**碧江区坝黄镇生态移民安置点人居环境整治项目施工**

****

**竞争性磋商文件**

（2022年7月）

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称： | 碧江区坝黄镇生态移民安置点人居环境整治项目施工 |
| 采购方式： | 竞争性磋商 | 采购类别： | 工程 |
| 项目编号： | TYJZB-2022077-3号 |
| 采 购 人： | 铜仁市碧江区坝黄镇人民政府 |
| 详细地址： | 铜仁市碧江区坝黄镇 |
| 联 系 人： | 田斌 | 联系电话： | 0856-5421016 |
| 代理机构： | 贵州添源江工程管理有限公司 |
| 详细地址： | 贵阳市云岩区未来方舟H2组团8栋1单元23层4号 |
| 联 系 人： | 卢锡盛 | 联系电话： | 18285199374 |

目 录

第一章、磋商公告

第二章、磋商供应商须知

第三章 、磋商供应商须知正文部分

第四章、采购需求

第五章、评标办法及评分标准

第六章、合同条款及格式

第七章、响应文件格式

温馨提示：供应商投标特别注意事项

一、参加报价之前，供应商应确认企业信用档案是否办理，以免出现企业信用档案不能被使 用等问题。上述情况有可能导致报名信息无法录入铜仁市公共资源交易中心 (以下简称交易 中心) 政府采购交易系统。

二、本项目一律不接受纸质文件，只接受具备法律效力的电子响应文件。供应商应当到依法 设立的电子认证服务机构 (交易中心办理点) ，办理 CA 数字证书和电子签章。【上传的电子

投标文件不能超过 25MB】

投标文件份数及电子版要求：

1、加密的电子投标文件壹份 ( .TRTF 格式，在全国公共资源交易平台 (贵州省 ·铜仁市) 网指定位置上传) 。

2、非加密的电子投标文件 ( .nTRTF 格式) 壹份 (针对投标人在全国公共资源交易平台 (贵州省 ·铜仁市) 网上传了投标文件后，但在开标时其投标文件因系统原因解密失败的情 况下使用)。备注：若投标人未按照本项目标招标文件要求提供非加密的电子投标文件( .nTRTF 格式) ，或者格式不正确的，一切后果均由投标人自行承担。

3、如果开标现场因系统原因解密失败，则采用非加密方式进行，要求非加密电子投标文 件的内容、数据与上传的加密电子投标文件必须一致，否则该投标文件被否决。

(注：本项目支持远程不见面开标，如选择远程开标的投标人，只需上传加密的电子投标文 件 1 份。投标人须使用工具制作电子投标文件同时生成两个文件，一个是加密投标文件 (格 式为TRTF) ，用于上传到网上 ( .TRTF 格式，在铜仁市公共资源电子交易系统“上传投标文 件”模块上传) ；另一个即为不加密.nTRTF 格式文件，此文件请投标单位自行妥善保管，作 为开标过程中投标单位的应急备用投标文件。 (此非加密投标文件仅在开标过程中技术人员 确认为非投标人原因导致远程解密失败时使用。当开标会现场招标代理要求提供时，由投标 单位在 30 分钟内将此非加密投标文件通过邮箱发送至代理邮箱。如投标单位提供的非加密投 标投标文件与上传的加密投标文件不一致或无法提供与加密投标文件一致的非加密投标文件 时，投标单位自行承担此后果) 。

特别提醒：1、投标单位应注意签到截至时间；2、开标设备、 软件、CA 应满足本次远程开标会议要求 (若投 标人设备不满 足要求，也可到本项目交易中心现场) ；3、投标人应保证使 用编制投标文件的 CA 解密时，网 络稳定；4、投标人在开标、 唱标期间 (主持人未宣布开标结束前) ，保持在开标设备旁。 其余远程开标注意 事项，详见中心发布的操作手册。5、投标人对开标过程有异议的，须在开标过程中一次性提出；开、 唱标结 束后须点击开标结果确认。

三、本项目可以使用远程不见面开标模式参与开标，故特别说明如下：

1、远程开标会议的确认：各投标人应保证，在开标、唱标期间 (主持人未宣布开标结束

前) ，保持在开标设备旁，并保证不退出开标大厅，以便对开唱标过程的异议提出及数据确 认等工作。避免由此产生的不利情形。 在此申明：若投标人未在开标过程提出异议或进行数 据确认等工作，视为投标人无异议且对开标数据确认。

2、远程开标项目的时间均以国家授时中心发布的时间为准。开标时间：同投标截止时间、

开标地点：投标人自行选择任意地点参加远程开标会。

3、本项目招投标文件均用专用招投标工具软件编制，并通过网上招投标平台完成招投标 过程。投标人投标文件的编制和递交，应依照招标文件的规定进行。如未按招标文件要求编 制、递交电子投标文件，将可能导致废标，其后果由投标人自负。投标人如对正确使用招投 标专用工具软件有疑问的，请尽早和软件公司的服务人员联系，他们会根据投标人要求，提 供必要的培训和技术支持。

4、投标人通过网上招投标平台递交的电子投标文件为评标依据，投标人须使用工具制作 电子投标文件时同事生成两个文件，一个是加密投标文件 (格式为TRTF) ，用于上传到网上； 另一个即为不加密.nTRTF 格式文件，此文件请投标单位自行妥善保管，作为开标过程中投标 单位的应急备用投标文件。 (此非加密投标文件仅在开标过程中技术人员确认为非投标人原 因导致远程解密失败时使用。当开标会现场招标代理要求提供时，由投标单位在 30 分钟内将 此非加密投标文件通过邮箱发送至代理邮箱。如投标单位提供的非加密投标投标文件与上传 的加密投标文件不一致或无法提供与加密投标文件一致的非加密投标文件时，投标单位自行 承担此后果) 。开标当日，投标人不必抵达开标现场，仅需在任意地点通过不见面开标系统 参加开标会议，并根据需要使用远程不见面开标系统与现场采购人、磋商小组及代理机构进 行互动交流、澄清、提疑以及文件传送等活动。

5、投标文件递交截止时间前，采购人或代理机构提前进入远程不见面开标系统，播放测 试音频，各投标人的授权委托人或法人代表提前进入远程不见面开标系统进行签到操作 (登 录不见面开标系统选择投标人身份登录，根据操作手册进入相应标段的开标会议区并签到。 如开标时间截至投标单位未签到成功，则视为投标单位未按文件要求开标时间参与此次项目 开标，视为投标人撤回其投标文件，投标文件将会被打回。) 收听观看实时音视频交互效果 并及时在讨论组中反馈，未按时加入开标会议区并完成扫码登录操作的或未能在开标会议区 内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，投标人将无法看到解 密指令、废标及澄清、唱标、评审结果等实时情况，并承担由此导致的一切后果。

6、投标文件递交截止时间后，代理机构将在系统内公布投标人名单并核验投标保证金递 交情况，然后通过开标会议区发出投标文件解密的指令，投标人在各自地点按规定时间自行 实施远程解密，投标人解密 (正常情况下，每个投标人解密自己投标文件时间不到一分钟) 限定在主持人开启解密 30 分钟前完成。因投标人网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置 软硬件、解密锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成解密等自身原因，导致投标文件 在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人撤回其投标文件，投标文件将会 被打回，不能参与后续评标；因采购人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成 投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评 标时间 (友情提示：若投标人已领取副锁 (含多把副锁) 请注意正副锁的使用差别) 。

7、遵守指令、不擅离职守。开标评标过程中，投标单位全程参加开评标会议，积极响应 采购人或代理机构的指令和操作要求，不擅离职守，始终保持通讯顺畅，因投标单位原因导

致 15 分钟内无法与管理端建立起联系的，即视为放弃交互的权利，投标单位认可采购人任意

处置决定，接受包括终止投标资格在内的任何处理结果。

8、确保设施、设备工况良好。投标单位将负责提前检查电力供应、网络环境和远程开标 会议有关设施、设备的稳定性和安全性，因投标单位原因导致无法完成投标或者不能进行现 场实时交互的，均由投标单位自行承担一切后果。

9、开评标全过程中，各投标人参与远程交互的授权委托人或法人代表应始终为同一个人， 中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件等特殊情况下需要交互时，投标人一端参与 交互的人员将均被视为是投标人的授权委托人或法人代表，投标人不得以不承认交互人员的 资格或身份等为借口抵赖推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

10、为顺利实现本项目开评标的远程交互，建议投标人配置的硬件设施有：高配置电脑、 高速稳定的网络、电源 (不间断) 、CA 锁、音视频设备 (话筒、耳麦、高清摄像头、音响) 、 扫描仪、打印机、传真机、高清视频监控等；建议投标人具备的软件设施有：IE 浏览器 (版 本必须为 11 及 11 以上) ，贵州互联互通通用驱动包。为保证交互效果，建议投标人选择封 闭安静的地点参与远程交互。因投标人自身软硬件配备不齐全或发生故障等问题而导致在交 互过程中出现不稳定或中断等情况的，由投标人自身承担一切后果。

11.由交易中心技术服务商，投资开发建设“不见面”开标系统，采取自主选择使用， 市场化运营。投标人使用“不见面”系统在 2021 年 9 月 30 日前为免费试用期，无需支付费 用。自 2021 年 10 月 1 日起投标人参与项目开标的，需在线支付技术服务费 300 元/次，发票 由技术服务方提供。

12、特别提醒：投标人在开标过程中操作遇到问题时，请及时向软件公司咨询，咨询联 系方式为座机：400998000 或 0856-3960513。

四、如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商需使用更正公告后最新发布的电子招标 文件来制作电子投标文件，否则投标时将无法正常提交电子投标文件。

五、 电子投标文件需在提交投标文件截止时间前完整上传并保存在交易中心政府采购交易系 统，且取得成功提示。逾期送达或错误投递方式送达的投标文件交易中心恕不接收。

六、对收取投标保证金的项目，只接受供应商基本账户以银行转账方式交纳投标保证金。由

于转账当天不一定能够到账，建议至少提前二个工作日转账并绑定。 (也可以缴纳电子保函) 保证金缴纳流程如下：

1.线上报名获取缴纳随机码

·登录公共资源电子交易系统 (jyzx.trs.gov.cn)

·进入【业务管理】-【填写投标信息】 搜索或直接找到拟报名项目，点【操作】按钮， 进入该项目报名页面。

·进入报名页面 填写完报名信息后 (带\*号为必填项) ，点左上角【保存修改】按钮。 · 报名成功后 在该页面会生成【保证金缴纳随机码】，务必记录留存备用。该随机码

一旦生成，即使修改报名信息，也不可更改。

2.缴纳保证金

·按照招标文件要求将投标保证金缴纳到交易中心保证金账户，打款账户必须与交易系

统中登记的账户信息一致 (要求从登记的基本户打款) ，即与【诚信库管理】-【基本信 息】中的 基本户开户银行、基本户开户账号、基本账户名称保持一致。

·不论何种渠道转款 (不可用现金转账) ，转款备注 (用途) 栏唯一必填报名时生成获 取的【保证金缴纳随机码】；

·打款账户信息与中心注册不一致、备注栏为空、书写其他 (XX 项目保证金之类) 、随 机码填写错误，均会造成保证金无法匹配进交易系统。

3.打印回执

· 进入【业务管理】-【查询投标保证金缴纳情况】 搜索或直接找到项目，查看【缴 纳状态】，如支付成功，将显示“已缴纳保证金” 。

· 点【打印保证金回执单】按钮，查看确认到账回执信息，打印留存备用。

七、加★号的条款均被视为重要的指标要求。

八、投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或 者不能诚信履约的，应当按评标委员会的要求，在评标现场合理的时间内提供书面说明， 必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，将被作为无效投标处理。

九、对可接受分公司投标的项目，分公司投标的，需提供具有法人资格的总公司的营业 执照原件扫描件及授权书，授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在 一定范围或时间内出具授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公 司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

十、联合体投标的，供应商录入报名投标信息时，须将联合体所有成员单位的全称录入 交易中心政府采购交易系统。

十一、评标委员会评标时，对供应商部分信息直接取自供应商在交易中心企业库登记的 信息，请供应商及时维护、更新企业库的信息，确保其有效性。

十二、供应商一旦依法被确认为中标、成交供应商，其投标 (响应) 文件中的相关内容 (主要中标或者成交标的的名称等) ，将会随中标、成交结果公告一并发布在采购信息 发布网上，接受社会监督。

十三、交易中心为采购代理机构，不对供应商报名时提交的相关资料的真实性负责，如 供应商发现相关资料被盗用或复制，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。

十三、 (本提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以招标文件

为准。)

第一章 磋商公告

|  |
| --- |
| 项目概况碧江区坝黄镇生态移民安置点人居环境整治项目施工招标项目的潜在投标人应在 全国公共资源交易平台 (贵州省•铜仁市) 获取招标文件，并于 2022 年8月11日10点 30 分 (北京时间) 前递交投标文件。 |

一、项目基本情况

项目编号：TYJZB-2022077-3号

项目名称：碧江区坝黄镇生态移民安置点人居环境整治项目施工

采购方式：竞争性磋商

预算金额：600000.00元

最高限价：600000.00元

采购需求：详见采购文件

合同履行期限：详见采购文件

本项目 (否) 接受联合体投标。

二、 申请人的资格要求：

（1）一般资格要求：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定,具有独立法人资格，具有独立承担民事责任的能力。

（2）投标供应商须提供的材料：

1.有效的营业执照、资质证书、安全生产许可证。

2.企业依法纳税的证明材料（2022年任意一个月）依法纳税的凭证或由税务部门出具的完税证明。

3.投标供应商提供2021年的财务报表（新成立企业可根据自身情况酌情递交相关材料）。

4.投标供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料。

5.提供投标供应商近三年内在“中国裁判文书网”网站（wenshu.court.gov.cn）查询截图，对有刑事犯罪或行政处罚记录的供应商，拒绝其参与政府采购活动。

6.在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网((

www.ccgp.gov.cn)等渠道查询后均无相关主体失信、违法记录（查询打印网页面须完整，能看到是否有违法、失信的记录信息）；对列入失信被执行人、重大税收违法案 件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国 政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝其参与政府采购活动(若有不良信用 记录，按无效投标处理)。

1. 投标供应商提供参加政府采购活动近三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明函原件（格式自拟）。

8.落实政府采购政策需满足的资格要求：按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号）规定，本项目专门面向中小企业采购。

9.具有建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包三级及以上资质。

10.拟投入本项目经理持有建筑工程专业二级及以上建造师注册证书。

11.本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件

时间：2022 年7月26日至 2022 年8月2日，每天上午9:00时至13:00时，下午13:00时至17:00时 (北京时间，法定节假日除外)

地点：全国公共资源交易平台 (贵州省•铜仁市)

方式：网上购买

售价：人民币0 元/套

注：投标人应随时登录贵州省政府采购网或铜仁市公共资源交易中心网 (交易平台) 查 看、处理采购人发出的文件澄清、补充、更正等通知内容，如因投标人未及时上网查询导致 的后果，由投标人自己承担。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2022 年8月11日10点 30 分 (北京时间)

地点：电子文件通过全国公共资源交易平台（贵州省·铜仁市）系统提交。

六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

投标保证金情况：

(1) 投标保证金额：10000.00 元

(2) 投标保证金交纳时间:2022 年8月11日10点 30 分前

(3) 开户银行及帐号

单位名称: 铜仁市公共资源交易中心

开户银行:中国工商银行股份有限公司铜仁九龙支行

账 号: 2408 0601 1920 0041 734

(4) 投标保证金交纳方式:采用银行转账、 电汇形式提交具体缴退流程见铜仁市公共资 源交易中心网站，点击首页-办事指南-保证金缴退， 自行缴纳保证金；或者采用《投标保证 金保函》 (电子保函) 提交 (具体操作方式见铜仁市公共资源交易中心首页——办事指南— —政府采购——常见问题解答——《投标电子保函申请操作步骤》)

七、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：铜仁市碧江区坝黄镇人民政府

地址：铜仁市碧江区坝黄镇

联系人：田斌

联系方式：0856-5421016

2.采购代理机构信息

名 称：贵州添源江工程管理有限公司

地址：贵阳市未来方舟H2组团8栋1单元2304

联系人：卢锡盛

联系方式：18285199374

第二章 磋商供应商须知

磋商供应商须知前附表 1

本须知前附表的条款号是与《磋商供应商须知》中条款的项号相对应的。如果有矛盾的

话，应以本附表为准。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项号 | 条款号 | 编 列 内 容 |
| 1 | 1.1 | 项目名称：碧江区坝黄镇生态移民安置点人居环境整治项目施工采购人名称：铜仁市碧江区坝黄镇人民政府采购人地址：铜仁市碧江区坝黄镇项目内容：场地硬化11000平方，排污管道维修200米，排水沟维修60米，新增排水沟450米，道路硬化80平方米，卫生清理11200平方米。交货地点：采购人指定地点项目编号：TYJZB-2022077-3号 财政审核控制价 (预算价) ：600000.00元 (最高限价：600000.00元 ) (磋商首次报价不能超过财政审核预算价) |
| 2 |  | 是否允许中国境外供应商参加本采购项目： √否 |
| 3 | 3 | 资格标准：详见第二章《磋商响应供应商须知》第 3 条，以及第三章《采 购内容及要求》有关内容。 |
| 4 |  | 响应文件递交地址：铜仁市公共资源交易中心响应文件提交截止时间：详见磋商公告。 |
| 5 | 12 | 磋商保证金：响应文件应附有人民币：壹万元整 (小写￥：10000.00 元) 的磋商保证金，保证金必须从供应商账户支付且在响应文件提交截止时间 前到账，为方便磋商保证金的收、退结算，请在网上汇款凭证上标注项目 随机码，磋商保证金缴交凭证请随同响应文件同时送达。 (保证金不得超 过采购项目预算金额的 2%)注：磋商保证金必须在提交响应文件截止时间前到帐，否则视为无效响应。 |
| 6 |  | 磋商规则、评审标准：经评审的综合评标价法详见《磋商供应商须知前附表 3》； |
| 7 | 22.4 | 磋商代理服务费标准及收取方式：工程建安投资1%，由中标人支付。 |
| 8 |  | 1.投标文件的份数：纸质文件不要求提供。注：中标单位中标后，领取中标通知书时，须提供和上传的电子投标文件 完全一致的投标文件正本壹份副本贰份、非加密的电子光盘壹份。 2.电子投标文件递交截止时间：2022 年8月11日10点 30 分 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9 |  | 1.工期：6个月2.交货地点：采购人指定地点3.付款方式： 以双方签订合同时约定为准4.投标有效期：90 日历天5. 售后服务：在服务期内，对调查成果提供后继技术支持和解释，并对 调查成果内容及数据在服务期内进行补充、修正等。 |

磋商供应商须知前附表 2 : 资格性、符合性检查表

本须知前附表 2 集中列示了资格性、符合性检查的所有条款，其内容是磋商小组判断磋

商供应商的报价是否有效的重要依据。

|  |
| --- |
| 资格性要求 |
| 项号 | 章 | 条款号 | 具体内容 |
| 1 | 二 | 3 | 合格的磋商供应商具体内容详见第二章第 3 条“合格的磋商供应商”。 |
| 2 |  |  | 磋商代表若不是法定代表人，则必须提供法定代表人对磋商代表的授权 书原件及磋商代表的身份证复印件 (正反面均需复印) 。 |
| 3 | 二 | 3.1 | 参加政府采购活动的磋商供应商应当符合《中华人民共和国政府采 购法》第二十二条第一款规定：(一)具有独立承担民事责任的能力；(二)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；(三)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；(四)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；(五)参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；(六)法律、行政法规规定的其他条件。 |
| … | … | … | …… |
| 符合性要求 |
| 项号 | 章 | 条款号 | 具体内容 |
| 1 | 一 | 5 | 磋商供应商的响应文件未按规定的响应截止时间之前提交的，其响应将被 拒绝。 |
| 2 | 二 | 3.8 | 磋商响应供应商存在下列情形之一的，将被认定为串通响应行为并作 无效响应处理：(1) 磋商响应供应商之间协商磋商报价等磋商文件的实质性内容；(2) 磋商响应供应商之间约定成交供应商；(3) 磋商响应供应商之间约定部分磋商响应供应商放弃磋商响应或者成 交；(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的磋商响应供应商按照该组 织要求协同磋商响应；(5) 磋商响应供应商之间为谋取成交或者排斥特定磋商响应供应商而采 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 取的其他联合行动；(6) 不同磋商响应供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；(7) 不同磋商响应供应商委托同一单位或者个人办理磋商响应事宜；(8) 不同磋商响应供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人；(9) 不同磋商响应供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；(10) 不同磋商响应供应商的响应文件相互混装；(11) 不同磋商响应供应商的磋商保证金从同一单位或者个人的账户转 出。(12) 不同磋商响应供应商的响应文件错、漏之处一致或雷同，且不能合 理解释的；(13) 不同的磋商响应供应商的法定代表人、委托代理人等由同一个单位 缴纳社会保险的；(14) 由同一人或分别由几个有利害关系的人携带两个以上 (含两个) 磋 商响应供应商的企业资料参与资格审查、领取采购资料，或代表两个以上 (含两个) 磋商响应供应商参加项目答疑会、交纳或退还磋商保证金、参 加磋商的；(15) 有关法律、法规或规章规定的其他串通行为。 |
| 3 | 二 | 11.1 | 响应文件有效期：响应文件提交截止之日起 90 个日历天。有效期不足将导致其响应文件被拒绝。 |
| 4 | 二 | 12.5 | 未按规定提交磋商保证金，将被视为未响应磋商文件要求，取消其磋商资 格。 |
| 5 | 二 | 17.3. 2 | 实质性偏离是指： (1) 实质性影响合同的范围、质量和履行； (2) 实质 性违背磋商文件，限制了采购人的权利和成交供应商合同项下的义务；(3) 不公正地影响了其他作出实质性响应的磋商供应商的竞争地位。对没有实 质性响应的磋商文件将不进行评审，其报价将被拒绝 (4) 项目技术成果 合理； (5) 相关承诺书。 |
| 6 | 二 | 17.3. 2 | 凡有下列情况之一者，响应文件也将被视为未实质性响应磋商文件要求： (1)响应文件未按照本须知规定进行密封、标记的； (2)未按规定由磋商响应供应商的法定代表人或其授权代表签字；或未加盖公章的；或授权代表未提供法定代表人有效授权委托书的；(3)磋商保证金未在磋商响应截止时间前到账的； (4)响应文件有效期不满足磋商文件要求的； (5)响应文件内容与采购内容及要求有重大偏离或保留的； (6)响应供应商提交的是可选择的报价； (7)响应供应商未按磋商文件要求进行分项报价； (8)响应文件中提供虚假或失实资料的； (9)不符合磋商文件中规定的其它实质性条款。磋商小组决定磋商响应供应商的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求其他的外部证据。 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7 | 二 | 19.2 | 若磋商供应商的报价明显低于其他报价，使得其报价可能低于其个别 成本的，有可能影响商品质量或不能诚信履约的，磋商供应商应按磋商小 组要求作出书面说明并提供相关证明材料，不能合理说明或不能提供相关 证明材料的，可作无效报价处理。 |
| 8 |  |  | 磋商小组将对磋商文件中列明的合格磋商方应符合“资格性要求”部分做 资格审查，没有提供相关证明文件或文件未按规定签署盖章者以无效磋商 论。 |
| 9 | 三 | 1 | 磋商供应商对关键性条款存在任何负偏离或不满足将导致报价无效。 |

磋商供应商须知前附表 3：磋商规则、方法及步骤

|  |
| --- |
| 一．评审原则、方法1.磋商小组依据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例和相关的法规、规章，遵 循“公开、公平、公正、择优、信用”的原则进行磋商及评审；2. 磋商小组按照规定只对资格、符合性评审合格的响应文件进行最终评分评审。如各评 委结论不一致，以少数服从多数原则确定；3. 磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他 信息；4.除非在磋商中磋商小组对用户需求内容作调整增加，或对采购内容作实质性变更，否 则采购人不接受高于前面轮次磋商报价的最终报价5.评审办法：采用经评审的综合评标价法，即供应商提供的产品质量和服务均能满足磋 商文件规定的实质性要求磋商条件评分评审，以综合得分最高的供应商为供应商候选人。二、评审步骤1.第一阶段：磋商小组对每位供应商的响应文件进行资格、符合性评审；2.第二阶段：磋商小组按投标报名的先后顺序排列与单一供应商进行磋商 (磋商的内容主 要是对报价方案的澄清、修正、补充、确认以及价格调整等。磋商文件有实质性变动的，磋 商小组应当以书面形式通知所有供应商) ；3.第三阶段：磋商结束后，磋商小组按投标报名先后顺序要求所有供应商在规定时间内依 次提出最终报价，包括最终澄清方案、报价及有关承诺等；4.第四阶段：磋商小组对供应商的最终报价进行评议和比较，并根据评审办法对通过资格、 符合性评审的供应商中进行综合评分评审，最终得分最高的供应商推荐为成交候选人，磋商 小组出具磋商结果评审报告；5.磋商过程中，供应商提交的澄清文件和最终报价，由供应商法定代表人或其授权代表签 署后生效，供应商受其约束。6.评审过程中，磋商小组发现某一供应商的报价明显低于其他供应商，其报价可能低于成 本价的，磋商小组有权要求该供应商作出书面说明并提供相关证明材料，供应商不能合理说 明或者不能提供相关证明材料的，由磋商小组认定该供应商以低于成本报价磋商，以无效响 应处理。三．确定成交候选供应商原则：1.采购人从磋商小组推荐的成交候选人中依法确定供应商；2.如果供应商不能按照磋商文件要求及响应文件的承诺签订合同或供应商的响应文件与 事实不符，采购人可以依法取消该供应商的资格并将合同授予另一成交候选人，或者依法重 新采购及采取其它采购方式。采购人对受影响的供应商不承担任何责任。在响应文件提交截止时间后至评审前，代理机构将先行查询供应商信用记录。查询渠道 |

|  |
| --- |
| 包括但不限于：中国政采购网：http://www.ccgp.gov.cn、信用中国：<http://www.creditchina.gov.cn/>、贵州省政府采购网：http://www.ccgp-guizhou.gov.cn/ 等。对参加政府采购活动前三年内被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政 府采购严重违法失信行为记录名单、“信用中国”警示警告名单，受到政府采购行政处罚或 者存在行贿犯罪记录，且相关信用惩戒期限未满，以及其他不符合《中华人民共和国政府采 购法》第二十二条规定条件的供应商，将查询结果提供给磋商小组，磋商小组将拒绝该供应 商进行磋商和报价。 |

注：1、以联合体形式响应磋商的，只能以联合体其中一方具备的条件作为评审依据。磋商供应商在响应

文件中必须以联合体的确定一方的条件参与；

2、成交供应商必须凭成交通知书的原件与采购人签订《政府采购合同》。

磋商供应商须知前附表 4：中小企业及监狱企业优惠办法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 具体内容 |
| 1 | 本项目是否属于专门面向中小企业和监狱企业的政府采购活动 | ☑是/□否(监狱企业视同小型、微型企业)，按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库（2020）46号）规定，本项目专门面向中小企业采购。 |

磋商供应商须知前附表 5：节能、环境标志信息安全产品采购政策

|  |
| --- |
| 如节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投 标产品不享受以上优惠政策。根据财政部、工业和信息化部、国家质检总局、国家认监委联合发布《关于信息安 全产品实施政府采购的通知》 (财库〔2010〕48 号) ，如采购产品属于列入《信息安全 产品强制性认证目录》 内的强制性信息安全产品，在编制采购文件时应当载明对采购产 品获得信息安全认证的具体要求，并明确要求磋商供应商应在响应文件中根据采购文件的要求提供从由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书复印件。 |
| 三、提醒事项：1.成交供应商必须凭成交通知书的原件与采购人签订《政府采购合同》。2. 相关承诺书是指安全保证、质量保证、无拖欠农民工工资保证等 |

第三章 磋商供应商须知正文部分

一 、说 明

1.适用范围

1.1 本磋商文件仅适用于邀请中所叙述项目的货物采购。

2.定义

2.1 “采购人”系指采购单位。是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方 案可行性设计论证与实施，作为合同采购方(用户)的主体承担质疑回复、履行合同、验收等 义务。

2.2 “采购单位”系指组织本次采购活动的采购人或采购代理机构。

2.3 “采购代理机构”系指铜仁永昊项目管理有限公司。铜仁永昊项目管理有限公司是 整个采购活动的组织者，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权。铜 仁永昊项目管理有限公司不以任何身份出任评委会成员。

2.4 “磋商响应供应商”系指购买了本磋商文件，且已经提交或准备提交响应文件的制 造商或供货商。

2.5 “货物”系指指各种形态和和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

3.合格的磋商响应供应商

3.1 凡有能力提供本磋商文件所述货物、服务及工程的，符合本磋商文件规定资格要求的供 应商均可能成为合格的磋商响应供应商。

磋商响应供应商具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，应 提供以下材料：

(1) 法人或者其他组织的营业执照等证明文件， 自然人的身份证明；

磋商响应供应商是法人或者其他组织的应提供营业执照等证明文件，磋商响应供应商是 自然人的应提供有效的自然人身份证明。

(2) 提供相关财务报表或报告或银行出具的资信证明；

(3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；提供具有履行合同所必需的设备或专业技 术能力的承诺函 (格式自拟)

(4) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

(5) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

3.2 磋商响应供应商应遵守有关法律、法规和规章的规定，同时其响应货物或服务也应符合 有关法律、法规和规章的规定。

3.3 经中国政府采购网失信信息查询，有失信信息记录且在禁止参加政府采购活动处罚期间 内的供应商不能成为合格响应供应商；经检察机关行贿犯罪档案查询系统查询，3 年内有行 贿犯罪记录的供应商将取消成交候选资格。

3.4 磋商响应供应商不得与本次磋商项下设计、编制技术规格和其他文件的公司或提供咨询 服务的公司包括其附属机构有任何关联。

3.5 若接受联合体磋商，则两个或者两个以上磋商响应供应商可以组成一个响应联合体，以 一个磋商响应供应商的身份响应。

(1)以联合体形式参加磋商的，联合体各方均应当符合合格的磋商响应供应商相关规定。 采购人根据采购项目的特殊要求规定磋商响应供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有 一方符合采购人规定的全部特定条件，如联合体各方中没有一方符合全部特定条件的，该联 合体响应无效。

(2)联合体各方之间应当签订共同响应协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责

任，并将共同响应协议连同响应文件一并提交采购代理机构。联合体各方签订共同磋商协议 后，不得再以自己名义单独在同一项目中响应，也不得组成新的联合体参加同一项目响应。

(3) 项目如涉及资质要求，该部分内容应由联合体中具有该资质要求的供应商承担。联 合体协议及签订的采购合同应包含此项内容。

(4)联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级 较低的供应商确定资质等级。

3.6 磋商代理人在同一个项目中只能接受一个磋商响应供应商的委托参加磋商响应。

3.7 磋商响应供应商存在下列情形之一的，将被认定为串通响应行为并作无效响应处理：

(1) 磋商响应供应商之间协商磋商报价等磋商文件的实质性内容；

(2) 磋商响应供应商之间约定成交供应商；

(3) 磋商响应供应商之间约定部分磋商响应供应商放弃磋商响应或者成交；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的磋商响应供应商按照该组织要求协同磋商

响应；

(5)磋商响应供应商之间为谋取成交或者排斥特定磋商响应供应商而采取的其他联合行 动；

(6) 不同磋商响应供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

(7) 不同磋商响应供应商委托同一单位或者个人办理磋商响应事宜；

(8) 不同磋商响应供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人；

(9) 不同磋商响应供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；

(10) 不同磋商响应供应商的响应文件相互混装；

(11) 不同磋商响应供应商的磋商保证金从同一单位或者个人的账户转出。

(12) 不同磋商响应供应商的响应文件错、漏之处一致或雷同，且不能合理解释的；

(13) 不同的磋商响应供应商的法定代表人、委托代理人等由同一个单位缴纳社会保险 的；

(14) 由同一人或分别由几个有利害关系的人携带两个以上 (含两个) 磋商响应供应商 的企业资料参与资格审查、领取采购资料，或代表两个以上 (含两个) 磋商响应供应商参加 项目答疑会、交纳或退还磋商保证金、参加磋商的；

(15) 法定代表人、单位负责人为同一人或夫妻关系的不同供应商；

(16) 存在直接控股、管理关系的不同供应商；

(17) 均为同一家母公司直接或间接持股 50％及以上的被投资公司。

(18) 有关法律、法规或规章规定的其他串通行为。

4.磋商费用

磋商响应供应商应承担其准备与参加磋商所涉及的一切费用。

5.知识产权

5.1 磋商响应供应商应保证在本项目使用任何产品或其任何一部分时，不会产生因第三 方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济责任。因此产生的法律和 经济责任由磋商响应供应商承担。

二、磋商文件

6.磋商文件的组成

6.1 磋商文件用以阐明所需货物及服务、磋商程序和合同格式及条款。磋商文件由下述 部分组成：

(1) 磋商公告

(2) 磋商响应供应商须知

(3) 磋商供应商须知正文部分

(4) 采购内容及要求

(5) 政府采购合同

(6) 响应文件格式

7.磋商文件的澄清与修改

7.1 至磋商响应截止时间 3 个工作日 (如至原定截止时间不足 3 个工作日，则需延长截止 时间) 前，采购代理代理机构可主动或依供应商要求澄清的问题修改磋商文件，但应当在原 信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有磋商文件收受人，供应商在收到该通 知后应当立即以传真形式予以确认 (如属网上采购项目，在采购公告原发布媒体及实施网上 采购的网站发布更正公告，不再书面答复) 。该修改内容为磋商文件的组成部分，对供应商 具有约束力。但本磋商文件第 7.2 条规定的推迟响应截止时间情形不受本条约束。

7.2 为使供应商在准备响应文件时有合理的时间考虑响应文件的修改，采购代理机构可酌

情推迟磋商响应截止时间，但应当至少在截止时间 3 个工作日前将变更时间以书面形式通知 所有获取磋商文件的供应商，该修改内容为磋商文件的组成部分。在此情况下，采购人和供 应商受磋商响应截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期。

三、响应文件的编写

8.要求

8.1 磋商响应供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按磋商文件的要求提供响应文件， 响应文件应对磋商文件的要求作出实质性响应，并保证所提供的全部资料的真实性，否则其 响应文件可被作响应无效处理。

8.2 除非有另外的规定，磋商响应供应商应按被邀请参加响应的合同包进行报价，同时， 应对所报价合同包下的所有品目号进行报价。采购人不接受有任何可选择性的报价，每一种

货物、服务、工程只能有一个报价。

9.磋商响应文件语言及报价要求

磋商响应文件应用中文书写。响应文件中所附或所引用的的原件不是中文时，应附中 文译文。各种计量单位及符号应采用国际上统一使用的公制计量单位和符号。

10.磋商响应文件的组成包括下列部分

10.1 磋商响应声明函

10.2 磋商报价一览表

10.3 投标分项报价表

10.4 商务条款偏离表

10.5 技术规格偏离表

10.6 法定代表人授权书

10.7 资格声明及文件

10.8 磋商响应供应商提交的其他资料

11.磋商响应有效期

11.1 响应文件从磋商响应供应商须知前附表 1 所规定的磋商响应截止期之日开始生效， 在磋商响应供应商须知前附表所规定的期限内保持有效。有效期不足将导致其响应文件被拒 绝。

11.2 特殊情况下采购代理机构可于磋商有效期满之前书面要求磋商响应供应商同意延长 有效期，磋商响应供应商应在采购代理机构规定的期限内以书面形式予以答复。磋商响应供 应商可以拒绝上述要求而其磋商保证金可按规定予以退还。磋商响应供应商答复不明确或者 逾期未答复的，均视为拒绝上述要求。对于接受该要求的磋商响应供应商，既不要求也不允 许其修改响应文件，但将要求其相应延长磋商保证金有效期，有关退还和不予退还磋商保证 金的规定在报价有效期延长期内继续有效。

12.磋商保证金

12.1 磋商保证金为响应文件的组成部分之一。

12.2 磋商响应供应商应在提交响应文件之前向采购代理机构指定的政府采购保证金专户

缴交磋商响应供应商须知前附表要求的磋商保证金。联合体磋商的，可以由联合体中的一方 或者共同提交磋商保证金，以一方名义提交磋商保证金的，对联合体各方均具有约束力。

12.3 磋商保证金用于保护本次磋商活动免受磋商响应供应商的行为而引起的风险。

12.4 磋商保证金交纳方式及其它：

①磋商保证金以支票、汇票、本票等非现金形式提交：且应在磋商响应截止时间前到账 (不收取现金、现金支票；不能用个人卡在银联支付系统转账，否则视为未提交磋商保证金； 磋商保证金到账以到截止时间时保证金系统显示为标准，未显示到账的一律视为未提交磋商 保证金) 。

②若项目存在分包的，则磋商保证金应按不同的合同包号分别提交。

③磋商响应供应商为中小企业的，其磋商保证金减半交纳。减半交纳磋商保证金的磋商

响应供应商未按照磋商文件格式要求在响应文件中提供《中小企业声明函》的，其磋商响应 作无效响应处理。

12.5 未按要求提交磋商保证金的磋商响应，将被视为无效响应。

12.6 采购代理机构将在成交通知书发出之日起 5 个工作日内予以原额无息退还未成交 供应商的磋商保证金。

12.7 在成交供应商支付所有采购代理服务费并签订合同后 5 个工作日内，采购代理机构 对成交供应商的磋商保证金予以原额无息退还。

12.8 发生以下情况之一的，磋商保证金将不予退还，由采购代理机构上缴财政部门：

(1) 磋商响应供应商提交最后报价后，撤回磋商响应；

(2)除因不可抗力或磋商文件认可的情形外，成交供应商未能做到按本须知规定签订合同的；

(3) 以他人名义参与磋商响应或者以其他方式弄虚作假，骗取成交的；

(4) 磋商响应供应商在响应文件中提供虚假材料的；

(5) 在禁止参加政府采购活动的处罚期内，仍参加政府采购活动的；

(6) 以不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

(7) 因本项目政府采购过程中的违法行为，受到行政处罚的；

(8) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

(9) 法律、法规、规章及本磋商文件中规定的其他没收磋商保证金的情形。

上述不予退还磋商保证金的情形给采购单位造成损失的，相关责任人还应当承担赔偿责任。

~~13~~.~~磋商响应文件的格式 (如需提供纸质版文件时的格式)~~

~~13.1 投标人应将投标文件用密封袋密封~~，~~正~~、~~副本单独封装或一起封装~~，~~投标文件密封~~ ~~袋及正文封面均应注明“正本”“副本”~~。~~正副本密封袋及投标文件封面均应写明项目名称~~、 ~~招标编号、投标人名称、地址、联系人及联系人电话，并加盖投标单位公章。~~

.~~响应文件应由磋商响应供应商的法定代表人或其授权代表签字并加盖公章~~，~~如由后~~ ~~者签字，应提供“法定代表人授权委托书”~~ 。

.~~除非另有规定或许可，磋商响应使用货币为人民币。~~

.~~磋商响应供应商应提交证明其拟供货物~~、~~服务~~、~~工程符合磋商文件要求的技术响应~~ ~~文件，该文件可以是文字资料、图纸和数据，并须提供货物、服务、工程主要技术性能的详~~ ~~细描述。~~

~~13.5 磋商文件的正本和全部副本均应使用不能擦去的墨料或墨水打印~~、~~书写或复印~~，~~并~~ ~~由法定代表人或其授权代表签署，盖磋商响应供应商公章。~~

13.6 全套响应文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是根据采购代理机构的指示进行

的，或者是为改正磋商响应供应商造成的必须修改的错误而进行的。有改动时，修改处应由 法定代表人或授权代表签字证明或加盖磋商响应供应商公章。

13.7 未按本磋商文件规定的要求盖章和格式填写响应文件、响应文件字迹模糊不清的， 其磋商文件响应将被拒绝。

13.8 所有资格证明文件复印件须加盖磋商响应供应商公章。

13.9 磋商响应供应商应将上述文件按顺序胶装订成册、打印页码，并编列响应文件目录、 资料清单，由于装订不规范或编排顺序混乱而导致响应文件被误读或漏读，该磋商响应可能 被视为无效响应或承担不利的评审结果。

四、响应文件的提交

14.响应文件的密封、标记和递交

投标文件的份数：纸质文件不要求提供。

注：中标单位中标后，领取中标通知书时，须提供和上传的电子投标文件完全一致的投 标文件正本壹份副本贰份、 非加密的电子光盘壹份。

经补充后，对磋商文件作出实质响应的供应商只有两家的，经请示行业主管部门同意后， 磋商小组可以与两家供应商进行磋商。

五、响应文件的评估和比较

15.磋商时间

15.1 在磋商响应供应商须知前附表中所规定的时间、地点磋商 (如有推迟情形，以推迟后 的时间、地点为准) 。

15.2 磋商由采购代理机构主持，采购人、磋商响应供应商和有关方面代表参加。磋商响 应供应商一般应派授权代表参加磋商，并办理签到手续。

16.磋商小组

16.1 采购代理机构将根据项目的特点及相关规定组建磋商小组，磋商小组由技术、经济、 法律方面的专家 2 人和采购人代表 1 人组成。成员为 3 人及以上单数组成，专家不能少于三 分之二。磋商小组将对响应文件进行审查、质疑、评估和比较，进行磋商并做出授予合同的 建议。

16.2 达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采 购工程，磋商小组应当由 5 人以上单数组成。

17.响应文件的初审

对所有磋商响应供应商的评估，都采用相同的程序和标准。评议过程将严格按照磋商文 件的要求和条件进行。

有关响应文件的审查、澄清、评估和比较以及推荐成交候选人的一切情况都不得透露给 任一磋商响应供应商或与上诉磋商工作无关的人员。

磋商响应供应商任何试图影响磋商小组对响应文件的评审、比较或者推荐候选人的行为， 都将导致其磋商响应被拒绝，并被没收磋商保证金。

17.1 评标时，需审查以下资质文件资料 (达到现场的投标人需提供以下资料) ：

(1) 工商营业执照副本或事业单位法人证等证明文件 (复印件加盖公章)

(2) 税务登记证；

(3) 组织机构代码证；

(注：三证合一、五证合一的只提工商供营业执照副本) ；

(4) 法定代表人身份证或委托代理人持授权委托书及代理人身份证；

(5) “信用中国”网站 ([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/)) 和政府采购严重违法失信行为记录 名单 (<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>) 查询的信用记录情况 (对列入失信被执行人、

重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，应当拒绝其 参与政府采购活动，如查询结果显示“没查到您要的信息” ，视为没有上述三类不良信用记 录。) 查询截止时间：项目报名开始至开标前；信用信息查询记录和证据留存方式：投标人

提供查询记录截图 (制作于标书内) 。

(6) 申请人的资格要求：

（1）一般资格要求：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定,具有独立法人资格，具有独立承担民事责任的能力。

（2）投标供应商须提供的材料：

1.有效的营业执照、资质证书、安全生产许可证。

2.企业依法纳税的证明材料（2022年任意一个月）依法纳税的凭证或由税务部门出具的完税证明。

3.投标供应商提供2021年的财务报表（新成立企业可根据自身情况酌情递交相关材料）。

4.投标供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料。

5.提供投标供应商近三年内在“中国裁判文书网”网站（wenshu.court.gov.cn）查询截图，对有刑事犯罪或行政处罚记录的供应商，拒绝其参与政府采购活动。

6.在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网((

www.ccgp.gov.cn)等渠道查询后均无相关主体失信、违法记录（查询打印网页面须完整，能看到是否有违法、失信的记录信息）；对列入失信被执行人、重大税收违法案 件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国 政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝其参与政府采购活动(若有不良信用 记录，按无效投标处理)。

7.投标供应商提供参加政府采购活动近三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明函原件（格式自拟）。

8.落实政府采购政策需满足的资格要求：按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号）规定，本项目专门面向中小企业采购。

9.具有建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包三级及以上资质。

10.拟投入本项目经理持有建筑工程专业二级及以上建造师注册证书。

17.3 磋商小组将对响应文件进行审查，以确定响应文件是否完整、有无计算上的错误、是否 提交了磋商保证金、文件是否已正确签署。

17.4 算术错误将按以下方法更正：

(1)响应文件中报价一览表内容与响应文件中明细表内容不一致的，以报价一览表为准。

(2)响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总

金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准， 并修改单价；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

如果磋商响应供应商不接受按上述方法对响应文件中的算术错误进行更正，其响应将被 拒绝并没收其磋商保证金。

17.5 资格性检查和符合性检查

17.5.1 资格性检查。依据法律法规和磋商文件的规定，在对响应文件详细评估之前，磋 商小组将依据磋商响应供应商提交的响应文件按磋商响应供应商须知前附表 2 所述的资格性 要求对磋商响应供应商进行资格审查, 以确定其是否具备磋商资格。如果磋商响应供应商不 具备磋商资格，不满足磋商文件所规定的资格标准或提供资格证明文件不全的, 其磋商响应 将被拒绝。

17.5.2 符合性检查。依据磋商文件的规定，磋商小组还将从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定其是否符合对磋商文件的实质性要求作出响应。 (采购人可根据具体项目的情况对实质性要求作特别的规定。) 实质性偏离是指：(1)实质性 影响合同的范围、质量和履行；(2)实质性违背磋商文件，限制了采购人的权利和成交供应商 合同项下的义务； ((3)不公正地影响了其它作出实质性响应的磋商响应供应商的竞争地位。 对没有实质性响应的响应文件将不进行评估，其响应将按照无效响应处理。凡有下列情况之 一者，响应文件也将被视为未实质性响应磋商文件要求：

(1)磋商响应文件未按照本须知规定进行密封、标记的；

(2)未按规定由磋商响应供应商的法定代表人或其授权代表签字；或未加盖磋商响应供 应商公章的；或签字人未提供法定代表人有效授权委托书的；

(3)未按规定提交磋商保证金的；

(4)磋商响应有效期不满足磋商文件要求的；

(5)响应文件内容与磋商文件内容及要求有重大偏离或保留的；

(6)磋商响应供应商提交的是可选择的报价；

(7)磋商响应供应商未按磋商文件要求进行分项报价；

(8)响应文件中提供虚假或失实资料的；

(9)不符合磋商文件中规定的其它实质性条款。

磋商小组决定报价的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求其他的外部证据。

17.6 磋商响应供应商提交的响应文件将给予保密，但不予退回。

17.7 磋商响应供应商资格和报价产品均必须满足中华人民共和国相关法律法规及行业的

强制性要求，否则将作无效响应处理。

18.磋商相应文件的澄清

18.1 对磋商文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容， 磋商小组可以书面形式要求磋商响应供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。磋商响应供应 商的澄清、说明或者补正应当在磋商小组规定的时间内以书面形式作出，由其法定代表人或 者授权代表签字，并不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

19.比较与评价

19.1 本次磋商采用综合评标价法。

19.2 对漏 (缺) 报项的处理：磋商文件中要求列入报价的费用 (含配置、功能) ，漏 (缺) 报的视同已含在报价总价中。但在评审时取有效磋商响应供应商该项最高报价加入漏 (缺) 报人的磋商响应报价进行评审。对多报及赠送项的价格评审时不予核减，全部进入评审价评 议。

19.3 若磋商响应供应商的报价明显低于其他报价，使得其报价可能低于其个别成本的， 有可能影响商品质量或不能诚信履约的，磋商相应供应商应按磋商小组要求作出书面说明并 提供相关证明材料，不能合理说明或不能提供相关证明材料的，可作无效报价处理。

20.无效标及废标条款

一、投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标为无效标：

1、投标文件未按本招标文件要求送达的；

2、投标人的法定代表人或委托代理人未按本招标文件规定时间参加开标会议的；

3、投标文件、包封套未按招标文件要求密封、标识和签署的 (重复标记和签署的除外)；

4、投标人参会代表应出示的证件不齐或证件无效的；

5、磋商小组认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响 产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时 提交相关证明材料；如果投标人不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标 处理。

6、投标函的投标价格采用手写或作修改的；

7、在符合性评审、资格评审中，磋商小组认定投标人的投标不符合评标办法中规定的任 何一项评审标准的 (非实质性内容可以作为细微偏差扣分处理) ；

8、投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出 招标文件规定的偏差范围或最高项数；

9、投标文件对本招标文件需承诺内容未作出承诺的；

10、磋商小组认定投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异的；

11、磋商小组认定投标人串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；

12、违反法律法规规章相关规定的；

二、有下列情形之一的，本项目废标；

1、符合专业条件的供应商或者对[招标文件](https://www.baidu.com/s?wd=%E6%8B%9B%E6%A0%87%E6%96%87%E4%BB%B6&tn=SE_PcZhidaonwhc_ngpagmjz&rsv_dl=gh_pc_zhidao)作实质响应的供应商不足三家的；

2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

4、因重大变故，采购任务取消的。

六、成交与签订合同

21.成交准则

21.1 本次采购采用竞争性磋商方式进行，磋商小组由采购人代表和有关专家共三人及以 上单数组成，磋商小组可以视情况，要求投标人在规定时间内，进行二次报价 (含投标报价)， 以投标人最后的一轮有效报价为准，超出规定时间没有进行最后报价的投标人，视为放弃最 后报价，以其前一次报价为准。

21.2 磋商小组根据磋商报价情况，按照综合得分高低依次对报价符合条件的供应商的投 标文件进行审查、质疑、评估等，在满足竞争性磋商文件和磋商内容的供应商中依据各供应 商的最终报价、企业资信业绩、承诺质量、承诺交货日期、承诺合同条件、承诺售后服务以 及对磋商文件的响应程度等各方面，进行综合评审，在采购人预算范围内且满足磋商文件要 求报价最低的供应商作为拟成交供应商。

22.成交通知

磋商结束后，确定拟成交供应商，在铜仁市公共资源交易网、贵州省财政部门指定的政 府采购信息发布媒体上进行公告，并于 2 个工作日内发放成交通知书，《成交通知书》将作

为签订合同的重要依据，所有未成交的供应商不另行通知，铜仁市公共资源交易中心无义务 向未中标的投标人解释落标原因，不退还投标文件

23.签订合同

23.1 采购人、成交供应商在《成交通知书》发出之日起 30 日内，根据磋商文件确定的 事项和成交供应商响应文件，参照本磋商文件第四章的《合同》文本签订合同。双方所签订 的合同不得对磋商文件和成交供应商响应文件作实质性修改。逾期未签订合同，按照有关法 律规定承担相应的法律责任；属成交供应商责任的，采购代理机构将没收磋商保证金，以抵 偿对采购人造成的损失。采购人逾期不与成交供应商签订合同的，按政府采购的有关规定处 理。

23.2 磋商文件、磋商文件的修改文件、成交供应商的响应文件、补充或修改的文件及澄 清或承诺文件等，均为双方签订合同的组成部分，并与合同一并作为本磋商文件所列采购项 目的互补性法律文件，与合同具有同等法律效力。

23.3 采购人在合同履行中，需追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其 他条款的前提下，可与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合 同采购金额的 10%。

23.4 成交供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位 在成交供应商之后第一位的成交备选供应商签订政府采购合同，以此类推。且在此情况下， 作为成交供应商之后第一位的成交候选人应同意与采购人按不高于其最终报价签订采购合同。 23.成交服务费： 以磋商供应商须知前附表 1 相关条款为准。

第四章 采购需求

第一节 主要建设内容及规模

场地硬化11000平方，排污管道维修200米，排水沟维修60米，新增排水沟450米，道路硬化80平方米，卫生清理11200平方米。具体工程建设内容及规模表如下表：

**工程建设内容及规模表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 规格/型号 | 单位 | 工程量 | 综合 | 金额 | 备注施工说明 |
| 单价（元） | 合价（元） |
| 1 | 场地硬化 | 1、C20细石混凝土找平2、找平厚度：100mm | ㎡ | 11000 |  |  | 1、采用C20细石混凝土对原地下室进行找平、亚光；2、采用人工磨光机二次亚光精平 |
| 2 | 排污管道维修 | 使用塑料管pvc 160mm更换 | m | 200 |  |  | 1、对原有下水管损坏处进行更换维修 |
| 3 | 排水沟维修 | 1、对原排水沟损毁的地方进行维修 | m | 60 |  |  | 1、对原排水沟进行局部维修 |
| 4 | 新增排水沟 | 1、新增排水截面尺寸：深80mm\*宽100mm2、切割碎石清运 | m | 450 |  |  | 1、地下室面积较大无法满足地下排水需求，切割深100mm\*宽100mm的排水沟 |
| 5 | 混凝土路面 | 1、车库入口位置道路未硬化，采用C20混凝土硬化；2、厚度：18cm | ㎡ | 80 |  |  | 进口处 |
| 6 | 卫生清理 |  | ㎡ | 11200 |  |  | 清除地面垃圾和淤泥 |
| 合计 |  |  |  |  |

第二节 主要施工准备、工艺流程及施工要点

(一)场地硬化技术要求

1、混凝土浇筑

（1）支模

模板采用标准模板。模板架立前先进行测量放样，保证立模位置准确。

架立模板要牢固、可靠，相邻两块模板应紧凑，不留明显缝隙，然后缝隙之间贴胶带纸，以防漏浆。

模板外侧采用横竖围令，支撑牢固。

砼浇筑前，应在模板上涂刷隔离剂，拆模后不污染砼。

（2）浇筑

砼浇筑前8小时，通知监理人对浇筑部位的准备工作进行检查。检验合格后方可进行砼浇筑。

砼以最小的转载次数从拌和地点运往灌注地点。砼运输过程中保持其均质性。本工程拟采用砼搅拌运输罐车到砼浇筑工作面附近，由双胶轮车或人工转运入仓。

砼运至灌筑地点时，需具有配合比设计时所规定的坍落度，如果出现分离现象时要两次拌和，对已初凝的砼坚决弃掉。

为保证底部结合良好，需对底部冲洗干净，再铺一层2～3cm厚的水泥砂浆；护面施工前需对干砌石表面进行勾缝。

砼按沉降缝位置作为一个单元进行施工，一个单元的砼一次性完成。

浇筑前，详细检查仓内清理、模板、永久缝及浇筑准备工作等，并做好记录，验收合格后方可浇筑。

砼按一定的方向、厚度和顺序，分层浇筑，浇筑面大致水平，砼采用人工平仓，随浇随平，不能使用振捣器平仓，有粗骨料堆叠时，将其均匀分布于砂浆较多处，禁止用砂浆覆盖。

在砼浇筑过程中，如表面泌水过多，设法及时将仓内泌水排除。随时检查模板、支架等稳固情况，如有漏浆、变形或沉陷，立即处理，相应检查钢筋位置，如发现移动，及时校正。

砼采用分层浇筑，分层厚度控制在200cm，采用插入式振捣器振捣。砼入仓后及时振捣，一层砼未振捣完毕之前，不允许加入新的砼，以防漏振。对于边角部位应加强振捣，确保砼棱角分明、内实外光。

（3）养护

砼养护按要求在砼终凝后洒水或覆盖养护，养护时间一般不少于14d。在气候炎热或干燥条件下，砼养护需提前进行，避免太阳曝晒，砼表面保持湿润，不干燥。对于重要部位或利用后期强度的砼，养护时间应延长。

（二）新建排水沟施工方法

（1）放线：先放出地下室新建排水沟开挖线。

（2）挖沟：根据放的线位进行开挖，注意开挖深度，挖至垫层底标高，在开挖的过程中用水准仪进行控制。

（3）浇注垫层：垫层混凝土强度等级为C15混凝土

（4）支模：模板采用标准模板。模板架立前先进行测量放样，保证立模位置准确。

（5）新建排水沟：混凝土强度等级为C30混凝。

（三）排污管道维修主要施工工序及安装施工方法

 （1）材料准备

按照管道损坏程度，测算管材、配件、设备数量，并进行材料备量。管材必须有合格证或质保书，符合国标要求，无壁裂、砂眼、棱刺和凹扁现象等。

（2）管道维修

首先卸下漏水的管子，用胶水在新旧管子外侧涂抹足够的胶水量，再用嫁接圈进行对接即可。

第三节 商务要求

一、服务期及服务地点 工期：6个月。

交货地点：采购人指定地点。

二、验收标准、规范

验收标准：符合国家现行有关行业规范标准。

三、付款方式

由采购人与中标供应商签订合同时约定。

第五章 评标办法及评分标准

第一节 评标办法

本项目采用综合评标价法进行评审。

综合评标价法，是指在满足[采购文件](http://www.baidu.com/s?wd=%E6%8B%9B%E6%A0%87%E6%96%87%E4%BB%B6&hl_tag=textlink&tn=SE_hldp01350_v6v6zkg6)实质性要求的前提下，评标专家按照[采购文件](http://www.baidu.com/s?wd=%E6%8B%9B%E6%A0%87%E6%96%87%E4%BB%B6&hl_tag=textlink&tn=SE_hldp01350_v6v6zkg6)中规

定的各项评审因素及其分值进行综合评分评审后，以评分从高到低的顺序推荐得分最高的应 商作为中标供应商的评标方法。

若评标办法与系统中的评标办法不一致时，以系统中的评标办法为准。

第二节 评分标准

一、评分因素

评分的主要因素分为价格因素、技术因素和商务因素。评分因素详见评分表。评标分值

保留至两位小数。评标时，评标专家依照评分表对每个有效供应商的[投标文件](http://www.baidu.com/s?wd=%E6%A0%87%E4%B9%A6&hl_tag=textlink&tn=SE_hldp01350_v6v6zkg6)进行独立评审、

评分。

二、评分标准

1.初步审查表

初 步 审 查 表

项目名称：碧江区坝黄镇生态移民安置点人居环境整治项目施工

交易编号： TYJZB-2022077-3号

项目编号： TYJZB-2022077-3号

评标地点：铜仁市公共资源交易中心评标室

2022 年 月 日

一、资格性检查

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 供应商名称资格要求 | 供应商 1 | 供应商 2 | 供应商 3 | 供应商 4 |
| 1 | 经营资格审查 | 具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照或事 业单位法人证等证明文件； |  |  |  |  |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供相关财务报表或报 告或银行出具的资信证明。 |  |  |  |  |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供具备履行合同所必 需的设备和专业技术能力的证明材料 (或投标人自行承诺) 。 |  |  |  |  |
| 4 | 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供 2022年任意一个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料。 |  |  |  |  |
| 5 | 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录： 提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的 书面声明 (格式文件详见投标文件范本) ； |  |  |  |  |
| 6 | 法律、行政法规规定的其他条件：供应商须承诺：在“信用中国”网 站(www.creditchina.gov.cn) 、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人 名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行 人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录 名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及 后果。根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共 资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改 财金 (2020) 421 号文件要求，采购人或代理机构在递交投标文件截 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，查询供应商是否 属于法院失信被执行人，如被列入取消其投标资格。 |  |  |  |  |
| 7 | 专*业资*格审查 | 具有建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包三级及以上资质。拟投入本项目经理持有建筑工程专业二级及以上建造师注册证书。 |  |  |  |  |
| 8 | 投标保证金 (保 函) 审查 | 提供保证金已交纳的依据(选择银行转账方式的提供系统提示已交纳 的电子凭证截图；选择银行保函、保险公司投标保证保险方式的提供 原件扫描件或复印件加盖投标单位公章，同时出具银行保函、投标保 证保险承诺书，承诺函格式详见投标文件格式范本) |  |  |  |  |
| 资格审查结论 (通过或不通过) |  |  |  |  |

资格审查人成员 (签字) ：

二、符合性审查

|  |  |
| --- | --- |
| 最终符合性审查 | 最后报价确定且不高于最高限价；如磋商小组没有对磋商文件 作实质性变动增加新的需求，最后报价不得高于或者等于首次 报价；未被认定低于其成本报价。 |
| 有盖章、签署要求的带★格式文件已按要求盖章、签署 |
| 响应文件完全满足磋商文件中带★号的条款和指标，与其他要 求无重大偏离 (审查《实质性响应条款一览表》和《竞争性谈 判表》) |
| 未发现属无效报价的其他情形 |

2.评分表

评 分 表

项目名称：碧江区坝黄镇生态移民安置点人居环境整治项目施工

交易编号： TYJZB-2022077-3号

项目编号： TYJZB-2022077-3号

评标地点：铜仁市公共资源交易中心评标室 2022 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素** | **分值** | **评分标准** | **赋分** | **供应商1** | **供应商2** | **供应商3** | **供应商4** |
| **一** | **施工组织设计** | 30 |  | **主观分值** |  |  |  |  |
| （1） | 施工组织设计 | 3 | 内容完整性和编制水平 | 优3.0～2.0分良2.0～1.0分一般1.0～0分 |  |  |  |  |
| （2） | 6 | 施工方案与技术措施 | 优6.0～4.0分良4.0～2.0分一般2.0～0分 |  |  |  |  |
| （3） | 5 | 质量管理体系与措施 | 优5.0～3.5分良3.5～2.0分一般2.0～0分 |  |  |  |  |
| （4） | 6 | 安全管理体系与措施 | 优6.0～4.0分良4.0～2.0分一般2.0～0分 |  |  |  |  |
| （5） | 5 | 环境保护管理体系与措施 | 优5.0～3.5分良3.5～2.0分一般2.0～0分 |  |  |  |  |
| （6） | 5 | 工程进度计划与措施 | 优5.0～3.5分良3.5～2.0分一般2.0～0分 |  |  |  |  |
| **二** | **项目管理机构** | **30** |  | **客观分值** |  |  |  |  |
| （1） | 项目经理 | 5 | 执业资格 | 拟投入本工程项目经理持有建筑工程专业二级及以上建造师注册证书的计5分，其余不得分，本项满分5分。 |  |  |  |  |
| （2） | 5 | 安生生产考核合格证 | 拟投入本工程项目经理（注册建造师）持有有效的项目经理安全生产考核合格证书》B类的计5分，其余不得分，本项满分5分。 |  |  |  |  |
| （3） | 技术负责人 | 5 | 职称 | 拟投入本工程项目技术负责人具有工程相关专业中级以上职称的计5分，其余不得分，本项满分5分。 |  |  |  |  |
| （4） | 主要关键人员岗位设置 | 15 | 主要关键岗位人员为质检员、安全员、施工员、资料员、材料员、机械员、劳务员。 | 主要关键岗位人员岗位证书齐全有效的（复印件）计15分，每缺一项扣3分；专职安全员须持有有效的行政主管部门颁发的《建筑施工企业安全生产管理人员安全生产考核合格证书》C类（附合格证复印件）。 |  |  |  |  |
| **三** | **投标报价** | **30** |  | **客观分值** |  |  |  |  |
| （1） | 投标综合报价 | 30 | 报价得分计算公式： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 |  |  |  |  |
| **四** | **其它评分因素** | **10** |  | **客观分值** |  |  |  |  |
| （1） | 质量目标 | 3 | 质量承诺 | 投标文件明确提出工程质量目标达到国家现行验收标准的计3分，没有质量目标的计0分。 |  |  |  |  |
| （2） | 投标承诺 | 2 | 投标承诺 | 投标文件明确承诺投标人不得以业主未及时拨付工程款而停工、让农民工聚众闹事和上访的计2分，未承诺计0分。 |  |  |  |  |
| （2） | 投标文件完整性、响应性 | 2 | 签字盖章齐全，内容顺序填写符合招标文件规定和要求。 | 每误一处扣0.2分，没有目录或目录与内容不一致的扣0.2分，没有页码或页码与内容不一致的扣0.2分。本项满分2.0分，扣完为止。 |  |  |  |  |
| （3） | 3 | 投标文件未出现错误、涂改或插字修改。 | 出现错误后涂改或插字修改后加盖投标人单位公章或由投标人的法定代表人或其委托代理人签字确认，每处扣0.1分；出现错误后涂改或插字修改后未加盖投标人单位公章或未由投标人的法定代表人或其委托代理人签字确认，每处扣0.2分；出现错误后未改，每处扣0.5分。本项满分3.0分，扣完为止。 |  |  |  |  |
| 得分 |  |  |  |  |

评标专家 (签字) ：

3.价格分的计算

价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求的前提下，最低有效投标报价作为评 标基准价，其价格分为满分。其余供应商价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30

(1) 货物类采购项目的价格分值占总分值的比重(即权值)为大于等于 30％； 服务类项 目的价格分值占总分值的比重(即权值)为大于等于 10％ 。执行统一价格标准的服务项目，其 价格不列为评分因素。

(2) 按照《关于将国产密码应用措施等条款落实到政府采购有关政策的通知》黔财采 〔2017〕6 号文件执行。

(2) 价格分值计算表：

价 格 分 值 计 算 表

项目名称：

交易编号：

评标地点：铜仁市公共资源交易中心评标\_\_\_室

项目编号：

2022 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 供应商名称 | 投标报 价(元) | 评标基准 价 (元) | 价格分值 | 得分 |
| 1 |  |  |  |  | 0.00 |
| 2 |  |  | 0 00 |
| 3 |  |  | 0.00 |
| 4 |  |  | 0.00 |

 评审专家 (签字) ：

4.评分汇总表

评 分 汇 总 表

项目名称：

交易编号：

评标地点：铜仁市公共资源交易中心评标室

项目编号：

2022 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专 家 | 专家姓名 | 供应商 1 | 供应商 2 | 供应商 3 | 供应商 4 |
| 贵州省综 合评标专 家库专家 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 采购人代 表 |  |  |  |  |  |
| 总 分 |  |  |  |  |
| 平均分 |  |  |  |  |
| 排 序 |  |  |  |  |

评审专家 (签名) ：

第六章 **合同条款及格式**

## 第1节 通用合同条款

**l一般约定**

**1.1 词语定义**

**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。

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。经发包人确认进人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。

1.1.2.4 承包人项目经理：指承包人派驻施工场地的全权负责人。

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：指发包人为建设本合同工程临时征用，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。

1.1.4.6 基准日期：指投标截止时间前28 天的日期。

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、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。

**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：

(l）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。一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报告或隐瞒不报，致使文物丢失或损坏的，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.ll.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。

**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己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，应按第巧条处理。

**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副本。

**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令的紧急措施，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地的主要管理人员和技术骨干应相对稳定。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，监理人有权随时检查。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，并对其准确胜负责。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，应视为承包人己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约定外，不利物质条件是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，运入施工场地的所有施工设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，负责办理取得出人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I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航空运输，其中“道路”一词的涵义包括河道、航线、船闸、机场、码头、堤防以及水路或航空运输中其他相似结构物；“车辆”一词的涯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：

(l）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，应遵守有关环境保护的法律，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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年 | 月 | 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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**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目约定的期限内完成合同工程。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**。

(l）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 承包人的工期延误**

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(l）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 款的规定办理。

**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 款的规定办理。

**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.l 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行工程项目划分，并确定单位工程、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。见主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了变更。

 (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中约定的关键项目工程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**

(l）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，承包人应提出调整工期的具体细节。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有约定外，监理人收到承包人变更报价书后的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**

(l）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** 己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** 己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** 己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：

(l）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** 计日工由承包人汇总后，按第17.3 .2 项的约定列入进度付款申请单，由监理人复核并经发包人同意后列入进度付款。

**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。

P=PO［A+｛B1×Ft1/ F01＋B2×Ft2/ F02＋B3×Ft3/F03＋…＋Bn×Ftn/ F0n｝－1］

式中：△ P 一需调整的价格差额；

PO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己完成工程量的金额。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；

F01；F02；F03；……F0n---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**

(l）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，可通知承包人共同进行联合测量、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。承包人末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**

如工程建设经费在施工前到账，本条有效。

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中请单，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：

(l）截至本次付款周期末己实施工程的价款；

(2）根据第巧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）才浸据第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中请单后的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，不应视为监理人己同意、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。

**17.5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证书签发后，承包人应按监理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请单内容有异议的，有权要求承包人进行修正和提供补充资料，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**

(l）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己经监理人核查同意；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外，监理人主持分部工程验收，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。

**18.3.5** 除专用合同条款另有约定外，经验收合格工程的实际竣工日期，以提交竣工验收申请报告的日期为准，并在工程接收证书中写明。

**18.3.6** 发包人在收到承包人竣工验收申请报告56天后未进行验收的，视为验收合格，实际竣工日期以提交竣工验收申请报告的日期为准，但发包人由于不可抗力不能进行验收的除外。

**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**竣工验收分为竣工技术预验收和竣工验收两个阶段。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)清场的工作范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。

**18.1l 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合格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；若已投人使用，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己交付使用的工程承担缺陷责任。

**19.2.2** 缺陷责任期内，发包人对己接收使用的工程负责日常维护工作。发包人在使用过程中，发现己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，经检查证明其影响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，试验和试运行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。

**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副本，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**

(l）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，包括己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，在延迟履行期间发生不可抗力的，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，发包人和承包人均应采取措施尽量避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，应对扩大的损失承担责任。

**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**

(l）承包人发生第22.1.1(6）目约定的违约情况时，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有效措施纠正违约行为，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，以及承包人己提供的材料、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，查清各项付款和己扣款金额，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：

(l）发包人未能按合同约定支付预付款或合同价款，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：

(l）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己付款的材料、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，承包人应妥善做好已竣工工程和己购材料、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：

(l）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、杳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副本。

(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款的约定接受了完工付款证书后，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款的约定提交的最终结清申请单中，只限于提出合同工程完工证书颁发后发生的索赔。提出索赔的期限自接受最终结清证书时终止。

**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。

**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。

(l）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，应首先由投标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，投标人还应将上述报告的副本同时提交给被投标人和监理人。

**24.3.3** 被投标人在收到投标人评审申请报告副本后的28 天内，向争议评审组提交一份答辩报告，并附证明材料。被投标人应将答辩报告的副本同时提交给投标人和监理人。

**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

**1一般约定**

**1.1词语定义**

**1..2合同当事人和人员**

1.1.2.2发包人： 。

1.1.2.3承包人：（签约后填入承包人的名称）

1.1.2.5分包人：无

1.1.2.6监理人：

1.1.4日期

1.1.4.5缺陷责任期：通过竣（交）工之日起壹年。

**1.4合同文件的优先顺序**

进入合同文件的各项文件及其优先顺序是：

(l）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）经双方确认进入合同的其他文件。

**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:（发包人、监理人、承包人及各参建单位）。

**2发包人义务**

2.3.2发包人提供的施工场地范围为：工程施工范围内的用地。

2.3.3承包人自行勘察的施工场地范围为：双方现场确定 。

### 2.8 其它义务

2.8.1提供测量基准

发包人应按《技术条款》的有关规定，委托监理人向承包人提供现场测量基准点、基准线和水准点及其有关资料。

2.8.2统一管理工程的文明施工

发包人应按国家有关规定负责统一管理本工程文明施工，为承包人实现文明施工目标创造必要的条件。

2.8.3合同的解除和清场结算

2.8.3.1 在合同履行中如有下列情况，招标人有权废除合同。

（1） 在接到招标人的书面通知五日内未来办理施工手续。

（2） 由于承包人的原因延期开工。

（3） 由于承包人的原因停工15天以上。

（4） 承包人未按书面质量标准及各种计划施工，发包人给予三次以上警告。

（5） 承包人破产或宣布破产或陷于债权人调停状态。

2.8.3.2 工程清场结算

（1） 出现2.8.3.1款中的任何一条，发包人将以书面通知承包人进行清场。

（2） 承包人接到《清场通知》5天内由发包人、监理工程师、承包人对工程进行清点。如承包人无故不到场参加清点，发包人有权认为承包人对发包人、监理工程师清点内容已认可。

（3） 工程清点后，对符合设计及规范要求的已完工程量，清场结算按已完工程量总价的60％计付。

**4承包人**

4.1承包人的一般义务

4.1.10其他义务

（1）及时进场施工

承包人应在接到开工通知后及时调遣人员和调配设备、材料进入场地，按施工总进度要求完成施工准备工作。

（2）执行监理人的指示，按时完成各项承包工作

承包人应认真执行监理人发出的与合同有关的任何指示，按合同规定的内容和时间完成全部承包工作。除合同另有规定外，承包人提供为完成本合同工作所需的劳务、材料、施工设备、工程设备和其他物品。

（3）提交施工组织设计，施工措施计划和部分施工图纸

承包人应按合同规定的内容和时间要求，编制施工组织设计，施工措施计划和由承包人负责的施工图纸，报送监理人审批，并对现场作业和施工方法的完备和可靠负全部责任。

（4）办理保险

承包人按合同规定负责办理由承包人投保的保险。

（5）保证工程质量

承包人应严格按国家有关规定施工，确保投入的项目管理机构人员到位并按照经审定的施工组织设计及施工图进行施工。各施工班组人员及特种作业人员须持与本人工作岗位的相对应的证件持证上岗，并按照施工工艺要求及规范进行施工。

（6）完工清场和撤离

承包人应在合同规定的期限内完成工地清理并按期撤退人员、施工设备和剩余材料。

**4.2履约担保**

本项目不需要提交履约担保。

**4.3分包**

4.3.1本合同工程严禁转包，也不允许分包。

4.3.2承包人人将合同工程转包或分包给第三人（包括“挂靠”情形），发包人无条件对承包人实行清场，并没收其履约保证金，由此而造成的损失一律由承包人自行承担。同时，对承包人记入不良信息，并报上级主管部门取消其三年投标资格。

**4.5承包人项目经理**

4.5.1承包人应按投标承诺委派项目经理，并在合同签订后7日内到职。项目经理每月驻工地的天数不得少于22天，若少于22天，则每不足一天扣2000元（在进度付款中扣除）。承包人的项目经理除因发生重大质量安全事故不适合再任，因生病住院、终止劳动合同关系（需提供相关部门或单位的证明）等无法继续履行合同责任和义务，被责令停止执业、羁押或判刑外，不得变更。符合规定确需更换的，应报发包人和上级主管部门同意，并在更换14天前通知发包人和监理人，且更换后的人员不得低于原投标承诺人员所具有的资格和业绩条件。若承包人擅自更换的，则每更换一人次，承包人必须支付伍万元的违约金（在进度付款中扣除），直至终止合同。

承包人项目经理短期离开施工场地，应事先书面报发包人和监理人同意，并委派代表行其职责。若擅自离开工地，则仍按本条款作违约处理。

4.6承包人人员管理

4.6.1承包人应在接到开工通知后7天内，向监理人提交承包人在投标文件中承诺的施工现场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。承包人在向监理人提交施工场地主要人员变动情况的报告须经上一级主管部门同意。

4.6.2承包人的主要现场管理人员（技术负责人、施工员、质检员、安全员）必须保证每月在现场22天，擅自离开工地，每天处以 1000 元罚款（在进度付款中扣除）。

4.6.3承包人安排在施工场地的主要管理人员和技术骨干应相对稳定，承包人更换主要管理人员和技术骨干时，应取得监理人和发包人同意并报上一级主管部门备案。

**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 由承包人采购的机电、金属结构的材料、设备，应按照国家或行业相关规范和技术标准、设计要求采购，并提供其产品合格证明、使用说明书、质量检测部门出具的检验合格资料等技术文件，并对材料、设备质量负责。

**7交通运输**

**7.1道路通行权和场外设施**

本条款约定为：

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，并承担有关费用。需要发包人协调时，发包人应协助承包人办理相关手续，费用承包人负责。

**8测量放线**

**8.1施工控制网**

（1）监理人应在开工日期前 7 天内提供给承包人。

（2）施工控制网资料承包人应在开工后 14 天内提供给监理人审批。

**9施工安全，治安保卫和环境保护**

9.1.4发包人提供 施工现场供电、供水、排水、通信等地下管网线路 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**

第9.2.1条修改为：

 承包人应按合同约定履行安全职责，严格执行国家、地方政府有关施工安全管理方面的法律、法规及规章制度，同时严格执行发包人制订的本项目安全生产管理方面的规章制度、安全检查程序及施工安全管理要求，以及监理人有关安全工作的指示。

 承包人应根据本工程的实际安全施工要求，编制施工安全技术措施，并在签订合同协议书后14天内，报监理人和发包人批准。该施工安全技术措施包括（但不限于）施工安全保障体系，安全生产责任制，安全生产管理规章制度，安全防护施工方案，施工现场临时用电方案，施工安全评估，安全预控及保证措施方案，紧急应变措施，安全标识、警示和围护方案等。对影响安全的重要工序和危险性较大的工程应编制专项施工方案，并附安全验算结果，经承包人项目技术负责人签字并报监理人和发包人批准后实施，由专职安全生产管理人员进行现场监督。

**9.7文明工地**

9.7.1本合同文明工地的约定：尊重项目区民风民俗、建立宣传、警示牌；保持周边环境的整洁、美观；减少对周边居民生活的干扰。

**10进度计划**

**10.1合同进度计划**

本条款后增加以下内容：

承包人应按合同约定的时间，结合工程实际情况编制严密的双网络进度计划控制图，并经监理人审批。

**11开工和竣工（完工）**

本工程施工总工期为180日历天。

11.2竣工（完工）日期

本合同全部工程截止完工日期为202 年 月 日。

单位工程和部分工程的要求完工日期如下表。

要求完工日期表。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目及其说明 | 要求完工日期 |
| 1 | 全部工程 | 202 年 月 日 |

**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系指：以月计的某人时期的恶劣气候比当地气象部门40年的统计资料，以10年一遇频率计算的平均气候还要恶劣而引起的工程延误，由监理工程师根据承包人提交的证明予以认定。但在进行上述评定时，还将考虑按同等标准以同期或其它异常良好的气候予以抵补，异常气候在每个月对工程进度影响的评定，应在整个合同内予以累计。

**11.5承包人工期延误**

1. 逾期完工违约金表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目及其说明 | 要求竣工（完工）日期 | 逾期竣工（完工）违约金 |
| 1 | 全部工程 | 202 年 月 日 | 工期延误500元/天 |

上表中各项逾期竣工（完工）违约金将单独予以确定，其最终的累计总额不应超过合同价格的3%，但工程施工进度不得影响防汛和灌溉，所造成的损失由承包人负责。

**11.6工期提前**

本款补充：

发包人和承包人必须采取有效措施，确保工程质量。如果承包人提前交工，工期提前的奖金约定： 无 。

**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：工程若因施工质量等承包人责任问题需暂停施工而影响正常工期的，承包人应制定赶工计划，赶工造成的费用由承包人承担，发包人不予增加相应费用。

**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：发包人可以根据资金到位情况暂停部分项目的施工，发包人只延长因该部分暂停施工增加的工期，但不增加投资。

**13工程质量**

13.1质量要求

工程质量标准约定：须达到《市政公用工程工程施工质量检验与评定规程》合格标准。

**13.7质量评定**

 达到国家及行业评定标准。

**13.8质量事故处理**

13.8.4工程竣工验收时，由承包人 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**

14.1.5 水工金属结构及机电产品进场后的交货检查和验收中，承包人负责设备的卸车、运输、保管、检验试验等 。

14.1.6本工程实行见证取样的试块、试件及有关材料：原材料、砂浆试块、砼试块、防渗材料、输水管材等，承包人必须送有资质的机构检测等。

1**5变更**

**15.1变更的范围和内容**

 (1)新增加的工程项目由承包人按投标文件所采用的定额及相关取费标准，作出单价分析和预算，报监理、发包人会商后确定新增项目的单价和预算。

（2）增加减少合同中关键项目的工程量，单价调整方式为：不调整 。

**16价格调整**

不调整。

**17计量与支付**

**17.1计量**

17.1.3计量周期

单价子目已完成工程量按月计量，总价子目的计量周期按完成的工程形象进度分解支付。

**17.2预付款**

本工程不支付预付款。

**17.3 工程进度付款：**

工程进度款按工程进度，根据承包人提交的付款申请以已完成经检验合格工程量的80%支付，有质量问题和质量不合格工程必须返工，经监理和发包人检验合格后才能计量支付。工程竣工验收合格、现场清理完毕，工程资料齐全完整后付至工程结算合同总价的97%，留3%作为质保金待工程运行一年无质量问题后30日内无息退还；

**17.4质量保证金**

本项目质量保证金为合同金额的3%。

**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陆份。

**17.6最终结清**

17.6.1最终结清申请单

（1）承包人应提交最终结清申请单一式 陆份。

**17.7竣工财务决算**

承包人应为竣工财务决算编制提供的资料：竣工图、有关签证资料、变更通知单、最终结算清单等，其余按相关规程规范要求执行。

**18竣工验收（验收）**

**18.1验收工作分类**

按现行验收规程规范执行。本工程的法人验收包括：分部工程验收、单位工程验收、合同工程完工验收；政府验收包括：专项验收、竣工验收。

18.2.2本工程单位工程验收由发包人主持，其余单位工程以下验收由监理人主持。

18.9试运行

试运行的组织：承包人涉及土建工程、金属结构工程完成后由承包人申请发包人组织试运行，试运行费用由承包人承担。

**19 缺陷责任**

19.1 本工程缺陷责任期：通过竣（交）工之日起壹年。

**21 施工合同签订期限**

 中标人在收到中标通知书后按照中标通知书规定的期限内完成施工合同的签订，逾期未与招标人签订施工合同的招标人有权拒绝与其签订施工合同。

**22施工合同生效条件**

 本合同的生效条件是：承包人在施工合同签订后7个工作日内按照投标文件中承诺的履约担保及农民工工资保证金提交完毕、拟派往项目管理机构成员（项目经理、技术负责人、安全员、施工员、质检员）及施工设备完全到达施工现场后经监理单位现场签字确认以后合同生效；如未能按照本条款的规定履行义务导致施工合同不能生效，招标人可终止施工合同，并依次与候补中标人签订施工合同或重新招标。

**23税金及费率**

按国家现行相关规定执行。

**24工程保险费和劳动保险费的支付**

投标人在中标后必须办理工程保险，若因未办理工程保险而出现的一切后果自负，并在工程竣工结算时将工程保险费按规定比例退还给业主；

工程保险及第三责任险由承包商投保，由其负责与保险人签署保险单并支付保险费。

按规定支付劳动保险费，若因未支付而产生的纠纷由承包人负责。

**25保密**

双方应对本合同内容及双方相互提供标有密级的文件保密,违者应对泄漏造成的后果承担责任。

第七章 响应文件格式

响应文件包括但不限于以下组成内容，请按顺序制作，本章有提供格式文件的请按格式 要求提交。 (盖章要求：完成响应文件的制作后，可点击“一键签章”按钮进行批量电子签

章。)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 盖章要求 |
| 响应文件 |
| 1 | ★报价承诺函 | 电子签章 |
| 2 | ★供应商资格声明函及附件 (具体要求 ( 一) 至 (六) 需要提供的佐证 材料) | 电子签章 |
| 3 | ★属于分支机构报价的，还须提供总公司 (总所) 的营业执照扫描件及 授权书，授权书须加盖总公司 (总所) 公章 | 电子签章 |
| 4 | ★开标一览表 | 电子签章 |
| 5 | 报价明细表 (工程量清单) | 电子签章 |
| 6 | ★实质性响应条款一览表 | 电子签章 |
| 7 | 承担本项目的项目管理人员和售后服务人员表、有关证书、业绩等其他 补充资料 | 电子签章 |
| 8 | 中小企业声明函 (如有) | 电子签章 |
| 9 | 残疾人福利性单位声明函 (如有) | 电子签章 |
| 10 | 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 (如有) | 电子签章 |
| 须现场提交原件的文件 |
| 1 | 法定代表人参加磋商的，磋商时提交：法定代表人证明书 (见格式文件) 及身份证原件。 | 任选一种 |
| 2 | 委托代理人参加磋商的，磋商时提交：授权委托证明书 (见格式文件) 及身份证原件。 |

特别提醒：带★号为重要文件，磋商供应商必须有效、完整地提供，否则将按无效报价处理。 所有证书类文件提供扫描件且必须在有效期内。

投标密封袋及文件封面格式

响 应 文 件

注:投标文件标明正本或副本

碧江区坝黄镇生态移民安置点人居环境整治项目施工

采购项目名称: 采购项目编号: 投标单位名称: (盖章)

地 址: 联 系 人:

联 系电话:

二 0 二二年 月 日

报价承诺函

 (采购人名称) ：

我方确认收到贵方提供的“xxxxxxxxx” (项目编号：TYJZB-2022077-3号) 的竞争性磋商文件，已完全理解磋商文件的所有内容。决定参加该项目磋商，据此我方承诺如下：

一、 我方的响应文件在提交响应文件截止之日后 90 天 ( 日历天) 内有效，如成

交，有效期将延至本项目《铜仁市市政府采购合同》执行期满日为止。

二、 我方在参与磋商前已仔细研究了磋商文件和所有相关资料，我方完全明白并 认为此磋商文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在供应商的内容，我方同意磋商文件的 相关条款，放弃对磋商文件提出误解和质疑的一切权力。

三、 我方声明响应文件及所提供的一切资料均真实无误及有效。由于我方提供资 料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方可能提出的要求，提供与报 价有关的任何其它数据或信息。

四、 我方如果被确定为成交供应商，保证履行响应文件中承诺的全部责任和义务， 切实履行《铜仁市市政府采购合同》中的全部条款。

五、 我方保证，采购人在中华人民共和国境内使用我方报价货物、资料、技术、 服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其 专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任由我方承担。我方的报价已包含所有应 向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

六、 所有与本项目有关的函件请发往下列地址：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 地 址： |  | 邮政编码： |  |
| 电 话： |  | 传 真： |  |
| 联 系 人： |  | 职 务： |  |

日期：20 年 月 日

说明：本格式文件内容不得擅自删改。

供应商资格声明函

 (采购人名称) ：

关于贵方 年 月 日发布关于“xxxxxxxx”(项目编号：TYJZB-2022077-3号)的采购公告，我方愿意参加报价，并已清楚磋商文件的要求及有关文件规定：

我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条所规定的条件。

( 一) 具有独立承担民事责任的能力，提供以下相关证照的扫描件 (见附件) 之 一：1.企业法人营业执照；2.事业法人登记证；3.其他组织的营业执照或执业许可证； 4.居民身份证等；

(二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(四) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(五) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

(六) 法律、行政法规规定的其他条件。

本次采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及 法律责任，一律由我方承担。

特此声明！

日期：20 年 月 日

说明：1.本格式文件内容不得擅自删改。

1. 分支机构报价的，以上《供应商资格声明函》及附件由总公司 (总所) 提供，必须

由分支机构和总公司 (总所) 同时加盖公章或电子签章。

3.提供以上要求 ( 一) 至 (六) 的佐证材料，如下：

( 一) 具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件， 或自然人身份证明；法定代表人身份证或委托代理人持授权委托书及代理人身份证；

(二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供相关财务报表或报 告或银行出具的资信证明。

(三) 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力：

具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

(四) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

具体要求：如提供依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料，近一年内任意 一个月的证明材料；或者无拖欠税收、免税等证明、免缴纳社保证明等

(五) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 (模板)

(六) 法律、行政法规规定的其他条件：如有。

无重大违法记录的声明函

致： (采购人名称) ：

(供应商全称)

，参加贵单位组织的项目名称为： ，项目编号：

的政府采购活动，在此郑重声明：我单位在参加本项目政府采购活动前 3 年内在经营 活动中未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、 吊销许可证或者执照、较大数 额罚款等行政处罚。

供应商名称 (盖章) ：XXXXXXX 有限公司

投标日期：

开标一览表

货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| 投标总价 |
| 大写： (小写： ) |

填报要求：

1.投标总报价包含所有税费。

2.如投标折扣低于最高限价60%的，必须在《实质性响应条款一览表》 内说明报价 理由。

报价明细表 (工程量清单)

[货币单位：人民币元]

(格式自拟)

填报要求：此表为《报价一览表》的报价明细表，报价中已包含相关费用，采购人无须 另外支付任何费用。

实质性响应条款一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 实质性响应条款 | 供应商响应情况 | 差异 |
| 1 | ★如报价低于最高限价 60%的，必 须说明报价理由。 | 理由： |  |
| 2 | 第三章采购需求 | 是否响应 | 是否有偏离 |
| 3 |  |  |  |
| … |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

说明：

1. 本表所列条款必须一一予以响应，“供应商响应情况”一栏应填写具体的响应内容， 有差异的要具体说明。

2. 请认真填写本表内容，如填写错误将可能导致投标无效。

## 资格审查资料

|  |  |
| --- | --- |
| 谈判申请人名称 |  |
| 注册地址 |  | 邮政编码 |  |
| 联系方式 | 联系人 |  | 电话 |  |
| 传真 |  | 网址 |  |
| 组织结构 |  |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 成立时间 |  | 员工总人数 |  |
| 企业资质等级 |  | 其中 | 注册建造师 |  |
| 营业执照号 |  | 高级职称人员 |  |
| 注册资金 |  | 中级职称人员 |  |
| 开户银行 |  | 初级职称人员 |  |
| 账号 |  | 技工 |  |
| 经营范围 |  |
| 备注 |  |

1. **谈判申请人基本情况表**

注：相关材料复印件在“七、“原件的复印件”中提供。

**项目管理机构组成表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 职务 | 姓名 | 职称 | 执业或职业资格证明 | 备注 |
| 证书名称 | 级别 | 注册证号 | 资格证号 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **主要人员简历表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 年龄 |  | 学历 |  |
| 执业资格 |  | 安全生产考核合格证书 |  |
| 职称 |  | 职务 |  | 拟在本合同任职 |  |
| 毕业学校 |  年毕业于 学校 专业 |
| 主要施工管理经历 |
| 时间 | 参加过的类似项目 | 担任职务 | 发包人及联系电话 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：主要人员指项目经理、技术负责人、安全管理人员（专职安全生产管理人员）、质量管理人员、施工管理人员及其它主要人员。

法定代表人证明书

(身份证号码： ) 在我公司 (或者企业、单位) 任职务，是我公司 (或者企业、单位)

的法定代表人。

特此证明。

|  |
| --- |
| 法人身份证正反面复印件 |

企业名称 (盖章) ：XXXXXXX 公司 日期：20 年 月 日

说明： 法定代表人参加磋商的，磋商时提交法定代表人证明书(盖单位公章)及身 份证原件 。证明书可使用上述格式，也可使用工商部门统一 印制的法定代表人证 明书格式。

|  |
| --- |
| 法人身份证反面复印件 |

|  |
| --- |
| 被授权代表身份证反面复印件 |

授权委托证明书

兹授权 (委托代理人姓名) 为我方委托代理人，其权限是：办理铜仁永昊项目管理 有限公司组织的“xxxxxxxxxxxxxxxx”(项目编号：TYJZB-2022077-3号)的磋商事宜。本授 权书有效期与我方响应文件中标注的报价有效期相同。

附：代理人性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

|  |
| --- |
| 法人身份证正面复印件 |

|  |
| --- |
| 被授权代表身份证正面复印件 |

企业名称 (盖章) ：XXXXXXX 公司

日期：20 年 月 日

说明： 委托代理人参加磋商的，磋商时提交本授权委托证明书。

中小企业声明函 (工程)

本公司 (联合体) 郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》 (财库 ﹝ 2020 ﹞ 46 号) 的规定，本公司 (联合体) 参加 *(单位名称)*的 *(项目名称)*采购活动，

工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。相关企业 (含联合体中的中小企业、 签订分包意向协议的中小企业) 的具体情况如下：

1. *(标的名称)* ，属于 *(采购文件中明确的所属行业)* 行业；承建企业为 *(企业* *名称)* ，从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于 *(中型企业、小型企业、* *微型企业)* ；

2. *(标的名称)* ，属于 *(采购文件中明确的所属行业)* 行业；承建企业为 *(企业* *名称)* ，从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于 *(中型企业、小型企业、* *微型企业)* ；

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称 (盖章) ：

日 期：

注：

1. 声明函内容不实的，按照提供虚假材料谋取中标、成交处理。

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

。

报

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称 (盖章) ：

日期：20 年 月 日

九、其他资料 (供应商认为需要提供的其他资料)