

瑞丽市灌区团结大沟引水工程

施工监理合同书

委托人：瑞丽市水利局

监理人：云南云润工程项目管理有限公司

日 期： 2025 年 4 月 15 日

中 标 通 知 书

通知书编号：GC533100202400311001001

招标编号：GC533100202400311001001

中标人名称：云南云润工程项目管理有限公司

你方于 2025-01-16 （投标日期）所递交的 瑞丽市灌区团结大沟引水工程监理服务项目（项目名称）瑞丽市灌区团结大沟引水工程监理服务项目 标段监理投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价（费率或单价等）：下浮14.6%

服务期限：监理服务合同签订之日起为期36个月至验收结束（全部竣工验收备案完成，保修期内质量问题处理完毕）。

质量标准：严格执行《水利工程施工监理规范》、《建设工程监理规范》、《水利工程质量管理规定》、《建设工程质量管理条例》和云南省、地方及国家现行工程建设强制性标准，认真、全面履行《监理合同》及监理服务承诺，确保工程一次性验收合格。

总监理工程师：刘博，证书编号：2210027850。

招标人：（盖单位章）

招标代理：（盖单位章）

法定代表人：（签字）

打印日期：2025-01-23

作为办理后续手续的唯一中标凭证，请妥善保管，复印无效！遗失不补！



扫描全能王 创建

水利工程施工监理合同书

委托人：瑞丽市水利局

监理人：云南云润工程项目管理有限公司

合同编号：RLSGQTJGDYSGC-JL-01

合同名称：瑞丽市灌区团结大沟引水工程监理服务项目施工监理合同

依据国家有关法律、法规，瑞丽市水利局（以下简称委托人），委托云南云润工程项目管理有限公司（以下简称监理人）提供瑞丽市灌区团结大沟引水工程监理服务，经双方协商一致，订立本合同。

一、工程概况

1. 工程名称：瑞丽市灌区团结大沟引水工程
2. 建设地点：瑞丽市
3. 工程等别（级）：IV等，新建小（1）型水利工程
4. 工程总投资（人民币，下同）：约 39336 万元
5. 工期：36 个月

二、监理范围

1. 监理项目名称：瑞丽市灌区团结大沟引水工程
2. 监理项目内容及主要特性参数：新建钢坝闸 1 座，新建输水建筑物（输水箱涵 4.26km，输水隧洞 6.95km），灌渠整治 6.1km，静态投资约 3.9336 亿元；团结大沟灌溉供水流量为 $5.11\text{m}^3/\text{s}$ ，设计灌溉面积 4.77 万亩；取水坝建筑物按 3 级建筑物设计，输水渠按 4 级建筑物设计；团结大沟下段灌渠起始段流量为 $17.06\text{m}^3/\text{s}$ ，按 4 级建筑物设计；取水坝按 20 年一遇洪水设计、50 年一遇洪水校核，输水建筑物及团结大沟灌渠按 20 年一遇洪水设计；工程区地震动峰值加速度为 0.2g，地震动反应谱特征周期为 0.45s，相应地震基本烈度 VIII 度，工程按 VIII 度抗震设防；团结大沟灌溉控制片农灌供水运营，年供水量约 2122 万 m^3 。
3. 监理项目投资：约 39336 万元
4. 监理阶段：受委托负责项目施工前期准备阶段、施工阶段、竣工验收阶段和工程保修阶段的监理工作等。

三、监理服务内容、期限

1. 监理服务内容：包括但不限于监理合同范围内水利工程施工、水土保持工程、水利工程建设环境保护工程的施工质量控制、进度控制、投资控制、变更控制、安全文明施工管理、合同管理、资料管理、组织协调等。

2. 监理服务期限：正常监理服务期为 36 个月。计划开工时间 2025 年 3 月 1 日，计划完工时间 2028 年 2 月 29 日。实际开工时间以委托人发出的开始监理通知中载明的开始监理日期为准。（监理服务期期满，工期延误三个月之内不再签补充合同，不增加服务费用，延误超过三个月双方另行协商约定。）

四、监理服务酬金

监理服务酬金暂定为 504.68 万元，中标价下浮率为 14.6%，下浮后费用暂定为 431 万元，最终金额以批复后的初设概算中计列的工程建设监理服务费为基数下浮 14.6% 计算确定。由委托人按专用合同条款约定的方式、时间向监理人支付。

五、监理合同的组成文件及解释顺序

1. 监理合同书(含补充协议)；
2. 中标通知书；
3. 投标报价书；
4. 专用合同条款；
5. 通用合同条款；
6. 监理大纲；
7. 双方确认需进入合同的其他文件。

六、本合同书经双方法定代表人或其授权代表人签名并加盖本单位公章后生效。

七、本合同书正本一式 4 份，具有同等法律效力，由双方各执 2 份；副本 6 份，双方各执 3 份。



委托人：瑞丽市水利局（盖章）

法定代表人：张迎红（签名）

或授权代表人： （签名）

经办人：杨发向、程凤仙

单位地址：瑞丽市卯喊路 103 号

邮政编码：678600

电 话：0692-4116262

开户银行：

账 号：

签订地点：瑞丽市卯喊路 103 号



监理人：云南云润工程项目管理有限公司（盖章）

法定代表人：刘 峰（签名）

或授权代表人： （签名）

经办人：赵刘峰

单位地址：云南省昆明市盘龙区穿金路

云润天阳小区 1 幢 18 楼 1803 号

邮政编码：650224

电 话：0871—65183906

开户银行：昆明市盘龙区农村信用合作联社

账 号：0200029091787012

签订时间：2025 年 4 月 15 日

第一部分 通用合同条款

词语涵义及适用语言

第一条 下列名词和用语，除上下文另有约定外，具有本条所赋予的涵义：

一、“委托人”指承担工程建设项目直接建设管理责任，委托监理业务的法人或其合法继承人。

二、“监理人”指受委托人委托，提供监理服务的法人或其合法继承人。

三、“承包人”指与委托人(发包人)签订了施工合同，承担工程施工的法人或其合法继承人。

四、“监理机构”指监理人派驻工程现场直接开展监理业务的组织，由总监理工程师、监理工程师和监理员以及其他人员组成。

五、“监理项目”是指委托人委托监理人实施建设监理的工程建设项目。

六、“服务”是指监理人根据监理合同约定所承担的各项工作，包括正常服务和附加服务。

七、“正常服务”指监理人按照合同约定的监理范围、内容和期限所提供的服务。

八、“附加服务”指监理人为委托人提供正常服务以外的服务。

九、“服务酬金”指本合同中监理人完成“正常服务”、“附加服务”应得到的正常服务酬金和附加服务酬金。

十、“天”指日历天。

十一、“现场”指监理项目实施的场所。

第二条 本合同适用的语言文字为汉语文字。

监理依据

第三条 监理的依据是有关工程建设的法律、法规、规章和规范性文件；工程建设强制性条文、有关技术标准；经批准的工程建设项目设计文件及其相关文件；监理合同、施工合同等合同文件。具体内容在专用合同条款中约定。

通知和联系

第四条 委托人应指定一名联系人，负责与监理单位联系。更换联系人时，应提前通知监理人。

第五条 在监理合同实施过程中，双方的联系均应以书面函件为准。在不做出紧急处理即可能导致安全、质量事故的情况下，可先以口头形式通知，并在 48 小时内补做书面通知。

第六条 委托人对委托监理范围内工程项目实施的意见和决策，应通过监理单位下达，法律、法规另有规定的除外。

委托人的权利

第七条 委托人享有如下权利：

- 一、对监理工作进行监督、检查，并提出撤换不能胜任监理工作人员的建议或要求；
- 二、对工程建设中质量、安全、投资、进度方面的重大问题的决策权；
- 三、核定监理人签发的工程计量、付款凭证；
- 四、要求监理人提交监理月报、监理专题报告、监理工作报告和监理工作总结报告；
- 五、当监理人发生本合同专用条款约定的违约情形时，有权解除本合同。

监理人的权利

第八条 委托人赋予监理人如下权利：

- 一、审查承包人拟选择的分包项目和分包人，报委托人批准；
- 二、审查承包人提交的施工组织设计、安全技术措施及专项施工方案等各类文件；
- 三、核查并签发施工图纸；
- 四、签发合同项目开工令、暂停施工指示，但应事先征得委托人同意；签发进场通知、复工通知；
- 五、审核和签发工程计量、付款凭证；
- 六、核查承包人现场工作人员数量及相应岗位资格，有权要求承包人撤换不称职的现场工作人员；
- 七、发现承包人使用的施工设备影响工程质量或进度时，有权要求承包人增加或更换施工设备；

八、当委托人发生本合同专用条款约定的违约情形时，有权解除本合同；

九、专用合同条款约定的其他权利。

委托人的义务

第九条 工程建设外部环境的协调工作。

第十条 按专用合同条款约定的时间、数量、方式，免费向监理单位提供开展监理服务的有关本工程建设资料。

第十一条 在专用合同条款约定的时间内，就监理单位书面提交并要求作出决定的问题作出书面决定，并及时送达监理单位。超过约定时间，监理单位未收到委托人的书面决定，且委托人未说明理由，监理单位可认为委托人对其提出的事宜已无不同意见，无须再作确认。

第十二条 与承包人签订的施工合同中明确其赋予监理人的权限，并在工程开工前将监理单位、总监理工程师通知承包人。

第十三条 提供监理人员在现场的工作和生活条件，具体内容在专用合同条款中明确。如果不能提供上述条件的，应按实际发生费用给予监理人补偿。

第十四条 按本合同约定及时、足额支付监理服务酬金。

第十五条 为监理单位指定具有检验、试验资质的机构并承担检验、试验相关费用。

第十六条 维护监理单位工作的独立性，不干涉监理单位正常开展监理业务，不得擅自作出有悖于监理单位在合同授权范围内所作出的指示的决定；未经监理单位签字确认，不得支付工程款。

第十七条 为监理人员投保人身意外伤害险和第三者责任险。如要求监理人自己投保，则应同意监理人将投保的费用计入报价中。

第十八条 将投保工程险的保险合同提供给监理人作为工程合同管理的一部分。

第十九条 未经监理人同意，不得将监理人用于本工程监理服务的任何文件直接或间接用于其他工程建设之中。

监理人的义务

第二十条 本着“守法、诚信、公正、科学”的原则，按专用合同条款约定的监理服务内容为委托人提供优质服务。

第二十一条 在专用合同条款约定的时间内组建监理机构，并进驻现场。及时将监理规划、监理机构及其主要人员名单提交委托人，将监理机构及其人员名单、监理工程师和监理员的授权范围通知承包人；实施期间有变化的，应当及时通知承包人。更换总监理工程师和其他主要监理人员应征得委托人同意。

第二十二条 发现设计文件不符合有关规定或合同约定时，应向委托人报告。

第二十三条 核验建筑材料、建筑构配件和设备质量，检查、检验并确认工程的施工质量；检查施工安全生产情况。发现存在质量、安全事故隐患，或发生质量、安全事故，应按有关规定及时采取相应的监理措施。

第二十四条 监督、检查工程施工进度。

第二十五条 按照委托人签订的工程保险合同，做好施工现场工程保险合同的管理。协助委托人向保险公司及时提供一切必要的材料和证据。

第二十六条 协调施工合同各方之间的关系。

第二十七条 按照施工作业程序，采取旁站、巡视、跟踪检测和平行检测等方法实施监理。需要旁站的重要部位和关键工序在专用合同条款中约定。

第二十八条 及时做好工程施工过程各种监理信息的收集、整理和归档，并保证现场记录、试验、检验、检查等资料的完整和真实。

第二十九条 编制《监理日志》，并向委托人提交监理月报、监理专题报告、监理工作报告和监理工作总结报告。

第三十条 按有关规定参加工程验收，做好相关配合工作。委托人委托监理人主持的分部工程验收由专用合同条款约定。

第三十一条 妥善做好委托人所提供的工程建设文件资料的保存、回收及保密工作。在本合同期限内或专用合同条款约定的合同终止后的一定期限内，未征得委托人同意，不得公开涉及委托人的专利、专有技术或其他需保密的资料，不得泄露与本合同业务有关的技术、商务等秘密。

监理服务酬金

第三十二条 监理正常服务酬金的支付时间和支付方式在专用合同条款中约定。

第三十三条 除不可抗力外,有下列情形之一且由此引起监理工作量增加或服务期限延长,均应视为监理机构的附加服务, 监理人应得到监理附加服务酬金:

一、由于委托人、第三方责任、设计变更及不良地质条件等非监理人原因致使正常的监理服务受到阻碍或延误;

二、在本合同履行过程中, 委托人要求监理机构完成监理合同约定范围和内容以外的服务;

三、由于非监理人原因暂停或终止监理业务时, 其善后工作或恢复执行监理业务的工作。

监理人完成附加服务应得到的酬金, 按专用合同条款约定的方法或监理补充协议计取和支付。

第三十四条 国家有关法律、法规、规章和监理酬金标准发生变化时, 应按有关规定调整监理服务酬金。

第三十五条 委托人对监理人申请支付的监理酬金项目及金额有异议时, 应当在收到监理人支付申请书后 7 天内向监理人发出异议通知, 由双方协商解决。7 天内未发出异议通知, 则按通用合同条款第三十二条、第三十三条、第三十四条的约定支付。

合同变更与终止

第三十六条 因工程建设计划调整、较大的工程设计变更、不良地质条件等非监理人原因致使本合同约定的服务范围、内容和服务形式发生较大变化时, 双方对监理服务酬金计取、监理服务期限等有关合同条款应当充分协商, 签订监理补充协议。

第三十七条 当发生法律或本合同约定的解除合同的情形时, 有权解除合同的一方要求解除合同的, 应书面通知对方; 若通知送达后 28 天内未收到对方的答复, 可发出终止监理合同的通知, 本合同即行终止。因解除合同遭受损失的, 除依法可以免除责任的外, 应由责任方赔偿损失。

第三十八条 在监理服务期内, 由于国家政策致使工程建设计划重大调整, 或不可抗力致使合同不能履行时, 双方协商解决因合同终止所产生的遗留问题。

第三十九条 本合同在监理期限届满并结清监理服务酬金后即终止。

违约责任

第四十条 委托人未履行合同条款第十条、第十一条、第十三条、第十四条、第十五条、第十六条、第十七条、第十九条约定的义务和责任，除按专用合同条款约定向监理人支付违约金外，还应继续履行合同约定的义务和责任。

第四十一条 委托人未按合同条款第三十二条、第三十三条、第三十四条约定支付监理服务酬金，除按专用合同条款约定向监理人支付逾期付款违约金外，还应继续履行合同约定的支付义务。

第四十二条 监理人未履行合同条款第二十一条、第二十三条、第二十四条、第二十五条、第二十七条、第二十八条、第二十九条、第三十条、第三十一条约定的义务和责任，除按专用合同条款约定向委托人支付违约金外，还应继续履行合同约定的义务和责任。

争议的解决

第四十三条 本合同发生争议，由当事人双方协商解决；也可由工程项目主管部门或合同争议调解机构调解；协商或调解未果时，经当事人双方同意可由仲裁机构仲裁；或向人民法院起诉。争议调解机构、仲裁机构在专用合同条款中约定。

第四十四条 在争议协商、调解、仲裁或起诉过程中，双方仍应继续履行本合同约定的责任和义务。

其 他

第四十五条 委托人可以对监理人提出并落实的合理化建议给予奖励。奖励办法在专用合同条款中约定。

第二部分 专用合同条款

监理依据

第三条 本合同的监理依据为：中华人民共和国法律、行政法规、部门规章，以及工程所在地的地方法规、自治条例、单行条例和地方政府规章；国家及行业规程规范、技术标准；监理合同、施工承包合同；设计文件、经监理批准的施工组织设计、专项施工方案等。。

委托人的权利

第七条

五、当监理人发生下列违约情形时，委托人有权解除合同：

- 1、监理人转让监理工作；
- 2、监理人未按合同约定实施监理并造成工程损失；
- 3、监理人无法履行或停止履行合同。

监理人的权利

第八条

八、当委托人发生下列违约情形时，监理人有权解除合同：

- 1、委托人未按合同约定支付监理报酬超过 90 日；
- 2、委托人原因造成监理工作停止；
- 3、委托人无法履行或停止履行合同。

九、委托人赋予监理人的其他权利：

- 1、签发工程移交证书（若不授予则删除此条款；若授予应约定监理人的具体权限）；
- 2、签发保修责任终止证书（若不授予则删除此条款；若授予应约定监理人的具体权限）；
- 3、_____ / _____。

委托人的义务

第十条 委托人向监理机构免费提供的资料为：

序号	资料名称	份数	提供时间	收回时间	保存和保密要求
1	工程项目批文	1	审批后及时提供	在监理业务完成后10天内	保密
2	初设报告、图纸、文件	1	审批后及时提供	在监理业务完成后10天内	保密
3	技术设计图纸及技术说明	3	在各单项工程开工前10天内	在监理业务完成后10天内	保密
4	施工招投标文件	1	根据需要提供	在监理业务完成后10天内	保密
5	施工合同书	1	根据需要提供	在监理业务完成后10天内	保密

第十一条 委托人对监理机构书面提交并要求作出决定的事宜作出书面决定并送达的时限：

一般文件 14 天；紧急文件 7 天；变更文件 14 天。

第十三条 委托人无偿向监理机构提供的工作、生活条件为：

序号	名称	单位	数量	提供时间	交还时间	管理要求	备注
1	生活、办公用房 ...						
2	办公设施、设备 ...						
3	检验、测试设备 ...						
4	交通工具 ...						

5	通讯设施						
6	其他（水、电等）						

第十七条 为监理人员投保人身意外伤害险和第三者责任险：由监理人自己投保。

监理人的义务

第二十条 监理服务内容：（参照附件）。

第二十一条 监理人应当在本合同生效后 7 天内组建监理机构，并进驻现场。乙方派驻的监理工程师、监理员、资料员和安全员不得随意变动，若需要变动时，需乙方提前两周书面通知甲方，并征得甲方书面同意后方可变动。乙方派驻的监理人员必须持有相应监理资格证书进行上岗。乙方委派的监理工程师须参与工程建设的全过程管理，参加工程中的开工、竣工验收等现场程序、重要会议和重要的检查并参与重大技术问题的讨论；按监理规范要求履行监理职责，对整个监理工作进行监督、指导和检查，对施工现场发生的重大质量、安全问题提出整改意见。乙方派驻的监理工程师、监理员、资料员、安全员等必须按甲方规定的派驻期间内常驻现场并接受甲方的考勤。

第二十七条 需旁站监理的重要隐蔽单元工程、关键部位是 闸基土方开挖、闸基处理、闸基础底板混凝土浇筑、二期混凝土浇筑（埋件）、渠道防渗、与建筑物相邻的（砌、筑）单元工程；地下洞室工程（开挖、支护、衬砌）等。

需旁站监理的关键工序是：民爆涉及的爆破参数合理性、安全性，盾构工法施工合理性、安全性；普通混凝土工程、钻孔灌注桩工程等的混凝土浇筑；混凝土预制构件安装工程的吊装；地基处理、地下工程和孔道灌浆工程的灌浆工序；锚喷支护和预应力锚索加固工程的锚杆工序、锚索张拉锁定工序；金属结构安装工程的闸门门体安装等工程的焊接检验；启闭机安装工程的试运行调试。

第三十条 委托人委托监理人主持的分部工程验收：以委托人书面委托书为准。

第三十一条 在本合同终止后，未征得委托人同意，不得泄露与本合同业务有关的技术、商务等秘密。

监理服务酬金

第三十二条 监理正常服务酬金支付方法：

一、支付时间为：

（一）在施工监理合同生效、项目公司成立且项目公司市场化融资或多渠道筹措资金到位后 28 天内支付监理费预付款，支付比例为签约监理服务酬金的 10%；其余监理费用每季度支付 1 次，支付金额按监理工作范围内已完成的建筑安装工程投资占工程概算中的建筑安装工程总投资的比例结合监理服务周期，按相应比例支付；当监理费用支付累计达到签约监理服务酬金金额的 90%时，停止支付；剩余的 10%合同价款，待工程所有单位工程完工验收后支付 7%；剩余的 3%待保修期（缺陷责任期）满，且监理人配合完成竣工验收相关工作，执行完监理合同后 28 日内支付完毕。

（二）委托人每次付款前，监理人须根据委托人的要求开具与付款金额等额的增值税发票，否则委托人有权顺延付款时间且不构成违约。

二、支付方式为：银行转账。

乙方确认以下账户为乙方在本合同项下的收款账户：

账户名：云南云润工程项目管理有限公司

开户行：昆明市盘龙区农村信用合作联社

账 号：0200029091787012

甲方仅需将应付价款支付至乙方上述指定账户即视为甲方完成了相应支付义务，若非因甲方原因导致相应价款未收到的，相应责任由乙方自行承担。

第三十三条 监理附加服务酬金的计取与支付方法：

一、计取方法为：除不可抗力外，因非监理人原因导致本合同期限延长时，若监理服务期限延长，服务期延长三个月之内不再签补充合同，不增加服务费用；延误超过三个月应视为监理机构的附加服务，监理人应得到监理附加服务酬金，根据工程实际情况由甲、乙双方另行商议有关监理超期服务费用事宜。

二、支付方式为：银行转账。

三、支付时间为：每季度的第一个月月末支付上一季度费用。

违约责任

第四十条 委托人违约达到解除合同的情形，应支付给监理人违约金。

违约金：按监理合同金额 2%支付违约金。

第四十一条 因委托人延期支付监理服务酬金而向监理人支付逾期付款违约金的计算办法：委托人未能按期支付酬金超过 28 天，应按国家相关法律法规支付逾期付款利息。

第四十二条 监理人违约达到解除合同的情形，应支付给委托人违约金。

违约金：按监理合同金额 2%支付违约金。

争议的解决

第四十三条 争议调解、仲裁机构：

一、争议调解机构为：由甲乙双方协商解决。

二、仲裁机构为：工程所在地的仲裁委员会。

其 他

第四十五条 委托人对监理人提出并落实的合理化建议的奖励办法为：甲、乙双方另行商议。

第三部分 附件

本合同监理服务内容：（具体内容双方协商确定）

（一）设计方面

- 1、核查并签发施工图，发现问题向委托人反映，重大问题向委托人做专题报告。
- 2、主持或与委托人联合主持设计技术交底会议，编写会议纪要。
- 3、协助委托人会同设计人对重大技术问题和优化设计进行专题讨论。
- 4、审核承包人对施工图的意见和建议，协助委托人会同设计人进行研究。
- 5、其他相关业务。

（二）采购方面

- 1、协助委托人进行采购招标。
- 2、协助委托人对进场的材料、设备等进行质量检验与进场验收。
- 3、其他相关业务。

（三）施工方面

- 1、协助委托人进行工程招标和签订工程合同。
- 2、全面管理工程合同，审查承包人选择的分包单位，并报委托人批准。
- 3、督促委托人按工程合同的约定，落实必须提供的施工条件；检查承包人的开工准备工作。
- 4、审核按工程合同文件约定应由承包人提交的设计文件。
- 5、审查承包人提交的施工组织设计、施工进度计划、施工措施计划；审核工艺试验成果等。
- 6、进度控制。协助委托人编制控制性总进度计划，审批承包人编制的进度计划；检查实施情况，督促承包人采取措施，实现合同工期目标。当实施进度发生较大偏差时，要求承包人调整进度计划；向委托人提出调整控制性进度计划的建议意见。
- 7、施工质量控制。审查承包人的质量保证体系和措施；审查承包人的实验室条件；依据工程施工合同文件、设计文件、技术标准，对施工全过程进行检查，对重要部位、关键工序进行旁站监理；按照有关规定，对承包人进场的工程设备、建筑材料、建筑构配件、中间产品进行跟踪检测和平行检测，复核承包人自评的工程质量等级；审核承包人提出的工程质量缺陷处理方案，参与调查质量事故。
- 8、资金控制。协助委托人编制付款计划；审查承包人提交的资金流计划；核定承包人完

成的工程量，审核承包人提交的支付申请，签发付款凭证；受理索赔申请，提出处理建议意见；处理工程变更。

9、施工安全控制。审查承包人提出的安全技术措施、专项施工方案，并检查实施情况；检查防洪度汛措施落实情况；参与安全事故调查。

10、协调施工合同各方之间的关系。

11、按有关规定参加工程验收，负责完成监理资料的汇总、整理，协助委托人检查承包人的合同执行情况；做好验收的各项准备工作或者配合工作，提供工程监理资料，提交监理工作报告。

12、档案管理。做好施工现场的监理记录与信息反馈，做好监理文档管理工作，合同期限届满时按照档案管理要求整理、归档并移交委托人。

13、监督承包人执行保修期工作计划，检查和验收尾工项目，对已移交工程中出现的质量缺陷等调查原因并提出处理意见。

14、按照委托人签订的工程保险合同，做好施工现场工程保险合同的管理。协助委托人向保险公司及时提供一切必要的材料和证据。

15 、 其 他 相 关 工 作 。

