


合同编号：YND-087/2025

建设工程勘察设计合同

项目名称：孟连县南马河中型灌区工程勘察设计项目

项目地点：云南省普洱市孟连县

发包人： 孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局

联合体牵头方： 云南省水利水电勘测设计研究院

联合体成员方： 云南省水利水电勘测设计院有限公司

签订日期：2025年7月10日

目 录

第一部分 合同协议书	1
第二部分 中标通知书	6
第三部分 联合体协议书	7
第四部分 通用合同条款	8
1. 一般约定	8
2. 发包人义务	15
3. 发包人管理	16
4. 勘察设计方义务	18
5. 勘察设计要求	23
6. 开始勘察设计和完成勘察设计	31
7. 暂停勘察设计	34
8. 勘察设计文件	34
9. 勘察设计责任	36
10. 施工期间配合	38
11. 合同变更	39
12. 合同价格与支付	39
13. 不可抗力	41
14. 违约	43
15. 争议的解决	44
第五部分 专用合同条款	45
1. 一般约定	45
3. 发包人管理	46
4. 勘察设计方义务	47
5. 勘察设计要求	47
6. 开始勘察设计和完成勘察设计	48
8. 勘察设计文件	50
9. 勘察设计责任	52
10. 施工期间配合	55
11. 合同变更	55
12. 其它	55

第一部分 合同协议书

孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施孟连县南马河中型灌区工程勘察设计项目（项目名称），已接受云南省水利水电勘测设计研究院（联合体牵头单位）、云南省水利水电勘测设计院有限公司（联合体成员单位）（勘察设计公司名称，以下简称“勘察设计方”）对该项目投标，并确定其为中标人。发包人和勘察设计方共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （2）投标函及投标函附录；
- （3）专用合同条款；
- （4）通用合同条款；
- （5）发包人要求；
- （6）勘察设计费用清单；
- （7）勘察纲要及设计方案；
- （8）其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：预估合同金额 1350 万元，最终按初步设计报告批复概算中的科研勘察设计费及相关专题费用之和为基数下浮 9.00%

4. 项目地点：云南省普洱市孟连县

项目名称：孟连县南马河中型灌区工程勘察设计项目。

工程规模：中型

勘察设计方项目负责人：顾中明

勘察设计方技术负责人：刘俊华

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察设计质量符合国家及行业现行法律、法规、规范、规程、标准等要求。勘察设计深度应满足各阶段相应勘察设计深度的要求，满足招标人就本项目勘察设计的提出的要求，确保成果资料完整、真实准确、清晰有据，并通过相关部门审查，取得相应批复文件。

6. 勘察设计方承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向勘察设计方支付合同价款。

8. 勘察设计服务期限：从签订合同之日起至竣工验收合格止。

9. 主要工作内容

9.1 工程勘察设计工作

本项目全过程勘察设计（主要包括：可行性研究阶段、初步设计阶段、招标设计阶段、施工图设计阶段的勘察设计工作等）及水资源论证报告、洪水影响评价报告、环境影响评价报告、水土保持方案报告及建设征地与移民安置规划报告的编制及配套服务工作。

9.2 相关专题报告编制工作

根据招标文件要求，勘察设计方承担的专题报告见下表：

专题报告情况表

序号	专题报告名称	合同金额	备注
1	水资源论证报告	不单独计费	/
2	洪水影响评价报告	不单独计费	/
3	环境影响评价报告	以最终批准初步设计概算投资中批复的专项费用下浮9.00%为专题费用	/
4	水土保持方案报告	以最终批准初步设计概算投资中批复的专项费用下浮9.00%为专题费用	/
5	建设征地与移民安置规划报告	以最终批准初步设计概算投资中批复的专项费用下浮9.00%为专题费用	建设征地与移民安置规划报告费用包括：征地移民安置“前期工作费+综合勘测设计科研费+安置点基础设施和专业项目设计费用”

注：专题报告编制工作内容将按照相应的国家行业工程技术质量标准和规程规范执行。

10. 主体工程勘察设计报告及专题报告的评审费用由勘察设计方承担，评审费用包括主体工程勘察设计报告及专题报告的审查费、会务费及专家咨询费等。评审时双方工作人员的交通、住宿等差旅费各自承担。

11. 支付办法

11.1 工程可研设计阶段工作完成，勘察设计方提交可研报告成果后 28 天内，发包人支付本阶段费用的 85%，审查通过后支付至本阶段费用的 95%；

11.2 工程初步设计阶段工作完成，勘察设计方提交初步设计成果后 28 天内，发包人支付本阶段费用的 85%，审查通过后支付至本

阶段费用的 95%;

11.3 工程招标设计阶段工作完成, 且经发包人确认后, 发包人支付本阶段勘察设计费总额的 95%;

11.4 施工图设计阶段根据勘察设计方完成的施工图工作量且发包人确认后, 分期分批向勘察设计方支付勘察设计费至本阶段勘察设计费总额的 95%;


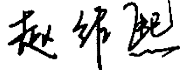

11.5 通过竣工验收后 30 日内发包人支付各阶段剩余的勘察设计费;

11.6 合同费用采用银行转账方式结算, 每次付款前勘察设计方须向发包人提供付款申请, 并按照发包人要求开具正规发票;

11.7 该项目的合同费用按联合体分工协议工作量占比, 由承包方分别向联合体牵头单位及成员单位进行支付;

12. 本合同一式陆份, 双方各执叁份。

13. 合同未尽事宜, 双方另行签订补协议。补充协议是合同的组成部分。

<p>孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局</p> <p>发包人单位名称（盖章）：</p>	<p>法定代表人或其委托代理人（签字）：</p> 		
	<p>纳税人识别号：11532728015230925B</p>		
	<p>地址：孟连县帕当路22号</p>		
	<p>邮政编码：665899</p>		
	<p>法定代表人：王超</p>		
	<p>经办人：陶吉娅</p>		
	<p>电话及传真：0879-8721248</p>		
	<p>开户银行：云南孟连农村商业银行股份有限公司</p>		
	<p>银行账号：4800009530195012</p>		
	<p>时 间：2025年7月10日</p>		
<p>云南省水利水电勘测设计研究院</p> <p>联合体牵头单位名称（盖章）：</p>	<p>法定代表人或其委托代理人（签字）：</p> 	<p>云南省水利水电勘测设计研究院有限公司</p> <p>联合体成员单位名称（盖章）：</p>	<p>法定代表人或其委托代理人（签字）：</p> 
	<p>纳税人识别号： 12530000431201437C</p>		<p>纳税人识别号： 91530000MA6PX8MC03</p>
	<p>地址：云南省昆明市青年路 376 号</p>		<p>地址：云南省昆明市青年路376号</p>
	<p>邮政编码：650021</p>		<p>邮政编码：650021</p>
	<p>法定代表人：赵绍熙</p>		<p>法定代表人：陈欣</p>
	<p>经办人：</p>		<p>经办人：</p>
	<p>电话及传真：0871-68093916</p>		<p>电话及传真：0871-68093916</p>
	<p>开户银行： 中国建设银行昆明正义路支行</p>		<p>开户银行： 中国建设银行昆明正义路支行</p>
	<p>银行账号：53001965036050426225</p>		<p>银行账号：53050196503600001281</p>
<p>时 间：2025 年 7 月 10 日</p>	<p>2025年7月10日</p>		

第二部分 中标通知书

中标通知书

通知书编号: GC530800202500199001001

招标编号: GC530800202500199001001

中标人名称: 云南省水利水电勘测设计研究院//云南省水利水电勘测设计院有限公司

你方于 2025-06-08 (投标日期) 所递交的 孟连县南马河中型灌区工程勘察设计项目 (项目名称) 孟连县南马河中型灌区工程勘察设计项目标段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): 工程勘察设计费和本项目相关专题报告编制费; 以初步设计报告最终批复概算中的科研勘察设计费及相关专题费用之和为基数下浮9.00%

工程质量: 符合勘察设计质量符合国家及行业现行法律、法规、规范、规程、标准等要求, 勘察设计深度应满足各阶段相应勘察设计深度的要求, 满足招标人就本项目勘察设计提出的要求, 确保成果资料完整、真实准确、清晰有据, 并通过相关标准

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局 与招标人签订合同, 在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第7.7款规定向招标人向招标人提交履约保证金。



招标人: (盖单位章)

法定代表人: (签字)

打印日期:

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!

第三部分 联合体协议书

云南省水利水电勘测设计研究院、云南省水利水电勘测设计院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成 云南省水利水电勘测设计研究院、云南省水利水电勘测设计院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加 孟连县南马河中型灌区工程勘察设计公司（项目名称）设计招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. 云南省水利水电勘测设计研究院（某成员单位名称）为 云南省水利水电勘测设计研究院、云南省水利水电勘测设计院有限公司（联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：（1）联合体牵头单位：云南省水利水电勘测设计研究院负责项目可行性研究报告编制工作、测绘工作及满足各阶段审查审批所需的相关专题报告编制及配套服务工作，承担项目组织、协调和管理工作，施工与验收期间需要配合的技术服务工作，提供各阶段技术咨询把关工作；（2）联合体成员单位：云南省水利水电勘测设计院有限公司负责全阶段的勘察设计公司，施工期派驻现场设代服务，配合完成项目报批、审查、验收工作，施工与验收期间需要勘察设计公司配合的技术服务工作。

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其委托代理人签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式 叁 份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由委托代理人签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称： 云南省水利水电勘测设计研究院（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： 赵邦彪（签章）

联合体成员名称： 云南省水利水电勘测设计院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： 陈斌（签章）

2025 年 6 月 6 日

第四部分 通用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

通用合同条款、专用合同条款中的下列词语应具有本款所赋予的含义。

1.1.1 合同

1.1.1.1 同文件（或称合同）：指合同协议书、中标通知书、投标函和投标函附录、专用合同条款、通用合同条款、发包人要求、勘察纲要及设计方案以及其他构成合同组成部分的文件。

1.1.1.2 合同协议书：指发包人和勘察设计方共同签署的合同协议书。

1.1.1.3 中标通知书：指发包人通知勘察设计方中标的函件。

1.1.1.4 投标函：指由勘察设计方填写并签署的、名为“投标函”的函件。

1.1.1.5 投标函附录：指由勘察设计方填写并签署的、附在投标函后，名为“投标函附录”的函件。

1.1.1.6 发包人要求：指合同文件中名为“发包人要求”的文件。

1.1.1.7 勘察纲要及设计方案：指勘察设计方在投标文件中的勘察纲要及设计方案。

1.1.1.8 其他合同文件：指经合同双方当事人确认构成合同文件的其他文件。

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.1 合同当事人：指发包人和(或)勘察设计方。

1.1.2.2 发包人：指与勘察设计方签订合同协议书的当事人，及其合法继承人。

1.1.2.3 勘察设计方：指与发包人签订合同协议书的当事人，及其合法继承人。

1.1.2.4 发包人代表：指由发包人任命，并在授权范围和期限内代表发包人行使权利和履行义务的全权负责人。

1.1.2.5 项目负责人：指由勘察设计方任命，代表勘察设计方行使权利和履行义务的全权负责人。

1.1.2.6 分包人：指从勘察设计方处分包合同中某一部分工作，并与其签订分包合同的分包人。

1.1.3 工程和勘察设计

1.1.3.1 工程 指专用合同条款中指明进行勘察设计招标的工程。

1.1.3.2①勘察服务：指勘察设计方按照合同约定履行的服务，包括制订勘察纲要、进行测绘、勘探、取样和试验等，查明、分析和评估地质特征和工程条件，编制勘察报告和提供发包人委托的其他服务。

②设计服务：指设计人按照合同约定履行的服务，包括编制设计文件和设计概算、预算、提供技术交底、施工配合、参加竣工验收或发包人委托的其他服务。

1.1.3.3 勘察设备：指为完成合同约定的各项工作所需的设备、

器具和其他物品，不包括临时工程和材料。

1.1.3.4 勘探场地：指用于工程勘探的场所，以及在合同中指定作为勘探场地组成的其他场所。

1.1.3.5 勘察资料：是发包人按合同约定向勘察设计方提供的，用于完成勘察服务范围与内容所需要的资料。

1.1.3.6 勘察文件：指勘察设计方按合同约定向发包人提交的工程勘察报告、服务大纲、勘察方案、外业指导书、进度计划、图纸、计算书、软件和其他文件等，包括阶段性文件和最终文件，且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

1.1.3.7 设计资料：是发包人按合同约定向勘察设计方提供的，用于完成设计服务范围与内容所需要的资料。

1.1.3.8 设计文件：指勘察设计方按合同约定向发包人提交的设计说明、图纸、图板、模型、计算书、软件和其他文件等，包括阶段性文件和最终文件，且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

1.1.4 日期

1.1.4.1 开始勘察设计通知：指发包人按合同通用条款第 6.1 款通知勘察设计方开始勘察设计的函件。

1.1.4.2 开始勘察设计日期：指发包人按第 6.1 款发出的开始勘察设计通知中写明的开始勘察设计日期。

1.1.4.3 勘察设计服务期限：指勘察设计方在投标函中承诺的完成合同勘察设计服务所需的期限，包括按第 6.2 款、第 6.3 款、第 6.5 款和第 6.7 款约定所作的调整。

1.1.4.4 完成勘察设计日期：指第 1.1.4.3 目约定勘察设计服务期限届满时的日期。

1.1.4.5 基准日：指投标截止时间前 28 天的日期。

1.1.4.6 天：除特别指明外，指日历天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。期限最后一天的截止时间为当天 24:00。

1.1.5 合同价格和费用

1.1.5.1 签约合同价：指签订合同时合同协议书中写明的勘察设计费用总金额或按批复算出的勘察设计费用。

1.1.5.2 合同价格：指勘察设计方按合同约定完成了全部勘察设计工作后，发包人应付给勘察设计方的金额，包括在履行合同过程中按合同约定进行的变更和调整。

1.1.5.3 费用：指为履行合同所发生的或将要发生的所有合理开支，包括管理费和应分摊的其他费用，但不包括利润。

1.1.6 其他

1.1.6.1 书面形式：指合同文件、信件和数据电文(包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件)等可以有形地表现所载内容的形式。

1.2 语言文字

合同使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.3 适用法律

适用于合同的法律包括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。

本合同适用的其他规范性文件，可在专用合同条款中约定。

1.4 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 发包人要求；
- (7) 勘察纲要及设计方案；
- (8) 其他合同文件。

1.5 合同协议书

勘察设计方按中标通知书规定的时间与发包人签订合同协议书。除法律另有规定或合同另有约定外，发包人和勘察设计方的法定代表人或其委托代理人在合同协议书上签字并盖单位章后，合同生效。

1.6 文件的提供和照管

1.6.1 勘察设计文件的提供

除专用合同条款另有约定外，勘察设计方应在合理的期限内按照

合同约定的数量向发包人提供勘察设计文件。合同约定勘察设计文件应经发包人批复的，发包人应当在合同约定的期限内批复或提出修改意见。

1.6.2 发包人提供的文件

按专用合同条款约定由发包人提供的文件，包括基础资料、勘察任务书、勘察报告、设计任务书等，发包人应按约定的数量和期限交给勘察设计方。由于发包人未按时提供文件造成勘察设计服务期限延误的，按第 6.2 款约定执行。

1.6.3 文件错误的通知

任何一方当事人发现文件中存在的明显错误或疏忽，均应及时通知对方当事人，并应立即采取适当的措施防止损失扩大。

1.7 联络

1.7.1 与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、要求、请求、同意、意见、确定和决定等，均应采用书面形式。

1.7.2 上述通知、批准、证明、证书、指示、要求、请求、同意、意见、确定和决定等来往函件，均应在合同约定的期限内送达指定的地点和指定的接收人，并办理签收手续。

1.8 转让

除专用合同条款另有约定外，未经对方当事人同意，一方当事人不得将合同权利全部或部分转让给第三人，也不得全部或部分转移合同义务。

1.9 严禁贿赂

合同双方当事人不得以贿赂或变相贿赂的方式，谋取不当利益或损害对方权益。因贿赂造成对方当事人损失的，行为人应当赔偿损失，并承担相应的法律责任。

1.10 知识产权

1.10.1 除专用合同条款另有约定外，勘察设计方完成的勘察设计工作成果，除署名权以外的著作权和其他知识产权均归发包人与勘察设计方共同享有。

1.10.2 勘察设计方在从事勘察设计活动时，不得侵犯他人的知识产权。因侵犯专利权或其他知识产权所引起的责任，由勘察设计方自行承担。因发包人提供的勘察设计资料导致侵权的，由发包人承担责任。

1.10.3 勘察设计方在投标文件中采用专利技术、专有技术的，相应的使用费视为已包含在投标报价之中。

1.11 文件及信息的保密

未经对方同意，任何一方当事人不得将有关文件、技术秘密、需要保密的资料和信息泄露给他人或公开发表与引用。

1.12 发包人要求

1.12.1 勘察设计方应认真阅读、复核发包人要求，发现错误的，应及时书面通知发包人。无论是否存在错误，发包人均有权修改发包人要求，并在修改后3日内通知勘察设计方。除专用合同条款另有约定外，由此导致勘察设计方费用增加和(或)周期延误的，发包人应当相应地增加费用和(或)延长周期。

1.12.2 如果发包人要求违反法律规定，勘察设计方应在发现后及时书面通知发包人，要求其改正。发包人收到通知书后不予改正或不予答复的，勘察设计方有权拒绝履行合同义务，直至解除合同；由此引起的勘察设计方的全部损失由发包人承担。

1.12.3 发包人要求采用国外规范和标准进行勘察设计时，应由发包人负责提供该规范和标准的外国文本和中文译本，提供的时间、份数和其他要求在专用合同条款中约定。

2. 发包人义务

2.1 遵守法律

发包人在履行合同过程中应遵守法律，并保证勘察设计方免于承担因发包人违反法律而引起的任何责任。

2.2 发出开始勘察设计通知

发包人应按第 6.1 款的约定向勘察设计方发出开始勘察设计通知。

2.3 办理证件和批件

法律规定和(或)合同约定由发包人负责办理的工程建设项目必须履行的各类审批、核准或备案手续，发包人应当按时办理，勘察设计方应给予必要的协助。

法律规定和(或)合同约定由勘察设计方负责办理的勘察设计所需的证件和批件，发包人应给予必要的协助。

2.4 支付合同价款

发包人应按合同约定向勘察设计方及时支付合同价款。

2.5 提供勘察设计资料

发包人应按第 1.6.2 项的约定向勘察设计方提供勘察设计资料。

2.6 其他义务

发包人应履行合同约定的其他义务。

3. 发包人管理

3.1 发包人代表

3.1.1 除专用合同条款另有约定外，发包人应在合同签订后 14 天内，将发包人代表的姓名、职务、联系方式、授权范围和授权期限书面通知勘察设计方，由发包人代表在其授权范围和授权期限内，代表发包人行使权利、履行义务和处理合同履行中的具体事宜。发包人代表在授权范围内的行为由发包人承担法律责任。

3.1.2 发包人代表违反法律法规、违背职业道德守则或者不按合同约定履行职责及义务，导致合同无法继续正常履行的，勘察设计方有权通知发包人更换发包人代表。发包人收到通知后 7 天内，应当核实完毕并将处理结果通知勘察设计方。

3.1.3 发包人更换发包人代表的，应提前 14 天将更换人员的姓名、职务、联系方式、授权范围和授权期限书面通知勘察设计方。

3.1.4 发包人代表可以授权发包人的其他人员负责执行其指派的一项或多项工作。发包人代表应将被授权人员的姓名及其授权范围通知勘察设计方。被授权人员在授权范围内发出的指示视为已得到发包人代表的同意，与发包人代表发出的指示具有同等效力。

3.2 监理人

3.2.1 发包人可以根据工程建设需要确定是否委托监理人进行勘察设计监理。如果委托监理，则监理人享有合同约定的权力，其所发出的任何指示应视为已得到发包人的批准。监理人的监理范围、职责权限和总监理工程师信息，应在专用合同条款中指明。未经发包人批准，监理人无权修改合同。

3.2.2 合同约定应由勘察设计方承担的义务和责任，不因监理人对勘察设计文件的审查或批准，以及为实施监理作出的指示等职务行为而减轻或解除。

3.3 发包人的指示

3.3.1 发包人应按合同约定向勘察设计方发出指示，发包人的指示应盖有发包人单位章，并由发包人代表签字确认。

3.3.2 勘察设计方收到发包人作出的指示后应遵照执行。指示构成变更的，应按第 11 条执行。

3.3.3 在紧急情况下，发包人代表或其授权人员可以当场签发临时书面指示，勘察设计方应遵照执行。发包人代表应在临时书面指示发出后 24 小时内发出书面确认函，逾期未发出书面确认函的，该临时书面指示应被视为发包人的正式指示。

3.3.4 除专用合同条款另有约定外，勘察设计方只从发包人代表或按第 3.1.4 项约定的被授权人员处取得指示。

3.3.5 由于发包人未能按合同约定发出指示、指示延误或指示错误而导致勘察设计方费用增加和(或)周期延误的，发包人应承担由此增加的费用和(或)周期延误。

3.4 决定或答复

3.4.1 发包人在法律允许的范围内有权对勘察设计方的勘察设计和(或)勘察设计文件作出处理决定,勘察设计方应按照发包人的决定执行,涉及勘察设计服务期限或勘察设计费用等问题按第11条的约定处理。

3.4.2 发包人应在专用合同条款约定的时间之内,对勘察设计方书面提出的事项作出书面答复;逾期没有做出答复的,视为已获得发包人的批准。

4. 勘察设计方义务

4.1 勘察设计方的一般义务

4.1.1 遵守法律

勘察设计方在履行合同过程中应遵守法律,并保证发包人免于承担因勘察设计方违反法律而引起的任何责任。

4.1.2 依法纳税

勘察设计方应按有关法律规定纳税,应缴纳的税金(含增值税)包括在合同价格之中。

4.1.3 完成全部勘察设计工作

勘察设计方应按合同约定以及发包人要求,完成合同约定的全部工作,并对工作中的任何缺陷进行整改、完善和修补,使其满足合同约定的目的。勘察设计方应按合同约定提供勘察设计文件,以及为完成勘察设计服务所需的劳务、材料、勘察设备、实验设施等,并应自行承担勘探场地临时设施的搭设、维护、管理和拆除。勘察设计方应

按合同约定提供勘察设计文件及相关服务等。

4.1.4 保证勘察设计作业规范、安全和环保

勘察设计方应按法律、规范标准和发包人要求，采取各项有效措施，确保勘察设计作业操作规范、安全、文明和环保，在风险性较大的环境中作业时应当编制安全防护方案并制定应急预案，防止因勘察设计作业造成的人身伤害和财产损失。

4.1.5 避免勘探对公众与他人的利益造成损害

勘察设计方在进行合同约定的各项工作时，不得侵害发包人与他人使用公用道路、水源、市政管网等公共设施的权利，避免对邻近的公共设施产生干扰，保证勘探场地的周边设施、建构筑物、地下管线、架空线和其他物体的安全运行。勘察设计方占用或使用他人的施工场地，影响他人作业或生活的，应承担相应责任。

4.1.6 其他义务

勘察设计方应履行合同约定的其他义务。

4.2 履约保证金

除专用合同条款另有约定外，履约保证金自合同生效之日起生效，在发包人签收最后一批勘察设计成果文件之日起 28 日后失效。如果勘察设计方不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定，发包人有权扣划相应金额的履约保证金。

4.3 分包和不得转包

4.3.1 勘察设计方不得将其勘察设计的全部工作转包给第三人。

4.3.2 勘察设计方不得将勘察设计的主体、关键性工作分包给第

三人。除专用合同条款另有约定外，未经发包人同意，勘察设计方也不得将非主体、非关键性工作分包给第三人。

4.3.3 发包人同意勘察设计方分包工作的，勘察设计方应向发包人提交1份分包合同副本，并对分包勘察设计工作质量承担连带责任。除专用合同条款另有约定外，分包人的勘察设计费用由勘察设计方与分包人自行支付。

4.3.4 分包人的资格能力应与其分包工作的标准和规模相适应，包括必要的企业资质、人员、设备和类似业绩等。

4.4 联合体

4.4.1 联合体各方应共同与发包人签订合同。联合体各方应为履行合同承担连带责任。

4.4.2 联合体协议经发包人确认后作为合同附件。在履行合同过程中，未经发包人同意，不得修改联合体协议。

4.4.3 联合体牵头方或联合体授权的代表负责与发包人联系，并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。

4.5 项目负责人

4.5.1 勘察设计方应按合同协议书的约定指派项目负责人，并在约定的期限内到职。勘察设计方更换项目负责人应事先征得发包人同意，并应在更换14天前将拟更换的项目负责人的姓名和详细资料提交发包人。项目负责人2天内不能履行职责的，应事先征得发包人同意，并委派代表代行其职责。

4.5.2 项目负责人应按合同约定以及发包人要求，负责组织合同

工作的实施。在情况紧急且无法与发包人取得联系时，可采取保证工程和人员生命财产安全的紧急措施，并在采取措施后 24 小时内向发包人提交书面报告。

4.5.3 勘察设计方为履行合同发出的一切函件均应盖有勘察设计方单位章，并由勘察设计方的项目负责人签字确认。

4.5.4 按照专用合同条款约定，项目负责人可以授权其下属人员履行其某项职责，但事先应将这些人员的姓名和授权范围书面通知发包人。

4.6 勘察设计人员的管理

4.6.1 勘察设计方应在接到开始勘察设计通知之日起 7 天内，向发包人提交勘察设计项目机构以及人员安排的报告，其内容应包括项目机构设置、主要勘察设计人员和作业人员的名单及资格条件。主要勘察设计人员应相对稳定，更换主要勘察设计人员的，应取得发包人的同意，并向发包人提交继任人员的资格、管理经验等资料。项目负责人的更换，应按照本章第 4.5.1 项规定执行。

4.6.2 除专用合同条款另有约定外，主要勘察设计人员包括项目负责人、勘探负责人、试验负责人、设计专业负责人、审核人、审定人等；作业人员包括勘探描述(记录)员、机长、观测员、试验员、各专业的技术人员、管理人员等。

4.6.3 勘察设计方应保证其主要勘察设计人员(含分包人)在合同期限内的任何时候，都能按时参加发包人组织的工作会议。

4.6.4 国家规定应当持证上岗的工作人员均应持有相应的资格证

明，发包人有权随时检查。发包人认为有必要时，可以进行现场考核。

4.7 撤换项目负责人和其他人员

勘察设计方应对其项目负责人和其他人员进行有效管理。发包人要求撤换不能胜任本职工作、行为不端或玩忽职守的项目负责人和其他人员的，勘察设计方应予以撤换。

4.8 保障人员的合法权益

4.8.1 勘察设计方应与其雇佣的人员签订劳动合同，并按时发放工资。

4.8.2 勘察设计方应按劳动法的规定安排工作时间，保证其雇佣人员享有休息和休假的权利。因勘察设计需要占用节假日或延长工作时间的，应不超过法律规定的限度，并按法律规定给予补休或付酬。

4.8.3 勘察设计方应为其现场人员提供必要的食宿条件，以及符合环境保护和卫生要求的生活环境，在远离城镇的勘探场地，还应配备必要的伤病防治和急救设施。

4.8.4 勘察设计方应按国家有关劳动保护的规定，采取有效的防止粉尘、降低噪声、控制有害气体和保障高温、高寒、高空作业安全等劳动保护措施。其雇佣人员在勘探设计作业中受到伤害的，勘察设计方应立即采取有效措施进行抢救和治疗。

4.8.5 勘察设计方应按有关法律规定和合同约定，为其雇佣人员办理保险。

4.9 合同价款应专款专用

发包人按合同约定支付给勘察设计方的各项价款，应专用于本合

同的勘察设计工作。

5. 勘察设计要求

5.1 一般要求

5.1.1 发包人应当遵守法律和规范标准，不得以任何理由要求勘察设计方违反法律和工程质量、安全标准进行勘察设计服务，降低工程质量。

5.1.2 勘察设计方应按照法律规定，以及国家、行业和地方规范和标准完成勘察设计工作，并应符合发包人要求。各项规范、标准和发包人要求之间如对同一内容的描述不一致时，应以描述更为严格的内容为准。

5.1.3 除专用合同条款另有约定外，勘察设计方完成勘察设计工作所应遵守的法律规定，以及国家、行业和地方规范和标准，均应视为在基准日适用的版本。基准日之后，前述版本发生重大变化，或者有新的法律，以及国家、行业和地方规范和标准实施的，勘察设计方应向发包人提出遵守新规定的建议。发包人应在收到建议后 7 天内发出是否遵守新规定的指示。发包人指示遵守新规定的，按照第 11 条约定执行。

5.1.4 勘察设计方在设计服务中选用的材料、设备，应当注明其规格、型号、性能等技术指标及适应性，满足质量、安全、节能、环保等要求。

5.2 勘察设计依据

除专用合同条款另有约定外，本工程的勘察设计依据如下：

- (1)适用的法律、行政法规及部门规章；
- (2)与工程有关的规范、标准、规程；
- (3)工程基础资料及其他文件；
- (4)本勘察设计服务合同及补充合同；
- (5)本工程勘察设计和施工需求；
- (6)合同履行中与勘察设计服务有关的来往函件；
- (7)其他勘察设计依据。

5.3 勘察设计范围

5.3.1 本合同的勘察设计范围包括工程范围、阶段范围和工作范围，具体勘察设计范围应当根据三者之间的关联内容进行确定。

5.3.2 工程范围指勘察设计工程的建设内容，具体范围在专用合同条款中约定。

5.3.3①勘察阶段范围指工程建设程序中的可行性研究勘察、初步勘察、详细勘察、施工勘察等阶段中的一个或者多个阶段，具体范围在专用合同条款中约定。②设计阶段范围指工程建设程序中的方案设计、可行性研究设计、初步设计、扩大初步(招标)设计、施工图设计等阶段中的一个或者多个阶段，具体范围在专用合同条款中约定。

5.3.4①勘察工作范围指工程测量、岩土工程勘察、岩土工程设计(如有)、提供技术交底、施工配合、参加试车(试运行)、竣工验收和发包人委托的其他服务中的一项或者多项工作，具体范围在专用合同条款中约定。

②设计工作范围指编制设计文件、编制设计概算、预算、提供技

术交底、施工配合、参加试车(试运行)、编制竣工图、竣工验收和发包人委托的其他服务中的一项或者多项工作,具体范围在专用合同条款中约定。

5.4 勘察作业要求

5.4.1 测绘

(1)除专用合同条款另有约定外,发包人应在开始勘察设计前7日内,向勘察设计方提供测量基准点、水准点和书面资料等;勘察设计方应根据国家测绘基准、测绘系统和工程测量技术规范,按发包人要求的基准点以及合同工程精度要求,进行测绘。

(2)勘察设计方测绘之前,应当认真核对测绘数据,保证引用数据和原始数据准确无误。测绘工作应由测量人员如实记录,不得补记、涂改或者损坏。

(3)工程勘探之前,勘察设计方应当严格按照勘察方案的孔位坐标,进行测量放线并在实地位置定位,埋设带有编号且不易移动的标志桩进行定位控制。

5.4.2 勘探

(1)勘察设计方应当根据勘察目的和岩土特性,合理选择钻探、井探、槽探、洞探和地球物理勘探等勘探方法,为完成合同约定的勘察任务创造条件。勘察设计方对于勘察方法的正确性、适用性和可靠性完全负责。

(2)勘察设计方布置勘探工作时,应当充分考虑勘探方法对于自然环境、周边设施、建构筑物、地下管线、架空线和其他物体的影响,

采用切实有效的措施进行防范控制，不得造成损坏或中断运行，否则由此导致的费用增加和(或)周期延误由勘察设计方自行承担。

(3) 勘察设计方应在标定的孔位处进行勘探，不得随意改动位置。勘探方法、勘探机具、勘探记录、取样编录与描述，孔位标记、孔位封闭等事项，应当严格执行规范标准，按实填写勘探报表和勘探日志。

(4) 勘探工作完成后，勘察设计方应当按照规范要求及时封孔，并将封孔记录整理存档，勘探场地应当地面平整、清洁卫生，并通知发包人、行政主管部门及使用维护单位进行现场验收。验收通过之后如果发生沉陷，勘察设计方应当及时进行二次封孔和现场验收。

5.4.3 取样

(1) 勘察设计方应当针对不同的岩土地质，按照勘探取样规范规程中的相关规定，根据地层特征、取样深度、设备条件和试验项目的不同，合理选用取样方法和取样工具进行取样，包括并不限于土样、水样、岩芯等。

(2) 取样后的样品应当根据其类别、性质和特点等进行封装、贮存和运输。样品搬运之前，宜用数码相机进行现场拍照；运输途中应当采用柔软材料充填、尽量避免震动和阳光曝晒；装卸之时尽量轻拿轻放，以免样品损坏。

(3) 取样后的样品应当填写和粘贴标签，标签内容包括并不限于工程名称、孔号、样品编号、取样深度、样品名称、取样日期、取样人姓名、施工机组等。

5.4.4 试验

(1) 勘察设计方应当根据岩土条件、设计要求、勘察经验和测试方法特点，选用合适的原位测试方法和勘察设备进行原位测试。原位测试成果应与室内试验数据进行对比分析，检验其可靠性。

(2) 勘察设计方的试验室应当通过行业管理部门认可的 CMA 计量认证，具有相应的资格证书、试验人员和试验条件，否则应当委托第三方试验室进行室内试验。

(3) 勘察设计方应在试验之前按照要求清点样品数目，认定取样质量及数量是否满足试验需要；勘察设备应当检定合格，性能参数满足试验要求，严格按照规范标准的相应规定进行试验操作；试验之后应在有效期内保留备样，以备复核试验成果之用，并按规范标准规定处理余土和废液，符合环境保护、健康卫生等要求。

(4) 试验报告的格式应当符合 CMA 计量认证体系要求，加盖 CMA 章并由试验负责人签字确认；试验负责人应当通过计量认证考核，并由项目负责人授权许可。

5.5 勘察设备要求

5.5.1 勘察设计方应按合同进度计划的要求，及时配置勘察设备进行作业。勘察设计方更换合同约定的勘察设备的，应报发包人批准。

5.5.2 勘察设计方应当按照规范要求，及时维修、保养或更换勘察设备，包括并不限于钻机、触探仪、全站仪、水准仪、探测仪、测井平台、天平、固结仪、振筛机、干燥箱、直剪仪、收缩仪、膨胀仪、渗透仪等，保证勘察设备能够随时进场使用。

5.5.3 勘察设计方使用的勘察设备不能满足合同进度计划和(或)

质量要求时，发包人有权要求勘察设计方增加或更换勘察设备，勘察设计方应及时增加或更换，由此增加的费用和(或)周期延误由勘察设计方自行承担。

5.6 临时占地和设施要求

5.6.1 勘察设计方应当根据勘察服务方案制订临时占地计划，报请发包人批准。

5.6.2 位于本工程区域内的临时占地，由发包人协调提供。位于道路、绿化或者其他市政设施内的临时占地，由勘察设计方向行政管理部门报建申请，按照要求制定占地施工方案，并据此实施。

5.6.3 临时占地使用完毕后，勘察设计方应当按照发包人要求或行政管理部门规定恢复临时占地。如果恢复或清理标准不能满足要求的，发包人有权委托他人代为恢复或清理，由此发生的费用从拟支付给勘察设计方的勘察费用中扣除。

5.6.4 勘察设计方应当配备或搭设足够的临时设施，保证勘探工作能够正常开展。临时设施包括并不限于施工围挡、交通疏导设施、安全防范设施、钻机防护设施、安全文明施工设施、办公生活用房、取样存放场所等。

5.6.5 临时设施应当满足规范标准、发包人要求和行政管理部门的规定等。除专用合同条款另有约定外，临时设施的修建、拆除和恢复费用由勘察设计方自行承担。

5.7 安全作业要求

5.7.1 勘察设计方应按合同约定履行安全职责，执行发包人有关

安全工作的指示，并在专用合同条款约定的期限内，按合同约定的安全工作内容，编制安全措施计划报送发包人批准。

5.7.2 勘察设计方应当严格执行操作规程，采取有效措施保证道路、桥梁、交通安全设施、建构筑物、地下管线、架空线和其他周边设施等安全正常地运行。

5.7.3 勘察设计方应当按照法律、法规和工程建设强制性标准进行勘察，加强勘察作业安全管理，特别加强易燃、易爆材料、火工器材、有毒与腐蚀性材料和其他危险品的管理。

5.7.4 勘察设计方应严格按照国家安全标准制定施工安全操作规程，配备必要的安全生产和劳动保护设施，加强对勘察设计方人员的安全教育，并且发放安全工作手册和劳动保护用具。

5.7.5 勘察设计方应按发包人的指示制定应对灾害的紧急预案，报送发包人批准。勘察设计方还应按预案做好安全检查，配置必要的救助物资和器材，切实保护好有关人员的人身和财产安全。

5.7.6 勘察设计方应对其履行合同所雇佣的全部人员，包括分包人人员的工伤事故承担责任，但由于发包人原因造成勘察设计方人员伤亡事故的，应由发包人承担责任。

5.7.7 由于勘察设计方原因在施工场地内及其毗邻地带造成的第三者人员伤亡和财产损失，由勘察设计方负责赔偿。

5.8 环境保护要求

5.8.1 勘察设计方在履行合同过程中，应遵守有关环境保护的法律，履行合同约定环境保护义务，并对违反法律和合同约定义务所

造成的环境破坏、人身伤害和财产损失负责。

5.8.2 勘察设计方应按合同约定的环保工作内容，编制环保措施计划，报送发包人批准。

5.8.3 勘察设计方应确保勘探过程中产生的气体排放物、粉尘、噪声、地面排水及排污等，符合法律规定和发包人要求。

5.9 事故处理要求

5.9.1 合同履行过程中发生事故的，勘察设计方应立即通知发包人。

5.9.2 发包人和勘察设计方应立即组织人员和设备进行紧急抢救和抢修，减少人员伤亡和财产损失，防止事故扩大，并保护事故现场。需要移动现场物品时，应作出标记和书面记录，妥善保管有关证据。发包人和勘察设计方应按国家有关规定，及时如实地向有关部门报告事故发生的情况，以及正在采取的紧急措施等。

5.10 勘察文件要求

5.10.1 勘察文件的编制应符合法律法规、规范标准的强制性规定和发包人要求，相关勘察依据应完整、准确、可靠，勘察方案论证充分，计算成果规范可靠，并能够实施。

5.10.2 勘察文件的深度应满足本合同相应勘察阶段的规定要求，满足发包人的下步工作需要，并应符合国家和行业现行规定。

5.11 设计文件要求

5.11.1 设计文件的编制应符合法律法规、规范标准的强制性规定和发包人要求，相关设计依据应完整、准确、可靠，设计方案论证

充分，计算成果规范可靠，并能够实施。

5.11.2 设计服务应当根据法律、规范标准和发包人要求，保证工程的合理使用寿命年限，并在设计文件中予以注明。

5.11.3 设计文件的深度应满足本合同相应设计阶段的规定要求，满足发包人的下步工作需要，并应符合国家和行业现行规定。

5.11.4 设计文件必须保证工程质量和施工安全等方面的要求，按照有关法律法规规定在设计文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议。

6. 开始勘察设计和完成勘察设计

6.1 开始勘察设计

6.1.1 符合专用合同条款约定的开始勘察设计条件的，发包人应提前 7 天向勘察设计方发出开始勘察设计通知。勘察设计服务期限自开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期起计算。

6.1.2 除专用合同条款另有约定外，因发包人原因造成合同签订之日起 90 天内未能发出开始勘察设计通知的，勘察设计方有权提出价格调整要求，或者解除合同。发包人应当承担由此增加的费用和(或)周期延误。

6.2 发包人引起的周期延误

在履行合同过程中，由于发包人的下列原因造成勘察设计服务期限延误的，发包人应当延长勘察设计服务期限并增加勘察设计费用，具体方法在专用合同条款中约定。

(1) 合同变更；

- (2) 未按合同约定期限及时答复勘察设计事项；
- (3) 因发包人原因导致的暂停勘察设计；
- (4) 未按合同约定及时支付勘察设计费用；
- (5) 发包人提供的基准资料错误；
- (6) 未及时按照履行合同约定相关义务；
- (7) 未能按照合同约定期限对勘察设计文件进行审查；
- (8) 发包人造成周期延误的其他原因。

6.3 非人为因素引起的周期延误

6.3.1 由于出现专用合同条款规定的异常恶劣气候条件、不利物质条件等因素导致周期延误的，勘察设计方有权要求发包人延长周期和(或)增加费用。

6.3.2 勘察设计方发现地下文物或化石时，应按规定及时报告发包人和文物部门，并采取有效措施进行保护；勘察设计方有权要求发包人延长周期和(或)增加费用。

6.4 勘察设计方引起的周期延误

由于勘察设计方原因造成周期延误，勘察设计方承担相应损失。

6.5 行政管理部门引起的周期延误

由于行政管理部门审查延迟原因造成费用增加和(或)周期延误的，由发包人承担。

6.6 完成勘察设计

6.6.1 勘察设计方完成勘察设计服务之后，应当根据法律、规范标准、合同约定和发包人要求编制勘察设计文件。

6.6.2①勘察文件是工程勘察的最终成果和设计施工的重要依据，应当根据本工程的勘察内容和不同阶段的勘察任务、目的和要求等进行编制。勘察文件的内容和深度应当满足对应阶段的设计需求。②设计文件是工程设计的最终成果和施工的重要依据，应当根据本工程的设计内容和不同阶段的设计任务、目的和要求等进行编制。设计文件的内容和深度应当满足对应阶段的规范要求。

6.6.3 除专用合同条款另有约定外，勘察设计文件包括纸质文件和电子文件两种形式，两者若有不一致时，应以纸质文件为准。纸质文件一式八份；电子文件中的文字为 WORD 格式、图形为 CAD 格式，并应使用光盘和 U 盘分别贮存。

6.7 提前完成勘察设计

6.7.1 根据发包人要求或者基于专业能力判断，勘察设计方认为能够提前完成勘察设计的，可向发包人递交一份提前完成勘察设计建议书，包括实施方案、提前时间、勘察设计费用变动等内容。除专用合同条款另有约定之外，发包人接受建议书的，不因提前完成勘察设计而减少勘察设计费用；增加勘察设计费用的，所增费用由发包人承担。

6.7.2 发包人要求提前完成勘察设计但勘察设计方认为无法实施的，应在收到发包人书面指示后 7 天内提出异议，说明不能提前完成的理由。发包人应在收到异议后 7 天内予以答复。任何情况下，发包人不得压缩合理的勘察设计服务期限。

6.7.3 由于勘察设计方提前完成勘察设计而给发包人带来经济效

益的，发包人可以在专用合同条款中约定勘察设计方因此获得的奖励内容。

7. 暂停勘察设计

7.1 发包人原因暂停勘察设计

合同履行中发生下列情形之一的，勘察设计方可向发包人发出通知，要求发包人采取有效措施予以纠正。发包人收到勘察设计方通知后的 28 天内仍不履行合同义务时，勘察设计方有权暂停勘察并通知发包人；发包人应承担由此导致的费用增加和(或)周期延误。

- (1) 发包人违约；
- (2) 发包人确定暂停勘察设计；
- (3) 合同约定由发包人承担责任的其他情形。

7.2 勘察设计方原因暂停勘察设计

合同履行中发生下列情形之一的，发包人可向勘察设计方发出通知暂停勘察设计，由此造成费用的增加和(或)周期延误由勘察设计方承担：

- (1) 勘察设计方违约；
- (2) 勘察设计方擅自暂停勘察设计；
- (3) 合同约定由勘察设计方承担责任的其他情形。

7.3 暂停期间的文件照管

不论由于何种原因引起暂停勘察设计的，暂停期间勘察设计方应负责妥善保护已完部分的勘察设计文件，由此增加的费用由责任方承担。

8. 勘察设计文件

8.1 勘察设计文件接收

8.1.1 发包人应当及时接收勘察设计方提交的勘察设计文件。如无正当理由拒收的，视为发包人已经接收勘察设计文件。

8.1.2 发包人接收勘察设计文件时，应向勘察设计方出具文件签收凭证，凭证内容包括文件名称、文件内容、文件形式、份数、提交和接收日期、提交人与接收人的亲笔签名等。

8.1.3 勘察设计文件提交的份数、内容、纸幅、装订格式、电子文件、展板、模型、沙盘、动画等要求，在专用合同条款中约定。

8.2 发包人审查勘察设计文件

8.2.1 主体工程勘察设计报告及专题报告的评审费用由勘察设计方承担，评审费用包括主体工程勘察设计报告及专题报告的审查费、会务费及专家咨询费等。评审时双方工作人员的交通、住宿等差旅费各自承担。

8.2.2 除专用合同条款另有约定外，发包人对于勘察设计文件的审查期限，自文件接收之日起不应超过 14 天。发包人逾期未做出审查结论且未提出异议的，视为勘察设计方的勘察设计文件已经通过发包人审查。

8.2.3 发包人审查后不同意勘察设计文件的，应以书面形式通知勘察设计方，说明审查不通过的理由及其具体内容。勘察设计方应根据发包人的审查意见修改完善勘察文件，并重新报送发包人审查，审查期限重新起算。

8.3 审查机构审查勘察设计文件

8.3.1 勘察设计文件需经政府有关部门审查或批准的，发包人应在审查同意后，按照有关主管部门要求，将勘察设计文件和相关资料报送有关审查机构进行审查。发包人的审查和有关审查机构的审查不减免勘察设计方因为质量问题而应承担的勘察设计责任。

8.3.2 对于有关审查机构的审查意见，如不需要修改发包人要求的，应由勘察设计方按照审查意见修改完善勘察设计文件；如需修改发包人要求的，则由发包人重新修改和提出发包人要求，再由勘察设计方根据新的发包人要求修改完善勘察设计文件。

8.3.3 由于自身原因造成勘察文件未通过审查机构审查的，勘察设计方应当承担违约责任，采取补救措施直至达到合同约定的质量标准，并自行承担由此导致的费用增加和(或)周期延误。

9. 勘察设计责任

9.1 工作质量责任

9.1.1 勘察设计工作质量应满足法律规定、规范标准、合同约定和发包人要求等。

9.1.2 勘察设计方应做好勘察设计服务的质量与技术管理工作，建立健全内部质量管理体系和质量责任制度，加强勘察设计服务全过程的质量控制，建立完整的勘察设计文件的设计、复核、审核、会签和批准制度，明确各阶段的责任人。

9.1.3 勘察设计方应当强化现场作业质量和试验工作管理，保证原始记录和试验数据的可靠性、真实性和完整性，严禁离开现场进行

追记、补记和修改记录。

9.1.4 勘察设计方应按合同约定对勘察设计服务进行全过程的质量检查和检验，并作详细记录，编制勘察工作质量报表，报送发包人审查。

9.1.5 发包人有权对勘察设计工作质量进行检查和审核。勘察设计方应为发包人的检查和检验提供方便，包括发包人到勘察设计场地、试验室或合同约定的其他地方进行察看，查阅、审核勘察设计的原始记录和其他文件。发包人的检查和审核，不免除勘察设计方按合同约定应负的责任。

9.2 勘察设计文件错误责任

9.2.1 勘察设计文件存在错误、遗漏、含混、矛盾、不充分之处或其他缺陷，无论勘察设计方是否通过了发包人审查或审查机构审查，勘察设计方均应自费对前述问题带来的缺陷和工程问题进行改正，但因第 1.6.2 项约定由发包人提供的文件错误导致的除外。

9.2.2 因勘察设计方原因造成勘察设计文件不合格的，发包人有权要求勘察设计方采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，并按第 14.1 款的约定承担责任。

9.2.3 因发包人原因造成勘察设计文件不合格的，勘察设计方应当采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，由此造成的勘察设计费用增加和(或)勘察设计服务期限延误由发包人承担。

9.3 勘察设计责任主体

9.3.1 勘察设计方应运用一切合理的专业技术、知识技能和项目

经验，按照职业道德准则和行业公认标准尽其全部职责，勤勉、谨慎、公正地履行其在本合同项下的责任和义务。

9.3.2 勘察设计责任为勘察设计单位项目负责人终身责任制。项目负责人应当保证勘察设计文件符合法律法规和工程建设强制性标准的要求，对因勘察设计导致的工程质量事故或质量问题承担责任。

9.3.3 项目负责人应当在办理工程质量监督手续前签署工程质量终身责任承诺书，连同法定代表人出具的授权书，报工程质量监督机构备案。

10. 施工期间配合

10.1 施工配合指勘察设计方配合施工承包人，在施工期间对本工程进行的补充勘察、设计服务或其他配合工作，直至工程通过竣工验收为止。

10.2 除专用合同条款另有约定外，发包人应为勘察设计方派赴施工现场的工作人员，在施工期间提供办公房间、办公桌椅、互联网接口、冷暖设施、生活设施、进出现场交通服务和其他便利条件。

10.3 勘察设计方应在本工程的施工期间，积极提供勘察设计配合服务，包括并不限于进行勘察技术交底、设计技术交底、委派专业人员配合施工承包人及时解决与勘察有关的问题、施工现场服务、参与基坑基底验收、参与施工过程验收、参与投产试车(试运行)和工程竣工验收等工作。

10.4 发包人应当组织勘察设计技术交底会，由勘察设计方向发包人、监理人和施工承包人等进行勘察设计交底，对本工程的勘察设

计意图、勘察设计文件和施工要求等进行系统地说明和解释。

10.5 工程施工完毕后，发包人应当组织投产试车(试运行)和工程竣工验收，勘察设计方参加验收并出具本单位的验收结论。如因勘察设计原因致使工程不合格的，勘察设计方应当承担违约责任，免费修改勘察设计文件和赔偿发包人由此产生的经济损失。

11. 合同变更

11.1 变更情形

11.1.1 合同履行中发生下述情形时，合同一方均可向对方提出变更请求，经双方协商一致后进行变更，勘察设计服务期限和勘察设计费用的调整方法在专用合同条款中约定。

- (1) 勘察设计范围发生变化；
- (2) 除不可抗力外，非勘察设计方的原因引起的周期延误；
- (3) 非勘察设计方的原因，对工程同一部分重复进行勘察设计；
- (4) 非勘察设计方的原因，对工程暂停勘察设计及恢复勘察设计。

11.1.2 基准日后，因颁布新的或修订原有法律、法规、规范和标准等引发合同变更情形的，按照上述约定进行调整。

11.2 合理化建议

11.2.1 合同履行中，勘察设计方可对发包人要求提出合理化建议。合理化建议应以书面形式提交发包人，被发包人采纳并构成变更的，执行第 11.1 款约定。

12. 合同价格与支付

12.1 合同价格

12.1.1 本合同的价款确定方式、调整方式和风险范围划分，在专用合同条款中约定。

12.1.2 勘察设计费用实行发包人签证制度，即勘察设计方完成勘察设计项目后通知发包人进行验收，通过验收后由发包人代表对实施的勘察设计项目、数量、质量和实施时间签字确认，以此作为计算勘察设计费用的依据之一。

12.1.3 除专用合同条款另有约定外，合同价格勘察设计费应当包括收集资料，踏勘现场，制订纲要，进行测绘、勘探、取样、试验、测试、分析、评估、配合审查等，编制勘察文件，施工配合，青苗和园林绿化补偿，占地补偿，扰民及民扰，占道施工，安全防护、文明施工、环境保护等全部费用和国家规定的增值税税金。合同价格设计费应当包括收集资料，踏勘现场，进行设计、评估、审查等，编制设计文件，施工配合等全部费用和国家规定的增值税税金。

12.2 定金或预付款

12.2.1 定金或预付款应专用于本工程的勘察设计。定金或预付款的额度、支付方式及抵扣方式在专用合同条款中约定。

12.2.2 发包人应在该合同签订后的十日内，将定金或预付款支付给勘察设计方；勘察设计方应当提供等额的增值税发票。

12.2.3 勘察设计服务完成之前，由于不可抗力或其他非勘察设计方的原因解除合同时，定金不予退还。

12.3 中期支付

12.3.1 勘察设计方应按发包人批准或专用合同条款约定的格式

及份数，向发包人提交中期支付申请，并附相应的支持性证明文件。

12.3.2 发包人应在收到中期支付申请后的 28 天内，将应付款项支付给勘察设计方；勘察设计方应当提供等额的增值税发票。发包人未能在前述时间内完成审批或不予答复的，视为发包人同意中期支付申请。发包人不按期支付的，按专用合同条款的约定支付逾期付款违约金。

12.3.3 中期支付涉及政府投资资金的，按照国库集中支付等国家相关规定和专用合同条款的约定执行。

12.4 费用结算

12.4.1 合同工作完成后，勘察设计方可按专用合同条款约定的份数和期限，向发包人提交勘察设计费用结算申请，并提供相关证明材料。

12.4.2 发包人应在收到费用结算申请后的 30 天内，将应付款项支付给勘察设计方；勘察设计方应当提供等额的增值税发票。发包人未能在前述时间内完成审批或不予答复的，视为发包人同意费用结算申请。发包人不按期支付的，按专用合同条款的约定支付逾期付款违约金。

12.4.3 发包人对费用结算申请内容有异议的，有权要求勘察设计方进行修正和提供补充资料，由勘察设计方重新提交。勘察设计方对此有异议的，按第 15 条的约定执行。

12.4.4 最终结清付款涉及政府投资资金的，按第 12.3.3 项的约定执行。

13. 不可抗力

13.1 不可抗力的确认

13.1.1 不可抗力是指勘察设计方和发包人在订立合同时不可预见，在履行合同过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、水灾、骚乱、暴动、战争和专用合同条款约定的其他情形。

13.1.2 不可抗力发生后，发包人和勘察设计方应及时认真统计所造成的损失，收集不可抗力造成损失的证据。合同双方对是否属于不可抗力或其损失的意见不一致的，由合同双方协商确定。

13.2 不可抗力的通知

13.2.1 合同一方当事人遇到不可抗力事件，使其履行合同义务受到阻碍时，应立即通知合同另一方当事人，书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况，并提供必要的证明。

13.2.2 如不可抗力持续发生，合同一方当事人应及时向合同另一方当事人提交中间报告，说明不可抗力和履行合同受阻的情况，并于不可抗力事件结束后 28 天内提交最终报告及有关资料。

13.3 不可抗力后果及其处理

13.3.1 不可抗力引起的后果及其损失，应由合同当事人依据法律规定各自承担。不可抗力发生前已完成的勘察设计工作，应当按照合同约定进行支付。

13.3.2 不可抗力发生后，合同当事人应当采取有效措施避免损失进一步扩大，如未采取有效措施致使损失扩大的，应当自行承担扩

大部分的损失。

13.3.3 因一方当事人迟延履行合同义务，致使迟延履行期间遭遇不可抗力的，应由该当事人承担全部损失。

14. 违约

14.1 勘察设计方违约

14.1.1 合同履行中发生下列情况之一的，属勘察设计方违约：

- (1) 勘察设计文件不符合法律以及合同约定；
- (2) 勘察设计方转包、违法分包或者未经发包人同意擅自分包；
- (3) 勘察设计方未按合同计划完成勘察设计，从而造成工程损失
- (4) 勘察设计方无法履行或停止履行合同；
- (5) 勘察设计方不履行合同约定的其他义务。

14.1.2 勘察设计方发生违约情况时，发包人可向勘察设计方发出整改通知，要求其在限定期限内纠正；逾期仍不纠正的，发包人有权解除合同并向勘察设计方发出解除合同通知。勘察设计方应当承担由于违约所造成的费用增加、周期延误和发包人损失等。

14.2 发包人违约

14.2.1 合同履行中发生下列情况之一的，属发包人违约：

- (1) 发包人未按合同约定支付勘察设计费用；
- (2) 发包人原因造成勘察设计停止；
- (3) 发包人无法履行或停止履行合同；
- (4) 发包人不履行合同约定的其他义务。

14.2.2 发包人发生违约情况时，勘察设计方可向发包人发出暂

停勘察设计通知，要求其在限定期限内纠正；逾期仍不纠正的，勘察设计方有权解除合同并向发包人发出解除合同通知。发包人应当承担由于违约所造成的费用增加、周期延误和勘察设计方损失等。

14.3 第三人造成的违约

在履行合同过程中，一方当事人因第三人的原因造成违约的，应当向对方当事人承担违约责任。一方当事人和第三人之间的纠纷，依照法律规定或者按照约定解决。

15. 争议的解决

发包人和勘察设计方在履行合同中发生争议的，可以友好协商解决。合同当事人友好协商解决不成的，可在专用合同条款中约定下列一种方式解决：

- (1) 向约定的仲裁委员会申请仲裁；
- (2) 向有管辖权的人民法院提起诉讼。

第五部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.3 工程和勘察设计

1.1.3.1 工程：指“孟连县南马河中型灌区工程勘察设计项目”。

1.3 适用法律

本合同适用的其他规范性文件：国家、行业及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.7 联络

本款补充如下内容：

1.7.1 联络

合同双方应就合同履行中有关的事项及时进行联络，重要事项应通过书面形式进行联络或确认。合同履行过程中的任何联络及相关文件的签署，均应通过本款规定进行。

1.7.2 联络送达地址及方式

双方约定的送达地址为双方在本合同履行过程中往来的各类文件、信函、通知等以及因本合同发生纠纷时相关文件和法律文书送达的地址，任何一方一经向对方送达地址进行文件发送的，即视为送达。

1.7.2.1 送达地址

(1) 发包人送达地址：

(2) 勘察设计方送达地址：云南省昆明市青年 376 号(联合体牵头

方);云南省昆明市青年路 376 号(联合体成员方)。

1.7.2.2 任何一方的送达地址变更时须提前 14 天书面通知对方,如未按前述方式履行通知义务,双方所确认的前述送达地址仍视为有效送达地址。

3. 发包人管理

3.2 监理人

本项目无勘察设计监理。

3.3 发包人的指示

通用合同条款 3.3.4 项细化为:

3.3.4 勘察设计方可从发包人单位以正式文件的方式取得指示,还可从发包人代表或按第 3.1.4 项约定的被授权人员处取得指示。

3.4 决定或答复

通用合同条款 3.4.2 项约定为:

3.4.2 发包人应在 28 天内,对勘察设计方书面提出的事项作出书面答复;逾期没有做出答复的,视为已获得发包人的批准。

4. 勘察设计方义务

4.2 履约保证金

本项目无履约保证金

4.3 分包和不得转包

通用合同条款 4.3.2 项内容修改为:

4.3.2 勘察设计方不得将勘察的主体、关键性工作分包给第三人。

5. 勘察设计要求

5.3 勘察设计范围

通用合同条款 5.3.2 项约定为：

5.3.2 工程范围指所勘察设计的建设内容，具体范围见本项目前期成果文件及批复文件。

通用合同条款 5.3.3 项内容修改为：

5.3.3 勘察设计阶段范围指工程建设程序中的可行性研究报告、初步设计、招标设计、施工图设计四个阶段的勘察设计。

通用合同条款 5.3.4 项约定为：

5.3.4.1 勘察工作范围指工程测量、岩土工程勘察、岩土工程设计(如有)、提供技术交底、施工配合、参加试运行、竣工验收和发包人委托的其他服务。

5.3.4.2 设计工作范围指编制设计文件(包括：编制设计概算、招标概算、招标工程量、招标技术标准和要求(或供货要求或发包人要求)、招标设计报告及图纸等)、提供技术交底、现场技术服务、参加试运行、竣工验收和发包人委托的其他服务。

5.6 临时占地和设施要求

通用合同条款 5.6.2 项修改为：

5.6.2 位于发包人已征区域内的临时占地，由发包人协调提供。其他的临时占地，由勘察设计方向行政管理部门报建申请，按照要求制定占地施工方案，并据此实施，相关费用含于合同价格中，发包人不另行支付。

5.7 安全作业要求

通用合同条款 5.7.1 项约定为:

5.7.1 勘察设计方应按合同约定履行安全职责,执行发包人有关安全工作的指示,并在合同签订后 14 天内,按合同约定的安全工作内容,编制安全措施计划报送发包人批准。

6. 开始勘察设计和完成勘察设计

6.2 发包人引起的周期延误

通用合同条款 6.2 款内容修改为:如发包人不履行本合同,勘察设计方有权扣留定金,且发包人需承担由此对勘察设计方造成的一切损失。如勘察设计方不履行合同,须双倍退还发包人的定金,并承担由此对发包人造成的一切损失。

本合同界定发包人引起的周期延误范围包括:

- (1)发包人未按合同 1.6.2 约定提供基础资料;
- (2)因发包人原因导致的暂停勘察设计。

6.3 非人为因素引起的周期延误

通用合同条款 6.3.1 项修改为:

6.3.1 由于出现下列异常恶劣气候条件导致周期延误的,勘察设计方有权要求发包人延长周期,相关费用由发包人支付。

本合同界定异常恶劣气候条件的范围为:

- (1)当地气象部门统计的连续日降雨量大于 50mm 的雨日超过 5 天;
- (2)当地气象部门统计的风速大于 17.2m/s 的 8 级以上台风灾害;
- (3)当地气象部门统计的日气温超过 40℃ 的连续高温日超过 5 天;
- (4)当地气象部门统计的日气温低于-10℃ 的连续严寒日超过 5

天；

(5)造成工程较严重损坏的冰雹和大雪：日降雪量大于 15mm。

应视为勘察设计方已充分考虑到合同履行过程中可能出现的各种不利物质条件，合同履行过程中，勘察设计方遭遇不利物质条件时有权要求发包人延长周期，相关费用由发包人支付。

通用合同条款 6.3.2 项修改为：

6.3.2 勘察设计方发现地下文物或化石时，应按规定及时报告发包人和文物部门，并采取有效措施进行保护；勘察设计方有权要求发包人延长周期，相关费用由发包人支付。

6.4 勘察设计方引起的周期延误

由于勘察设计方原因造成周期延误，勘察设计方承担相应损失。

通用合同条款 6.5 款“行政管理部门引起的周期延误”修改为：

6.5 第三人引起的周期延误

由于行政管理部门审查或其他第三人原因造成周期延误的，勘察设计方有权要求发包人延长周期，相关费用由发包人支付。

6.6 完成勘察设计

通用合同条款 6.6.3 项约定为：

6.6.3 勘察设计文件包括纸质文件和电子文件两种形式，两者若有不一致时，应以纸质文件为准。纸质文件一式八份，应当加盖单位章或出图章；电子文件中的文字为 WPS 格式、图形为 PDF 格式，并应使用光盘和 U 盘分别贮存。

8. 勘察设计文件

8.1 勘察设计文件接收

通用合同条款 8.1.3 项约定为：

(1) 可行性研究报告阶段

1) 具备报审条件的可行性研究报告及附图

提交份数：满足报审要求。

提交地点：孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局。

提交时间：合同生效后 120 日历天内具备报审条件。

(1) 初步设计阶段

1) 具备报审条件的初步设计报告及附图

提交份数：满足报审要求。

提交地点：孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局。

提交时间：合同生效后 120 日历天内具备报审条件。

2) 初步设计最终成果

提交份数：纸质八份、可编辑的电子文档 2 份(文字部分为 WPS 格式，图纸为 PDF 格式)。

提交地点：孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局。

提交时间：初设批复后 28 天内。

(2) 招标设计阶段

依据发包人确定的招标标段，分标段提供招标设计成果文件包括设计概算、招标概算、招标工程量、招标技术标准和要求(或供货要求或发包人要求)、招标设计报告及图纸等。

提交份数：纸质文件份数满足各标段招标要求、可编辑的电子文

档 2 份(文字部分为 WPS 格式，图纸为 PDF 格式)。

提交地点：孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局。

提交时间：满足发包人要求，具体时间以发包人书面通知的时间为准。

(3)施工图设计阶段

施工图设计阶段设计文件

提交份数：纸质八份、可编辑的电子文档 2 份(文字部分为 WPS 格式，图纸为 PDF 格式)。

提交地点：孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局。

提交时间：满足施工需要，具体时间以发包人书面通知的时间为准。

8.2 发包人审查勘察设计文件

通用合同条款 8.2.2 项内容修改为：

8.2.2 发包人对于勘察设计文件的审查期限，由发包人和勘察设计方根据项目情况另行协商确定。发包人逾期未做出审查结论且未提出异议的，视为勘察设计方的勘察设计文件已经通过发包人审查。

8.3 审查机构审查勘察设计文件

通用合同条款 8.3.1、8.3.2 内容修改为：

8.3.1 勘察设计文件需经政府有关部门审查或批准的，发包人应在审查同意后，按照有关主管部门要求，将勘察设计文件和相关资料报送审查机构进行审查。

8.3.2 对于审查机构的审查意见，经发包人确认后，应由勘察设

计方按照审查意见修改完善勘察设计文件。

通用合同条款第8条补充8.4款“第三方机构审查勘察设计文件”

8.4 第三方机构审查勘察设计文件

8.4.1 发包人委托的咨询机构、专家等第三方机构可以对全部勘察设计过程进行监督、技术咨询和成果质量控制。咨询机构费用由发包人支付。

9. 勘察设计责任

9.2 勘察设计文件错误责任

通用合同条款9.2.1项修改为：

9.2.1 勘察设计文件存在错误、遗漏、含混、矛盾、不充分之处或其他缺陷，无论勘察设计方是否通过了发包人审查或审查机构审查，勘察设计方均应自费对前述问题带来的缺陷和工程问题进行改正，勘察设计方应免收前述问题部分的勘察设计费，并根据损失程度向发包人支付赔偿金。

通用合同条款9.2款补充9.2.4项：

9.2.4 勘察设计方发生勘察设计失误的，无论勘察设计方是否通过了发包人审查或审查机构审查，勘察设计方均应自费对前述问题带来的缺陷和工程问题进行改正，勘察设计方应免收前述问题部分的勘察设计费，并根据损失程度向发包人支付赔偿金。

9.3 勘察设计责任主体

本款补充9.3.4-9.3.10项：

9.3.4 本合同生效后，勘察设计方要求终止或解除本合同，勘察

设计方应按合同履约担保金额向发包人支付违约金，造成发包人损失的还应就损失承担赔偿责任。

9.3.5 因勘察设计方原因致使合同未能完全、及时得到履行时，勘察设计方不得拒绝发包人将部分工程或部分专业项目的勘察或设计工作另行委托其他勘察设计方承担(原勘察设计方可参与该费用的招标或谈判确定工作)，所发生的费用自勘察设计方合同价格中扣除支付。

9.3.6 勘察设计方须设立现场设计代表处，现场设计代表处的数量、设置地点和人员数量、专业构成等应满足现场施工需要。

9.3.7 设计文件中选用的国家标准图、行业标准图及地方标准图由勘察设计方负责解决。

9.3.8 合同履行过程中发包人将根据《水利部关于印发水利工程勘测设计失误问责办法(试行)的通知》(水总〔2020〕33号)、《水利建设项目稽察常见问题清单》等文件要求，针对勘察设计方制定相应的管理考核办法，勘察设计方须无条件接受。

9.3.9 勘察设计方除合同实施过程中按发包人要求提供的勘察设计文件外，还应按《中华人民共和国档案法》、《中华人民共和国档案法实施办法》、《科学技术档案案卷构成的一般要求》、《国家重大建设项目文件归档要求与档案整理规范》、《水利工程项目档案管理规定》等相关法律法规及发包人要求完成所有勘察设计文件等资料的归档工作，归档工作包括纸质档案及电子档案的制作直至移交发包人，其中纸质档案制作含资料的收集、分类、组卷、页码编制、复印、

装订等，电子档案制作：含电子档案扫描、数字化、录入等。

9.3.10 勘察设计方为联合体时还须执行以下条款：

(1) 联合体牵头方负责本项目合同实施阶段的主办、组织和协调工作，负责技术标准的统一。牵头单位对成员单位的勘察设计成果质量进行总体把控，并承担连带责任。联合体成员方应接受联合体牵头人的监督和管理。

(2) 联合体成员除对自身勘察设计成果负有直接责任外，还应就本合同向发包人承担连带责任。

(3) 联合体各方均应接受发包人的直接监管(包括勘察设计进度、质量等)，发包人可直接与联合体任意一方接洽(包括业务指导协调、听取汇报、合同支付、召集并主持会议等)。联合体各方应积极响应，并对于发包人所提建议应认真研究，无论采用与否均不能免除联合体及联合体任一方的责任。

10. 施工期间配合

通用合同条款 10.2 款内容修改为：

10.2 勘察设计方应自行解决派赴施工现场的工作人员的办公房间、办公桌椅、互联网接口、冷暖设施、生活设施、进出现场交通服务等，相关费用已包含在合同价格中，发包人不另行支付。

11. 合同变更

11.1 变更情形

通用合同条款 11.1.1 项内容修改为：

11.1.1 合同履行中发生下述情形时，合同一方均可向对方提出

变更请求，经双方协商一致后进行变更，勘察设计方有权要求发包人延长周期，合同价格不作调整。

- (1) 勘察设计范围发生变化；
- (2) 除不可抗力外，非勘察设计方的原因引起的周期延误；
- (3) 非勘察设计方的原因，对工程同一部分重复进行勘察设计；
- (4) 非勘察设计方的原因，对工程暂停勘察设计及恢复勘察设计。

11.2 合理化建议

通用合同条款 11.2.2 项内容修改为：

11.2.2 勘察设计方提出的合理化建议降低了工程投资、缩短了施工期限或者提高了工程经济效益的，合同价格不作调整。

12. 其它

本合同自双方法定代表人（或委托代理人）签字并加盖公章之日起生效，双方履行完合同规定的义务并结束一切财务关系后，本合同终止。