巴州轮台县 2025 年度"三北"工程林草湿荒一体化保护修复项目-退化草原改良

招标文件

项目编号: ZRZ(BZ)CG-2025-CS007

采 购 单 位:轮台县林业和草原局

采购代理机构:中睿智工程管理有限公司

时 间: 2025年02月



月 录

第一部分 竞争性磋商公告

第二部分 投标人须知前附表

第三部分 合同(仅供参考)

第四部分 技术规范

第五部分 图纸和技术资料

第六部分 工程量清单

第七部分 投标文件格式

第一部分 竞争性磋商公告

项目概况

巴州轮台县 2025 年度"三北"工程林草湿荒一体化保护修复项目-退化草原改良的潜在投标人应在政采云(www.zcygov.com)获取招标文件,并于 2025 年 03 月 07 日上午 10 点 30 时 (北京时间)前递交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号: ZRZ(BZ)CG-2025-CS007

项目名称: 巴州轮台县 2025 年度"三北"工程林草湿荒一体化保护修复项目-退化草原改良

采购方式: 竞争性磋商

预算金额: 853351.06 元

最高限价: 853351.06 元

采购需求:退化草原修复任务总面积 5700 亩,根据项目区实地情况,对项目区采取的修复措施为生态补水、免耕补播乡土草种或其它优质牧草种子等;具体内容详见工程量清单。

合同履行期限: 签订合同后 2025 年 12 月底完成

本项目(否)接受联合体

- 二、申请人的资格要求:
- 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;
- 2. 落实政府采购政策需满足的要求: 本项目为专门面向中小企业。
- (1)中小企业(含中型、小型、微型企业),根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)的规定、《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;
- (2)《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);
- (3) 财政部 生态环境部关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知(财库[2019]18号);
- (4) 《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;
- (5)《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号),投标产品遵照《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)相关规定执行。
 - (6) 《关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》(财库【2019】27号文)

- 3. 本项目的特定资格要求:
- (1)供应商必须是在中华人民共和国境内依法注册的、具有独立承担民事责任的能力, 具备有效的营业执照;
- (2) 法定代表人或者负责人为同一人或者存在控股、管理关系的两个以上供应商,不得参加同一项目的投标;
- (3) 投标人须具备水利水电工程施工总承包三级(含三级)及以上资质和市政工程施工总承包三级(含三级)及以上资质,具有合格有效的施工企业安全生产许可证,疆外企业需提供进疆企业信息报送手续; 拟用项目负责人须具有水利水电工程专业二级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格,同时具有有效的安全生产考核合格证书(B类),且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。
 - 4. 本项目不接受联合体投标。

三、获取采购文件

时间: <u>2025 年 2 月 24 日至 2025 年 3 月 3 日,</u>每天上午 <u>10: 00</u>至 <u>14: 00</u>,下午 <u>16:</u> 00 至 19: 00(北京时间,法定节假日除外)

地点: 政采云平台 (www. zcygov. cn)

方式:供应商登陆政采云平台在线申请获取采购文件(进入"项目采购"应用,在获取采购文件菜单中选择项目,申请获取采购文件)。如有操作性问题,可与政采云热/在线客服进行咨询,咨询电话 95763。

售价: 0元。

四、响应文件提交

截止时间: 2025年03月07日上午10点30时(北京时间)

地点:政采云线上开标(www.zcygov.com) 评审地址:库尔勒市邮政大厦8楼807室

五、响应文件开启

开启时间: 2025年03月07日上午10点30时(北京时间)

地点: 政采云开标大厅 (www. zcygov. com)

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

7.1、本项目实行网上投标,采用电子投标文件。若供应商参与投标,自行承担投标一

切费用。

- 7.2、各供应商应在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商,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。
- 7.3、供应商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制作。在使用政采云投标客户端时,建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网(http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/)下载专区查看,如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。
- 7.4、本项目通过"政府采购云平台(www.zcygov.cn)"实行在线投标响应(电子投标),供应商应先安装"政采云电子交易客户端",并按照本招标文件和"政府采购云平台"的要求,通过"政采云电子交易客户端"编制并加密投标文件。供应商未按规定加密的投标文件,"政府采购云平台"将予以拒收。电子投标具体操作流程详见本公告附件《供应商项目采购一电子招投标操作指南》;通过"政府采购云平台"参与在线投标时如遇平台技术问题详询95763。
- 7.5、为确保网上操作合法、有效和安全,<mark>投标供应</mark>商应当在投标截止时间前完成在"政府采购云平台"的身份认证,确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。使用"政采云电子交易客户端"需要提前申领 CA 数字证书;
- 7.6、投标供应商应当在投标截止时<mark>间前,将生成的"</mark>电子加密投标文件"上传递交至 "政府采购云平台"。投标截止时间以后上传递交的投标文件将被"政府采购云平台"拒收。

八、对本次招标提出询问,请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称:轮台县林业和草原局

地址:轮台县

联系人: 苏晓菲

联系方式: 18099459226

2. 采购代理机构信息

名 称: 中睿智工程管理有限公司

地 址:库尔勒市邮政大厦 809 室

3. 项目联系方式

项目联系人: 邱秀芳

电 话: 19999769223

第二部分 投标人须知前附表

项号	编列内容		
	采购人	名称:轮台县林业和草原局 联系人:苏晓菲	
	采购代理机构	联系方式: 18099459226 名称: 中睿智工程管理有限公司 地址: 库尔勒市邮政大厦 809 室 项目联系人: 邱秀芳 联系方式: 19999769223	
	工程名称	巴州轮台县 2025 年度"三北"工程林草湿荒一体化保护修复项目-退化草原改良	
	项目编号	ZRZ(BZ)CG-2025-CS007	
	招标方式	竞争性磋商	
1	评标办法	综合评分法,本项目 <mark>采取两轮报价,以</mark> 最后一次报价为准。	
	最终报价要求	1、本项目采用全流程不见面电子开评标,投标最终报价的时间为30分钟,供应商须在开启最终报价的指令30分钟内在政采云平台线上提交最终报价,最终报价不得高于首次报价。若逾期未按磋商文件的要求在线提交最终报价,则视同退出磋商。 2、须提前准备好二次报价明细表,提交最终报价的同时上传相对应的报价明细表附件。	
	预算金额	853351.06 元	
	最高限价	853351.06 元,投标报价不得高于最高限价,否则投标文件将被拒绝。	
	招标范围	巴州轮台县 2025年度"三北"工程林草湿荒一体化保护修复项目-退化草原改良施工,具体详见工程量清单及招标答疑内全部内容。	
	承包方式	包工包料	
	建设地点	轮台县	
2	工期要求	签订合同后 2025 年 12 月底完成。	
3	质量要求	合格	
4	资金到位情况	己落实	

项号	编列内容		
5	本项目的最低资质要求	1、具有良好的信誉,分别在"信用中国"(www.creditchina.gov.cn)、"中国政府采购网"(www.ccgp.gov.cn)查询投标公司无违法违规行为的记录,截图保留两个查询结果网页打印并加盖投标供应商公章。("信用中国"网站/信用服务/点击投标公司名称/点击失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单,在中国政府采购网/政府采购严重违法失信行为记录名单,查询投标公司无违法违规行为的记录,时间为投标截止时间前20天内)2、供应商必须是在中华人民共和国境内依法注册的、具有独立承担民事责任的能力、具备有效的营业执照;3、法定代表人或者负责人为同一人或者存在控股、管理关系的两个以上供应商,不得参加同一项目的投标;4、投标人须具备水利水电工程施工总承包三级(含三级)及以上资质和市政工程施工总承包三级(含三级)及以上资质和市政工程施工总承包三级(含三级)及以上资质,具有合格有效的施工企业安全生产许可证,疆外企业需提供进疆企业信息报送手续;拟用项目负责人须具有水利水电工程专业二级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格,同时具有有效的安全生产考核合格证书(B类),且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。5、本项目不接受联合体投标。	
6	联合体协议书	1 需要 2 不需要 √	
7	投标计价方式	1. 编制依据水利部水总[2014]429 号文"水利部关于发布《水利工程设计概(估)算编制规定》的通知"、水利部"办水总[2016]132 号"文件"水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改增值税计价依据调整办法》的通知"进行编制。 2、建筑工程定额执行中华人民共和国水利部水总[2002]116 号文颁布的《水利建筑工程预算定额》、《水利工程概预算补充定额》及新疆维吾尔自治区水利厅新水建管[2005]108 号文颁布的《水利水电工程补充预算定额》、安装工程定额执行中华人民共和国水利部水总[2002]116 号文颁布的《水利水电设备安装工程概算定额》、《水利水电设备安装工程预算定额》,《新疆维吾尔自治区市政消耗量定额(2020)》。 3. 措施项目清单是根据一般情况确定的,没有考虑投标人的个性,投标人在措施项目中未列入的项目,均认为已被投标人计入了分部分项工程量清单报价中。 4 若清单特征描述不清、不详、不明确,由投标人根据施工组织设计及规范考虑在报价中。投标人报价时应按照答疑、施工组织设计及有关施工规范完成该项目的全部内容。	
8	投标有效期为	90 日历天(从投标截止之日算起)	

项号	编列内容		
		本项目的磋商保证金为人民币: 12000 元 (壹万贰仟元整)	
		磋商保证金到账截止时间: 同磋商截止时间。	
		提交方式为从供应商基本账户转账、支票、汇票、本票或者金融机构、保函	
		等非现金形式提交。 <u>汇款需注明投标项目编号或项目名称。</u>	
		账户信息:	
9	投标保证金	单位名称:中睿智工程管理有限公司巴州分公司	
		开户银行:库尔勒农商银行英下支行	
		帐 号: 843060012010111629283	
		行号: 402888000126	
		磋商保证金以到账信息为准,供应商应充分考虑在途时间,供应商未按照磋	
		商文件要求提交磋商保证金的,磋商无效。	
		(1)未中标供应商,自中标通知书发出之日起5个工作日内原账户退还;	
	 投标保证金退还	(2)中标供应商在合同签订生效并按规定交纳了履约保证金后五个工作日内予以退还。	
		(3)因投标人账户问题导 致无法正 常时间内退付的,采购人和采购代理机构不	
10		承担相应责任:	
		(4) 投标保证金退还不计付利息。	
11	开标日期	2025年03月07日上午10点30时(北京时间)	
		供应商应于 2025 年 03 月 07 日上午 10 点 30 时 (北京时间)整之前将电子投	
	 响应文件递交	标文件上传到"政 <mark>采云"平台。应按照本</mark> 项目招标文件和政采云平台的要求	
12	啊应又什起又	編制、加密传输 <mark>投标文件。供应商在使用系</mark> 统进行投标的过程中遇到涉及平	
		台使用的任何问题,可致电政采云平台技术支持热线咨询,联系方式: 95763。	
13	开标时间及地点	开标时间: 2025 年 03 月 07 日上午 10 点 30 时 (北京时间)	
10		开标地点: 政采云平台(www. zcygov. cn).	
14	履约保证金	本项目不提供。	
1.5	答疑会和现场考	☑本项目不组织答疑会和现场考察。	
15	察	□本项目组织答疑会和现场考察: /。	
	1	1、本项目实行网上投标,采用电子投标文件。若供应商参与投标,自行承担	
	\ \	投标一切费用。	
		2、各供应商应在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入 库供应商,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。	
		3、供应商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制作。在使用政采云投标客户端时,建议使用 WIN7	
16	标前准备	及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网	
		(http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/)下载专区查看,如有问题可拨打政采	
		云客户服务热线 95763 进行咨询。	
		4、本项目通过"政府采购云平台(www.zcygov.cn)"实行在线投标响应(电	
		子投标),供应商应先安装"政采云电子交易客户端",并按照本招标文件和	
		"政府采购云平台"的要求,通过"政采云电子交易客户端"编制并加密投标	
		文件。供应商未按规定加密的投标文件,"政府采购云平台"将予以拒收。电	
		一子投标具体操作流程详见本公告附件《供应商项目采购-电子招投标操作指	

项号	编列内容		
		南》;通过"政府采购云平台"参与在线投标时如遇平台技术问题详询 95763。5、为确保网上操作合法、有效和安全,投标供应商应当在投标截止时间前完成在"政府采购云平台"的身份认证,确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。使用"政采云电子交易客户端"需要提前申领CA 数字证书;6、投标供应商应当在投标截止时间前,将生成的"电子加密投标文件"上传递交至"政府采购云平台"。投标截止时间以后上传递交的投标文件将被"政府采购云平台"拒收。	
17	投标文件的签字 和盖章要求	(1) 所有要求投标人盖章的地方,盖投标人(法定名称)公章; (2) 所有要求法定代表人签字或盖章的地方,由法定代表人签字或盖法定代表 人私人印章; (3) 所有要求被授权人签字的地方,由被授权人签字(盖章无效)。	
18	响应文件解密时 间	开标时间后 30 分钟内 2025 年 03 月 07 日上午 10: 30-11:00 前)供应商可以登录"政采云"平台,用"项目采购-开标评标"功能进行解密投标文件。若供应商在规定时间内(2025 年 03 月 07 日上午 11: 00 前)未按时解密的,视为投标文件撤回。	
19	投标保证金的退 还	(1)未中标供应商,自中标通知书发出之日起5个工作日内原账户退还; (2)中标供应商在合同签订生效并按规定交纳了履约保证金后五个工作日内予以退还。 (3)因投标人账户问题导致无法正常时间内退付的,采购人和采购代理机构不承担相应责任; (4)投标保证金退还不计付利息。	
20	低于成本价不正当竞争预防措施	在评标过程中,投标人报价低于其他有效投标人报价有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明,并提交相关证明材料。供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求,逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本(应根据供应商企业类型予以区别)、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章,否则无效。书面说明的签字确认,供应商为法人的,由其法定代表人或者代理人签字确认;供应商为其他组织的,由其主要负责人或者代理人签字确认;供应商为自然人的,由其本人或者代理人签字确认。供应商提供书面说明后,评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	
21	废标和无效投标 情形	(1) 开标过程中的废标情形 a. 在主持人宣布开标会开始时,到场的投标人不足三家的; b. 出现影响采购公正的违法、违规行为的; c. 因重大变故,采购任务取消的。 (2) 开标过程中的无效投标情形 a. 未按照招标文件的规定缴纳投标保证金的; b. 投标文件超过规定的时间送达的;	

项号	编列内容		
		c. 密封不完好的作无效投标处理。 (3) 评标过程中的废标和无效投标的情形,由评标委员会判定,详见评标方法。	
22	备选方案和报价	不接受备选投标方案和多个报价	
23	付款方式	签订合同后支付合同价款的 30%预付款,按项目工程形象进度达到 85%时支付至合同价款的 80%,工程竣工验收合格并进行工程审核决算后,按决算价支付尾款。 备注:最终付款方式以甲方签订合同为准。	
24	代理服务费	根据国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》(发改价格(2011)534 号)文、中价协(2013)35 号文所规定标准取费,该代理服务费由中标人向 招标代理机构领取中标通知书前一次性缴纳。 (1)以中标金额作为收费的计算基数; (2)中标金额在 100 万以下的,招标服务费按 1%计算;100 万到 500 万的,按 0.7%计算; (3)清单、控制价编制费中标金额在 200 万以下的,招标服务费按 0.7%计算;200 万到 500 万的,按 0.58%计算; (4)招标代理服务收费按差额定率累进法计算。 (5)招标服务费不在投标报价中单列。	
	代理服务费缴纳 账号	代理服务费缴纳账号: 单位名称:中睿智工程管理有限公司巴州分公司 开户银行:中国工商银行股份有限公司香梨大道支行 账号:3010029109200109319 行号:102888000216 注:保证金与代理费账号不同,请各投标供应商按要求缴纳。	
25	质疑须知	接收质疑函的时间:应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。 接收质疑函的方式:现场递交纸质版及Word格式电子版质疑文件至接受单位。 接受质疑的单位:中睿智工程管理有限公司 联系电话:19999769223 邱女士 地址:库尔勒市邮政大厦8楼809室。	
26	注意事项	1、招标文件中部分加粗在评标过程中,投标人报价低于其他有效投标人报价有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明,并提交相关证明材料。供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求,逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本(应根据供应商企业类型予以区别)、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章,否则无效。书面说明的签字确认,供应商为法人的,由其法定代表人或者代理人签字确认;供应商为其他组织的,由其主要负责人或者代理人签字确认;供应商为自然人的,由其本人或者代理人签字确认。	

项号	编列内容		
		情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。加下划线、废标、无效标、投标被拒绝字样的条款,为招标的实质性要求和条件,着重提醒各投标人注意,并认真查看招标文件中的每一个条款及要求,因误读招标文件而造成的后果,招标人概不负责。 2、投标文件中有弄虚作假的内容,其投标文件作废。(如假证书、假业绩、隐瞒不良行为记录、夸大荣誉、使用非本单位在职员工的相关证件及不符合招标文件规定的条款等);在签订合同之前,投标人如发现投标人的投标文件有弄虚作假内容,招标人可拒绝与其签订合同。并将其列入政府采购黑名单库。	
27	政府采购政策 说明	本项目为专门面向:中小企业。 项目属性:工程。 根据《中小企业划型标准规定》本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为_建筑业。 (1)中小企业(含中型、小型、微型企业),根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)的规定、《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; (2)《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); (3)财政部 生态环境部关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知(财库[2019]18号); (4)《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; (5)《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库(2019)9号),投标产品遵照《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库(2019)19号)相关规定执行。 (6)《关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》(财库【2019】27号文)特别提示:供应商须保证所提交资料真实、完整、有效、一致,否则自行承担由此导致的与本项目有关的任何损失。	

投标人应先到工地踏勘以充分了解工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制及任何其它足以影响承包价的情况,在投标报价中考虑,任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不获批准。

1. 投标须知

1、总则

- 1.1、工程概况
- 1.1.1、本工程的工程概况已在投标人须知前附表中列清。
- 1.2、招标范围
- 1.2.1、本工程招标范围已在投标人须知前附表中列清,投标人除非接到招标人发布的

《招标文件补充》,否则不得擅自增加或减少工程招标范围。

- 1.2.2、本工程工期要求、质量标准已在投标人须知前附表中列清。
- 1.3、工程资金
- 1.3.1、本工程的资金来源已在投标人须知前附表中列清。
- 1.3.2、本工程资金到位情况已在投标人须知前附表中列清。
- 1.3.3、本工程的部分资金用于合同范围内合格下的支付。
- 1.4、招标方式及备案
- 1.4.1、本工程招标方式已在投标人须知前附表中列清。
- 1.5、合格投标人
- 1.5.1、投标人最低资质要求已在投标人须知前附表中列清。
- 1.5.2、本工程采用竞争性磋商方式确定合格投标人。
- 1.5.3、本工程联合体说明按附表中规定执行。如果要求提供联合体协议书,投标人必 须在投标文件中附带联合体协议书、联合体主办方证明书,格式见第七部分。
 - 1.5.4、招标人有权要求各投标人提供更<mark>为完整、</mark>更详细的投标人资料。
 - 1.6、投标费用
- 1.6.1、投标人应承担其编制投标文件<mark>与递交投标文件</mark>所涉及的一切费用,不论投标结果如何,招标人对上述费用不做任何补偿。

2、招标文件

- 2.1、招标文件组成
- 2.1.1、招标文件由本文件及由招标人按招标文件有关规定发出的招标文件补充构成。
- 2.1.2、招标文件的澄清、修改、招标答疑会纪要等书面材料在本招标工程中均称招标文件补充。
- 2.1.3、招标文件补充作为招标文件的组成部分,对投标人起同等约束作用。如果招标文件补充内容与在此招标文件补充发出之前的招标文件等书面材料中相关内容相冲突,请投标人执行招标文件补充的相关内容,先前发出的招标文件等书面材料中相关内容自动废止。
- 2.1.4、投标人应认真审阅和理解招标文件所有内容,尤其应注意有"**废标"、"拒绝 评审"或字体下方加<u>下划线</u>或字体加粗、加黑字体**字样的条款,否则引起的后果由投标人 自负。
 - 2.2、招标文件澄清
- 2.2.1、投标人收到招标文件后,若有疑问需要澄清的,应于收到招标文件之日起至投标截止日期_5日前以书面形式向招标人提出,招标人将以招标文件补充形式予以解答并及时送至所有投标人,否则招标人不作任何解释。
 - 2.3、招标文件修改
 - 2.3.1、投标截止日期 5 日前,招标人都可能会以招标文件补充形式修改招标文件。
 - 2.3.3、为使投标人在编制投标文件时把招标文件补充内容考虑进去,招标人应延长递

交投标文件的截止时间,具体时间将在招标文件补充中写明。

3、投标报价

- 3.1、本工程投标计价方式已在投标人须知前附表第7项列清。
- 3.2、工程量清单计价中的综合单价是指完成一个规定计量单位的分部分项工程量清单项目或措施清单项目所需的人工费、材料费、施工机械使用费和企业管理费与利润,以及一定范围内的风险费用。
- 3.3、投标人应当根据《水利工程工程量清单计价规范》GB50501-2007、企业定额及当地市场因素及工程特点等报出综合单价。
- 3.4、除非招标人对招标文件予以修改,投标人应按招标人提供的工程量清单中列出的工程项目和工程量填报单价和合价。
- 3.5 投标人没有填入单价或价格的细目在实施时业主将不予支付,并认为此细目的费用 已包括在工程量清单的其它单价和价格之中。
- 3.6、投标价由投标人自主确定,但不得低于成本;投标价应由投标人或受其委托具有相应资质的工程造价咨询人编制。
 - 3.7、投标人应按招标人提供的工程量填报价格。
- 3.8、分部分项工程费应依据综合单价的组成内容,按招标文件中分部分项工程量清单项目的特征描述确定综合单价计算;综合单价中应考虑招标文件中要求投标人承担的风险费用;招标文件中提供了暂估单价的材料,按暂估的单价计入综合单价。
- 3.9、招标人认为投标人的投标报价已包括本招标范围内的全部内容。如果工程预算中 错漏项则被认为分摊到了其他项目中;如果工程量等计算错误在工程结算时,都将不予调 整。
- 3.10、措施项目费的内容应依据招标文件中的措施项目清单及投标时拟定的施工组织设计或施工方案;其计价方式应根据招标文件的规定,可以计算工程量的措施项目,应按分部分项工程量清单的方式采用综合单价计价;其余的措施项目采用以"项"为单位的方式报价;措施项目费由投标人自主报价,但其中安全文明施工费应按照国家或省级、行业建设主管部门的规定计价,不得作为竞争性费用。
 - 3.11、其它项目费应按下列规定报价:
 - 3.11.1、暂列金额应按招标人在其他项目清单中列出的金额填写,不得变动;
- 3.11.2、材料暂估价应按招标人在其他项目清单中列出的单价计入综合单价;专业工程 暂估价应按招标人在其他项目清单中列出的金额填写,不得变动和更改。
- 3.11.3、计日工按招标人在其他项目清单中列出的项目和数量,自主确定综合单价并计算计日工费用;
 - 3.11.4、总承包服务费根据招标文件中列出的内容和提出的要求自主确定。
- 3.11、规费和税金应按国家或省级、行业建设主管部门的规定计算,不得作为竞争性 费用。

3.13、投标总价应当与分部分项工程费、措施项目费、其他项目费和规费、税金的合计 金额一致。

4、投标保证金

- 4.1、投标人在领取招标文件时,应提供不少于投标人须知前附表中规定数额的投标保证金。
 - 4.2、投标人有下列情形之一者,投标保证金将被没收:
 - 4.2.1、投标人在投标有效期内撤回其投标文件;
 - 4.2.2、投标人不接受按招标文件规定对其投标报价进行修正的;
 - 4.2.3、中标人未能在规定期限内签署合同协议书或提交履约保证金的;
 - 4.2.4、投标人超过投标截止时间送达投标文件的。
 - 4.3、 退还投标保证金
 - 4.3.1、未中标的投标人的投标保证金,将在中标通知书发出后5个工作日内无息退还。
- 4.3.2、中标方的投标保证金,将在领取中标通知书,缴纳履约保证金并签订合同后 5 个工作日内无息退还,中标企业退还保证金时,还需提供采购合同复印件。

5、招标答疑会及现场踏勘

- 5.1、招标人将按投标人须知前附表<mark>中规定时间提出疑</mark>问,目的是澄清、解答投标人提出的问题。
- 5.2、投标人将自行对施工现场和<mark>周围环境进行勘察,以获</mark>取须投标人自己负责的有关 编制投标文件和签署合同所需的所<mark>有资料。勘察现场所发生的费用</mark>由投标人自己承担。
- 5. 3、招标答疑会上所产生<mark>的问题和答复,招标人将在投标截止时</mark>间前 5 日内将招标文件补充形式送至所有投标人。
 - 6、投标文件由商务标、技术标和经济标构成。

6.1. 商务标内容

- 1、投标承诺书(一)
- 2、法定代表人身份证明书
- 3、法定代表人授权委托书
- 4、投标人概况
- 5、施工企业近三年(2022年02月-至今)完成的类似业绩情况表(附相关证明材料复印件并加盖公章);
 - 6、项目负责人简历
 - 7、项目管理人员
 - 8、上一年度(2024年度)财务审计报告(或年度会计报表)
 - 9、投标单位(供应商)反商业贿赂承诺
 - 10、中小企业声明函
 - 11、监狱企业的证明文件(若有)

- 12、残疾人福利性单位声明函(若有)
- 13、其他相关资质证明材料。注:投标人认为需要提供的其他资料。

6.2. 技术标内容

6.2.1、施工组织设计(投标人应根据招标工程的具体情况,编织相应的施工组织设计)

6.3. 经济标内容

- (1) 投标总价
- (2) 工程项目控制总价(汇总)表
- (3) 建筑工程分类分项工程量清单计价表
- (4) 临时工程项目清单计价表
- (5) 措施项目清单
- (6) 其他项目清单
- 1、应采1用A4打印纸。
- 2、可采用碳素墨水或打印方式书写,但建议投标人最好采用打印方式书写。

6.5、投标文件装订要求

1、应按封面、目录、正文顺序装订,商务标和技术标应装订在一起,经济标单独装订。

6.6、投标文件字体要求

1、采用 Word 文档编写,所有字体均采用四号宋体字,所有字体为黑色,且不得有任何修饰。字间距为标准 ,行间距为单倍行距。施工平面布置图以及施工横道图或网络图中的字体采用宋体字,字迹以清晰为准。

6.7、投标文件递交

- 1、投标人必须按投标人须<mark>知前附表项规定,将投标文件按规定的时</mark>间上传政采云平台。 超过规定时间送达的投标文件,整个投标文件将被视为不响应招标文件,予以拒绝评审。
- 2、招标人事先<mark>约定延长投标截止时</mark>间的,招标人与投标人以前的投标截止期方面的全部权利、责任和义务,将适用延长至新的投标截止期。

6.8、投标文件修改与撤回

- 1、投标人可以在递交投标文件以后,在规定投标截止时间前,以书面形式向招标人递 交修改或撤回其投标文件的通知。
- 2、投标文件的修改或撤回,同样应按本招标文件有关规定进行编制、密封、标志、盖章和递交,并且密封袋上应表明"修改"或"撤回"字样。
 - 3、投标截止时间后,投标人不得撤回或修改投标文件。

6.9、投标文件澄清

1、评标过程中,评标委员会为了有助于投标文件的评审,可以要求投标人就投标文件中非改变实质性内容的部分,做出书面说明并提供相关材料进行澄清,但改变投标文件实质性内容的

澄清评标委员会将不予接受。

6.10、投标文件格式

- 1、见第七部分 投标文件格式。
- 2、投标人应使用本招标文件后面提供的投标文件格式填写,如不够用时,投标人可按同样格式自行编制和填补,如果本招标文件未提供格式的,投标人可自行编制。

7、开标时间及地点

- 7.1 开标时间: 2025 年 03 月 07 日上午 10 点 30 时 (北京时间)
- 7.2 开标地点: 政采云平台 (www.zcygov.cn).

8、评标方法:

- 8.1 综合评分法
- 8.2、资格审查

采购人代表及采购代理机构将按照以下条款,对投标人的资格要求进行审查,有一条未通过则按废标处理。

序号	审查要求	检查内容
1	具有独立承担民	营业执照副本原 <mark>件扫描件(</mark> 须有二维码);
1	事责任的能力	法定代表人身 <mark>份证明及身份证</mark> 原件扫描件或法人代表授权委托书原件
	→ ☆ 広川10C/1	及被授权人身 <mark>份证原件扫描件;</mark>
		投标人须具 <mark>备水利水电工程施工总</mark> 承包三级(含三级)及以上资质和市
		政工程施 <mark>工总承包三级(含三级)及</mark> 以上资质,具有合格有效的施工企
2		业安全生产许可证,疆外企业需提供进疆企业信息报送手续;
	特定资质	拟用项目负责人须具有水利水电工程专业二级及以上注册建造师执业
		<mark>资格或市政工程专业</mark> 二级及 <mark>以上注册建造师执</mark> 业资格,同时具有有效的
		安全生产考核合格证书(B类),且未担任其他在施建设工程项目的项
	V	目经理。
3	中小企业声明函	请根据要求单独上传《中小企业声明函》,格式以采购文件要求为准。
	具有良好的信誉	分别在"信用中国"(www.creditchina.gov.cn)、"中国政府采购网"
		(www.ccgp.gov.cn)查询投标公司无违法违规行为的记录,截图保留
4		两个查询结果网页打印并加盖投标供应商公章。("信用中国"网站/
T		信用服务/点击投标公司名称/点击失信被执行人、重大税收违法案件当
		事人名单,在中国政府采购网/政府采购严重违法失信行为记录名单,
		查询投标公司无违法违规行为的记录,时间为投标截止时间前 20 天内)
5	具有健全财务会	应提供 2024 年度的财务审计报告或财务报表,包括但不限于资产负债
	计制度	表、现金流量表、利润表;成立不足一年的提供成立至今的财务报表或
		提供银行近半年内任意三个月的资信证明;
6	具有依法缴纳税	提供近半年内任意一个月社保缴纳证明;

	收和社会保障资	提供近半年内任意一个月依法缴纳税收的证明文件或免税证明; 其他组
	金的良好记录	织和自然人也需提供上述证明。
7	具有履行合同所	
	必需的设备和专	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料;(格式自拟)
	业技术能力	
8	参加政府采购活	
	动前三年内没有	参加本项目准备活动前3年内在经营活动中无重大违法记录声明; (格
	重大违法记录	式自拟)

8.3、符合性审查

- 8.3.1 评标委员会应依据招标文件的规定,对投标人的投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查,以确定是否对招标文件的要求做出实质性响应,对招标文件的要求未做出实质性响应的投标人,不得进入具体评标程序。
- 8.3.2 评标委员会应当根据招标文件,审查并逐项列出每一个投标文件的全部投标偏差。投标偏差分为重大偏差和细微偏差。
- (1)细微偏差是指投标实质上响应了<mark>招标文件要求</mark>,但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况,并且补正这些遗漏或不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。
- (2) 应当要求存在细小偏差的投<mark>标人在评标结束前以书面</mark>形式予以补正。拒绝补正的, 在综合评审时可以对细微偏差作不<mark>利于该投标人的量化。</mark>
- (3) 重大偏离或保留系指影响到招标文件规定的招标范围、技术要求、质量要求和商务条款,投标文件中附有招标人不能接受的条件的,或限制了招标人的权力和义务的规定,和不符合招标文件中规定的其他实质性要求的等。
- (4)发现有重大偏差时,评标委员会及其成员应按招标文件中的规定,可以取消其投标的权利。
- 8.3.3 进行符合性审查时,评标委员会及成员应当审查每一个投标文件是否对招标文件提出的所有实质性要求和条件作出响应。未能实质上响应的,视情况按照招标文件的规定,应不得进入综合评审程序。主要有下列情况:

序号	评审内容		评审意见	
77.5		是	否	
	投标文件按规定由投标人法定代表人或其授权代理人签字的(需			
1	要加盖公章时,供应商应按在规定内加盖公章);			
2	投标文件载明的工期、质量标准等明显不符合招标文件要求的;			
3	投标保证金缴纳凭证是否按招标文件要求提供;			
4	投标人对同一招标项目作出两个以上报价未明确效力的;			
5	在评标过程中,发现投标人的最终报价明显低于其他投标报价,			

	使得其报价可能低于其个别成本的,应当要求该投标人做出书面				
	说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相				
	关证明材料的,评标委员会可以认定该投标人以低于成本报价竞				
	标的;				
6	投标人的最终报价超过采购最高限价的,且招标人不能支付的;				
7	投标文件附有招标人不能接受的条件的。				
	结论:是否通过评审				

8.3.4 评标委员会根据上述规定否决不合格投标或者界定为废标后,因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争性时,根据《中华人民共和国政府采购法》及招标文件的相关规定,可以作出废标处理,并由招标人依法重新组织采购活动。

8.4、详细评审

8.4.1 技术部分详细评审

评标委员会只对通过上述评审的技术部分按照《技术部分评审标准》进行详细评审。

技术部分评审标准

序号	评审项目	标准分	评分标准
1	工程概况及特点	6分	根据投标供应商 <mark>撰写的项目工程概况及特</mark> 点理解,内容包括但不限于: 1. 对项目实施内容的认识和理解; 2. 施工现场管理保障措施; 3. 对项目技术、管理难点分析; 4. 对项目创新方面的要求分析等。 内容完整清晰明确且科学合理、可行性高具有针对性的得 6 分,每缺少一项内容扣 1. 5 分;每有一处不具有针对性或逻辑性错误且不完整的扣 1分;扣完为止。未提供相关内容不得分。
2	施工方案	15 分	根据施工方案合理符合工程实际情况,施工部署全面、针对性强,对工程施工具有较强的指导性,提高生产率、缩短工期、提高质量、降低消耗等,内容包括但不限于以下因素: 1. 有完整的施工组织设计方案; 2.施工工艺方案; 3.施工方法; 4.施工安排,有针对性地对施工用电、用水、交通进行部署; 5. 有完整的施工平面布置图等方面。方案内容完整清晰明确且科学合理、可行性高具有针对性的得 15 分,每缺少一项内容扣 3 分;每有一处不具有针对性或逻辑性错误且不完整的扣 1.5 分; 扣完为止。未提供相关内容不得分。
3	施工准备计划	5分	对投标供应商拟投入施工现场的人员、技术、车辆、物资与机械设备等施工准备计划方案进行评审,拟投入的服务资源充沛、施工准备计划方案完善、能充分保证工程需要得5分,缺一项扣1分;每有一处不具有针对性或逻辑性错误且不完整的扣0.5分;扣完为止。未提供相关内容不得分。

4	施工进度 计划及工 期保证措 施和体系	5分	根据进度计划应在空间和时间上做合理的统筹安排且符合施工的科学规律,国家规定的强制性标准并有针对性,同时要符合实际情况,切实可行,措施能有效保证计划的实施。评标小组根据以下评分标准进行评审,内容包括但不限于以下因素:具有针对本项目的:1.工期进度计划;2.施工进度网络图;3.工期进度保证措施;4.工期目标控制措施;5.工期管理方案等方面。 方案内容完整清晰明确且科学合理、可行性高具有针对性的得5分,每缺少一项内容扣1分;每有一处不具有针对性或逻辑性错误且不完整的扣0.5分;扣完为止。未提供相关内容不得分。
5	质量管理 体系与措 施	5分	措施应符合科学的施工规律、国家规定的强制性标准并有针对性,质量达到国家标准的、管理体系及措施完备无缺的、且易于实现目标控制的;评标小组根据以下评分标准进行评审:内容包括但不限于以下因素:1.工程质量的技术组织措施;2.质量保证体系;3.质量目标及质量控制的保证措施;4.质量管理制度;5.质量检查和验收制度等方面。 方案内容完整清晰明确且科学合理、可行性高具有针对性的得5分,每缺少一项内容扣1分;每有一处不具有针对性或逻辑性错误且不完整的扣0.5分;扣完为止。未提供相关内容不得分。
6	安全管理体系与措施	5分	根据安全管理体系保证措施,有具体的违约责任,管理机构健全,质量检测能力与手段等,安全管理体系完备无缺的,职责分工明确的、措施符合相关安全技术(操作)规程; 评标小组根据以下评分标准进行评审: 内容包括但不限于以下因素: 1. 有针对本项目的安全防护管理体系; 2. 对施工人员安全教育及培训计划; 3. 安全技术措施; 4. 对施工设备的安全操作规程; 5. 安全目标控制保障措施等方面。方案内容完整清晰明确且科学合理、可行性高具有针对性的得 5 分,每缺少一项内容扣 1 分;每有一处不具有针对性或逻辑性错误且不完整的扣 0.5 分;扣完为止。未提供相关内容不得分。
7	售后服务 体系及服务情况	5分	售后服务方案满足用户要求且优于其他投标方的,售后服务体系完善并在本地有技术支持机构及人员、有备品备件、售后响应时间、提供工程设施的维修保养服务;售后服务承诺周到的得5分;缺一项扣1分;每有一处不具有针对性或逻辑性错误且不完整的扣0.5分;扣完为止。未提供相关内容不得分。
8	环境保护 管理体系 与措施	5分	环境保护管理体系健全、废弃物和污染物处理及排放应符合国家及地方环境保护标准,技术及管理措施到位。内容包括但不限于以下因素:供应商制定有针对本项目所在环境的环境保护措施、卫生保护措施、废弃物和污染物处理及排放措施;环境保护管理体系;现场文明施工措施等方面。 方案内容完整清晰明确且科学合理、可行性高具有针对性的得5分,每缺少一项内容扣1分;每有一处不具有针对性或逻辑性错误且不完整的扣0.5分;扣完为止。未提供相关内容不得分。

	9	应急预案	4分	应急处置工作快速、有序、高效、有保障,完善最高得 4 分,一般得 2 分,差得 1 分,无应急预案不得分。	
		合计	55 分		
		注.1 评委应认 直了解太叔标文件和工程有关情况后,做出须自己负责的评审。			

- 受应认真了解本招标文件和工程有关情况后,做出须目己负责的评审。
 - 2、技术部分评审标准满分为55分。
 - 3、技术部分的最终得分在小数点后保留两位小数,后余位数四舍五入计。
 - 4、所有方案未提供不得分。

8.4.2 商务部分详细评审

评标委员会只对通过上述评审的商务部分按照《商务部分评审标准》进行详细评审。

商务部分评审标准

序 号	评 审 项目	标 准	评审内容
1	拟安排的项 目主要团队 成员情况	4分	承包管理团队配置应完整,应包括技术负责人根据施工团队人员配备:项目技术负责人、专职质检员、专职安全员、资料员、材料员、预算员、机械员、施工员。按要求每提供一个人员得 0.5 分,最高得 4 分;须提供相关人员资质、学历证书等原件扫描件,未提供或提供不清晰导致无法判断的,不得分。
2	类似业绩	6分	投标人自 2022 年 2 月至投标截止时间前完成的类似项目业绩,每项业绩得 1 分;满分得 5 分;项目负责人自 2022 年 2 月至投标截止时间前完成的类似项目业绩,每项业绩得 0.5 分;满分得 1 分;投标人须提供项目合同关键页(合同以签订时间为准)、竣工验收证明材料和中标通知书原件扫描件。未提供或提供不清晰导致无法判断的,不得分。
3	相关承诺	5分	对投标质量、管理目标、保修响应时间,配合验收,质保期内维修补修每提供一项得1分,评审专家根据供应商提供的资料横向比较,最高得5分。
合计 1		15 分	中 孝 孝 基 頭

- 注: 1、评委应认真了解本招标文件和工程有关情况后,做出须自己负责的评审。
 - 2、商务部分评审标准满分为15分
 - 3、商务部分的最终得分在小数点后保留两位小数,后余位数四舍五入计。

8.4.3 经济部分详细评审

- 8.4.3.1 经济部分分值共30分,分值构成:投标报价30分。
- 8.4.3.2 投标报价的计算

在满足招标文件要求的前提下,取各投标人有效报价的最低价作为评标基准价,满分为 30 分: 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×0.30×100。(计算分值时,百分比按四 舍五入原则,保留小数点后二位数)

8.4.3.3 经济部分得分=投标报价得分 评分分值计算保留小数点后两位,小数点后三位"四舍五入"。

9、定标原则

- 9.1、评标委员会对投标人商务部分、技术部分、经济部分三者得分之和由高到低排序,得分最高为第一中标候选人,以此类推,确定出前三名作为中标候选人推荐给招标人,招标 人从三名中标候选人中确定出最终的中标人。
- 9.2、招标人确定中标人时的原则:排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标 候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同,或者招标文件规定应当提交履约保证金和 监管资金而在规定的期限内未能提交的,确定排名第二的中标候选人为中标人。排名第二的 中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的,确定排名第三的中标候选人为中标人。

10、竞争性磋商开标会程序

- (1) 采购人和采购代理机构将按规定的<mark>磋商时间</mark>和地点组织开标并邀请所有投标供应商代表参加。监督部门将视情况派代表到现场进行监督。投标供应商不足3家的,不得开标。
- (2)供应商在开标前,提前登录政采云平台做好准备,并保证设备正常。供应商应于 2025年03月07日上午10:30整之前将电子投标文件上传到"政采云"平台。应按照本项目招标 文件和政采云平台的要求编制、加密传输投标文件。
- 注:如供应商在开标时遗失CA或其他原因导致解密失败的,供应商需将未加密的投标 文件提供给采购代理机构,采购代理机构通过"异常"处理端口上传解密。
- (3) 开标时将检查所有投标文件(加密电子标书上传)情况,并在确认无误后,供应商在政采云平台解密投标文件(30分钟),对投标文件进行唱标。唱标以投标方提交的投标文件中"开标一览表"的内容为准,并对唱标内容作以记录。电子开标系统开标后需投标人在线确认报价时,各投标人应在规定的时间内确认报价,若超出时间未进行确认报价的投标人,系统将自动默认该投标人已经确认报价。
- (4) 开标时,由采购代理机构向磋商小组介绍项目基本情况并宣布有关纪律和磋商程序。
- (5) 采购人代表及采购代理机构依据法律法规和磋商文件中规定的内容,对投标供应商进行资格审查。未通过资格审查的投标供应商不得进入详细评审,其投标将被拒绝。
- (6) 磋商小组开启投标供应商首次报价并进行初步审查和详细评审(只有初步审查合格的竞争性磋商响应人,其竞争性磋商响应文件方可进入磋商阶段。)
- (7)通过评审后,将在政采云线上进行磋商并开启新一轮最终报价。不进行最终报价 的投标人系统自动默认为放弃。

- (8) 采购人或采购代理机构将对磋商过程进行记录,并存档备查。
- (9) 投标供应商代表对磋商过程和磋商记录有疑义,以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的,应当场提出询问或者回避申请。
- 注:在开标过程中如评审小组对评标文件有疑问,询标内容汇总后将发起询标函,供应商应对询标函提出的问题做出澄清或说明。
 - 10.3、评标准备会
- 10.3.1、评标准备会由招标代理机构主持,招标人、招标代理机构、评标委员会成员、 监督人参加并且招标人将向评标委员会提供一份招标文件和工程量清单。
- 10.3.2、招标人确定评标委员会负责人,评标委员会负责人负责宣布中标人等内容。如果评标委员会负责人参与评标工作则与其他评标专家的权利相同。
 - 10.3.3、招标代理机构介绍评标时的重要信息和数据。包括: 招标的目标、招标项目的范围和
- 性质、招标文件中规定的主要技术要求、标准<mark>和商务条</mark>款、招标文件规定的评标标准、评标 方法和在评标过程中考虑的相关因素。
- 10.3.4、评审专家组长组织磋商谈判,对报价及施工方案进行磋商,并根据磋商结果和投标文件进行下一步评审。
 - 10.4、技术部分、商务部分、经济部分评标

评标委员会按照招标文件规定的<mark>评标方法对技术部分、商务</mark>部分、经济部分进行评标。 10.5、宣布中标候选人

评标委员会负责人根据评<mark>标结果按照招标文件规定宣布中标候选人</mark>,并请投标人签字确 认最终结果。

11、投标有效期

11.1、评标和定标将在投标人须知前附表中规定内完成,如果不能完成,招标人将通知投标人延长投标有效期。

12.1、授予合同

12.1.1、自收到工程招标投标情况书面报告之日起5日内未通知招标人在招标投标活动中有违法行为的。招标人将向中标人发出中标通知书,并及时通知其它投标人其投标未被接受。

12.2、合同签订

- 12.2.1、招标人与中标人在自中标通知书发出之日起30日内,依据国家、地方有关规定及招标文件和投标文件签订施工合同。
 - 12.3、履约保证金:本项目不提供。

13、投标保证金的交纳方式

投标人在招标文件规定时间内交纳投标保证金。

14、评标委员会

- 14.1. 评标委员会
- 14.1.1 招标方将根据《中华人民共和国政府采购法》的规定,依法组建本次招标的评标委员会,负责本次招标的评标活动。评标委员会负责向招标方推荐中标候选人或者根据招标方的授权直接确定中标人。

本招标文件中所指的评标委员会及其成员,适用于采取竞争性磋商的采购方式。本招标文件中对评标委员会及其成员的要求,适用于竞争性磋商采购方式时依法组成的评标小组及其成员。

- 14.1.2 评标委员会人选于开标前确定。评标委员会成员名单在中标结果确定前保密。
- 14.1.3 评标委员会有关技术、经济等方面的专家和采购人熟悉相关业务的代表人员组成,成员为三人及以上的单数,其中技术、经济等方面的成员人数不少于成员总数的三分之二。
- 14.1.4 按前款规定,评标委员会的成员,由招标方从新疆巴州财政局专家库中采取随机抽取的方式确定。对于技术复杂、专业性要求较高或者国家有特殊要求的招标项目,采取随机抽取的方式抽取的专家不能满足评标工作需要时,将采取直接确定的方式选定评标委员会的人选。
- 14.2. 评标专家的条件和回避规定
- 14.2.1 评标专家应符合下列条件:
- 14.2.1.1 熟悉有关政府采购和招标投标的法律法规;
- 14.2.1.2 熟悉有关招标投标的法律法规,并具有与招标项目相关的实践经验;
- 14.2.1.3 能够认真、公正、诚实、廉洁的履行职责。
- 14.2.2 有下列情形之一的,不得担任评标委员会成员:
- 4.2.2.1 与投标方或者投标方主要负责人有近亲关系的;
- 14.2.2.2 与项目主管部门或者行政监督部门的人员有近亲关系的:
- 14.2.2.3 与投标人有经济利益关系,可能影响对投标公正评审的;
- 14.2.2.4 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

招标委员会成员有前款规定情形之一的,应当主动提出回避。

- 14.3. 评标委员会成员应当熟悉并认真研究招标文件,至少应了解和熟悉以下内容:
- 14.3.1 招标目的。
- 14.3.2 招标项目的范围、性质。
- 14.3.3 招标文件中规定的主要技术要求、标准和商务条款。
- 14.3.4 招标文件规定的评标标准、评标方法和在评标过程中应考虑的相关因素。
- 14.4. 招标人应当向评标委员会提供评标所需的重要信息和数据。
- 14.5. 评标委员会及其成员应当履行的义务:
- 14.5.1 遵纪守法,客观、公正、廉洁地履行职责;

- 14.5.2 按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标,严格履行签字确认手续,对评标意见承担个人责任;
- 14.5.3 对评标过程和结果,以及供应商的商业秘密保密;
- 14.5.4 参与评标报告的起草;
- 14.5.5 配合财政部门的投诉处理工作:
- 14.5.6 配合招标方答复投标供应商提出的质疑。
- 14.6. 评标委员会及其成员应注意事项:
- 14.6.1 评标委员会成员应当客观、公正地履行职责,遵守职业道德,并对所提出的评审意见承担个人责任。评标委员会成员不得与任何投标人或者与招标结果有利害关系的人员进行私下接触,不得收受投标人、中介人或其他有利害关系人的财物或好处。
- 14.6.2 评标委员会应当遵循独立评标的原则,按照《中华人民共和国政府采购法》,要以招标文件为评标的唯一依据,不做标书以外无关问题讨论和将招标文件中没有规定的标准和方法不得作为评标的依据。应本着"实事求是、公正诚信"的原则,根据招标文件规定的评标标准和方法,对投标方的投标文件进行系统地评标和比较。并按要求做好相关书面原始署名记录。
- 14.6.3 评标委员会应当客观、公正地履行职责。评标时,严禁存在个人印象、个人关系或带有明显倾向性的行为发生。否则,经核实后,招标方将有权予以制止此类行为的发生,责成其修正不果的,将做为不良记录记录在案,并按政府采购相关政策法规的规定和程序,向财政监管部门提出处罚建议意见。
- 14. 6. 4 评标委员会成员和与<mark>本次评标活动有关的工作人员,不</mark>得透露对投标文件的评标和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。
- 14.6.5 除法律需要外,自开标直至宣布中标及签订政府采购合同为止,有关投标文件的审查、澄清、评定及关于评标的建议等情况,评标委员会及其成员任何人均不得以任何形式泄露,评标过程中如有不明事宜,需要投标方进行解释的,只能由评标委员会各成员进行询标(答疑)。
- 14.6.6 与评标活动有关的工作人员,自开标之日期起至定标日止,在此期间任何监标人、采购人代表、特邀代表、工作人员及供应商不得干扰评标委员会正常及其它评标工作,否则,招标方将有权取消其权利资格。

第三部分 合同(仅供参考) 第1节 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 合同文件(或称合同):指合同协议书、中标通知书、投标函及投标函附录、 专用合同条款、通用合同条款、技术标准和要求、图纸、已标价工程量清单,以及其他合同 文件。
 - 1.1.1.2 合同协议书: 指第1.5 款所指的合同协议书。
- 1.1.1.3 中标通知书: 指发包人通知承包人中标的函件。中标通知书随附的澄清、说明、补正事项纪要等,是中标通知书的组成部分。
 - 1.1.1.4 投标函: 指构成合同文件组成部分的由承包人填写并签署的投标函。
 - 1.1.1.5 投标函附录: 指附在投标函后构成合同文件的投标函附录。
- 1.1.1.6 技术标准和要求:指构成合同文件组成部分的名为技术标准和要求(合同技术 条款)的文件,包括合同双方当事人约定对其所作的修改或补充。
- 1.1.1.7 图纸: 指列入合同的招标图纸、投标图纸和发包人按合同约定向承包人提供的施工图纸和其它图纸(包括配套说明和有关资料)。列入合同的招标图纸已成为合同文件的一部分,具有合同效力,主要用于在履行合同中作为衡量变更的依据,但不能直接用于施工。经发包人确认进入合同的投标图纸亦成为合同文件的一部分,用于在履行合同中检验承包人是否按其投标时承诺的条件进行施工的依据,亦不能直接用于施工。
- 1.1.1.8 已标价工程量清单: 指构成合同文件组成部分的由承包人按照规定的格式和要求填写并标明价格的工程量清单。
 - 1.1.1.9 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)承包人。
 - 1.1.2.2 发包人: 指专用合同条款中指明并与承包人在合同协议书中签字的当事人。
 - 1.1.2.3 承包人: 指专用合同条款中指明并与发包人在合同协议书中签字的当事人。
- 1.1.2.5 分包人: 指专用合同条款中指明的,从承包人处分包合同中某一部分工程, 并与其签订分包合同的分包人。
- 1.1.2.6 监理人: 指在专用合同条款中指明的,受发包人委托对合同履行实施管理的法人或其他组织。
- 1.1.2.7 总监理工程师(总监):指由监理人委派常驻施工场地对合同履行实施管理的全权负责人。
 - 1.1.3 工程和设备

- 1.1.3.1 工程: 指永久工程和(或)临时工程。
- 1.1.3.2 永久工程: 指按合同约定建造并移交给发包人的工程,包括工程设备。
- 1.1.3.3 临时工程: 指为完成合同约定的永久工程所修建的各类临时性工程, 不包括施工设备。
 - 1.1.3.4 单位工程: 指专用合同条款中指明特定范围的永久工程。
- 1.1.3.5 工程设备:指构成或计划构成永久工程一部分的机电设备、金属结构设备、仪器装置及其他类似的设备和装置。
- 1.1.3.6 施工设备: 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。
 - 1.1.3.7 临时设施: 指为完成合同约定的各项工作所服务的临时性生产和生活设施。
 - 1.1.3.8 承包人设备:指承包人自带的施工设备。
- 1.1.3.9 施工场地(或称工地、现场): 指用于合同工程施工的场所,以及在合同中指定作为施工场地组成部分的其他场所,包括永久占地和临时占地。
 - 1.1.3.10 永久占地: 指发包人为建设本合同工程永久征用的场地。
- 1.1.3.11 临时占地: 指发包<mark>人为建设本合同工程临</mark>时征用, 承包人在完工后须按合同要求退还的场地。

1.1.4 日期

- 1.1.4.1 开工通知: 指监理人按第11.1 款通知承包人开工的函件。
- 1.1.4.2 开工日期: 指监理人按第11.1 款发出的开工通知中写明的开工日期。
- 1.1.4.3 工期: 指承包人在投标函中承诺的完成合同工程所需的期限,包括按第11.3 款、第11.4 款和第11.6 款约定所作的变更。
- 1.1.4.4 竣工日期:即合同工程完工日期,指第1.1.4.3目约定工期届满时的日期。 实际完工日期以合同工程完工证书中写明的日期为准。
- 1.1.4.5 缺陷责任期:即工程质量保修期,指履行第19.2款约定的缺陷责任的期限,包括根据第19.3款约定所作的延长,具体期限由专用合同条款约定。
- 1.1.4.7 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: 指签定合同时合同协议书中写明的,包括了暂列金额、暂估价的合同总金额。

- 1.1.5.2 合同价格:指承包人按合同约定完成了包括缺陷责任期内的全部承包工作后,发包人应付给承包人的金额,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。
- 1.1.5.4 暂列金额: 指已标价工程量清单中所列的暂列金额,用于在签订协议书时尚未确定或不可预见变更的施工及其所需材料、工程设备、服务等的金额,包括以计日工方式支付的金额。
- 1.1.5.5 暂估价: 指发包人在工程量清单中给定的用于支付必然发生但暂时不能确定价格的材料、设备以及专业工程的金额。
- 1.1.5.6 计日工: 指对零星工作采取的一种计价方式, 按合同中的计日工子目及其单价计价付款。
- 1.1.5.7 质量保证金(或称保留金): **指按第17.4**.1 项约定用于保证在缺陷责任期内履行缺陷修复义务的金额。
 - 1.1.6 其他
 - 1.1.6.1 书面形式: 指合同文件、信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式。
 - 1.2 语言文字

除专用术语外,合同使用的语言文字为中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.3 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、<mark>部门规章,以及工</mark>程所在地的 地方法规、自治条例、单行条例和地方政府规章。

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) 技术标准和要求;
- (7) 图纸;

- (8) 已标价工程量清单;
- (9) 其他合同文件。

1.5 合同协议书

承包人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,发包人和承包人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 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人应按技术标准和要求(合同技术条款)约定的期限和数量将施工图纸以及其它图纸(包括配套说明和有关资料)提供给承包人。由于发包人未按时提供图纸造成工期延误的,按第11.3款的约定办理。

1.6.2 承包人提供的文件

承包人提供的文件应按技术标准和要求(合同技术条款)约定的期限和数量提供给 监理人。监理人应按技术标准和要求(合同技术条款)约定的期限批复承包人。

1.6.3 图纸的修改

设计人需要对已发给承包人的施工图纸进行修改时,监理人应在技术标准和要求(合同技术条款)约定的期限内签发施工图纸的修改图给承包人。承包人应按技术标准和要求(合同技术条款)的约定编制一份承包人实施计划提交监理人批准后执行。

1.6.4 图纸的错误

承包人发现发包人提供的图纸存在明显错误或疏忽, 应及时通知监理人。

1.6.5 图纸和承包人文件的保管

监理人和承包人均应在施工场地各保存一套完整的包含第 1. 6. 1 项、第 1. 6. 2 项、第 1. 6. 3 项约定内容的图纸和承包人文件。

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 第1.7.1 项中的通知、批准、证明、证书、指示、要求、请求、同意、意见、确定和决定等来往函件,均应在合同约定的期限内送达指定地点和接收人,并办理签收手续。 来往函件的送达期限在技术标准和要求(合同技术条款)中约定,送达地点在专用合同条款中约定。

1.7.3 来往函件均应按合同约定的期限及时发出和答复,不得无故扣压和拖延,亦不得拒收。否则,由此造成的后果由责任方负责。

1.8 转让

除合同另有约定外,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 造成对方损失的,行为人应赔偿损失,并承担相应的法律责任。

- 1.10 化石、文物
- 1.10.1 在施工场地发掘的所有文物、古迹以及具有地质研究或考古价值的其他遗迹、 化石、钱币或物品属于国家所有。一旦发现上述文物,承包人应采取有效合理的保护措施, 防止任何人员移动或损坏上述物品,并立即报告当地文物行政部门,同时通知监理人。发包 人、监理人和承包人应按文物行政部门要求采取妥善保护措施,由此导致费用增加和(或) 工期延误由发包人承担。
- 1.10.2 承包人发现文物后不及时<mark>报告或隐瞒不报,致使文</mark>物丢失或损坏的,应赔偿损失,并承担相应的法律责任。
 - 1.11 专利技术
- 1.11.1 承包人在使用任何材料、承包人设备、工程设备或采用施工工艺时,因侵犯专利权或其他知识产权所引起的责任,由承包人承担,但由于遵照发包人提供的设计或技术标准和要求引起的除外。
 - 1.11.2 承包人在投标文件中采用专利技术的,专利技术的使用费包含在投标报价内。
- 1.11.3 承包人的技术秘密和声明需要保密的资料和信息,发包人和监理人不得为合同以外的目的泄露给他人。
- 1.11.4 合同实施过程中,发包人要求承包人采用专利技术的,发包人应办理相应的使用手续,承包人应按发包人约定的条件使用,并承担使用专利技术的相关试验工作,所需费用由发包人承担。
 - 1.12 图纸和文件的保密
- 1.12.1 发包人提供的图纸和文件,未经发包人同意,承包人不得为合同以外的目的泄露给他人或公开发表与引用。
 - 1.12.2 承包人提供的文件,未经承包人同意,发包人和监理人不得为合同以外的目的

泄露给他人或公开发表与引用。

- 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,并保证承包人免于承担因发包人违反法律而引起的任何责任。

2.2 发出开工通知

发包人应委托监理人按第11.1款的约定向承包人发出开工通知。

- 2.3 提供施工场地
- 2.3.1 发包人应在合同双方签订合同协议书后的 14 天内,将本合同工程的施工场 地范围图提交给承包人。发包人提供的施工场地范围图应标明场地范围内永久占地与临时占 地的范围和界限,以及指明提供给承包人用于施工场地布置的范围和界限及其有关资料。
 - 2.3.2 发包人提供的施工用地范围在专用合同条款中约定。
- 2.3.3 除专用合同条款另有约定外,发包人应按技术标准和要求(合同技术条款)的约定,向承包人提供施工场地内的工程地质图纸和报告,以及地下障碍物图纸等施工场地有关资料,并保证资料的真实、准确、完整。
 - 2.4 协助承包人办理证件和批件

发包人应协助承包人办理法律规定的有关施工证件和批件。

2.5 组织设计交底

发包人应根据合同进度计划,组织设计单位向承包人进行设计交底。

2.6 支付合同价款

发包人应按合同约定向承包人及时支付合同价款。

2.7 组织竣工验收(组织法人验收)

发包人应按合同约定及时组织法人验收。

2.8 其它义务

其它义务在专用合同条款中补充约定。

- 3. 监理人
- 3.1 监理人的职责和权力
- 3.1.1 监理人受发包人的委托,享有合同约定的权力。监理人的权力范围在专用合同条款中明确。当监理人认为出现了危及生命、工程或毗邻财产等安全的紧急事件时,在不免除合同约定的承包人责任的情况下,监理人可以指示承包人实施为消除或减少这种危险所必须

进行的工作,即使没有发包人的事先批准,承包人也应立即遵照执行。监理人应按第 15 条的约定增加相应的费用,并通知承包人。

- 3.1.2 监理人发出的任何指示应视为已得到发包人的批准,但监理人无权免除或变更合同约定的发包人和承包人的权利、义务和责任。
- 3.1.3 合同约定应由承包人承担的义务和责任,不因监理人对承包人提交文件的审查或 批准,对工程、材料和设备的检查和检验,以及为实施监理作出的指示等职务行为而减轻或 解除。

3.2 总监理工程师

发包人应在发出开工通知前将总监理工程师的任命通知承包人。总监理工程师更换时, 应在调离 14 天前通知承包人。总监理工程师短期离开施工场地的,应委派代表代行其职责, 并通知承包人。

3.3 监理人员

- 3.3.1 总监理工程师可以授权其他监理人员负责执行其指派的一项或多项监理工作。总监理工程师应将被授权监理人员的姓名及其授权范围通知承包人。被授权的监理人员在授权范围内发出的指示视为已得到总监理工程师的同意,与总监理工程师发出的指示具有同等效力。总监理工程师撤销某项授权时,应将撤销授权的决定及时通知承包人。
- 3.3.2 监理人员对承包人的任何工作、工程或其采用的材料和工程设备未在约定的或合理的期限内提出否定意见的,视为已获批准,但不影响监理人在以后拒绝该项工作、工程、材料或工程设备的权利。
- 3.3.3 承包人对总监理工程师授权的监理人员发出的指示有疑问的,可向总监理工程师提出书面异议,总监理工程师应在 48 小时内对该指示予以确认、更改或撤销。
- 3.3.4 除专用合同条款另有约定外,总监理工程师不应将第3.5 款约定应由总监理工程师作出确定的权力授权或委托给其他监理人员。

3.4 监理人的指示

- 3.4.1 监理人应按第3.1 款的约定向承包人发出指示,监理人的指示应盖有监理人授权的施工场地机构章,并由总监理工程师或总监理工程师按第3.3.1 项约定授权的监理人员签字。
- 3.4.2 承包人收到监理人按第3.4.1 项作出的指示后应遵照执行。指示构成变更的,应按第15条处理。
 - 3.4.3 在紧急情况下,总监理工程师或被授权的监理人员可以当场签发临时书面指示,

承包人应遵照执行。承包人应在收到上述临时书面指示后 24 小时内,向监理人发出书面确认函。监理人在收到书面确认函后 24 小时内未予答复的,该书面确认函应被视为监理人的正式指示。

- 3.4.4 除合同另有约定外,承包人只从总监理工程师或按第3.3.1 项被授权的监理人员处取得指示。
- 3.4.5 由于监理人未能按合同约定发出指示、指示延误或指示错误而导致承包人费用增加和(或)工期延误的,由发包人承担赔偿责任。
 - 3.5 商定或确定
- 3.5.1 合同约定总监理工程师应按照本款对任何事项进行商定或确定时,总监理工程师 应与合同当事人协商,尽量达成一致。不能达成一致的,总监理工程师应认真研究后审慎确 定。
- 3.5.2 总监理工程师应将商定或确定的事项通知合同当事人,并附详细依据。对总监理工程师的确定有异议的,构成争议,按照第24条的约定处理。在争议解决前,双方应暂按总监理工程师的确定执行,按照第24条的约定对总监理工程师的确定作出修改的,按修改后的结果执行。
 - 4. 承包人
 - 4.1 承包人的一般义务
 - 4.1.1 遵守法律

承包人在履行合同过程中应遵守法律,并保证发包人免于承担因承包人违反法律而引起的任何责任。

4.1.2 依法纳税

承包人应按有关法律规定纳税,应缴纳的税金包括在合同价格内。

4.1.3 完成各项承包工作

承包人应按合同约定以及监理人根据第 3.4 款作出的指示,实施、完成全部工程,并修补工程中的任何缺陷。除第 5.2 款、第 6.2 款另有约定外,承包人应提供为完成合同工作所需的劳务、材料、施工设备、工程设备和其它物品,并按合同约定负责临时设施的设计、建造、运行、维护、管理和拆除。

4.1.4 对施工作业和施工方法的完备性负责

承包人应按合同约定的工作内容和施工进度要求,编制施工组织设计和施工措施计划, 并对所有施工作业和施工方法的完备性和安全可靠性负责。

4.1.5 保证工程施工和人员的安全

承包人应按第 9. 2 款约定采取施工安全措施,确保工程及其人员、材料、设备和设施的安全,防止因工程施工造成的人身伤害和财产损失。

4.1.6 负责施工场地及其周边环境与生态的保护工作

承包人应按照第9.4款约定负责施工场地及其周边环境与生态的保护工作。

4.1.7 避免施工对公众与他人的利益造成损害

承包人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。承包人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。

4.1.8 为他人提供方便

承包人应按监理人的指示为他人在施工场地或附近实施与工程有关的其他各项工作提供可能的条件。除合同另有约定外,提供有关条件的内容和可能发生的费用,由监理人按第3.5款商定或确定。

4.1.9 工程的维护和照管

除合同另有约定外,合同工程完工证书颁发前,承包人应负责照管和维护工程。合同工程完工证书颁发时尚有部分未完工程的,承包人还应负责该未完工程的照管和维护工作,直至完工后移交给发包人为止。

4.1.10 其它义务

其它义务在专用合同条款中补充约定。

4.2 履约担保

承包人应保证其履约担保在发包人颁发合同工程完工证书前一直有效。发包人应在 合同工程完工证书颁发后 28 天内将履约担保退还给承包人。

- 4.3 分包
- 4.3.1 承包人不得将其承包的全部工程转包给第三人,或将其承包的全部工程肢解后以分包的名义转包给第三人。
- 4.3.2 承包人不得将工程主体、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,承包人不得将工程的其他部分或工作分包给第三人。
 - 4.3.3 分包人的资格能力应与其分包工程的标准和规模相适应。
 - 4.3.4 按投标函附录约定分包工程的,承包人应向发包人和监理人提交分包合同备份。
 - 4.3.5 承包人应与分包人就分包工程向发包人承担连带责任。

- 4.3.6 分包分为工程分包和劳务作业分包。工程分包应遵循合同约定或者经发包人书面 认可。禁止承包人将本合同工程进行违法分包。分包人应具备与分包工程规模和标准相适应 的资质和业绩,在人力、设备、资金等方面具有承担分包工程施工的能力。分包人应自行完 成所承包的任务。
- 4.3.7 在合同实施过程中,如承包人无力在合同规定的期限内完成合同中的应急防 汛、抢险等危及公共安全和工程安全的项目,发包人可对该应急防汛、抢险等项目的部分工 程指定分包人。因非承包人原因形成指定分包条件的,发包人的指定分包不应增加承包人的 额外费用:因承包人原因形成指定分包条件的,承包人应承担指定分包所增加的费用。

由指定分包人造成的与其分包工作有关的一切索赔、诉讼和损失赔偿由指定分包人 直接对发包人负责,承包人不对此承担责任。

- 4.3.8 承包人和分包人应当签订分包合同,并履行合同约定的义务。分包合同必须 遵循承包合同的各项原则,满足承包合同中相应条款的要求。发包人可以对分包合同实施情 况进行监督检查。承包人应将分包合同副本提交发包人和监理人。
- 4.3.9 除第 4.3.7 项规定的指定分包外,承包人对其分包项目的实施以及分包人的 行为向发包人负全部责任。承包人应对分包项目的工程进度、质量、安全、计量和验收等实 施监督和管理。
- 4.3.10 分包人应按专用合同条款的约定设立项目管理机构组织管理分包工程的施工活动。

4.4 联合体

- 4.4.1 联合体各方应共同与发包人签订合同协议书。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 联合体牵头人负责与发包人和监理人联系,并接受指示,负责组织联合体各成员全面履行合同。

4.5 承包人项目经理

- 4.5.1 承包人应按合同约定指派项目经理,并在约定的期限内到职。承包人更换项目经理应事先征得发包人同意,并应在更换 14 天前通知发包人和监理人。承包人项目经理短期离开施工场地,应事先征得监理人同意,并委派代表代行其职责。
 - 4.5.2 承包人项目经理应按合同约定以及监理人按第3.4款作出的指示,负责组织合同

工程的实施。在情况紧急且无法与监理人取得联系时,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小时内向监理人提交书面报告。

- 4.5.3 承包人为履行合同发出的一切函件均应盖有承包人授权的施工场地管理机构章, 并由承包人项目经理或其授权代表签字。
- 4.5.4 承包人项目经理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通知监理人。
 - 4.6 承包人人员的管理
- 4.6.1 承包人应在接到开工通知后 28 天内,向监理人提交承包人在施工场地的管理机构以及人员安排的报告,其内容应包括管理机构的设置、各主要岗位的技术和管理人员名单及其资格,以及各工种技术工人的安排状况。承包人应向监理人提交施工场地人员变动情况的报告。
- 4.6.2 为完成合同约定的各项工作,承包人应向施工场地派遣或雇佣足够数量的下列人员:
 - (1) 具有相应资格的专业技工和合格的普工;
 - (2) 具有相应施工经验的技术人员;
 - (3) 具有相应岗位资格的各级管理人员。
- 4.6.3 承包人安排在施工场<mark>地的主要管理人员和技术骨干应相对稳定。</mark>承包人更换主要管理人员和技术骨干时,应取得监理人的同意。
- 4. 6. 4 特殊岗位的工作人员均应持有相应的资格证明,<u>监理人有权随时检查。</u>监理人认为有必要时,可进行现场考核。
 - 4.7 撤换承包人项目经理和其他人员

承包人应对其项目经理和其他人员进行有效管理。监理人要求撤换不能胜任本职工作、 行为不端或玩忽职守的承包人项目经理和其他人员的,承包人应予以撤换。

- 4.8 保障承包人人员的合法权益
- 4.8.1 承包人应与其雇佣的人员签订劳动合同,并按时发放工资。
- 4.8.2 承包人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。因工程施工的特殊需要占用休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 承包人应为其雇佣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,在远离城镇的施工场地,还应配备必要的伤病防治和急救的医务人员与医疗设施。

- 4.8.4 承包人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。其雇佣人员在施工中受到伤害的,承包人应立即采取有效措施进行抢救和治疗。
 - 4.8.5 承包人应按有关法律规定和合同约定,为其雇佣人员办理保险。
 - 4.8.6 承包人应负责处理其雇佣人员因工伤亡事故的善后事宜。
 - 4.9 工程价款应专款专用

发包人按合同约定支付给承包人的各项价款应专用于合同工程。

- 4.10 承包人现场查勘
- 4.10.1 发包人应将其持有的现场地质勘探资料、水文气象资料提供给承包人,并对其准确性负责。但承包人应对其阅读上述有关资料后所作出的解释和推断负责。
- 4.10.2 承包人应对施工场地和周围环境进行查勘,并收集有关地质、水文、气象条件、 交通条件、风俗习惯以及其他为完成合同工作有关的当地资料。在全部合同工作中,应视为 承包人已充分估计了应承担的责任和风险。

4.11 不利物质条件

- 4.11.1 除专用合同条款另有<mark>约定外,不利物质条件是</mark>指在施工中遭遇不可预见的 外界障碍或自然条件造成施工受阻。
- 4.11.2 承包人遇到不利物质条件时,应采取适应不利物质条件的合理措施继续施工,并及时通知监理人。承包人有权根据第 23.1 款的约定,要求延长工期及增加费用。监理人收到此类要求后,应在分析上述外界障碍或自然条件是否不可预见及不可预见程度的基础上,按照通用合同条款第 15 条的约定办理。
 - 5 材料和工程设备
 - 5.1 承包人提供的材料和工程设备
- 5.1.1 除第5.2款约定由发包人提供的材料和工程设备外,承包人负责采购、运输和保管完成本合同工作所需的材料和工程设备。承包人应对其采购的材料和工程设备负责。
- 5.1.2 承包人应按专用合同条款的约定,将各项材料和工程设备的供货人及品种、规格、数量和供货时间等报送监理人审批。承包人应向监理人提交其负责提供的材料和工程设备的质量证明文件,并满足合同约定的质量标准。
- 5.1.3 对承包人提供的材料和工程设备,承包人应会同监理人进行检验和交货验收,查验材料合格证明和产品合格证书,并按合同约定和监理人指示,进行材料的抽样检验和工程设备的检验测试,检验和测试结果应提交监理人,所需费用由承包人承担。

- 5.2 发包人提供的材料和工程设备
- 5.2.1 发包人提供的材料和工程设备,应在专用合同条款中写明材料和工程设备的名称、规格、数量、价格、交货方式、交货地点和计划交货日期等。
- 5.2.2 承包人应根据合同进度计划的安排,向监理人报送要求发包人交货的日期计划。 发包人应按照监理人与合同双方当事人商定的交货日期,向承包人提交材料和工程设备。
- 5.2.3 发包人应在材料和工程设备到货7天前通知承包人,承包人应会同监理人在约定的时间内,赴交货地点共同进行验收。发包人提供的材料和工程设备运至交货地点验收后,由承包人负责接收、卸货、运输和保管。
- 5. 2. 4 发包人要求向承包人提前交货的,承包人不得拒绝,但发包人应承担承包人由此增加的费用。
- 5.2.5 承包人要求更改交货日期或地点的,应事先报请监理人批准。由于承包人要求更改交货时间或地点所增加的费用和(或)工期延误由承包人承担。
- 5.2.6 发包人提供的材料和工程设备的规格、数量或质量不符合合同要求,或由于发包人原因发生交货日期延误及交货地点变更等情况的,发包人应承担由此增加的费用和(或)工期延误,并向承包人支付合理利润。
 - 5.3 材料和工程设备专用于合同工程
- 5.3.1 运入施工场地的材料、工程设备,包括备品备件、安装专用工器具与随机资料, 必须专用于合同工程,未经监理人同意,承包人不得运出施工场地或挪作他用。
- 5.3.2 随同工程设备运入施工场地的备品备件、专用工器具与随机资料,应由承包人会同监理人按供货人的装箱单清点后共同封存,未经监理人同意不得启用。承包人因合同工作需要使用上述物品时,应向监理人提出申请。
 - 5.4 禁止使用不合格的材料和工程设备
- 5. 4.1 监理人有权拒绝承包人提供的不合格材料或工程设备,并要求承包人立即进行更换。监理人应在更换后再次进行检查和检验,由此增加的费用和(或)工期延误由承包人承担。
- 5.4.2 监理人发现承包人使用了不合格的材料和工程设备,应即时发出指示要求承包人立即改正,并禁止在工程中继续使用不合格的材料和工程设备。
- 5.4.3 发包人提供的材料或工程设备不符合合同要求的,承包人有权拒绝,并可要求发包人更换,由此增加的费用和(或)工期延误由发包人承担。
 - 6. 施工设备和临时设施

- 6.1 承包人提供的施工设备和临时设施
- 6.1.1 承包人应按合同进度计划的要求,及时配置施工设备和修建临时设施。进入施工场地的承包人设备需经监理人核查后才能投入使用。承包人更换合同约定的承包人设备的,应报监理人批准。
- 6.1.2 除专用合同条款另有约定外,承包人应自行承担修建临时设施的费用,需要临时占地的,应由发包人办理申请手续并承担相应费用。
 - 6.2 发包人提供的施工设备和临时设施

发包人提供的施工设备或临时设施在专用合同条款中约定。

6.3 要求承包人增加或更换施工设备

承包人使用的施工设备不能满足合同进度计划和(或)质量要求时,监理人有权要求承包人增加或更换施工设备,承包人应及时增加或更换,由此增加的费用和(或)工期延误由承包人承担。

- 6.4 施工设备和临时设施专用于合同工程
- 6.4.1 除合同另有约定外,运入施工<mark>场地的所有施工设</mark>备以及在施工场地建设的临时设施应专用于合同工程。未经监理人同意,不得将上述施工设备和临时设施中的任何部分运出施工场地或挪作他用。
 - 6.4.2 经监理人同意,承包人可根据合同进度计划撤走闲置的施工设备。
 - 7. 交通运输
 - 7.1 道路通行权和场外设施

除专用合同条款另有约定外,承包人应根据合同工程的施工需要,负责办理取得出 入施工场地的专用和临时道路的通行权,以及取得为工程建设所需修建场外设施的权利,并 承担相关费用。发包人应协助承包人办理上述手续。

7.2 场内施工道路

- 7.2.1 除本合同约定由发包人提供的部分道路和交通设施外,承包人应负责修建、维修、养护和管理其施工所需的全部临时道路和交通设施(包括合同约定由发包人提供的部分道路和交通设施的维修、养护和管理),并承担相应费用。
- 7.2.2 承包人修建的临时道路和交通设施,应免费提供发包人、监理人以及与本合同有关的其他承包人使用。
 - 7.3 场外交通
 - 7.3.1 承包人车辆外出行驶所需的场外公共道路的通行费、养路费和税款等由承包人承

担。

7.3.2 承包人应遵守有关交通法规,严格按照道路和桥梁的限制荷重安全行驶,并服从 交通管理部门的检查和监督。

7.4 超大件和超重件的运输

由承包人负责运输的超大件或超重件,应由承包人负责向交通管理部门办理申请手续, 发包人给予协助。运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费 用,由承包人承担,但专用合同条款另有约定除外。

7.5 道路和桥梁的损坏责任

因承包人运输造成施工场地内外公共道路和桥梁损坏的,由承包人承担修复损坏的全部 费用和可能引起的赔偿。

7.6 水路和航空运输

本条上述各款的内容适用于水路运输和<mark>航空运输,</mark>其中"道路"一词的涵义包括河道、 航线、船闸、机场、码头、堤防以及水路或<mark>航空运输中其</mark>他相似结构物;"车辆"一词的涵 义包括船舶和飞机等。

- 8. 测量放线
- 8.1 施工控制网
- 8.1.1 除专用合同条款另有约定外,施工控制网由承包人负责测设,发包人应在本合同协议书签订后的14天内,向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其相关资料。承包人应在收到上述资料后的28天内,将施测的施工控制网资料提交监理人审批。监理人应在收到报批件后的14天内批复承包人。
- 8.1.2 承包人应负责管理施工控制网点。施工控制网点丢失或损坏的,承包人应及时修复。承包人应承担施工控制网点的管理与修复费用,并在工程竣工后将施工控制网点移交发包人。
 - 8.2 施工测量
- 8.2.1 承包人应负责施工过程中的全部施工测量放线工作,并配置合格的人员、仪器、设备和其他物品。
- 8.2.2 监理人可以指示承包人进行抽样复测,当复测中发现错误或出现超过合同约定的误差时,承包人应按监理人指示进行修正或补测,并承担相应的复测费用。

8.3 基准资料错误的责任

发包人应对其提供的测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的真实性、准确性和完

整性负责。发包人提供上述基准资料错误导致承包人测量放线工作的返工或造成工程损失的,发包人应当承担由此增加的费用和(或)工期延误,并向承包人支付合理利润。承包人发现发包人提供的上述基准资料存在明显错误或疏忽的,应及时通知监理人。

8.4 监理人使用施工控制网

监理人需要使用施工控制网的,承包人应提供必要的协助,发包人不再为此支付费用。

8.5 补充地质勘探

在合同实施期间,监理人可以指示承包人进行必要的补充地质勘探并提供有关资料。承包人为本合同永久工程施工的需要进行补充地质勘探时,须经监理人批准,并应向监理人提交有关资料,上述补充勘探的费用由发包人承担。承包人为其临时工程设计及施工的需要进行的补充地质勘探,其费用由承包人承担。

- 9. 施工安全、治安保卫和环境保护
- 9.1 发包人的施工安全责任
- 9.1.1 发包人应按合同约定履行安全职责。发包人委托监理人根据国家有关安全的法律、法规、强制性标准以及部门规章,对承包人的安全责任履行情况进行监督和检查。监理人的监督检查不减轻承包人应负的安全责任。
- 9.1.2 发包人应对其现场机构雇佣的全部人员的工伤事故承担责任,但由于承包人原因造成发包人人员工伤的,应由承包人承担责任。
 - 9.1.3 发包人应负责赔偿以下各种情况造成的第三者人身伤亡和财产损失:
 - (1) 工程或工程的任何部分对土地的占用所造成的第三者财产损失;
 - (2) 由于发包人原因在施工场地及其毗邻地带造成的第三者人身伤亡和财产损失。
- 9.1.4 除专用合同条款另有约定外,发包人负责向承包人提供施工现场及施工可能影响的毗邻区域内供水、排水、供电、供气、供热、通信、广播电视等地下管线资料,气象和水文观测资料,拟建工程可能影响的相邻建筑物地下工程的有关资料,并保证有关资料的真实、准确、完整,满足有关技术规程的要求。
- 9.1.5 发包人按照已标价工程量清单所列金额和合同约定的计量支付规定,支付安全作业环境及安全施工措施所需费用。
- 9.1.6 发包人负责组织工程参建单位编制保证安全生产的措施方案。工程开工前, 就落实保证安全生产的措施进行全面系统的布置,进一步明确承包人的安全生产责任。
- 9.1.7 发包人负责在拆除工程和爆破工程施工 14 天前向有关部门或机构报送相 关备案资料。

- 9.2 承包人的施工安全责任
- 9.2.1 承包人应按合同约定履行安全职责,执行监理人有关安全工作的指示。承包人应按技术标准和要求(合同技术条款)约定的内容和期限,以及监理人的指示,编制施工安全技术措施提交监理人审批。监理人应在技术标准和要求(合同技术条款)约定的期限内批复承包人。
- 9.2.2 承包人应加强施工作业安全管理,特别应加强易燃、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,以及对爆破作业和地下工程施工等危险作业的管理。
- 9.2.3 承包人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,加强对承包人人员的安全教育,并发放安全工作手册和劳动保护用具。
- 9.2.4 承包人应按监理人的指示制定应对灾害的紧急预案,报送监理人审批。承包人还 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。
- 9.2.5 合同约定的安全作业环境及安全施工措施所需费用应遵守有关规定,并包括在相关工作的合同价格中。因采取合同未约定的安全作业环境及安全施工措施增加的费用,由监理人按第3.5款商定或确定。
- 9.2.6 承包人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承包人人员工伤事故的,应由发包人承担责任。
- 9.2.7 由于承包人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,由承包人负责赔偿。
- 9.2.8 承包人已标价工程量清单应包含工程安全作业环境及安全施工措施所需费用。
- 9.2.9 承包人应建立健全安全生产责任制度和安全生产教育培训制度,制定安全生产规章制度和操作规程,保证本单位建立和完善安全生产条件所需资金的投入,对本工程进行定期和专项安全检查,并做好安全检查记录。
 - 9.2.10 承包人应设立安全生产管理机构,施工现场应有专职安全生产管理人员。
- 9.2.11 承包人应负责对特种作业人员进行专门的安全作业培训,并保证特种作业人员持证上岗。
- 9.2.12 承包人应在施工组织设计中编制安全技术措施和施工现场临时用电方案。对专用合同条款约定的工程,应编制专项施工方案报监理人批准。对专用合同条款约定的专项施工方案,还应组织专家进行论证、审查,其中专家 1/2 人员应经发包人同意。

- 9.2.13 承包人在使用施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施前,应组织有关单位进行验收。
 - 9.3 治安保卫
- 9.3.1 除合同另有约定外,发包人应与当地公安部门协商,在现场建立治安管理机构或联防组织,统一管理施工场地的治安保卫事项,履行合同工程的治安保卫职责。
- 9.3.2 发包人和承包人除应协助现场治安管理机构或联防组织维护施工场地的社会治安外,还应做好包括生活区在内的各自管辖区的治安保卫工作。
- 9.3.3 除合同另有约定外,发包人和承包人应在工程开工后,共同编制施工场地治安管理计划,并制定应对突发治安事件的紧急预案。在工程施工过程中,发生暴乱、爆炸等恐怖事件,以及群殴、械斗等群体性突发治安事件的,发包人和承包人应立即向当地政府报告。发包人和承包人应积极协助当地有关部门采取措施平息事态,防止事态扩大,尽量减少财产损失和避免人员伤亡。
 - 9.4 环境保护
- 9.4.1 承包人在施工过程中,应遵守<mark>有关环境保护的法</mark>律,履行合同约定的环境保护义务,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。
 - 9.4.2 承包人应按合同约定的环保工作内容,编制施工环保措施计划,报送监理人审批。
- 9.4.3 承包人应按照批准的施工环保措施计划有序地堆放和处理施工废弃物,避免对环境造成破坏。因承包人任意堆放或弃置施工废弃物造成妨碍公共交通、影响城镇居民生活、降低河流行洪能力、危及居民安全、破坏周边环境,或者影响其他承包人施工等后果的,承包人应承担责任。
- 9.4.4 承包人应按合同约定采取有效措施,对施工开挖的边坡及时进行支护,维护排水设施,并进行水土保护,避免因施工造成的地质灾害。
- 9.4.5 承包人应按国家饮用水管理标准定期对饮用水源进行监测,防止施工活动污染饮用水源。
- 9.4.6 承包人应按合同约定,加强对噪声、粉尘、废气、废水和废油的控制,努力降低噪声,控制粉尘和废气浓度,做好废水和废油的治理和排放。

9.5 事故处理

- 9.5.1 发包人负责组织参建单位制定本工程的质量与安全事故应急预案,建立质量与安全事故应急处置指挥部。
 - 9.5.2 承包人应对施工现场易发生重大事故的部位、环节进行监控,配备救援器材、

设备,并定期组织演练。

- 9.5.3 工程开工前,承包人应根据本工程的特点制定施工现场施工质量与安全事故应急预案,并报发包人备案。
 - 9.5.4 施工过程中发生事故时,发包人、承包人应立即启动应急预案。
 - 9.5.5 事故调查处理由发包人按相关规定履行手续,承包人应配合。

9.6 水土保持

- 9.6.1 发包人应及时向承包人提供水土保持方案。
- 9.6.2 承包人在施工过程中,应遵守有关水土保持的法律法规和规章,履行合同约定的水土保持义务,并对其违反法律和合同约定义务所造成的水土流失灾害、人身伤害和财产损失负责。
- 9.6.3 承包人的水土保持措施计划, 应满足技术标准和要求(合同技术条款)约定的要求。

9.7 文明工地

- 9.7.1 发包人应按专用合同条款的约定,负责建立创建文明建设工地的组织机构,制定创建文明建设工地的规划和办法。
- 9.7.2 承包人应按创建文明建设工地的规划和办法,履行职责,承担相应责任。所需费用应含在已标价工程量清单中。

9.8 防汛度汛

- 9.8.1 发包人负责组织工程参建单位编制本工程的度汛方案和措施。
- 9.8.2 承包人应根据发包人编制的本工程度汛方案和措施,制定相应的度汛方案, 报发包人批准后实施。

10. 进度计划

10.1 合同进度计划

承包人应按技术标准和要求(合同技术条款)约定的内容和期限以及监理人的指示,编制详细的施工总进度计划及其说明提交监理人审批。监理人应在技术标准和要求(合同技术条款)约定的期限内批复承包人,否则该进度计划视为已得到批准。经监理人批准的施工进度计划称为合同进度计划,是控制合同工程进度的依据。承包人还应根据合同进度计划,编制更为详细的分阶段或单位工程或分部工程进度计划,报监理人审批。

10.2 合同进度计划的修订

不论何种原因造成工程的实际进度与第10.1款的合同进度计划不符时,承包人均

应在 14 天内向监理人提交修订合同进度计划的申请报告,并附有关措施和相关资料,报监理人审批,监理人应在收到申请报告后的 14 天内批复。当监理人认为需要修订合同进度计划时,承包人应按监理人的指示,在 14 天内向监理人提交修订的合同进度计划,并附调整计划的相关资料,提交监理人审批。监理人应在收到进度计划后的 14 天内批复。

不论何种原因造成施工进度延迟,承包人均应按监理人的指示,采取有效措施赶上进度。承包人应在向监理人提交修订合同进度计划的同时,编制一份赶工措施报告提交监理人审批。由于发包人原因造成施工进度延迟,应按第11.3款的约定办理;由于承包人原因造成施工进度延迟,应按第11.5款的约定办理。

10.3 单位工程进度计划

监理人认为有必要时,承包人应按监理人指示的内容和期限,并根据合同进度计划的进度控制要求,编制单位工程进度计划,提交监理人审批。

10.4 提交资金流估算表

承包人应在按第 10.1 款约定向监理人提交施工总进度计划的同时,按下表约定的格式,向监理人提交按月的资金流估算表。估算表应包括承包人计划可从发包人处得到的全部款额,以供发包人参考。此后,当监理人提出要求时,承包人应在监理人指定的期限内提交修订的资金流估算表。

资金流估算表(参考格式)

金额单位

	工程预付款	完成工作量付款	质量保证金扣 留	材料款扣除	预付款 扣还	其它	应收款	累计应收款
				40 1				

11. 开工和竣工(完工)

11.1 开工

11.1.1 监理人应在开工日期7天前向承包人发出开工通知。监理人在发出开工通知前应获得发包人同意。工期自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起计算。承包人应在开工日期后尽快施工。

- 11.1.2 承包人应按第 10.1 款约定的合同进度计划,向监理人提交工程开工报审表,经 监理人审批后执行。开工报审表应详细说明按合同进度计划正常施工所需的施工道路、临时 设施、材料设备、施工人员等施工组织措施的落实情况以及工程的进度安排。
- 11.1.3 若发包人未能按合同约定向承包人提供开工的必要条件,承包人有权要求延长工期。监理人应在收到承包人的书面要求后,按第3.5款的约定,与合同双方商定或确定增加的费用和延长的工期。
- 11.1.4 承包人在接到开工通知后 14 天内未按进度计划要求及时进场组织施工,监理人可通知承包人在接到通知后 7 天内提交一份说明其进场延误的书面报告,报送监理人。书面报告应说明不能及时进场的原因和补救措施,由此增加的费用和工期延误责任由承包人承担。

11.2 竣工(完工)

承包人应在第 1. 1. 4. 3 目约定的期限内<mark>完成合同工</mark>程。合同工程实际完工日期在合同工程完工证书中明确。

11.3 发包人的工期延误

在履行合同过程中,由于发包人的下列原因造成工期延误的,承包人有权要求发包人延长工期和(或)增加费用,并支付合理利润。需要修订合同进度计划的,按照第 10.2 款的约定办理。

- (1)增加合同工作内容;
- (2) 改变合同中任何一项工作的质量要求或其他特性;
- (3) 发包人迟延提供材料、工程设备或变更交货地点的;
- (4) 因发包人原因导致的暂停施工;
- (5) 提供图纸延误:
- (6) 未按合同约定及时支付预付款、进度款;
- (7) 发包人造成工期延误的其他原因。
- 11.4 异常恶劣的气候条件
- 11.4.1 当工程所在地发生危及施工安全的异常恶劣气候时,发包人和承包人应按本合同通用合同条款第12条的约定,及时采取暂停施工或部分暂停施工措施。异常恶劣气候条件解除后,承包人应及时安排复工。
- 11.4.2 异常恶劣气候条件造成的工期延误和工程损坏,应由发包人与承包人参照本合同通用合同条款第21.3款的约定协商处理。

11.4.3 本合同工程界定异常恶劣气候条件的范围在专用合同条款中约定。

11.5 承包人工期延误

由于承包人原因,未能按合同进度计划完成工作,或监理人认为承包人施工进度不能满足合同工期要求的,承包人应采取措施加快进度,并承担加快进度所增加的费用。由于承包人原因造成工期延误,承包人应支付逾期竣工违约金。逾期竣工违约金的计算方法在专用合同条款中约定。承包人支付逾期竣工违约金,不免除承包人完成工程及修补缺陷的义务。

11.6 工期提前

发包人要求承包人提前完工,或承包人提出提前完工的建议能够给发包人带来效益的,应由监理人与承包人共同协商采取加快工程进度的措施和修订合同进度计划。发包人应承担承包人由此增加的费用,并向承包人支付专用合同条款约定的相应奖金。

发包人要求提前完工的,双方协商一致后应签订提前完工协议,协议内容包括:

- (1)提前的时间和修订后的进度计划;
- (2)承包人的赶工措施;
- (3) 发包人为赶工提供的条件;
- (4)赶工费用(包括利润和奖金)。
- 12. 暂停施工
- 12.1 承包人暂停施工的责任

因下列暂停施工增加的费用和(或)工期延误由承包人承担:

- (1) 承包人违约引起的暂停施工;
- (2) 由于承包人原因为工程合理施工和安全保障所必需的暂停施工;
- (3) 承包人擅自暂停施工;
- (4) 承包人其他原因引起的暂停施工;
- (5) 专用合同条款约定由承包人承担的其他暂停施工。
- 12.2 发包人暂停施工的责任

由于发包人原因引起的暂停施工造成工期延误的,承包人有权要求发包人延长工期和(或)增加费用,并支付合理利润。

属于下列任何一种情况引起的暂停施工,均为发包人的责任:

- (1)由于发包人违约引起的暂停施工;
- (2)由于不可抗力的自然或社会因素引起的暂停施工;
- (3)专用合同条款中约定的其它由于发包人原因引起的暂停施工。

- 12.3 监理人暂停施工指示
- 12.3.1 监理人认为有必要时,可向承包人作出暂停施工的指示,承包人应按监理人指示暂停施工。不论由于何种原因引起的暂停施工,暂停施工期间承包人应负责妥善保护工程并提供安全保障。
- 12.3.2 由于发包人的原因发生暂停施工的紧急情况,且监理人未及时下达暂停施工指示的,承包人可先暂停施工,并及时向监理人提出暂停施工的书面请求。监理人应在接到书面请求后的24小时内予以答复,逾期未答复的,视为同意承包人的暂停施工请求。
 - 12.4 暂停施工后的复工
- 12. 4. 1 暂停施工后,监理人应与发包人和承包人协商,采取有效措施积极消除暂停施工的影响。当工程具备复工条件时,监理人应立即向承包人发出复工通知。承包人收到复工通知后,应在监理人指定的期限内复工。
- 12. 4. 2 承包人无故拖延和拒绝复工的,由此增加的费用和工期延误由承包人承担;因 发包人原因无法按时复工的,承包人有权要求发包人延长工期和(或)增加费用,并支付合 理利润。
 - 12.5 暂停施工持续56天以上
- 12.5.1 监理人发出暂停施工指示后 56 天内未向承包人发出复工通知,除了该项停工属于第 12.1 款的情况外,承包人可向监理人提交书面通知,要求监理人在收到书面通知后 28 天内准许已暂停施工的工程或其中一部分工程继续施工。如监理人逾期不予批准,则承包人可以通知监理人,将工程受影响的部分视为按第 15.1 (1) 项的可取消工作。如暂停施工影响到整个工程,可视为发包人违约,应按第 22.2 款的约定办理。
- 12.5.2 由于承包人责任引起的暂停施工,如承包人在收到监理人暂停施工指示后 56 天内不认真采取有效的复工措施,造成工期延误,可视为承包人违约,应按第 22.1 款的约定办理。
 - 13. 工程质量
 - 13.1 工程质量要求
 - 13.1.1 工程质量验收按合同约定验收标准执行。
- 13.1.2 因承包人原因造成工程质量达不到合同约定验收标准的,监理人有权要求承包人返工直至符合合同要求为止,由此造成的费用增加和(或)工期延误由承包人承担。
- 13.1.3 因发包人原因造成工程质量达不到合同约定验收标准的,发包人应承担由于承包人返工造成的费用增加和(或)工期延误,并支付承包人合理利润。

13.2 承包人的质量管理

13.2.1 承包人应在施工场地设置专门的质量检查机构,配备专职质量检查人员,建立完善的质量检查制度。承包人应按技术标准和要求(合同技术条款)约定的内容和期限,编制工程质量保证措施文件,包括质量检查机构的组织和岗位责任、质量检查人员的组成、质量检查程序和实施细则等,提交监理人审批。监理人应在技术标准和要求(合同技术条款)约定的期限内批复承包人。

13.2.2 承包人应加强对施工人员的质量教育和技术培训,定期考核施工人员的劳动技能,严格执行规范和操作规程。

13.3 承包人的质量检查

承包人应按合同约定对材料、工程设备以及工程的所有部位及其施工工艺进行全过程的 质量检查和检验,并作详细记录,编制工程质量报表,报送监理人审查。

13.4 监理人的质量检查

监理人有权对工程的所有部位及其施工工艺、材料和工程设备进行检查和检验。承包人应为监理人的检查和检验提供方便,包括监理人到施工场地,或制造、加工地点,或合同约定的其他地方进行察看和查阅施工原始记录。承包人还应按监理人指示,进行施工场地取样试验、工程复核测量和设备性能检测,提供试验样品、提交试验报告和测量成果以及监理人要求进行的其他工作。监理人的检查和检验,不免除承包人按合同约定应负的责任。

13.5 工程隐蔽部位覆盖前的检查

13.5.1 通知监理人检查

经承包人自检确认的工程隐蔽部位具备覆盖条件后,承包人应通知监理人在约定的期限内检查。承包人的通知应附有自检记录和必要的检查资料。监理人应按时到场检查。经监理人检查确认质量符合隐蔽要求,并在检查记录上签字后,承包人才能进行覆盖。监理人检查确认质量不合格的,承包人应在监理人指示的时间内修整返工后,由监理人重新检查。

13.5.2 监理人未到场检查

监理人未按第 13. 5. 1 项约定的时间进行检查的,除监理人另有指示外,承包人可自行完成覆盖工作,并作相应记录报送监理人,监理人应签字确认。监理人事后对检查记录有疑问的,可按第 13. 5. 3 项的约定重新检查。

13.5.3 监理人重新检查

承包人按第 13.5.1 项或第 13.5.2 项覆盖工程隐蔽部位后,监理人对质量有疑问的,可要求承包人对已覆盖的部位进行钻孔探测或揭开重新检验,承包人应遵照执行,并在检验后

重新覆盖恢复原状。经检验证明工程质量符合合同要求的,由发包人承担由此增加的费用和 (或)工期延误,并支付承包人合理利润;经检验证明工程质量不符合合同要求的,由此增加的费用和(或)工期延误由承包人承担。

13.5.4 承包人私自覆盖

承包人未通知监理人到场检查,私自将工程隐蔽部位覆盖的,监理人有权指示承包人钻 孔探测或揭开检查,由此增加的费用和(或)工期延误由承包人承担。

13.6 清除不合格工程

- 13.6.1 承包人使用不合格材料、工程设备,或采用不适当的施工工艺,或施工不当,造成工程不合格的,监理人可以随时发出指示,要求承包人立即采取措施进行补救,直至达到合同要求的质量标准,由此增加的费用和(或)工期延误由承包人承担。
- 13. 6. 2 由于发包人提供的材料或工程设备不合格造成的工程不合格,需要承包人采取措施补救的,发包人应承担由此增加的费用和(或)工期延误,并支付承包人合理利润。

13.7 质量评定

- 13.7.1 发包人应组织承包人进<mark>行工程项目划分,并</mark>确定单位工程、主要分部工程、 重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程。
- 13.7.2 工程实施过程中,单位工程、主要分部工程、重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程的项目划分需要调整时,承包人应报发包人确认。
- 13.7.3 承包人应在单元(工序)工程质量自评合格后,报监理人核定质量等级并签证认可。
- 13.7.4 除专用合同条款另有约定外,承包人应在重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程质量自评合格以及监理人抽检后,由监理人组织承包人等单位组成的联合小组,共同检查核定其质量等级并填写签证表。发包人按有关规定完成质量结论报工程质量监督机构核备手续。
- 13.7.5 承包人应在分部工程质量自评合格后,报监理人复核和发包人认定。发包人负责按有关规定完成分部工程质量结论报工程质量监督机构核备(核定)手续。
- 13.7.6 承包人应在单位工程质量自评合格后,报监理人复核和发包人认定。发包人负责按有关规定完成单位工程质量结论报工程质量监督机构核定手续。
- 13.7.7 除专用合同条款另有约定外,工程质量等级分为合格和优良,应分别达到约定的标准。

13.8 质量事故处理

- 13.8.1 发生质量事故时,承包人应及时向发包人和监理人报告。
- 13.8.2 质量事故调查处理由发包人按相关规定履行手续,承包人应配合。
- 13.8.3 承包人应对质量缺陷进行备案。发包人委托监理人对质量缺陷备案情况进行监督检查并履行相关手续。
- 13.8.4 除专用合同条款另有约定外,工程竣工验收时,发包人负责向竣工验收委员会汇报并提交历次质量缺陷处理的备案资料。

14. 试验和检验

- 14.1 材料、工程设备和工程的试验和检验
- 14.1.1 承包人应按合同约定进行材料、工程设备和工程的试验和检验,并为监理人对上述材料、工程设备和工程的质量检查提供必要的试验资料和原始记录。按合同约定应由监理人与承包人共同进行试验和检验的,由承包人负责提供必要的试验资料和原始记录。
- 14.1.2 监理人未按合同约定派员参加试验和检验的,除监理人另有指示外,承包人可自行试验和检验,并应立即将试验和检验结果报送监理人,监理人应签字确认。
- 14.1.3 监理人对承包人的试验和检验结果有疑问的,或为查清承包人试验和检验成果的可靠性要求承包人重新试验和检验的,可按合同约定由监理人与承包人共同进行。重新试验和检验的结果证明该项材料、工程设备或工程的质量不符合合同要求的,由此增加的费用和(或)工期延误由承包人承担;重新试验和检验结果证明该项材料、工程设备和工程符合合同要求,由发包人承担由此增加的费用和(或)工期延误,并支付承包人合理利润。
- 14.1.4 承包人应按相关规定和标准对水泥、钢材等原材料与中间产品质量进行检验, 并报监理人复核。
- 14.1.5 除专用合同条款另有约定外,水工金属结构、启闭机及机电产品进场后,监理人组织发包人按合同进行交货检查和验收。安装前,承包人应检查产品是否有出厂合格证、设备安装说明书及有关技术文件,对在运输和存放过程中发生的变形、受潮、损坏等问题应作好记录,并进行妥善处理。
- 14.1.6 对专用合同条款约定的试块、试件及有关材料,监理人实行见证取样。见证取样资料由承包人制备,记录应真实齐全,监理人、承包人等参与见证取样人员均应在相关文件上签字。

14.2 现场材料试验

14.2.1 承包人根据合同约定或监理人指示进行的现场材料试验,应由承包人提供试验场所、试验人员、试验设备器材以及其他必要的试验条件。

14.2.2 监理人在必要时可以使用承包人的试验场所、试验设备器材以及其他试验条件,进行以工程质量检查为目的的复核性材料试验,承包人应予以协助。

14.3 现场工艺试验

承包人应按合同约定或监理人指示进行现场工艺试验。对大型的现场工艺试验,监理人 认为必要时,应由承包人根据监理人提出的工艺试验要求,编制工艺试验措施计划,报送监 理人审批。

15. 变更

15.1 变更的范围和内容

在履行合同中发生以下情形之一,应按照本款规定进行变更。

- (1)取消合同中任何一项工作,但被取消的工作不能转由发包人或其它人实施;
- (2) 改变合同中任何一项工作的质量或其它特性;
- (3) 改变合同工程的基线、标高、位置或尺寸;
- (4) 改变合同中任何一项工作的施工时间或改变已批准的施工工艺或顺序;
- (5) 为完成工程需要追加的额外工作;
- (6)增加或减少专用合同条款<mark>中约定的关键项目工程</mark>量超过其工程总量的一定数量百分比。

上述第(1)~(6)目的变更内容引起工程施工组织和进度计划发生实质性变动和影响其原定的价格时,才予调整该项目的单价。第(6)目情形下单价调整方式在专用合同条款中约定。

15.2 变更权

在履行合同过程中,经发包人同意,监理人可按第15.3款约定的变更程序向承包人作 出变更指示,承包人应遵照执行。没有监理人的变更指示,承包人不得擅自变更。

15.3 变更程序

15.3.1 变更的提出

- (1) 在合同履行过程中,可能发生第 15.1 款约定情形的,监理人可向承包人发出变更意向书。变更意向书应说明变更的具体内容和发包人对变更的时间要求,并附必要的图纸和相关资料。变更意向书应要求承包人提交包括拟实施变更工作的计划、措施和竣工时间等内容的实施方案。发包人同意承包人根据变更意向书要求提交的变更实施方案的,由监理人按第 15.3.3 项约定发出变更指示。
 - (2) 在合同履行过程中,发生第15.1款约定情形的,监理人应按照第15.3.3项约定

向承包人发出变更指示。

- (3) 承包人收到监理人按合同约定发出的图纸和文件,经检查认为其中存在第 15.1 款约定情形的,可向监理人提出书面变更建议。变更建议应阐明要求变更的依据,并附必要的图纸和说明。监理人收到承包人书面建议后,应与发包人共同研究,确认存在变更的,应在收到承包人书面建议后的 14 天内作出变更指示。经研究后不同意作为变更的,应由监理人书面答复承包人。
- (4) 若承包人收到监理人的变更意向书后认为难以实施此项变更, 应立即通知监理人, 说明原因并附详细依据。监理人与承包人和发包人协商后确定撤销、改变或不改变原变更意 向书。

15.3.2 变更估价

- (1)除专用合同条款对期限另有约定外,承包人应在收到变更指示或变更意向书后的 14天内,向监理人提交变更报价书,报价内容应根据第 15.4 款约定的估价原则,详细开列 变更工作的价格组成及其依据,并附必要的施工方法说明和有关图纸。
- (2) 变更工作影响工期的,承包人<mark>应提出调整工期的</mark>具体细节。监理人认为有必要时,可要求承包人提交要求提前或延长工期的施工进度计划及相应施工措施等详细资料。
- (3)除专用合同条款对期限另<mark>有约定外,监理人收到承包人</mark>变更报价书后的 14 天内,根据第 15.4 款约定的估价原则,按照第 3.5 款商定或确定变更价格。

15.3.3 变更指示

- (1) 变更指示只能由监理人发出。
- (2) 变更指示应说明变更的目的、范围、变更内容以及变更的工程量及其进度和技术要求,并附有关图纸和文件。承包人收到变更指示后,应按变更指示进行变更工作。

15.4 变更的估价原则

除专用合同条款另有约定外,因变更引起的价格调整按照本款约定处理。

- 15.4.1 已标价工程量清单中有适用于变更工作的子目的,采用该子目的单价。
- 15. 4. 2 已标价工程量清单中无适用于变更工作的子目,但有类似子目的,可在合理范围内参照类似子目的单价,由监理人按第3.5款商定或确定变更工作的单价。
- 15.4.3 已标价工程量清单中无适用或类似子目的单价,可按照成本加利润的原则,由监理人按第3.5款商定或确定变更工作的单价。
 - 15.5 承包人的合理化建议
 - 15.5.1 在履行合同过程中,承包人对发包人提供的图纸、技术要求以及其他方面提出

的合理化建议,均应以书面形式提交监理人。合理化建议书的内容应包括建议工作的详细说明、进度计划和效益以及与其他工作的协调等,并附必要的设计文件。监理人应与发包人协商是否采纳建议。建议被采纳并构成变更的,应按第15.3.3项约定向承包人发出变更指示。

15. 5. 2 承包人提出的合理化建议降低了合同价格、缩短了工期或者提高了工程经济效益的,发包人可按国家有关规定在专用合同条款中约定给予奖励。

15.6 暂列金额

暂列金额只能按照监理人的指示使用,并对合同价格进行相应调整。

15.7 计日工

- 15.7.1 发包人认为有必要时,由监理人通知承包人以计日工方式实施变更的零星工作。 其价款按列入已标价工程量清单中的计日工计价子目及其单价进行计算。
- 15.7.2 采用计日工计价的任何一项变更工作,应从暂列金额中支付,承包人应在该项变更的实施过程中,每天提交以下报表和有关凭证报送监理人审批:
 - (1) 工作名称、内容和数量;
 - (2) 投入该工作所有人员的姓名、工种、级别和耗用工时;
 - (3) 投入该工作的材料类别和数量;
 - (4) 投入该工作的施工设备型号、台数和耗用台时;
 - (5) 监理人要求提交的其他资料和凭证。
- 15. 7. 3 计日工由承包人<u>汇总后,按第 17. 3. 2 项的约定列入进度付款</u>申请单,由监理人复核并经发包人同意后<u>列入进度付款</u>。

15.8 暂估价

- 15.8.1 发包人在工程量清单中给定暂估价的材料、工程设备和专业工程属于依法必须招标的范围并达到规定的规模标准的,若承包人不具备承担暂估价项目的能力或具备承担暂估价项目的能力但明确不参与投标的,由发包人和承包人组织招标;若承包人具备承担暂估价项目的能力且明确参与投标的,由发包人组织招标。暂估价项目中标金额与工程量清单中所列金额差以及相应的税金等其它费用列入合同价格。必须招标的暂估价项目招标组织形式、发包人和承包人组织招标时双方的权利义务关系在专用合同条款中约定。
- 15. 8. 2 发包人在工程量清单中给定暂估价的材料和工程设备不属于依法必须招标的范围或未达到规定的规模标准的,应由承包人按第5.1款的约定提供。经监理人确认的材料、工程设备的价格与工程量清单中所列的暂估价的金额差以及相应的税金等其他费用列入合同价格。

15.8.3 发包人在工程量清单中给定暂估价的专业工程不属于依法必须招标的范围或未达到规定的规模标准的,由监理人按照第15.4 款进行估价,但专用合同条款另有约定的除外。经估价的专业工程与工程量清单中所列的暂估价的金额差以及相应的税金等其他费用列入合同价格。

16. 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整

由于物价波动原因引起合同价格需要调整的,其价格调整方式在专用合同条款中约定。

16.1.1 采用价格指数调整价格差额

16.1.1.1 价格调整公式

因人工、材料和设备等价格波动影响合同价格时,根据投标函附录中的价格指数和权重 表约定的数据,按以下公式计算差额并调整合同价格。

$$\Delta P = P_0 \left[A + \left(B_1 \times \frac{F_{t1}}{F_{01}} + B_2 \times \frac{F_{t2}}{F_{02}} + B_3 \times \frac{F_{t3}}{F_{03}} + \dots + B_n \times \frac{F_{tn}}{F_{0n}} \right) - 1 \right]$$

式中: $\triangle P --$ 需调整的价格差额;

P0 一 第 17. 3. 3 项、第 17. 5. 2 项和第 17. 6. 2 项约定的付款证书中承包人应得到的已完成工程量的金额。此项金额应不包括价格调整、不计质量保证金的扣留和支付、预付款的支付和扣回。第 15 条约定的变更及其他金额已按现行价格计价的,也不计在内;

A -- 定值权重(即不调部分的权重);

B1; B2; B3•••• Bn -- 各可调因子的变值权重(即可调部分的权重)为各可调因子在投标函投标总报价中所占的比例;

Ft1; Ft2; Ft3•••• Ftn — 各可调因子的现行价格指数,指第 17.3.3 项、第 17.5.2 项和第 17.6.2 项约定的付款证书相关周期最后一天的前 42 天的各可调因子的价格指数;

Fo1; Fo2; Fo3 • • • • Fon — 各可调因子的基本价格指数,指基准日期的各可调因子的价格指数。

以上价格调整公式中的各可调因子、定值和变值权重,以及基本价格指数及其来源在投标函附录价格指数和权重表中约定。价格指数应首先采用有关部门提供的价格指数,缺乏上述价格指数时,可采用有关部门提供的价格代替

16.1.1.2 暂时确定调整差额

在计算调整差额时得不到现行价格指数的,可暂用上一次价格指数计算,并在以后的付款中再按实际价格指数进行调整。

16.1.1.3 权重的调整

按第15.1款约定的变更导致原定合同中的权重不合理时,由监理人与承包人和发包人协商后进行调整。

16.1.1.4 承包人工期延误后的价格调整

由于承包人原因未在约定的工期内竣工的,则对原约定竣工日期后继续施工的工程,在 使用第 16.1.1.1 目价格调整公式时,应采用原约定竣工日期与实际竣工日期的两个价格指 数中较低的一个作为现行价格指数。

16.1.2 采用造价信息调整价格差额

施工期内,因人工、材料、设备和机械台班价格波动影响合同价格时,人工、机械使用费按照国家或省(自治区、直辖市)建设行政管理部门、行业建设管理部门或其授权的工程造价管理机构发布的人工成本信息、机械台班单价或机械使用费系数进行调整;需要进行价格调整的材料,其单价和采购数应由监理人复核,监理人确认需调整的材料单价及数量,作为调整工程合同价格差额的依据。

工程造价信息的来源以及价格调整的项目和系数在专用合同条款中约定。

16.2 法律变化引起的价格调整

在基准日后,因法律变化导致承包人在合同履行中所需要的工程费用发生除第 16.1 款约定以外的增减时,监理人应根据法律、国家或省、自治区、直辖市有关部门的规定,按第 3.5 款商定或确定需调整的合同价款。

- 17. 计量与支付
- 17.1 计量
- 17.1.1 计量单位

计量采用国家法定的计量单位。

17.1.2 计量方法

结算工程量应按工程量清单中约定的方法计量。

17.1.3 计量周期

除专用合同条款另有约定外,单价子目已完成工程量按月计量,总价子目的计量周期按批准的支付分解报告确定。

17.1.4 单价子目的计量

- (1) 已标价工程量清单中的单价子目工程量为估算工程量。结算工程量是承包人实际 完成的,并按合同约定的计量方法进行计量的工程量。
- (2) 承包人对己完成的工程进行计量,向监理人提交进度付款申请单、己完成工程量报表和有关计量资料。
- (3)监理人对承包人提交的工程量报表进行复核,以确定实际完成的工程量。对数量有异议的,可要求承包人按第8.2款约定进行共同复核和抽样复测。承包人应协助监理人进行复核并按监理人要求提供补充计量资料。承包人未按监理人要求参加复核,监理人复核或修正的工程量视为承包人实际完成的工程量。
- (4) 监理人认为有必要时,可通知承包人共<mark>同</mark>进行联合测量、计量,承包人应遵照执行。
- (5) 承包人完成工程量清单中每个子目的工程量后,监理人应要求承包人派员共同对每个子目的历次计量报表进行汇总,以核实最终结算工程量。监理人可要求承包人提供补充计量资料,以确定最后一次进度付款的准确工程量。承包人未按监理人要求派员参加的,监理人最终核实的工程量视为承包人完成该子目的准确工程量。
- (6) 监理人应在收到承包人提交的工程量报表后的 7 天内进行复核,监理人未在约定时间内复核的,承包人提交的工程量报表中的工程量视为承包人实际完成的工程量,据此计算工程价款。

17.1.5 总价子目的计量

总价子目的分解和计量按照下述约定进行。

- (1)总价子目的计量和支付应以总价为基础,不因第 16.1 款中的因素而进行调整。 承包人实际完成的工程量,是进行工程目标管理和控制进度支付的依据。
- (2)承包人应按工程量清单的要求对总价子目进行分解,并在签订协议书后的 28 天内将各子目的总价支付分解表提交监理人审批。分解表应标明其所属子目和分阶段需支付的金额。承包人应按批准的各总价子目支付周期,对已完成的总价子目进行计量,确定分项的应付金额列入进度付款申请单中。
- (3) 监理人对承包人提交的上述资料进行复核,以确定分阶段实际完成的工程量和工程形象目标。对其有异议的,可要求承包人按第8.2款约定进行共同复核和抽样复测。
- (4)除按照第15条约定的变更外,总价子目的工程量是承包人用于结算的最终工程量。

17.2 预付款

17.2.1 预付款

预付款用于承包人为合同工程施工购置材料、工程设备、施工设备、修建临时设施 以及组织施工队伍进场等,分为工程预付款和工程材料预付款。预付款必须专用于合同工程。 预付款的额度和预付办法在专用合同条款中约定。

17.2.2 预付款保函(担保)

- (1)承包人应在收到第一次工程预付款的同时向发包人提交工程预付款担保,担保金额应与第一次工程预付款金额相同,工程预付款担保在第一次工程预付款被发包人扣回前一直有效。
 - (2) 工程材料预付款的担保在专用合同条款中约定。
 - (3) 预付款担保的担保金额可根据预付款扣回的金额相应递减。
 - 17.2.3 预付款的扣回与还清

预付款在进度付款中扣回,扣回与还清办法在专用合同条款中约定。在颁发合同工程完工证书前,由于不可抗力或其它原因解除合同时,预付款尚未扣清的,尚未扣清的预付款余额应作为承包人的到期应付款。

- 17.3 工程进度付款
- 17.3.1 付款周期

付款周期同计量周期。

17.3.2 进度付款申请单

承包人应在每个付款周期末,按监理人批准的格式和专用合同条款约定的份数,向监理人提交进度付款申请单,并附相应的支持性证明文件。除专用合同条款另有约定外,进度付款申请单应包括下列内容:

- (1) 截至本次付款周期末已实施工程的价款;
- (2) 根据第15条应增加和扣减的变更金额;
- (3) 根据第23条应增加和扣减的索赔金额;
- (4) 根据第17.2款约定应支付的预付款和扣减的返还预付款;
- (5) 根据第17.4.1 项约定应扣减的质量保证金:
- (6) 根据合同应增加和扣减的其他金额。
- 17.3.3 进度付款证书和支付时间
- (1)监理人在收到承包人进度付款申请单以及相应的支持性证明文件后的 14 天内完成核查,提出发包人到期应支付给承包人的金额以及相应的支持性材料,经发包人审查同意后,

由监理人向承包人出具经发包人签认的进度付款证书。监理人有权扣发承包人未能按照合同要求履行任何工作或义务的相应金额。

- (2)发包人应在监理人收到进度付款申请单后的28天内,将进度应付款支付给承包人。 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。
- (3) 监理人出具进度付款证书,不应视为监理人已同意、批准或接受了承包人完成的该部分工作。
- (4) 进度付款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办理。

17.3.4 工程进度付款的修正

在对以往历次已签发的进度付款证书进行汇总和复核中发现错、漏或重复的,监理人有权予以修正,承包人也有权提出修正申请。经双方复核同意的修正,应在本次进度付款中支付或扣除。

17.4 质量保证金

- 17.4.1 监理人应从第一个工程进度付款周期开始,在发包人的进度付款中,按专用合同条款的约定扣留质量保证金,直至扣留的质量保证金总额达到专用合同条款约定的金额或比例为止。质量保证金的计算额度不包括预付款的支付与扣回金额。
- 17. 4. 2 合同工程完工证书颁发后 14 天内,发包人将质量保证金总额的一半支付给承包人。在第 1. 1. 4. 5 目约定的缺陷责任期(工程质量保修期)满时,发包人将在 30 个工作日内会同承包人按照合同约定的内容核实承包人是否完成保修责任。如无异议,发包人应当在核实后将剩余的质量保证金支付给承包人。
- 17.4.3 在第1.1.4.5 目约定的缺陷责任期满时,承包人没有完成缺陷责任的,发包人有权扣留与未履行责任剩余工作所需金额相应的质量保证金余额,并有权根据第19.3 款约定要求延长缺陷责任期,直至完成剩余工作为止。

17.5 竣工结算(完工结算)

17.5.1 竣工(完工)付款申请单

- (1)承包人应在合同工程完工证书颁发后 28 天内,按专用合同条款约定的份数向监理人提交完工付款申请单,并提供相关证明材料。完工付款申请单应包括下列内容:完工结算合同总价、发包人已支付承包人的工程价款、应扣留的质量保证金、应支付的完工付款金额。
 - (2) 监理人对完工付款申请单有异议的,有权要求承包人进行修正和提供补充资料。

经监理人和承包人协商后,由承包人向监理人提交修正后的完工付款申请单。

17.5.2 竣工(完工)付款证书及支付时间

- (1)监理人在收到承包人提交的完工付款申请单后的14天内完成核查,提出发包人到期应支付给承包人的价款送发包人审核并抄送承包人。发包人应在收到后14天内审核完毕,由监理人向承包人出具经发包人签认的完工付款证书。监理人未在约定时间内核查,又未提出具体意见的,视为承包人提交的完工付款申请单已经监理人核查同意。发包人未在约定时间内审核又未提出具体意见的,监理人提出发包人到期应支付给承包人的价款视为已经发包人同意。
- (2) 发包人应在监理人出具完工付款证书后的 14 天内,将应支付款支付给承包人。 发包人不按期支付的,按第 17. 3. 3 (2) 目的约定,将逾期付款违约金支付给承包人。
- (3)承包人对发包人签认的完工付款证书有异议的,发包人可出具完工付款申请单中承包人已同意部分的临时付款证书。存在争议的部分,按第 24 条的约定办理。
 - (4) 完工付款涉及政府投资资金的,按第17.3.3(4)目的约定办理。

17.6 最终结清

17.6.1 最终结清申请单

- (1)工程质量保修责任终止<mark>证书签发后,承包人应按监理</mark>人批准的格式提交最终结 清申请单。提交最终结清申请单的份数在专用合同条款中约定。
- (2)发包人对最终结清申<mark>请单内容有异议的</mark>,有<mark>权要求承包人进行修正</mark>和提供补充资料, 由承包人向监理人提交修正后的最终结清申请单。

17.6.2 最终结清证书和支付时间

- (1) 监理人收到承包人提交的最终结清申请单后的 14 天内,提出发包人应支付给承包人的价款送发包人审核并抄送承包人。发包人应在收到后 14 天内审核完毕,由监理人向承包人出具经发包人签认的最终结清证书。监理人未在约定时间内核查,又未提出具体意见的,视为承包人提交的最终结清申请已经监理人核查同意;发包人未在约定时间内审核又未提出具体意见的,监理人提出应支付给承包人的价款视为已经发包人同意。
- (2) 发包人应在监理人出具最终结清证书后的 14 天内,将应支付款支付给承包人。发包人不按期支付的,按第 17. 3. 3(2)目的约定,将逾期付款违约金支付给承包人。
 - (3) 承包人对发包人签认的最终结清证书有异议的,按第24条的约定办理。
 - (4) 最终结清付款涉及政府投资资金的,按第17.3.3(4)目的约定办理。

17.7 竣工财务决算

发包人负责编制本工程项目竣工财务决算,承包人应按专用合同条款的约定提供竣工财务决算编制所需的相关材料。

17.8 竣工审计

发包人负责完成本工程竣工审计手续,承包人应完成相关配合工作。

- 18. 竣工验收(验收)
- 18.1 验收工作分类

本工程验收工作按主持单位分为法人验收和政府验收。法人验收和政府验收的类别 在专用合同条款中约定。除专用合同条款另有约定外,法人验收由发包人主持。承包人应完 成法人验收和政府验收的配合工作,所需费用应含在已标价工程量清单中。

18.2 分部工程验收

- 18.2.1 分部工程具备验收条件时,承包人应向发包人提交验收申请报告,发包人 应在收到验收申请报告之日起 10 个工作日内决定是否同意进行验收。
- 18. 2. 2 除专用合同条款另有约定<mark>外,监理人主</mark>持分部工程验收,承包人应派符合 条件的代表参加验收工作组。
- 18.2.3 分部工程验收通过后,发包人向承包人发送分部工程验收鉴定书。承包人应及时完成分部工程验收鉴定书载明应由承包人处理的遗留问题。

18.3 单位工程验收

- 18.3.1 单位工程具备验收条件时,承包人应向发包人提交验收申请报告,发包人应在收到验收申请报告之日起10个工作日内决定是否同意进行验收。
 - 18.3.2 发包人主持单位工程验收,承包人应派符合条件的代表参加验收工作组。
- 18.3.3 单位工程验收通过后,发包人向承包人发送单位工程验收鉴定书。承包人应及时完成单位工程验收鉴定书载明应由承包人处理的遗留问题。
 - 18.3.4 需提前投入使用的单位工程在专用合同条款中明确。

18.4 合同工程完工验收

- 18.4.1 合同工程具备验收条件时,承包人应向发包人提交验收申请报告,发包人应在收到验收申请报告之日起 20 个工作日内决定是否同意进行验收。
 - 18.4.2 发包人主持合同工程完工验收,承包人应派代表参加验收工作组。
- 18.4.3 合同工程完工验收通过后,发包人向承包人发送合同工程完工验收鉴定书。 承包人应及时完成合同工程完工验收鉴定书载明应由承包人处理的遗留问题。
 - 18.4.4 合同工程完工验收通过后,发包人与承包人应在30个工作日内组织专人负

责工程交接,双方交接负责人应在交接记录上签字。承包人应按验收鉴定书约定的时间及时移交工程及其档案资料。工程移交时,承包人应向发包人递交工程质量保修书。在承包人递交了工程质量保修书、完成施工场地清理以及提交有关资料后,发包人应在30个工作日内向承包人颁发合同工程完工证书。

18.5 阶段验收

- 18.5.1 工程建设具备阶段验收条件时,发包人负责提出阶段验收申请报告。承包人应派代表参加阶段验收,并作为被验收单位在验收鉴定书上签字。阶段验收的具体类别在专用合同条款中约定。
 - 18.5.2 承包人应及时完成阶段验收鉴定书载明应由承包人处理的遗留问题。

18.6 专项验收

- 18.6.1 发包人负责提出专项验收申请报告。承包人应按专项验收的相关规定参加 专项验收。专项验收的具体类别在专用合同条款中约定。
 - 18.6.2 承包人应及时完成专项验收成果性文件载明应由承包人处理的遗留问题。

18.7 竣工验收

- 18.7.1 申请竣工验收前,发包人组织竣工验收自查,承包人应派代表参加。
- 18.7.2 竣工验收分为竣工<mark>技术预验收和竣工验收两个阶</mark>段。发包人应通知承包人派代表参加技术预验收和竣工验收。
- 18.7.3 专用合同条款约定工程需要进行技术鉴定的,承包人应提交有关资料并完成配合工作。
- 18.7.4 竣工验收需要进行质量检测的,所需费用由发包人承担,但因承包人原因造成质量不合格的除外。
- 18.7.5 工程质量保修期满以及竣工验收遗留问题和尾工处理完成并通过验收后, 发包人负责将处理情况和验收成果报送竣工验收主持单位,申请领取工程竣工证书,并发送 承包人。

18.8 施工期运行

- 18.8.1 施工期运行是指合同工程尚未全部完工,其中某单位工程或部分工程已完工,需要投入施工期运行的,经发包人按第18.2 款或第18.3 款的约定验收合格,证明能确保安全后,才能在施工期投入运行。需要在施工期运行的单位工程或部分工程在专用合同条款中约定。
 - 18.8.2 在施工期运行中发现工程或工程设备损坏或存在缺陷的,由承包人按第

19.2款约定进行修复。

18.9 试运行

18.9.1 除专用合同条款另有约定外,承包人应按规定进行工程及工程设备试运行,负责提供试运行所需的人员、器材和必要的条件,并承担全部试运行费用。

18.9.2 由于承包人的原因导致试运行失败的,承包人应采取措施保证试运行合格, 并承担相应费用。由于发包人的原因导致试运行失败的,承包人应当采取措施保证试运行合格,发包人应承担由此产生的费用,并支付承包人合理利润。

18.10 竣工(完工)清场

18.10.1 工程项目竣工(完工)清场的工<mark>作范</mark>围和内容在技术标准和要求(合同技术条款)中约定。

18. 10. 2 承包人未按监理人的要求恢复临时占地,或者场地清理未达到合同约定的,发包人有权委托其它人恢复或清理,所发生的金额从拟支付给承包人的款项中扣除。

18.11 施工队伍的撤离

合同工程完工证书颁发后的 56 天内,除了经监理人同意需在缺陷责任期(工程质量保修期)内继续工作和使用的人员、施工设备和临时工程外,其余的人员、施工设备和临时工程均应撤离施工场地或拆除。除合同另有约定外,缺陷责任期(工程质量保修期)满时,承包人的人员和施工设备应全部撤离施工场地。

- 19. 缺陷责任与保修责任
- 19.1 缺陷责任期(工程质量保修期)的起算时间

除专用合同条款另有约定外,缺陷责任期(工程质量保修期)从工程通过合同工程完工验收后开始计算。在合同工程完工验收前,已经发包人提前验收的单位工程或部分工程,若未投入使用,其缺陷责任期(工程质量保修期)亦从工程通过合同工程完工验收后开始计算;若已投入使用,其缺陷责任期(工程质量保修期)从通过单位工程或部分工程投入使用验收后开始计算。缺陷责任期(工程质量保修期)的期限在专用合同条款中约定。

- 19.2 缺陷责任
- 19.2.1 承包人应在缺陷责任期内对已交付使用的工程承担缺陷责任。
- 19.2.2 缺陷责任期内,发包人对已接收使用的工程负责日常维护工作。发包人在使用过程中,发现已接收的工程存在新的缺陷或已修复的缺陷部位或部件又遭损坏的,承包人应负责修复,直至检验合格为止。
 - 19.2.3 监理人和承包人应共同查清缺陷和(或)损坏的原因。经查明属承包人原因造

成的,应由承包人承担修复和查验的费用。经查验属发包人原因造成的,发包人应承担修复和查验的费用,并支付承包人合理利润。

19.2.4 承包人不能在合理时间内修复缺陷的,发包人可自行修复或委托其他人修复,所需费用和利润的承担,按第19.2.3 项约定办理。

19.3 缺陷责任期的延长

由于承包人原因造成某项缺陷或损坏使某项工程或工程设备不能按原定目标使用而需要再次检查、检验和修复的,发包人有权要求承包人相应延长缺陷责任期,但缺陷责任期最长不超过2年。

19.4 进一步试验和试运行

任何一项缺陷或损坏修复后,经检查证明其<mark>影响</mark>了工程或工程设备的使用性能,承包人应重新进行合同约定的试验和试运行,试验和<mark>试运行</mark>的全部费用应由责任方承担。

19.5 承包人的进入权

缺陷责任期内承包人为缺陷修复工作需要,有权进入工程现场,但应遵守发包人的保安和保密规定。

19.6 缺陷责任期终止证书(工程质量保修责任终止证书)

合同工程完工验收或投入使用验收后,发包人与承包人应办理工程交接手续,承包 人应向发包人递交工程质量保修书。

缺陷责任期(工程质量保修期)满后30个工作日内,发包人应向承包人颁发工程质量保修责任终止证书,并退还剩余的质量保证金,但保修责任范围内的质量缺陷未处理完成的应除外。

19.7 保修责任

合同当事人根据有关法律规定,在专用合同条款中约定工程质量保修范围、期限和责任。 保修期自实际竣工日期起计算。在全部工程竣工验收前,已经发包人提前验收的单位工程, 其保修期的起算日期相应提前。

20. 保险

20.1 工程保险

除专用合同条款另有约定外,承包人应以发包人和承包人的共同名义向双方同意的保险 人投保建筑工程一切险、安装工程一切险。其具体的投保内容、保险金额、保险费率、保险 期限等有关内容在专用合同条款中约定。

20.2 人员工伤事故的保险

20.2.1 承包人员工伤事故的保险

承包人应依照有关法律规定参加工伤保险,为其履行合同所雇佣的全部人员,缴纳工伤保险费,并要求其分包人也进行此项保险。

20.2.2 发包人员工伤事故的保险

发包人应依照有关法律规定参加工伤保险,为其现场机构雇佣的全部人员,缴纳工伤保 险费,并要求其监理人也进行此项保险。

- 20.3 人身意外伤害险
- 20.3.1 发包人应在整个施工期间为其现场机构雇用的全部人员,投保人身意外伤害险,缴纳保险费,并要求其监理人也进行此项保险。
- 20.3.2 承包人应在整个施工期间为其现场<mark>机构</mark>雇用的全部人员,投保人身意外伤害险,缴纳保险费,并要求其分包人也进行此项保险。
 - 20.4 第三者责任险
- 20.4.1 第三者责任系指在保险期内,对因工程意外事故造成的、依法应由被保险人负责的工地上及毗邻地区的第三者人身伤亡、疾病或财产损失(本工程除外),以及被保险人因此而支付的诉讼费用和事先经保险人书面同意支付的其他费用等赔偿责任。
- 20. 4. 2 在缺陷责任期终止证书颁发前,承包人应以承包人和发包人的共同名义,投保第 20. 4. 1 项约定的第三者责任险,其保险费率、保险金额等有关内容在专用合同条款中约定。
 - 20.5 其他保险

除专用合同条款另有约定外,承包人应为其施工设备、进场的材料和工程设备等办理保险。

- 20.6 对各项保险的一般要求
- 20.6.1 保险凭证

承包人应在专用合同条款约定的期限内向发包人提交各项保险生效的证据和保险单备份,保险单必须与专用合同条款约定的条件保持一致。

20.6.2 保险合同条款的变动

承包人需要变动保险合同条款时,应事先征得发包人同意,并通知监理人。保险人作出 变动的,承包人应在收到保险人通知后立即通知发包人和监理人。

20.6.3 持续保险

承包人应与保险人保持联系, 使保险人能够随时了解工程实施中的变动, 并确保按保险

合同条款要求持续保险。

20.6.4 保险金不足以补偿损失时,应由承包人和发包人各自负责补偿的范围和金额在专用合同条款中约定。

20.6.5 未按约定投保的补救

- (1)由于负有投保义务的一方当事人未按合同约定办理保险,或未能使保险持续有效的,另一方当事人可代为办理,所需费用由对方当事人承担。
- (2)由于负有投保义务的一方当事人未按合同约定办理某项保险,导致受益人未能得到保险人的赔偿,原应从该项保险得到的保险金应由负有投保义务的一方当事人支付。

20.6.6 报告义务

当保险事故发生时,投保人应按照保险单规定的条件和期限及时向保险人报告。

20.7 风险责任的转移

工程通过合同工程完工验收并移交给发包人后,原由承包人应承担的风险责任,以及保险的责任、权利和义务同时转移给发包人,但承包人在缺陷责任期(工程质量保修期)前造成损失和损坏情形除外。

- 21. 不可抗力
- 21.1 不可抗力的确认
- 21.1.1 不可抗力是指承包人和发包人在订立合同时不可预见,在工程施工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。
- 21.1.2 不可抗力发生后,发包人和承包人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,由监理人按第3.5 款商定或确定。发生争议时,按第24条的约定办理。
 - 21.2 不可抗力的通知
- 21.2.1 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和监理人,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。
- 21.2.2 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和监理人提交中间报告,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。
 - 21.3 不可抗力后果及其处理
 - 21.3.1 不可抗力造成损害的责任

除专用合同条款另有约定外,不可抗力导致的人员伤亡、财产损失、费用增加和(或) 工期延误等后果,由合同双方按以下原则承担:

- (1) 永久工程,包括已运至施工场地的材料和工程设备的损害,以及因工程损害造成的第三者人员伤亡和财产损失由发包人承担;
 - (2) 承包人设备的损坏由承包人承担;
 - (3) 发包人和承包人各自承担其人员伤亡和其他财产损失及其相关费用;
- (4) 承包人的停工损失由承包人承担,但停工期间应监理人要求照管工程和清理、修 复工程的金额由发包人承担;
- (5) 不能按期竣工的,应合理延长工期,承包人不需支付逾期竣工违约金。发包人要求赶工的,承包人应采取赶工措施,赶工费用由发包人承担。
 - 21.3.2 延迟履行期间发生的不可抗力

合同一方当事人延迟履行,在延迟履行<mark>期间发生不</mark>可抗力的,不免除其责任。

21.3.3 避免和减少不可抗力损失

不可抗力发生后,发包人和承包人均<mark>应采取措施尽量避</mark>免和减少损失的扩大,任何一方 没有采取有效措施导致损失扩大的,应<mark>对扩大的损失承担责任</mark>。

21.3.4 因不可抗力解除合同

合同一方当事人因不可抗力不能履行合同的,应当及时通知对方解除合同。合同解除后,承包人应按照第 22. 2. 5 项约定撤离施工场地。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同,不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用,由发包人承担,因未及时退货造成的损失由责任方承担。合同解除后的付款,参照第 22. 2. 4 项约定,由监理人按第 3. 5 款商定或确定。

- 22. 违约
- 22.1 承包人违约
 - 22.1.1 承包人违约的情形

在履行合同过程中发生的下列情况属承包人违约:

- (1) 承包人违反第 1.8 款或第 4.3 款的约定,私自将合同的全部或部分权利转让给 其他人,或私自将合同的全部或部分义务转移给其他人;
- (2) 承包人违反第 5.3 款或第 6.4 款的约定,未经监理人批准,私自将已按合同约定进入施工场地的施工设备、临时设施或材料撤离施工场地;
 - (3)承包人违反第 5.4 款的约定使用了不合格材料或工程设备,工程质量达不到标

准要求,又拒绝清除不合格工程;

- (4) 承包人未能按合同进度计划及时完成合同约定的工作,已造成或预期造成工期延误;
- (5)承包人在缺陷责任期(工程质量保修期)内,未能对合同工程完工验收鉴定书所列的缺陷清单的内容或缺陷责任期(工程质量保修期)内发生的缺陷进行修复,而又拒绝按监理人指示再进行修补;
 - (6) 承包人无法继续履行或明确表示不履行或实质上已停止履行合同;
 - (7) 承包人不按合同约定履行义务的其它情况。
 - 22.1.2 对承包人违约的处理
- (1) 承包人发生第 22.1.1(6) 目约定的<mark>违约情</mark>况时,发包人可通知承包人立即解除合同,并按有关法律处理。
- (2) 承包人发生除第 22.1.1 (6) 目约定以外的其他违约情况时,监理人可向承包人发出整改通知,要求其在指定的期限内改正。承包人应承担其违约所引起的费用增加和(或)工期延误。
- (3) 经检查证明承包人已采取了<mark>有效措施纠正违约行为,</mark>具备复工条件的,可由监理 人签发复工通知复工。

22.1.3 承包人违约解除合同

监理人发出整改通知 28 天后,承包人仍不纠正违约行为的,发包人可向承包人发出解除合同通知。合同解除后,发包人可派员进驻施工场地,另行组织人员或委托其他承包人施工。发包人因继续完成该工程的需要,有权扣留使用承包人在现场的材料、设备和临时设施。但发包人的这一行动不免除承包人应承担的违约责任,也不影响发包人根据合同约定享有的索赔权利。

- 22.1.4 合同解除后的估价、付款和结清
- (1) 合同解除后,监理人按第 3.5 款商定或确定承包人实际完成工作的价值,以及承包人已提供的材料、施工设备、工程设备和临时工程等的价值。
- (2) 合同解除后,发包人应暂停对承包人的一切付款,查清各项付款和已扣款金额,包括承包人应支付的违约金。
- (3) 合同解除后,发包人应按第23.4款的约定向承包人索赔由于解除合同给发包人造成的损失。
 - (4) 合同双方确认上述往来款项后,出具最终结清付款证书,结清全部合同款项。

(5) 发包人和承包人未能就解除合同后的结清达成一致而形成争议的, 按第 24 条的约定办理。

22.1.5 协议利益的转让

因承包人违约解除合同的,发包人有权要求承包人将其为实施合同而签订的材料和设备 的订货协议或任何服务协议利益转让给发包人,并在解除合同后的14天内,依法办理转让 手续。

22.1.6 紧急情况下无能力或不愿进行抢救

在工程实施期间或缺陷责任期内发生危及工程安全的事件,监理人通知承包人进行抢救,承包人声明无能力或不愿立即执行的,发包人有权雇佣其他人员进行抢救。此类抢救按合同约定属于承包人义务的,由此发生的金额和(或)工期延误由承包人承担。

22.2 发包人违约

22.2.1 发包人违约的情形

在履行合同过程中发生的下列情形,属发包人违约:

- (1) 发包人未能按合同约定支付预<mark>付款或合同价款,</mark>或拖延、拒绝批准付款申请和支付凭证,导致付款延误的;
 - (2) 发包人原因造成停工的:
 - (3) 监理人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示,导致承包人无法复工的;
 - (4) 发包人无法继续履行或明确表示不履行或实质上已停止履行合同的;
 - (5) 发包人不履行合同约定其他义务的。

22.2.2 承包人有权暂停施工

发包人发生除第 22. 2. 1 (4) 目以外的违约情况时,承包人可向发包人发出通知,要求 发包人采取有效措施纠正违约行为。发包人收到承包人通知后的 28 天内仍不履行合同义务, 承包人有权暂停施工,并通知监理人,发包人应承担由此增加的费用和(或)工期延误,并 支付承包人合理利润。

22.2.3 发包人违约解除合同

- (1) 发生第22.2.1(4) 目的违约情况时,承包人可书面通知发包人解除合同。
- (2) 承包人按 22. 2. 2 项暂停施工 28 天后,发包人仍不纠正违约行为的,承包人可向发包人发出解除合同通知。但承包人的这一行动不免除发包人承担的违约责任,也不影响承包人根据合同约定享有的索赔权利。

22.2.4 解除合同后的付款

因发包人违约解除合同的,发包人应在解除合同后 28 天内向承包人支付下列金额,承包人应在此期限内及时向发包人提交要求支付下列金额的有关资料和凭证:

- (1) 合同解除日以前所完成工作的价款;
- (2) 承包人为该工程施工订购并已付款的材料、工程设备和其他物品的金额。发包人付还后,该材料、工程设备和其他物品归发包人所有;
 - (3) 承包人为完成工程所发生的,而发包人未支付的金额;
 - (4) 承包人撤离施工场地以及遣散承包人人员的金额;
 - (5) 由于解除合同应赔偿的承包人损失;
 - (6) 按合同约定在合同解除日前应支付给承包人的其他金额。

发包人应按本项约定支付上述金额并退还质量保证金和履约担保,但有权要求承包人支付应偿还给发包人的各项金额。

22.2.5 解除合同后的承包人撤离

因发包人违约而解除合同后,承包人应<mark>妥善做好已竣</mark>工工程和已购材料、设备的保护和移交工作,按发包人要求将承包人设备和人员撤出施工场地。承包人撤出施工场地应遵守第18.7.1项的约定,发包人应为承包人撤出提供必要条件。

22.3 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。

23. 索赔

23.1 承包人索赔的提出

根据合同约定,承包人认为有权得到追加付款和(或)延长工期的,应按以下程序向发包人提出索赔:

- (1) 承包人应在知道或应当知道索赔事件发生后 28 天内,向监理人递交索赔意向通知书,并说明发生索赔事件的事由。承包人未在前述 28 天内发出索赔意向通知书的,丧失要求追加付款和(或)延长工期的权利;
- (2) 承包人应在发出索赔意向通知书后 28 天内,向监理人正式递交索赔通知书。索赔通知书应详细说明索赔理由以及要求追加的付款金额和(或)延长的工期,并附必要的记录和证明材料;
- (3) 索赔事件具有连续影响的,承包人应按合理时间间隔继续递交延续索赔通知,说明连续影响的实际情况和记录,列出累计的追加付款金额和(或)工期延长天数;

(4)在索赔事件影响结束后的 28 天内,承包人应向监理人递交最终索赔通知书,说明最终要求索赔的追加付款金额和延长的工期,并附必要的记录和证明材料。

23.2 承包人索赔处理程序

- (1) 监理人收到承包人提交的索赔通知书后,应及时审查索赔通知书的内容、查验承包人的记录和证明材料,必要时监理人可要求承包人提交全部原始记录备份。
- (2) 监理人应按第 3.5 款商定或确定追加的付款和(或)延长的工期,并在收到上述索赔通知书或有关索赔的进一步证明材料后的 42 天内,将索赔处理结果答复承包人。
- (3) 承包人接受索赔处理结果的,发包人应在作出索赔处理结果答复后 28 天内完成赔付。承包人不接受索赔处理结果的,按第 24 条的约定办理。

23.3 承包人提出索赔的期限

- 23. 3. 1 承包人按第 17. 5 款的约定<mark>接受了完</mark>工付款证书后,应被认为已无权再提出在合同工程完工证书颁发前所发生的任何索赔。
- 23. 3. 2 承包人按第 17. 6 款的约<mark>定提交的最终</mark>结清申请单中,只限于提出合同工程完工证书颁发后发生的索赔。提出索赔<mark>的期限自接受最终</mark>结清证书时终止。

23.4 发包人的索赔

- 23. 4. 1 发生索赔事件后,监理人应及时书面通知承包人,详细说明发包人有权得到的索赔金额和(或)延长缺陷责任期的细节和依据。发包人提出索赔的期限和要求与第 23. 3 款的约定相同,延长缺陷责任期的通知应在缺陷责任期届满前发出。
- 23. 4. 2 监理人按第 3. 5 款商定或确定发包人从承包人处得到赔付的金额和(或)缺陷责任期的延长期。承包人应付给发包人的金额可从拟支付给承包人的合同价款中扣除,或由承包人以其他方式支付给发包人。
- 23. 4. 3 承包人对监理人按第 23. 4. 1 项发出的索赔书面通知内容持异议时,应在收到书面通知后的 14 天内,将持有异议的书面报告及其证明材料提交监理人。监理人应在收到承包人书面报告后的 14 天内,将异议的处理意见通知承包人,并按第 23. 4. 2 项的约定执行赔付。若承包人不接受监理人的索赔处理意见,可按本合同第 24 条的规定办理。
- 23. 4. 3 承包人对监理人按第 23. 4. 1 项发出的索赔书面通知内容持异议时,应在收到书面通知后的 14 天内,将持有异议的书面报告及其证明材料提交监理人。监理人应在收到承包人书面报告后的 14 天内,将异议的处理意见通知承包人,并按第 23. 4. 2 项的约定执行赔付。若承包人不接受监理人的索赔处理意见,可按本合同第 24 条的规定办理。

24. 争议的解决

24.1 争议的解决方式

发包人和承包人在履行合同中发生争议的,可以友好协商解决或者提请争议评审组评 审。合同当事人友好协商解决不成、不愿提请争议评审或者不接受争议评审组意见的,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。

24.2 友好解决

在提请争议评审、仲裁或者诉讼前,以及在争议评审、仲裁或诉讼过程中,发包人和承包人均可共同努力友好协商解决争议。

24.3 争议评审

- 24. 3. 1 采用争议评审的,发包人和承包人应在开工日后的 28 天内或在争议发生后,协商成立争议评审组。争议评审组由有合同管理和工程实践经验的专家组成。
- 24. 3. 2 合同双方的争议,应首先由申请人向争议评审组提交一份详细的评审申请报告,并附必要的文件、图纸和证明材料,申请人还应将上述报告的备份同时提交给被申请人和监理人。
- 24. 3. 3 被申请人在收到申请人<mark>评审申请报告备份后的 28 天内</mark>,向争议评审组提交一份答辩报告,并附证明材料。被申请人应将答辩报告的备份同时提交给申请人和监理人。
- 24. 3. 4 除专用合同条款另有约定外,争议评审组在收到合同双方报告后的 14 天内,邀请双方代表和有关人员举行调查会,向双方调查争议细节;必要时争议评审组可要求双方进一步提供补充材料。
- 24. 3. 5 除专用合同条款另有约定外,在调查会结束后的 14 天内,争议评审组应在不受任何干扰的情况下进行独立、公正的评审,作出书面评审意见,并说明理由。在争议评审期间,争议双方暂按总监理工程师的确定执行。
- 24.3.6 发包人和承包人接受评审意见的,由监理人根据评审意见拟定执行协议,经争议双方签字后作为合同的补充文件,并遵照执行。
- 24. 3. 7 发包人或承包人不接受评审意见,并要求提交仲裁或提起诉讼的,应在收到评审意见后的 14 天内将仲裁或起诉意向书面通知另一方,并抄送监理人,但在仲裁或诉讼结束前应暂按总监理工程师的确定执行。

24.4 仲裁

24.4.1 若合同双方商定直接向仲裁机构申请仲裁,应签订仲裁协议并约定仲裁机

构。

24. 4. 2 若合同双方未能达成仲裁协议,则本合同的仲裁条款无效,任一方均有权向人民法院提起诉讼。

第2节 专用合同条款

前言

专用合同条款中的各条款是补充和修改通用合同条款中条款号相同的条款或当需要时增加新的条款,两者应对照阅读。一旦出现矛盾或不一致,则以专用合同条款为准,通用合同条款中未补充和修改的部分仍有效。

1. 一般约定

1.1 词语定义

- 1.1.2 合同当事人和人员
- 1.1.2.2 发包人: 轮台县林业和草原局
- 1.1.2.3 承包人: (签约后填入承包人名称)。
- 1.1.2.6 监理人: (签约后填入监理人名称)。
- 1.1.3.4 单位工程:

本合同为其他相关标段施工提供必要的条件与配合;临时工程及辅助工程等;同时按发包人的指示接收并完成由其它承包人施工且与本合同工程密切相关的其它合同工程遗留工作(若有);本合同范围内所有工程项目验收移交前的运行和维护等。

- 1.1.3.10 永久占地: 指实施合同工程需永久占用的土地。
- 1.1.3.11 临时占地: 指实施合同工程需临时占用的土地。
- 1.1.4 日期
- 1.1.4.5 缺陷责任期(工程质量保修期): 365 天,包括根据第19.3 款约定所作的延长。

1.7 联络

1.7.2 来往函件均应按技术标准和要求(合同技术条款)约定的期限送达 <u>工地监理人</u> 处。

2. 发包人义务

2.3 提供施工场地

2.3.2 发包人提供的施工场地范围为:工程用地范围。

2.3.3 承包人自行勘察的施工场地范围为: 监理人批准的施工组织设计中的施工用地。

2.8 其他义务

(根据发包人的合同管理要求补充)

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

- 3.1.1 监理人须根据发包人事先批准的权利范围行使权利,发包人批准的权利范围:
 - (1) 按第 4.3 款约定, 批准工程的分包;
- (2) 按第11.3款约定,确定延长完工期限;
- (3) 按第 15.6 款约定,批准暂列金的使用;
- (4) 超过发包人授权范围之外作出的任何与经济有关的决定;
- (5) 超出发包人与监理人签定的《监理合同》中有关规定的。

尽管有以上约定,但当监理人认为出现了危及生命、工程或毗邻财产等安全的紧急事件时,在不免除合同约定的承包人责任的情况下,监理人可以指示承包人实施为消除或减少这种危险所必须进行的工作,即使没有发包人的事先批准,承包人也应立即遵照执行。监理人应按第 15 条约定增加相应的费用,并通知发包人。

本款增加 3.1.4:

3.1.4 承包人违反质量、安全管理法规、规程、规定和发包人及其质量、安全主管部门 颁发的与本合同有关的质量、安全管理文件、规定和标准,监理人有权对其采取立即制止、 书面警告、经济处罚、返工返修和停工整顿等措施。

4. 承包人

4.1 承包人的一般义务

本款补充:

- (1) 承包人须按监理人指示负责拆除、清理已征用土地上原有设施,所需费用包括在《工程量清单》的报价中,拆除后的设备移交发包人,并运送至监理或发包人指定的地点,发包人不另行支付该项费用。
- (2) 由发包人提供的和由承包人修建的临时设施,在工程完工后,承包人应按监理人的指示拆除及清理或移交给发包人。拆除、清理费用发包人不另行支付。
- (3) 承包人应按监理人的指示为其他承包人(除本标段以外的其它标段的承包人)工作 提供必要的配合,包括清理、移交工作面等,并对设备进行保护。因本标承包人原因导致其 他承包人的设备损坏,由本标承包人负责赔偿。对布置有其他承包人设备的工作面的验收应

通知相关监理人到场参加,经监理人会签后方可进行下一道工序的施工。承包人应充分考虑 这种配合对施工进度的影响及承担相关费用,发包人不另行支付这种配合和保护所发生的费 用。

- (4) 承包人应与其他承包人和供货厂(商)就图纸、样板、尺寸及其他资料互通信息,以 保证施工和安装的顺利进行。
- (5) 承包人应主动接受公安、环保、水保、地方劳动、技术监督、计量管理等部门的监督管理;依照有关政策法规开展的对其使用的各项仪器设备检验、检查、登记和发证工作,如压力容器和特种设备的安装检验与定期检验等,费用由承包人承担,发包人不另行支付这种配合和保护所发生的费用。
- (6) 承包人应在施工期内,在整个施工区<mark>域内</mark>设有维稳及疫情防护、安全保卫人员, 24小时值班,并配备专用维稳及防疫设施等,<mark>费用计</mark>列到施工安全措施中。发包人不另行 支付。
 - (7) 承包人应当依法纳税。
- (8) 承包人工伤保险应按照"新水建管函[2018]68号文(转发《关于开展铁路、公路、水运、水利能源、机场工程建设项目参加工伤保险工作的通知》的通知"执行,费用包含在《工程量清单》相应项目的工程单价或总价中,发包人不另行支付"。
- (9) 在疫情期间,施工单位<mark>应按规定做好相应的防疫措施,其</mark>费用包含在安全文明施工措施费中,发包人不另行支付。

4.2 履约担保

- 4.2.1 履约担保的形式为现金或银行保函,中标人收到中标通知书后,应在签订合同前,将履约担保提交至发包人;工程履约保证金为签约合同价(不含暂列金额)的10%。
- 4.2.2 中标人收到中标通知书后,应在签订合同前,将农民工工资保证金存入或汇入发包人指定的银行帐户,由收款人根据银行进帐单给中标人出具收款收据。
- 4.2.3 工程履约保证金和农民工工资保证金自合同生效日起至颁发移交证书后28天内 一直有效,在其有效期结束后14天内,经发包人确认无异议后无利息退还给承包人。

4.3 分包

本工程不允许分包,承包人擅自转包、分包,发包人有权解除合同,由承包人支付签约合同价 10%的违约金,并按签约合同价的 10%赔偿发包人的其他经济损失。

4.5 承包人项目经理

4.5.5 承包人应按合同文件派驻项目经理。更换项目经理,应事先征得发包人和监理人

同意。未经发包人同意,在本合同施工期内擅自更换项目经理的,由承包人向发包人支付20万元的违约金。承包人指派的项目经理和项目技术负责人不得同时离开工地,并要求项目经理和技术负责人每月在工地时间均不得少于22天,每差一天,由承包人向发包人支付签约合同价万分之一的违约金。项目经理和项目技术负责人离开工地需经监理人同意和发包人批准。

4.6 承包人人员的管理

补充增加条款:

- 1、承包人必须按照投标文件中"投入本合同工作的主要人员表"及"投入本合同工作的施工队伍简要情况表"的承诺执行。项目经理、技术负责人、质量负责人、安全负责人、材料员及其他施工人员不得随意更换,且各专业施工人员数量必须符合投标文件中的承诺。否则,视为承包人违约。并满足下列条件:
- (1) 承包人指派的项目技术负责人应具有高级工程师职称(水利水电专业)。项目技术负责人易人,应事先征得发包人和监理人同意。未经发包人同意,在本合同施工期内擅自更换项目技术负责人的,由承包人向发包人支付20万元的违约金。
- (2) 承包人应指派不少于1名具有较丰富经验、经水利行业安全考试合格的专职安全员负责承包人所辖工地的施工安全工作,检查落实安全措施的落实情况、安全措施是否得当及存在的安全隐患是否及时处理,杜绝重大安全事故的发生。并在每月22日前向监理人提交本月安全检查报告。专职安全员的更换应提前14天通知发包人和监理人,并应征得发包人和监理人的同意。
- (3)派驻本工地的安全员、施工员、材料员、质检员、资料员不能兼任其他工程的工作。未经发包人监理人同意,不得更换,如擅自更换,除12.2款下规定的以外,且每月在工地工作时间不得少于22天,每差一天或由承包人按签约合同价的十万分之五向发包人支付违约金。如更换则罚款3万元,并且在现场工作时间不得少于有效施工时间的80%,每差一天罚款800元。

4.11 不利物质条件

4.11.1不利物质条件的范围: 无。

5. 材料和工程设备

5.1 承包人提供的材料和工程设备

增加条款:

1、承包人必须按照投标文件中承诺的"拟投入到本工程的主要施工设备表"足额按期

进场,调出这些设备、仪器时必须征得监理人和发包人同意。

2、承包人必须按照投标文件中承诺的"拟投入到本工程的主要施工设备表"的设备不能满足现场施工的设备要求时,必须按监理人审定的设备和数量足额到场。

承包人违反上述约定的,按签约合同价的千分之一向发包人支付违约金。

- 3、承包人违反上述约定严重影响工期时, 按以下原则处理:
- (1) 耽误工期的应由承包人增补部分设备,为赶工期所增加的设备而发生的各项费用 应由承包人自行负担。
- (2) 如果承包人现场试验设备不能满足质检要求,发包人有权将质检试样委托有资质的质检单位质检,费用从合同结算中扣除。
- 4、合同单价中的混凝土配合比,在施工期间材料用量调整的风险由承包人承担,发包 人不予补差。
- 6. 施工设备和临时设施
- 6.2 发包人提供的施工设备和临时设施
 - (1) 发包人不提供任何施工设备。
 - (2) 发包人提供的临时设施: ____无__。
- 8. 测量放线

8.1 施工控制网

- 8.1.1施工控制网:全部工程施工控制网由承包人进行测设,测设完成后同时移交发包人,并由承包人负责管理及维护。移交后施工控制网点丢失或损坏的,承包人应及时修复并免费承担施工控制网点的修复费用;丢失或损坏严重的承包人必须进行测设修复,发包人不为此支付任何费用。
- 9. 施工安全、治安保卫和环境保护
- 9.1 发包人的施工安全责任
 - 9.1.4发包人提供 招标文件的 资料, 其余资料由承包人负责收集。
- 9.2 承包人的施工安全责任
 - 9.2.12下列工程应编制专项施工方案: 国家及行业规定。
- 9.7 文明工地
 - 9.7.1本合同文明工地的约定: _发包人制定施工安全文明生产的有关规定。

10. 进度计划

序号	项目名称	开工时间	完工时间

10.1 合同进度计划

承包人应按《技术条款》规定的内容和期限以及监理人的指示,编制施工总进度计划报送监理人审批。监理人应在《技术条款》规定的期限内批复承包人。经监理人批准的施工总进度计划(称合同进度计划),作为控制本合同工程进度的依据,并据此编制季和月进度计划报送监理人审批。在施工总进度计划批准前,应按签订协议书时商定的进度计划和监理人的指示控制工程进展。承包人施工前 28 日,承包人报送施工组织设计和总进度计划,并制定关键工程项目的控制性工期。承包人承诺:若是由承包人的原因造成总进度工期延误,情节严重者,除按合同中违约的条款处置外,并没收全部履约保证金。

10.2 合同进度计划的修订

删除通用条款内容,修订为:

- (1)不论何种原因发生工程的实际进度与第10.1款所述的合同进度计划不符时,承包人应按监理人的指示在14天内提交一份修订的进度计划报送监理人审批,监理人应在收到该进度计划后的14天内批复承包人。批准后的修订进度计划作为合同进度计划的补充文件。
- (2)不论何种原因造成施工进度计划拖后,承包人均应按监理人的指示,采取有效措施 赶上进度。承包人应在向监理人报送修订进度计划的同时,编制一份赶工措施报告报送监理 人审批,赶工措施应以保证工程按期完工为前提调整和修改进度计划。由于发包人原因造成 施工进度拖后,应按第11.3款的规定办理;由于承包人原因造成施工进度拖后,应按第11.5 款的规定办理。

10.3 单位工程进度计划

增加条款:

承包人应按监理人要求报送施工进度计划。若承包人报送的进度计划监理人认为需进行

调整时,承包人必须按照监理人的意见进行调整并重新报送(包括电子版)。

11. 开工和竣工(完工)

11.1 开工

监理人应在规定的开工时间前向承包人发出开工通知。监理人在发出开工通知前应获得发包人同意。工期自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起计算。承包人应在开工日期后尽快施工。

承包人应按第10.1 款约定的合同进度计划,向监理人提交工程开工报审表,经监理人审批后执行。开工报审表应详细说明按合同进度计划正常施工所需的施工道路、临时设施、材料设备、施工人员等施工组织措施的落实情况以及工程的进度安排。

11.3 发包人的工期延误

增加条款:

1、监理人未按合同规定的期限发出开工通知或发包人未能按合同规定向承包人提供开工的必要条件,承包人有权提出延长工期的要求。监理人应在收到承包人的要求后立即与发包人和承包人共同协商补救办法,由此增加的费用和工期延误责任由发包人承担。若因承包人原因造成延期开工,则按 3000 元/天支付违约金。若因发包人原因造成延期开工或渠道停水期发生调整,承包人自行调整施工计划,完工日期不作调整,不再增加任何费用。

2、承包人要求延长工期的处理

- (1) 若发生第11. 3款所列的事件时,承包人应立即通知发包人和监理人,并在发出该通知后的14天内,向监理人提交一份细节报告,详细说明发生该事件的情节和对工期的影响程度,并按第10. 2款的规定修订进度计划和编制赶工措施报告报送监理人审批。若发包人要求修订的进度计划仍应保证工程按期完工,则应由发包人承担由于采取赶工措施所增加的费用。
- (2) 若事件的持续时间较长或事件影响工期较长,当承包人采取了赶工措施而无法实现工程按期完工时,除应按上述第(1) 项规定的程序办理外,承包人应在事件结束后的14天内,提交一份补充细节报告,详细说明要求延长工期的理由,并修订进度计划。此时发包人除按上述第(1) 项规定承担赶工费用外,还应按以下第(3) 项规定的程序批准给予承包人延长工期的母天数。
- (3) 监理人应及时调查核实上述第(1)和(2)项中承包人提交的细节报告和补充细节报告,并在审批修订进度计划的同时,与发包人和承包人协商确定延长工期的合理天数和补偿费用的合理额度,并通知承包人。

11.4 异常恶劣的气候条件

- 11.4.3本合同工程界定异常恶劣气候条件的范围为:
- (1) 日降雨量大于 15 mm的雨日超过 10 天;
- (2) 风速大于 24 m/s 的 级以上台风灾害。
- (3) 日气温超过 _43_℃的高温大于__10_ 天;
- (4) 日气温低于 <u>-30</u> ℃的严寒大于<u>10</u> 天;
- (5) 造成工程损坏的冰雹和大雪灾害: 承包人充分考虑;
- (6) 其它异常恶劣气候灾害:除工程保险规定以外的,承包人充分考虑。

11.5 承包人的工期延误

增加条款:

1、承包人在接到开工通知后14天内未按进度计划要求及时进点组织施工,监理人可通知承包人在接到通知后7天内编制一份赶工措施报告报送监理人审批。赶工措施报告应详细说明不能及时进点的原因和赶工办法,由此增加的费用和工期延误责任由承包人承担。

2、由于承包人原因未能按控制性节点合同要求的完工日期完工,承包人应按第10.2款(2) 项的规定采取赶工措施赶上进度。若采取赶工措施后仍未能按合同规定的完工日期完工,承包人除自行承担采取赶工措施所增加的费用外,还应支付逾期完工违约金。若承包人的工期延误构成违约时,应按第22.1条的规定办理。逾期完工违约金为10天以内1万元/天,10天以上2万元/天,但全部逾期完工违约金的总限额为:不超过签约合同价的 10%,具体逾期完工违约控制性节点的确定见第7章技术条款1.1.10项"施工进度计划"。若承包人工期的拖延将承担给工程带来一切损失的责任。

12. 暂停施工

12.1 承包人暂停施工的责任

(5) 承包人承担暂停施工责任的其它情形: 合同范围内的。

12.2 发包人暂停施工的责任

(3) 发包人承担暂停施工责任的其它情形: __无____。

13. 工程质量

13.4 监理人的质量检查

补充:招标人规定的监理工作所需的检测试验和检验项目费用由发包人承担。

13.7 质量评定

13.7.4 重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程质量评定的约定: 合格率100%。

13.7.7 质量标准: 合格。

13.8 质量事故处理

13.8.4 工程竣工验收时,发包人向竣工验收委员会汇报并提交历次质量缺陷处理的备案资料。

14. 试验和检验

14.1 材料、工程设备和工程的试验和检验

14.1.1 本条款修改为:

承包人负责采购的材料和工程设备,应由承包人会同监理人进行检验和交货验收,验收时间应同时查验材质证明和产品合格证书。承包人还应按本合同《技术条款》的规定进行材料的抽样检验和工程设备的检验测试,并将检验结果提交监理人,其所需费用由承包人承担。监理人应按合同规定参加交货验收,承包人应为监理人进行交货验收的监督检查提供一切方便。监理人参加交货验收不免除承包人在检验和交货验收中应负的责任。

承包人应按合同约定对材料、工程设备、工程实体进行试验、检验,并为监理人对材料、工程设备和工程实体的质量检查提供必要的试验资料和原始记录。按合同约定应由监理人与 承包人共同进行试验和检验的,由承包人负责提供必要的试验资料和原始记录。

14.1.2 本条款修改为:

对合同规定的材料和工程设备,应由监理人与承包人按商定的时间和地点共同进行检查和检验。监理人未按商定的时间派员参加试验和检验的,除监理人另有指示外,承包人可自行试验和检验,并应立即将试验和检验结果报送监理人,监理人应签字确认。监理人应在事后确认承包人提交的检查或检验结果,若监理人对承包人自行检查和检验的结果有疑问时,可按第14.1款的规定进行抽样检验。检验结果证明该材料或工程设备质量不符合合同要求,则应由承包人承担抽样检验的费用和工期延误责任;检验结果证明该材料或工程设备质量符合合同要求,则应由发包人承担事后的抽样检验费用和工期延误责任。

14.1.3 本条款修改为:

监理人对承包人的试验和检验结果有疑问的,监理人有权委托有相应资质的质量检测机构重新试验或检验,承包人应为质量检测机构取样提供方便。重新试验和检验的结果证明该项材料、工程设备或工程实体的质量不符合合同要求的,由此增加的费用和(或)工期延误由承包人承担;重新试验和检验结果证明该项材料、工程设备和工程实体的质量符合合同要求的,由发包人承担由此增加的费用和(或)工期延误,并支付承包人合理利润。

14.1.4 本条款修改为:

承包人应按相关规定和标准对水泥、掺合料、外加剂、钢材、止水材料、雷诺护垫、格 宾石笼、土工布等原材料与砂石骨料、砂浆、混凝土等中间产品质量进行检验,并报监理人 复核。 增加以下条款内容:

- 14.1.7 承包人未按合同规定对材料和工程设备进行检查和检验,监理人有权指示承包人按合同规定补作检查和检验,承包人应遵照执行,并应承担所需的检查和检验费用和工期延误责任。
- 14.1.8 承包人不按规定完成监理人指示的检查和检验工作,监理人或发包人可以指派自己的人员或委托其他有资质的检验机构或人员进行检查和检验,承包人不得拒绝,并应提供一切方便。由此增加的费用和工期延误责任由承包人承担。
- 14.1.9 发包人和监理人试验检验所需的试件(块)等由承包人提供,承包人还应为实验的取样工作提供便利条件,试件(块)由承包人送达指定的现场实验检测机构进行试验,有关费用已含在合同价中。无论试验检测结果如何,发包人均不再另行支付。

14.2 现场材料试验

删除通用合同条款 14.2 的全文, 并代之以:

承包人应在工地设立实验室或者委托具<mark>有水利检测</mark>资质的单位,负责工地所有材料的试验和检测。费用已包含在工程量清单相应项目中。

15. 变更

15.1 变更的范围和内容

(6)增加或减少合同中关键项目的工程量单价调整方式,增加项目按专用条款15.4原则计算单价,工程量清单中已有的项目工程量增加或减少,按合同单价执行。

15.3 变更程序

15.3.2 变更估价

本款(1)项增加:承包人未在规定时间内向监理人提交变更报价书,则监理人认为承包人放弃报价的权利;监理人或发包人可根据承包人提供的有关资料,书面通知承包人是否调整。

15.4 变更的估价原则

删除通用合同条款 15.4.3 的全文,并代之以:若发生本合同外新增项目且《工程量清单》中无类似项目单价可供参考时,承包人按投标报价或修正报价的单价的编制原则、方法及按承包人投标时的人工和材料、施工机械台时定额,工效水平,取费标准、下浮比例等,参考水利部水利工程预算定额或行业定额编制新增单价,报监理人审核,发包人批准后作为工程量结算单价,但最终经有关审计部门审定。

15.6 暂列金额

暂列金额主要用于设计变更、暂估价项目、奖励金、材差和其他不可预见因素所引起的 工程费用的增加,由发包人按有关规定和审查程序,根据工程实际情况进行支配。

15.8 暂估价

15.8.1(1) 发包人和承包人组织招标的暂估价项目: 详见工程量清单;

16. 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整

不调整。

17. 计量与支付

17.1 计量

增加条款17.1.6本工程施工开挖前的原始地形测量、中间测量(包括岩土分界等)和完工测量,在施工图规定的范围内,应由承包人、监理人和发包人进行联合测量。测量成果经监理人复核后报发包人确认,作为最终计量的依据。建筑物工程量施工前应由承包人、监理人和发包人进行计算确定后,作为最终计量的依据。

17.2 预付款

预付款 30%。

17.3 工程进度付款

删去通用合同条款本款全文,并代之以:

17.3.2 月进度付款申请

承包人在按监理人规定的格式提交月进度付款申请单和完成工程量(包括零星工作项目)月报表时,应同时提交该申请单和报表(以光盘或 U 盘为介质,存储格式:文档用 Word,表格用 Excel,网络进度图用 P3,图纸用 CAD 版)的电子文档。

承包人应在每月 25 日前按监理人规定的格式提交月进度付款申请单(一式 8 份),该申请单应包括以下内容:

- (1) 已完成的本合同《工程量清单》中的工程项目及其它项目的应付金额。
- (2) 经监理人签认的当月零星工作项目支付凭证标明的应付金额。
- (3) 根据专用条款第16条规定的价格调整金额。
- (4) 根据合同规定承包人应有权得到的其它金额。
- (5) 扣除按专用条款第17.4条规定的应由发包人扣留的质量保证金金额。
- (6) 扣除按专用条款第17.2条规定应由发包人扣还的工程预付款。

- (7) 扣除按合同规定应由承包人支付给发包人的其它金额(含违约金)。
- 17.3.3 进度付款证书和支付时间

增加:

最终付款方式以甲方签订合同为准。

每次月进度款支付必须满足合同条款的要求,并提交付款发票。

17.4 质量保证金

17.4.1 扣留的质量保证金总额为结算审核总价的 / %。

17.5 竣工(完工)结算

17.5.1 竣工(完工)付款申请单

- (1) 承包人应提交完工付款申请单一式 8_份。
- (2) 承包人应为竣工结算编制提供的资料竣工结算书、竣工图纸、设计变更(含审定的变更单价)、工程签证、工程量计算书、原始地面测量高程资料(含 CAD 图)、其他工程结算规定要求的竣工资料等。

17.6 最终结清

(1) 承包人应提交最终结清申请单一式 8 份

17.7 竣工财务决算

承包人应为竣工财务结算编制提供的资料按水利工程竣工财务决算办法执行 。

18. 竣工验收(验收)

18.1 验收工作分类

本工程法人验收包括: <u>分部工程验收、单位工程验收;</u>政府验收包括: <u>阶段验收、专项验收、竣工验收</u>。

水利工程验收规定、规范包括:《水利水电建设项目验收管理规定》(水利部 30 号令)、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)

19. 缺陷责任与保修责任

19.1 缺陷责任制(工程质量保修期)的起算时间

本工程缺陷责任期(工程质量保修期)计算如下:在合同工程完工证书中载明时间起 计算。

19.7 保修责任

删去通用合同条款本条全文,并代之以:

19.7.1 本工程保修期内,承包人应负责未移交的工程和工程设备的全部日常维护和缺

陷修复工作,对已移交发包人使用的工程和工程设备,则应由发包人负责日常维护工作,但 承包人应按合同完工证书中所列的缺陷修复清单进行修复,直至经监理人检验合格为止。

19.7.2 发包人在保修期内使用工程和工程设备过程中,发现新的缺陷和损坏或原修复的缺陷部位或部件又遭损坏,则承包人应按监理人的指示负责修复,直至经监理人检验合格为止。监理人应会同发包人和承包人共同进行查验,若经查验确属由于承包人施工中隐存的或其他由于承包人责任造成的缺陷或损坏,应由承包人承担修复费用;若经查验确属发包人使用不当或其他由于发包人责任造成的缺陷或损坏,则应由发包人承担修复费用。

20. 保险

20.1 工程保险

建筑工程一切险(或)安装工程一切险投保人: 由承包人以发包人和承包人共同名义投保。

投保内容:建筑安装工程一切险、第三者责任险;

保险金额、保险费率和保险期限:按保险合同确定。

20.5 其它保险

需要投保的其它内容:<u>承包人对施工人员、施工设备、进场的材料和工程设备运输等</u>办理保险,保费含在合同单价中。

安全生产责任险由投标人按<u>国家安全生产法要求进行投保,费用包含在总价中,发包人</u> 不另行支付。

保险金额、保险费率和保险期限: 由承包人保险合同确定 。

20.6 对各项保险的一般要求

20.6.1 保险凭证

承包人提交的保险凭证的期限:<u>承包人应在开工后的7日内向发包人提交各项保险生效的证据和保险单副本。</u>

保险条件: _国家和行业要求 。

20.6.4 保险金不足的补偿

承包人负责补偿的范围与金额: 承包人对出险理赔漏报的范围和金额。

发包人负责补偿的范围与金额:工程恢复保费范围外需增加的金额。

24. 争议的解决

24.1 争议的解决方式

合同当事人友好协商解决不成、不愿提出争议评审或不接受争议评审组意见的,约定合

同争议解决方式: <u>向工程所在地的人民法院提起诉讼。</u> 增加条款:

25. 农民工工资

承包人要根据国家和省有关法律、法规、规定,以及(人社部发[2021]65号)工程建设领域农民工工资保证金规定、关于认真贯彻执行《新疆维吾尔自治区建设领域农民工工资支付管理办法》、新水办建管[2019]17号文《关于进一步做好水利工程建设领域农民工工资支付工作的通知》、新治欠办发[2022]3号文《新疆维吾尔自治区根治拖欠农民工工资工作领导小组办公室文件》和《新疆维吾尔自治区农民工工资保证金管理暂行办法》的办法、相关民工工资保证金管理实施细则的通知加强管理:

- 1、在同等条件下应优先考虑当地民工,并<mark>按规</mark>定与民工签定劳务合同,方可用工,并 报发包人备案;
 - 2、承包人负责管理民工,保障民工的合法权益;
- 3、工资标准不得低于国家、省及《最<mark>低工资规定》</mark>的有关规定,按月以现金支付民工工资,工资发放表必须由民工本人签名(身份证号);
 - 4、申请拨付工程款时,同时报送民工工资发放表;
- 5、对于恶意拖欠、克扣民工工<mark>资的行为,一经查实,发包人</mark>可视情节轻重每次要求承包人支付10万元的违约金。
- 6、每年12月工程进度结算款时,承包人必须提交当年民工工资已发放完的证明文件(民工工资发放表),并对其真实性负责。一旦发生上访性事件,发包人有权直接支付民工工资,费用从工程进度款中扣除,并每发生一次处以20万元罚款。如有解决问题发生的费用由承包人承担,在工程结算中扣除。一旦发生上访性事件,发包人所发生的全部支付除在工程结算中扣除外,并以同样的金额作为处罚金在履约保证金中扣除。

第3节 合同附件格式

合同协议书

(发包人名称,以下简称"发包人")为实施_____(项目名称),已接受____(承包人名称,以下简称"承包人")___对(项目名称)__(标段名称)的投标,并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

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)技术标准和要求(合同技术条款);	
(6)图纸;	
(7)已标价工程量清单;	
(8) 其它合同文件。	
2. 上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之	处,以合同约定次序在先者为准。
3. 签约合同价: 人民币(大写)元(Y元)。	
4. 承包人项目经理:。	
5. 工程质量符合标准。	
6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺	<mark>陷修</mark> 复。
7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包	人支付合同价款。
8. 承包人承诺执行监理人开工通知,计划工期为天	Ž.
9. 本协议书一式 份,合同双方各执份。	
10. 合同未尽事宜,双方 <mark>另行签订补充协议</mark> 。补充协议	以是合同的组成部 <mark>分。</mark>
发 包 人:	承 包 人:
(盖单位章)	(盖单位章)
法定代表人:	法定代表人:
(或委托代理人)(签名)	(或委托代理人) (签名)
地 址:	地 址:
电 话:	电话:
邮政编码:	邮政编码:
开户银行:	开户银行:
帐 号:	帐 号:
日 期:	日 期:

第四部分 技术规范

- 1.1、本工程技术部分准、技术要求必须符合国家和地方现行相关质量评定标准和施工技术规范、工程量清单及答疑要求。
 - 1.2、本工程的材料检验和质量、工艺试验按国家、地方现行相关规定执行。

1.3、退化草原修复

在不破坏或尽量少破坏草原自然植被的前提下,采用一定的生物、生态及工程技术措施, 遵循生态学原理和生态系统内在机制,使受损的草原生态系统实现近自然恢复。

退化草原修复项目区位于草湖乡, 任务总面积 5700亩。

分析项目区水分、土壤、气象和生物条件资源, 针对草原退化类型、程度及原因诊断, 选择不同退化程度草原生态修复技术模式。因地制宜, 采用生境改善和生物治理等措施, 生态补水、免耕补播乡土草种或其它优质牧草种子等修复措施。

退化草原修复区域:扬水泵站1座,输水管道2500m。

退化草原修复任务总面积 5700 亩,根<mark>据项目区实地</mark>情况,对项目区采取的修复措施为 生态补水、免耕补播乡土草种或其它优质**牧**草种子等。

(1) 生态补水

通过采取渠系疏浚、简易挡水坝等工程措施,有效扩大过水面积,逆转退化趋势,进一步修复区域生态系统。补水总面积 5700 亩,在干渠设置扬水泵站 1 座,铺设 DE300PE 管 (0.4MPa) 输水管道 2500m,满足项目区灌溉。

(2) 免耕补播

洪水淤灌条件下,选择草种稀少、地表植被盖度极低,大面积裸露的地表在风沙作用下,有明显沙化倾向。经过踏查此区域达到近万亩,根据本次项目资金计划安排,由施工作业单位选择 2000 亩补播作业区。

在尽量不破坏原地表植被的情况下,进行划破草皮播种。播种方式为撒播,补播草种选择耐旱耐盐碱的优质牧草草种。选择适宜的乡土草种(如黄花苜蓿、罗布麻、骆驼刺、甘草等),营造草地景观。严格杜绝不可食牧草及有毒有害植物。免耕补播乡土草种或其它牧草 种子可以就近从乡镇村组收购,也可以外购获得。

种子处理:搅拌器破除休眠,温水处理、赤霉素等材料化学处理, 机械清选去杂。

在春季墒情较好或秋冬季节洪水来临等适宜时期进行。草原修复可因地制宜采用松土补播、免耕补播或飞播等措施,种子选择以荒漠草原类型的乡土物种为主,慎用外来种和跨气候带引种,播种深度应根据种子的千粒重、土壤含水量、土壤质地等因素确定。

草原改良灌溉工程	
----------	--

1	扬水工程		
1.1	集水坑土方开挖(Ⅱ类土)		1000.00
1.2	集水坑两布一膜	m2	200.00
1.3	卧式离心泵(Q=995m3//h H=11m W=45kw)	台	1.00
1.4	120kw 柴油发电机	台	1.00
1.5	DE300PE 管(0.4MPa)	m	2500.00
1.6	管沟土方开挖(Ⅱ类土)	m3	4345.00
1.7	管沟土方回填	m3	4345.00
1.8	C25 砼镇墩		33. 75
1.9	浆砌石防冲池		30. 47
1.10	模板制安		118. 13
2	退化草原改良		5700
2. 1	灌溉工程		
2.2	播种		
2. 2. 1	播种工程(带状浅耕播种作业0.15台班/亩)		2000
2. 2. 2	草种(黄花苜蓿、罗布麻、骆驼刺、燕麦、甘草 等乡土草种 1.5kg/亩)	kg	3000

退化草原修复地块汇总表

序号	乡镇 (林场)	村 (林班)	小班号	小班面积(亩)	修复方式
1	轮台县县直属	0800	00695	2694.0	灌溉
2	轮台县县直属	0080	00695	1198. 2	灌溉
3	轮台县县直属	0080	00695	1163. 5	灌溉、撒播草种
4	轮台县县直属	0800	00695	471.7	灌溉、撒播草种
5	轮台县县直属	0080	00695	364.8	灌溉、撒播草种

第五部分 图纸和技术资料

- 1.1、招标人将提供给每个投标人一份本工程工程量清单,作为招标文件附件。
- 1.2、招标人如有工程量清单变更等其他技术资料也将给各投标人提供一份。

第六部分 工程量清单

(另附)

第七部分 投标文件格式

正/副本

投标文件格

(项目名称)	项目招标

投标文件

投标	人:	(盖单位章)
法定	代表人或其委托代理人:	 (签字)

年 月 日

商务标目录

商务标内容

- 1、投标承诺书(一)
- 2、法定代表人身份证明书
- 3、法定代表人授权委托书
- 4、投标人概况
- 5、施工企业近三年(2022年02月-至今)完成的类似业绩情况表(附相关证明材料复印件并加盖公章);
 - 6、项目负责人简历
 - 7、项目管理人员
 - 8、上一年度(2024年度)财务审计报告(或年度会计报表)
 - 9、投标单位(供应商)反商业贿赂承诺
 - 10、中小企业声明函
 - 11、监狱企业的证明文件(若有)
 - 12、残疾人福利性单位声明函(若有)
 - 13、其他相关资质证明材料。注:投标人认为需要提供的其他资料。



一、投标承诺书(一)

招标人: _____

1、根据已收到的工程的招标文件,我单位经考察现场和研究贵方的招标文
件后,将接受该工程招标文件中各条款内容并且以经济部分中所报投标价格承包本招标范围
内的工程。
2、如果我方中标,非业主原因,我方保证将在下列日期内组织施工。
3、如果我方中标,非业主原因,我方保证 <mark>将按</mark> 下列质量等级完成本工程。
质量等级:
4、如果我方中标,我方将按招标文件规 <mark>定的时间</mark> 内签订承包合同。如果我方违约,除
投标保证金外,我方还将以中标价% <mark>作为赔偿金,</mark> 同时贵方有权终止我方中标并选择
其它中标人。
5、贵方的招标文件、中标通知书、 <mark>我方的投标文件将构</mark> 成约束双方的合同一部分。
6、如果我方未中标,贵方没有 <mark>必要对我方做出任何解释和说</mark> 明,我方将充分尊重和理
解贵方的选择。
7、投标有效期 <u>90</u> 天
投标人: (盖章)
法定代表人
中等等集可
或委托代理人: (盖章)
日期 : 年月日

(二) 不参与围标串标承诺书

- 一、本人作为经授权投标人代表,清楚知晓我单位本项目投标活动,对以下事项作出承诺:
- 二、我单位和我本人遵循公开、公平、公正、诚实守信的原则,依法依规参与本项目 竞标。
 - 三、我单位和我本人在本项目招投标活动中,未参与围标串标。

四、我单位如被查实在本项目招标投标活动中存在《新疆维吾尔自治区房屋建筑和市 政基础设施工程串通投标和弄虚作假行为认定查处办法(试行)》所列围标串标行为的, 递交投标文件行为作为实施串通投标违法行为的关键环节,本人承担直接责任人员法律责 任,接受相应行政处罚和失信惩戒。

《不参与围标串标承诺书》签署页

项目名称: 标段编号:

开标时间: 年 月 日

序号	投标单位名称	投标单位代表签名并加盖单位公章
1		
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

二、法定代表人身份证明书

企业名称:_			
企业类型:_			
地 址:_			
营业期限:_			
成立时间:_			
姓名:	性别:	年龄:	职务:
系	(投标人名称)	的法定代表人。	
附: 法定代表	表人身份证正反面。		
T			
特此证明。			
	里 等		
		投标人:	(盖章)
		日 期:年_	月日

三、法定代表人授权委托书

本授权委托书声明:我	(姓名)系	(投标人名称) 的法定
代表人,现授权委托		
为我公司代理人,以本公司的名义参加_		
程的投标活动。代理人签署的投标文件和		
处理与之有关的一切事物,我均予以承认	人。	
委托期限:		
代理人:性别:	年龄:	
单 位:	职务:	
代理人无转委权。特此委托。		
附: 法定代表人及授权委托人身份证正见	反 <mark>面</mark>	
投板	示人: (盖章)	
法定代	大表人: (盖章)	
·····································	泛托人: (签字)	

日期: _____年___月___日

四、中小企业声明函

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》的通知》(财库〔2020〕46号〕的规定,本公司(联合体)参加<u>(单位名称)</u>的<u>(项目名称)</u>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:

2. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)</u>;承建(承接)企业为<u>(企业名称)</u>,从业人员_____人,营业收入为____万元,资产总额为____万元,属于<u>(中型</u>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。

企业名称(盖章): 日期:

- 1、投标人提供的中小企业声明函与实际情况不符的,视为投标人提供虚假材料投标,投标无效。
- **2、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库〔2020〕46 号)规定**,中标、成交供应商享受中小企业扶持政策的,采购代理机构将随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。
- 3、财库〔2020〕46号文所称**小微企业**:是指在中华人民共和国境内依法设立,依据国务院批准的中小企业划分标准(工信部联企业[2011]300号)确定的中型企业、小型企业和微型企业,但与大企业的负责人为同一人,或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同中小企业。
- 4、投标人提供《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》、《监狱企业声明函》 的将被视同小微企业,其产品参加本次投标的,享受小微企业同等政策。

中小企业划型标 准规定 工信部联企业 【2011】300 号 原 序号 行业 具体规定 指标 则 中型企业营业收入500万元及以上的 营业收入 20000 万元 农、林 1 营业收入 以下的为中小微型企|小型企业|营业收入 50 万元及以上的 牧、渔业 业 微型企业营业收入50万元以下的 从业<mark>人员 300</mark> 人及以上且营业收入 2 千万元 中型企业 及以上的 从业人员 1000 人以 从业人员 下或营业收入 40000 从<mark>业人员 20 人及</mark>以上且营业收入 300 万元及 2 工业 小型企业 营业收入 万元以下的为中小微 以上的 型企业 <mark>从业人员 20 人以下或</mark>营业收入 300 万元以下 微型企业 <mark>营业收入 6 千万元及以上</mark>且资产总额 5 千万 中型企业 元及以上的 营业收入 80000 万元 营业收入 以下或资产总额 营业收入 300 万元及以上且资产总额 300 万 3 建筑业 小型企业 资产总额 80000 万元以下的为 元及以上的 中小微型企业 |营业收入 300 万元以<mark>下或资产总额 300 万</mark>元 微型企业 以下的 从业人员 20 人及以上, 且营业收入 5 千万元 中型企业 及以上的 从业人员 200 人以下 从业人员 从业人员 5 人及以上且营业收入 1 千万元及 或营业收入 40000 万 批发业 4 小型企业 营业收入 元以下的为中小微型 以上的 企业 从业人员 5 人以下或营业收入 1 千万元以下 微型企业 从业人员50人及以上且营业收入500万元及 中型企业 以上的 从业人员 300 人以下 从业人员 或营业收入 20000 万 从业人员 10 人及以上且营业收入 100 万元及 5 零售业 小型企业 营业收入 元以下的为中小微型 以上的 企业 从业人员10人以下或营业收入100万元以下 微型企业

		从业人员 1000 人以	中型企业	从业人员 300 人及以上且营业收 3 千万元及以上的	
6	交通运	运 下或营业收入 30000	小型企业	从业人员 20 人及以上且营业收入 200 万元及以上的	从业人员 营业收入
		型企业	微型企业	从业人员20人以下或营业收入200万元以下的	
		从业人员 200 人以下	中型企业	从业人员 100 人及以上且营业收入 1 千万元 及以上的	
7	仓储业	或营业收入 30000 万 元以下的为中小微型	小型企业	从业人员 20 人及以上且营业收入 100 万元 及以上的	从业人员 营业收入
		企业	微型企业	从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的	
		从业人员 1000 人以	中型企业	从业人 <mark>员 300</mark> 人及以上,且营业收入 2 千万元及以上的	
8	邮政业	邮政业 万元以下的为中小微型企业	小型企业	从业 <mark>人员 20 人</mark> 及以上且营业收入 100 万元及 以上的	从业人员 营业收入
			微型企业	从业人员20人以下或营业收入100万元以下的	
		从业人员 300 人以下	中型企业	从业人员 100 人及以上且营业收入 2 千万元 及以上的	
9	住宿业	或营业收入 10000 万 元以下的为中小微型	小型企业	从业人员 10 人及以上且营业收入 100 万元及以上的	从业人员 营业收入
	1	企业	微型企业	<mark>从业</mark> 人员 10 人 <mark>以下或营业收入 100 万</mark> 元以下 的	1
		从业人员 300 人以下	中型企业	从业人员 100 人及以上且营业收入 2 千万元 及以上的	1
10	餐饮业	餐饮业 或营业收入 10000 万 元以下的为中小微型 小型企业 及以上的	从业人员 10 人及以上且营业收入 100 万元 及以上的	从业人员 营业收入	
			微型企业	从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的	
	信息传 输业	从业人员 2000 人以	中型企业	从业人员 100 人及以上且营业收入 1 千万元 及以上的	
11		信息传 下或营业	下或营业收入100000 万元以下的为中小微	小型企业	从业人员10人及以上且营业收入100万元及以上的
		型企业	微型企业	从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的	

		从亚八页 300 八页下	中型企业	从业人员 100 人及以上且营业收入 1 千万元 及以上的	
		或 营业收入 10000 万元。 以下的为中小微型企。	小型企业	从业人员 10 人及以上且营业收入 50 万元 及以上的	从业人员 营业收入
		业	微型企业	从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以 下的	
		营业收入 200000 万	中型企业	营业收入 1 千万元及以上且资产总额 5 千万元及以上的	
13		元以下或资产总额 10000 万元以下的为	小型企业	营业收入 100 万元及以上且资产总额 2 千万元及以上的	营业收入 资产总额
		中小微型企业	微型企业	营业收入 100 万元以下或资产总额 2 千万元 以下的	
		从业人员 1000 人以	中型企业	从业人 <mark>员 300</mark> 人及以上且营业收入 1 千万元 及以 <mark>上的</mark>	
14	物业管理	下或营业收入 5000 万元以下的为中小微	小型企业	从业 <mark>人员 100 人</mark> 及以上且营业收入 500 万元 及 <mark>以上的</mark>	从业人员 营业收入
		型企业	微型企业	从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以 下的为微型企业	
		从业人员 300 人以下	中型企业	从业人员 100 人及以上且资产总额 8 千万元 及以上的	
1 15	租赁和商	或资产总额 120000 可资产总额 120000 万元以下的为中小微	小型企业	从业人员 10 人及以上且资产总额 100 万元 及以上的	从业人员 资产总额
	T	型企业	微型企业	<mark>从业</mark> 人员 10 人 <mark>以下或资产总额 10</mark> 0 万元 以下的	
		1	中型企业	从业人员 100 人及以上的	7
16		从业人员 300 人以下 的为中小微型企业	小型企业	从业人员 10 人及以上的	从业人员
			微型企业	从业人员 10 人以下的为微型企业	

中小企业声明函填写说明:

1、根据工信部联企业[2011]300号文件,企业行业分为:农、林、牧、渔业,工业(包括采矿业,制造业,电力、热力、燃气及水生产和供应业),建筑业,批发业,零售业,交通运输业(不含铁路运输业),仓储业,邮政业,住宿业,餐饮业,信息传输业(包括电信、互联网和相关服务),软件和信息技术服务业,房地产开发经营,物业管理,租赁和商务服

务业,其他未列明行业(包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业等)。一般研发、生产、加工型企业填写工业,销售、贸易型企业填写批发业,具体行业划分依据国家统计局网站公布的《国民经济行业分类》标准规定。

五、监狱企业的证明文件(若有,没有可不提供)

说明: 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。

六、残疾人福利性单位声<mark>明函(若有</mark>,没有可不提供)

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。

投标人全称(盖公章):

法定代表人或授权代表(签名或盖章):

日期: 年月日

七、投标人概况

- 1、投标人名称:
- 2、资质等级:
- 3、投标人地址:
- 4、经营范围:
- 5、投标人自我介绍:

6、投标人应附:工商营业执照复印件、税务登记证复印件、组织机构代码证复印件(或三证合一)、以上资质复印件、"信用中国"(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)网站上未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单以及政府采购严重违法失信行为记录名单的网页打印件(网页打印件须自招标文件发布之日起至首次提交投标文件截止时间内从上述网站中打印);投标保证金缴纳凭证复印件、投标人须具备水利水电工程施工总承包三级(含三级)及以上资质和市政工程施工总承包三级(含三级)及以上资质,具有合格有效的施工企业安全生产许可证,疆外企业需提供进疆企业信息报送手续;拟用项目负责人须具有水利水电工程专业二级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格或市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格,同时具有有效的安全生产考核合格证书(B类),且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。

八、施工企业近三年(2022年02月-至今)完成的类似业绩情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人联系人及电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目负责人	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述	
备注	

备注: 1、类似业绩指 规模、使用功能相似工程。

2、本表后附已完工程的合同关键页(合同以签订时间为准)、竣工验收证明材料和中标通知书原件扫描件;在建工程只需提供中标通知书或施工合同的复印件。每张表格只填写一个项目,并标明序号并加盖公章。

投标人:			(盖章)
日期:	年	月	Я

九 项目负责人简历

1、项目负责人介绍应包括:姓名、性别、年龄、职称、学历、参加工作时间、从事项目管理年限以及其他内容。

姓 名		年 龄		学历		
职称		职务		拟在	本合同任职	
毕业学校	年	毕业于		学校	专业	4
主要工作组	圣历					
时间	参加法	过的类似了	页目		担任职务	发包人及联系电话
				1	A.	
-						
			4	7	15	
					/ 48	

2、项目负责人近3年内类似工程经历应按下表提供。

项目负责人近3年内类似工程经历一览表

建设单位	项目名称	建设规模	开竣工日期	质量	备注

十、项目管理人员

田夕	姓名	职称	执业或职业资格证明					备注
职务	刀 灶口 坎彻		证书名称	级别	证号	专业	养老保险	
					A			
								7
			7.5	467				
				17				

十一、上一年度(2024年度)财务审计报告(或年度会计报表)

年的财务情况

		1. 基 本 数 据				
资金	注册资金					
贝 亚	实有资金					
	总资产					
	流动资产					
	总负债					
	流动负债	A				
平均年完	E成的总投资额 (年)					
	2. 年度 <mark>营业额</mark> (年)					
	年度 (年)	营业额 (万元)				

- 注:申请人附 2024 年度经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告(或年度会计报表)
- ,包括资产负债表、现金流量表、利润表<mark>和财务情况说明</mark>书的复印件。



十二、投标单位(供应商)反商业贿赂承诺

我公司承诺在(项目编号、项目名称)招标活动中,不给予国家工作人员以及中介机构工作人员及其亲属各种形式的商业贿赂(包括送礼金礼品、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、支付旅游费用、报销各种消费凭证、宴请、娱乐等),如有上述行为,我公司及项目参与人员愿意按照《反不正当竞争法》的有关规定接受处罚。

公司法人代表:

法人授权代表:

日期:

十三、其他相关资质证明材料。注:投标人认为需要提供的其他资料。

中春等集面

技术标内容

(投标人应根据招标工程的具体情况,编织相应的施工组织设计)



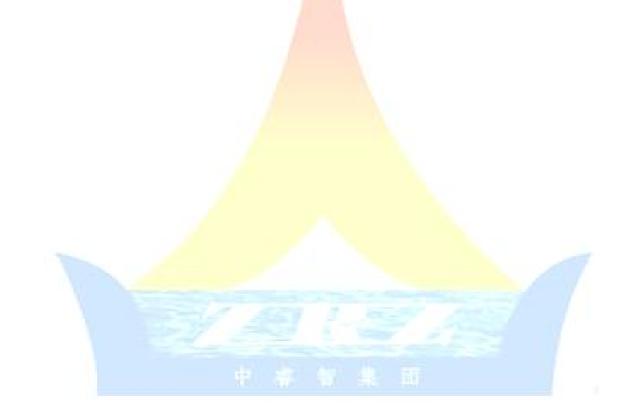
经济标格式

经济标封面示例		正/副本
	(项目名称)	项目招标
	投标文件经 <mark>济标</mark>	
投标人:		(盖 <mark>单位</mark> 章)
法定代表人或其	委托代理人:	(签字或盖章)
	月	

经济标目录

- (1) 投标总价
- (2) 工程项目控制总价(汇总)表
- (3) 建筑工程分类分项工程量清单计价表
- (4) 临时工程项目清单计价表
- (5) 措施项目清单
- (6) 其他项目清单

注: 1. 不得修改工程量, 否则视为不响应招标文件实质性内容。



投标总价

招 标 人:						
工程名称:						
投标总价(小写):			A		_	
(大写) : .					_	
投标人:				-	(盖単位章)	
法定代表人或其授权	人:				(签字或盖章)
水利工程造价执业人	员:			(签字	或盖执业专用	章)
	时间:	年	月			

投标分类分项报价表

根据项目清单格式自行填报。

措施项目清单

合同编号:

工程名称:

第1页,共1页

序号	项目名称	单位	数量	单价	合价	备注
1	水土保持措施费	项	1.000			
2	环境保护措施费	项	1.000			
3	安全生产、文明施工及维稳措 施费	项	1. 000			

说明: 1、投标人临时工程的费用包括完成本<mark>合同工程在工程施工</mark>全过程中的全部临时工程(包括施工、生活用水、电,临时建筑,施工道路、导流、排水等)。由于投标人的疏忽,因施工需要实际所发生的总价项目虽投标人未在投标报价表中单独列项报价,但招标人视为其费用已包含在其他单价和合价中,不再另行支付,敬请投标人特别注意。

- 2、没有填报的措施项目,但在实际工<mark>程施工过程中需要发生的,其费用</mark>视为已包含在工程量清单中其他措施项目的单价和合价中。
- 3、按照新疆水利厅《关于在我区水利水电施工企业计取安全生产费用的通知》新水办建管【2011】80 号文的有关规定,投标人的安全生产费用必须保证项目人员的安全教育培训;安全设备、器材、防护品的购买、完善、改造和维护;安全检查、事故管理;危险源控危险品管理;职业卫生健康管理等安全生产管理所需的费用;施工期新冠肺炎防控各项工作。
- 4、水土保持措施包括土地平整、防尘网防护、洒水降尘、弃渣处理等;环境保护措施包括垃圾收集站、垃圾桶、防噪用具、生活污水渗池、卫生防疫、环保宣传牌等。

中事等集团