河南枫华再生纸项目用地范围内高压线迁改工程（二次）

招　标　文　件

君世工程
JUNSHI ENGINEERING

招 标 人：　登封市大冶镇人民政府

代理机构：河南君世工程咨询有限公司

二零二五年六月

目 录

第一章 招标公告.....1

第二章 投标人须知.....4

投标人须知前附表.....4

1、总则.....9

2.招标文件.....10

3. 投标文件.....11

4.投标.....12

5. 开标.....13

6. 评标.....13

7.合同授予.....14

8. 重新招标和不再招标.....15

9. 纪律和监督.....15

10. 需要补充的其他内容.....16

第三章 评标办法(综合评估法).....20

评标办法前附表.....20

1. 评标方法.....24

2. 评审标准.....24

3. 评标程序.....24

第四章 合同条款及格式.....26

第五章 工程量清单.....47

第六章 技术标准和要求.....49

第七章 投标文件格式.....50

第一章　招标公告

登工招202503048

公告发布时间：2025年6月11日

一、招标条件

本招标项目河南枫华再生纸项目用地范围内高压线迁改工程（二次）已由相关部门备案审批，项目资金来自财政资金,招标人为登封市大冶镇人民政府。本项目已具备招标条件，现进行公开招标。

二、项目概况和招标范围

2.1 项目名称：河南枫华再生纸项目用地范围内高压线迁改工程（二次）

2.2 招标范围：工程量清单范围内的全部内容

2.3 预算金额：6913614.00元

2.4 计划工期：90日历天

2.5 质量要求：合格

2.6 标段划分：本项目共一个标段

三、投标人资格要求

3.1投标人须具有独立法人资格，具有有效的营业执照；

3.2投标人须具有建设行政主管部门颁发的电力工程施工总承包叁级及以上资质或输变电工程专业承包叁级及以上资质；并具有有效的安全生产许可证（有效期内）；拟派项目经理须具有机电工程专业二级及以上注册建造师资格，且具有有效的安全生产考核合格证书，未担任其他在建工程项目经理。

3.3根据《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)的规定,招标人或招标代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法黑名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存。

3.4本次招标接受联合体方式参与。

注：1、本次招标实行资格后审，投标单位应对自身资格及所提供的资料真实性、合规性负责，开标前相关单位和个人不对投标人的资格做最终认定，资格审查的具体要求见招标文件。资格后审不符合项目资格条件的投标单位的投标将按否决投标处理。

2、联合体投标的应遵守以下规定：（1）联合体成员不超过2家；（2）联合体各方应签订联合体协议书明确各方权利义务，并承诺一旦成交，联合体各方向招标人承担连带责任；（3）组成联合体的

，应由联合体牵头人办理投标事宜，联合体中各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一合同段中投标；（4）联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

3.5.单位负责人为同一人或者存在直接控股、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。（提供国家企业信用信息公示系统截图）

四、招标文件的获取

凡有意参加投标者，应首先完成交易主体身份注册,并办理CA数字证书及电子签章（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源交易中心交易主体CA办理指南 》），然后凭领取的企业身份认证锁（CA密钥），办理诚信库入库登记（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源交易电子交易平台交易主体诚信库入库指南》）。然后凭领取的企业身份认证锁（CA密钥）于2025年6月12日00:00时至2025年6月18日23：59时前（北京时间，法定公休日、法定节假日除外），登录“登封市公共资源交易中心网站”，按网站提示下载招标文件，招标文件以“登封市公共资源交易中心网站”的电子文件为准，招标人不再提供纸质招标文件。投标人未按规定在网上下载电子招标文件的，其投标将被拒绝。登封市公共资源交易中心网站：http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/。

五、投标文件的上传

获取招标文件后，投标人请到登封市公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，使用安装后的最新版本投标文件制作工具查看或导出网招内容，并制作电子投标文件；

投标文件上传的截止时间为:2025年7月2日上午9时00分(北京时间）；

投标文件上传方法为：在登封市公共资源交易中心交易系统中上传加密版投标文件；

根据《登封市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知》，本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到开标现场，投标人应当在招标文件确定的投标截止时间前,登录远程开标大厅（http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/）,在线准时参加开标活动,不见面开标相关事宜请查阅登封市公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《登封市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。由于本项目为不见面开标，投标人制作投标文件中应附清晰的复印件或扫描件，由于模糊不清导致评标委员会无法辨别的，后果由投标人自行承担。请投标人务必按照《不见面开标大厅操作手册（投标人）V1.0》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投标人自行承担。加密版投标文件逾期上传或未及时解密的，招标人或其招标代理机构不予受理。

六、开标时间及地点

时间：2025年7月2日上午9时00分（北京时间）；

地点：登封市公共资源交易中心不见面开标大厅。

七、发布公告媒介

本次招标公告同时在《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台（河南省.登封市）》、《登封市政府采购网》上发布。

八、监督部门

本招标项目的监督部门:登封市住房和城乡建设管理局工程招投标监管科

地址:登封市守敬路93号

电话:0371-67318822

邮箱:dfzbzib@163.com

九、联系方式

1、招标人：登封市大冶镇人民政府

地　　址：登封市大冶镇香山街17号

联系人：杨红卫

电　　话：137835133630

2、招标代理机构：河南君世工程咨询有限公司

地 址：登封市嵩阳街道守敬路南段385号5楼

联系人：王伟丽

电　　话：17613457289

电子邮箱：hnjszx@163.com

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	招标人：登封市大冶镇人民政府 地　　址：登封市大冶镇香山街 17 号 联系人：杨红卫 电　　话：13783513363
1.1.3	招标代理机构	名称：河南君世工程咨询有限公司 地址：登封市嵩阳街道守敬路南段 385 号 5 楼 联系人：王伟丽　　联系方式：17613457289
1.1.4	项目名称	河南枫华再生纸项目用地范围内高压线迁改工程（二次）
1.1.5	建设地点	登封市
1.2.1	资金来源及比例	财政资金 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	工程量清单范围内的全部内容
1.3.2	计划工期	90 日历天
1.3.3	质量要求	合格
1.4.1	投标人资质条件	1.投标人须具有独立法人资格，具有有效的营业执照； 2.投标人须具有建设行政主管部门颁发的电力工程施工总承包叁级及以上资质或输变电工程专业承包叁级及以上资质；并具有有效的安全生产许可证（有效期内）；拟派项目经理须具有机电工程专业二级及以上注册建造师资格，且具有有效的安全生产考核合格证书，未担任其他在建工程项目经理。 3.根据《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)的规定，招标人或招标代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法黑名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证

		据将同招标文件等资料一同归档保存。 4.本次招标接受联合体方式参与。 注：（1）本次招标实行资格后审，投标单位应对自身资格及所提供的资料真实性、合规性负责，开标前相关单位和个人不对投标人的资格做最终认定，资格审查的具体要求见招标文件。资格后审不符合项目资格条件的投标单位的投标将按否决投标处理。 （2）联合体投标的应遵守以下规定：1）联合体成员不超过2家；2）联合体各方应签订联合体协议书明确各方权利义务，并承诺一旦成交，联合体各方向招标人承担连带责任；3）组成联合体的，应由联合体牵头人办理投标事宜，联合体中各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一合同段中投标；4）联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。 5.单位负责人为同一人或者存在直接控股、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。（提供国家企业信用信息公示系统截图）
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的截止时间	递交投标文件截止之日17日前在登封市公共资源交易中心系统网上提问区域提出。
1.10.3	招标人澄清的时间	递交投标文件截止之日15日前,澄清文件在登封市公共资源交易中心网上发布，各投标人及时关注交易平台，因投标人未看到或其他原因造成的损失，由投标人自行承担。
1.11	偏离	不允许
1.12	分包	本工程不允许分包
2.1	构成招标文件的其他材料	工程量清单、招标文件的补充文件(如有)、招标控制价等
2.2.2	投标截止时间	2025年7月2日上午9时00分（北京时间）
3.1.1	构成投标文件的其他材料	无
3.2.3	最高投标限价	依据登封市财政局投资评审中心评审意见书（登财投评字【2025】30号）文件，河南枫华再生纸项目用地范围内高压线迁改工程招标控制价为6913614.00元（陆佰玖拾壹万叁仟陆佰壹拾肆元整）

		投标人投标报价高于招标控制价的按废标处理。
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起60日历天。
3.4.1	投标保证金	投标保证金的缴纳形式：1、投标保函（银行、保险公司、担保公司出具的保函均可）2、电汇或银行转账（从基本账户转出，一次性足额缴纳，该基本账户必须在全国公共资源交易平台（河南省.登封市）入库备案，否则所产生的一切后果由投标人自行承担。 转账时写明保证金用途，如“此款为××项目投标保证金”内容。 缴纳金额：人民币 贰万元整 （¥20000.00） 缴纳名称：登封市公共资源交易中心 开 户 行 :中国邮政储蓄银行登封市望箕路支行 账 号： 941008010025860001012O3 缴纳时间：下载招标文件后，投标文件递交截止时间前。（以到账时间为准） 投标保证金转账凭证扫描件或投标保函扫描件应附在投标文件中，未按上述要求的其投标文件在评标时按无效处理。
3.5.2	近年财务状况的年份要求	2023年或2024年度审计报告，公司成立年限不足的提供开户银行出具的资信证明
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求（如有））	2022年01月01日——投标截止日期(以签订合同时间为准)
3.6.3	签字或盖章要求	（1）投标文件中盖投标人公章，并由投标人的法定代表人或其委托代理人按规定签字或盖章。委托代理人签字或盖章的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标人如是联合体投标，投标过程中除联合体协议书由双方签字盖章外，投标文件签字盖章等内容均由牵头人签署、办理。 (2)清单报价只需在总封面加盖投标人公章、投标人法人或委托代理人签字或盖章、造价师章并签字。 (3)委托中介机构编制清单报价的，报价只需在总封面加盖投标人公章、投标人法人或委托代理人签字或盖章，并加盖中介机构公章、注册造价师印章并签字。
4.2.2	递交投标文件地点	登封市公共资源交易中心交易平台（上传加密版投标文件）
4.2.3	是否退还投标文件	否

5.1	开标时间和开标方式	**开标时间**：同投标截止时间(加密电子投标文件必须凭制作投标文件所用的 CA 密钥完成解密，在规定的时间内，由于投标人自身原因未按时进行解密的，视为投标人自行放弃投标)。 注：“投标文件上传”，各投标人须在投标截止时间前通过企业身份认证锁(CA 密钥) 登陆登封市公共资源交易中心网站上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传时必须得到电脑“**上传成功**”的确认回复。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。 投标人在交易中心投标系统无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时与登封市公共资源交易中心联系。 加密版投标文件逾期上传或未及时登录交易大厅并解密，招标人或其招标代理机构不予受理。 **开标方式**：本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到开标现场，投标人应当在招标文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅(http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/) ，在线准时参加开标活动，不见面开标相关事宜请查阅登封市公共资源交易中心 网站“办事指南”专区的《登封市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。
5.2	开标程序	详见第二章“投标人须知”5.2 开标程序
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：__5__人，其中招标人代表__1__人， 专家__4__人； 评标专家确定方式：参加评标的专家由招标人在开标前从《河南省综合评标专家库》中随机抽取产生。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人数：推荐 1-3 名中标候选人。
7.2	中标候选人公示媒介	《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台(河南省.登封市)》、《河南省政府采购网》、《登封市政府采购网》
7.4.1	履约担保	履约担保的形式：履约保证金或履约担保函 履约担保的金额：签订合同时协商
7.4.2	农民工工资保障履约担保	履约担保的形式：履约担保函 履约担保的金额：签订合同时协商
9	**需要补充的其他内容**	
10	电子招标投标	是

11	定标方式	招标人将根据评标委员会提出的评标报告，确定排名第一的中标候选人为中标人。当确定中标的中标候选人放弃中标或因不可抗力提出不能履行合同的，招标人可以按序确定排名第二的中标候选人为中标人，依此类推。
12	本项目对应的中小企业划分标准所属行业	中小企业划型标准详见《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，所属行业为建筑业。
13	招标代理费的收取	代理服务费：参考河南省招投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》的通知（豫招协【2023】002 号）规定，由中标人在领取中标通知书时一次性足额支付。
14	其它	1、《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》、节能产品及环境标志产品优先采购、社会信用体系建设等。 2、依据登办【2018】19 号文件，禁止使用高排放非道路移动机械。 3、根据《关于建立政府采购工程中标“双承诺”制度》的通知，《农民工工资发放承诺书》、《不违法分包、转包工程承诺书》作为投标文件必须响应的内容，未响应将被应视为无效投标文件；中标人不同意将“双承诺”作为合同约定条件的，应作为不履行投标承诺、自动放弃中标资格。并按照有关规定依法采取没收投标保证金、列入信用黑名单等措施的同时，招标人可以按规定确定排名第二的中标候选人为中标人或重新招标。 4、本招标文件仅适用于本项目，解释权归招标人。 **招标文件中要求投标人附的相关证明材料均为扫描件或复印件加盖公章**

1、总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、工期、质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

（1）资质条件：见投标人须知前附表；

（2）项目负责人资格：见投标人须知前附表；

（3）其他要求：见投标人须知前附表；

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

（1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；

（3）为本招标项目的监理人；

（4）为本招标项目的代建人；

（5）为本招标项目提供招标代理服务的；

（6）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

（7）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

（8）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

（9）被责令停业的；

（10）被暂停或取消投标资格的；

（11）财产被接管或冻结的；

（12）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

1.4.3单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标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

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，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 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人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 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10 投标预备会

无

1.11 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

2.招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

（1）招标公告；

（2）投标人须知；

（3）评标办法；

（4）合同条款及格式；

（5）工程量清单；

（6）投标文件格式；

2.1.2 根据本章第1.10款、第2.2款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时在“登封市公共资源交易中心网站 ”进行网上提问。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间15天前在“登封市公共资源交易中心网站”答疑澄清区域进行公布（不再另行通知），但不指明澄清问题的来源，请各投标人及时关注交易平台，因投标人未看到或其他原因造成的损失，由投标人自行承担。如果澄清发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。

2.3 招标文件的修改

在投标截止时间15天前，招标人可以修改招标文件，并在“登封市公共资源交易中心网站”进行公布，不再另行通知，请各投标人及时关注交易平台，因投标人未看到或其他原因造成的损失，由投标人自行承担。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天的，相应延长投标截止时间。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容：

（1）投标函及投标函附录；

（2）法定代表人身份证明；

（3）授权委托书；

（4）投标保证金或投标保函；

（5）已标价工程量清单；

（6）施工组织设计；

（7）项目管理机构；

（8）资格审查资料。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单 ”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改“已标价工程量清单”中的相应报价，投标报价总额为各分项金额之和。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.2.3 招标人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价或其计算方法在投标人须知前附表中载明。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为投标截止之日起60日历天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额和第七章“投标文件格式”规定的或者事先经过招标人认可的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第3.4.1项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 招标人与中标人签订合同后5日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

（2）中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保

3.5 资格审查资料

3.5.1“投标人基本情况表”应附投标人营业执照、资质证书和安全生产许可证的扫描件。

3.5.2“近年财务状况表”应附经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告，审计报告需包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务报表附注等复印件或扫描件，具体年份要求见投标人须知前附表。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标单位下载招标文件后，请到登封市公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，使用安装后的最新版本投标文件制作工具查看或导出网招文件内容，并制作电子投标文件；

3.6.2 投标文件应按第七章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.6.3 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求等实质性内容作出响应。

3.6.4 投标单位应按招标文件提供的投标格式和要求编制投标文件。投标文件应按招标文件的要求盖投标单位公章和由法定代表人(或委托代理人)签字或盖章确认。

4.投标

4.1 投标文件的上传

4.1.1 投标人应在本章第2.2.2项规定的投标截止时间前上传加密版投标文件。

4.1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.1.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.1.4 各投标人须在投标截止时间前用企业身份认证锁（CA密钥）登陆登封市公共资源交易中心网站上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确，因投标人上传文档不规范造成的损失，由投标人自行承担。

本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到开标现场，投标人应当在招标文件确定的投标截止时间前,登录远程开标大厅（http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/）,在线准时参加开标活动,不见面开标相关事宜请查阅登封市公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《登封市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。

加密版投标文件逾期上传或未及时解密的，招标人或其招标代理机构不予受理。

4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在本章第 2.2.2项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传的投标文件，同时应修改并重新上传加密版投标文件。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

投标截止时间前请各投标人登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并通过企业身份认证锁（CA密钥）进行文件解密、答疑澄清等。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

（1）公布投标人；

（2）查询保证金缴纳情况；

（3）投标单位并对上传至交易平台的加密投标文件进行解密；

（4）对解密后的电子投标文件进行唱标，公布投标人名称、投标报价、质量、工期及其他内容，并生成开标记录表；

（5）代理机构用单位CA锁在开标记录上签章确认；

（6）开标结束。

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标时在网上开标大厅提出，招标代理人在网上开标大厅作出答复，并制作记录。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）投标人或投标人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）与投标人有经济利益关系；

（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；

（5）与投标人有其他利害关系。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7.合同授予

7.1 定标方式

评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。招标人根据评标委员会推荐的中标候选人确定排名第一的中标候选人为中标人。如果排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，招标人可以确定排名第二的中标候选人为中标人，以此类推。

7.2 中标候选人公示

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人。

7.3 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.4 履约担保

7.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的或者事先经过招标人书面认可的履约担保格式向招标人提交履约担保。也可以以履约担保函的形式交纳履约保证金，除投标人须知前附表另有规定外。

7.4.2 中标人不能按本章第7.4.1项要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起30天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金和履约保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金和履约保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5.2 中标人应将“不违法转包、分包承诺”、“不拖欠农民工工资承诺”双承诺作为合同的约定条件。如中标人不同意将“双承诺”作为合同约定条件的，应当作为不履行投标承诺、自动放弃中标资格，并按照有关规定依法采取没收招标保证金、列入信用黑名单等措施的同时，招标人可按规定确定排名第二的中标候选人为中标人或者重新招标。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

投标截止时间止，投标人少于3个的；

经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于3个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标代理机构人、招标人的纪律要求

招标人和招标代理机构不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人、招标代理机构或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标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，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 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，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标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。

9.5 投诉

投标人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。

10. 需要补充的其他内容

10.1 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

10.2 未尽事宜，按国家有关规定执行。

10.3 本招标文件的解释权属于招标人。

10.4 本项目执行登封市政府采购合同融资政策告知函。

登封市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与登封市政府采购活动！

政府采购合同融资是登封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中标成交供应商，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，可以郑州市政府采购网“郑州市政府采购合同融资入口”查询联系。

附件一：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____(投标人名称)：

_____(项目名称) 招标的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题予以澄清：

1.

2.

……

请将上述问题的澄清于_____年_____月_____日_____时前上传至 _____(详细地址)。

_____项目评标委员会

_____年_____月_____日

附件二：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____(项目名称)招标评标委员会：

问题澄清通知(编号：_____)已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：_____(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____(签字或盖章)

_____年_____月_____日

第三章　评标办法(综合评估法)

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致
		投标文件签字盖章	详见第二章投标须知3.6.3要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
2.1.2	资格评审标准	营业执照	具备有效的营业执照
		安全生产许可证	具备有效的安全生产许可证
		资格条件	符合第二章“投标人须知前附表”第1.4.1项规定
		项目负责人	符合第二章“投标人须知前附表”第1.4.1项规定
		财务要求	符合第二章“投标人须知前附表”第3.5.2项规定
2.1.3	响应性评审标准	投标报价	符合第二章“投标人须知”第3.2.3项规定
		工　　期	符合第二章“投标人须知前附表”第1.3.2项规定
		工程质量	符合第二章“投标人须知前附表”第1.3.3项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知前附表”第3.3.1项规定
		投标保证金	符合第二章“投标人须知前附表”第3.4.1项规定
		已标价工程量清单	符合第五章“工程量清单”给出的范围、数量
		双承诺制度	符合招标文件第七章要求
		其它要求	第三章 3.1 项初步评审的其它要求
条款号		**条款内容**	**编列内容**
2.2.1		分值构成 (总分100分)	施工组织设计：<u>30</u>分 投标报价：<u>60</u>分 其他评分因素：<u>10</u>分
2.2.2		评标基准价计算方法	1.当有效评标报价大于五家时，评标基准价为各有效投标报价，去掉一个最高和一个最低报价后的算术平均值。 2.当有效投标报价少于五家时(含五家）评标基准价为所有有效投标报价的算术平均值。
2.2.3		投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100%×(投标报价-评标基准价）/评标基准价
条款号		**评分因素**	**评分标准**
		1.内容完整性 0-1分	技术标的主要内容具有完整性，符合招标文件的要求。1分
			技术标不符合招标文件要求。0分

2.2.4(1)	施工组织设计评分标准(30分)	2.主要施工方案与技术措施1-5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。2.5＜得分≤5
			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，施工工艺、施工机械合理、可行；对施工难点有合理的建议。 1≤得分≤2.5
		3.质量管理体系与措施1-3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。主体结构质量保证措施完整得力、经济、安全、切实可行。主体结构、装饰装修按照工程建设强制性标准和其他技术标准施工，不得偷工减料。2＜得分≤3
			组织机构形式基本合理，指挥系统、质量监控系统、联络协调系统，具体措施可行。主体结构质量保证措施经济、安全、基本可行。主体结构、装饰装修符合工程建设强制性标准，不得偷工减料。1≤得分≤2
		4.安全管理体系与措施1-2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。1.5＜得分≤2
			有施工安全生产保障体系、安全责任制和安全管理制度，现场安全管理机构、人员配备满足国家规定。根据工程特点、周边环境和施工工艺，正确识别现场重大危险源并有相应的安全防护管理措施。制定有本项目危险性较大的分部分项工程清单和相关专项施工方案(或方案计划)，安全技术方案、措施基本可行。1≤得分≤1.5
		5.文明施工、环境保护管理体系及施工现场扬尘治理措施1-3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。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。2＜得分≤3
			有安全文明标准化工地创建目标计划和创建措施，有安全文明措施费用投入使用计划，现场施工区、生活区、办公区等设置符合有关文明施工、健康卫生的规定。施工现场扬尘治理措施基本达到河南省《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，有防治方案1≤得分≤2
		6.工期保证措施1-2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。1.5＜得分≤2
			工期承诺满足招标文件要求，工期保证措施基本合理，有具体的违约责任承诺。1＜得分≤1.5
		7.拟投入资源配备计划0.5-2分	1.机械：投入计划与进度计划呼应，采用先进机械设备且配置合理、先进，满足安全技术规范和施工进度需要；PC构件运输、安装设备满足施工要求； 2.劳动力：投入计划与进度计划呼应，较好满足施工需要，调配投入计划合理、准确； 3.主要物资计划：主要物资(含PC构件的供应需求)投入计划与进度计划呼应，较好满足施工需要，调配投入计划合理、准确。1＜得分≤2
			1.机械：投入计划与进度计划呼应，机械设备配置基本合理，满足安全技术规范和施工进度需要； 2.劳动力：投入计划与进度计划呼应，基本满足施工需要，调配投入计划基本合理； 3.主要物资计划：主要物资(含PC构件的供应需求)投入计划与进度计划呼应，基本满足施工需要，调配投入计划基本合理。0.5≤得分≤1
		8.施工进度表与网络计划图0.5-2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。1＜得分≤2
			关键线路基本准确，计划编制基本可行。0.5≤得分≤1
		9.施工总平面图布置0.5-1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。1分
			总体布置基本合理、基本满足施工需要。0.5分
		10.技术创新的应用实施措施1-3分	(1)节能减排、(2)绿色施工、(3)工艺创新、(4)装配式建筑等技术创新的应用实施措施符合工程情况，具有针对性、可行性、经济适用性。2＜得分≤3
			(1)节能减排、(2)绿色施工、(3)工艺创新、(4)装配式建筑等技术创新的应用实施措施基本符合工程情况，具有针对性。1≤得分≤2
		11.采用新工艺、新技术、新设备、新材料等的程度1-2分	采用新工艺、新技术、新设备、新材料等的程度满足设计要求，符合施工需要和相应技术标准等规定，经济适用。1.5＜得分≤2
			采用新工艺、新技术、新设备、新材料等的程度满足设计要求，基本符合施工要求和相应技术标准等规定。1＜得分≤1.5
		12.施工现场实施信息化监控和数据处理0.5-2分	施工现场实施信息化监控和数据处理系统布置合理，满足需要。1＜得分≤2
			施工现场实施信息化监控和数据处理系统布置基本符合需要。0.5≤得分≤1
		13.风险管理措施1-2分	风险防控管理措施齐全，风险预控符合规范要求，风险控制要点定位准确，各阶段风险控制及应急措施得力。1.5＜得分≤2
			风险防控管理措施基本齐全，风险预控符合规范要求，风险控制要点定位基本准确，有各阶段风险控制及应急措施1≤得分≤1.5

		注：以上若缺项，则该项得 0 分。	
条款号		评分因素	评分标准
2.2.4(2)	投标报价评分标准(60分)	投标报价评审(60分)	以评标基准价为基准,投标人的投标报价与评标基准价相等者得基本分(55分)，投标报价高于评标基准价的，按每高于评标基准价1%在基本分(55分)的基础上扣1分的比例进行扣分，扣完为止； 投标报价低于评标基准价的，按每低于评标基准价1%在基本分(55分)的基础上加1分的比例进行加分，最多加5分；如果低于评标基准值95%以上的每再低于1%在满分(60分)的基础上扣2分的比例进行扣分，扣完为止。
2.2.4(3)	其他因素评分标准(10分)	服务承诺(10分)	1.对保证工程质量及详细的质量违约处罚措施的承诺(2分)； 2.对保证安全文明施工及详细的安全事故处罚措施的承诺(2分)； 3.对扬尘治理及违约处罚措施的承诺(2分)； 4.对项目部管理人员到岗的承诺(2分)； 5.对保证按时支付农民工工资的违约、处罚的承诺 (2分)； 注：评委根据投标人每项措施可行性及严厉程度酌情打分，没有具体处罚措施、缺项的该项得0分。

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人或其授权的评标委员会自行确定。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准： 见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

(1) 施工组织设计：见评标办法前附表；

(2) 投标报价：见评标办法前附表；

(3) 其他评分因素：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准

(1) 施工组织设计评分标准：见评标办法前附表；

(2) 投标报价评分标准：见评标办法前附表；

(3) 其他因素评分标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.1项至第3.5.2项规定的有关证明审查其资料。评标委员会依据本章第2.1款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件制作机器码一致；

(2) 第二章“投标人须知”第1.4.2项、第1.4.3项规定的任何一种情形的；

(3) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；

(4) 未响应招标文件“双承诺”要求的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应当否决其投标。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第2.2款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第2.2.4 (1)目规定的评审因素和分值对施工组织设计计算出得分A；

(2) 按本章第2.2.4 (2)目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分B；

(3) 按本章第2.2.4 (3)目规定的评审因素和分值对其他部分计算出得分C。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C。

3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，否决其投标

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐 1-3 名中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交评标报告。

第四章 合同条款及格式

河南枫华再生纸项目用地范围内高压线迁改工程施工合同（模板）

工程名称：_____

工程地点：_____

建设单位：_____

施工单位：_____

签订时间：_____

第一部分合同协议书

发包人（全称）：_____

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：_____ 。

2.工程地点：_____。

3.工程立项批准文号：_____。

4.资金来源：_____。

5.工程内容：_____。

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：

_____。

二、合同工期

计划开工日期：_____年_____月_____日。

计划竣工日期：_____年_____月_____日。

工期总日历天数：_____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_____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）_____(¥_____元)；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）_____(¥_____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：_____。

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）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。按照安全生产要求设立防范设施，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；若因此对甲方造成损失，甲方有权要求乙方赔偿。

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_____年____月____日签订。

十、签订地点

本合同在_____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_____生效。

十三、合同份数

本合同一式_____份，均具有同等法律效力，发包人执_____份，承包人执_____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：_____　　组织机构代码：_____
地　址：_____　　地　址：_____
邮政编码：_____　　邮政编码：_____
法定代表人：_____　　法定代表人：_____
委托代理人：_____　　委托代理人：_____
电　　话：_____　　电　　话：_____
传　　真：_____　　传　　真：_____/_____
电子信箱：_____　　电子信箱：_____/_____
开户银行：_____　　开户银行：_____
账　　号：_____　　账　　号：_____

第二部分通用合同条款

见《建设工程施工合同》（GF—2017—0201）第二部分通用合同条款

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：招标文件、投标文件及其附件、工程质量保修书 。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4监理人：

名　　称：_____；

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：_____；

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：符合通用条款规定的发包人提供的施工场地 。

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：除招标文件，工程设计罗列的部分外国家及河南省现行的与本工程建设有关的标准与规范 。

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 3、投标文件 4、图纸 5、双方有关工程的变更、现场签证等有关文件。

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3天内；

发包人向承包人提供图纸的数量：叁套；

发包人向承包人提供图纸的内容：本合同发包内容中的全部图纸。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：施工组织设计 、进度计划表；

承包人提供的文件的期限为：开工前7天；

承包人提供的文件的数量为：一式三份；

承包人提供的文件的形式为：纸质版；

发包人审批承包人文件的期限：收到文件5天内予以批复。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：执行通用条款。

1.7 联络

1.7.1发包人和承包人应当在 3 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：项目部；

发包人指定的接收人为：。

承包人接收文件的地点：施工现场；

承包人指定的接收人为：。

监理人接收文件的地点：监理办公室；

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：无。

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包人承担。

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：提供人所有。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：从文件提供给承包人并签收之日起到工程竣工结算审计结束。

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：按照通用条款执行。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：按照通用条款执行。

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：按照通用条款执行。

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：按照通用条款执行。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：按照通用条款执行。

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓　　名：_____；

身份证号：_____；

职　　务：_____；

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：全权代表发包人负责整个工程的内外部工作、签署审核有关文件资料。

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：施工场地应当在监理人发出的开工令中载明的开工日期前3天具备施工条件，并移交承包人。

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：临时用电、地上障碍物协调、清障。

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：程竣工验收记录及验收单 签证单、竣工决算全部资料 。

承包人需要提交的竣工资料套数：纸质版叁套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：/。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收30天内提交给发人。

承包人提交的竣工资料形式要求：依据清单转交。

（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：_____；

身份证号：_____；

建造师执业资格等级：_____；

建造师注册证书号：_____；

建造师执业印章号：_____；

安全生产考核合格证书号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

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：按通用条款执行 。

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：合同签订后7天内。

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：发包人有权要求承包人限期改正 。

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：经发包人批准方可离开施工现场。

3.3.5承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：发包人有权要求承包人限期改正，没有改正的，发包人有权解除合同。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：离开施工现场一天罚款贰佰元。

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：/。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的：。

4. 监理人

4.1监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：控制工期、质量、安全生产现场管理。

关于监理人的监理权限：按监理合同执行。

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：；

职　　务：；

监理工程师执业资格证书号：；

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：_____无_____。

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：24小时_____。

监理人不能按时进行检查时，应提前__6__小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：__4__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：安全文明施工按有关规定执行_____。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：承包人自行解决。

关于编制施工场地治安管理计划的约定：承包人自行解决。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：安全文明施工按有关规定执行。

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：_____合同签订后7天内提交_____。

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天内_____。

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天内_____。

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：开工前3天。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前2天。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前2天。

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 7 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：开工前7天。

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：1、不可抗力 2、发包人未按约定提供图纸和开工条件 3、重大设计变更。

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：根据工程实际需要，双方协商解决。

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：按照通用条款执。

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/种方式确定。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第/ 种方式确定。

第3种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定：/。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：_____/_____。

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：_____调整_____。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第__2___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：__按登封市造价信息部门发布的同期建设工程材料预结算基准价格信息执行，没有的参考郑州市发布的信息价。__

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±__/__%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：合同价的 30%。

预付款支付期限：机械、材料、人员进场，开始施工后。

预付款扣回的方式：无。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：无。

预付款担保的形式为：无。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则：/。

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：按已完工程量节点付款。

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：施工合同签订并且人员、设备、机械进场后，预拨付工程合同总造价的 30%；工程全部完工合格后，付至合同价款的 80%；审计审核完毕后，拨付至审定结算价款的 97%；工程保修期满一年经复验无质量问题后一次无息付清剩余 3%工程款。

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：按付阶段款节点提交。

（2）总价合同进度付款申请单提交的约定：/。

（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：收到承包人付款申请单七天内。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：25天。

（2）发包人支付进度款的期限：支付证书签发后7个工作日。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：按照通用条款执行

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：/。

13. 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12小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：12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：按照通用条款执行

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：按照通用条款执行。

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：按照通用条款执行。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：按照通用条款执行。

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：_____执行通用条款_____。

14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：____按照通用条款执行_____。

发包人完成竣工付款的期限：____按照通用条款执行_____。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：__按照通用条款执行__。

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：_____。

承包人提交最终结算申请单的期限：_____。

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：_____2年_____。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：_____/_____。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）_____%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：见附件3工程质量保修书。

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/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：按照通用条款执行。

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：因承包人原因导致工期延误的，每延期1天支付总工程款0.1%的违约金。

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：按照通用条款执行。

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：按照通用条款执行。

17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形： /。

17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 / 天内完成款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：按通用条款执行。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定：/。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：按照通用条款执行。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：按照通用条款执行。

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/仲裁委员会申请仲裁；

（2）向登封市人民法院起诉。

附件:工程质量保修书

工程质量保修书

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就_____（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围，双方约定如下：

_____。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期：____年；

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为_____个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

1．属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2．发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3．对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4．质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、质量保修金的支付

本工程约定的工程质量保修金：见专用合同条款；

本工程双方约定承包人向发包人支付工程质量保修金额为_______。

六、质量保修金的返还

发包人在工程竣工交付使用之日起满12个月后无质量问题时，1个月内将保修金无息返还承包人。

七、双方约定的其他工程质量保修事项：______。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人(公章)：_____	承包人(公章)：_____
地　址：_____	地　址：_____
法定代表人(签字)：_____	法定代表人(签字)：_____
委托代理人(签字)：_____	委托代理人(签字)：_____
电　话：_____	电　话：_____
传　真：_____	传　真：_____
开户银行：_____	开户银行：_____
账　　号：_____	账　　号：_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____

第五章　工程量清单

1. 工程量清单说明

1.1 本工程量清单是根据招标文件中包括的、有合同约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求及图纸等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单仅是投标报价的共同基础， 实际工程计量和工程价款的支付应遵循合同条款的约定和第八章“技术标准和要求”的有关规定。

1.4 补充子目工程量计算规则及子目工作内容说明：_____无_____。

2. 投标报价说明

2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.2 工程量清单中标价的单价或金额，应包括所需的人工费、材料和施工机具使用费和企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用等。

2.3 工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。

2.4 暂列金额的数量及拟用子目的说明：依据工程量清单计价。

3. 其他说明

3.1 除本规范强制性规定外，投标价由投标人自主确定，但不得低于成本。

3.2 投标价应由投标人或受其委托具有相应资质的工程造价咨询人编制。并加盖编制人员章。

3.3 除非招标人通过修改招标文件予以更正，否则，投标人应按招标人提供的工程量清单填报价格。填写的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量必须与招标人提供的一致。

3.4 工程量清单编制依据；

(1) 参照计价规范及相关定额的要求编制。

(2) 国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价办法；

(3) 招标工程范围、招标文件、招标答疑纪要及可能发出的补充说明；

(4) 材料价格参考登封市住建局发布的最新《登封市建设工程材料预结算基准价格信息》中相应材料基准价或市场价；

(5) 省、市有关工程造价方面的法规、文件及国家现行施工及验收规范。

3.5 招标文件提供了工程量清单，但该工程量清单中的工作内容子目的列项及各子目的工程量都不应理解为对合同工作内容的唯一的、最终的或全部的定义，提供该清单的目的是为投标人提供一个报价的共同基础、依据载体，并依次作为评标的基础。

3.6 投标人应按招标人提供的工程量清单自主报价，投标人不应在工程量清单中自行增加新的项目或修改项目名称。

的项目或修改项目名称。

3.7 综合单价因工程量变更需调整时，按照以下办法确定：

3.7.1 设计变更引起新的工程量清单项目，其相应单价有承包人提出，经发包人确认户后作为结算的依据。

4.工程量清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路

标段名称：

招 标 工 程 量 清 单

招标人：（单位名称、盖章）　　法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

工程造价咨 询 人：（单位名称、盖章）　　法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

编制人：（电力造价专业人员签字）　　复核人：（电力造价专业人员签字）

编制时间：　　复核时间：

填表须知

1 招标工程量清单应由具有编制能力的招标人或受其委托的电力工程造价咨询人编制和复核 。

2 招标人提供的工程量清单的任何内容不应删除或涂改 。

3 招标工程量清单格式的填写应符合下列规定：

3.1 招标工程量清单中所有要求签字、盖章的地方，应由规定的单位和人员签字、盖章。

3.2 总说明应按项目属性相应填写。

3.3 其他说明应按工程实际要求填写。

3.4 分部分项工程量清单按序号、项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量、备注等内容填写。

3.5 措施项目清单按序号、项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量、备注等内容填写。

3.6 其他项目清单按序号、项目名称、计量单位、金额、备注等内容填写。

3.7 投标人采购材料及设备表按序号、材料（设备）名称、型号规格、计量单位、数量、备注等内容填写。

3.8 招标人采购材料及设备表按序号、材料设备、型号规格、计量单位、数量、单价、合价、交货地点及方式、备注等内容填写。

4 如有需要说明其他事项可增加条款。

清单表-1

总说明

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路

	工程名称	河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路	建设性质	迁改
	设计单位	河南华优电力工程设计有限公司	建设地点	登封
工程概况	1、工程概况 1.1 本工程电压等级为35千伏，单回路架设。新建架空线路路径长0.462km； 1.2 导线选用JL/G1A-240/30型钢芯铝绞线。 1.3 全线共使用杆塔8基，其中新建单回路耐张角钢塔2基，单回路耐张钢管杆6基。 1.4 基础形式：板式基础、阶梯基础。 1.5 地形：平地20%、丘陵80%。 1.6 地质：20%普通土、30%松砂石、50%岩石。			
其他说明	1.工程招标和分包范围：详见招标文件。 2.工程量清单编制依据：工程设计文件及Q/GDW11339-2023《输电线路工程工程量计算规范》。 3.安全文明施工费执行国家电网有限公司电力建设定额站 《电力总额总站关于调整安全文明施工费的通知》（定额【2023】9号文件）。 4.工程质量要求：详见招标文件。 5.招标人采购材料（设备）外的材料为投标人采购材料。 6.措施项目、其他项目由投标人按国家有关规定及工程实际情况设定 。 7.土石方量按净量计算。 8.税金执行财政部 税务总局 海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号）。 9.投标单位结合技术文件和施工方案，清单单价和措施费中应综合考虑机械化施工费用 。			

目录

分部分项工程量清单 1
措施项目清单 5
其他项目清单 6
暂列金额明细表 7
材料、工程设备暂估单价表 8
专业工程、其他暂估项目表 9
计日工表 10
施工总承包服务项目表 11
拆除工程项目表 12
余物清理项目表 13
投标人采购材料及设备表 14
招标人采购材料及设备表 15
不可竞争项目清单 16

清单表-2

分部分项工程量清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
	3A	架空输电线路工程				
	3AAA	1 基础工程				
	3AAAAA	1.1 基础土石方				
1	3AAAAAA01001	线路复测分坑	1.杆塔类型:耐张(转角)单杆	基	6	
2	3AAAAAA01002	线路复测分坑	1.杆塔类型:耐张(转角)自立塔	基	2	
3	3AAAAAA02001	杆塔坑、拉线坑挖方及回填	1.地质类别:普通土 2.开挖方式:机械坑上挖土 3.开挖深度步距:4.0m以内 4.余土外运:自行考虑	m³	148.445	
4	3AAAAAA02002	杆塔坑、拉线坑挖方及回填	1.地质类别:岩石 2.开挖方式:人工挖土 3.开挖深度步距:4.0m以内 4.余土外运:自行考虑	m³	371.112	
5	3AAAAAA02003	杆塔坑、拉线坑挖方及回填	1.地质类别:松砂石 2.开挖方式:机械坑上挖土 3.开挖深度步距:4.0m以内 4.余土外运:自行考虑	m³	222.667	
6	3AAAAAA02004	杆塔坑、拉线坑挖方及回填	1.地质类别:岩石 2.开挖方式:人工挖土 3.开挖深度步距:5.0m以内 4.余土外运:自行考虑	m³	134.848	
7	3AAAAAA02005	杆塔坑、拉线坑挖方及回填	1.地质类别:普通土 2.开挖方式:机械坑上挖土 3.开挖深度步距:6.0m以内 4.余土外运:自行考虑	m³	53.939	
8	3AAAAAA02006	杆塔坑、拉线坑挖方及回填	1.地质类别:松砂石 2.开挖方式:机械坑上挖土 3.开挖深度步距:6.0m以内 4.余土外运:自行考虑	m³	80.909	
	3AAABA	1.2 基础钢材				
9	3AAABAA04001	现浇基础（构件）钢筋		t	14.474	
10	3AAABAA06001	地脚螺栓		t	14.077	
	3AAACA	1.3 混凝土工程				
11	3AAACAA13001	基础垫层	1.垫层类型:素混凝土 2.强度等级/灰土比:C15 3.混凝土拌和要求:自行考虑 4.每基混凝土量:10m³以内	m³	7.2	
12	3AAACAA14001	现浇基础	1.基础类型:板式基础 2.混凝土强度等级:C25 3.混凝土拌和要求:自行考虑 4.每个基础混凝土量:10m³以内	m³	46.08	
13	3AAACAA14002	现浇基础	1.基础类型:台阶基础 2.混凝土强度等级:C25 3.混凝土拌和要求:自行考虑 4.每个基础混凝土量:80m³以内	m³	256.128	
14	3AAACAA14003	现浇基础	1.基础类型:台阶基础 2.混凝土强度等级:C25 3.混凝土拌和要求:自行考虑 4.每个基础混凝土量:40m³以内	m³	39.344	
15	3AAACAA27001	保护帽	1.混凝土强度等级:C15 2.混凝土拌和要求:综合考虑	m³	7.3	
	3AAB	2 杆塔工程				
	3AABAA	2.1 杆塔组立				
16	3AABAAB02001	钢管杆组立	1.杆型:分段式 2.每基质量步距:20t以内	t	62.412	
17	3AABAAB02002	钢管杆组立	1.杆型:分段式 2.每基质量步距:10t以内	t	9.908	
18	3AABAAB02003	钢管杆组立	1.杆型:分段式 2.每基质量步距:15t以内	t	12.476	
19	3AABAAB04001	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔 2.塔全高步距:20m以内	t	6.194	
	3AAC	3 接地工程				

清单表-2

分部分项工程量清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
	3AACAA	3.1 接地土石方				
20	3AACAAC01001	接地槽挖方及回填	1.地质类别:普通土	m³	120.55	
	3AACBA	3.2 接地安装				
21	3AACBAC03001	水平接地体安装	1.接地体材质:一般接地体	m	376.72	
	3AAD	4 架线工程				
	3AADAA	4.1 导地线架设				
22	3AADAAN03001	架空ADSS光缆	1.名称:ADSS光缆 2.型号规格:自承式光缆ADSS-24-B1 3.电压等级:35kV 4.其他:含光缆金具	km	0.5	
23	3AADAAN09001	光缆单盘测试	1.名称:ADSS光缆 单盘测试 2.型号规格:自承式光缆ADSS-24-B1	盘	1	
24	3AADAAN10001	光缆接续	1.名称:ADSS光缆 光缆接续 2.型号规格:自承式光缆ADSS-24-B1	头	4	
25	3AADAAN13001	光缆全程测量	1.名称:ADSS光缆 全程测试 2.型号规格:自承式光缆ADSS-24-B1	段	2	
26	3AADAAD03001	导线架设	1.架设方式:综合考虑 2.型号、规格:钢芯铝绞线 JL/G1A-240/30 3.回路数:单回路 4.相分裂数:无分裂	km	0.462	
	3AADBA	4.2 跨越、穿越架设				
27	3AADBAD09001	交叉跨越	1.被跨越物名称:一般公路 2.被跨越电力线带电状态:否 3.公路双向车道数:4车道以内	处	1	
28	3AADBAD09002	交叉跨越	1.被跨越物名称:低压、弱电线 2.被跨越电力线带电状态:否	处	2	
29	3AADBAD09003	交叉跨越	1.被跨越物名称:10kV电力线 2.被跨越电力线带电状态:否	处	1	
30	3AADBAD09004	交叉跨越	1.被跨越物名称:土路 2.被跨越电力线带电状态:否	处	1	
31	3AADBAD09005	交叉跨越	1.被跨越物名称:房屋10m以下 2.被跨越电力线带电状态:否	处	1	
32	3AADBAD09006	交叉跨越	1.被跨越物名称:房屋10m以上 2.被跨越电力线带电状态:否	处	1	
	3AAE	5 附件工程				
	3AAEAA	5.1 导线耐张塔绝缘子、金具串安装				
33	3AAEAAE01001	导线耐张金具绝缘子串	1.电压等级:35kV 2.导线分裂数:无	组	42	
34	3AAEAAE03001	跳线制作及安装	1.电压等级:35kV 2.跳线类型:软跳线 3.导线分裂数:无分裂	单相	12	
	3AAEBA	5.2 导线悬垂绝缘子、金具串安装				
35	3AAEBAE02001	导线悬垂、跳线金具绝缘子串	1.电压等级:35kV 2.组合形式:I串单联	串	12	
	3AAECA	5.3 其他金具安装				
36	3AAECAE04001	防振锤		个	36	
37	3AAECAE07001	重锤		单相	12	
	3AAF	6 辅助工程				
	3AAFDA	6.4 辅助设施安装				
38	3AAFDAF05001	标志牌	1.是否拆装:否	块	12	
39	3AAFDAF05002	标志牌	1.是否拆装:否	块	6	
40	3AAFDAF05003	标志牌	1.是否拆装:否	块	18	
	3AAG	7 措施项目				
	3AAGAA	7.1 措施项目				
41	3AAGAAG05001	施工道路	1.路床整形平均厚度:满足车辆通行要求	m²	3200	

清单表-3

措施项目清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注

清单表-4

其他项目清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料、工程设备暂估单价			材料暂估单价计入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程、其他暂估项目			
3	计日工			
4	施工总承包服务费			
5	招标人采购材料设备卸车保管费			
5.1	设备卸车保管费			
5.2	材料卸车保管费			
6	拆除工程费			1项
7	余物清理费			
8	建设场地征用及清理费			

清单表-4.1

暂列金额明细表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额			

清单表-4.2

材料、工程设备暂估单价表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	材料、工程设备名称	规格、型号	计量单位	单价（元）	备注

清单表-4.3

专业工程、其他暂估项目表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	主要工程内容	计量单位	工程量	金额（元）	备注
1	暂估价					
1.1	专业工程、其他暂估项目					

清单表-4.4

计日工表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	计量单位	工程量	备注
一	人工			
二	材料			
三	施工机械			

清单表-4.5

施工总承包服务项目表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	主要服务内容	金额（元）	备注
一	招标人发包专业工程			
1	施工总承包服务费			

清单表-4.6

拆除工程项目表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
	架空输电线路工程				
	2 杆塔工程				
	2.1 杆塔组立				
B01001	混凝土杆组立	1.杆型:混凝土杆拆除 整根式 双杆 2.拉线特征:每基4根	基	5	
B04001	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔拆除(3基) 2.塔全高步距:塔全高30m以内	t	6.667	
	4 架线工程				
	4.1 导地线架设				
D03001	导线架设	1.型号、规格:拆除导线截面(mm²) 150以内 2.回路数:单回路 3.相分裂数:无分裂	km	1.4	
D03002	导线架设	1.型号、规格:拆除导线截面(mm²) 240以内 2.回路数:单回路 3.相分裂数:无分裂	km	1.2	
	5 附件工程				
	5.1 导线耐张塔绝缘子、金具串安装				
E01001	导线耐张金具绝缘子串	1.电压等级:35kV 2.绝缘子型号、金具串名称:耐张串拆除	组	9	
	5.2 导线悬垂绝缘子、金具串安装				
E02001	导线悬垂、跳线金具绝缘子串	1.电压等级:35kV 2.金具串名称:悬垂串拆除	串	9	

清单表-4.7

余物清理项目表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注

清单表-5

投标人采购材料及设备表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	材料（设备）名称	型号规格	计量单位	数量	备注

清单表-6

招标人采购材料及设备表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	材料（设备）名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货地点及方式	备注

清单表-7

不可竞争项目清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-35kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	计算基数	费（税）率（%）	备注
一	措施类项目		100	
（一）	安装不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	直接工程费	3.55	
2	临时设施费	定额直接费	6.6	
（二）	安装调试不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	直接工程费	3.55	
2	临时设施费	定额直接费	6.6	
（三）	安装单价措施不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	直接工程费	3.55	
2	临时设施费	定额直接费	6.6	
（四）	安装拆除不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	拆除人工费+拆除机械费	11.31	
2	临时设施费	拆除人工费+拆除机械费		
（五）	安装余物清理不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	直接工程费	3.55	
二	增值税	本体工程费+乙供设备费不含税+措施项目费--一笔性费用	9	

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程－110kV架空线路

标段名称：

招 标 工 程 量 清 单

招标人：　　（单位名称、盖章）

法定代表人或其授权人：　　（签字或盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位名称、盖章）

法定代表人或其授权人：　　（签字或盖章）

编制人：　　（电力造价专业人员签字）

复核人：　　（电力造价专业人员签字）

编制时间：

复核时间：

填表须知

1 招标工程量清单应由具有编制能力的招标人或受其委托的电力工程造价咨询人编制和复核 。

2 招标人提供的工程量清单的任何内容不应删除或涂改 。

3 招标工程量清单格式的填写应符合下列规定：

3.1 招标工程量清单中所有要求签字、盖章的地方，应由规定的单位和人员签字、盖章。

3.2 总说明应按项目属性相应填写。

3.3 其他说明应按工程实际要求填写。

3.4 分部分项工程量清单按序号、项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量、备注等内容填写。

3.5 措施项目清单按序号、项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量、备注等内容填写。

3.6 其他项目清单按序号、项目名称、计量单位、金额、备注等内容填写。

3.7 投标人采购材料及设备表按序号、材料（设备）名称、型号规格、计量单位、数量、备注等内容填写。

3.8 招标人采购材料及设备表按序号、材料设备、型号规格、计量单位、数量、单价、合价、交货地点及方式、备注等内容填写。

4 如有需要说明其他事项可增加条款。

清单表-1

总说明

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路

	工程名称	河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路	建设性质	迁改
	设计单位	河南华优电力工程设计有限公司	建设地点	登封
工程概况	1、工程概况 1.1 本工程电压等级为110千伏，双回路架设0.642km，单回路架设0.379km；架空线路折单长度为1.663km。 1.2 导线选用2*JL/G1A-240/30型钢芯铝绞线、JL/G1A-300/40型钢芯铝绞线，地线采用两根OPGW-48B1-90光缆。 1.3 全线共使用杆塔10基，其中新建单回路耐张塔角钢塔9基，单回路直线角钢塔1基。 1.4 基础形式：大板基础。 1.5 地形：平地80%、丘陵20%。 1.6 地质：20%普通土、30%松砂石、50%岩石。			
其他说明	1.工程招标和分包范围：详见招标文件。 2.工程量清单编制依据：工程设计文件及Q/GDW11339-2023《输电线路工程工程量计算规范》。 3.安全文明施工费执行国家电网有限公司电力建设定额站 《电力总额总站关于调整安全文明施工费的通知》（定额【2023】9号文件）。 4.工程质量要求：详见招标文件。 5.招标人采购材料（设备）外的材料为投标人采购材料。 6.措施项目、其他项目由投标人按国家有关规定及工程实际情况设定 。 7.土石方量按净量计算。 8.税金执行财政部 税务总局 海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号）。 9.投标单位结合技术文件和施工方案，清单单价和措施费中应综合考虑机械化施工费用 。			

目录

分部分项工程量清单 1
措施项目清单 6
其他项目清单 7
暂列金额明细表 8
材料、工程设备暂估单价表 9
专业工程、其他暂估项目表 10
计日工表 11
施工总承包服务项目表 12
拆除工程项目表 13
余物清理项目表 14
投标人采购材料及设备表 15
招标人采购材料及设备表 16
不可竞争项目清单 17

清单表-2

分部分项工程量清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
	3A	架空输电线路工程				
	3AAA	1 基础工程				
	3AAAAA	1.1 基础土石方				
1	3AAAAAA01001	线路复测分坑	1.杆塔类型:耐张(转角)自立塔	基	9	
2	3AAAAAA01002	线路复测分坑	1.杆塔类型:直线自立塔	基	1	
3	3AAAAAA02001	杆塔坑、拉线坑挖方及回填	1.地质类别:普通土 2.开挖方式:机械坑上挖土 3.开挖深度步距:6.0m以内 4.余土外运:自行考虑	m³	765.154	
4	3AAAAAA02002	杆塔坑、拉线坑挖方及回填	1.地质类别:松砂石 2.开挖方式:机械坑上挖土 3.开挖深度步距:6.0m以内 4.余土外运:自行考虑	m³	1147.73	
5	3AAAAAA02003	杆塔坑、拉线坑挖方及回填	1.地质类别:岩石 2.开挖方式:人工开挖 3.开挖深度步距:5.0m以内	m³	1912.884	
	3AAABA	1.2 基础钢材				
6	3AAABAA04001	现浇基础（构件）钢筋		t	71.924	
7	3AAABAA06001	地脚螺栓		t	14.036	
	3AAACA	1.3 混凝土工程				
8	3AAACAA13001	基础垫层	1.垫层类型:素混凝土 2.强度等级/灰土比:C15 3.混凝土拌和要求:自行考虑 4.每基混凝土量:10m³以内	m³	65.24	
9	3AAACAA13002	基础垫层	1.垫层类型:素混凝土 2.强度等级/灰土比:C15 3.混凝土拌和要求:自行考虑 4.每基混凝土量:10m³以上	m³	30.72	
10	3AAACAA14001	现浇基础	1.基础类型:板式基础 2.混凝土强度等级:C25 3.混凝土拌和要求:自行考虑 4.每个基础混凝土量:20m³以内	m³	382.5	
11	3AAACAA14002	现浇基础	1.基础类型:板式基础 2.混凝土强度等级:C25 3.混凝土拌和要求:自行考虑 4.每个基础混凝土量:40m³以内	m³	363.62	
12	3AAACAA27001	保护帽	1.混凝土强度等级:C15 2.混凝土拌和要求:综合考虑	m³	8	
	3AAB	2 杆塔工程				
	3AABAA	2.1 杆塔组立				
13	3AABAAB04001	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔 2.塔全高步距:50m以内	t	57.218	
14	3AABAAB04002	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔 2.塔全高步距:30m以内	t	9.352	
15	3AABAAB04003	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔 2.塔全高步距:50m以内	t	21.626	
16	3AABAAB04004	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔 2.塔全高步距:70m以内	t	25.863	
17	3AABAAB04005	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔 2.塔全高步距:70m以内	t	67.43	
18	3AABAAB04006	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔 2.塔全高步距:50m以内	t	43.011	
19	3AABAAB04007	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔 2.塔全高步距:70m以内	t	49.05	
	3AAC	3 接地工程				
	3AACAA	3.1 接地土石方				
20	3AACAAC01001	接地槽挖方及回填	1.地质类别:普通土	m³	275.84	
	3AACBA	3.2 接地安装				
21	3AACBAC03001	水平接地体安装	1.接地体材质:一般接地体	m	862	
	3AAD	4 架线工程				

清单表-2

分部分项工程量清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
	3AADAA	4.1 导地线架设				
22	3AADAAD02001	OPGW架设	1.型号、规格:OPGW-48B1-93	km	1.663	
23	3AADAAD03001	导线架设	1.架设方式:综合考虑 2.型号、规格:钢芯铝绞线 LGJ 240/30 3.回路数:单回路 4.相分裂数:二分裂	km	0.983	
24	3AADAAD03002	导线架设	1.架设方式:综合考虑 2.型号、规格:钢芯铝绞线 LGJ 300/40 3.回路数:单回路 4.相分裂数:无分裂	km	0.68	
25	3AADAAD04001	OPGW、OPPC单盘测量	1.型号、规格:OPGW-48B1-93 2.芯数:48以内	盘	1	
26	3AADAAD05001	OPGW、OPPC接续	1.型号、规格:OPGW-48B1-93 2.芯数:48以内	接头	4	
27	3AADAAD06001	OPGW、OPPC全程测量	1.型号、规格:OPGW-48B1-93 2.芯数:48以内 3.每段长度:1.05	段	2	
	3AADBA	4.2 跨越、穿越架设				
28	3AADBAD09001	交叉跨越	1.在建线路回路数:单回路 2.被跨越物名称:10kV电力线 3.被跨越电力线带电状态:是 4.在建线路单侧导线最大水平排列相数:1相	处	3	
29	3AADBAD09002	交叉跨越	1.在建线路回路数:单回路 2.被跨越物名称:35kV电力线 3.被跨越电力线带电状态:否 4.在建线路单侧导线最大水平排列相数:1相	处	2	
30	3AADBAD09003	交叉跨越	1.在建线路回路数:单回路 2.被跨越物名称:110kV电力线 3.被跨越电力线带电状态:否 4.在建线路单侧导线最大水平排列相数:1相	处	3	
31	3AADBAD09004	交叉跨越	1.在建线路回路数:单回路 2.被跨越物名称:一般铁路 3.被跨越电力线带电状态:否 4.在建线路单侧导线最大水平排列相数:1相	处	1	
32	3AADBAD09005	交叉跨越	1.在建线路回路数:单回路 2.被跨越物名称:一般公路 3.被跨越电力线带电状态:否 4.在建线路单侧导线最大水平排列相数:1相 5.公路双向车道数:4车道以内	处	2	
33	3AADBAD09006	交叉跨越	1.在建线路回路数:单回路 2.被跨越物名称:房屋10m以下 3.被跨越电力线带电状态:否 4.在建线路单侧导线最大水平排列相数:1相	处	1	
	3AAE	5 附件工程				
	3AAEAA	5.1 导线耐张塔绝缘子、金具串安装				
34	3AAEAAE01001	导线耐张金具绝缘子串	1.电压等级:110kV 2.导线分裂数:无	组	33	
35	3AAEAAE01002	导线耐张金具绝缘子串	1.电压等级:110kV 2.导线分裂数:二分裂	组	42	
36	3AAEAAE03001	跳线制作及安装	1.电压等级:110kV 2.跳线类型:软跳线 3.导线分裂数:无分裂	单相	18	
37	3AAEAAE03002	跳线制作及安装	1.电压等级:110kV 2.跳线类型:软跳线 3.导线分裂数:双分裂	单相	14	

清单表-2

分部分项工程量清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
	3AAEBA	5.2 导线悬垂绝缘子、金具串安装				
38	3AAEBAE02001	导线悬垂、跳线金具绝缘子串	1.电压等级:110kV 2.组合形式:I串单联	串	3	
39	3AAEBAE02002	导线悬垂、跳线金具绝缘子串	1.电压等级:110kV 2.组合形式:I串双联	串	3	
40	3AAEBAE02003	导线悬垂、跳线金具绝缘子串	1.电压等级:110kV 2.组合形式:I串单联	串	18	
41	3AAEBAE02004	导线悬垂、跳线金具绝缘子串	1.电压等级:110kV 2.组合形式:I串双联	串	14	
	3AAECA	5.3 其他金具安装				
42	3AAECAE04001	防振锤		个	18	
43	3AAECAE04002	防振锤		个	4	
44	3AAECAE05001	导线间隔棒		个	54	
45	3AAECAE07001	重锤		单相	14	
	3AAF	6 辅助工程				
	3AAFAA	6.1 输电线路试运				
46	3AAFAAF01001	输电线路试运	1.电压等级:110kV 2.线路长度:同塔双侧挂线0.642km+单回0.379km	回路	1	
	3AAFDA	6.4 辅助设施安装				
47	3AAFDAF06001	防鸟装置	1.名称:防鸟刺	个	84	
48	3AAFDAF05001	标志牌	1.是否拆装:否	块	20	
49	3AAFDAF05002	标志牌	1.是否拆装:否	块	15	
50	3AAFDAF05003	标志牌	1.是否拆装:否	块	45	
	3AAG	7 措施项目				
	3AAGAA	7.1 措施项目				
51	3AAGAAG05001	施工道路	1.路床整形平均厚度:满足车辆通行要求	㎡	4000	

清单表-3

措施项目清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注

清单表-4

其他项目清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
1	暂列金额			
2	设计文件评审费			
2.1	施工图文件评审费			
3	暂估价			
3.1	材料、工程设备暂估单价			材料暂估单价计入清单项目综合单价，此处不汇总
3.2	专业工程、其他暂估项目			
4	计日工			
5	施工总承包服务费			
6	招标人采购材料设备卸车保管费			
6.1	设备卸车保管费			
6.2	材料卸车保管费			
7	拆除工程费			1项
8	余物清理费			
9	建设场地征用及清理费			
9.1	10kV线路迁改			1项（拆除双回2*0.23km，新建双回2*0.31km）

清单表-4.1

暂列金额明细表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额			

清单表-4.2

材料、工程设备暂估单价表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	材料、工程设备名称	规格、型号	计量单位	单价（元）	备注

清单表-4.3

专业工程、其他暂估项目表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	主要工程内容	计量单位	工程量	金额（元）	备注
1	暂估价					
1.1	专业工程、其他暂估项目					

清单表-4.4

计日工表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	计量单位	工程量	备注
一	人工			
二	材料			
三	施工机械			

清单表-4.5

施工总承包服务项目表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	主要服务内容	金额（元）	备注
一	招标人发包专业工程			
1	施工总承包服务费			

清单表-4.6

拆除工程项目表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
	架空输电线路工程				
	2 杆塔工程				
	2.1 杆塔组立				
B01001	混凝土杆组立	1.杆型:混凝土杆拆除 整根式 双杆 2.拉线特征:每基4根	基	6	
B04001	自立塔组立	1.铁塔类型:角钢塔拆除(1基) 2.塔全高步距:塔全高30m以内	t	8	
	4 架线工程				
	4.1 导地线架设				
D03001	导线架设	1.型号、规格:拆除导线截面(mm²) 185以内 2.回路数:单回路 3.相分裂数:无分裂	km	1.5	
	5 附件工程				
	5.1 导线耐张塔绝缘子、金具串安装				
E01001	导线耐张金具绝缘子串	1.电压等级:110kV 2.绝缘子型号、金具串名称:耐张串拆除 3.导线分裂数:双分裂	组	12	
	5.2 导线悬垂绝缘子、金具串安装				
E02001	导线悬垂、跳线金具绝缘子串	1.电压等级:110kV 2.金具串名称:悬垂串拆除	串	15	

清单表-4.7

余物清理项目表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注

清单表-5

投标人采购材料及设备表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	材料（设备）名称	型号规格	计量单位	数量	备注

清单表-6

招标人采购材料及设备表

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	材料（设备）名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货地点及方式	备注

清单表-7

不可竞争项目清单

工程名称：河南枫华环保科技有限公司用地线路迁改工程-110kV架空线路　　标段：

序号	项目名称	计算基数	费（税）率（%）	备注
一	措施类项目		100	
（一）	安装不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	直接工程费	3.55	
2	临时设施费	定额直接费	6.6	
（二）	安装调试不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	直接工程费	3.55	
2	临时设施费	定额直接费	6.6	
（三）	安装单价措施不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	直接工程费	3.55	
2	临时设施费	定额直接费	6.6	
（四）	安装拆除不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	拆除人工费+拆除机械费	11.31	
2	临时设施费	拆除人工费+拆除机械费		
（五）	安装余物清理不可竞争费项目		100	
1	安全文明施工费	直接工程费	3.55	
二	增值税	本体工程费+乙供设备费不含税+措施项目费-一笔性费用	9	

第六章　技术标准和要求

技术规范要求

依据设计施工图纸和技术文件要求，本工程项目的材料、设备、施工必须达到现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求，如标准及规范要求有出入则以较严格者为准的。

第七章　投标文件格式

_____(项目名称)

投　标　文　件

招标编号：

投 标 人：_____(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____(签字或盖章)

日　　期：_____年____月____日

目　　录

一、投标函及投标函附录

二、法定代表人身份证明

三、授权委托书

四、投标保证金或投标担保函

五、已标价工程量清单

六、施工组织设计

七、项目管理机构

八、资格审查资料

一、投标函及投标函附录

（一）投标函

_____（招标人名称）：

1．我方已仔细研究了_____(项目名称)招标文件的全部内容，愿意以人民币(大写)_____(¥_____）的投标报价，工期_____日历天，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，工程质量达到_____，投标有效期为投标截止之日起____日历天。

2．随同本投标函提交投标保证金一份，金额为人民币(大写)_____(¥_____)。

3．如我方中标：

(1) 我方承诺在收到中标通知书后， 在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

(2) 随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

(3) 我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

(4) 我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

4．我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第1.4.2 项和第1.4.3 项规定的任何一种情形。

5．_____(其他补充说明)。

投 标 人：_____(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____(签字或盖章)

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

_____年_____ 月_____日

（二）投标函附录

工程名称	_____项目				
投 标 人					
投标范围					
项目经理		级别		编号	
投标报价	（大写）				
	（小写）				
投标工期					
质量要求					
备 注					

投 标 人：_____(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____(签字或盖章)

_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明

投标人名称：_____

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_____ （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____(盖单位章)

_____年_____月_____ 日

注：附法定代表人身份证。

三、授权委托书

本人_____(姓名)系_____(投标人名称)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)投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：至本项目结束 。

代理人无转委托权。

投标人：_____(盖单位章)

法定代表人：_____(签字或盖章)

身份证号码：_____

委托代理人：_____(签字或盖章)

身份证号码：_____

_____年_____月_____ 日

注：附委托代理人相关身份证明。

四、投标保证金或投标担保函

（投标保证金转账凭证或保函扫描件或电子保函截图、附投标人基本户开户许可证或开户银行出具的基本存款账户信息扫描件）

五、已标价工程量清单

六、施工组织设计

1. 投标人编制施工组织设计的要求：编制时应简明扼要地说明施工方法，工程质量、安全生产、文明施工、环境保护、冬雨季施工、工程进度、技术组织等主要措施。用图表形式阐明本项目的进度计划以及拟投入主要施工设备、劳动力、项目管理机构等。

2.图表及格式要求：

附表一：拟投入的主要施工设备表

附表二：劳动力计划表

附表三：进度计划

附表四：施工总平面图

附表一：拟投入本项目的主要施工设备表

序号	设备名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	额定功率（kW）	生产能力	用于施工部位	备注

附表二：劳动力计划表

单位：人

工种	按工程施工阶段投入劳动力情况						

附表三：进度计划

1. 投标人应递交施工进度网络图或施工进度表，说明按招标文件要求的计划工期进行施工的各个关键日期。

2. 施工进度表可采用网络图或横道图表示。

附表四：施工总平面图

投标人应递交一份施工总平面图，绘出现场临时设施布置图表，并注明临时设施、加工车间、现场办公、设备及仓储、供电、供水、卫生、生活、道路、消防等设施的情况和布置。

七、项目管理机构

（一）项目管理机构组成表

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明					备注
			证书名称	级别	证号	专业	养老保险	

（二）项目经理简历表

应附项目负责人注册建造师证书、安考证、身份证、劳动合同、社保证明，如有管理过的项目业绩，须附合同协议书及中标通知书。

姓　名		年 龄		学历	
职　称		职 务		拟在本合同任职	
毕业学校	年毕业于　　学校　　专业				
主要工作经历					
时　间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话

八、资格审查资料

（一）投标人基本情况表

<table>
<tr><td>投标人名称</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="3"></td><td>邮政编码</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td colspan="2"></td><td>电 话</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>传　真</td><td colspan="2"></td><td>网 址</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>组织结构</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>技术负责人</td><td>姓名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>成立时间</td><td colspan="2"></td><td colspan="5">员工总人数：</td></tr>
<tr><td>企业资质等级</td><td colspan="2"></td><td rowspan="6">其中</td><td colspan="2">项目经理</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">高级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">中级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>开户银行</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">初级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>账号</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">技　工</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="7"></td></tr>
</table>

注：表后附营业执照、资质证书、安全生产许可证(若为联合体投标，应附联合体各方成员资料)。

（二）近年财务状况表（2023年或2024年度审计报告，公司成立年限不足的提供开户银行出具的资信证明）如为联合体，则联合体各方均需提供

（三）近年完成的类似项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
项目描述	
备注	

注：附类似项目合同和中标通知书的复印件或扫描件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。没有填无。

（四）正在施工和新承接的项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目负责人或项目经理	
技术负责人	
项目描述	
备注	

注：附类似项目合同和中标通知书的复印件或扫描件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。没有填无。

（五）有依法缴纳税收和社会保障基金的良好记录；（提供近六个月以来任意一个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关证明）

（六）项目负责人无在建工程承诺书(格式自拟)

（七）近三年无重大违法活动及安全事故记录的声明

项目名称：_____

致：_____(招标人)：

_____(投标人名称）郑重声明，我方参加本项目招标活动近三年内无重大违法活动及安全事故的记录，符合供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

投标人：_____(盖单位章)

_____年_____月_____日

（八）其它资料

（投标人认为应附的其它资料，包括但不限于以下资料）

（九）投标承诺函

致_____(招标人）：

我公司作为本次采购项目的投标人，现郑重承诺如下：

一、我公司具备以下条件：

(一)具有独立承担民事责任的能力；

(二)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(三)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(四)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(五)参加本项目招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

(六)法律、行政法规规定的其他条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的招、投标活动的行为。

四、参加本次招标活动，不存在为本项目提供设计或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标活动，不存在和其他投标人在同一合同项下的工程项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

七、不存在以下问题

(1)为招标人不具有独立法人资格的附属机构(单位)；

(2)为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；

(3)为本招标项目的监理人；

(4)为本招标项目的代建人；

(5)为本招标项目提供招标代理服务的；

(6)与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

(7)与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

(8)与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

(9)被责令停业的；

(10)被暂停或取消投标资格的；

(11)财产被接管或冻结的；

(12)在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

八、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理

(1)投标有效期内撤销投标文件的；

(2)在招标人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

(3)由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

(4)在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

(5)与招标人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

(6)投标有效期内，投标人在招、投标活动中有违法、违规、违纪行为。

上述承诺真实可靠，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究相应的法律责任。

投标人名称：_____(盖章)

法定代表人或授权代表：_____(签字或盖章)

日期：　　年　月　日

附件：“双承诺”

（1）农民工工资发放承诺书

致：_____

若我单位在_____项目招标中，有幸中标。为了切实维护农民工的合法权益，保证农民工工资按时足额支付，特做如下承诺：

1.认真贯彻执行《保障农民工工资支付条例》，主动落实“一金三制”制度，在项目开工前足额交纳农民工工资保证金，开设农民工工资专用账户，在农民工工资专户系统填报项目基本信息和农民工实名认证信息，由银行统一代发工资，确保农民工工资按时发放。

我方无条件接受人社部门、行业主管部门、财政部门、审计部门监督，若发现“一金三制”制度未落实或落实不到位，愿意承担相应违约和法律责任。

2.对涉嫌构成拒不支付劳动报酬罪的，我方承担相应刑事责任。且甲方有权在支付工程款项时扣除我方的合同价款直接发放农民工工资。

3.保证绝不出现因拖欠农民工工资，导致发生农民工堵门、堵路、上访、媒体曝光和其它有损贵方信誉形象的突发恶性事件；或以拖欠农民工工资为由，唆使或促成农民工罢工、上访和恶意讨薪事件的发生。

4.若甲方发现以上任何一种情况，我方将自动撤出施工现场，赔偿由此产生的经济损失，无条件接受甲方扣除剩余合同款项和中止合同，并对将我方列入失信黑名单无任何异议。

特此承诺。

投标单位：(单位公章)　　法定代表人：_____(签字)

身份证号：_____

年　　月　　日

(2)不违法分包、转包工程承诺书

致：_____

若我单位在_____项目招标中，有幸中标。为了切实维护业主的合法权益，维护好当地建筑市场秩序，特做如下承诺：

1.在此工程施工中，一定精心组织，确保工期和质量，保证不违法分包、转包中标工程，并随时接受建设单位和有关监督部门的监督。

2.若甲方发现我方出现违法分包、转包中标工程，我方将自动撤出施工现场，赔偿由此产生的经济损失，无条件接受甲方扣除剩余合同款项和中止合同，并对将我方列入失信黑名单无任何异议。

特此承诺。

投标单位：(单位公章)　　法定代表人：_____(签字)

身份证号：_____

年　　月　　日

附件 2：联合体协议书(如有)

_____(所有成员单位名称) 自愿组成_____(联合体名称) 联合体，共同参加_____(项目名称)投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1._____(某成员单位名称)为_____(联合体名称) 牵头人。

2.联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3.联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4.联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5.本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6.本协议书一式___份，联合体成员各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：_____(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____(签字或盖章)

成员名称：_____(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____(签字或盖章)

_____年_____ 月_____日

注： 1、投标人以联合体进行投标的。联合体协议需注明牵头人及各方承担的工作及责任。以联合体形式参加的，联合体各方不得参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本次投标活动。投标过程中除联合体协议书由双方签字盖章外，投标文件签字盖章等内容均由牵头人签署、办理。

2、如果投标人不是以联合体形式投标，投标文件中则不需要提供本协议书。

附件 3： 中小企业声明函格式 （工程、服务）

本公司(联合体)郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号) 的规定，本公司(联合体) 参加 (单位名称) 的 (项目名称) 采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业(或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接)。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下：

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章)：

日 期:

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

注：如果投标人不是中小型企业，投标文件中则不需要提供本声明函。否则，因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担。

附件 4：残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称(盖章)：

日　期：

注：如果投标人不是残疾人福利性单位，投标文件中可以不附本声明函。否则，因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担。

附件 5：监狱企业证明材料

由供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

备注：如不符合条件可不提供或删除。