

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

住 房 城 乡 建 设 部
国 家 市 场 监 督 管 理 总 局 制定



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：河南驻马店经济开发区城市管理局

承包人（全称）：河南省豫南燃气有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及
有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就河南驻马店经济开发区 2023 年城市燃气管道等老化更新改造项目（二期）（二次）工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：河南驻马店经济开发区 2023 年城市燃气管道等老化更新改造项目（二期）（二次）。

2.工程地点：驻马店市境内。

3.工程立项批准文号：驻发改审批〔2023〕11 号。

4.资金来源：中央预算内投资资金和区财政资金。

5.工程内容：本项目施工图纸、工程量清单和施工招标答疑纪要包含全部内容。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件 1）。

6.工程承包范围：

本项目对驻马店经济开发区养生园家属院、市检察院家属院等 51 个现状小区内外的老化燃气管道及老化设施进行更新改造，其中：拆除老化燃气管道 84473.8 米，拆除阀门 19368 个、燃气表 8939 块、燃气表箱 1490 台；改造埋地塑料燃气管道 12883.4 米，采用管径

De40-De110 不等 PE100 塑料管;改造小区内钢管或镀锌钢管燃气管
23128.7 米, 管径 DN25-DN100 不等;改造燃气管道沿线法兰 90 个、
阀门 639 个、阀门井 16 座, 破除及恢复混凝土路面 7440.5 平方米;
加装燃气自闭阀门共计 8939 个, 改造小区内燃气调压箱共计 49 个
等。

二、合同工期

计划开工日期: 2025 年 5 月 28 日。

计划竣工日期: 2025 年 12 月 13 日。

工期总日历天数: 200 天。工期总日历天数与根据前述计划
开竣工日期计算的工期天数不一致的, 以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 国家质量验收合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为:

人民币(大写): 壹仟壹佰伍拾壹万捌仟柒佰壹拾陆元玖角贰
分 (¥: 11518716.92 元), 不含税为: 10567630.20 元 (大写: 壹仟零
伍拾陆万柒仟陆佰叁拾元贰角整) 税金 (9%) ¥: 951086.72 元 (大
写: 玖拾伍万壹仟零捌拾陆元柒角贰分); 工程最终合同价款以双
方确认的竣工决算书为基础, 其不含税部分为合同执行金额, 增值
税率与国家财税政策保持一致, 增值税金在款项支付时同步支付。

其中:

(1) 安全文明施工费：人民币（大写） 叁拾叁万玖仟柒佰贰拾捌元叁角整 (¥： 339728.30 元)；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写） _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)；

(4) 暂列金额：

人民币（大写） _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)。

2. 合同价格形式： 固定总价合同。

五、项目经理

承包人项目经理： 吴登科（证书编号：豫 2412023202405330）。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于2025年5月27日签订。

十、签订地点

本合同在驻马店经济开发区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 签订之日起 生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 肆 份。



发包人：(公章)



承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：114128007834212224

组织机构代码：91411700683185963H

地 址：驻马店市板桥路东段

地 址：驻马店市驿城区自由街1号

邮政编码：463000

邮政编码：463000

法定代表人：

法定代表人： 廖彬

委托代理人：

委托代理人：

电 话： _____ / _____ 电 话： 0396- 2958859

传 真： _____ / _____ 传 真： _____ / _____

电子信箱： _____ / _____ 电子信箱： _____ / _____

开户银行： _____ / _____ 开户银行： 中国工商银行驻马店解
放路支行

账号： _____ 账号： 1715025919201013826



第三部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括: _____ / _____

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4 监理人:

名 称: _____ 河南省光大建设管理有限公司 _____;

资质类别和等级: _____ / _____;

联系电话: _____ / _____;

电子信箱: _____ / _____;

通信地址: _____ / _____。

1.1.2.5 设计人:

名 称: _____ 驻马店市豫南燃气工程设计有限公司 _____;

资质类别和等级: _____ / _____;

联系电话: _____ / _____;

电子信箱: _____ / _____;

通信地址: _____ / _____。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括: _____/_____

_____。

1.1.3.9 永久占地包括: _____/_____。

1.1.3.10 临时占地包括: _____/_____。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件: _____/_____

_____。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括: _____/_____

_____。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称: _____/_____

发包人提供国外标准、规范的份数: _____/_____;

发包人提供国外标准、规范的名称: _____/_____。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求:

_____/_____

_____。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为: (1) 合同协议书; (2) 中标通知书 (如果有); (3) 投标函及其附录 (如果有); (4) 专用合同条款及其附件; (5) 通用合同条款; (6) 技术标准和要求; (7) 图纸; (8) 已标价工程量清单或预算书; (9) 其他合同文件。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：合同签订后 7 日内；

发包人向承包人提供图纸的数量：3 套；

发包人向承包人提供图纸的内容：全部。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：/
_____；

承包人提供的文件的期限为：/；

承包人提供的文件的数量为：/；

承包人提供的文件的形式为：/；

发包人审批承包人文件的期限：/。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：/。

1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在7天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.7.2 发包人接收文件的地点：驻马店市板桥路经济开发区城市管理局 12 楼；

发包人指定的接收人为：张杰。

承包人接收文件的地点：驻马店市驿城区蓝天大厦 10 楼；

承包人指定的接收人为： 王林 。

监理人接收文件的地点： / ；

监理人指定的接收人为： / 。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定： /

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定： /

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定： /

1.10.4 超大件和超重件的运输

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 / 承担。

1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属： 发包人

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求： /

_____。
1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：_____
_____ / _____。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：_____
_____ / _____。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式：_____ / _____。

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：_____ / _____。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：_____ / _____。

_____。

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名：_____ 张新忠 _____；

身份证号：_____ / _____；

职 务：_____ 开发区城市管理局党组成员、综合执法大队大队长；

联系电话：_____ / _____；

电子信箱：_____ / _____；

通信地址：_____ / _____。

发包人对发包人代表的授权范围如下：_____

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：_____ / _____。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：_____

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：_____ / _____。

发包人是否提供支付担保：_____ / _____。

发包人提供支付担保的形式：_____ / _____。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

(9) 承包人提交的竣工资料的内容： 签证（如有）、竣工验收备案所需的全部资料_____。

承包人需要提交的竣工资料套数： 6套_____。

承包人提交的竣工资料的费用承担： 自费_____。

承包人提交的竣工资料移交时间： 工程竣工验收后 15 日内_____。

承包人提交的竣工资料形式要求： 纸质和电子版_____。

(10) 承包人应履行的其他义务：_____。

_____ / _____。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理：

姓 名：_____ 吴登科 _____；

身份证号：_____ 412826199003104670 _____；

建造师执业资格等级：_____ 市政公用工程（二级） _____；

建造师注册证书号：_____ 豫 2412023202405330 _____；

建造师执业印章号：_____ 豫 2412023202405330 _____；

安全生产考核合格证书号：_____ 豫建安 B（2024）1104359 _____；

联系电话：_____ 15565051727 _____；

电子信箱：_____ _____；

通信地址：_____ 驻马店市解放路 68 号蓝天大厦 _____；

承包人对项目经理的授权范围如下：_____

_____。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：_____ / _____

_____。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：_____ / _____

_____。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：_____

_____ / _____。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：_____

_____/____。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：_____

_____/____。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：_____/____。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：_____/____。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：

_____/____。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：_____

_____/____。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：_____

_____/____。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：_____/_____。

主体结构、关键性工作的范围：_____/_____

_____。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：_____/_____。

其他关于分包的约定：_____/_____

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：_____ / _____。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：_____。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：_____ 不需要 _____。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限_____ / _____。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：_____ 施工过程全流程管理 _____。

关于监理人的监理权限：_____ 工程进度、质量、成本控制 _____。

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：_____ / _____。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：_____ 郭向前 _____；

职 务：_____ / _____；

监理工程师执业资格证书号：_____ 41010960 _____；

联系电话: _____/_____;

电子信箱: _____/_____;

通信地址: _____/_____;

关于监理人的其他约定: _____/_____。

4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权
监理人对以下事项进行确定：

(1) _____/_____;

(2) _____/_____;

(3) _____/_____。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求: _____/_____

_____。

关于工程奖项的约定: _____/_____

_____。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定: _____

_____/_____。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期
要求。

关于延期最长不得超过： 24 小时。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定： _____
_____ / _____。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定： _____
_____ / _____。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定： _____

/ _____。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求： 承包方负责施工现场的环境卫生和文明施工，遵守政府有关部门的管理规定，承担因违反规定而产生的罚款及其他责任。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定： _____
_____ / _____。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容： _____
_____ / _____。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：_____

_____ / _____。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：_____ / _____。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：_____ / _____。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：_____ / _____。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：_____

_____ / _____。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：_____

_____ / _____。

7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起____天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：_____ / _____。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形: _____

_____/_____。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误, 逾期竣工违约金的计算方法为:

_____/_____。

因承包人原因造成工期延误, 逾期竣工违约金的上限: _____

_____/_____。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定: _____

_____/_____。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件:

(1) _____/_____;

(2) _____/_____;

(3) _____/_____。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励: _____/_____。

8. 材料与设备

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担: _____

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：_____ / _____。

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

关于修建临时设施费用承担的约定：_____ / _____。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：_____ / _____。

施工现场需要配备的试验设备：_____ / _____。

施工现场需要具备的其他试验条件：_____ / _____。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：_____。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：根据发包方工程需要，若出现合同范围以外的工作内容，由承包方完成，发包方按工作内容给予承包方工程量变更。工程量变更内容以发包方、监理方、承包方三方共同确认为准，按照合同文件组成的优先顺序据实结算。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：

10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：

发包人审批承包人合理化建议的期限：

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为：

10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见附件 11：《暂估价一览表》。

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 / 种方

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

第3种方式：承包人直接实施的暂估价项目

10.8 暂列金额

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定: 不调整。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第___/___种方式对合同价格进行调整：

第 1 种方式: 采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定： / ；

第2种方式：采用造价信息进行价格调整。

(2) 关于基准价格的约定: 中标价格。

专用合同条款①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的

材料单价低于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过___%时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过___%时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过 %时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 %时，其超过部分据实调整。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过 $\pm 10\%$ 时，其超过部分据实调整。

第3种方式：其他价格调整方式：_____ / _____

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围: _____

风险费用的计算方法: _____

风险范围以外合同价格的调整方法: _____

2、总价合同。

总价包含的风险范围：_____。
/

风险费用的计算方法：_____。
/

风险范围以外合同价格的调整方法：_____。

3、其他价格方式：_____/_____

_____。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：中标价格的 30%。

预付款支付期限：合同签订后 14 日内。

预付款扣回的方式：竣工结算中抵扣工程款。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：6 个月。

预付款担保的形式为：保函。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则：按图纸计算。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：_____ / _____。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：_____ / _____。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：_____ / _____。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第 12.3.4 项〔总价合同的计量〕约定进行计量：_____ / _____。

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：_____ / _____。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：_____ / _____。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：_____ / _____。

12.4.3 进度付款申请单的提交

(1) 单价合同进度付款申请单提交的约定：30 个小区改造完成后，支付工程进度款 35%给承包方（达至合同价款的 65%，同步提供增值税专用发票）；工程全部完工竣工验收合格并提供完整的竣工资料同步提供增值税专用发票后再支付 25%进度款（达至合同价款的 90%），竣工结算评审完成后同步提供增值税专用发票后再支付 7%进度款，剩余 3%作为质保金，质保期结束后一次结清，质保期为一年。

(2) 总价合同进度付款申请单提交的约定：完成相应节点后 7

天内提交付款申请单。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定: _____

/

12.4.4 进度款审核和支付

(1) 监理人审查并报送发包人的期限: 7 天。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限: 7 天

(2) 发包人支付进度款的期限: 14 天。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式: /

12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批: _____

/

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批: _____

/

■ 3. 验收和工程试车

13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时,应提前24小时提交书面
三期要求。

关于延期最长不得超过: 24 小时。

13.2 竣工验收

13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定: _____

/

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法: _____

/

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限: _____

/

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的,违约金的计算方法为: _____

/

承包人未按时移交工程的,违约金的计算方法为: _____

/

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容: _____

/

(1) 单机无负荷试车费用由 _____ 承担;

/

(2) 无负荷联动试车费用由 _____ 承担。

/

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定: _____

/

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：_____ / _____。

14. 竣工结算

14.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：_____ / _____。

竣工结算申请单应包括的内容：_____ / _____。

_____。

14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：_____ / _____。

发包人完成竣工付款的期限：_____ / _____。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：_____

_____ / _____。

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：_____ / _____。

承包人提交最终结清申请单的期限：_____ / _____。

14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的
期限：_____ / _____。

(2) 发包人完成支付的期限：_____ / _____。

15. 缺陷责任期与保修

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：_____ / _____。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：_____扣留_____。

在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第 3.7 条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第_____2_____种方式：

- (1) 质量保证金保函，保证金额为：_____ / _____；
- (2) _____3_____ %的工程款；
- (3) 其他方式：_____ / _____。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第_____2_____种方式：

- (1) 在支付工程进度款时逐次扣留，在此情形下，质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额；
- (2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；
- (3) 其他扣留方式：_____ / _____。

关于质量保证金的补充约定：_____ / _____。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为： 12 个月

15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间： 24 小时内。

16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形： /

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

(1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任： /。

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：
/。

(3) 发包人违反第 10.1 款〔变更的范围〕第 (2) 项约定，自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任： /。

(4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定，或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情

况的违约责任：_____ / _____。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：_____ / _____。

(6) 发包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违约责任：_____ / _____。

(7) 其他：_____ / _____。

16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按16.1.1项〔发包人违约的情形〕约定暂停施工满 60 天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：_____ / _____。

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：_____ / _____。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：_____ / _____。

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式：_____ / _____。

20. 争议解决

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：_____

/

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：_____ / _____。

选定争议评审员的期限：_____ / _____。

争议评审小组成员的报酬承担方式：_____ / _____。

其他事项的约定：_____ / _____。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：_____ / _____。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第（2）种方式解决：

（1）向驻马店仲裁委员会申请仲裁；

（2）向驻马店市驿城区人民法院起诉。