东郊殷王村水环境治理工程

施工合同

（合同编号：**JSZC-321283-TZJX-C2025-0039**）

发包方：泰兴市城市河道管理所

承包方：江苏泰滨水务工程有限公司

集建方：泰兴市工程集中建设项目管理有限公司

签订日期：2026 年 01 月 12 日

合同协议书

（泰兴市城市河道管理所 ，以下简称“发包方” ）为实施东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039），已接受 江苏泰滨水务工程有限公司 （承包方名称，以下简称“承包方” ）的投标，并确定为中标人。发包方和承包方共同达成如下协议。

1. 合同文件由下列文件组成：

（1）合同协议书（包括补充协议书）；

（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（合同技术条款）；

（7）图纸；

（8）已标价工程量清单；

（9）其他合同文件。

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

签约合同价：人民币（大写） 肆拾陆万伍仟捌佰元整 (¥465800.00 元)。

4. 承包方项目经理： 冯进 ，项目技术负责人： 蔡立功 ，财务负责人： 叶新红 ，安全管理人员（专职安全生产管理人员）： 冯 国 。

5. 工程质量： 合格 。

6. 本项目建设模式为集中建设。

7. 承包方承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包方承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包方支付合同价款。

支付方式：合同签订进场后向承包人预付合同价（扣除暂列金额）的 10%（含应预付的安全文明施工措施费），并将合同价（扣除暂列金额）的 10%付至农民工工资专用账户；工程量完成 50%时付至已完合同工程价款的 80%（含已拨付的农民工工资及预付款）；工程量完成 80%时付至已完合同工程价款的 80%，工程完工验收合格后付至已完合同工程价款的 80%；完工结算审核后付至审核价的 97%，竣工验收且缺陷责任期满后付至审核价的 100%。上述款项付款单位为 泰兴市城市河道管理所 ，每次付款前承包方须开具发票，发票抬头为付款单位。

注:以上“扣除暂列金额”均不含规费和税金。

9. 承包方应无条件接受监督检查和审计。该项目结算审核后，发包方进行结算复审时若发生工程费用核减的，核减的工程费用由承包方在在已收取的工程款中无条件退还。办理竣工结算后，有关部门开展监督检查时，承包单位须依法依规予以配合，若发现存在多计工程价款的情况，承包单位向发包单位无条件返还多收的工程款。

10. 承包方应按照监理人指示开工，工期为 **120** 日历天。

11. 本协议书正本一式 叁 份，合同三方各执 壹 份，副本一式陆份，承包方执 贰 份，其余副本由发包方分发有关单位。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包方： 泰兴市城市河道管理所

（盖单位公章）

法定代表人：（姓名）

或其委托代理人（签字或盖章）

地　　址：/

电　　话：/

传　　真：/

邮政编码：/

承包方： 江苏泰滨水务工程有限公司

（盖单位公章）

法定代表人：（姓名）

或其委托代理人（签字或盖章）

地　　址：泰兴市河失镇西黄村九组一号

电　　话：0523-87680218

传　　真：/

邮政编码：/

开户银行：中国工商银行股份有限公司泰兴南二环路支行

帐　　号：1115927209000019980

集建方： 泰兴市工程集中建设项目管理有限公司

（盖单位公章）

法定代表人：（姓名）

或其委托代理人（签字或盖章）

地　　址：/

电　　话：/

传　　真：/

邮政编码：/

附件一：履约担保

履约保函

泰兴市城市河道管理所（发包人）：

鉴于泰兴市城市河道管理所（以下简称“发包人”）接受江苏泰滨水务工程有限公司（以下称“承包人”）于 2026 年 01 月 07 日参加标的投标。我行愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）肆万陆仟伍佰捌拾元（￥46580.00）。

2. 担保有效期自发包人与承包人签订的合同生效之日起至　年　月　日止。

3. 在本保函有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我行在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，无条件地在 7 天内予以支付。

4. 发包人和承包人按《通用合同条款》第 15 条变更合同时，我行承担本保函规定的义务不变。

银行名称：（盖单位章）

银行负责人：（签字）

地址：_____/_____

联系人：_____/_____

联系人电话：_____/_____

邮政编码：_____/_____

电话：/

/年 / 月 / 日

附件二：预付款银行保函

预付款银行保函

/（采购方）：

根据/（以下称“供应方”）与/（以下简称“采购方”）于 / 年 / 月 / 日签订的标合同，供应方按约定的金额向采购方提交一份预付款担保，即有权得到采购方支付相等金额的预付款。我行愿意就你方提供给供应方的预付款提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）/（¥/）。

2. 担保有效期自合同签订之日起至 / 年 / 月 / 日。

3. 在本保函有效期内，因供应方违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我行在收到你方的书面通知后，无条件地在 7 天内予以支付。但本保函的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去采购方按合同约定在向供应方签发的进度付款证书中扣除的金额。

4. 采购方和供应方按《通用合同条款》第 15 条变更合同时，我行承担本保函规定的义务不变。

银行名称：（盖单位章）

银行负责人：（签字）/

地址：_____/_____

联系人：_____/_____

联系人电话：_____/_____

邮政编码：_____/_____

电话：/

/年 / 月 / 日

廉政合同（一）

（发包方与承包方）

发包方：泰兴市城市河道管理所

承包方：江苏泰滨水务工程有限公司

集建方：泰兴市工程集中建设项目管理有限公司

为贯彻落实党中央、国务院《关于实行党风廉政建设责任制的规定》，进一步加强水利工程建设中的党风廉政建设，保证东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039）建设优质、高效、有序、廉洁地进行，泰兴市城市河道管理所（以下简称“发包方”），与承担东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039）的承包方江苏泰滨水务工程有限公司（以下简称“承包方”），经双方协商一致，自愿签订以下廉政合同。

第一条 承、发包、使用方共同义务

（一）严格遵守党和国家有关法律法规及党风廉政建设各项规定，严格贯彻落实中央八项规定和省委十项规定精神。

（二）严格执行东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039），自觉按合同办事。

（三）三方遵循公平、诚实信用的原则行使权利和履行义务；尊重社会公德，不得扰乱社会经济秩序，损害社会公共利益。

（四）建立健全并严格执行党风廉政建设各项制度，开展反腐倡廉宣传教育，加强对本方工作人员的监督检查。

（五）开展廉政文化进工地活动，在工地现场设立廉政公示牌、举报箱、廉政宣传栏和举报电话等。

（六）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，应及时提醒和督促对方纠正；对违反相关规定的本方工作人员应及时进行批评教育，并按各自内部规定严肃查处违纪违规行为；发现重大违纪违法行为，应向执纪执法机关举报。

第二条发包方、使用方在廉政建设方面的义务

（一）发包方、使用方及其工作人员不得违反规定干预承包方的合法分包；不得在承包方处安插亲友及介绍销售工程材料；不得违反规定指定需购物资设备的销售单位或部门。

（二）发包方、使用方及其工作人员不得挤占、截留、挪用、拖欠拨付工程款；不得超进度拨付工程款；严禁私设小金库。

（三）发包方、使用方及其工作人员不得利用职务之便索要或接受承包方的礼品、礼金、消费卡、有价证券、股权、其他金融产品等财物，或以赌博等交易形式非法收受承包方财物。

（四）发包方、使用方及其工作人员不得让承包方报销应由发包方或其工作人员个人支付的费用。

（五）发包方、使用方及其工作人员不得要求或者接受承包方可能影响公正执行公务的宴请；不得要求承包方提供超出合同以外的交通工具、通讯工具、办公用品等。

（六）发包方、使用方及其工作人员不得收受承包方住房、汽车等物品，不得收受承包方为其以明显低于市场价购置住房或以劣换优、以借为名占用承包方住房。

（七）发包方、使用方及其工作人员不得要求或者接受承包方为其住房装修、婚丧嫁娶、特定关系人（近亲属及其它共同利益关系的人）国内和出国（境）旅游提供方便。

（八）发包方、使用方及其工作人员不得在与承包方有直接利害关系的企事业单位兼职、兼职取酬、投资入股或其他委托理财名义、经商办企业以及从事有偿中介活动；不得要求或者接受承包方以给特定关系人安排工作为名，使特定关系人不实际工作却获取薪酬；或授意承包方以其他违法违规形式，将有关财物给特定关系人。

（九）发包方、使用方及其工作人员不得利用职务便利为承包方谋取不当利益；不得利用职务之便为承包方谋取不当利益（之前或之后），约定在其离职后收受承包方财物，并在离职后收受。

第三条承包方在廉政建设方面义务

（一）承包方及其工作人员不得违反规定按照发包方、使用方及其工作人员要求将承建的项目转包或者违法分包。

（二）承包方及其工作人员不得以任何形式向发包方及其工作人员馈赠礼品、礼金、消费卡、有价证券、股权、其他金融产品等财物，或以赌博等交易形式非法赠送发包方、使用方及其工作人员财物。

（三）承包方及其工作人员不得以任何名义为发包方及其工作人员报销应由发包方、使用方或其工作人员个人支付的费用。

（四）承包方及其工作人员不得以任何理由邀请发包方、使用方及其工作人员参加对承建的工程项目有影响的宴请及娱乐活动；不得超出承包合同为其提供通讯工具、交通工具、办公用品等。

（五）承包方及其工作人员不得以任何形式向发包方、使用方及其工作人员赠送住房、汽车等物品，不得为其以明显低于市场价购置住房或以劣换优、以借为名赠送住房。

（六）承包方及其工作人员不得为发包方、使用方及其工作人员住房装修、婚丧嫁娶、特定关系人国内和出国（境）旅游提供方便；不得为其特定关系人以安排工作为名，使其不实际工作却获取薪酬；不得以其他违法违规形式，将有关财物给发包方、使用方及其工作人员或其特定关系人。

（七）承包方及其工作人员不得与该工程的设计、监理、检测等单位串通，违反工程计量、资金支付、质量验评、设计变更等有关规定和程序，损害发包方利益，影响工程质量、进度和安全。

（八）承包方应按照发包方和监督部门的要求，对农民工工资实行银行卡支付，不得克扣、截留、拖欠农民工工资。

第四条违约责任

（一）发包方、使用方及其工作人员违反本合同有关规定的，由发包方主管部门或纪检监察部门依据有关规定查处，给承包方造成损失的，按有关规定予以赔偿；构成犯罪的，依法移送司法机关追究刑事责任。

（二）承包方及其工作人员违反本合同有关规定的，按省水利厅信用考核管理有关规定进行查处，并将有关不良行为记录到企业信用档案。对违纪违规行为，由承包方主管部门或行业管理部门依据有关规定查处，给发包方造成损失的，按有关规定予以赔偿；构成犯罪的，依法移送司法机关追究刑事责任。

第五条监督检查

（一）承、发包、使用方在接受本单位主管部门监督检查的同时，自愿接受各（上）级水行政主管部门和督查单位（纪检监察部门）对合同执行情况的监督检查、审计等，提供有关资料和财务账册，接受本合同规定范围内的裁定意见。

（二）本合同履约情况检查由督查单位主持，承、发包、使用方共同派员参加；检查方式为座谈、个别访谈、现场勘察、查阅资料及财务账册或约定的其他方式等；检查时间、次数、方式、检查结论和执行违约责任等由双方协商确定，如无法达成一致的，由督查单位依据事实裁定

第六条 该项目为集中建设项目，付款单位为 泰兴市城市河道管理所 ，发票抬头须为付款单位。

第七条 本合同为工程合同的从合同，其有效期与工程合同一致。

第八条 本合同一式玖份，承、发包、使用方各执叁份。

发 包 方：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

承 包 方：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

集 建 方：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

签订日期：2026 年 01 月 12 日

廉政合同（二）

（监理人与承包方）

监理人：大洲设计咨询集团有限公司

承包方：江苏泰滨水务工程有限公司

为贯彻落实党中央、国务院《关于实行党风廉政建设责任制的规定》，进一步加强水利工程建设中的党风廉政建设，保证东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039）建设优质、高效、有序、廉洁地进行，东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039）的监理单位大洲设计咨询集团有限公司（以下简称“监理人”），与东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039）的承包方江苏泰滨水务工程有限公司（以下简称“承包方”），经双方协商一致，自愿签订以下廉政合同。

第一条监理人、承包方双方共同义务

（一）严格遵守党和国家有关法律法规及党风廉政建设各项规定，严格落实中央八项规定和省委十项规定精神。

（二）严格执行东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039）工程监理、施工合同文件，自觉按合同办事。

（三）双方遵循公平、诚实信用的原则行使权利和履行义务；尊重社会公德，不得扰乱社会经济秩序，损害社会公共利益。

（四）建立健全并严格执行党风廉政建设各项制度，开展反腐倡廉宣传教育，加强对本方工作人员的监督检查。

（五）开展廉政文化进工地活动，在工地现场设立廉政公示牌、举报箱、廉政宣传栏和举报电话等。

（六）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，应及时提醒和督促对方纠正；对违反相关规定的本方工作人员应及时进行批评教育，并按各自内部规定严肃查处违纪违规行为；发现重大违纪违法行为，应向执纪执法机关举报。

第二条监理人在廉政建设方面的义务

（一）监理人及其工作人员不得违反规定干预承包方的合法分包；不得在承包方处安插亲友及介绍销售工程材料；不得指定需购物资设备的销售单位或部门；不得超进度计量工程款；不得无正当理由拖延签发施工图、设计变更、计量支付、验收意见。

（二）监理人及其工作人员不得利用职务之便索要或接受承包方的礼品、礼金、消费卡、有价证券、股权、其他金融产品等财物，或以赌博等交易形式非法收受承包方财物。

（三）监理人及其工作人员不得让承包方报销应由监理人或其工作人员个人支付的费用。

（四）监理人及其工作人员不得要求或者接受承包方可能影响公正执行公务的宴请；不得要求承包方提供超出合同以外的交通工具、通讯工具、办公用品等。

（五）监理人及其工作人员不得收受承包方住房、汽车等物品，不得收受承包方为其以

明显低于市场价购置住房或以劣换优、以借为名占用承包方住房。

（六）监理人及其工作人员不得要求或者接受承包方为其住房装修、婚丧嫁娶、特定关系人（近亲属及其它共同利益关系的人）国内和出国（境）旅游提供方便。

（七）监理人及其工作人员不得在与承包方有直接利害关系的企事业单位兼职、兼职取酬、投资入股或其他委托理财名义、经商办企业以及从事有偿中介活动；不得要求或者接受承包方以给特定关系人安排工作为名，使特定关系人不实际工作却获取薪酬；或授意承包方以其他违法违规形式，将有关财物给特定关系人。

（八）监理人及其工作人员不得利用职务便利为承包方谋取不当利益；不得利用职务之便为承包方谋取不当利益（之前或之后），约定在其离职后收受承包方财物，并在离职后收受。

第三条承包方在廉政建设方面义务

（一）承包方及其工作人员不得以任何形式向监理人及其工作人员馈赠礼品、礼金、消费卡、有价证券、股权、其他金融产品等财物，或以赌博等交易形式非法赠送监理人及其工作人员财物。

（二）承包方及其工作人员不得以任何名义为监理人及其工作人员报销应由监理人或其工作人员个人支付的费用。

（三）承包方及其工作人员不得以任何理由邀请监理人及其工作人员参加对承建的工程项目有影响的宴请及娱乐活动；不得超出承包合同为其提供通讯工具、交通工具、办公用品等。

（四）承包方及其工作人员不得以任何形式向监理人及其工作人员赠送住房、汽车等物品，不得为其以明显低于市场价购置住房或以劣换优、以借为名赠送住房。

（五）承包方及其工作人员不得为监理人及其工作人员住房装修、婚丧嫁娶、特定关系人国内和出国（境）旅游提供方便；不得为其特定关系人以安排工作为名，使其不实际工作却获取薪酬；不得以其他违法违规形式，将有关财物给监理人及其工作人员或其特定关系人。

（六）承包方及其工作人员必须严格履行施工合同条款，不得与监理人及其工作人员串通，违反工程计量、资金支付、质量验评、竣工验收等有关规定和程序，损害发包方利益，影响工程质量、进度和安全。

第四条违约责任

（一）监理人及其工作人员违反本合同有关规定的，按省水利厅信用考核管理有关规定进行查处，并将有关不良行为记录到企业信用档案。对违纪违规行为，由监理人主管部门或行业管理部门依据有关规定查处，给发包方或承包方造成损失的，按有关规定予以赔偿；构成犯罪的，依法移送司法机关追究刑事责任。

（二）承包方及其工作人员违反本合同有关规定的，按省水利厅信用考核管理有关规定进行查处，并将有关不良行为记录到企业信用档案。对违纪违规行为，由承包方主管部门或行业管理部门依据有关规定查处，给发包方或监理人造成损失的，按有关规定予以赔偿；构成犯罪的，依法移送司法机关追究刑事责任。

第五条监督检查

（一）监理人与承包方在接受本单位主管部门监督检查的同时，自愿接受各（上）级水行政主管部门和督查单位（纪检监察部门）对合同执行情况的监督检查、审计等，提供有关

资料和财务账册，接受本合同规定范围内的裁定意见。

（二）本合同履约情况检查由督查单位主持，监理人与承包方共同派员参加；检查方式为座谈、个别访谈、现场勘察、查阅资料及财务账册或约定的其他方式等；检查时间、次数、方式、检查结论和执行违约责任等由双方协商确定，如无法达成一致的，由督查单位依据事实裁定。

第六条　本合同为工程合同的从合同，其有效期与工程合同一致。

第七条　本合同一式陆份，承、发包双方各执叁份。

监　理　人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

承　包　人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

签订日期：2026 年 01 月 12 日

廉政合同（三）

（设计人与承包方）

设计人：江苏和信水利勘测设计有限公司

承包方：江苏泰滨水务工程有限公司

为贯彻落实党中央、国务院《关于实行党风廉政建设责任制的规定》，进一步加强水利工程建设中的党风廉政建设，保证 东郊殷王村水环境治理工程 （合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039） 建设优质、高效、有序、廉洁地进行，东郊殷王村水环境治理工程 （合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039）的设计单位 江苏和信水利勘测设计有限公司 （以下简称“设计人”），与 东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039） 的承包方 江苏泰滨水务工程有限公司 （以下简称“承包方”），经双方协商一致，自愿签订以下廉政合同。

第一条 设计人、承包方双方共同义务

（一）严格遵守党和国家有关法律法规及党风廉政建设各项规定，严格落实中央八项规定和省委十项规定精神。

（二）严格执行 东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039）工程设计、施工合同文件，自觉按合同办事。

（三）双方遵循公平、诚实信用的原则行使权利和履行义务；尊重社会公德，不得扰乱社会经济秩序，损害社会公共利益。

（四）建立健全并严格执行党风廉政建设各项制度，开展反腐倡廉宣传教育，加强对本方工作人员的监督检查。

（五）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，应及时提醒和督促对方纠正；对违反相关规定的本方工作人员应及时进行批评教育，并按各自内部规定严肃查处违纪违规行为；发现重大违纪违法行为，应向执纪执法机关举报。

第二条 设计人在廉政建设方面的义务

（一）设计人及其工作人员不得违反规定干预承包方的合法分包；不得在承包方处安插亲友及介绍销售工程材料；不得指定需购物资设备的销售单位或部门；不得无正当理由拖延签发设计变更意见；不得受承包方影响违反规定出具设计变更或同意重大施工方案调整。

（二）设计人及其工作人员不得利用职务之便索要或接受承包方的礼品、礼金、消费卡、有价证券、股权、其他金融产品等财物，或以赌博等交易形式非法收受承包方财物。

（三）设计人及其工作人员不得让承包方报销应由设计人或其工作人员个人支付的费用。

（四）设计人及其工作人员不得要求或者接受承包方可能影响公正执行公务的宴请；不得要求承包方提供超出合同以外的交通工具、通讯工具、办公用品等。

（五）设计人及其工作人员不得收受承包方住房、汽车等物品，不得收受承包方为其以明显低于市场价购置住房或以劣换优、以借为名占用承包方住房。

（六）设计人及其工作人员不得要求或者接受承包方为其住房装修、婚丧嫁娶、特定关

系人（近亲属及其它共同利益关系的人）国内和出国（境）旅游提供方便。

（七）设计人及其工作人员不得在与承包方有直接利害关系的企事业单位兼职、兼职取酬、投资入股或其他委托理财名义、经商办企业以及从事有偿中介活动；不得要求或者接受承包方以给特定关系人安排工作为名，使特定关系人不实际工作却获取薪酬；或授意承包方以其他违法违规形式，将有关财物给特定关系人。

（八）设计人及其工作人员不得利用职务便利为承包方谋取不当利益；不得利用职务之便为承包方谋取不当利益（之前或之后），约定在其离职后收受承包方财物，并在离职后收受。

第三条 承包方在廉政建设方面义务

（一）承包方及其工作人员不得以任何形式向设计人及其工作人员馈赠礼品、礼金、消费卡、有价证券、股权、其他金融产品等财物，或以赌博等交易形式非法赠送设计人及其工作人员财物。

（二）承包方及其工作人员不得以任何名义为设计人及其工作人员报销应由设计人或其工作人员个人支付的费用。

（三）承包方及其工作人员不得以任何理由邀请设计人及其工作人员参加对承建的工程项目有影响的宴请及娱乐活动；不得超出承包合同为其提供通讯工具、交通工具、办公用品等。

（四）承包方及其工作人员不得以任何形式向设计人及其工作人员赠送住房、汽车等物品，不得为其以明显低于市场价购置住房或以劣换优、以借为名赠送住房。

（五）承包方及其工作人员不得为设计人及其工作人员住房装修、婚丧嫁娶、特定关系人国内和出国（境）旅游提供方便；不得为其特定关系人以安排工作为名，使其不实际工作却获取薪酬；不得以其他违法违规形式，将有关财物给设计人及其工作人员或其特定关系人。

（六）承包方及其工作人员必须严格履行施工合同条款，不得与设计人及其工作人员串通，违反规定使其出具设计变更或同意重大施工方案调整，损害发包方利益，影响工程质量、进度和安全。

第四条 违约责任

（一）设计人及其工作人员违反本合同有关规定的，按省水利厅信用考核管理有关规定进行查处，并将有关不良行为记录到企业信用档案。对违纪违规行为，由设计人主管部门或行业管理部门依据有关规定查处，给发包方或承包方造成损失的，按有关规定予以赔偿；构成犯罪的，依法移送司法机关追究刑事责任。

（二）承包方及其工作人员违反本合同有关规定的，按省水利厅信用考核管理有关规定进行查处，并将有关不良行为记录到企业信用档案。对违纪违规行为，由承包方主管部门或行业管理部门依据有关规定查处，给发包方或设计人造成损失的，按有关规定予以赔偿；构成犯罪的，依法移送司法机关追究刑事责任。

第五条 监督检查

（一）设计人与承包方在接受本单位主管部门监督检查的同时，自愿接受各（上）级水行政主管部门和督查单位（纪检监察部门）对合同执行情况的监督检查、审计等，提供有关资料和财务账册，接受本合同规定范围内的裁定意见。

（二）本合同履约情况检查由督查单位主持，设计人与承包方共同派员参加；检查方式

为座谈、个别访谈、现场勘察、查阅资料及财务账册或约定的其他方式等；检查时间、次数、方式、检查结论和执行违约责任等由双方协商确定，如无法达成一致的，由督查单位依据事实裁定。

第六条 本合同为工程合同的从合同，其有效期与工程合同一致。

第七条 本合同一式陆份，承、发包双方各执叁份。

设 计 人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

承 包 人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

签订日期：2026 年 01 月 12 日

资金安全合同

发包方：泰兴市城市河道管理所

承包方：江苏泰滨水务工程有限公司

集建方：泰兴市工程集中建设项目管理有限公司

为贯彻落实《江苏省基本建设财务管理办法》（苏财规〔2017〕40号）、《江苏省水利重点工程建设补助专项资金管理办法》（苏财规〔2020〕27号）等有关规定，进一步规范资金财务管理，提高资金效益，保障资金安全，泰兴市城市河道管理所（以下简称“发包方”）与江苏泰滨水务工程有限公司（以下简称“承包方”）协商一致，自愿签订以下资金安全合同。

第一条 发包方、使用方的权利和义务

（一）根据年度工程建设任务，组织、筹措工程建设资金，满足年度工程建设需要。

（二）严格执行合同各项规定，自觉按合同办事，按照合同条款规定的时间、方式以及工程价款结算程序，审核承包方申报的经济合同结算，及时支付预付款、工程进度款和退还保证金等。

（三）发包方、使用方应遵循公平、诚实信用的原则，遵守法律、法规，尊重社会公德，不得扰乱社会经济秩序，损害社会公共利益。

（四）发包方、使用方有权检查资金使用情况。如发现承包方在业务活动中有违反资金安全的行为应及时提醒和督促承包方纠正，必要时停止资金支付，并向主管单位或行业管理部门及监督部门通报。

第二条 承包方的权利和义务

（一）承包方从使用方取得的资金必须用于承接的东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039），在施工现场设立项目部的承包方应在工程所在地银行开户，专户存储，专款专用，单独建账。原则上承包方保证不外借、挪用、转移专项资金；不得通过权益转让、抵押、质押、担保等任何其他方式使用专项资金，确保资金安全。

（二）承包方从使用方取得的银行汇票、本票、支票等不得转让给其他单位。施工进度款和工程预付款不得转入后方公司。专项资金支出结算原则上应用银行转账，不得以大额现金支付。

（三）承包方专项资金支出的各项费用必须真实、合理并依据充分。费用支出要严格按内部相互制约的审批流程操作，报销凭证要合法合规。严禁使用虚假凭证、发票，严禁报假账。

（四）承包方施工过程中应严格执行《保障农民工工资支付条例》等相关规定，保证农民工工资及时足额支付到位。如发包方收到承包方拖欠农民工工资的举报并经查实的，发包方、使用方有权按规定处理。承包方每延迟一天拨付农民工工资，承担违约金1000元/天。

（五）承包方不得转包或违法分包工程项目，否则发包方有权停止支付工程款。

（六）承包方资金收支使用情况应接受发包方及使用方主管部门和监督部门的监督，承包方

要主动积极配合，如实提供财务及其他相关资料。

第三条 违约责任

（一）发包方、使用方及其工作人员违反本合同有关规定的，由主管部门或纪检监察部门依据有关规定查处，给承包方造成损失的，按有关规定予以赔偿；构成犯罪的，依法移送司法机关追究刑事责任。

（二）承包方及其工作人员违反本合同有关规定的，按省水利厅信用考核管理有关规定进行查处，并将有关不良行为记录到企业信用档案。对违纪违规行为，由承包方主管部门或行业管理部门依据有关规定查处，给发包方、使用方造成损失的，按有关规定予以赔偿；构成犯罪的，依法移送司法机关追究刑事责任。

（三）承、发包、使用方都应履行保密责任，不得擅自将业务支出具体情况透露给本合同双方以外的其他单位或个人，否则受害方将依法追究相关责任。

第四条 监督检查

（一）承、发包双方在接受本单位主管部门监督检查的同时，自愿接受各（上）级水行政主管部门和督查单位（纪检监察部门）对合同执行情况的监督检查、审计等，提供有关资料和财务账册，接受本合同规定范围内的裁定意见。

（二）本合同履约情况检查由督查单位主持，承、发包、使用方共同派员参加；检查方式为座谈、个别访谈、现场勘察、查阅资料及财务账册或约定的其他方式等；检查时间、次数、方式、检查结论和执行违约责任等由双方协商确定，如无法达成一致的，由督查单位依据事实裁定。

第五条 本合同为工程合同的从合同，其有效期与工程合同一致。

第六条 本合同一式玖份，承、发包、使用方各执叁份。

发　包　方：（盖章）　　承　包　方：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）　　法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）　　或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____　　单位地址：_____

联系电话：_____　　联系电话：_____

集　建　方：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

签订日期：2026 年 01 月 12 日

工程安全生产合同

（发包方与承包方）

发包方：泰兴市城市河道管理所（以下简称“甲方”）

承包方：江苏泰滨水务工程有限公司（以下简称“乙方”）

集建方：泰兴市工程集中建设项目管理有限公司（以下简称“丙方”）

为在东郊殷王村水环境治理工程（合同编号：JSZC-321283-TZJX-C2025-0039）合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，特此签订安全生产合同。具体如下：

一、甲方、丙方职责

1．严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

2．按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必需管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

3．定期召开安全生产协调会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

4．组织对乙方施工现场安全生产检查，建立安全生产责任制网络、汇总重要危险源、监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

二、乙方职责

1．严格遵守国家有关安全生产的法律法规、有关安全生产的规定，认真执行工程承包合同中的有关安全要求，接受甲方、丙方和监理工程师对安全生产工作的指导。

2．坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本条款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

3．建立健全安全生产责任制网络。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。承包方的主要负责人是工程的安全生产负责人，对安全生产负领导责任，项目经理是工程的安全生产责任人，对安全生产负直接责任，专职安全员和安全员是工程现场的安全生产直接责任人，对安全生产具体负责。现场设置的安全机构，应按施工合同约定，配备安全员（其中专职安全员每标段不少于1人），专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员，有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

4．乙方在任何时侯都应采取各种合理的预防措施，防止其人员发生任何违法、违禁、暴力、违规或妨碍治安的行为。

5．乙方必须具有省部级行政主管部门颁发的安全生产证书，参加施工的人员，必须按受安全技术教育，熟知和遵守本工程的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作，对于从事机动车驾驶、电气、起重、建筑登高架设作业、焊接等特殊工程的人员须持证上岗。施工现场如发现无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

6．加强施工中交通运输安全管理，各种运输机械等需划定运输路线行驶。

7．对于易燃易爆的材料除应专门有效封闭、妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法。

8．操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

9．所有施工机具、设备和劳动保护用品应具备有效的安检合格证明，并经安全员签字同意后方可使用，施工期间应定期检查，保证其处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

10．施工现场必须具有相关的安全标志牌。

11．建立主要危险源备案制度，要明确潜在隐患、防范措施和落实责任人。

12．乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其它有关规定，及时上报有关部门，并坚持“三不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

三、违约责任

如因甲方、丙方违约造成安全事故，将报请有关部门依法追究责任。

如因乙方违约造成安全事故，将报请有关部门依法追究责任。

本合同一式玖份，由三方法定代表人或其授权的代理人签署和加盖公章后生效，全部工程竣工验收后失效。

甲 方：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

日　　期：2026 年 01 月 12 日

乙 方：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

日　　期：2026 年 01 月 12 日

丙 方：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

或授权代理人：（签字或盖章）

单位地址：_____

联系电话：_____

日　　期：2026 年 01 月 12 日

质 量 责 任 状

工程名称：东郊殷王村水环境治理工程

百年大计，质量为本。为了贯彻国家有关会议、文件的精神，经业主、监理、承包方共同讨论，制定质量责任状如下：

一、坚持四项基本原则，严格执行国家各项法令、法规、方针政策。各方都应本着对人民生命财产高度负责的责任感，抓好工程施工期间的质量管理工作。

二、业主应按招标文件和施工规范要求定期或不定期地检查工程质量情况和抓好质量管理工作，对发现的问题，如原材料、半成品不合格、工序质量不符合要求等应坚决令其清退、整改、直至返工。

三、监理必须对施工组织、施工方案、施工工艺进行严格认真审查、对原材料半成品、施工工艺等随时检查，一旦发现问题，应立即令其清退、整改、直至返工。监理必须跟班检查。

四、承包方必须按设计图纸及施工规范要求精心组织施工，必须建立完善的质保体系，必须积极配合业主或监理的随时检查。对有问题的原材料半成品必须立即清退出场，如工序存在问题，必须立即主动整改，不得隐瞒不报，更不得欺骗监理和业主。

五、业主、监理、承包方层层监督，共同执行，否则将追究有关责任人的责任。

业主：_____ 监理：_____

承包方：_____

日期：2026 年 01 月 12 日

第一节 通用合同条款

本节全文引用《水利水电工程标准施工招标文件》（2009年版）第4章第1节相应条款。

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：指发包方通知承包方中标的函件。

1.1.1.4 投标函：指构成合同文件组成部分的由承包方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：是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、投标图纸和发包方按合同约定向承包方提供的施工图纸和其他图纸（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过程中作为衡量变更的依据，但不能直接用于施工。经发包方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方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方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：指发包方和（或）承包方。

1.1.2.2 发包方：指专用合同条款中指明并与承包方在合同协议书中签字的当事人。

1.1.2.3 承包方：指专业合同条款中指明并发包方在合同协议书中签字的当事人。

1.1.2.4 承包方项目经理：指承包方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，从承包方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，受发包方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方的工程，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 承包方设备：指承包方自带的施工设备。

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：指发包方为建设本合同工程永久征用的场地。

1.1.3.11 临时占地：指发包方为建设本合同工程临时征用，承包方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 款通知承包方开工的函件。

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：指承包方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，非招标工程为合同签订前 28 天。

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：指承包方按合同约定完成了包括缺陷责任期内的全部承包工作后，发包方

应付给承包方的金额，包括在履行合同过程中按合同约定进行的变更和调整。

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

1.1.5.4 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：指发包方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、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：

（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

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

1.6 图纸和承包方文件

1.6.1 图纸的提供

发包方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他的图纸（包括配套说明和有关资料）提供给承包方。由于发包方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 承包方提供的文件

承包方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方。

1.6.3 图纸的修改

设计人需要对已发给承包方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方。承包方应按技术标准和要求（合同技术条款）的约定编制一份承包方实施计划提交监理人批准后执行。

1.6.4 图纸的错误

承包方发现发包方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 图纸和承包方文件的保管

监理人和承包方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方文件。

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、批复、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。求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，亦不得无故拒收。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，承包方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。发包方、监理人和承

包方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）工期延误由发包方承担。

1.10.2 承包方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 承包方在使用任何材料、承包方设备、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，由承包方承担，但由于遵照发包方提供的设计或技术标准和要求引起的除外。

1.11.2 承包方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 承包方的技术秘密和声明需要保密的资料和信息，发包方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，发包方要求承包方采用专利技术的，发包方应办理相应的使用手续，承包方应按发包方约定的条件使用，并承担使用专利技术的相关试验工作，所需的费用由发包方承担。

1.12 图纸和文件的保密

1.12.1 发包方提供的图纸和文件，未经发包方同意，承包方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 承包方提供的文件，未经承包方同意，发包方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. 发包方义务

2.1 遵守法律

发包方在履行合同过程中应遵守法律，并保证承包方免于承担因发包方违反法律而引起的任何责任。

2.2 发出开工通知

发包方应委托监理人按第 11.1 款的约定向承包方发出开工通知。

2.3 提供施工场地

2.3.1 发包方应在合同双方签定合同协议书后的 14 天内，将本合同工程的施工场地范围图提交给承包方。发包方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方用于施工场地布置的范围和界限及其有关资料 。

2.3.2 发包方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，发包方应按技术标准和要求（合同技术条款）的约定，向承包方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 协助承包方办理证件和批件

发包方应协助承包方办理法律规定的有关施工证件和批件。

2.5 组织设计交底

发包方应根据合同进度计划，组织设计单位向承包方进行设计交底。

2.6 支付合同价款

发包方应按合同约定向承包方及时支付合同价款。

2.7 组织竣工验收（组织法人验收）

发包方应按合同约定及时组织法人验收。

2.8 其他义务

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 监理人受发包方的委托，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方责任的情况下，监理人可以指示承包方实施为消除或减少这种危险所必须进行的工作，即使没有发包方的事先批准，承包方也应立即遵照执行。监理人应按第 15 条的约定增加相应的费用，并通知承包方。

3.1.2 监理人发出的任何指示应视为已得到发包方的批准，但监理人无权免除或变更合同约定的发包方和承包方的权利、义务和责任。

3.1.3 合同约定应由承包方承担的义务和责任，不因监理人对承包方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

发包方应在发出开工通知前将总监理工程师的任命通知承包方。总监理工程师更换时，应在调离 14 天前通知承包方。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，并通知承包方。

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方。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方。

3.3.2 监理人员对承包方的任何工作、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 承包方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 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 款的约定向承包方发出指示，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 承包方收到监理人按第 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，承包方应遵照执行。承包方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，承包方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方费用增加和（或）工期延误的，由发包方承担赔偿责任。

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. 承包方

4.1 承包方的一般义务

4.1.1 遵守法律

卫生承包方在履行合同过程中应遵守法律，并保证发包方免于承担因承包方违反法律而引起的任何责任。

4.1.2 依法纳税

承包方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

承包方应按照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，承包方应提供为完成合同工作所需的劳

务、材料、施工设备、工程设备和其他物品，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方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

承包方应按第 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方应按照第 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方在进行合同约定的各项工作时，不得侵害发包方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。承包方占用或使用他人的施工场地，影响他人作业或生活的，应承担相应责任。

4.1.8 为他人提供方便

承包方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，承包方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，承包方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方为止。

4.1.10 其他义务

其他义务在专用合同条款中补充约定。

4.2 履约担保

承包方应保证其履约担保在发包方颁发合同工程完工证书前一直有效。发包方应在合同工程完工证书颁发后 28 天内把履约担保退还给承包方。

4.3 分包

4.3.1 承包方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 承包方不得将工程主体、关键性工作分包给第三人。除专用合同条款另有约定外，未经发包方同意，承包方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，承包方应向发包方和监理人提交分包合同副本。

4.3.5 承包方应与分包人就分包工程向发包方承担连带责任。

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方书面认可。禁止承包方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，如承包方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，发包方可对该应急防汛、抢险等项目的部分工程指定分包人。因非承包方原因形成指定分包条件的，发包方的指定分包不应增加承包方的额外费用；因承包方原因形成指定分包条件的，承包方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方负责，承包方不对此承担责任。

4.3.8 承包方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。发包方可以对分包合同实施情况进行监督检查 。承包方应将分包合同副本提交发包方和监理人。

4.3.9 除 4.3.7 条规定的指定分包外，承包方对其分包项目的实施以及分包人的行为向发包方负全部责任。承包方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方签订合同协议书。联合体各方应为履行合同承担连带责任。

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

4.4.3 联合体牵头人负责与发包方和监理人联系，并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。

4.5 承包方项目经理

4.5.1 承包方应按合同约定指派项目经理，并在约定的期限内到职。承包方更换项目经理应事先征得发包方同意，并应在更换 14 天前通知发包方和监理人。承包方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 承包方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 承包方为履行合同发出的一切函件均应盖有承包方授权的施工场地管理机构章，并由承包方项目经理或其授权代表签字。

4.5.4 承包方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 承包方人员的管理

4.6.1 承包方应在接到开工通知后 28 天内，向监理人提交承包方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。承包方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，承包方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 承包方安排在施工场地的主要管理人员和技术骨干应相对稳定。承包方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 撤换承包方项目经理和其他人员

承包方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方项目经理和他人员的，承包方应予以撤换。

4.8 保障承包方人员的合法权益

4.8.1 承包方应与其雇佣的人员签订劳动合同，并按时发放工资。

4.8.2 承包方应按劳动法的规定安排工作时间，保证其雇佣人员享有休息和休假的权利。因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 承包方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 承包方应按国家有关劳动保护的规定，采取有效的防止粉尘、降低噪声、控制有害气体和保障高温、高寒、高空作业安全等劳动保护措施。其雇佣人员在施工中受到伤害的，承包方应立即采取有效措施进行抢救和治疗。

4.8.5 承包方应按有关法律规定和合同约定，为其雇佣人员办理保险。

4.8.6 承包方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

发包方按合同约定支付给承包方的各项价款应专用于合同工程。

4.10 承包方现场查勘

4.10.1 发包方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方，并对其准确性负责。但承包方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 承包方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，应视为承包方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 承包方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。承包方有权根据第 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 承包方提供的材料和工程设备

5.1.1 除第 5.2 款约定由发包方提供的材料和工程设备外，承包方负责采购、运输和保管完成本合同工作所需的材料和工程设备。承包方应对其采购的材料和工程设备负责。

5.1.2 承包方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。承包方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 对承包方提供的材料和工程设备，承包方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，所需费用由承包方承担。

5.2 发包方提供的材料和工程设备

5.2.1 发包方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 承包方应根据合同进度计划的安排，向监理人报送要求发包方交货的日期计划。发包方应按照监理人与合同双方当事人商定的交货日期，向承包方提交材料和工程设备。

5.2.3 发包方应在材料和工程设备到货 7 天前通知承包方，承包方应会同监理人在约定的时间内，赴交货地点共同进行验收。发包方提供的材料和工程设备运至交货地点验收后，由承包方负责接收、卸货、运输和保管。

5.2.4 发包方要求向承包方提前交货的，承包方不得拒绝，但发包方应承担承包方由此增加的费用。

5.2.5 承包方要求更改交货日期或地点的，应事先报请监理人批准。由于承包方要求更改交货时间或地点所增加的费用和（或）工期延误由承包方承担。

5.2.6 发包方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，或由于发包方原因发生交货日期延误及交货地点变更等情况的，发包方应承担由此增加的费用和（或）工期延误，并向承包方支付合理利润。

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，承包方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，应由承包方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。承包方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方提供的不合格材料或工程设备，并要求承包方立即进行更换。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）工期延误由承包方承担。

5.4.2 监理人发现承包方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方立即改正，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 发包方提供的材料或工程设备不符合合同要求的，承包方有权拒绝，并可要求发包方更换，由此增加的费用和（或）工期延误由发包方承担。

6. 施工设备和临时设施

6.1 承包方提供的施工设备和临时设施

6.1.1 承包方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方设备需经监理人核查后才能投入使用。承包方更换合同约定的承包方设备的，应报监理人批准。

6.1.2 除专用合同条款另有约定外，承包方应自行承担修建临时设施的费用，需要临时占地的，应由发包方办理申请手续并承担相应费用。

6.2 发包方提供的施工设备和临时设施

发包方提供的施工设备或临时设施在专用合同条款中约定。

6.3 要求承包方增加或更换施工设备

承包方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方增加或更换施工设备，承包方应及时增加或更换，由此增加的费用和（或）工期延误由承包方承担。

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，承包方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，承包方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。发包方应协助承包方办理上述手续。

7.2 场内施工道路

7.2.1 除本合同约定由发包方提供的部分道路和交通设施外，承包方应负责修建、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方提供的部分道路和交通设施维修、养护和管理），并承担相应费用。

7.2.2 承包方修建的临时道路和交通设施,应免费提供发包方、监理人以及与本合同有关的其他承包方使用。

7.3 场外交通

7.3.1 承包方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方承担。

7.3.2 承包方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

由承包方负责运输的超大件或超重件，应由承包方负责向交通管理部门办理申请手续，发包方给予协助。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，由承包方承担，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

因承包方运输造成施工场地内外公共道路和桥梁损坏的，由承包方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 除专用合同条款另外约定外，施工控制网由承包方负责测设，发包方应在本合同协议书签订后的 14 天内，向承包方提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料。承包方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 天内批复承包方。

8.1.2 承包方应负责管理施工控制网点。施工控制网点丢失或损坏的，承包方应及时修复。承包方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方。

8.2 施工测量

8.2.1 承包方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方进行抽样复测，当复测中发现错误或出现超过合同约定的误差时，承包方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

发包方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。发包方提供上述基准资料错误导致承包方测量放线工作的返工或造成工程损失的，发包方应当承担由此增加的费用和（或）工期延误，并向承包方支付合理利润。承包方发现发包方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，承包方应提供必要的协助，发包方不再为此支付费用。

8.5 补充地质勘探

在合同实施期间，监理人可以指示承包方进行必要的补充地质勘探和提供有关资料；承包方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方承担。承包方为其临时工程设计及施工的需要进行的补充地质勘探，其费用由承包方承担。

9. 施工安全、治安保卫和环境保护

9.1 发包方的施工安全责任

9.1.1 发包方应按合同约定履行安全职责。发包方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，对承包方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方应负的安全责任。

9.1.2 发包方应对其现场机构雇佣的全部人员的工伤事故承担责任，但由于承包方原因造成发包方人员工伤的，应由承包方承担责任。

9.1.3 发包方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）由于发包方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 除专用合同条款另外有约定外，发包方负责向承包方提供施工现场及施工可能影响的毗邻区域内供水、排水、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 发包方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 发包方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，进一步明确承包方的安全生产责任。

9.1.7 发包方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 承包方的施工安全责任

9.2.1 承包方应按本合同约定履行安全职责，执行监理人有关安全工作的指示。承包方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方。

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

9.2.4 承包方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。承包方还应按预案做好安全检查，配置必要的救助物资和器材，切实保护好有关人员的人身和财产安全。

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 承包方应对其履行合同所雇佣的全部人员，包括分包人人员的工伤事故承担责任，但由于发包方原因造成承包方人员工伤事故的，应由发包方承担责任。

9.2.7 由于承包方原因在施工场地内及其毗邻地带造成的第三者人员伤亡和财产损失，由承包方负责赔偿。

9.2.8 承包方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 承包方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 承包方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 承包方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 承包方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 人员应经发包方同意。

9.2.13 承包方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，发包方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 发包方和承包方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，发包方和承包方应在工程开工后，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，发包方和承包方应立即向当地政府报告。

发包方和承包方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 承包方在施工过程中，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 承包方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 承包方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。因承包方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，或者影响其他承包方施工等后果的，承包方应承担责任。

9.4.4 承包方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 承包方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 承包方应按合同约定，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 发包方负责组织参建单位制定本工程的质量和安全事故应急预案，建立质量与安全事故应急处置指挥部。

9.5.2 承包方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，承包方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，并报发包方备案。

9.5.4 施工过程中发生事故时，发包方、承包方应立即启动应急预案。

9.5.5 事故调查处理由发包方按相关规定履行手续，承包方应配合。

9.6 水土保持

9.6.1 发包方应及时向承包方提供水土保持方案。

9.6.2 承包方在施工过程中，应遵循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 承包方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 发包方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 承包方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 发包方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 承包方应根据发包方编制的本工程度汛方案和措施，制定相应的度汛方案，报发包方批准后实施。

10. 进度计划

10.1 合同进度计划

承包方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方，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。承包方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，承包方均应在 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，承包方应按监理人的指示，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，承包方均应按监理人的指示，采取有效措施赶上进度。承包方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。由于发包方原因造成施工进度延迟，应按第 11.3 款的约定办理；由于承包方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，承包方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

承包方应在按第 10.1 款约定向监理人提交施工总进度计划的同时，向监理人提交按月的资金流估算表。估算表应包括承包方计划可从发包方处得到的全部款额，以供发包方参考。此后，当监理人提出要求时，承包方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	其他	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 天前向承包方发出开工通知。监理人在发出开工通知前应获得发包方同意。工期自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起计算。承包方应在开工日期后尽快施工。

11.1.2 承包方应按第 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　若发包方未能按合同约定向承包方提供开工的必要条件，承包方有权要求延长工期。监理人应在收到承包方的书面要求后，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　承包方在接到开工通知后 14 天内未按进度计划要求及时进场组织施工，监理人可通知承包方在接到通知后 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方承担。

11.2 竣工（完工）

承包方应在第 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 发包方的工期延误

在履行合同过程中，由于发包方的下列原因造成工期延误的，承包方有权要求发包方延长工期和（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 款的约定办理和泰兴市关于政府投资工程建设全过程管理实施导则 6.3（关于加强合同工期管理）要求办理。

（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）发包方迟延提供材料、工程设备或变更交货地点的；

（4）因发包方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）发包方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，发包方和承包方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，承包方应及时安排复工。

11.4.2 异常恶劣气候条件造成的工期延误和工程损坏，应由发包方与承包方参照本合同通用合同条款第 21.3 款的约定共同协商处理。

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 承包方的工期延误

由于承包方原因，未能按合同进度计划完成工作，或监理人认为承包方施工进度不能满足合同工期要求的，承包方应采取措施加快进度，并承担加快进度所增加的费用。由于承包方原因造成工期延误，承包方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。承包方支付逾期竣工违约金，不免除承包方完成工程及修补缺陷的义务。承包方必须按报送的经监理审核通过的进度计划工期内完成，承包方需充分考虑不利因素。特别是重要节点，每项节点每逾期 1 天，违约金按 5000 元人民币/天计算。承包方重要节点逾期的，经发包方多次督促，承包方未采取有效措施，未达到序时计划的，发包方有权利委派他人进场推进工程进度，逾期超过 30 天的，发包方有权解除合同，同时按承包方已完合格工程量的 70%的标准结算工程价款。

11.6 工期提前

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

发包方要求提前完工的，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）承包方的赶工措施；

（3）发包方为赶工提供的条件；

（4）赶工费用（包括利润和奖金）。

12. 暂停施工

12.1 承包方暂停施工的责任

因下列暂停施工增加的费用和（或）工期延误由承包方承担：

（1）承包方违约引起的暂停施工；

（2）由于承包方原因为工程合理施工和安全保障所必需的暂停施工；

（3）承包方擅自暂停施工；

（4）承包方其他原因引起的暂停施工；

（5）专用合同条款约定由承包方承担的其他暂停施工。

12.2 发包方暂停施工的责任

由于发包方原因引起的暂停施工造成工期延误的，承包方有权要求发包方延长工期和（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，均为发包方的责任：

（1）由于发包方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方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，可向承包方作出暂停施工的指示，承包方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，暂停施工期间承包方应负责妥善保护工程并提供安全保障。

12.3.2 由于发包方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，承包方可先暂停施工，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，视为同意承包方的暂停施工请求。

12.4 暂停施工后的复工

12.4.1 暂停施工后，监理人应与发包方和承包方协商，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方发出复工通知。承包方收到复工通知后，应在监理人指定的期限内复工。

12.4.2 承包方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方承担；因发包方原因无法按时复工的，承包方有权要求发包方延长工期和（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 天内未向承包方发出复工通知，除了该项停工属于第 12.1 款的情况外，承包方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，则承包方可以通知监理人，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，可视为发包方违约，应按第 22.2 款的规定办理。

12.5.2 由于承包方责任引起的暂停施工，如承包方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，可视为承包方违约，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 因承包方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方返工直至符合合同要求为止，由此造成的费用增加和（或）工期延误由承包方承担。

13.1.3 因发包方原因造成工程质量达不到合同约定验收标准的，发包方应承担由于承包方返工造成的费用增加和（或）工期延误，并支付承包方合理利润。

13.2 承包方的质量管理

13.2.1 承包方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。承包方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方。

13.2.2 承包方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 承包方的质量检查

承包方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。承包方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。承包方还应按监理人指示，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，不免除承包方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

经承包方自检确认的工程隐蔽部位具备覆盖条件后，承包方应通知监理人在约定的期限内检查。承包方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，承包方才能进行覆盖。监理人检查确认质量不合格的，承包方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，承包方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

承包方按第 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，可要求承包方对已覆盖的部位进行钻孔探测或揭开重新检验，承包方应遵照执行，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，由发包方承担由此增加的费用和（或）工期延误，并支付承包方合理利润；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）工期延误由承包方承担。

13.5.4 承包方私自覆盖

承包方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方钻孔探测或揭开检查，由此增加的费用和（或）工期延误由承包方承担。

13.6 清除不合格工程

13.6.1 承包方使用不合格材料、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，要求承包方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）工期延误由承包方承担。

13.6.2 由于发包方提供的材料或工程设备不合格造成的工程不合格，需要承包方采取措施补救的，发包方应承担由此增加的费用和（或）工期延误，并支付承包方合理利润。

13.7 质量评定

13.7.1 发包方应组织承包方进行工程项目划分，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，承包方应报发包方确认。

13.7.3 承包方应在单元（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，承包方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，由监理人组织承包方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。发包方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 承包方应在分部工程质量自评合格后，报监理人复核和发包方认定。发包方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 承包方应在单位工程质量自评合格后，报监理人复核和发包方认定。发包方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，承包方应及时向发包方和监理人报告。

13.8.2 质量事故调查处理由发包方按相关规定履行手续，承包方应配合。

13.8.3 承包方应对质量缺陷进行备案。发包方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，发包方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 承包方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方共同进行试验和检验的，由承包方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，承包方可自行试验和检验，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 监理人对承包方的试验和检验结果有疑问的，或为查清承包方试验和检验成果的可靠性要求承包方重新试验和检验的，可按合同约定由监理人与承包方共同进行。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）工期延误由承包方承担；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，由发包方承担由此增加的费用和（或）工期延误，并支付承包方合理利润。

14.1.4 承包方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，监理人组织发包方按合同进行交货检查和验收。安装前，承包方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方制备，记录应真实齐全，监理人、承包方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 承包方根据合同约定或监理人指示进行的现场材料试验，应由承包方提供试验场所、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方的试验场所、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，承包方应予以协助。

14.3 现场工艺试验

承包方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，必须编制工艺试验措施计划，由承包方根据监理人提出的工艺试验要求，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，应按照本条款规定进行变更。

（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方或其它人施工；

（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试件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，经发包方同意，监理人可按第 15.3 款约定的变更程序向承包方作出变更指示，承包方应遵照执行。没有监理人的变更指示，承包方不得擅自变更。

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，监理人可向承包方发出变更意向书。变更意向书应说明变更的具体内容和发包方对变更的时间要求，并附必要的图纸和相关资料。变更意向书应要求承包方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。发包方同意承包方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 项约定向承包方发出变更指示。

（3）承包方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。监理人收到承包方书面建议后，应与发包方共同研究，确认存在变更的，应在收到承包方书面建议后的 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方。承包方对工程变更、工程延期等应在产生因素发生后 7 日内办理签证确认手续，并附照片、计量表等原始资料，未在规定期限内办理签证及延期等手续的，延迟一天按 1000 元的标准承担违约金。发包方基于工程变更、工程延期之情况仍有权追究承包方的违约责任。发包方因客观原因提出的变更，承包方需配合服从发包方的变更管理且承包方需在提出变更后 7 日内办理确认手续并配合甲方办理符合要求的变更手续，延迟一天按 1000 元的标准承担违约金。

（4）若承包方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。监理人与承包方和发包方协商后确定撤销、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，承包方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，承包方应提出调整工期的具体细节。监理人认为有必要时，可要求承包方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，监理人收到承包方变更报价书后的 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。承包方收到变更指示后，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 承包方的合理化建议

15.5.1 在履行合同过程中，承包方对发包方提供的图纸、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。监理人应与发包方协商是否采纳建议。建议被采纳并构成变更的，应按第 15.3.3 项约定向承包方发出变更指示。

15.5.2 承包方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，发包方可按国家有关规定在专用合同条款中约定给予奖励。

15.6 预留金

预留金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 发包方认为有必要时，由监理人通知承包方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，承包方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 计日工由承包方汇总后，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方同意后列入进度付款。

15.8 暂估价

15.8.1 发包方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，若承包方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，由发包方和承包方组织招标；若承包方具备承担暂估价项目的能力且明确参与投标的，由发包方组织招标。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他费用列入合同价格。必须招标的暂估价项目招标组织形式、发包方和承包方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 发包方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，应由承包方按第 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 发包方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。

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

式中：ΔP -- 需调整的价格差额；

P0 --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方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；

--定值权重 A 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，由监理人与承包方和发包方协商后进行调整。

16.1.1.4 承包方工期延误后的价格调整

由于承包方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。

16.2 法律变化引起的价格调整

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，其单价和材料数应由监理人复核，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。

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。结算工程量是承包方实际完成的，并按合同约定的计量方法进行计量的工程量。

（2）承包方对已完成的工程进行计量，向监理人提交进度付款申请单、已完成工程量报表和有关计量资料。

（3）监理人对承包方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，可要求承包方按第 8.2 款约定进行共同复核和抽样复测。承包方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。承包方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方实际完成的工程量。

（4）监理人认为有必要时，可通知承包方共同进行联合测量、计量，承包方应遵照执行。

（5）承包方完成工程量清单中每个子目的工程量后，监理人应要求承包方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。监理人可要求承包方提供补充计量资料，以确定最后一次进度付款的准确工程量。承包方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方完成该子目的准确工程量。

（6）监理人应在收到承包方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，承包方提交的工程量报表中的工程量视为承包方实际完成的工程量，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。承包方实际完成的工程量，是进行工程目标管理和控制进度支付的依据。

（2） 承包方应按工程量清单中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。承包方应按批准的各总价子目支付周期内，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）监理人对承包方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，可要求承包方按第 8.2 款约定进行共同复核和抽样复测。

（4）按照第 15 条约定的变更外，总价子目的工程量是承包方用于结算的最终工程量。

17.2 预付款

17.2.1 预付款

预付款用于承包方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

（1）承包方应在收到第一次工程预付款的同时向发包方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方扣回前一直有效。

（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方的到期应付款。

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

承包方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）监理人在收到承包方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，提出发包方到期应支付给承包方的金额以及相应的支持性材料，经发包方审查同意后，由监

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

（2）发包方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方。发包方不按期支付的，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、批准或接受了承包方完成的该部分工作。

（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，承包方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，在发包方的进度付款中，按专用合同条款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，发包方将质量保证金总额的一半支付给承包方。在第 1.1.4.5 目约定的缺陷责任期（工程质量保修期）满时，发包方将在 30 个工作日内会同承包方按照合同约定的内容核实承包方是否完成保修责任。如无异议，发包方应当在核实后将剩余的质量保证金支付给承包方。

17.4.3 在第 1.1.4.5 目约定的缺陷责任期满时，承包方没有完成缺陷责任的，发包方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）承包方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、发包方已支付承包方的工程价款、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，有权要求承包方进行修正和提供补充资料。经监理人和承包方协商后，由承包方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）监理人在收到承包方提交的完工付款申请单后的 14 天内完成核查，提出发包方到期应支付给承包方的价款送发包方审核并抄送承包方。发包方应在收到后 14 天内审核完毕，由监理人向承包方出具经发包方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，视为承包方提交的完工付款申请单已经监理人核查同意。发包方未在约定时间内审核又未提

出具体意见的，监理人提出发包方到期应支付给承包方的价款视为已经发包方同意。

（2）发包方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方。发包方不安全支付的，按第 17.3.3（2）目的约定，将逾期付款违约金支付给承包方。

（3）承包方对发包方签认的完工付款证书有异议的，发包方可出具完工付款申请单中承包方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）完工付款涉及振奋投资资金的，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，承包方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）发包方对最终结清申请单内容有异议的，有权要求承包方进行修正和提供补充资料，由承包方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）监理人收到承包方提交的最终结清申请单后的 14 天内，提出发包方应支付给承包方的价款送发包方审核并抄送承包方。发包方应在收到后 14 天内审核完毕，由监理人向承包方出具经发包方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，视为承包方提交的最终结清申请已经监理人核查同意；发包方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方的价款视为已经发包方同意。

（2）发包方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方。发包方不按期支付的，按第 17.3.3（2）目的约定，将逾期付款违约金支付给承包方。

（3）承包方对发包方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

发包方负责编制本工程项目竣工财务决算，承包方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

发包方负责完成本工程竣工审计手续，承包方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，法人验收由发包方主持。承包方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，承包方应向发包方提交验收申请报告，发包方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，承包方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，发包方向承包方发送分部工程验收鉴定书。承包方应及时完成分部工程验收鉴定书载明应由承包方处理的遗留问题。

18.3 单位工程验收

18.3.1 单位工程具备验收条件时，承包方应向发包方提交验收申请报告，发包方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 发包方主持单位工程验收，承包方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，发包方向承包方发送单位工程验收鉴定书。承包方应及时完成单位工程验收鉴定书载明应由承包方处理的遗留问题。

18.3.4 需提前投人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，承包方应向发包方提交验收申请报告，发包方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 发包方主持合同工程完工验收，承包方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，发包方向承包方发送合同工程完工验收鉴定书。承包方应及时完成合同工程完工验收鉴定书载明应由承包方处理的遗留问题。

18.4.4 合同工程完工验收通过后，发包方与承包方应在 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。承包方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，承包方应向发包方递交工程质量保修书。在承包方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，发包方应在 30 个工作日内向承包方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，发包方负责提出阶段验收申请报告。承包方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 承包方应及时完成阶段验收鉴定书载明应由承包方处理的遗留问题。

18.6 专项验收

18.6.1 发包方负责提出专项验收申请报告。承包方应按专项验收的相关规定参加专项专项验收的具体类别在专用合同条款中约定。

18.6.2 承包方应及时完成专项验收成果性文件载明应由承包方处理的遗留问题。

18.7 竣工验收

18.7.1 申请竣工验收前，发包方组织竣工验收自查，承包方应派代表参加。

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。发包方应通知承包方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，承包方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，所需费用由发包方承担，但因承包方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，发包方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，并发送承包方。

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，需要投人施工期运行的，经发包方按第 18.2 款或第 18.3 款的约定验收合格，证明能确保安全后，才能在施工期投人运行。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，由承包方按第 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，承包方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 由于承包方的原因导致试运行失败的，承包方应采取措施保证试运行合格，并承担相应费用。由于发包方的原因导致试运行失败的，承包方应当采取措施保证试运行合格，发包方应承担由此产生的费用，并支付承包方合理利润。

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 承包方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，发包方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方的款项中扣除。

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，承包方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（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，已经发包方提前验收的单位工程或部分工程，若未投人使用，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人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 承包方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，发包方对已接收使用的工程负责日常维护工作。发包方在使用过程中，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，承包方应负责修复，直至检验合格为止。

19.2.3 监理人和承包方应共同查清缺陷和（或）损坏的原因。经查明属承包方原因造成的，应由承包方承担修复和查验的费用。经查验属发包方原因造成的，发包方应承担修复和查验的费用，并支付承包方合理利润。

19.2.4 承包方不能在合理时间内修复缺陷的，发包方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

由于承包方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，发包方有权要求承包方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，承包方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 承包方的进入权

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

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人使用验收后，发包方与承包方应办理工程交接手续，承包方应向发包方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，发包方应向承包方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，已经发包方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，承包方应以发包方和承包方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 承包方员工伤事故的保险

承包方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 发包方员工伤事故的保险

发包方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 发包方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 承包方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 第三者责任险系指在保险期内，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，承包方应以承包方和发包方的共同名义，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，承包方应为其施工设备、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

承包方应在专用合同条款约定的期限内向发包方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

承包方需要变动保险合同条款时，应事先征得发包方同意，并通知监理人。保险人作出变动的，承包方应在收到保险人通知后立即通知发包方和监理人。

20.6.3 持续保险

承包方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，应由承包方和发包方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。

20.6.7 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方后，原由承包方应承担的风险责任，以及保险的责任、权利和义务同时转移给发包方，但承包方在缺陷责任期（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 不可抗力是指承包方和发包方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，发包方和承包方应及时认真统计所造成的损失，收集不可抗力造成损失的证据。合同双方对是否属于不可抗力或其损失的意见不一致的，由监理人按第 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方承担；

（2）承包方设备的损坏由承包方承担；

（3）发包方和承包方各自承担其人员伤亡和其他财产损失及其相关费用；

（4）承包方的停工损失由承包方承担，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方承担；

（5）不能按期竣工的，应合理延长工期，承包方不需支付逾期竣工违约金。发包方要求赶工的，承包方应采取赶工措施，赶工费用由发包方承担。

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，发包方和承包方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，承包方应按照第 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，由发包方承担，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 承包方违约

22.1.1 承包方违约的情形

在履行合同过程中发生的下列情况属承包方违约：

（1）承包方违反第 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）承包方违反第 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）承包方违反第 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）承包方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）承包方在缺陷责任期（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）承包方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）承包方不按合同约定履行义务的其它情况。

22.1.2 对承包方违约的处理

（1）承包方发生第 22.1.1（6）目约定的违约情况时，发包方可通知承包方立即解除合同，并按有关法律处理。

（2）承包方发生除第 22.1.1（6）目约定以外的其他违约情况时，监理人可向承包方发出整改通知，要求其在指定的期限内改正。承包方应承担其违约所引起的费用增加和（或）工期延误。

（3）经检查证明承包方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 承包方违约解除合同

监理人发出整改通知 28 天后，承包方仍不纠正违约行为的，发包方可向承包方发出解除合同通知。合同解除后，发包方可派员进驻施工场地，另行组织人员或委托其他承包方施工。发包方因继续完成该工程的需要，有权扣留使用承包方在现场的材料、设备和临时设施。但发包方的这一行动不免除承包方应承担的违约责任，也不影响发包方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 款商定或确定承包方实际完成工作的价值，以及承包方已提供的材料、施工设备、工程设备和临时工程等的价值。

（2）合同解除后，发包方应暂停对承包方的一切付款，查清各项付款和已扣款金额，包括承包方应支付的违约金。

（3）合同解除后，发包方应按第 23.4 款的约定向承包方索赔由于解除合同给发包方造成的损失。

（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）发包方和承包方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

因承包方违约解除合同的，发包方有权要求承包方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方，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，监理人通知承包方进行抢救，承包方声明无能力或不愿立即执行的，发包方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方义务的，由此发生的金额和（或）工期延误由承包方承担。

22.2 发包方违约

22.2.1 发包方违约的情形

在履行合同过程中发生的下列情形，属发包方违约：

（1）发包方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）发包方原因造成停工的；

（3）监理人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包方无法复工的；

（4）发包方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）发包方不履行合同约定其他义务的。

22.2.2 承包方有权暂停施工

发包方发生除第 22.2.1（4）目以外的违约情况时，承包方可向发包方发出通知，要求发包方采取有效措施纠正违约行为。发包方收到承包方通知后的 28 天内仍不履行合同义务，承包方有权暂停施工，并通知监理人，发包方应承担由此增加的费用和（或）工期延误，并支付承包方合理利润。

22.2.3 发包方违约解除合同

（1）发生第 22.2.1（4）目的违约情况时，承包方可书面通知发包方解除合同。

（2）承包方按 22.2.2 项暂停施工 28 天后，发包方仍不纠正违约行为的，承包方可向发包方发出解除合同通知。但承包方的这一行动不免除发包方承担的违约责任，也不影响承包方根据合同约定享有的索赔权利。

22.2.4 解除合同后的付款

因发包方违约解除合同的，发包方应在解除合同后 28 天内向承包方支付下列金额，承包方应在此期限内及时向发包方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）承包方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。发包方付还后，该材料、工程设备和其他物品归发包方所有；

（3）承包方为完成工程所发生的，而发包方未支付的金额；

（4）承包方撤离施工场地以及遣散承包方人员的金额；

（5）由于解除合同应赔偿的承包方损失；

（6）按合同约定在合同解除日前应支付给承包方的其他金额。发包方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，但有权要求承包方支付应偿还给发包方的各项金额。

22.2.5 解除合同后的承包方撤离

因发包方违约而解除合同后，承包方应妥善做好已竣工工程和已购材料、设备的保护和移交工作，按发包方要求将承包方设备和人员撤出施工场地。承包方撤出施工场地应遵守第 18.7.1 项的约定，发包方应为承包方撤出提供必要条件。

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 承包方索赔的提出

根据合同约定，承包方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方提出索赔：

（1）承包方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。承包方未在前述 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）承包方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，承包方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，承包方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 承包方索赔处理程序

（1）监理人收到承包方提交的索赔通知书后，应及时审查索赔通知书的内容、查验承包方的记录和证明材料，必要时监理人可要求承包方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方。

（3）承包方接受索赔处理结果的，发包方应在作出索赔处理结果答复后 28 天内完成赔付。承包方不接受索赔处理结果的，按第 24 条的约定办理。

23.3 承包方提出索赔的期限

23.3.1 承包方按第 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 承包方按第 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 发包方的索赔

23.4.1 发生索赔事件后，监理人应及时书面通知承包方，详细说明发包方有权得到的索赔金额和（或）延长缺陷责任期的细节和依据。发包方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 款商定或确定发包方从承包方处得到赔付的金额和（或）缺陷责任期的延长期。承包方应付给发包方的金额可从拟支付给承包方的合同价款中扣除，或由承包方以其他方式支付给发包方。

23.4.3 承包方对监理人按第 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方书面报告后的 14 天内，将索赔处理意见通知承包方，并按第 23.4.2 项的约定执行赔付。若承包方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

发包方和承包方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，发包方和承包方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，发包方和承包方应在开工日后的 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副本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。被申请人应将答辩报告的副本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 发包方和承包方接受评审意见的，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 发包方或承包方不接受评审意见，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。

第二节　专用合同条款

1．一般约定

1.1　词语定义

1.1.1　合同当事人和人员

1.1.1.1　发包方：泰兴市城市河道管理所

1.1.1.2　集建方：泰兴市工程集中建设项目管理有限公司

1.1.1.3　承包方：江苏泰滨水务工程有限公司

1.1.1.4　分包方：/。

1.1.1.5　监理方：大洲设计咨询集团有限公司。

1.1.2.1　单位工程：本工程单位工程的项目划分以质量监督部门批准的项目划分为准。

1.1.2.2　永久占地：见招标图纸。

1.1.2.3　临时占地：见招标图纸。施工临时用地（含排泥场、临时设施、临时道路、临时堆场等）由承包方自行租用，其费用包含在相应工程单价中，不单独立项。

承包方租用的临时用地在工程完工前必须清理恢复原貌，所需费用列入工程相应单价中，不单独列项。

1.1.3　日期

1.1.3.1　缺陷责任期：工程缺陷责任期1年。

1.2　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（1）合同协议书（包括补充协议书）；（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（合同技术条款）；（7）图纸；（8）已标价工程量清单；（9）其他合同文件。

1.3　其他约定

（1）本合同条款中所附合同协议书的格式仅供参考，发包方可以修改和调整。

（2）对某些特定项目需要如主管部门或金融机构审批程序，在合同协议书签订后，还需通过其他程序和（或）办理必要的批准或签证手续后合同才能生效。

（3）在合同签订后14天之内，承包方提供发包方满意的履约担保后合同生效。

1.4.1 承包方提供的文件

见第七章“技术标准和要求”一般规定“承包方提交的图纸和文件”。承包方提供的文件不少于4份。

1.4.2 图纸的修改

监理人应在取得发包方同意后，在该工程或工程相应部位施工前7天签发图纸修改图给承包方

1.5 联络

1.5.1 来往函件均应按技术标准和要求（合同技术条款）约定的期限送达至 秦兴市枕淮路 7 号集中建设 307 。

2．发包方义务

2.1 提供施工场地

2.1.1 发包方提供的施工场地范围为：发包方负责向承包方提供施工用地，施工用地范围为施工红线，在承包方进场前由监理人组织交接。施工临时用地（含排泥场用地、承包方临时设施搭建用地等）由承包方自行解决并承担相关费用。发包人不提供水、电接入点，施工用水、用电接入费或自发电增加费由施工方承担，其他按招标文件执行。

2.1.2 承包方自行勘察的施工场地范围为：_____/_____。

2.2 协助承包方办理证件和批件

发包方协助承包方办理相关证件和批件，但办理相关证件的费用由承包方支付，同时考虑施工区域通航的影响所发生的费用（水上交通管制、通航安全维护等），并在投标报价中予以考虑。

2.3 其他义务

补充约定：无。

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 监理人须根据发包方事先批准的权力范围行使权力，发包方批准的权力范围：

本合同监理人需要在行使其职责和权力前，必须事先经发包方批准的事项有（不限于）：

1）批准工程的分包；

2）涉及全局的暂停施工、复工

3）确定延长完工期限；

4）当变更引起任何合同价格变动时作出变更决定；

5）暂列金额的使用；

6）索赔的批准与支付。

3.1.2 承包方除应服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外，特殊情况下亦应服从发包方直接发出的指示，同时发包方应将发出的指示告知监理人。

3.1.3 本合同条款中需要总监理工程师商定或确定的事项有：如第 15 条的变更、第 16 条价格调整、第 21 条不可抗力、第 23 条索赔等。

4. 承包方

4.1 承包方的一般义务

4.1.1 完成各项承包工作

（1）承包方应提供为完成合同工作所需的劳务、材料、施工设备、工程设备和其他物

品，除劳务以外，上述材料、施工设备、工程设备（招标人另行招标的除外）须承包方自有或自行采购。

（2）在工程缺陷责任期外，工程竣工验收前或组织各类奖项评审前（若政府组织的工程验收在工程缺陷责任期外），发包方组织工程各类整修、出新，若需承包方配合实施，承包方需满足发包方要求，但费用由发包方支出。

4.1.2 其他义务

（1）承包方对工程施工质量负直接责任，其法定代表人按职责对所承担的工程负领导责任和终身责任。承包方应采取措施，做好质量管理工作。

（2）承包方应积极配合发包方做好安全生产目标考核工作，提供相关文件、资料，并对其真实性负责。承包方应采取措施强化安全生产管理，落实安全生产责任制，保障工程建设安全。

（3）承包方负责做好本单位信息采集和报送工作。按照要求做好合同管理方面信息采集报送工作。

（4）承包方负责建立工程档案管理领导责任制和相关人员岗位责任制，明确工程档案管理机构，项目技术负责人为档案负责人，进场后明确“档案整编目录”，配备必要人员及设施、设备，统筹安排工程档案管理工作所需资金，建立健全工程档案管理的各项管理制度，保证工程档案管理有序进行。

（5）承包方在合同签订后 7 天内，应在现场设立办公室供其管理人员使用，并保证在整个合同期内有效。承包方应为其所有非本地雇员向当地公安机关申请临时居住许可证。

（6）承包方在检查合同或工程施工时，如果发现工程设计或技术规范中存在任何错误或其他缺陷，应立即通知发包方和监理人。

（7）承包方应在工地设立医疗救护机构，配备必要的医疗人员及设备。

（8）承包方在实施和完成承建合同工程及缺陷修复过程中的一切作业应保证发包方免于承担因承包方借用、占用或进出其他标段和工区，或作业影响等所引起的索赔、诉讼费、损害赔偿及其他开支，并有义务提供与其他标段工程施工配合与协调，包括（但不限于）：

1）工作面的安全；

2）施工进度的协调；

3）及时提交工作面；

4）保持建筑物相邻界面附近的结构质量；

5）为其他标段的承包方提供交通道路、交叉工作面的作业场地；

6）保持发包方提供的公用设施包括道路等在承建标段内的维护与保养，不得造成损坏而影响正常施工。

（9）承包方应对所有现场作业和施工方法的完备、稳定和安全负责；承包方应根据现场情况适当进行封闭。

（10）承包方应无条件服从与其他承包方的工作配合，费用含在投标报价中。

（11）对与本合同实施有关的各类验收（如档案、消防、评审、审计、各阶段验收、竣工验收、工程移交等）、上级领导视察及检查工作，并承担相应费用。第三方检测等承包方应积极配合、参加。

（12）承包方应在现场为监理人提供满足现场监理工作的办公场所及办公设施。提供上述设施所发生的一切费用在《工程量清单》相应总价项目分解表中单列。负责提供监理人现场办公水电费用等。监理人可以无偿使用承包方的试验室以及检验测量试验设备。

（13）承包方应配合(仅限于现场)发包方进行与本工程有关的新材料、新工艺的科研试验以及各类的观测试验。

（14）承包方须按国家相关规范整理工程档案，建设合格的工地综合档案室，配备必要的防火防盗防潮防虫措施，保证正常运行，不得少于15平方米，配备一套办公桌椅、二套档案柜子、一台计算机、一台打印机，档案室需单独设置并上锁，只允许招标人委派的档案专员进入。工程结束后移交完整的工程档案资料5套（1套原件，3套复印件， 1套电子文档（按照发包方要求））给发包方，竣工图需移交原件6套（纸质竣工图5套，电子文档1套）给发包方，与档案相关的一切费用包含在投标报价中，不另行支付。

（15）承包方须依法与劳动用工人员签订用工合同，并提供合适的生活条件。为便于管理，施工人员宜统一着工装，按工种分色配戴安全帽。项目经理、技术负责人等管理人员应挂牌上岗，专职安全员、专职质检员必须着与其他人员有明显区别的工装上岗。

（16）承包方与发包方签订廉政合同。

（17）承包方与发包方签订资金安全合同。

（18）承包方承诺不拖欠劳务工资。

（19）按照国家有关法律、法规编制各类预案等工作。

（20）配合工程竣工后各类审计、评审、报奖等各类工作。

（21）承包方应按照规范要求制定本工程的自检计划并承担费用，承包方应在投标报价中考虑，发包方不另行支付。

（22）如因承包方原因，使发包方或发包方的工作人员被市级以上相关部门通报曝光，履约保证金返还时扣除10000元/次，当季度承包方履约考核记“中”等级，并记入诚信档案；使发包方或发包方的工作人员被问责或处分的，履约保证金返还时扣除20000元/次，当季度承包方履约考核记“差”等级，并记入诚信档案。

（23）承包方未在规定时限内履行监理人指示的，每逾期一天，履约保证金返还时扣除1000元。

（24）承包方应保证其主要人员按时参加委托方组织的工作会议（结算审计、财务决算、竣工验收等），若未按时参加委托方组织的工作会议，承包方缴纳违约金 1000 元/次。

4.2 分包

4.2.1 允许承包方分包的工程项目、工作内容与分包金额限额为：

1）工程项目：本工程主体工程项目不允许分包。

2）工作内容：/。

3）分包金额限额：/。

4.2.2 分包人项目管理机构的设立：/。

4.3 本工程不接受联合体投标。

4.4 承包方项目经理应在监理人签发进场通知后的7日内到职。项目经理和技术负责人不得更换，特殊情况下应提出书面申请并征得发包方同意后报行政主管部门备案，但不得降低项目相应人员资质条件。项目经理、技术负责人短期离开工地，应事先提出书面申请并征得同意后方可离开。3天以内（含3天）报监理人批准，报发包方核备，同时应委派代表代行其职，3天以上报监理人转报发包方批准。一般情况，每人每月在工天数不少于26天，若少于26天，则承担1000元/（人*天）违约金。项目经理、技术负责人不得同时离开工地。

承包方管理人员的考勤由监理人指定专人负责，每月月底前将经总监和业主代表确认的统计结果上报至集建方。

4.5 劳务用工应符合国家有关法律法规，严格执行《保障农民工工资支付条例》，承包方应在工程项目所在地开设农民工工资专户，开户协议、农民工花名册报发包方备案，农民工变动的，须及时报备。

4.6 承包方须严格执行《资金安全合同》，并在项目所在地银行开设账户，接受发包方及开户银行的监管。工程资金须用于本合同工程建设，发包方有权随时检查工程资金流向，若有资金使用不规范情况，发包方有权拒付工程款项，并要求追回工程款。

承包方应按照《中华人民共和国会计法》、《会计基础工作规范》和《企业会计制度》的规定执行，建账核算，以便发包方进行资金监督，确保工程建设资金安全。

4.7 不利物质条件

4.7.1 不利物质条件的范围：/。

5. 材料和工程设备

5.1 发包方提供的材料和工程设备

5.1.1 发包方提供的材料和工程设备见下表：（进场前应编制施工材料设备进场计划以及材料送检专项方案，送检计划）

发包方提供的材料表（参考格式）

序号	材料名称	材料规格	数量	交货地点	交货方式	计划交货日期	备注
	本次无						

发包方提供的工程设备表（参考格式）

序号	工程设备名称	型号及规格	数量	交货地点	交货方式	计划交货日期	备注

序号	工程设备名称	型号及规格	数量	交货地点	交货方式	计划交货日期	备注
	本次无						

工程使用的主要材料和设备其规格、数量、品牌必须经建设单位、监理单位、设计单位认可后方可 进场使用，如不经建设单位、监理单位、设计单位认可，承包人擅自进场使用的，建设单位 有权没收其履约保证金并终止合同，同时承包人须赔偿建设单位实际损失。规格、数量按国家、江苏省和泰州市的相关要求，品牌按招标控制价编制说明要求。

6. 施工设备和临时设施

6.1.承包方应在施工图纸规定"发包方提供的施工用地范围"内修建临时设施，临时设施的费用包含在投标报价内，发包方配合承包方办理申请手续，但办理手续的费用由承包方在投标报价中考虑，并由承包方支付。

6.2 发包方不提供任何的施工设备和临时设施。

6.3 发包方提供的施工设备和临时设施

（1）发包方提供的的施工设备见下表：

发包方提供的施工设备表（参考格式）

序号	施工设备名称	型号及规格	设备状况	数量	移交地点	计划移交日期	备注
		本次无					

注：设备状况栏内填写该设备的新旧程度、购进时间、已使用小时数和最近一次的大修时间。

（2）发包方提供的临时设施：____/____。

7. 交通运输

道路通行权和场外设施的约定：承包方应自行查勘，并服从相关管理部门和单位的管理规定 。

8. 测量放线

8.1 施工控制网

8.1.1 施工控制网的约定：施工控制网由承包方负责测设，发包方应在本合同协议书签订后的 7 天内，向承包方提供测量基准点、基准线和水准点及其相关资料。承包方应在收到上述资料后的 7 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 7 天内批复承包方。

9. 施工安全、治安保卫和环境保护

9.1 发包方的施工安全责任

9.1.1 发包方提供___/___资料，其余资料由承包方负责收集。

9.2 承包方的施工安全责任

9.2.1 承包方应在开工后 21 天内，按合同约定的安全生产内容目标，编制施工安全措施计划报送监理人审批。为加强安全管理，发包方将根据工程实际，组织一个由发包方、监理人和承包方共同参与的安全生产组织机构，监督和协调工地的施工安全，承包方应予以配合。承包方负责严格落实安全生产责任，加强检查和隐患整改。加大现场安全管理检查力度，深入开展安全风险辨识和隐患排查整改工作，重点加强高边坡、深基坑、脚手架、高支模、起重吊装、临时用电、围堰、防洪度汛等危大工程、危险作业的检查力度。切实做好安全隐患整改。认真对照检查发现的隐患问题，逐条落实整改，能立即整改的应当场整改，不能立即整改的落实整改预案、整改时限、整改责任人。监理单位、项目实施单位应督促整改，组织复查，确保安全隐患全部整改到位。按标准化工地要求，落实建设项目文明施工责任，落实垃圾清理、扬尘管控、污水净化排放、噪声管控等措施，报备施工扬尘污染防治实施方案。有较大噪声的施工活动应避开休息时段，确因进度要求需夜间施工的，应履行相关审批手续。落实专人负责保洁和洒水降尘，有条件的配备洒水车、雾炮机等防扬尘措施，因施工造成的裸露土石方、砂石等的，应进行防尘覆盖，确保路面整洁。工程所使用物料运输车辆应覆盖防尘布，出施工现场做好车辆冲洗，防止污染市政路面。工程施工现场应设置施工污水沉淀措施，禁止污水直接排放市政管网。

9.2.2 承包方进驻现场后，对实施的工程项目按规范要求设置封闭围挡、喷淋、车辆冲洗装置及沉淀池、九牌一图、办公场地、监控系统、材料展示柜等，做好管线保护，工程施工现场在强电危险范围内的，项目实施单位应主动与供电部门对接，承包方应按规范要求提前落实防护措施。经安全监督机构现场核验，符合开工要求后，承包方组织队伍进场施工。承包方负责办理现场核验，办理时限为进场后 5 个工作日内。，承包方进驻现场后应与当地公安部门联系协商，在现场联合建立治安管理机构（或联防组织），或项目经理部成立警卫室，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。由此发生的费用由承包方负责。

9.2.3 发包方不定期对项目进行安全施工状态检查，经检查发现现场存在重大风险隐患的，发包方将下发《责令停工通知书》，要求承包方立即停工整改，并报市行政主管部门处理。承包方整改完成后书面回复检查人员，经复查合格后方可恢复施工。同时发包方对承包方追究违约责任，第一次承担违约金人民币 10000 元，第二次承担违约金人民币 20000 元，第三次承担违约金人民币 30000 元，三次以上承担违约金人民币 60000 元，且发包方将在一年内禁止该项目负责人作为本市集中建设施工项目组成人员，且由此产生的延期违约责任由承包方承担。②经检查发现现场存在较大风险隐患的，发包方将下发《责令整改通知书》，

要求承包方立即进行整改，并报市行政主管部门处理。承包方在整改完成后书面回复检查人员，同时发包方对承包方追究违约责任，第一次承担违约金人民币 5000 元，第二次承担违约金人民币 8000 元，第三次承担违约金人民币 10000 元，三次以上承担违约金人民币 15000 元，且由此产生的延期违约责任由承包方。③经检查发现存在一般风险及较低风险的，发包方将下发《责令整改通知书》，要求承包方立即进行整改。承包方整改完成后书面回复检查人员，对未在限期内完成整改回复或未整改到位的，发包方将对承包方追究违约责任，承担违约金人民币 1000 元/次，对拒不整改或屡教不改的，报市行政主管部门处理。承包方需在开具违约金通知单的 15 日内，打款至违约金通知单指定账户。逾期未交违约金的，发包方有权在工程款中直接予以扣除，承包方不持任何异议。风险隐患的分级判定依据国家相关法律、法规及发包方公司的各项规章制度，承包方应知晓并同意遵守执行。

施工阶段因承包方工程质量管控不到位，被行政主管部门检查通报的，根据集建公司相关制度进行违约处罚：（1）轻微质量事故，责令整改，未按时整改到位的处以 1500 元违约金；（2）一般质量事故，责令整改，处以 3000 元违约金，未按时整改到位的处双倍违约金；（3）重大质量事故，责令立即停工整改，处以 5000 元违约金，列入履约评价，未按时整改到位的处双倍违约金。被集建公司日常质量专项检查通报的，根据公司相关制度进行违约处罚：（1）轻微质量事故，责令整改，未按时整改到位的处以 1500 元违约金；（2）一般质量事故，责令整改，处以 3000 元违约金，未按时整改到位的处双倍违约金；（3）重大质量事故，责令立即停工整改，处以 5000 元违约金，列入履约评价，未按时整改到位的处双倍违约金。另外，要严格执行成品保护制度，凡因成品保护制度不健全、措施不得力，导致成品、半成品大量污染损坏，严重影响工程质量的，处以 3000 元违约金，并承担因此导致的所有损失。质量事故程度判定标准：（1）轻微质量事故：指根据质量验收标准抽检发现主要控制项目全部合格，但一般控制项目不合格，不影响使用功能、结构安全，不影响建筑、室内、园林等设计效果，但局部位置表面有不易察觉的观感问题；因施工工艺操作不到位，可能引起的质量保障率下降问题；问题可修复或下道工序可以补救、覆盖的。（2）一般质量事故：指根据质量验收标准抽检发现主要控制项目不合格，存在质量问题，经维修，能满足设计要求且不影响观感与使用；或由承包方自行拆除，重新施工的工程；导致的经济损失在 10 万元以下，且对工期影响在 5 天以内的工程质量事故。如一般质量事故超过三次，按重大质量事故惩处。（3）重大质量事故：指违反强制性条文规定且涉及工程结构安全及人身安全，易引起较大安全隐患的质量问题，或不执行相关质量方面的法律法规、要求通知等；工程存在严重质量问题，经维修仍不能满足规范、设计规定；或虽经维修能满足设计规定，但影响观感与使用；或由承包方自行拆除、重新施工的工程，导致经济损失 10 万元（含 10 万元）以上，且对工期影响在 5 天以上的工程质量事故。

9.2.4 在该工程质量监督抽查中发现质量问题并下达书面整改通知书的，按以下标准承担违约责任并无条件进行整改：泰州市及以上工程质量主管部门下达的承担违约金 3000 元/

个，泰兴市工程质量主管部门或甲方下达的承担违约金 2000 元/个，集建公司下达的承担违约金 1000 元/个。

9.2.5 项目开工前须提前落实各项扬尘防治措施，未落实的一律不得开工。合同当事人对文明施工的要求：严格执行《建设工程施工现场环境与卫生标准》（JGJ146-2013）、《建筑工地扬尘防治标准》(DGJ32/J203-2016)、泰建发[2021]268 号关于印发《施工工地扬尘管控“六个百分之百”细化标准》的通知及省市相关规定。符合江苏省及泰兴市有关施工现场的文明卫生要求。在颁发任何移交证书之前，承包方应从该移交证书所涉及的那部分现场，清除并运出承包方的全部施工设备、多余材料、垃圾和各种临时工程，并保持该部分现场和工程清洁整齐，达到使监理工程师和发包方满意的使用状态。工程施工期间的交通组织均由承包方自行解决。工程施工所处位置需严格进行扬尘管控，扬尘治理必须达到“六个百分之百”标准，承包方须按相关部门要求设置防尘等设备，投标人充分考虑该因素进行报价，不得因扬尘管控延误工期或增加费用。“六个百分之百”标准：（1）围挡封闭百分之百到位；（2）覆盖封闭百分之百到位；（3）湿法作业百分之百到位；（4）路面硬化百分之百到位；（5）出入清洗百分之百到位；（6）车辆管理百分之百到位。具体要求详见泰建发[2021]268 号文件。除扬尘控制外承包方应做好现场安全文明施工工作，一是科学合理地确定交通组织方案。不封锁交通或半封锁交通施工的路段，要有保证车辆通行宽度的车行道和人行道，封锁交通施工的路段，要有特种车辆和沿线单位车辆通行的通道和人行道。凡在施工道路的交叉口，均应按规定设置交通标志(牌)，夜间设置示警灯及照明灯，便于车辆行人通行。二是施工过程中做到不扰民。禁止使用噪音超标的施工机械，降低噪音污染，并杜绝夜间违规施工。生产废水、基坑降排水的排放必须经过沉淀，严禁泥浆乱排放(如向河道、下水道、农田排放)。三是加强施工现场管理。施工现场平面布置合理，各类材料、设备、预制构件等，堆放位置与施工总平面图相符，并做到整齐有序，不任意占用车行道、人行道，土方集中规范堆放，并有护栏设施，余土及时外运。废料、垃圾及不再需要的临时设施应及时清除、拆除并外运。施工阶段，因承包方现场文明施工扬尘污染防治管控不到位，被市行政部门或公司检查通报的，将根据公司相关项目管理制度进行违约处罚。⑴.合同价≤200 万元，第 1 次被市行政部门或公司检查通报的，要求落实整改并约谈，第 2 次被通报的，要求落实整改并承担违约金 1000 元，第 3 次被通报的，要求落实整改并承担违约金 2000 元，第 4 次被通报的，要求落实整改并承担违约金 3000 元，第 5 次及以上被通报的，除承担违约金 3000 元外，列入履约评价，并上报市行政主管部门，且发包方将在两年内禁止该项目负责人作为本市集中建设施工项目组成人员。⑵.200 万元<合同价≤500 万元，第 1 次被市行政部门或公司检查通报的，要求落实整改并约谈，第 2 次被通报的，要求落实整改并承担违约金 2000 元，第 3 次被通报的，要求落实整改并承担违约金 4000 元，第 4 次被通报的，要求落实整改并承担违约金 6000 元，第 5 次及以上被通报的，除承担违约金 6000 元外，列入履约评价，并上报市行政主管部门，且发包方将在两年内禁止该项目负责人作为本市集中建设施工项目

组成人员。⑶.合同价>500 万元，第 1 次被市行政部门或公司检查通报的，要求落实整改并约谈，第 2 次被通报的，要求落实整改并承担违约金 3000 元，第 3 次被通报的，要求落实整改并承担违约金 6000 元，第 4 次被通报的，要求落实整改并承担违约金 9000 元，第 5 次及以上被通报的，除承担违约金 9000 元外，列入履约评价，并上报市行政主管部门，且发包方将在两年内禁止该项目负责人作为本市集中建设施工项目组成人员。承包方需在开具违约金通知单的 15 日内，打款至违约金通知单指定账户。逾期未交违约金的，发包方有权在工程款中直接予以扣除，承包方不持任何异议。承包方对发包方公司的各项规章制度知晓并理解，同意遵守其规章制度。

9.2.6 扬尘税由承包人代缴，工程竣工后凭合法合规且财务认可的相关缴纳凭证资料，由发包人一次性拨付给承包人。工期的延长导致施工扬尘环境保护税增加的风险全部由承包人承担，发包人不再支付任何费用。由于承包人扬尘保护措施不到位导致增加的施工扬尘环境保护税全部由承包人承担，发包人不再支付任何费用。承包人未缴纳的施工扬尘环境保护税，发包人在工程结算审核时扣回此项费用。

9.2.7 承包方应在工程开工后 14 天内，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报监理人和发包方。

9.2.8 本款具体内容详见《技术标准和要求》一般规定。

9.2.9 承包方应建立健全环境保护管理体系，污染物处理及排放符合国家及地方环境保护标准，技术及管理措施到位，施工区须经常撒水，减少粉尘污染，生活区生活垃圾及时处理，施工机械油污处理得当。

9.3 文明工地

9.3.1 本合同文明工地的约定：承包方应在开工后 28 天内，按合同约定的市级文明工地建设目标，编制文明工地建设计划报送监理人审批。为创建市级文明工地，组织一个由发包方、监理人和承包方共同参与的文明工地创建机构，监督和协调工地的文明工地创建工作，承包方应予以配合。

10.合同进度计划

承包方须在开工后 7 天报送详细施工进度计划和施工方案说明，监理人应在 7 天内予以批复或提出修改意见，以确定合同进度计划，应配合上级主管部门做好年度计划、月计划、旬计划各类进度报表的编报）。

11. 开工和竣工（完工）

11.1 异常恶劣的气候条件

11.1.1 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 100 mm 的雨日超过 3 天；

（2）10 级及以上台风经过本工程引起的灾害；

（3）日气温超过 35 ℃的高温大于 10 天；

（4）日气温低于 -8 ℃的严寒大于 10 天；

（5）造成工程损坏的冰雹和大雪灾害；

（6）其它异常恶劣气候灾害。

11.2 承包方工期延误

（1）逾期完工违约金表

序号	项目及其说明	要求完工日期	违约金（元/天）
1	投标人进场	监理人通知后 7 天	2000
2	具备合同工程完工（交工）验收条件		5000

（2）全部逾期完工违约金的总限额为（不超过签约合同价的 5 %）。

11.3 工期提前

工期提前的奖金约定：/。

12. 暂停施工

12.1 承包方暂停施工的责任

（5） 承包方承担暂停施工责任的其他情形：

1）承包方违约引起的暂停施工；

2）由于承包方原因为工程合理施工和安全保障所必需的暂停施工；

3）承包方擅自暂停施工；

4）承包方其他原因引起的暂停施工；

5）承包方承担的其他暂停施工责任：由于现场非异常恶劣气候条件引起的正常停工。

12.2 发包方暂停施工的责任

（3）发包方承担暂停施工责任的其他情形：

1）由于发包方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。

13 工程质量

13.1 工程质量要求

13.1.1 本工程质量验收执行《水利工程施工质量检验与评定规范》（DB32/T2334-2013）。

质量目标：合格。

13.2 承包方的质量管理

13.2.1 “合同约定的期限内”为 14 天。

13.3 工程隐蔽部位覆盖前的检查

13.3.1 通知监理人检查

“约定的期限内”为 24 小时。

13.4 质量评定

工程质量评定程序按江苏省《水利工程质量监督规程》有关规定执行。

13.4.1 工程质量等级：合格。

13.5 工程竣工验收时，承包方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、工程设备和工程试验和检验

14.1.1 发包方提供的设备到场后由监理和承包方共同检查验收，验收合格由承包方负责接收和管护工作。

14.1.2 本工程实行见证取样的试块、试件及有关材料：全部试块、试件及材料。

14.1.3 根据“市水利局办公室关于进一步推动项目法人、承包方联合委托质量检测单位承担施工自检工作的通知”（泰水办[2022]61 号）本工程实行由项目法人、承包方联合委托质量检测单位承担承包方自检工作，检测单位由承包方提出、项目法人确认。检测费用包含在投标总价中，由承包方委托项目法人在施工合同费用中代付，项目法人、承包方与质量检测单位联合签订合同时明确检测费用由承包方授权项目法人直接支付并在工程款中扣除。

本条款中“承包方自检工作”，主要包括原材料、中间产品等抽样检测，以及地基基础处理检测等需要对外委托专业质量检测的内容，还包括对施工主要工序、关键部位单元工程、重要隐蔽单元工程质量评定中其他自检内容按一定比例的抽检。

14.1.4 承包单位在主体工程开工前应结合项目划分和施工工艺，制定工程质量自检计划（含检测量清单），明确需外委检测的项目，检测计划经评审后报监理机构审核建设单位核备后执行。

14.1.5 承包单位在项目施工过程中应严格按照相关规范开展质量检测工作。对工地现场不具备设备、环境、能力、人员或较复杂但对工程质量有影响且相关规范要求检测的参数，均需委托有相应资质的检测单位进行检测。

14.1.6 承包单位须根据工程质量检测市场价充分综合考虑投标价，一般工程检测费用约占工程招标控制总价的 **1.0%—1.5%**左右。

14.1.7 乙方进场前应依据设计文件、合同、法律法规等文件拟定检测计划，送检计划，报监理方、发包方、集建方共同确认。乙方不配合按照检测计划送检的按 **1000** 元/次的标准承担违约金；在施工现场发现未经检验的材料且在施工中使用的，乙方承担该批次材料（建筑材料、构配件、设备）费用 **10%**违约金且由此产生的费用全部由乙方承担（包括但不限于工程返工、工期延误产生的各类费用等）；在施工过程中未按照检测计划多检产生的检测费用由乙方单位自行承担；建筑材料、构配件、设备经检测不合格的，产生的检测费用

1）第一次预付款金额为工程预付款总金额的 100 %，付款时间应在合同协议书签订后，由承包方向发包方提交了发包方认可的银行出具的等额预付款保函，并经监理人出具付款证书报送发包方批准后 14 天内予以支付。

2）第二次预付款金额为工程预付款总金额的 / %。付款时间需待承包方主要设备进入工地后，其估算价值已达到本次预付款金额时，由承包方提出书面申请，经监理人核实后出具付款证书报送发包方批准后 14 天内予以支付。

（2）工程材料预付款的额度和预付办法约定为：/。

17.1.2 预付款保函（担保）

（2）工程材料预付款的担保约定为：/。

17.1.3 预付款的扣回与还清

（1）工程预付款在合同累计完成金额达到签约合同价的/%时开始扣款，直至合同累计完成金额达到签约合同价的/%时全部扣清。

$$R=\frac{A}{(F_2-F_1)S}(C-F_1S)$$

式中：R——每次进度付款中累计扣回的金额；

A——工程预付款总金额；

S——签约合同价；

C——合同累计完成金额；

F1——开始扣款时合同累计完成金额达到签约合同价的比例；

F2——全部扣清时合同累计完成金额达到签约合同价的比例。

上述合同累计完成金额均指价格调整前未扣质量保证金的金额。

（2）工程材料预付款的扣回与还清约定为/。

17.2 工程进度付款

承包方进场后，开工后 28 天内预付安全文明措施费的 50%，其余的与进度款同期支付。

17.2.1 支付方式：该项目为集中建设项目，付款单位为 泰兴市城市河道管理所 ，发票抬头须为付款单位。支付方式：合同签订进场后向承包人预付合同价（扣除暂列金额）的 10%（含应预付的安全文明施工措施费），并将合同价（扣除暂列金额）的 10%付至农民工工资专用账户；工程量完成 50%时付至已完合同工程价款的 80%（含已拨付的农民工工资及预付款）；工程量完成 80%时付至已完合同工程价款的 80%，工程完工验收合格后付至已完合同工程价款的 80%；完工结算审核后付至审核价的 97%，竣工验收且缺陷责任期满后付至审核价的 100%。每次付款前承包方须开具发票，发票抬头为付款单位。

注:以上“扣除暂列金额”均不含规费和税金。

承包方应按照《保障农民工工资支付条例》（国务院令第 724 号）及《江苏省工程建设领域农民工工资专用账户管理细则》文件规定支付农民工工资，承包方如不按照文件规定

发放农民工工资，发包方将暂停支付，直至承包方按规定要求整改完成后再支付。为确保按月足额拨付农民工工资，承包方须在工程所在地银行开设农民工工资专户，用于保障农民工工资款的拨付和农民工工资支付。发包方每次拨付工程款，按工程款的**10%**拨至农民工工资专户；如不足，承包方需向发包方提出书面申请，按申请金额拨至农民工工资专户，人工费用拨付周期不得超过 **1** 个月。

17.2.2 进度付款证书和支付时间

本款（2）中"专用合同条款的约定支付逾期付款违约金"为按中国人民银行规定的同期贷款利率计算的逾期付款金额的利息。

17.3 质量保证金

17.3.1 每个付款周期扣留的质量保证金为工程进度付款的 / %，扣留的质量保证金总额为双方确认价的 / %。

17.4 审计保留金

监理人应从第一次付款开始，在发包方的进度付款中，按/%的比例扣留审计保留金。审计保留金待审计结束后根据审计结果在 14 天内退还部分或全部。

17.5 竣工（完工）结算

17.5.1 竣工（完工）付款申请单

（1）承包方应提交完工付款申请单一式 4 份。

17.6 最终结清

17.6 1 最终结清申请单

（1）承包方应提交最终结清申请单一式 4 份。

17.7 竣工财务决算

承包方应为竣工财务决算编制提供的资料：完工结算资料。

17.8 结算审计

工程结算经审计、审核后，核减率达到 5%（采用合同价加变更结算方式的，核减率为核减额与送审的变更价之比）的，核减部分审计、审核费用由承包方负担；核减率达到 10%的，所有审计、审核费用全部由承包方承担（最低收费 3000 元）；核减率达到 15%的，除所有审计、审核费用全部由承包方承担外，发包方有权再行按核减额的 5%核减承包方工程结算额；以上核减费用由发包方直接在结算款中扣减承包方的工程款。该项目结算审定后，发包方进行结算复审时若进行工程费用核减的，核减的工程费用由承包方在在已收取的工程中无条件退还。办理竣工结算后，有关部门开展监督检查时，承包单位须依法依规予以配合，若发现存在多计工程价款的情况，承包单位向发包单位无条件返还多收的工程款。

18.验收

18.1 合同验收执行水利工程验收相关规定，分部工程验收、单位工程验收、合同完工

验收及竣工验收的验收相关费用均包含在投标报价中，由承包方承担。

18.2 严格实行举牌验收。承包方要加强质量通病防控。在水利工程的质量控制点验收时，项目技术负责人、质量员、监理工程师等参与验收。在施工现场验收部位设立验收公示牌，验收完成后，将留存的影像资料作为工程质量验收资料的附件，实现工程质量责任可追溯。项目应根据工程实际情况，编制质量控制点举牌验收专项方案，确定本项目需进行举牌验收的内容，明确责任人和参加验收人员及其相应职责，专项方案经总监理工程师审批后实施。举牌验收公示牌应包含工程名称、验收项目、验收部位、验收内容、验收人员、验收结论、验收时间等信息，参加验收人员应在验收公示牌上签字确认。应建立举牌验收台账，按照验收时间顺序逐项记录实施举牌验收的验收事项、验收内容、验收人员、验收结论、验收时间等信息。承包方应全面落实工程质量安全手册制度，推进工程质量管理标准化，在质量控制点验收前，加强自检，做好实施举牌验收的各项准备工作，组织相关人员参加举牌验收工作，制作验收公示牌，安排专人进行举牌验收拍照和资料收集等工作。监理单位对工程质量控制点的施工质量进行旁站监理，负责具体组织举牌验收工作，按照验收情况如实填写验收结论，并对签字、拍照等工作进行现场监理。及时督促整改举牌验收过程中发现的问题，发现承包方不落实举牌验收制度或弄虚作假等行为，及时报告项目实施单位和工程质量监督机构。承包方对需要进行举牌验收的部位，于自检合格后 48 小时内书面通知监理单位。监理单位不能按时组织举牌验收工作的，应提前 24 小时提交书面延期手续。严格隐蔽工程监管。涉及道路灰土层、管道开挖回填、深基坑支护、软弱地基处理等隐蔽工程施工时，承包方应严格按设计和规范组织施工。监理单位应严格按设计和规范实施旁站与验收，双方应通过可视化监管（视频记录仪）的方式留下重要节点的影像资料和检测验收资料，为项目结算审核与复审提供翔实依据。隐蔽工程的验收应依据《建设工程质量管理条例》，由项目实施单位和监理单位共同参加，并报质量监督机构现场监督验收。未经验收合格的，不得进行工程隐蔽或下道工序的施工。涉及地下管线施工的项目，应首先对地下管线的施工实施专项验收，经专项验收合格后，对整个项目实施竣工（完工）验收。在实施地下管线验收时，承包方应提供完整的施工影像资料、检测资料或其他有效的佐证资料，否则不予验收合格。

18.3 办理工程移交手续。项目完成合同范围内所有工程、达到合同约定的质量标准、并在工程竣工验收合格后，承包方应在 7 天内向项目使用单位办理工程移交手续。向建设单位移交钥匙时（涉及部分土建项目），工程室内外应清扫干净，达到窗明、地净、灯亮、水通、排污畅通等；移交工程竣工资料，在规定的时间内，按工程竣工资料清单目录，进行逐项交接，办清交验签章手续。①原施工合同中未包括工程质量保修书附件的，在移交竣工工程时，应按有关规定签署或补签工程质量保修书；②与建设单位签订工程移交记录表，确定工程移交时间及移交项目；③编制撤出施工现场的计划安排，项目经理部应按照工程竣工验收、移交的要求，编制工程撤场计划，规定时间，明确负责人、执行人，保证工地及时清场转移。办理时限为自项目使用单位收到移交通知后的 2 个月内。

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

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：缺陷责任期为颁发合同完工证书之日起，监理工程师签发缺陷责任期终止证书之日。

19.2 保修责任

本工程保修的范围为施工合同全部内容，由管理人承担保修责任。

根据《建设工程质量管理条例》的规定，自办理竣完工验收手续后，在约定的保修范围和规定的保修期限内发生质量缺陷的，应由承包方履行保修义务，并对造成的损失承担赔偿责任。质量缺陷是指工程不符合国家或行业现行的有关强制性标准、施工验收规范、设计文件及合同对工程质量的要求。在保修期内出现质量缺陷，承包方收到保修通知之日起 7 天内派人保修。承包方不在约定时间内派人修理，发包方可以委托其他人员修理，保修费用由承包方承担。发生须紧急抢修事故，承包方接到事故通知后，应立即到达事故现场抢修。应与属地、项目使用单位对接，明确交付后日常管护责任、质量保修范围，如在质量保修范围内，迅速与承包方联系维修。

20．保险

20.1 工程保险

建筑工程一切险和（或）安装工程一切险投保人：由承包方以发包方和承包方共同名义办理；

投保内容：本招标工程全部工作内容；

保险金额、保险费率和保险期限：保险费率由承包方自行调查，期限为工程施工期。

20.2 工伤保险

承包方员工伤保险按照“省人力资源和社会保障厅省住房和城乡建设厅省交通运输厅省水利厅省安全生产监督管理局省总工会关于深入推进建筑交通运输水利建设项目参加工伤保险工作的通知（苏人社发[2017]126 号）”文件执行。

20.3 人身意外伤害险

20.3.1 承包方应分别为发包方人员办理投保期为 2 年的人身意外伤害险，人数按照 5 人考虑，保额按照人民币 40 万元/人/年考虑。其费用列入“措施项目清单计价表”内对应项目，否则，将从承包方月进度付款中扣除相应费用由发包方自行办理。

20.3.2 承包方投保的人身意外伤害险费用应含在投标总价中，发包方不再另行支付，若承包方不按时办理保险，由承包方承担全部责任。

20.4 第三者责任险

第三者责任险保险费率：承包方自行调查；

第三者责任险保险金额：_____。

20.5 其他保险

需要投保的其他内容：承包方应为其进场的施工设备、材料和工程设备等办理保险，同时应办理安全生产责任保险，此项费用不单独列项，含在合同报价中；

保险金额、保险费率和保险期限：保险费率由承包方自行调查，期限为工程施工期。

20.6 对各项保险的一般要求

20.6.1 保险凭证

承包方提交保险凭证的期限：承包方应在收到监理人开工通知后的21天内向监理人发包方提交各项保险生效的证据和保险单副本。

保险条件：/；

20.6.2 保险金不足的补偿

承包方负责补偿的范围与金额：/；

发包方负责补偿的范围与金额：/。

24. 争议

24.1 争议的解决方式

合同当事人友好协商解决不成、不愿提请争议评审或不接受争议评审组意见的，约定的合同争议解决方式：合同双方未能通过友好协商解决争议，拟采用仲裁方式及时解决合同争议，约定仲裁机构为泰州市仲裁委员会。

25. 补充条款

25.1 承包方进驻现场后，对实施的工程项目周边所涉及到的现状房屋建筑进行隐患排查并留存影像资料，核查施工方案对现状房屋建筑的影响并提前落实防护措施，若施工过程中对现状房屋建筑造成破坏或产生安全隐患，由此发生的费用由承包方负责。