

荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑 洛高速项目中压燃气管道迁改项目

竞 争 性 磋 商 采 购 文 件

采购编号：[荥财磋商-2024-32]



采 购 人：荥阳市交通运输局

采购代理：中弘天合工程咨询有限公司

编制日期：二〇二四年七月

目 录

第一章 磋商公告	6
第二章 供应商须知	22
第三章 磋商办法（综合评估法）	27
第四章 合同条款及格式	45
第五章 工程量清单	66
第六章 图纸	67
第七章 其他要求	68
第八章 响应文件格式	83

第一章 磋商公告

荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目

竞争性磋商公告

项目概况

荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目的潜在供应商应使用 CA 数字证书登录荥阳市公共资源交易中心网站获取磋商文件,并于 2024 年 8 月 6 日 9:00 时 00 分(北京时间)前递交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号: [荥财磋商-2024-32]
2. 项目名称: 荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目
3. 采购方式: 竞争性磋商
4. 预算投资: 1371137.1 元

最高限价: 1371137.1 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限 价(元)	是否专 门面向 中小企 业	采购预留金额 (元)
1	[荥财磋商-2024-32]	荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目	1371137.1	1371137.1	是	1371137.1

5. 采购需求: 对郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改(采购文件、图纸及工程量清单所含全部内容)

6. 合同履行期限: 30 日历天
7. 本项目是否接受联合体投标: 否
8. 是否接受进口产品: 否

9. 本项目是否专门面向中小企业采购：是

二、申请人的资格要求

1. 供应商须具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力, 须提供有效的营业执照；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（供应商自行承诺，格式自拟）；
- (3) 具有履行合同所必需的专业技术能力（供应商自行承诺，格式自拟）；
- (4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（供应商自行承诺，格式自拟）；
- (5) 参加政府采购活动中，在经营活动中没有重大违法记录（供应商自行承诺，格式自拟）。

2. 落实的政府采购政策：

- (1) 促进中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展扶持政策；
- (2) 政府强制采购节能产品政策、环境保护政策。

3. 本项目的特定资格要求

(1) 供应商须具有市政工程施工总承包叁级及以上资质；具有有效的安全生产许可证；拟派项目经理须具备市政工程专业二级及以上注册建造师资格（不含临时），项目经理未在其他在建工程中担任项目经理并出具无在建承诺书；

(2) 供应商须提供《中小企业声明函》，格式详见本项目采购文件；

(3) 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）和豫财购【2016】15号的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；供应商可通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询自身信用记录，可在响应文件中提供查询网页截图（截图内容要完整清晰）。采购人或采购代理机构在开标当天根据需要对所有参与本项目的供应商的信用情况进行核查，并以采购人或采购代理机构查询的结果为准。

4. 单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5. 不允许转包和违法分包。

三、获取采购文件

1. 时间：2024年__7__月__26__日至2024年__8__月__1__日（磋商文件的发售期限自开始之日起不得少于5个工作日），每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节

假日除外)

2. 地点: 荥阳市公共资源交易中心网站

3. 方式: 凡有意参加投标者, 登陆荥阳市公共资源交易中心网站—办事指南—参照《荥阳市公共资源电子交易平台诚信库入库登记指南》《荥阳市公共资源中心交易主体 CA 数字证书办理服务指南》绑定 CA 数字证书, 填写信息提交系统自动验证。在规定时间内下载电子招标文件(具体办理事宜请登陆交易中心网站—办事指南—《投标人操作指南》)。

4. 售价: 0 元

四、响应文件提交

1. 截止时间:

2024 年 8 月 6 日 9 点 00 分(北京时间)

2. 地点: 荥阳市公共资源交易平台

五、响应文件开启

时间: 2024 年 8 月 6 日 9 点 00 分(北京时间)

地点: 荥阳市公共资源交易中心(荥阳市中原路与飞龙路西北角政务服务中心七楼)第 二 开标室

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本项目发布公告媒介: 《河南省政府采购网》《荥阳市公共资源交易中心网站》、《荥阳市政府采购网》、《河南省电子招标投标公共服务平台》发布。

公告期限: 自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

本项目采购监督部门为: 荥阳市财政局

响应文件制作及上传:

获取采购文件后, 供应商请登陆荥阳市公共资源交易中心网站—下载中心—下载最新版本“投标文件制作软件”制作电子投标文件(具体制作手册请查询交易中心网站—办事指南—《投标文件制作操作手册》)。

供应商须在响应文件递交截止时间前登陆荥阳市公共资源交易平台上传加密的电子响应文件。

开标: 本项目采用“远程不见面”开标方式, 供应商应当在响应文件递交截止时间前登陆荥阳市公共资源交易中心网站首页“不见面开标”进入远程开标大厅, 在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。具体事宜请查看荥阳市公共资源交易中心网站—办事指南—《荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册(投标人)》。如遇问题, 请拨打技术服务单位(国泰新点)电话: 4009980000。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：荥阳市交通运输局

地 址：荥阳市惠民路 002 号

联 系 人：徐宇杰

电 话：0371-64666832

2. 采购代理机构信息

名 称：中弘天合工程咨询有限公司

地 址：郑州市金水区姚砦路 133 号 9 幢 25 层 2502、2503、2504 号

联 系 人：刘艳丽

电 话：18203691702

3. 项目联系方式

联 系 人：刘艳丽

电 话：18203691702

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	采购人	名称：荥阳市交通运输局 地址：荥阳市惠民路 002 号 联系人：徐宇杰 电话：0371-64666832
1.1.3	代理机构	名称：中弘天合工程咨询有限公司 地址：郑州市金水区姚砦路 133 号 9 幢 25 层 2502、2503、2504 号 联系人：刘艳丽 电话：18203691702
1.1.4	项目名称	荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目
1.1.5	建设地点	荥阳市
1.2.1	资金来源	专项资金
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	采购需求	对郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改（采购文件、图纸及工程量清单所含全部内容）
1.3.2	合同履行期限	30 日历天
1.3.4	质量要求	合格，符合国家、地方现行相关规范要求，通过相关部门审查
1.4.1	供应商资格要求	1. 供应商须具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件： （1）具有独立承担民事责任的能力, 须提供有效的营业执

		照； （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（供应商自行承诺，格式自拟）； （3）具有履行合同所必需的专业技术能力（供应商自行承诺，格式自拟）； （4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（供应商自行承诺，格式自拟）； （5）参加政府采购活动中，在经营活动中没有重大违法记录（供应商自行承诺，格式自拟）。 2. 落实的政府采购政策： 无 3. 本项目的特定资格要求 （1）供应商须具有市政工程施工总承包叁级及以上资质；具有有效的安全生产许可证；拟派项目经理须具备市政工程专业二级及以上注册建造师资格（不含临时），项目经理未在其他在建工程中担任项目经理并出具无在建承诺书； （2）供应商须提供《中小企业声明函》，格式详见本项目采购文件； （3）根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125 号)和豫财购【2016】15 号的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；供应商可通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询自身信用记录，可在响应文件中提供查询网页截图（截图内容要完整清晰）。采购人或采购代理机构在开标当天根据需要对所有参与本项目的供应商的信用情况进行核查，并以采购人或采购代理机构查询的结果为准。
--	--	---

		4. 单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。 5. 不允许转包和违法分包。
1. 4. 2	是否接受联合体	不接受
1. 9. 1	踏勘现场	不组织，自行踏勘
1. 10. 1	磋商预备会	如有需要，另行通知
1. 10. 2	供应商提出问题的截止时间	响应文件递交截止日期 5 日前
1. 10. 3	采购人书面澄清的时间	响应文件递交截止日期 5 日前
1. 11	分包	不允许
1. 12	偏离	不允许
2. 1	构成采购文件的其他材料	/
2. 2. 2	响应截止时间	2024 年 8 月 6 日上午 9 时 00 分
3. 1. 1	构成响应文件的其他材料	按采购文件要求
3. 3. 1	磋商有效期	90 日历天（从响应截止之日算起）
3. 6	是否允许递交备选磋商方案	不允许
3. 7. 3	签字或盖章要求	只需在上传至交易系统里加密电子版响应文件按规定电子签字盖章即可
4. 2. 2	递交响应文件地点	荥阳市公共资源交易平台
5. 1	磋商时间和地点	磋商时间：同响应截止时间 磋商地点：荥阳市公共资源交易中心（荥阳市中原路与飞龙路西北角政务服务中心七楼）第<u>二</u>开标室
7. 1. 1	磋商小组的组建	磋商小组构成 3 人，采购人代表 1 人和专家 2 人组成； 专家确定方式：从相关专家库中随机抽取。
8. 1	是否授权磋商小组确定成交人	否，推荐的成交候选人数：3 名
其他	成交人公告媒介	《河南省政府采购网》《荥阳市公共资源交易中心网站》、《荥阳市政府采购网》、《河南省电子招标投标公共服务

		平台》 注：请供应商关注网站发布的相关公告，如有变更或其他补充内容将在网站上予以公告。
	代理服务费	收费标准：执行豫招协【2023】002号文件标准，由成交人领取成交通知书时支付。
	控制价（最高限价）	1371137.1 元。 大写：壹佰叁拾柒万壹仟壹佰叁拾柒元壹角整。 超过控制价的报价无效，按废标处理。
	履约担保	履约担保形式：履约保函 履约担保金额：成交价 5% 履约担保缴纳时间：成交结果公示后
	一、本采购文件根据国家有关规定，解释权属采购人。 二、付款方式：合同签订后并进场施工后可支付到签约合同价的50%，验收合格可支付到签约合同价的70%，工程结算审计完成后可支付到审定工程款的97%，质保期满后一次性付清剩余款项。 三、成交单位需在与采购人签订合同时提供纸质版响应文件贰份（与上传荥阳市公共资源交易中心系统中的响应文件一致，并加盖公章及签字） 四、开标会议结束之后，请各供应商保持在线状态，等候线上二次报价通知。	
9.1	1. 本项目采用“远程不见面”开标方式, 供应商无需到开标现场, 供应商不再提供资质原件及纸质供应商响应文件, 以电子响应文件为准; 磋商活动全部采用电子评审系统评审电子响应文件。供应商登录“荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅”, 供应商应当在采购文件确定的投标截止时间前, 登录开标大厅, 在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。具体操作手册详见“荥阳市公共资源交易中心网站-办事指南-荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册(供应商)”。 2. 不再提供响应文件电子版(不加密)。 备注: (1) 供应商应认真学习“荥阳市公共资源交易中心网站-办事指南-荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册(供应商)”, 根据手册要求做好不见面开标的准备工作。 (2) 请供应商务必按照“荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册(供应商)”	

	的要求设置参与不见面开标的电脑环境，否则由此可能引起的签到失败、解密失败或无法解密等问题由供应商自行承担。 (3) 所有供应商应提前 30 分钟，登录“荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅”进行不见面开标准备工作。 (4) 所有供应商登录“荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅”后，须先进行签到，其后应一直保持在线状态，保证能准时参加开标大会、响应文件的解密、现场答疑澄清等活动。 (5) 供应商应在解密时间内插入 CA 锁，输入密码，进行解密，如在解密时间内解密失败，可再次解密，供应商应在规定时间内完成解密，否则采购人不予受理。
9.2	荥阳市政府采购合同融资政策告知函 各供应商： 欢迎贵公司参与荥阳市政府采购活动！ 政府采购合同融资是河南省财政厅、郑州市财政局及荥阳市财政局支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10 号）和《郑州市财政局关于加强和推进政府采购合同融资工作的通知》（郑财购〔2018〕4 号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。 贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在荥阳市政府采购网“荥阳市政府采购合同融资入口”或工作动态栏查询联系。
质疑	一、供应商认为招标文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）的规定以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑（邮寄件、传真件不予受理），逾期不再接收。 1、接收质疑函的方式：接收加盖单位公章的书面纸质质疑函 名 称：中弘天合工程咨询有限公司 地 址：郑州市金水区姚砦路 133 号 9 幢 25 层 2502、2503、2504 号 联 系 人：刘艳丽 电 话：18203691702

	2、质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。 二、供应商应在法定质疑期内一次性针对同一采购程序环节提出质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收。（采购程序环节分为：采购公告、采购文件、采购过程、成交结果）
其他	采购标的所属行业为：建筑业 划定标准为：中小微企业划分按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微企业划分办法（2017）〉的通知》国统字〔2017〕213号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》（工信部联企业【2011】300号）规定的划分标准为依据。

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 100000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明:

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

总 则

1.1 项目概况

- 1.1.1 根据有关法律、法规和规章的规定，本项目已具备招标条件，现对本项目进行采购。
- 1.1.2 本项目采购人：见供应商须知前附表。
- 1.1.3 本项目代理机构：见供应商须知前附表。
- 1.1.4 本项目名称：见供应商须知前附表。
- 1.1.5 本项目实施地点：见供应商须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

- 1.2.1 本项目的资金来源：见供应商须知前附表。
- 1.2.2 本项目的出资比例：见供应商须知前附表。
- 1.2.3 本项目的资金落实情况：见供应商须知前附表。

1.3 采购需求、合同履行期限和质量要求

- 1.3.1 本次采购需求：见供应商须知前附表。
- 1.3.2 本项目的合同履行期限：见供应商须知前附表。
- 1.3.3 本项目的质量要求：见供应商须知前附表。

1.4 资格要求

- 1.4.1 供应商资格要求：见供应商须知前附表。
- 1.4.2 是否接受联合体投标：见供应商须知前附表。

1.5 费用承担

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与磋商活动的各方应对采购文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 供应商须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人按供应商须知前附表规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

1.9.2 供应商踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除采购人的原因外，供应商自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 采购人在踏勘现场中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，供供应商在编制响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

1.10 投标预备会

1.10.1 供应商须知前附表规定召开投标预备会的，采购人按供应商须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清供应商提出的问题。

1.10.2 供应商应在供应商须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.10.3 预备会后，采购人在供应商须知前附表规定的时间内，将对供应商所提问题的澄清，以书面方式通知所有购买采购文件的供应商。该澄清内容为采购文件的组成部分。

1.11 分包

不允许

1.12 偏离

供应商须知前附表允许响应文件偏离采购文件某些要求的，偏离应当符合采购文件规定的偏离范围和幅度。

2. 采购文件

2.1 采购文件的组成

本采购文件包括但不限于以下内容：

第一章 磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 磋商办法

第四章 合同条款及格式

第五章 工程量清单

第六章 图纸

第七章 其他要求

第八章 响应文件格式

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对采购文件所作的澄清、修改，构成采购文件的组成部分。

3. 响应文件

3.1 响应文件的组成

3.1.1 响应文件应包括但不限于下列内容：

一、投标函

二、投标函附表

三、法定代表人身份证明及授权委托书

四、报价明细表（格式自拟）

五、营业执照

六、资格证明资料

七、施工组织设计方案

八、反商业贿赂承诺书

九、中小企业声明函

十、残疾人福利性单位声明函

十一、供应商认为必要的其它材料

十二、二次（最终）报价

3.2 投标报价

供应商的投标报价应包括实施完成本项目全部工作所必需的一切费用。供应商应综合考虑完成本项目的全部工作进行报价，采购人额外不再支付任何费用，供应商不得以任何理由要求采购人增加合同价款。

供应商的报价应根据招标要求由供应商参照相关收费管理规定,并结合市场行情、本项目实际情况和自身实力，自主合理报价；

供应商在报价时应考虑服务期间的物价上涨、政策性调整等诸多因素以及由此引起的费用变动并计入报价；

3.5 资格审查资料

3.5.1 “资格审查资料”应附供应商营业执照副本、相关资质要求等资格证明材料的复印件。

3.6 备选投标方案

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选投标方案。

3.7 响应文件的编制

3.7.1 响应文件应按第六章“响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。其中，投标函附录在满足采购文件实质性要求的基础上，可以提出比采购文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 响应文件应当对采购文件有关合同履行期限、投标有效期、质量要求等实质性内容作出响应。

3.7.3 响应文件签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

3.7.4 供应商请到蒙阳市公共资源交易中心网站—下载中心—下载最新版本的“响应文件制作软件”，并使用安装后的最新版本响应文件制作工具制作电子响应文件（具体制作手册请查询交易中心网站—办事指南—响应文件制作操作手册）。

4. 投标

4.12 响应文件的递交

4.2.1 供应商应在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前递交响应文件。

4.2.2 供应商递交响应文件的地点：见供应商须知前附表。

4.2.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的响应文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的响应文件，采购人不予受理。

注：响应文件上传：供应商需在投标截止时间前在蒙阳市公共资源交易中心网站中上传加密的电子响应文件。

4.3 响应文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的响应文件。

4.3.2 供应商修改或撤回已递交响应文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的要求签字或盖章。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间（开标时间）和供应商须知前附表规定的地点公开开标。

5.2 开标程序

主持人按“不见面开标”有关程序进行开标。

6. 初步审查

磋商小组负责小组负责对供应商进行初步评审。

7. 磋商

7.1 磋商小组

7.1.1 磋商小组由采购人代表 1 人和专家 2 人组成。磋商小组成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

7.1.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 采购人或供应商的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

7.2 磋商原则

磋商活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

7.3 磋商

磋商小组按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。第三章“磋商办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为磋商依据。

7.4 成交结果的公告

7.4.1 采购代理机构应当在磋商结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当在收到评磋商报告后 5 个工作日内，按照磋商报告中推荐的成交候选人顺序确定成交人。

7.4.2 采购代理机构应当自成交人确定之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果，采购文件应当随成交结果同时公告，公告期 1 个工作日。

7.4.3 在公告成交结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向成交人发出成交通知书。

7.4.4 成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交人无正当理由不得放弃成交。

7.4.5 各有关当事人对成交结果有异议的，可以在成交结果公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式同时向采购人和采购代理机构提出质疑(加盖单位公章且法人签字)，由法定代表人或其授权代表携带企业营业执照复印件(加盖公章)及本人身份证件(原件)一并提交(邮寄、

传真件不予受理），并以质疑函接收日期作为受理时间。逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

8. 合同授予

8.1 定标方式

除供应商须知前附表规定磋商小组直接确定成交人外，采购人依据评磋商员会推荐的成交候选人确定成交人，磋商小组推荐成交标候选人的人数见供应商须知前附表。

8.2 成交通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，采购人以书面形式向成交人发出成交通知书，同时将成交结果通知未成交的供应商。

9.4 签订合同

9.4.1 采购人和成交人应当自成交通知书发出之日起 30 天内，根据采购文件和成交人的响应文件订立书面合同。成交人无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格，给采购人造成的损失，成交人还应当予以赔偿。

9.4.2 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给成交人造成损失的，还应当赔偿损失。

10. 重新磋商和不再磋商

10.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新磋商：

- (1) 投标截止时间止，供应商少于 3 个的；
- (2) 合格供应商不足三家的。

10.2 不再磋商

执行有关法律、法规和规章的规定。

11. 纪律和监督

11.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

11.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取成交，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响磋商工作。

11.3 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及磋商有关的其他情况。在磋商活动中，磋商小组成员不得擅离职守，影响磋商程序正常进行，不得使用第三章“磋商办法”没有规定的磋商因素和标准进行评标。

11.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

11.5 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

12、政府采购政策

本项目执行节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）。

13、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

第三章 磋商办法（综合评估法）

磋商办法前附表

评审品目	评审因素	评审标准
初步评审		
形式评审	供应商名称	符合第二部分“供应商须知”规定
	投标函签字盖章	符合第二部分“供应商须知”规定
资格评审	营业执照	符合第二部分“供应商须知”规定
	安全生产许可证	符合第二部分“供应商须知”规定
	企业资质要求	符合第二部分“供应商须知”规定
	拟派项目经理资格要求	符合第二部分“供应商须知”规定
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	符合第二部分“供应商须知”规定
	具有履行合同所必需的专业技术能力	符合第二部分“供应商须知”规定
	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	符合第二部分“供应商须知”规定
	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	符合第二部分“供应商须知”规定
	信用查询	符合第二部分“供应商须知”规定
	中小企业声明函	符合第二部分“供应商须知”规定
响应性评审	投标范围	符合第二部分“供应商须知”规定

	合同履行期限		符合第二部分“供应商须知”规定
	质量要求		符合第二部分“供应商须知”规定
	投标有效期		符合第二部分“供应商须知”规定
	投标报价		符合第二部分“供应商须知”规定
详细评审			
评审类别	评分项目	分值范围	评定原则
经济标评分 (30分)	报价	30分	满足采购文件要求且最低的响应报价为评标基准价，其价格得分为满分；其他各供应商的价格得分按照下列公式计算：价格得分＝（评标基准价/响应报价）×30。 注：1. 在评审过程中，评审委员会认为供应商的报价明显低于其他通过初步评审的的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评审委员会应当要求其在规定的时间内做出书面说明并提供有效证明材料。在规定时间内不能合理说明或者不能提供有效证明材料的，由评审委员会认定该以低于成本报价竞标，作废标处理。 2. 超过招标控制价的报价采购人不予接受，做无效标处理。
综合标评分 (12分)	项目管理机构及其他评分标准 12分	企业业绩 (4分)	企业 2021 年 1 月 1 日以来具有类似业绩的，每提供一份得 2 分，最高得 4 分。（以响应文件中所附成交通知书或合同原件为准，不附的不得分）

		服务承诺 (8分)	1、具有全面、详实、可行、合法有效的书面保证技术措施落实到位的承诺和落实不到位的处理承诺，其中包括各关键岗位人员的在岗、更换等履职尽责承诺，提供履约保证。 (优3分，中2分，差1分，无不得分) 2、承诺在采购人配合下愿意全面负责施工现场及周边的协调工作。(优5分，中3分，差1分，无不得分)
技术标 评分 (58分)	施工组织设计评分标准 58分	内容完整性和编制水平 (0-6分)	主要内容具有完整性，符合招标文件的要求 (优6分，中3分，差1分，无不得分) 注：该小项缺项得0分。
		主要施工方法 (0-6分)	施工方案(含工程特点、施工重点与难点及绿色施工) 总体安排合理，运用先进、合理的施工工艺、施工机械；对施工难点有先进和合理的建议。 (优6分，中3分，差1分，无不得分) 注：该小项缺项得0分。
		劳动力安排计划 (0-6分)	根据工程施工准备阶段、中期阶段、后期阶段、验收阶段、竣工阶段配备施工队，制定节假日专项措施。 (优6分，中3分，差1分，无不得分) 注：该小项缺项得0分。
		确保工程质量的技术组织措施 (0-6分)	组织机构形式合理，有完善的指挥系统、质量监控系统、联络协调系统，对项目提出先进、可行、具体的保证措施。质量保证措施完整得力、经济、安全、切实可行。(优6分，中3分，差1分，无不得分) 注：该小项缺项得0分。
		环境保护管理体系与措施 (0-6分)	施工现场扬尘治理措施符合河南省《城市房屋建筑和市政基础设施工程及道路扬尘污染防治标准》(DBJ41/174)的规定，防治方案科学、先进。 (优6分，中3分，差1分，无不得分) 注：该小项缺项得0分。

		确保安全生产的技术组织措施（0-6 分）	施工安全生产保障体系健全，安全管理制度完善，安全管理目标具体，全员安全责任制明确，现场安全管理组织机构、人员配备满足国家规定要求。根据工程特点、周边环境和施工工艺，现场重大危险源辨识全面，制定有项目危险性较大的分部分项工程清单并明确有相应的安全管理措施。安全技术方案措施科学合理、先进可行。 （优 6 分，中 3 分，差 1 分，无不得分） 注：该小项缺项得 0 分。
		确保工期的技术组织措施（0-6 分）	工期承诺满足招标文件要求，工期保证措施合理且有针对性，有具体的违约责任承诺。 （优 6 分，中 3 分，差 1 分，无不得分） 注：该小项缺项得 0 分。
		确保文明施工的技术组织措施（0-6 分）	创安全文明标准化工地目标明确，有针对项目实际情况，科学可行的创建计划和符合相关标准、规范、规程的创建保证措施和安全文明措施费用投入使用计划，现场施工区、生活区、办公区等设置科学规范，符合有关文明施工、健康卫生的规定。 （优 6 分，中 3 分，差 1 分，无不得分） 注：该小项缺项得 0 分。
		施工总进度表或施工网络图（0-4 分）	关键线路清晰、准确、完整、计划编制合理、可行、满足招标文件对工期的要求。 （优 4 分，中 2 分，差 1 分，无不得分） 注：该小项缺项得 0 分。
		施工总平面图（0-6 分）	总体布置有针对性、合理、能较好满足施工需要，符合安全、文明施工要求；材料堆放有序。 （优 6 分，中 3 分，差 1 分，无不得分） 注：该小项缺项得 0 分。
废标条款			

1. 依据本章初步评审规定的评审标准对响应文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。
2. 供应商有以下情形之一的，其投标作废标处理： (1) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的； (2) 不按评审委员会要求澄清、说明或补正的。
3. 响应报价有算术错误的，评审委员会按以下原则对响应报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其投标作废标处理。
4. 评审委员会发现供应商的报价明显低于其他供应商报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其响应报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评审委员会认定该供应商以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。
5. 供应商投标文件制作机器码一致的，其投标作废标处理。

1、计分办法

评委根据采购文件、响应文件，按照评分办法，统一认定供应商的硬指标分值；再加上评委个人评判分值，得出每个评委对供应商的评标分数。供应商的最终得分为所有评委对其打分的算术平均值，打分结果保留小数点后两位。

2、定标

1. 磋商小组按照采购文件中评分办法的规定评定供应商名次。
2. 供应商的排名按得分从高到低顺序排列。磋商小组写出磋商报告向采购人推荐 3 名成交候选人。采购人原则上应按磋商小组推荐的顺序确定成交人。
3. 若前位成交候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，可以按顺序向下确定成交人。
4. 若前位成交候选人确有重大实质性问题或违法行为，经监督部门认可后成交无效。应当按照成交条件从其余供应商中重新确定成交人或者重新磋商。

3、其它

1. 本采购文件未尽事宜按现行招标投标的有关法律法规和规定执行。如供应商在本次磋商活动中有违反相关法律法规的将根据相关法律法规和规定对其进行处罚。
2. 本采购文件根据国家有关规定，解释权属采购人。

第四章 合同条款及格式

(本合同仅供参考，以最终签订为准)

合同编号：_____

荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目-建设工程施工合同

住 房 城 乡 建 设 部

国家工商行政管理总局

制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：荥阳市交通运输局

承包人（全称）：_____

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、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就_____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：荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目

2. 工程地点：荥阳市。

3. 资金来源：专项资金。

4. 工程内容：_____

5. 工程承包范围：

施工图及工程量清单和招标文件全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2024 年___月___号（发包人或监理单位发出开工通知书的，以开工通知书确定的开工日期为准，）。

计划竣工日期：2024 年___月___日。

工期总日历天数：30 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。从属地政府移交场地开始计算工期。

三、质量标准

工程质量必需达到国家颁布的施工质量验收合格标准的规定。

四、签约合同价及工程款(进度款)支付的方式和时间：

1. 合同价款：

2、采用固定单价合同，不接受调价。

3、合同签订后并进场施工后可支付到签约合同价的50%，验收合格可支付到签约合同价的70%，工程结算审计完成后可支付到审定工程款的97%，质保期满后一次性付清剩余款项。

五、项目经理

承包人项目经理：_____。

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) 成交通知书（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，承包人承诺绝不拖欠包含农民工在内的全部施工人员的工资报酬，因索要农民工工资引发任何问题均由承包人承担责任。

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

本协议书中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 2024 年 _____ 月 _____ 日签订。

十、签订地点

本合同在 荥阳市交通运输局 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 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 6 份，均具有同等法律效力，发包人执 3 份，承包人执 3 份。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

组织机构代码： _____ 组织机构代码： _____

地 址： _____ 地 址： _____

法定代表人： _____ 法定代表人： _____

委托代理人： _____ 委托代理人： _____

电 话： _____ 电 话： _____

开户银行： _____ 开户银行： _____

账 号： _____ 账 号： _____

第二部分 通用合同条款

本部分以中华人民共和国建设部和国家工商管理总局（现为国家市场监督管理总局）于 2017 年联合发布的建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）为准，本合同文件第三部分专用合同条款对通用合同条款作出不同约定的，以第三部分专用合同条款为准。

第三部分 专用合同条款

一、词语定义及合同文件

1. 合同文件及解释顺序

合同文件组成及解释顺序：以本合同第一部分合同协议书约定为准。

2. 语言文字和适用法律、标准及规范

3.1 本合同除使用汉语外，还使用 / 语言文字。

3.2 适用法律和法规

需要明示的法律、行政法规： / 。

3.3 适用标准、规范

适用标准、规范的名称：除招标文件、工程设计罗列部分外，国家及河南省现行的与本工程建设有关的标准和规范。

发包人提供标准、规范的时间：无。

国内没有相应标准、规范时的约定：双方协商确定，协商不一致的，以甲方确定为准。

4. 图纸

4.1 发包人向承包人提供图纸日期和套数： 3 套，开工前一周内。

4.2 发包人对图纸的保密要求：图纸不得翻印外传，严格控制非本工程参与人员接触图纸及相关资料。

二、双方一般权利和义务

1. 项目经理

1.1 姓名： 职务：项目经理

2. 发包人工作

2.1 发包人应按约定的时间和要求完成以下工作：

(1) 施工场地具备施工条件的要求及完成的时间：以总监理工程师或监理单位下达的开工令（开工通知书）的时间为准。

(2) 将施工所需的水、电、电讯线路接至施工场地的时间、地点和供应要求：发包人协调相关事宜，由承包人负责具体实施并承担相关费用。

(3) 施工场地与公共道路的通道开通时间和要求：发包人协调相关事宜，由承包人负责具体实施并承担相关费用。

(4)工程地质和地下管线资料的提供时间：工程地质资料在合同签订后十日内由发包人提供，发包人负责协调相关部门在合同签订后十日内提供地下管线资料。

(5)由发包人办理的施工所需证件、批件的名称和完成时间：及时办理。

(6)水准点与坐标控制点交验要求：___/___。

(7)图纸会审和设计交底时间：开工前三日内。

(8)协调处理施工场地邻近建筑物、构筑物(含文物保护单位)、古树名木的保护工作：___/___。

(9)双方约定发包人应做的其他工作：无。

2.2 发包人委托承包人办理的工作：另行约定。

3. 承包人工作

3.1 承包人应按约定时间和要求，完成以下工作：

承担施工安全保卫工作及非夜间施工照明的责任和要求：由承包人负责，费用已包含在投标总价中。

向发包人提供的办公和生活房屋及设施的要求：按发包人需求提供，满足施工需要，费用由承包人自行承担。

需承包人办理的有关施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续：由承包人负责，所有费用已包含在投标总价中。

已完工工程成品保护的特殊要求及费用承担：由承包人负责，所有费用已包含在投标总价中。

施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物(含文物保护单位)、古树名木的保护要求及费用承担：由承包人根据现场实际情况和施工需要确定保护措施，费用由承包人负责，所有费用已含在投标总价中。

施工现场清洁卫生的要求：除执行通用条款约定外，还应按郑州市或荥阳市有关规定执行，文明施工，如引起市容管理等部门处罚，罚款由承包人负责，因此影响工期的，不予顺延。

双方约定承包人应完成的其他工作：如有，双方另行协商。

三、施工组织设计和工期

1. 进度计划

1.1 承包人提供施工组织设计(施工方案)和进度计划的时间：图纸会审后7日内。

工程师确认的时间：收到《施工组织设计》2日内予以批复。

1.2 群体工程中有关进度计划的要求：无。

1.3 工期延误

1.3 双方约定工期顺延的其他情况：成交人所报的投标工期为合同工期；成交人必须按合同工期或发包人和监理工程师同意顺延的工期竣工。因以下原因造成工期延误，经监理工程师确认，工期相应顺延：

(1) 发包人未能按约定提供图纸及开工条件；

- (2) 监理工程师未按合同约定提供所需指令、批准等，致使施工不能正常进行；
- (3) 重大设计变更和工程量增加；
- (4) 不可抗力；
- (5) 经发包人、监理工程师同意工期顺延的其他情况；

承包人在上述情况发生后 14 天内，就延误的工期天数、原因、详细计算过程向发包人和监理工程师以书面形式提出报告，否则承包人无权事后再就此提出工期索赔。

(1) 因不可抗力造成工程停工，经合同双方确认，可以顺延工期，但不调整合同价款。

(2) 因承包人原因造成工程停工或工期延误，每延误 1 日的误期赔偿金额为工程款总额的 0.5%，累计最高赔偿金额为工程款总额的 20%。

(3) 基础施工遇到障碍物或古墓、文物等需要进行基础处理时，由承发包双方确定增加工期。

(4) 除上述约定外，如发生其他事件导致承包人延误工期，不予顺延。

四、质量与验收

1.4. 工程质量必需达到国家颁布的施工质量验收合格标准的规定。

1.5 隐蔽工程和中间验收

1.5(1) 双方约定中间验收部位：另行约定。

1.6 工程试车

1.6(1) 试车费用的承担：无。

五、安全施工

六、合同价款与支付

1. 合同价款及调整

本合同价款采用(1)方式确定。

(1) 采用固定单价合同，不接受调价。

2. 工程预付款

发包人向承包人预付工程款的时间和金额或占合同价款总额比例：/。

3. 工程量确认

3.1 工程量以实际发生的经三方确认的工程量为依据进行计量；支付单价以投标清单报价为依据，设计变更和签证增加的工程量不在投标清单报价范围内的，按照相应管理办法由施工单位组价报批，监理和业主负责审核定价报审，最终以审计审定的综合单价进行结算支付。

3.2 工程款(进度款)支付的方式和时间：

合同签订后并进场施工后可支付到签约合同价的20%，验收合格可支付到签约合同价的50%，工程结算审计完成后可支付到审定工程款的97%，质保期满后一次性付清剩余款项。

每次支付工程款前，承包人应向发包人开具符合正规的、符合合同要求的与本次应付款项金额对应的发票。

发包人收到发票及财政部门拨款需要承包人提供的其他全部材料后进行审核，审核通过后向财政部门申请拨款，财政部门拨款到位后3个工作日内支付给承包人。

七、材料设备供应

1. 发包人供应材料设备

2. 发包人供应的材料设备与一览表不符时，双方约定发包人承担责任如下：

(1)材料设备单价与一览表不符：/

(2)材料设备的品种、规格、型号、质量等级与一览表不符：/

(3)承包人可代为调剂串换的材料：/

(4)到货地点与一览表不符：/

(5)供应数量与一览表不符：/

(6)到货时间与一览表不符：/

3. 发包人供应材料设备的结算方法：/。

4. 承包人采购材料设备

4.1 承包人采购材料设备的约定：由发包人、承包人另行协商。

八、工程变更

九、竣工验收与结算

1. 竣工验收：按照通用合同条款。

1.1 承包人提供竣工图的约定：竣工验收前十日内提供符合业主要求的竣工图，份数应满足业主要求。

1.2 中间交工工程的范围和竣工时间：无。

十、违约、索赔和争议

1. 违约

1.1 本合同中关于发包人违约的具体责任如下，

本合同通用条款第24条约定发包人违约应承担的违约责任：发包人不承担违约责任。

本合同通用条款第26.4款约定发包人违约应承担的违约责任：发包人不承担违约责任。

本合同通用条款第33.3款约定发包人违约应承担的违约责任：发包人不承担违约责任。

1.2 本合同中关于承包人违约的具体责任如下：

本合同通用条款第14.2款约定承包人违约承担的违约责任：按本合同第二部分通用合同条款执行。

本合同通用条款第15.1款约定承包人违约应承担的违约责任：按本合同第二部分通用合同条款执行。

双方约定的承包人其他违约责任:由发包人、承包人协商。

2. 争议

2.1 本合同在履行过程中发生的争议,由双方当事人协商解决,协商不成的,依法向项目所在地的人民法院起诉。

2.2 发生争议后,除非出现下列情况的,双方都应继续履行合同,保持施工连续,保护好已完工程:

- (1) 单方违约导致合同确已无法履行,双方协议停止施工;
- (2) 调解要求停止施工,且为双方接受;
- (3) 法院要求停止施工。

十一、其他

1. 工程分包

1.1 本工程发包人同意承包人分包的工程: /

分包施工单位为: /

2. 不可抗力

2.1 双方关于不可抗力的约定: 按本合同第二部分通用合同条款执行。

3. 保险

3.1 本工程双方约定投保内容如下:

(1) 发包人投保内容: /

发包人委托承包人办理的保险事项: /

(2) 承包人投保内容: /

4. 担保

5. 合同份数

5.1 双方约定合同副本份数: 本合同约定副本为陆份。

6. 补充条款

承包人应按规定向相关部门交纳农民工工资保障金,承包人不允许克扣民工工资,如有发生民工上访等事件,由承包人承担全部责任;

承包人未经发包人同意,不得将所承包工程的任何部分分包,也不允许转包给他人,更不得将其承包的全部工程肢解以后以分包的名义分别转包给他人;

承包人应针对本工程施工制定相应的安全措施,还要对职工进行安全教育,防范第三人发生安全事故,凡因违反安全措施而造成的罚款、人身伤亡事故或伤害他人事故,均由承包人负责,如因此导致发包人承担责任的,发包人有权向承包人追偿,发包人为维护权益和实现追偿权而产生的费用(包含但不限于案件

受理费、律师代理费、执行费、鉴定费、差旅费等）全部由承包人承担；

因承包方在投标过程中串标、围标或采用其他违法行为获取成交的，一旦被有关单位发现，发包人有权单方解除合同，同时承包人应赔偿由此给发包人造成的一切损失；

未尽事宜，双方另行协商，施工合同最终以双方签订的正式文本为准。

合同附件

附件一：廉政合同

廉政合同

根据有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目法人 荥阳市交通运输局（项目法人名称，以下简称“发包人”）与该项目的施工单位_____（施工单位名称，以下简称“承包人”），特订立如下合同。

1. 发包人和承包人双方的权利和义务

（1）严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规的有关规定。

（2）严格执行荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目施工合同文件，自觉按合同办事。

（3）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

（4）建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

（5）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

（6）发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

2. 发包人的义务

(1) 发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得让承包人报销任何应由发包人或其工作人员个人支付的费用等。

(2) 发包人及其工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受承包人提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(3) 发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

(4) 发包人及其工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工作有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

(5) 发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同规定外的材料和设备。

(6) 发包人及其工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排个人施工队伍。

3. 承包人的义务

(1) 承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

(2) 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人单位或个人支付的任何费用。

(3) 承包人不得以任何理由安排发包人及其工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(4) 承包人不得为发包人单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

4. 违约责任

(1) 发包人及其工作人员违反本合同第 1、2 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(2) 承包人及其工作人员违反本合同第 1、3 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，发包人建议主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的建设市场的处罚。

5. 双方约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察部门负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察部门约请承包人或承包人上级单位纪检监察部门对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

6. 本合同有效期为发包人和承包人签署之日起至该工程项目竣工验收后止。

7. 本合同作为荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目施工合同的附件，与工程施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署盖章后立即生效。

8. 本合同一式陆份，由发包人和承包人各执贰份，送交发包人和承包人的监督单位各壹份。

发包人：荥阳市交通运输局 承包人：_____

(盖单位章)

(盖单位章)

法定代表人或

法定代表人或

其委托代理人：_____

其委托代理人：_____

_____年____月____日

_____年____月____日

委托人监督单位：_____

监理人监督单位：_____

(全称) (盖单位章)

(全称) (盖单位章)

附件二：安全生产合同

安全生产合同

为在荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目施工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,本项目发包人荥阳市交通运输局(发包人名称,以下简称“发包人”)与承包人_____ (承包人名称,以下简称“承包人”)特此签订安全生产合同:

1、发包人职责

(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“管生产必须管安全”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) 重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则,即:同时设计、审批,同时施工,同时验收,投入使用。

(4) 定期召开安全生产调度会,及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

(5) 组织对承包人施工现场安全生产检查,监督承包人及时处理发现的各种安全隐患。

2、承包人职责

(1) 严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规等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。

(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的管理机构和安全生产管理制度,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

熟悉和遵守本合同的各项规定，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。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。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，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）承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

（5）承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核合格证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种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。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

（6）对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，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；承包人不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

（7）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。

（8）所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

（9）施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

（10）承包人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》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

(11) 承包人应当保证工程作业范围内施工的安全生产条件，按照发包人的统一要求，及时维护、保养工程作业范围内施工的设备设施。

(12) 承包人应当建立健全本单位安全管理的规章制度和安全操作规程，并提供给发包人备案。

(13) 承包人应当明确其工程施工人员和设备设施的情况，具体如下：

① 安全管理人员、工程技术人员和特种作业人员的姓名、性别、年龄、文化程度、所在岗位和资格证书。

② 其他从业人员的姓名、身份证号、性别、年龄、文化程度。

③ 主要设备设施的名称、型号规格、数量、安装位置等情况。

(14) 安全生产费用按照相关规定使用和管理。

3、违约责任

如因发包人或承包人违约造成安全事故，将依法追究责任。

当发生下列情况之一的，承包人承担违约责任，依法赔偿给发包人造成的损失；因违约造成生产安全事故的，按照相关法律、法规、规章的规定，承包人依法承担相应责任：

(1) 承包人未按照合同或者协议约定将发包人提供的安全生产费用落实到位、专款专用的；

(2) 承包人不能保证与承揽工程规模相匹配的施工资质、技术人员、特种作业人员和设备设施的；

(3) 承包人有关资质、证照已过期的，或者安排证件已过期的各类应持证人员上岗作业的；

(4) 承包人人员违章指挥或者违章作业的；

(5) 承包人现场安全管理不到位的；

(6) 发生事故后，承包人未及时开展应急救援工作的；

(7) 承包人不履行协议义务或者未按协议约定履行义务的其他情况。

4、本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位公章或合同专用章后生效。

5、本合同一式陆份，合同双方各执叁份。

发包人：蒙阳市交通运输局

承包人：_____

(盖单位章)

(盖单位章)

法定代表人或

法定代表人或

其委托代理人：_____ (签字)

其委托代理人：_____ (签字)

_____年____月____日

_____年____月____日

第五章 工程量清单

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市贾峪镇站山村燃气管道工程（涉及郑洛高速段）第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一类土、二类土 2. 挖沟槽土方深度:1m 深*0.8m 宽, 2m 深*2m 宽 3. 工作方式: 人工开挖 4. 未尽事宜详见设计文件	m3	40			
2	040103001001	回填方	1. 土壤类别: 一类土、二类土 2. 工作方式: 人工填土夯实 槽、坑 3. 未尽事宜详见设计文件	m3	40			
3	041001001001	拆除路面	1. 工作方式: 小型机械拆除混凝土类路面层 2. 材质: 混凝土 3. 厚度: 20cm 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	16			
4	041001003001	拆除基层	1. 工作方式: 人工拆除混凝土类路面层 2. 材质: 碎石 3. 厚度: 20cm	m2	16			

			4. 未尽事宜详见设计文件					
5	041001003002	拆除基层	1. 工作方式：人工拆除混凝土类路面层 2. 材质：无骨料多合土 3. 厚度：20cm 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	16			
6	040202004001	石灰、粉煤灰、土	1. 土壤类别：一类土、二类土 2. 材质：多合土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	16			
7	040202004002	石灰、粉煤灰、土	1. 土壤类别：一类土、二类土 2. 材质：石灰、粉煤灰、土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	16			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市贾峪镇站山村燃气管道工程（涉及郑洛高速段）

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
8	040202004003	石灰、粉煤灰、土	1. 土壤类别：一类土、二类土 2. 材质：石灰、粉煤灰、土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	16			

9	040202006001	石灰、粉煤灰、 碎（砾）石	1. 土壤类别：一 类土、二类土 2. 材质：石灰、 粉煤灰、碎（砾） 石 3. 未尽事宜详见 设计文件	m ²	16			
10	040203007001	水泥混凝土	1 工作方式：恢 复现浇混凝土 路面 2. 厚度：20cm 3. 未尽事宜详见 设计文件	m ²	16			
11	040501020001	警示（示踪）带 铺设	1. 名称：铜芯警 示线（燃气专用） 2. 工作方式：铺 设 3. 未尽事宜详见 设计文件	m	327			
12	040205018001	警示柱	1. 类型：玻璃钢 警示桩、不锈钢 警示贴（燃气专 用） 2. 未尽事宜详见 设计文件	根	10			
13	040502004001	转换件	1 名称：弯管式 钢塑转换（燃气 专用） 2. 规格：D63*57 3. 材质：3PE 防 腐 4. 未尽事宜详见 设计文件	个	2			
14	040502004002	转换件	1 名称：弯管式 钢塑转换（燃气 专用） 2. 规格：D32*32 3. 材质：3PE 防 腐 4. 未尽事宜详见 设计文件	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市贾峪镇站山村燃气管道工程（涉及郑洛高速段）

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
15	040502014001	调压器	1. 型号：调压箱（燃气专用） 2. 规格、型号：DN50 3. 安装部位：园区内 4. 未尽事宜详见设计文件	组	1			
16	031003011001	法兰	1. 名称：法兰（燃气专用） 2. 材质：碳钢 3. 型号、规格：DN50 4. 连接形式：焊接 5. 未尽事宜详见设计文件	副	1			
17	031003003001	焊接法兰阀门	1. 名称：法兰阀门（燃气专用） 2. 材质：铸钢 3. 型号、规格：DN50 4. 连接形式：法兰连接 5. 未尽事宜详见设计文件	个	1			
18	031003011002	法兰	1. 名称：法兰（燃气专用） 2. 材质：碳钢 3. 型号、规格：DN50 4. 连接形式：焊接 5. 未尽事宜详见设计文件	副	1			

19	031001002001	钢管	1. 名称: 无缝钢管 (燃气专用) 2. 安装部位: 室外 3. 材质: 焊接钢管 4. 规格、压力等级: D57*3.5 5. 连接形式: 焊接 6. 未尽事宜详见设计文件	m	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市贾峪镇站山村燃气管道工程（涉及郑洛高速段）

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
20	031001002002	钢管	1. 名称: 镀锌钢管 (燃气专用) 2. 安装部位: 室外 3. 材质: 焊接钢管 4. 规格、压力等级: DN50 5. 连接形式: 焊接 6. 未尽事宜详见设计文件	m	3			
21	031001006001	塑料管	1. 名称: PE100 聚乙烯管道 (燃气专用) 2. 安装部位: 室外地埋 3. 材质、规格: D63 4. 连接形式: 热熔连接	m	319			

			5. 未尽事宜详见设计文件					
22	031001006002	塑料管	1. 名称:PE100 聚乙烯管道（燃气专用） 2. 安装部位:室外地埋 3. 材质、规格:D63 4. 连接形式:热熔连接 5. 未尽事宜详见设计文件	m	8			
23	031001002003	钢管	1. 名称: 钢制套管（燃气专用） 2. 规格型号: DN80 3. 安装位置: 过雨污水、地下车库、消防管道等 4. 未尽事宜详见设计文件	m	1			
24	031002001001	管道支架	1. 名称: 管道支架（燃气专用） 2. 材质: 钢制 3. 管架形式: 4*4 4. 工作内容: 管道支架制作 5. 未尽事宜详见设计文件	kg	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市贾峪镇岵山村燃气管道工程（涉及郑洛高速段）

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
25	031002001002	管道支架	1. 名称: 管道支架 (燃气专用) 2. 材质: 钢制 3. 管架形式: 4*4 4. 工作内容: 管道支架安装 5. 未尽事宜详见设计文件	kg	6			
26	031202003001	一般钢结构防腐	1. 名称: 角钢支架除锈 (燃气专用) 2. 材质: 钢制 3. 规格: 4*4 4. 工作内容: 打磨、除锈 5. 未尽事宜详见设计文件	kg	6			
27	031201003001	金属结构刷油	1. 名称: 角钢支架刷漆 (燃气专用) 2. 材质: 钢制 3. 规格: 4*4 4. 工作内容: 防锈漆第 1 遍 5. 未尽事宜详见设计文件	kg	6			
28	031201003002	金属结构刷油	1. 名称: 角钢支架刷漆 (燃气专用) 2. 材质: 钢制 3. 规格: 4*4 4. 工作内容: 防锈漆第 2 遍 5. 未尽事宜详见设计文件	kg	6			

29	031201003003	金属结构刷油	1. 名称:角钢支架刷漆（燃气专用） 2. 材质:钢制 3. 规格:4*4 4. 工作内容: 调和漆第1遍 5. 未尽事宜详见设计文件	kg	6			
30	031201003004	金属结构刷油	1. 名称:角钢支架刷漆（燃气专用） 2. 材质:钢制 3. 规格:4*4 4. 工作内容: 调和漆第2遍 5. 未尽事宜详见设计文件	kg	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市贾峪镇站山村燃气管道工程（涉及郑洛高速段）第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
31	031202002001	管道防腐蚀	1. 名称:管道除锈（燃气专用） 2. 材质:钢管 3. 工作内容: 打磨、除锈 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	1.07			
32	031201001001	管道刷油	1. 名称:管道刷漆（燃气专用） 2. 材质:钢管 3. 工作内容: 防锈漆第1遍 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	1.07			

33	031201001002	管道刷油	1. 名称:管道刷漆(燃气专用) 2. 材质:钢管 3. 工作内容: 防锈漆第2遍 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	1.07			
34	031201001003	管道刷油	1. 名称:管道刷漆(燃气专用) 2. 材质:钢管 3. 工作内容: 调和漆第1遍 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	1.07			
35	031201001004	管道刷油	1. 名称:管道刷漆(燃气专用) 2. 材质:钢管 3. 工作内容: 调和漆第2遍 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	1.07			
36	03B001	管道泄漏性试验	1. 管道泄露性试验(燃气专用) 2. 直径:50mm以内 3. 未尽事宜详见设计文件	m	333			
37	031208007001	防潮层、保护层	1. 名称: 冷缠带(燃气专用) 2. 位置:出地面和架空管道 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	1.5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市贾峪镇嵎山村燃气管道工程（涉及郑洛高速段）

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价

38	031208007002	防潮层、保护层	1. 名称：聚乙烯防腐胶带（燃气专用） 2. 位置：出地面和架空管道 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	3.5			
39	040501008001	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 工作方式：钻导向孔 3. 未尽事宜详见设计文件	m	319			
40	040501008002	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 工作方式：扩孔 3. 未尽事宜详见设计文件	m	319			
41	040501008003	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 工作方式：回拖布管 3. 未尽事宜详见设计文件	m	319			
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一类土、二类土 2. 挖土深度：4m 深*4m 宽, 1.5m 深*2m 宽 3. 工作方式：机械开挖	m3	110.6			

			4. 未尽事宜详见设计文件					
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一类土、二类土 2. 挖土深度: 4m 深*4m 宽, 1.5m 深*2m 宽 3. 工作方式: 人工开挖 4. 未尽事宜详见设计文件	m3	47.4			
3	040103001001	回填方	1. 土壤类别: 一类土、二类土 2. 工作方式: 机械填土夯实 槽、坑 3. 未尽事宜详见设计文件	m3	158			
4	041001001001	拆除路面	1. 工作方式: 小型机械拆除混凝土类路面层 2. 材质: 混凝土 3. 厚度: 20cm 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	32			
5	041001003001	拆除基层	1. 工作方式: 人工拆除混凝土类路面层 2. 材质: 混凝土 3. 厚度: 20cm 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	32			
6	041001003002	拆除基层	1. 工作方式: 人工拆除混凝土类路面层 2. 材质: 混凝土 3. 厚度: 20cm 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	32			

本页小计		
------	--	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
7	040202004001	石灰、粉煤灰、土	1. 土壤类别：一类土、二类土 2. 材质：多合土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	32			
8	040202004002	石灰、粉煤灰、土	1. 土壤类别：一类土、二类土 2. 材质：石灰、粉煤灰、土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	32			
9	040202004003	石灰、粉煤灰、土	1. 土壤类别：一类土、二类土 2. 材质：石灰、粉煤灰、土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	32			
10	040202006001	石灰、粉煤灰、碎（砾）石	1. 土壤类别：一类土、二类土 2. 材质：石灰、粉煤灰、土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	32			
11	040203007001	水泥混凝土	1 工作方式：恢复现浇混凝土路面 2. 厚度:20cm 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	32			
12	040501020001	警示（示踪）带铺设	1. 名称：铜芯警示线（燃气专用） 2. 工作方式:铺	m	905			

			设 3. 未尽事宜详见 设计文件					
13	040205018001	警示柱	1. 类型:玻璃钢 警示桩、不锈钢 警示贴(燃气专 用) 2. 未尽事宜详见 设计文件	根	30			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
14	031001011001	室外管道碰头	1. 安装部位:室 外碰头不带介质 (燃气专用) 2. 介质:聚乙烯 管道 3. 材质、规 格:D315 4. 连接形式:电 熔连接 5. 未尽事宜详见 设计文件	处	2			
15	031001011002	室外管道碰头	1. 安装部位:室 外碰头不带介质 (燃气专用) 2. 介质:聚乙烯 管道 3. 材质、规 格:D250 4. 连接形式:电 熔连接 5. 未尽事宜详见 设计文件	处	2			

16	031001006001	塑料管	1. 名称:PE100 聚乙烯管道（燃气专用） 2. 安装部位:室外地埋 3. 材质、规格:D315 4. 连接形式:热熔连接 5. 未尽事宜详见设计文件	m	335			
17	031001006002	塑料管	1. 名称:PE100 聚乙烯管道（燃气专用） 2. 安装部位:室外地埋 3. 材质、规格:D250 4. 连接形式:热熔连接 5. 未尽事宜详见设计文件	m	570			
18	03B001	管道泄漏性试压	1. 管道泄露性试验（燃气专用） 2. 直径:300mm 以内 3. 未尽事宜详见设计文件	m	905			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
19	040501008001	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 工作方式：钻导向孔 3. 未尽事宜详见	m	905			

			设计文件					
20	040501008002	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 工作方式：扩孔 3. 未尽事宜详见设计文件	m	335			
21	040501008004	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 工作方式：扩孔 3. 未尽事宜详见设计文件	m	570			
22	040501008003	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 工作方式：回拖布管 3. 未尽事宜详见设计文件	m	905			
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改 (K18+930-950)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一 类土、二类土 2. 挖沟槽土方深 度:4m 深*4m 宽 *4m 高 3. 工作方式：人 工开挖 4. 未尽事宜详见 设计文件	m3	57.6			
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一 类土、二类土 2. 挖沟槽土方深 度:1.5m 深*0.8m 宽 3. 工作方式：人 工开挖 4. 未尽事宜详见 设计文件	m3	21.6			
3	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一 类土、二类土 2. 挖沟槽土方深 度:1.5m 深*0.8m 宽，4m 深*4m 宽 *4m 高 3. 工作方式：机 械开挖 4. 未尽事宜详见 设计文件	m3	184.8			
4	040103001001	回填方	1. 土壤类别：一 类土、二类土 2. 工作方式：机 械填土夯实 槽、 坑 3. 未尽事宜详见 设计文件	m3	264			

5	041001001001	拆除路面	1. 工作方式: 小型机械拆除沥青类路面 2. 材质: 沥青 3. 厚度: 20cm 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	57.6			
6	041001003001	拆除基层	1. 工作方式: 人工拆除沥青类路面 2. 材质: 碎石 3. 厚度: 20cm 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	18			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改 (K18+930-950)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
7	041001003002	拆除基层	1. 工作方式: 人工拆除沥青类路面 2. 材质: 无骨料多合土 3. 厚度: 20cm 4. 未尽事宜详见设计文件	m2	18			
8	040202004001	石灰、粉煤灰、土	1. 土壤类别: 一类土、二类土 2. 材质: 多合土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	18			
9	040202004002	石灰、粉煤灰、土	1. 土壤类别: 一类土、二类土 2. 材质: 石灰、粉煤灰、土 3. 未尽事宜详见	m2	18			

			设计文件					
10	040202004003	石灰、粉煤灰、土	1. 土壤类别: 一类土、二类土 2. 材质: 石灰、粉煤灰、土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	18			
11	040202006001	石灰、粉煤灰、碎(砾)石	1. 土壤类别: 一类土、二类土 2. 材质: 石灰、粉煤灰、土 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	18			
12	040203006001	沥青混凝土	1 工作方式: 恢复现浇沥青路面 2. 厚度: 20cm 3. 未尽事宜详见设计文件	m2	18			
13	040501020002	警示(示踪)带铺设	1. 名称: 示踪警示带(燃气专用) 2. 工作方式: 铺设 3. 未尽事宜详见设计文件	m	60			
14	040501020001	警示(示踪)带铺设	1. 名称: 铜芯警示线(燃气专用) 2. 工作方式: 铺设 3. 未尽事宜详见设计文件	m	300			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改(K18+930-950)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中

				单 位				暂估价
15	040205018001	警示柱	1. 类型:玻璃钢 警示桩、不锈钢 警示贴(燃气专 用) 2. 未尽事宜详见 设计文件	根	20			
16	031001011001	室外管道碰头	1. 安装部位:室 外碰头不带介质 (燃气专用) 2. 介质:聚乙烯 管道 3. 材质、规 格:D110 4. 连接形式:电 熔连接 5. 未尽事宜详见 设计文件	处	2			
17	031001011002	室外管道碰头	1. 安装部位:室 外碰头不带介质 (燃气专用) 2. 介质:聚乙烯 管道 3. 材质、规 格:D63 4. 连接形式:电 熔连接 5. 未尽事宜详见 设计文件	处	2			
18	031001006001	塑料管	1. 名称:PE100 聚 乙烯管道(燃气 专用) 2. 安装部位:室 外地埋 3. 材质、规 格:D110 4. 连接形式:热 熔连接 5. 未尽事宜详见 设计文件	m	300			

19	031001006002	塑料管	1. 名称:PE100 聚乙烯管道（燃气专用） 2. 安装部位:室外地埋 3. 材质、规格:D63 4. 连接形式:热熔连接 5. 未尽事宜详见设计文件	m	60			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改(K18+930-950)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
20	03B001	管道泄漏性试压	1. 管道泄露性试验（燃气专用） 2. 直径:100mm 以内 3. 未尽事宜详见设计文件	m	300			
21	03B002	管道泄漏性试压	1. 管道泄露性试验（燃气专用） 2. 直径:50mm 以内 3. 未尽事宜详见设计文件	m	60			
22	040501008001	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 工作方式：钻导向孔 3. 未尽事宜详见设计文件	m	300			
23	040501008002	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 工作方式：扩	m	300			

			孔 3. 未尽事宜详见 设计文件					
24	040501008004	水平导向钻进	1. 名称：水平导 向钻进 2. 工作方式：回 拖布管 3. 未尽事宜详见 设计文件	m	300			
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

第六章 图纸

(另附)

第七章 其他要求

第八章 响应文件格式

封面格式

荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目

响 应 文 件

项目编号：

供应商：（盖章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

详细地址：

手机号码：

日 期： 年 月 日

目 录

建议编制详细目录以便查找

一、投标函

致：（采购人名称）：

根据贵方的_____（项目名称）采购文件，签字代表_____（全名、职务）经正式授权并代表供应商（供应商名称、地址）_____提交下述文件，并对此负法律责任。

- （1） 投标函；
- （2） 投标函附录；
- （3） 资格证明材料；
- （4） 拟派人员情况；
- （5） 提供的其他资料。

根据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附磋商报价表中规定的应提供和交付的项目，首次磋商报价为（大写：）_____（小写：）_____；质量要求：_____。

2、如果我们的响应文件被接受，我们将按《中华人民共和国民法典》和_____（项目名称）采购文件的规定签订并严格履行合同中的责任和义务。

3、我们详细审查了采购文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

4、本项目磋商有效期为 90 日历天（响应文件提交截止之日起）。

5、如果在规定的开标时间后，我们在磋商有效期内撤回投标，同意承担相应责任。

6、根据相关规定，我方承诺，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联，我方不是采购单位的附属机构。

7、我们同意提供贵方可能要求的与投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

8、我们同意若我方成交将向代理机构缴纳招标代理服务费。

9、与本项目有关的一切正式文书请寄：

供应商名称：（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

地址：

电话：

传真：

邮政编码：

日期： 年 月 日

二、投标函附表

项目名称	荥阳市交通运输局郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改项目		
供应商名称			
磋商报价(首次报价)	大写:		
(元)	小写:		
工期	日历天		
响应的采购需求范围	对郑洛高速荥阳段-荥阳市郑洛高速项目中压燃气管道迁改(采购文件、图纸及工程量清单所含全部内容)		
质量要求	合格,符合国家、地方现行相关规范要求,通过相关部门审查		
项目经理		证书编号	
磋商有效期	90 日历天(响应文件提交截止之日起)		
需要说明的问题			

法定代表人或其委托代理人: (签字或盖章)

供应商(盖单位公章):

____年____月____日

三、法定代表人身份证明及授权委托书

附件 1

法定代表人身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证（正、反两面）

供应商：_____（盖单位章）

_____年__月__日

附件 2

法定代表人授权书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）的响应文件、接受转为其他采购方式的签署、签订合同和处理有关事宜等与之有关的一切事务，我方均予以承认，其法律后果由我方承担。

委托期限： 90 日历天。代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证（正、反两面）

供应商： _____（盖单位章）

法定代表人： _____（签字）

身份证号码： _____

委托代理人： _____（签字）

身份证号码： _____

_____年____月____日

四、已标价工程量清单

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

供应商：（盖单位公章）

_____年____月____日

五、营业执照

六、资格证明资料

附按照采购文件要求（供应商须知前附表、磋商办法前附表等）规定附相关证明材料

七、施工组织设计方案

八、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在本次招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与谈判的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

供应商：（盖单位公章）

年 月 日

九、中小企业声明函

本公司郑重声明，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，本公司参加_____（采购人名称）_____（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部由符合政策要求的中小企业。相关企业的具体情况如下：

1. _____（标的名称），属于_____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_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. _____（标的名称），属于_____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_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

.....

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

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担法律责任。

企业名称：（盖章）

日期：

十、残疾人福利性单位声明函

（属于残疾人福利性单位的填写，不属于的无需填写此项内容）

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_____标段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。

供应商：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

十一、供应商认为必要的其它材料

十二、二次（最终）报价

注：各供应商应在开标会议结束之后保持在线状态，以便进行二次（最终）报价。二次（最终）报价在荥阳市公共资源交易中心系统中使用“企业 CA 认证证书”进行报价。