公司地块	个旧市	八抱树
2	云南省个旧市乍甸有色化工厂地块	个旧市	八抱树
3	个旧市光穆有色金属尾矿废渣综合回收有限公司地块	个旧市	八抱树
4	个旧市沙甸永博冶炼厂地块	个旧市	大屯镇
5	个旧市经盛有色金属冶炼厂地块	个旧市	大屯镇
6	个旧市大屯润峰综合厂地块	个旧市	大屯镇
7	个旧市鑫兴有色金属有限责任公司地块	个旧市	小凹塘
8	个旧市明远冶金炉料有限公司地块	个旧市	火谷都
9	红河州三星有色矿产品加工有限公司地块	个旧市	火谷都
10	红河州彩马实业有限公司地块	个旧市	火谷都
11	开远金榜锰业有限责任公司地块	开远市	乐白道
12	开远市会昌铁锰矿选厂地块	开远市	羊街乡

2、服务内容

前期 6 个月：第一阶段完成地块资料及初步采样调查结果梳理，编制详细调查工作方案、风险评估工作方案、布点采样方案等。第二阶段开展关闭搬迁地块

样品采集、保存、流转和分析测试等工作。第三阶段开展数据评估分析，完成关闭搬迁地块详细调查报告，明确地块污染物种类、浓度和空间分布；估算污染土壤量。

后期6个月：第一阶段完成环境特征参数调查、受体暴露参数调查，启动风险评估。第二阶段完成危害识别、暴露评估、毒性评估、风险表征、控制值计算等，编制完成风险评估报告编制。

3、工作周期

根据业主采购要求，项目总工期为12个月，具体开工时间以甲方下达的开工通知为准，工作周期为：2022年10月底完成12个地块详细调查钻探采样工作，2022年11月15日前完成12个地块样品实验室测试分析工作并出具测试分析报告，2022年12月底完成12个关闭搬迁地块详细调查报告编制并提交专家评审，2023年1月份启动各地块风险评估工作，2023年6月底完成12个关闭搬迁地块风险评估报告编制并通过专家评审。

4、验收标准

依据《中华人民共和国土壤污染防治法》及有关技术规定编制12个关闭搬迁地块的详细调查报告及风险评估报告，最终以通过专家的评审为验收标准。

5、执行标准

符合国家现行的行业标准、规范，满足采购方提出的合理要求。

6、服务方式：

(1) 乙方按照甲方要求的时间和进度，按照工作要求完成本合同约定的技术服务工作并将工作成果交付于甲方。

(2) 乙方应成立技术组，负责现场工作、报告资料的内审、自审。乙方完成并交付的所有工作成果须通过行业主管部门验收，并提交本合同约定的所有成果资料。

(3) 乙方应以自有技术、资料、设备独立完成本合同约定的技术服务工作和成果。乙方应和甲方签订保密协议，非经甲方书面同意，乙方不得转让、转包、分包。

二、合同价款及付款方式

(一) 合同总价：人民币：¥19380000.00 元（大写：壹仟玖佰叁拾捌万元整），以上费用已经包括甲方应支付乙方的所有费用，乙方收取后，在合同约定服务事项内不得以任何理由和方式再要求甲方支付费用。

(二) 合同价款的支付方式：

经甲乙双方协商，采用以下方式进行：

1. 双方合同签订完成，甲方收到发票后于 10 个工作日内向乙方支付合同总价款的 30% 作为工程预付款，即：人民币：¥5814000.00 元（大写：伍佰捌拾壹万肆仟元整）；
2. 乙方完成 12 个关闭搬迁土壤污染地块详细调查野外采样工作并提交完成情况说明后，甲方收到发票后于 10 个工作日内向乙方支付合同价款 30% 的工程进度款，即：人民币：¥5814000.00 元（大写：伍佰捌拾壹万肆仟元整）；
3. 乙方完成 12 个关闭搬迁土壤污染地块样品测试分析工作并提交测试分析报告，甲方收到发票后于 10 个工作日内向乙方支付合同价款 35% 的工程进度款，即：人民币：¥6783000.00 元（大写：陆佰柒拾捌万叁仟元整）；
4. 乙方完成 12 个关闭搬迁土壤污染地块详细调查及风险评估报告编制并通过行业相关部门专家评审后，甲方收到发票后于 10 个工作日内向乙方支付剩余 5% 的工程尾款，即：人民币：¥969000.00 元（大写：玖拾陆万玖仟元整）；

甲方以转账支票或银行汇款形式支付，甲方每次付款时，乙方须出具通过验收的正式税务发票，发票金额为本次拨款全额；乙方联合体内部成员款项支付按联合体协议约定执行，与甲方无关。

(三) 甲方开票信息

单位名称：红河哈尼族彝族自治州生态环境局

开户银行：中国农业银行股份有限公司蒙自市支行

账号：24069601040007026

(四) 乙方收款信息

单位名称：西南有色昆明勘测设计(院)股份有限公司

单位地址：中国(云南)自由贸易试验区昆明片区经开区广玉路 36 号

单位电话：0871-63142725

开户银行：建行昆明市北京路支行

账 号：53001975036050573350

统一社会信用代码：91530100719404655X

三、合同期限

自合同签订之日起，根据采购人的时间要求完成所有的服务内容为止。

四、甲方的权利义务

(一) 甲方为乙方提供技术服务所需的技术资料，协助乙方开展现场调查、采样等工作，并及时回应乙方在本项目工作中提出的问题；

(二) 甲方为乙方提供项目资料、征求意见等；

(三) 甲方保证提供的技术资料、项目资料真实性、准确性、合法性。

(四) 甲方负责组织成立验收组对项目进行验收并签署验收报告；

(五) 按合同规定享有乙方提供的项目服务；

(六) 按政府采购规范落实采购资金并办理采购资金划拨手续；

(七) 甲方对乙方工作全过程监督、管理，对不服从监督、管理的甲方有权单方终止合同。

五、乙方的权利与义务

(一) 乙方为西南有色昆明勘测设计(院)股份有限公司与云南省地质矿产勘查开发局中心实验室(国土资源部昆明矿产资源监督检测中心)所组成的联合体，其中：西南有色昆明勘测设计(院)股份有限公司为牵头单位，负责与甲方

(红河哈尼族彝族自治州生态环境局)对接、协调沟通、接受业主指令和通知，负责整个合同实施过程中的全部事宜(包括工程价款支付)，对调查结果负总体责任及履行合同纠纷等，同时负责协调联合体内部事宜等；联合体成员云南省地质矿产勘查开发局中心实验室(国土资源部昆明矿产资源监督检测中心)负责配合协助西南有色昆明勘测设计(院)股份有限公司认真履行合同相关事宜，同样负有履约合同连带责任。

(二) 乙方联合体成员所承担的合同工作量为：牵头人西南有色昆明勘测设计(院)股份有限公司负责梳理各地块资料及初步采样调查结果，编制详细调查工作方案、风险评估工作方案、布点采样方案，组织开展各地块现场钻探施工、样品采集，结合测试分析结果开展数据评估分析，完成关闭搬迁地块详细调查报告编制及评审，启动环境特征参数调查、受体暴露参数调查、危害识别、暴露评估、毒性评估、风险表征、控制值计算等，完成风险评估报告编制、评审及系统库相关资料上传等工作；联合体成员地矿测试中心负责样品采集、流转、制备、实验室旁站、实验室测试分析、测试报告编制等相关工作，并配合协助牵头人完成各方案、报告评审及系统库相关资料的上传。

(三) 乙方联合体内部资金分配比例严格按照联合体协议相关约定执行，工程费用由甲方(红河哈尼族彝族自治州生态环境局)统一拨付给联合体牵头人西南有色昆明勘测设计(院)股份有限公司，联合体成员云南省地质矿产勘查开发局中心实验室(国土资源部昆明矿产资源监督检测中心)工作费用根据完成的工作量由西南有色昆明勘测设计(院)股份有限公司拨付。联合体成员若因资金拨付等引起的纠纷由联合体成员单位内部协商处理，与甲方(红河哈尼族彝族自治州生态环境局)无关。

(四) 乙方按本合同的约定，完成项目的采购需求和服务内容的各项工作内容。乙方保证本合同约定项目的服务可用性、服务可持续性、服务专业性。

(五) 承诺服务期内及服务内容完成后保障甲方业务信息安全。

(六) 乙方履行合同期间，应对甲方提供的数据、资料进行保密。

(七) 乙方接受甲方的检查，经检查不符合要求，提出整改后，拒不改正或整改仍不符合要求的将承担相应的违约责任。

(八) 在工作开展过程中主动服从各级质控部门监督、管理，对甲方质控提出问题及时整改，整改不符合要求，不得开展后续工作，并承担由此引发的一切后果；

(九) 调查成果属红河哈尼族彝族自治州生态环境局所有，乙方不得买卖、转让、外泄。乙方在履行本合同过程中形成的技术成果、技术资料、调查报告等全部知识产权均属于红河哈尼族彝族自治州生态环境局，且乙方应当保证该知识产权不存在侵犯任何第三方合法权益的情形，否则由乙方承担责任；

(十)严格遵守投标、技术澄清、商务谈判、中标所承诺的一切规定和条款，认真落实《土壤污染防治专项资金管理办法》（财资环〔2022〕28号）、《云南省中央土壤污染防治资金管理实施细则》（云财资规〔2022〕5号），加强项目资金监管，专款专用。

六、违约责任

(一)甲乙双方均应严格按照本合同的约定履行各自义务，任何违反本合同约定的行为均应视为违约，违约方须向守约方赔偿合同总价 5%的违约金，如违约责任不足以弥补守约方的损失的，则违约方应按照守约方的实际损失承担赔偿责任。

(二)如因乙方直接原因导致乙方未达到甲方在合同中要求的服务内容造成损失的，由乙方承担全部法律责任及相应损失。

(三)除发生不可抗力（不可抗力仅指自然灾害、战争、政府行为、突发的社会或政治事件）以及因甲方提供的技术资料、项目资料错误等甲方原因外，乙方根本性违约，致使合同目的不能实现时。甲方有权终止合同并不支付本合同应付未付价款，并由乙方承担本合同总价款 5%的违约金，同时给甲方造成经济损失的应由乙方承担赔偿责任，甲方在五年内不再接受乙方参与本单位项目投标。

(四)除第六条第三款不可抗力以及甲方原因外，若因乙方不按合同约定按时间节点完成项目调查服务，乙方按每次每个时间节点向甲方支付总价款 3%的违约金，违约金累计计算，若乙方无异议应继续履行合同。

(五)按照本合同的验收约定，经验收，乙方达不到验收标准的，甲方有权解除合同，不支付本合同应付未付价款，乙方并应承担合同总价款 100%的违约金。合同解除后，甲方无需承担任何赔偿责任，甲方已付乙方的款项，乙方应当在合同解除后 5 个工作日内按银行同期贷款利息计算连本付息返还甲方。

(六)甲方无正当理由拒收工作材料或拒绝验收的，甲方向乙方偿付本合同项目应付未付价款 5%的违约金；逾期支付合同款将向乙方每日偿付欠款总额 1%的违约金。

(七)甲方有权拒付合同总价款以外的任何费用；乙方有权拒绝合同整体范围以外的条件。

七、保密条款

(一) 本合同约定需进行保密的信息包括但不限于甲乙双方约定的信息、甲乙双方采取保密措施、因履行本合同所知晓的第三方信息等。

(二) 甲乙双方约定, 各方为履行本合同而获取的相对方的商业秘密承担保密责任, 未经相对方书面许可或法律规定, 甲乙双方均不得以任何方式向任何第三方泄露。

(三) 甲乙双方一切保密责任不因合同的中止或解除而失效。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, 并以书面形式提示司法或其它国家机构注意保密。

八、履约保证金

(一) 履约担保形式为: 经甲乙双方协商一致, 本次履约担保采用银行转账形式进行;

(二) 履约担保的金额: 合同总价款的 5%, 即: 人民币: ¥969000.00 元 (大写: 玖拾陆万玖仟元整);

(三) 履约担保提交时间: 自合同签订后 15 个工作日内缴纳至甲方指定的账户, 甲方开具收据交乙方留存, 作为乙方支付依据。

(四) 履约保证金的返还: 在合同履行过程中, 乙方无违约行为, 合同履行完毕并达到质保期后, 甲方于 10 个工作日内无息退还至乙方账户。如乙方违约, 履约保证金用于抵扣违约金, 如扣减后仍有剩余, 甲方于 10 个工作日内无息退还至乙方账户。

九、售后服务

本合同范围内的项目质保期为 30 天, 质保期内, 乙方对项目提供全免费上门服务。

乙方应向甲方提供在省内的技术服务中心、站等售后服务网点的名单、联系地址、联系电话。甲方在项目调查实施过程中发生技术质量问题, 乙方应提供及时有效的技术支持及服务。

为便于合同的履行, 双方协商确定, 在合同有效期内, 甲方项目联系人: 张晋(0873-3856070); 乙方项目联系人: 陈林波(13769143584)。

项目联系人承担以下责任:

(1) 负责双方日常项目工作联系;

(2) 负责双方项目工作的协调和推进, 使项目按工作计划实施;

(3) 甲方联系人负责协调项目资金的支付与技术工作成果的接收, 乙方联系人负责组织方案制定并向甲方联系人交付本合同约定的技术工作成果;

(4) 协助完成项目的评审及验收工作。

九、合同的解除及履行过渡期

(一) 甲乙双方协商一致解除。

(二) 合同履行期限届满。

(三) 其他确因不可归责于双方原因而导致本合同无法继续履行的。

(四) 本合同履行期内, 如因乙方未能按约履行导致甲方提前解除本合同的, 则乙方应无偿向甲方提供 1 个月相关服务。在此期间, 如不足以让甲方选择新的服务单位的, 则在无偿服务的 1 个月期满后, 双方应另行签订延期服务协议, 直至甲方选定新的服务单位。

十、不可抗力

由于不可抗力的原因, 一方被迫终止或中止合同的执行, 受阻一方应用电报、传真等书面形式尽快通知对方, 涉及到付款的将顺延支付, 涉及交付完成项目调查服务的时间也将顺延。

十一、适用法律和法律解释

(一) 本合同应受中华人民共和国法律管辖。

(二) 如果本合同所载的任何一个或多个条款在任何方面因任何原因被裁定为无效、不合法或不可执行, 该无效、不合法或不可执行不应影响本合同任何其它条款。

(三) 本合同的附件为本合同不可分割的组成部分, 与本合同所列的条款和条件具有同样的约束力。但是, 如果本合同所列的条款和条件与本合同附件(包括一般条款和条件)所列的条款和条件有任何抵触, 则应以本合同的条款为准。

十二、争议的解决

甲乙双方就本合同的解释或执行发生争议, 应通过友好协商解决。协商不成, 任何一方可将该争议提交乙方所在地有管辖权的法院诉讼解决。

十三、其它

（一）本合同自各方签字并加盖公章后生效，正本一式玖份，甲方叁份，乙方陆份（联合体成员各叁份），具有同等法律效力。

（二）甲乙双方任何一方未经相对方书面同意，不得向其他方出示本合同。

（三）本合同未尽事宜及合同变更应双方协商后另行签订补充协议。由各方授权代表签字并加盖公章后生效。

（四）招标文件及澄清、投标文件、中标通知书和合同附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具同等法律效力。

附件：服务质量承诺书

服务质量承诺书

针对本项目，我公司做出以下承诺：

1、服务原则承诺

- ①秉承“诚信、团队、专业、服务、成长”的价值观；
- ②恪守“科学、公正、准确、高效”的质量方针；
- ③采用严谨的科学态度，使用国家或行业标准进行检测。

2、人员调配承诺

- ①定员：我司承诺针对本项目的特殊性，严格按照项目成员调配技术人员；
- ②定岗：承诺投入所有仪器设备均合格且在检定校准有效期内，承诺所有参与人员均持证上岗，中标后所安排的技术负责人、质量负责人、质量检查员、质量检查员、数据报送人员和项目主检人一经确定，未得到采购人的同意，不得更换，直至项目通过验收。采购人有权以书面形式要求中标人更换不能按规定履行合同的人员，更换的人员应得到采购人的认可；
- ③培训：我司承诺项目开展前组织项目组成员集体学习、理解项目内容和要求，项目开展过程中定期汇报、总结，项目负责人对各成员不定期抽查、指导，保证项目组成员专业能力满足项目需求。

3、承诺严格按照质量管理体系要求进行采样检测活动，包括样品的采集、现场测定与处置、保存、运输、样品分析等，承诺所有监测工作符合相关检测方法标准和技术规范要求，承诺对于数据异常的项目及时复核复检，并保留复核复检记录，所有数据报告实行三级审核，按照合同约定时间内提交纸质版数据监测报告两份。

4、我单位郑重承诺，本项目资金将严格遵照《土壤污染防治基金管理办法》（财资环（2020）2号）的相关要求进行使用，收到项目经费后保证及时投入项目使用，有效保障项目工作的有序推进，保障项目的方案编制、野外采样、流转、

样品分析、报告编写、项目人员工资发放、仪器设备配置、耗材购买等工作的顺利实施和完成。

5、承诺实验室对各类样品分析的质量控制采取精密度控制（平行样测试）、准确度控制（加标回收、标准样品测试）及全程序空白测试等措施。监测项目质控率不低于 90%，监测数据质控率不低于 10%，有标准样品的项目每批样品进行准确度控制；每批样品做 10%的平行双样分析。

6、为加强项目数据成果中涉密资料的管理，确保数据的安全保密，防止发生丢失泄密事件，防范非法使用行为，我单位承诺：

①认真遵守国家保密法律法规和保密规章制度，自觉履行保密义务。

②不违规拍照、记录、存储、复制、传输项目工程相关秘密信息，不违规留存国家秘密载体；不通过普通邮政、快递等无保密措施的渠道传递国家秘密载体，不通过普通传真传输国家秘密信息。

③不在非涉密计算机和非涉密移动储存介质上处理、存储涉密文件信息，不通过电子邮件、网络聊天工具、手机等发送涉密文件信息，不在互联网及其他公共信息网络或者未采取保密措施的有线和无线通信中传递项目相关秘密信息，自觉做到“涉密信息不上网，上网信息不涉密”。

④不以任何方式泄露所接触和知悉的国家秘密；

⑤未经贵单位审查批准，不擅自发表涉及本项目工作内容的文章、著述；

⑥严格保守国家秘密，不从事有损于国家及贵单位利益的活动；

⑦工作结束时，主动清退、清理与该项目有关的文件资料，自愿接受脱密期管理，签订保密承诺书。

⑧我司承诺将严格遵守国家的有关法律、法规、制度规定、有关执业规范及委托方的要求，对监测结果的代表性、准确性、精密性、可比性和完整性负责，负保密义务。

⑨我司承诺保守采购方提供的技术背景资料及有关技术、数据及咨询报告等

资料的秘密，在任何时间、任何情况下均不得以任何形式将上述资料提供给第三方，对该项目的资料、数据、图片等信息保密，泄密将承担经济 and 法律责任。

7、我公司承诺，不得以任何形式收受利益单位贿赂或在采样过程中弄虚作假，一经发现并查实，立即中止合同，由此产生的一切责任全部由我公司承担。

8、我公司承诺严格落实安全生产措施，自行解决安全作业问题。在进行样品采集、测试工作时必须认真负责，样品分析检测过程应严格按照实验室监测技术规范执行，并注意安全操作，如发生任何意外，概与采购人无关。

外业调查工作期间严格执行相关安全体系文件及安全操作规程的规定；建立应急救援组织机构，单位设置专职安全员一名，负责日常生产活动的安全工作。特殊操作，需事前进行安全操作培训。建立《安全生产责任制》及《应急预案》，保证生产安全，项目内另设兼职安全员，负责项目安全生产的监控和实施，野外施工期间项目负责人每半月进行安全讲话，提高工作人员的安全意识。

严格遵守“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，编制本次调查应急救援预案并下发项目部。项目人员严格遵守国家有关环保的法令、建设单位、地方环保部门的规定及本项目安全应急预案，确保本项目圆满结束。

9、我公司配合采购人进行考核，考核内容包括：项目工作计划和进度安排的合理性和执行情况、检测方法的规范性、项目实施人员的保证、质控手段的落实、提交检测报告的及时性和质量等。

10、我单位承诺将严格按照投标文件要求精心组织安排，保证项目所需的人员、设备、车辆等配置充足，保证合同约定及业主要求时间节点按质按量完成各项工作任务，最终通过专家评审。

11、违约责任承诺

我司承诺欢迎并积极配合甲方对合同执行情况进行现场抽查，并承诺采样记录表与现场进行核对时情况真实；

我司承诺如因我方原因导致数据异常，提供一次免费复测服务；

我司承诺如因时效性未能满足甲方合理需求,我司愿意按合同约定违约条框进行处罚;

我司承诺工作人员不得接受任何礼物、礼金和任何形式的消费娱乐活动,不得利用徇私舞弊、偷工减料等方式影响采样与检测工作的客观公正性,以上行为严重违反我公司纪律,一经发现,所有当事人员一律解雇。

12、后续服务承诺

“技术服务至上”一直是我们的技术服务理念!项目圆满结束后,我单位将继续保持热情的服务态度,只要是与项目相关的事宜,我单位将随叫随到,及时协助甲方做好后续服务工作!

承诺人: 西南有色昆明勘测设计(院)股份有限公司 (盖章)

云南省地质矿产勘查开发局中心实验室(国土资源部昆明矿产资源监督检测中心) (盖章)