郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目竞争性磋商文件

采购编号：郑港财采磋商-2024-79

HUILONG

采 购 人：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）

代理机构：汇龙工程咨询有限公司

日　　期：二零二四年十月

郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目竞争性磋商文件

采购编号：郑港财采磋商-2024-83

采 购 人：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）

代理机构：汇龙工程咨询有限公司

日　　期：二零二四年十月

郑州航空港经济综合实验区政府采购合同融资政策告知函

各投标供应商：

欢迎贵公司参与郑州航空港经济综合实验区政府采购活动！

区内已为政府采购中标(成交)的中小微企业供应商搭建了“政银企”合作平台，提供“政采贷”合同融资产品、预付款保函、融资担保等服务，详情请登陆“郑州航空港实验区政府采购网”合同融资平台。

政府采购合同融资是郑州航空港经济综合实验区财政审计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、条件和可提供贷款的金融机构，可在区政府采购网“政府采购合同融资入口”查询联系。

目 录

第一章 竞争性磋商公告……1

第二章 供应商须知……5

第三章 采购需求及工程量清单……22

第四章 评审办法（综合评分法）……22

第五章 合同……31

第六章 响应文件格式……55

第一章 竞争性磋商公告

郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目竞争性磋商公告

项目概况

郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目的潜在投标人应在《航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）公共资源交易中心（www.zzhkgggzy.cn）网站获取招标文件，并于 2024年11月12日 09 时 00 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

1、采购项目名称：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

2、采购项目编号：郑港财采磋商-2024-83

3、采购方式：竞争性磋商

4、项目预算金额：2789520.79元　　最高限价：2789520.79元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	郑港财采磋商-2024-83	郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目	2789520.79	2789520.79

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 项目规模：主要包括车行道塌陷、沉陷、路面顶托破裂，人行道塌陷、松动，雨污水管道、检查井或雨水口等地下管线设施破损、变形、渗漏，桥梁土质护坡空洞、桥梁护坡流槽空洞、桥梁泄水管破损渗漏等水毁设施75处病害。

5.2 采购内容：施工图纸及工程量清单内全部内容。

5.3 计划工期：60日历天

5.4 质量：符合国家规定验收合格标准。

5.5 项目地点：采购人指定地点

6、合同履行期限：同计划工期

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、是否专门面向中小企业采购：否

二、供应商资格条件

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求： 本项目执行促进中小企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求

3.1 供应商须具有建设主管部门核发的市政工程施工总承包叁级或公路工程施工总承包三级及以上资质且具有有效的安全生产许可证。拟任项目经理须具有市政工程贰级或公路工程专业贰级及以上注册建造师资格（不含临时），具备有效的安全生产考核合格证，提供项目经理无在建承诺书、劳动合同及近三个月社保证明；拟任本项目技术负责人具有相关专业中级及以上工程技术职称，提供技术负责人无在建承诺书、劳动合同及近三个月社保证明。

3.2 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）和豫财 购[2016]15 号的规定，对列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 查询：重大税收违法失信主体名单、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；

注：采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况（失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效响应；

3.3 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，不得同时参加同一项目的投标（提供承诺）；

注：供应商无需提供相关财务状况、社保证明资金等证明资料，仅需按照郑港财〔2022〕11 号、郑财购〔2021〕12 号文件要求提供资格承诺声明函。

三、获取竞争性磋商文件

1.时间：2024 年 10月30日08时30分至 2024年11月5日 18 时 00 分（北京时间，法定节假日除外。）

2.地点：登陆“郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）公共资源交易中心（www.zzhkgggzy.cn）”网站 ；

3.方式：登陆“郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）公共资源交易中心（www.zzhkgggzy.cn）”网站，完成“CA 数字证书办理”及“市场主体信息库登记”后， 凭CA数字证书进行网上下载竞争性磋商文件及参与其他交易活动，具体操作事宜详见中心网站“公共服务--办事指南”栏目内《市场主体信息库申报须知》；

4.售价：0 元

四、投标截止时间及地点

1.时间：2024年11月12 日09时00分（北京时间）；

2.地点：供应商应在投标文件递交截止时间前通过郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）公共资源交易中心电子招标投标交易平台（www.zzhkgggzy.cn）递交（上传）加密电子投标文件；逾期送达（上传）的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

五、开标时间及地点

1.时间：2024年11 月12日 09 时 00 分（北京时间）；

2.地点：郑州航空港经济综合实验区(郑州新郑综合保税区)公共资源交易中心不见面开标大厅(http://122.112.246.33/BidOpening)。（郑州航空港经济综合实验区(郑州新郑综合保税区)公共资源交易中心新港大道与赠之路交叉口西北角第五开标室）

六、发布公告的媒介及公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《郑州航空港实验区政府采购网》、《郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）交易中心网站》上发布。招标公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1、招标文件在登陆“郑州航空港经济综合实验区(郑州新郑综合保税区)公共资源交易中心(www.zzhkgggzy.cn)”网站，完成“CA数字证书办理”及“市场主体信息库登记”后，凭CA数字证书参与招标文件下载等交易活动，具体操作事宜详见中心网站“公共服务--办事指南”栏目内《市场主体信息库申报须知》。

2、本项目采用“远程不见面”开标方式。投标人无需到现场参加开标会议，无需现场提交纸质版投标文件、企业业绩或人员证书等任何文件资料或物品。投标人应当在投标截止时间前,登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。不见面开标的具体事宜请查阅郑州航空港经济综合实验区(郑州新郑综合保税区)公共资源交易中心网站“公共服务一下载专区”栏目内的《郑州航空港经济综合实验区(郑州新郑综合保税区)公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册》。

3.本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

八、联系方式：

1.采购人信息

名称：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）

地址：郑州航空港区新港大道与星港路交叉口向西300米路北

联系人：沈欢欢

联系方式：60870267

2.采购代理机构信息（如有）

名称：汇龙工程咨询有限公司

地址：河南省郑州市高新区冬青街46号盛鼎科技园3号楼六楼（冬青街与檀香路交叉口向东100路北）

联系人：刘文平、陈星、冯华超

联系方式：0371-56816689、15517528298

3、项目联系方式

联系人：刘文平、陈星、冯华超

联系方式：0371-56816689、15517528298

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
1.1.1	采购人	名称：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局） 地址：郑州航空港区新港大道与星港路交叉口向西300米路北 联系人：沈欢欢 联系方式：60870267
1.1.2	采购代理机构	名称：汇龙工程咨询有限公司 地址：河南省郑州市高新区冬青街46号盛鼎科技园3号楼六楼（冬青街与檀香路交叉口向东100路北） 联系人：刘文平、陈星、冯华超 联系方式：0371-56816689、15517528298
1.1.5	项目名称	郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目
1.1.6	项目地址	郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	资金比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	采购内容	施工图纸及工程量清单内全部内容。
1.3.2	计划工期	自合同生效之日起60日历天内。
1.3.3	质量要求	符合国家规定验收合格标准
1.4.1	响应人资格要求	详见采购公告
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	响应人提出问题的截止时间	递交响应文件截止之日 5天前，将需要答疑的问题在郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）公共资源交易中心电子招标投标交易平台上进行提问，要求采购人对磋商文件予以澄清。

1.10.2	采购人书面澄清的时间	递交响应文件截止之日 5 天前，采购人可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，发布至公共资源交易中心平台系统等官方网站；不足 5 日的，顺延提交首次响应文件截止时间。
1.10.3	供应商要求澄清磋商文件的截止时间	潜在供应商已依法获取磋商文件的，可以对该文件提出质疑。对磋商文件提出质疑的，应当在获取磋商文件或者磋商文件公告期限（同磋商公告期限）届满之日起 5 个工作日内提出；潜在供应商在规定的时间内未提质疑的，采购人和采购代理机构将视其为无异议，开标后，采购人和采购代理机构不接受其对磋商文件内容的质疑。
1.11	分包	不允许
1.12	偏离	允许偏离（以评分办法为准）
2.1	构成竞争性磋商文件的其他材料	除磋商文件外，采购人在磋商期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容均是磋商文件的组成部分
3.3	构成磋商文件的其他材料	无
3.3.1	磋商有效期	60 日历天（磋商截止之日起）
3.4.1	磋商保证金	根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购〔2019〕4 号）文件要求，不再向响应人收取磋商保证金。
3.5.2	签字或盖章要求	（1） 所有要求响应人加盖公章的地方都应用响应人的CA 印章。 （2） 所有要求法定代表人签字的地方都应用法定代表人的CA 印章。若有委托代理人，且委托代理人没有 CA 锁，则响应文件需上传有手写签名的扫描件。
3.5.3	响应文件份数	在竞争性磋商文件规定的磋商截止时间前，按规定在交易平台系统上传加密的电子文件。
3.5.5	装订要求	无

3.6	封套上写明	/
3.7	递交磋商响应文件截止时间	2024年11月12日 09 时 00 分（北京时间）
3.7.1	递交响应文件地点	加密电子文件须在磋商截止时间前通过“郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）交易中心”电子交易平台加密上传（开标时供应商应按照要求进行响应文件解密，因供应商原因未在规定时间内解密响应文件的，视为响应文件无效递交）。
3.7.2	是否退还磋商响应文件	否
3.7.3	竞争性磋商时间和地点	开标时间：同磋商截止时间 开标地点：同递交磋商文件地点
3.7.4	磋商小组的组建	磋商小组构成：3人； 评审专家确定方式：3 名相关专业技术、经济专家组成，开标前从河南省政府采购评审专家库中随机抽取确定。 注：本项目执行远程异地评标，专家抽取相关流程按照郑港财（2022）87 号文和《郑州航空港经济综合实验区公共资源交易中心远程异地评标操作办法（试行）》执行。
3.7.5	是否授权磋商小组确定中标人	否，推荐中标候选人数：1-3 名
4.1.2	履约担保	不缴纳。
4.2.2	代理服务费	代理服务费由中标单位支付，收费标准：按照河南省招标投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》的通知【豫招协（2023）002 号】 文件执行
8	需要补充的其他内容	
8.1	**本项目最高限价**	**2789520.79元，响应人报价超过最高限价的取消其磋商资格。**

8.2	电子招标投标	（1） 电子投标文件是指按交易中心电子交易平台要求格式制作的投标文件。 （2） 加密电子投标文件须在投标文件的递交截止时间前通过交易中心电子交易平台上传完毕。开标时，供应商必须携带 CA 密钥在规定时间内对本单位的加密投标文件远程解密。 （3） 因交易中心平台在开标前具有保密性，供应商在投标截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。当招标文件、补充文件、答疑文件内容相互矛盾时，以最后发出的文件为准。
8.3	监督	本项目相关各行政监督部门。
8.5	落实的政府采购政策	1本项目同时落实但不重复享受以下相关政府采购政策： 1.1、执行财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库（2020)46 号）； 1.2、执行财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）； 1.3、执行财政部、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）； 1.4、执行财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）。 2、“政采贷”——政府采购合同融资产品介绍 http://hkgq.hngp.gov.cn/hkgq/content?infoId=1577707548259258&channelCode=D370102（适用于郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）） 3、“e 政通”—建设银行融资产品介绍及联系方式 http://hkgq.hngp.gov.cn/hkgq/content?infoId=1598919079880795&channelCode=D370102（适用于郑州航 空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）） 4、中信银行融资产品介绍及联系方式 http://www.hngp.gov.cn/hkgq/content?infoId=1629951278361

		786&channelCode=D370102（适用于郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）） 5、河南省政府采购合同融资政策告知函： 各供应商：欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！政府采购合同融资是河南省财政厅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），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，可在河南省政府采购网 “河南省政府采购合同融资平台”查询联系。
8.5.1	郑州航空港经济综合实验区政府采购合同融资政策告知函	各投标供应商：欢迎贵公司参与郑州航空港经济综合实 验区政府采购活动！ 政府采购合同融资是郑州航空港经济综合实验区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、条件和可提供贷款的金融机构，可在区政府采购网“政府采购合同融资入口”查询联系。
8.6	履约验收	（1）验收主体：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局） （2）履约验收时间 乙方应在项目完工并自检合格后， 5 日内以书面形式向甲方提交验收申请，甲方应当自接到验收申请之日起 15 日内，由甲方组织验收。

		（3）履约验收方式 由郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）成立验收小组,甲方依据国家及相关行业规定、规范要求和项目实际需求，按照国家有关规定邀请第三方或者相关专家进行验收。验收结束后,应当出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价。 （4）履约验收内容 验收内容要包括但不限于合同中约定内容及图纸和“采购需求及工程量清单”约定的全部事项。 （5）履约验收标准 1、验收未通过的，乙方应根据第三方或者专家意见对项目进行整改，并提交相关甲方再次验收，直至验收通过。 2、验收通过的，甲方应按照合同约定办理合同价款的支付手续，并按规定完成验收资料归档。 （6）履约验收其他事项 1、供应商提供的服务未达到采购文件和本合同规定要求的，由供应商承担相应责任，对采购人造成损失的应赔偿所造成的损失。 2、采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收，参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。 3、在施工期或者质保期内发现施工质量缺陷的，乙方应当负责返工或者采取补救措施，直至达到合格标准。 4、全部验收合格后 1 个工作日内，甲方或其委托人负责将验收结果在政府采购网公示。
8.7	支付方式	（一）付款的时间、支付比例的约定如下：合同签订完成，承包人完成工程量50%，经甲乙双方认定质量合格及满足施工进度要求后,承包人向发包人出具正式发票,财政资金到位后3个工作日内，发包人向承包人支付合同总金额的 50%（中小企业中标支付合同价款的60%），即人民币_____元（大写：____ ）。（二）承包人完成剩余50%工程量，并经甲乙双方认定验收合格后，乙方向甲方开具正式发票及质量保证金保函（银行保函），保函金额为项目价款的 3%，保函有效期为 1 年（自工程实际竣工日期起计算）；甲方收到发票及保函后3个工作日内向乙方支付至项目价款总额的 100%，即人民币元（大写：_____）

8.8	废标条款	有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效： （一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的； （二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传； （三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印； （四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的； （五）不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致； （六）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的； （七）不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手； （八）其它涉嫌串通的情形。
8.9	合同签订	代理机构评标结束后1个工作日内发布成交结果公告， 发布成交结果公告之日起 2 个工作日内完成合同签订。

1.总则

1.1 项目概况

根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本磋商项目已具备竞争性磋商条件，现对本项目进行采购。

1.1.1 本次项目采购人：见响应人须知前附表。

1.1.2 本次项目采购代理机构：见响应人须知前附表。

1.1.3 本次项目响应人：是指响应磋商、参加磋商竞争的法人、其他组织或者自然人。

1.1.4 成交人：根据合同，向采购人提供服务的法人、其他组织或者自然人。

1.1.5 本次项目名称：见响应人须知前附表。

1.1.6 本项目地址：见响应人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本项目的资金来源：见响应人须知前附表。

1.2.2 本项目的出资比例：见响应人须知前附表。

1.2.3 本项目的资金落实情况：见响应人须知前附表。

1.3 采购范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次采购范围：见响应人须知前附表。

1.3.2 本项目的服务周期：见响应人须知前附表。

1.3.3 本项目的服务质量：见响应人须知前附表。

1.3.4 本项目服务地点：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）

1.4 响应人资格要求

1.4.1 响应人资格要求：见响应人须知前附表 1.4.1 项。

1.4.2 响应人不得存在下列情形之一：

1.4.3 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。

1.4.4 被责令停业的；

1.4.5 被暂停或取消磋商资格的；

1.4.6 财产被接管或冻结的；

1.4.7 供应商在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的可以参加政府采购活动。

1.5 费用承担

响应人必须自行承担所有与参加磋商有关的费用。不论磋商的结果如何，采购人在任

何情况下均无义务和责任承担这些费用。

1.6 保密

1.6.1 磋商期间，直到授予中标的响应人合同止，凡是与磋商响应文件审查、澄清、评价、 比较以及推荐成交候选人等方面的情况，均不得向响应人或其他无关的人员透露。

1.6.2 在磋商过程中，响应人如向磋商小组成员施加任何影响，都将会导致其磋商被拒绝。

1.6.3 为保证中标结果的公正性，磋商期间直至授予成交人合同时，磋商组成员不得与响应人私下交换意见。在磋商结束后，凡与磋商情况有接触的任何人不得也不应将磋商情况扩散出磋商组成员之外。

1.6.4 参加本项目磋商的响应人如对本次评审推荐的拟成交人有异议或发现违规违纪行为，请以书面署名形式向采购人提出质疑，并提供有关书面证明材料，超过法律规定时间将不再受理。

1.6.5 磋商结束后，不退还响应文件。

1.7 语言文字

除专用术语外，与磋商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 本次竞争性磋商不组织响应人踏勘项目现场。

1.10 提出问题要求

潜在响应人对磋商文件中如有需要澄清的疑问的，应当在提交首次响应文件截止之日 5 个工作日前，以书面方式通知到采购代理机构。在规定的时间内未提出疑问的，将被视为对磋商文件完全认可。代理机构将对收到的要求澄清的问题予以答复。代理机构将答复发给所有磋商文件收受人(包括对要求澄清问题的说明，但不指明问题的来源)。

1.11 分包

本项目不允许分包。

2.竞争性磋商文件

2.1 竞争性磋商文件的组成，本竞争性磋商文件包括：

第一章　招标公告

第二章　供应商须知

第三章　采购需求及工程量清单

第四章　评标办法

第五章　合同条款及格式

第六章　投标文件格式

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对竞争性磋商文件所作的澄清、修改，构成竞争性磋商文件的组成部分。

2.2 竞争性磋商文件的澄清

2.2.1 响应人应仔细阅读和检查竞争性磋商文件的全部内容。如有疑问，应提交首次响应文件截止 7日前， 以书面方式通知到采购代理机构，要求对竞争性磋商文件予以澄清，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者磋商小组应当在提交首次响应文件截止之日 5 日前，通知所有接收磋商文件的响应人，不足 5 日的，应当顺延提交首次响应文件截止时间。

2.3 竞争性磋商文件的修改

2.3.1 在递交响应文件截止时间 5 日前，采购代理机构可以修改磋商文件。该修改将是构成磋商文件的一部分，不足 5 日的，应当顺延提交首次响应文件截止时间。

2.3.2 修改文件应通知到已购买磋商文件的所有潜在响应人，磋商文件收受人应在收到修改文件后回复代理机构确认收到修改文件。当磋商文件、补充（答疑）通知文件内容相互矛盾时，以最后发出的文件为准。

3.响应文件

3.1 响应文件的组成

响应文件应包括下列内容：

一、磋商函及磋商函附录

二、法定代表人身份证明或授权委托书

三、承诺函

四、已标价的工程量清单

五、技术部分

六、商务部分

七、资格证明材料

八、声明函

九、其他材料

3.2 磋商报价

3.2.1 响应人应按照磋商文件提供的磋商报价表格式填写提供服务的单价报价和磋商总报价。

3.2.2 磋商报价应是完成本磋商项目磋商合同条款上全部费用，包括但不限于所有的工资、福利、节假日加班、劳保用品、工具及维修、加班和突发处置费用，成本，以及适当管理费用、利润、税金、风险、通货膨胀、保险、处理伤亡事故等其他一切相关费用，供应商应充分考虑各类风险因素合理的报价，磋商报价在中标后不作调整。未填入报价项目评标委员会可以认定为已包含在总报价，也可能做出对供应商不利的判断，后果由供应商自行承担。

3.3 磋商有效期

3.3.1 在供应商须知前附表规定的磋商有效期内，供应商不得要求撤销或修改其磋商响应文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长磋商有效期的，采购人通过公告发布网站通知所有响应人延长磋商有效期。

3.4 磋商保证金

3.4.1 根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购〔2019〕4 号）文件要求，不再向供应商收取磋商保证金。

3.4.2 供应商需承诺事项：

（1） 供应商在磋商文件规定的磋商有效期内不撤回其投标；

（2） 在磋商文件中提供证明材料均真实有效；

（3） 成交后在成交通知书规定的时间内与采购人签订合同；

（4） 不将中标项目转让或分包给他人；

（5） 按磋商文件规定按时向代理机构交纳中标服务费，如不缴纳同意采购人自合同金额中扣除相应金额转交代理机构。

3.5 磋商响应文件的编制

3.5.1 响应文件应按 “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，在满足竞争性磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比竞争性磋商文件要求更有利于采购人的承诺。

3.5.2 响应文件应当对竞争性磋商文件有关工期、磋商有效期、质量要求、磋商范围等实质性内容作出

响应。

3.5.3 签字或盖章的具体要求见响应人须知前附表。

4.响应文件的递交

4.1 响应文件的密封和标记

4.1.1　本项目无纸质版文件

4.2 磋商响应文件的递交

4.2.1　响应人递交响应文件截止时间：见响应人须知前附表。

4.2.2　响应人递交响应文件的地点：见响应人须知前附表。

4.2.3　响应人应在本章第 4.2.1 项规定的磋商截止时间前递交响应文件。

4.2.4　除响应人须知前附表另有规定外，响应人所递交的响应文件不予退还。

4.2.5　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。

4.3 磋商响应文件的修改与撤回

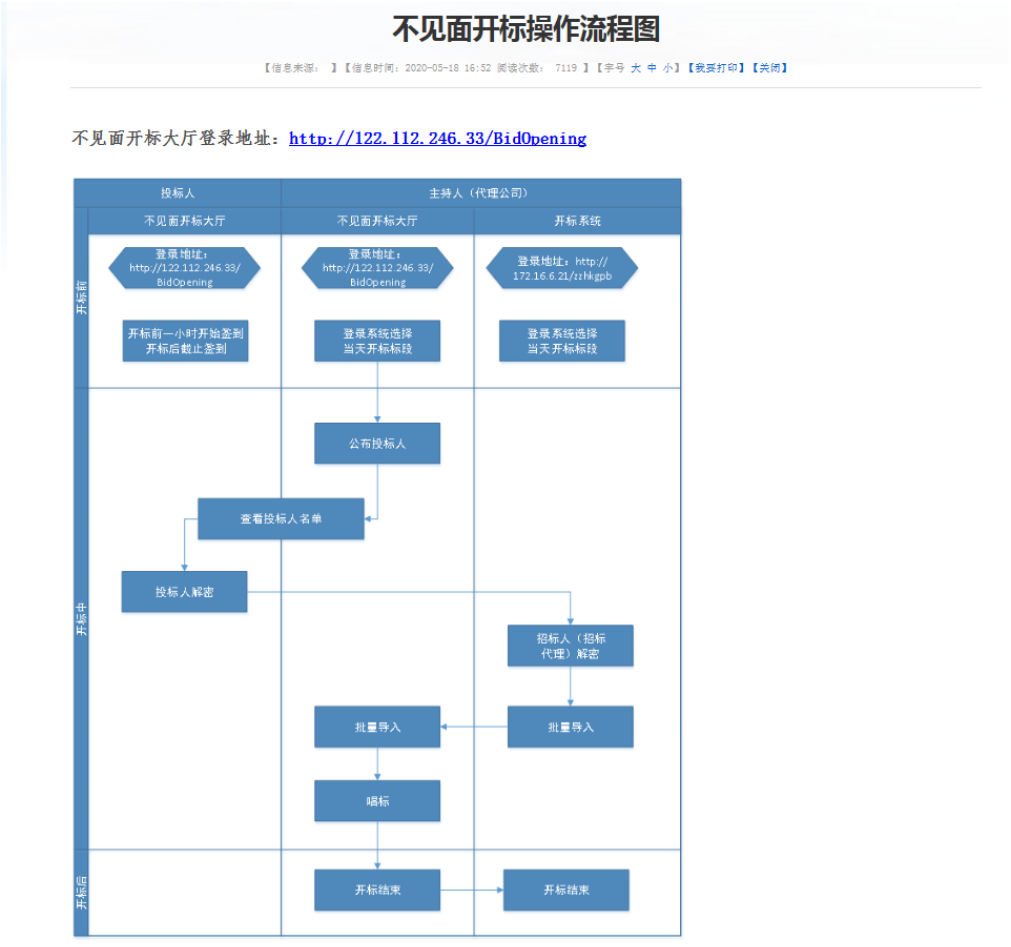
4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的磋商截止时间前，响应人可以修改或撤回已递交的响应文件。

5.竞争性磋商

5.1 磋商时间和地点：

采购人在本章第 4.2.1 项规定的响应文件递交截止时间（磋商时间）和响应人须知前附表规定的地点进行竞争性磋商。

5.2 磋商程序



注：项目类型不同，操作流程会有差异，请以实际流程为准，具体操作说明及注意事项详见中心网站【公共服务】-【下载专区】-《郑州航空港经济综合实验区公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册》，或者点击此处查看。

5.3 磋商

5.3.1 磋商组织：磋商工作由磋商小组独立进行，磋商小组按照国家相关规定组建，其中采购人代表人数不超过磋商小组总人数的三分之一，总人数不少于 3 人的单数。

5.3.2 磋商小组按先初审、后磋商的程序对响应文件进行评审；

5.3.3 在初审阶段，属于下列情况的响应文件将不得进入磋商阶段：

（1） 响应文件未签字、电子签章的；

（2） 响应文件没有实质性响应本项目竞争性磋商文件的要求；

（3） 响应文件中有采购人不能接受的其它条件；

（4） 资格不合格的响应人。

（5） 在初审阶段,磋商小组还需对响应人的磋商报价进行审核,看其是否有计算或打印上的错误。修正错误的原则如下:

①响应文件中报价一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价一览表（报价表）为准；

②大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

③单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；

④总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价应当采用书面形式，并加盖公章， 或者由法定代表人或其授权的代表签字，供应商不确认的，其磋商无效。

5.3.1 响应文件出现以下情况之一者，属于重大偏差，为未能对竞争性磋商文件作出实质性响应，作废标处理：

（1） 响应文件未按规定的格式填写、内容不全或字迹模糊辨认不清；

（2） 响应文件中无磋商报价、无服务周期、达不到竞争性磋商文件要求的；

（3） 不符合竞争性磋商文件中规定的其他实质性要求的。

5.3.5 详细磋商:

（1）磋商小组分别与通过初步审核的响应人集中与单一响应人分别进行审查。在磋商中，磋商双方可以就磋商项目所涉及的价格、技术、服务等进行实质性磋商，但磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他响应人的技术资料、价格和其他信息，不得变动磋商文件中的其他内容。

（2）磋商小组将允许响应人修改其响应文件中不构成重大偏离的微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方，但这些修改不能影响任何响应人的名次相应排列。为有助于对响应文件的审查、评价和比较，磋商小组可分别要求响应人对响应文件中含义不清的内容进

行澄清。有关澄清的要求和答复均通过纸质文件完成。

（3）若磋商内容有实质性变动的，磋商小组应通知所有参加磋商的响应人。

（4）磋商小组采用综合评分法对通过初步评审的有效响应人的响应文件进行综合评分，按综合得分由高到低的顺序确定排名前三位中标候选人，由磋商小组在磋商记录上签字。

5.3.6 磋商结束后，采购人从磋商小组推荐的中标候选人中确定中标人，并将结果通知未中标的响应人。

5.4 磋商过程的保密性

5.4.1 磋商期间，直到授予中标人合同止，凡是与磋商响应文件审查、澄清、评价、比较以及推荐中标人等方面的情况，均不得向响应人或其他无关的人员透露。

5.4.2 在磋商过程中，响应人如向磋商小组成员施加任何影响，都将会导致其磋商被拒绝，政府采购监管部门将记录其不良行为。

5.5 评定标准

5.5.1 采购人严格按照竞争性磋商文件的要求和条件，从磋商小组提出的中标候选人中根据符合采购需求、质量和服务相等且综合得分最高的原则确定中标人。

5.5.2 在质量、服务不相等情况下不以价格作为中标之唯一条件。

5.6 磋商结果公示

5.6.1 采购人应当在评标结束后当天定标，按照磋商工作报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。

5.6.2 采购人在评标结束之日起 1 个工作日内，将中标结果的情况在本磋商项目竞争性磋商公告发布的同一媒介予以公告，公告期为 1 个工作日。公告期内，有关行政监督部门接到投诉的，可视具体情况通知采购人暂停发出成交通知书。

6.合同授予

6.1 中标通知

在竞争性磋商公告发布的同一媒介上公告成交结果，同时采购人以书面形式向中标人发出中标通知书。本项目公告发布之日同时向中标人发出中标通知书；以邮寄、电子邮件、交易平台通知等方式对未通过资格审查的投标人，告知其未通过的原因；参与评审但未中标的，告知其本人的评审得分与排序。

6.2 签订合同

6.2.1 响应人的最后一轮报价为中标价，中标价即为合同价。

6.2.2 采购人和中标人应当自发布成交结果公告起 2 个工作日内，根据竞争性磋商文件、中标人的响应文件及在磋商过程中对响应文件作出的澄清、解释订立书面合同。中标

人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，并对由此给采购人造成的损失予以赔偿。

7.纪律和监督

7.1 对采购人的纪律要求：采购人不得泄漏竞争性磋商中应当保密的情况和资料，不得与响应人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

7.2 对响应人的纪律要求：响应人不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取中标，不得以他人名义磋商或者以其他方式弄虚作假骗取中标；响应人不得以任何方式干扰、影响磋商工作。

7.3 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、中标候选人的推荐情况以及与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。

7.4对与磋商活动有关的工作人员的纪律要求：与磋商活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对磋商响应文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与磋商有关的其他情况。

7.5投诉：响应人和其他利害关系人认为本次竞争性磋商违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

8.质疑和投诉

8.1政府采购供应商提出质疑和投诉应当坚持依法依规、诚实信用原则。

8.2 质疑函的接收及回复

8.2.1 接收质疑函的方式：供应商应在法定质疑期内提出质疑/异议，并按要求提供质疑函及相关证明材料。

8.2.2 质疑函接收联系事宜

采购人信息

名称：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）

地址：郑州航空港区新港大道与星港路交叉口向西300米路北

联系人：沈欢欢　　联系方式：60870267

采购代理机构信息：

名称：汇龙工程咨询有限公司

地址：河南省郑州市高新区冬青街46号盛鼎科技园3号楼六楼（冬青街与檀香路交叉口向东100路北）

联系人：刘文平、陈星、冯华超

联系方式：0371-56816689、15517528298

质疑/异议回复方式:采购人或采购代理机构在规定时间内以书面形式进行质疑/异议的回复。

8.3 供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。

8.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑和投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

8.5 供应商认为采购过程、中标或者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 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑；供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

8.6 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）必要的法律依据；

（六）提出质疑的日期。

质疑函格式详见后附件，质疑函不符合上述要求的不予受理。

8.7 采购人、采购代理机构不得拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函，应当在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

8.8 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内按《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94 号）的规定向财政部门提起投诉。

8.9 投诉人在全国范围 12 个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录

名单，投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1 至 3 年内参加政府采购活动：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

8.10 其它未尽事宜按《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）执行。

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：_____地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____ 授权代表：_____

联系电话：_____地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____ 质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____ 法律依据：_____

质疑事项 2:

……_____

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____ 签字(签章)：_____公章：_____

日期：_____

第三章　采购需求及工程量清单

一、项目名称：

郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

二、工程内容：详见图纸及工程量清单

三、质量：符合国家规定验收合格标准。

四、计划工期：60日历天

五、项目地点：采购人指定地点

六、注意事项：

①严格按照郑州市建筑工地扬尘治理“八个百分之百”执行

②施工现场配备足够的洒水车等降尘设备。

③清运过程中要注意沿线抛洒的及时清扫。

④加强清运工作过程中的扬尘污染管控；

⑤车辆经过沿线村庄时，应避免出现扰民现象，确保行人安全。

⑥垃圾须清理到位，符合验收要求。

七、工程量清单（详见附件）。

第四章 评审办法（综合评分法）

评标办法前附表

条款号	评审因素	评审标准
资格评审标准	《中华人民共和国政府采购法》第二十二条	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，按照招标文件“第六章投标文件格式资格承诺声明函”的要求提交
	企业资质、项目经理及项目技术负责人资质	供应商须具有建设主管部门核发的市政工程施工总承包叁级或公路工程施工总承包三级及以上资质且具有有效的安全生产许可证。拟任项目经理须具有市政工程贰级或公路工程专业贰级及以上注册建造师资格（不含临时），具备有效的安全生产考核合格证，提供项目经理无在建承诺书、劳动合同及近三个月社保证明；拟任本项目技术负责人具有相关专业中级及以上工程技术职称，提供技术负责人无在建承诺书、劳动合同及近三个月社保证明。
	信用查询	符合供应商须知前附表的要求
	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，不得同时参加同一项目的投标	符合供应商须知前附表”的要求
符合性评审标准	投标文件格式	符合投标文件格式的要求
	营业执照	提供有效的营业执照
	签字盖章	投标文件符合招标文件要求签字或盖章
	计划工期	符合供应商须知前附表的要求
	质量	符合供应商须知前附表的要求
	项目地点	符合供应商须知前附表的要求
	投标报价	低于（含等于）招标最高限价，且只有一个有效报价
	已标价的工程量清单	符合“工程量清单”给出的范围及数量；
	投标有效期	符合“供应商须知前附表的要求

评标办法

	评分因素	评分标准
	分值构成（总分100分）	（1）报价部分：30 分 （2）商务部分：10 分 （3）技术部分：60 分
报价评分标准（30 分）	报价得分 （30 分）	满足招标文件要求且投标价格最低的有效供应商的投标报价为评标基准价。其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 (1)本项目非专门面向中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位采购项目。根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46 号)、财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知(财库[2014]68号)、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141 号)的要求，对小型、微型企业、 监狱企业及残疾人福利性单位产品的价格给予10%～20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，但最高不超过本项满分。本项目的扣除比例为：小型企业扣除20%,微型企业扣除 20%,监狱企业扣除 20%,残疾人福利性单位扣除 20%。监狱企业和残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》;监狱企业应当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；残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。 评标报

		价=投标报价-投标报价×20%
商务部分 （10分）	服务承诺 （7分）	1. 承诺施工过程中帮助业主协调施工项目周边关系，保证不影响周边的环境及居民的，并提出影响施工的自罚措施，措施明确合理能完全实现现场需要的，得 2 分。 2.投标人针对招标工程的特点和要求，结合自身的条件和潜力，为招标人排忧解难，加快工程进度和交工后回访服务及承诺不拖欠农民工工资且措施可行等方面（不限于以上内容）的承诺，得2分。 3、针对本项目特点以及对建设单位提出合理化建议、保证工作的连续性、及时性的承诺、服务承诺、优惠承诺，得3分。
	企业业绩（3分）	2022 年 1 月 1 日以来企业承担过类似项目业绩的，有一项的得1分，最多得3分，没有不得分，以合同签订的日期为准；（评标时以电子投标文件中提供的中标通知书、合同的原件扫描件为准）
技术部分评分标准 （60 分）	1.施工方案与技术措施（0-8分） **施工方案和技术措施是否详细具体；施工过程中关键点、难点的分析是否合理得当，是否有相应的处理方案和措施；优：**内容详实，考虑周全，针对性强，完全能够满足施工的需要，得 8 分。良：内容完整，基本考虑周全，针对性较强，可以满足施工的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 6 分。**一般：**内容基本完整，基本考虑不周，针对性不强，虽然能够基本满足施工的需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 3 分。**差的：**各项措施不到位，无针对性，以上各项内容差的，又不能满足服务要求的，得 1 分。	
	2.质量管理体系与措施 (0-6 分) 质量管理体系与措施是否完整健全、科学、合理、可行、详实、得力；**优：**内	

	容详实，考虑周全，针对性强，完全能够满足施工的需要，得 6 分。**良：**内容完整，基本考虑周全，针对性较强，可以满足施工的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 4 分。**一般：**内容基本完整，基本考虑不周，针对性不强，虽然能够基本满足施工的需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 2 分。**差的：**各项措施不到位，无针对性，以上各项内容差的，又不能满足服务要求的，得 1 分。
	3.安全管理体系与措施(0-6分) 安全管理体系与措施是否完整健全、科学、明确、合理、切实可行；**优：**内容详实，考虑周全，针对性强，完全能够满足施工的需要，得 6 分。**良：**内容完整，基本考虑周全，针对性较强，可以满足施工的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 4 分。**一般：**内容基本完整，基本考虑不周，针对性不强，虽然能够基本满足施工的需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 2 分。**差的：**各项措施不到位，无针对性，以上各项内容差的，又不能满足服务要求的，得 1 分。
	4.施工进度计划安排及保证措施： (0-7分) 施工进度是否满足招标文件要求，施工进度计划是否合理并切实可行，工期保证措施是否具体可行，有施工进度表或施工网络图，且布置可行、合理等。**优：**内容详实，考虑周全，针对性强，完全能够满足施工的需要，得 7 分。**良：**内容完整，基本考虑周全，针对性较强，可以满足施工的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 5 分。**一般：**内容基本完整，基本考虑不周，针对性不强，虽然能够基本满足施工的需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 3 分。**差的：**各项措施不到位，无针对性，以上各项内容差的，又不能满足服务要求的，得 1 分。
	5. 资源配备计划(0-6 分)是否有详细、针对性强的劳动力计划；施工机械设备的和周转材料的供应计划是否具体、可靠、得当；**优：**内容详实，考虑周全，针对性强，完全能够满足施工的需要，得 6 分。**良：**内容完整，基本考虑周全，针对性较强，可以满足施工的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 4

	分。**一般**：内容基本完整，基本考虑不周，针对性不强，虽然能够基本满足施工的需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 2 分。**差的**：各项措施不到位，无针对性，以上各项内容差的，又不能满足服务要求的，得 1 分。
	6.突发事件及风险防控管理措施（0-8 分） 突发事件及风险防控管理措施齐全,风险控制要点定位准确,各阶段 风险控制及应急措施得力；**优**：内容详实，考虑周全，针对性强，完全能够满足施工的需要，得 8 分。**良**：内容完整，基本考虑周全，针对性较强，可以满足施工的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 6 分。**一般**：内容基本完整，基本考虑不周，针对性不强，虽然能够基本满足施工的需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 3 分。**差的**：各项措施不到位，无针对性，以上各项内容差的，又不能满足服务要求的，得 1 分。
	7.文明及环境保护管理体系与措施（0-7 分） 文明及环境保护管理体系与措施是否完整健全、科学、明确、合理、切实可行；**优**：内容详实，考虑周全，针对性强，完全能够满足施工的需要，得 7 分。**良**：内容完整，基本考虑周全，针对性较强，可以满足施工的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 5 分。**一般**：内容基本完整，基本考虑不周，针对性不强，虽然能够基本满足施工的需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 3 分。**差的**：各项措施不到位，无针对性，以上各项内容差的，又不能满足服务要求的，得 1 分。
	8. 防尘治理措施和方案(0-6 分) 大气防治措施及承诺是否完整、明确、合理、切实可行，且符合当地大气污染防治管理办法的相关规定；**优**：内容详实，考虑周全，针对性强，完全能够满足施工的需要，得 6 分。**良**：内容完整，基本考虑周全，针对性较强，可以满足施工的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 4 分。**一般**：内容基本完整，基本考虑不周，针对性不强，虽然能够基本满足施工的需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 2 分。**差的**：各项措施不到位，无针对性，以上各项内容差的，又不能满足服务要求的，得 1 分。

	9. 确保完成工程建设的技术和管理措施合理可行 （0-6分） **优：**内容详实，考虑周全，针对性强，完全能够满足施工的需要，得 6 分。**良：**内容完整，基本考虑周全，针对性较强，可以满足施工的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 4 分。**一般：**内容基本完整，基本考虑不周，针对性不强，虽然能够基本满足施工的需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 2 分。**差的：**各项措施不到位，无针对性，以上各项内容差的，又不能满足服务要求的，得 1 分。

1.评标方法

本次评标采用综合评估法。磋商小组对满足竞争性磋商文件实质性要求的响应文件，按照本章规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐成交候选人，或根据磋商人授权直接确定成交人。综合评分相等时，以磋商报价低的优先；磋商报价也相等的，由磋商人自行确定。

2.评审标准

2.1初步评审标准

2.1.1资格审查标准：见评标办法前附表。

2.1.2形式评审标准：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磋商及二次（最终）报价

2.3详细评审【二次（最终）报价之后进行】

2.3.1分值构成

（1）报价部分：见评标办法前附表；

（2）商务部分：见评标办法前附表；

（3）技术部分：见评标办法前附表；

2.3.2评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.3.3磋商报价的偏差率计算

2.3.4磋商报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.3.5评分标准

（1）报价部分评分标准：见评标办法前附表；

（2）商务部分评分标准：见评标办法前附表；

（3）技术部分评分标准：见评标办法前附表；

3.评标程序

3.1初步评审

3.1.1磋商小组依据本章第 2.1 款规定的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。

3.1.2供应商有以下情形之一的，其磋商作废标处理：

3.1.2.1第二章“供应商须知”规定的任何一种情形的；

3.1.2.2串通招标或弄虚作假或有其他违法行为的；

3.1.2.3不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；

3.1.3磋商报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对磋商报价进行修正，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，其磋商作废标处理。

（1）响应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磋商及二次（最终）报价

3.3详细评审

3.3.1磋商小组按本章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）按本章规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分 A；

（2）按本章规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分 B；

（3）按本章规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 C；

3.3.2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”。

3.3.3供应商得分=A+B+C

3.3.4技术标得分计算：磋商小组成员人数为 3 人（含 3 人）以下单数的，取其平均值。

3.4响应文件的澄清和补正

3.4.1在评标过程中，磋商小组可以书面形式要求供应商对所提交响应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。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.4.2澄清、说明和补正不得改变响应文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于响应文件的组成部分。

3.4.3磋商小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足磋商小组的要求。

3.5评标结果

3.5.1除第二章“供应商须知”前附表授权直接确定成交人外，磋商小组按照得分由高到低的顺序推荐成交候选人。

3.5.2磋商人应当确定排名第一的成交候选人为成交人。当排名第一的成交候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，不符合成交条件的，磋商人可以按照评标委员会提出的成交候选人名单排序依次确定其他成交候选人为成交人，也可以重新磋商。

3.5.3评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

3.6特殊情况的处置程序

3.6.1关于评标活动暂停

3.6.1.1磋商小组应当执行连续评标的原则，按评标办法中规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。只有发生不可抗力导致评标工作无法继续时，评标活动方可暂停。

3.6.1.2发生评标暂停情况时，磋商小组应当封存全部响应文件和评标记录，待不可抗力的影响结束且具备继续评标的条件时，由原磋商小组继续评标。

3.6.2关于评标中途更换磋商小组成员

3.6.2.1除非发生下列情况之一，磋商小组成员不得在评标中途更换：

(1)因不可抗拒的客观原因，不能到场或需在评标中途退出评标活动。

(2)根据法律法规规定，某个或某几个磋商小组成员需要回避。

3.5.2.2 退出评标的磋商小组成员，其已完成的评标行为无效。由磋商人根据本竞争性磋商文件规定的磋商小组成员生产方式另行确定替代者进行评标。

3.6.3记名投票

在任何评标环节中，需磋商小组就某项定性的评审结论做出表决的，由评标委员会全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

第五章 合同

合同登记编号：

郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目合同

项目名称：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

委 托 人：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）

（甲方）

受 托 人：_____

（乙方）

签定地点：河南省郑州市航空港区

签订日期：2024 年 月 日

郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目合同协议书

发包人（全称）：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）

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》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目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： 郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目 。

2.工程地点：郑州航空港经济综合实验区 。

3.工程立项批准文号：_____。

4.资金来源： 财政资金 。

5.工程内容：施工图纸及工程量清单所含全部内容。

6.工程承包范围：对2024年汛期辖区排查发现的道路塌陷、沥青路面损毁等市政设施及附属设施水毁病害问题进行集中整治，包括但不限于施工图纸及工程量清单所含全部内容。

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：60日历天。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　符合国家规定验收合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同暂定价为：人民币（大写）（¥　　元）；

2、履约保证金：本项目为非面向中小企业项目，为减少供应商资金占压，免收履约保证金，供应商义务与责任详见合同草案条款。

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）招标文件及投标文件；（2）中标通知书（如果有）；（3）投标函及其附录（如果有）；（4）专用合同条款及其附件；（5）通用合同条款；（6）技术标准和要求；（7）图纸；（8）已标价工程量清单或预算书；（9）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义本协议书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、签订地点本合同在郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）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 双方盖章后生效。

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。

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： 郑州航空港经济综合实验区 综合行政执法局（城市管理局）	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：

第一部分 通用合同条款

使用住房城乡建设部、工商总局建市印发的《建设工程施工合同(示范文本)》（GF—2017—0201）通用合同条款。

第二部分 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、招标答疑纪要及双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分 。

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：_/_ 。

1.1.3.9 永久占地包括：_/_。

1.1.3.10 临时占地包括：仅项目红线内区域或经过批准的其他临时占地。

1.3 法律适用于合同的其他规范性文件：国家相关法律法规、河南省、郑州市有关法规、规章和规范性文件、郑州航空港经济综合实验区有关规定、上级主管部门或单位下发的相关文件均对本合同有约束力 。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：按通用条款执行。

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：现行国家（或行业或地方）有关工程的技术标准（规范）、施工图、招标技术标准（要求）之间有矛盾或者不一致的，以其中要求较严格（较高）的标准为准。

1.5 合同文件的优先顺序合同文件组成及优先顺序为：(1)招标文件；(2)本合同协议书；(3)成交通知书；(4)投标函及其附录；(5)本合同专用条款；(6)本合同通用条款；(7)标准、规范及有关技术文件；(8）图纸；已(9）标价工程量清单；（10）其他合同文件及双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

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：同签订并接受到承包人履约保证金 10 天内或工程开工前7天 ；发包人向承包人提供图纸的数量：/；发包人向承包人提供图纸的内容：/。

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、施工总进度计划、月度形象进度报告、工期分解计划（日、周）、资金需求计划及相应的工程款申请报告等按照建设部《市政基础设施工程施工技术文件管理规定》的要求，与施工有关的全部技术文件。如发包人有要求的，须按照发包人要求；

承包人提供的文件的期限为：该文件使用前 5 天；承包人提供的文件的数量为：陆份；承包人提供的文件的形式为：纸质及电子版；发包人审批承包人文件的期限： / 。

1.6.5 现场图纸准备关于现场图纸准备的约定：承包人应在现场保留一套完整的图纸，供发包人、监理人及其他有关人员检查使用。

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：_____；发包人指定的接收人为：_____。承包人接收文件的地点：_____；承包人指定的接收人为：合同协议书中载明的承包人项目经理本人或者项目经理的授权代表；承包人应在收到开工通知后 7 天内，将授权代表其接收来往信函的项目经理的授权代表姓。

监理人接收文件的地点：_____；监理人指定的接收人为：_____。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利关于出入现场的权利的约定： 。

1.10.3 场内交通关于场外交通和场内交通的边界的约定：以项目规划红线为界，红线内为场内交通，红线外为场外交通。场外交通由承包人自主解决并承担相关费用；场内交通由承包人根据施工组织。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：不提供 。

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：发包人。关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：只限于本工程 。

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： 承包人 。关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：只限于本工程。

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：承包人承担 。

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：（施工过程中不予调整，计入工程结算价内），具体包括以下情形：1）工程量清单存在多项、缺项、漏项的；2）实际设计图纸（含设计变更）与工程量清单项目特征描述不符；3）未按照国家现行计量规范强制性规定计量的。允许调整合同价格的工程量偏差范围： / 。

2. 发包人

2.2 发包人代表发包人代表：姓 名：_____；身份证号：_____；职 务：_____；

联系电话：_____；电子信箱：_____通信地址：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）。发包人对发包人代表的授权范围如下： 。

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场关于发包人移交施工现场的期限要求： / 。

2.4.2 提供施工条件关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：发包人配合承包人完成电力接入，电费已包含在工程价款中，实际发生时由承包人缴费，施工用水水源问题由承包人自行解决，费用自理；发包人配合承包人处理施工现场周围地下管线和邻近建筑物、构筑物、古树名木的保护工作，相关费用已含在施工报价中。

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： 不提供 。

发包人是否提供支付担保： 不提供 。

发包人提供支付担保的形式： 不提供 。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

3.1.1承包人提交的竣工资料的内容：应符合国家及省、市等有关要求，并符合政府相关主管部门归档要求，包括但不限于施工技术管理资料、工程质量控制资料、竣工资料、整套竣工图纸、影像资料等内容。承包人需要提交的竣工资料套数：按发包人要求。承包人提交的竣工资料的费用承担：自行承担。承包人提交的竣工资料移交时间：工程竣工验收合格后 28 天内向发包人移交竣工资料。承包人提交的竣工资料形式要求：书面及电子、扫描文档，资料必须真实、准确、完整，并符合政府相关主管部门归档的要求。

3.1.2承包人应履行的其他义务：

（1）向发包人和监理工程师提供配备办公桌椅、带空调的现场办公、生活用房；按照省、市、区及交通管理部门要求做好交通保畅工作及其他应配合的工作，并承担相关费用。（2）承包人在履约过程中，对工程进度、安全、质量、现场文明施工和环境保护管理等方面应执行发包人各项管理制度和规定。（3）在工程实施过程中和缺陷责任期间，工程出现突发状况，承包人应第一时间组织抢险维修，发生的费用由责任方承担。（4）承包人应严格按照国家、省、市、区关于扬尘治理“八个百分之百(现场围挡封闭 100%、现场湿作业法 100%、施工现场道路硬化 100%、渣土车辆密闭运输 100%、出入车辆清洗 100%、场内物料堆放覆盖 100%、远程监控安装 100%、工地内非道路移动机械使用油品及车辆达标100%)”等相关管理办法、要求执行落实，所需费用由承包人承担。（5）承包人在开工前，应按照国家相关文件要求办理“农民工工资保证金”事宜，并在工程实施阶段建立农民工工资发放台账，确保不拖欠农民工工资。（6）承包人保证工程通过相关部门验收。（7）承包人在投标书中所承诺的全部施工人员、机械、材料设备和检测仪器必须满足发包人的施工进度要求并按时到位。如果承包人进度不能满足发包人要求，则承包人必须按发包人

要求增加施工人员、机械、设备、材料等，由此引起的相关费用由承包人承担。（8）承包人须服从发包人和监理工程师的指挥与协调，遵守本项目制定的有关管理规定，与其它施工单位做好配合及衔接工作。（9）工作过程中，承包人须及时清除现场的所有不需要的障碍物，并应保存或根据发包人要求转移剩余材料，清除现场残物、垃圾或临时工作用具以及工程不再需要的施工设备，外运费由承包人自行承担，若承包人清除现场不及时，发包人有权请其他人清除现场垃圾，发生费用从承包人工程进度款中扣除。（10）承包人必须在正式验收前将承包范围内的工程作一次全面清理，清除现场的所有残物、垃圾和碎石及生活垃圾，使现场保持干净和安全，所发生的费用已包括在合同价中。（11）自承包人进场施工至向发包人移交工程期间内，承包人自行承担工地发生的一切安全、违法、违规事件。（12）承包人须负责区域的施工围挡等安全防护设施的修建、维护及拆除工作，此费用已包含在合同价中。（13）承包人须协助发包人办理有关审查或审批手续。（14）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，承担施工期间施工场地的交通、噪音、排污吸纳与处置、当地居民关系协调以及当地有关规定要求办理的手续和费用。重要地段、路口承包人应确保道路畅通，费用自理。因未执行有关文明施工、环境卫生、噪音控制定规定而引起的处罚及扰民，由承包人承担社会及经济责任，工期不予顺延。（15）承包人在施工前应组织专业技术人员详细审阅设计文件，有责任发现并提出设计文件中存在的问题，并对文件的可实施性负责。在实施过程中，承包人如发现设计文件或指令有明显错误的，应及时书面报告监理人、发包人。设计文件中的错漏或错误指令，因承包人疏忽而未发现并且已施工的，由此增加的费用和延误的工期由承包人承担。在施工过程中图纸未体现但施工规范要求的项目，承包人必须依据施工规范进行施工，相关费用已包含在合同价中。（16）在工程施工过程中（以及工程缺陷责任期内）由于承包人责任出现质量问题、安全事故或者其他原因，收到报纸、电视等媒体的曝光或政府有关主管部门的通报批评给本工程的社会声誉造成影响，每次承包人须向发包人支付违约金并承担相关法律责任。（17）承包人应做好已完工程（包含其他专业工程）的成品保护工作，竣工移交前由承包人负责成品保护，并承担其费用。如因承包人未履行上述义务而造成的工程、财产和人身伤害，由承包人承担责任及所发生的费用。（18）承包人应承担自用施

工道路、临时设施的拆除、清运工作。（19）承包人不得对原工程设计进行私自变更，因承包人擅自变更设计发生的费用和由此造成的损失，由承包人承担。（20）承包人应负责协调地方关系，以确保正常施工，由此产生的费用已包含在合同价款内。（21）承包人应做好与本工程其他专业工程施工单位协调、配合等工作（包括但不限于配合其他专业施工单位设备、人员、材料进出场、交桩、提供施工作业面等），确保工程顺利实施。（22）将水准点、坐标控制点提交承包人，并于现场交验；水准点、坐标控制点交验完毕，即由承包人自行负责保护，此后由于破坏或失准导致的重新测量造成的所有损失均由承包人承担。（23）因承包人原因造成工程返工、二次开挖，由承包人自行承担经济和行政责任。（24）承包人应自行解决施工现场临时用水、用电的接入及使用以及临建场地与建设事项，由此产生的费用由承包人承担，发包人配合协助。

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：全权处理合同履行期间的所有问题 。关于项目经理每周在施工现场的时间要求：开工之日起到竣工验收结束，每月现场办公不少于 20 天，每周不少于 4 日。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： 处以 20000元违约金，责令限期提交劳动合同并补缴社会保险 。项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：擅自离开施工现场≤3 天的，向发包人缴纳违约金 1000 元/每人天；擅自离开施工现场＞3 天的，发包人有权要求承包人更换项目经理，并向发包人缴纳违约金 2000 元/每人/天。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。承包人项目经理、项目技术负责人必须满足发包人要求每月在施工现场的时间要求及参加由监理人主持的每周工程例会，因故不能参加的应提前 4 小时向监理人总监或总监代表提出书面申请并在获得总监或总监代表批准后方可缺席，否则每无故缺席一次承包人须向发包人支付违约金 1000 元/人次。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：由此造成的一切损失均由承包人承担，另向发包人支付违约金 20000 。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：处以 10000 元违约金，承包人除承担上述违约给发包人造成的一切损失外，仍需更换符合要求的项目经理。

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：在接到开工后 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：处以 10000 元违约金，承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

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：提前 1 天报总监理工程师书面批准经发包人认可方可离开 。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：处以 5000 元/人•次违约金，承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：每天每人支付违约金 1000 元，承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定禁止分包的工程包括： 本工程不允许转包或者违法分包。（1）发包人发现承包人违反本条规定转包或者违法分包的，有权立即解除合同并应当承担工程合同价 10%的违约金。造成发包人损失的，承包人还应承担由于解除合同迫使发包人重新招标引起的房屋销售信誉受损带来的直接、间接经济、名誉赔偿责任。（2）承包人如劳务分包，必须将劳务作业分包给有法定劳务资质的单位，劳务合同或劳动力招聘应当向发包人以及监理公司备案。任何劳务分包单位无权单独与发包人办理结算（政府部门介入除外），承包人应当对其招聘人员和劳务分包单位实施有效管理，不得以集体或个人非正常的方式或渠道或威胁以给发包人造成某种伤害。如果出现劳务分包单位滋事，承担工程合同价 10%的赔偿。（3）承包人不得将其承包的全部或部分工

程转包给他人，也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。如现场发现未经发包人代表同意的第三方进入现场施工，发包人或监理方有权采取勒令停工、驱逐出现场或单方解除合同等行动，因此造成的一切损失均由承包人承担，并且承包人向发包人支付违约金人民币拾万圆整，同时应承担由于解除合同迫使发包人重新招标而带来的直接、间接经济、名誉赔偿责任。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：开工之日起至竣工交付之日止。

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：履约担保的形式：/。

履约担保的金额：/。履约担保的期限：/ 。履约保证金的退还：/。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定关于监理人的监理内容：施工图纸范围内的工程施工及保修阶段全过程监理。关于监理人的监理权限：对工程质量、进度、成本、安全文明施工、环境保护进行监管、资料信息管理、协调各方关系等；涉及到设计变更、合同变更必须事先征得发包人同意后方可办理。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：由承包人负责，相关费用已包含在投标报价中。

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：有关工期变更、设计变更、合同价款调整等。监理工程师对承包人上报的各类方案的审批，不表示对所含费用的认可，同时也不解除承包人应负责的责任 。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：/。关于工程奖项的约定：/ 。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：按通用条款执行。监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。关于延期最长不得超过：48 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：符合国家法律法规及相关标准，除执行通用条款以外，承包人须按照国家、河南省市、郑州航空港实验区项目管理部门有关规定做好现场安全及文明施工。严格按现行安全标准组织施工，切实落实提交的安全施工规划、方案、预案和措施，执行发包人及监理人关于安全生产的要求和指示，并随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施、新型冠状病毒肺炎疫情防控措施、消除安全隐患。承包人保证本工程在施工期间不出现伤亡事故，若造成人员伤亡、火灾事故、重大设备事故、轻微事故等所有事故，其责任由承包人承担。承包人对本工程的安全负全部责任，包括但不限于因承包人安全措施不力而造成安全事故和人身伤亡等情形，承包人承担全部责任及相关费用，发包人不承担一切责任；若因此造成发包人损失或发包人被第三方索赔的，由承包人承担相关费用 。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：施工现场及与承包方有关的均由承包方负责。关于编制施工场地治安管理计划的约定： 按通用条款执行 。

6.1.5 文明施工合同当事人对文明施工的要求：符合国家、河南省市、郑州航空港实验区项目管理部门有关文明工地要求，并满足国家、省市或行业标准及规范，做到工完料净场地清 。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：与进度款同期同比例支付 。承包人在工程施工期间，未按约定标准履行、违反有关法律法规的规定及河南省市、郑州航空港实验区项目管理部门有关安全文明施工的要求，由此发生的损失及相关连带损失等均由承包人承担。

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：开工 7 天前 。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：收到文件的 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：合同签订后 7 日内 。关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内 。关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：除发包人完成的开工准备工作外，其余均由承包人完成，时间为开工前 7 日 。

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

7.4 测量放线

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

通用合同条款 7.4.1。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误：由承包人及时提出工期延期申请，经发包人审核同意后，可以给予工期补偿，但不补偿与工期相关的经济费用。(7)因发包人原因导致工期延误的其他情形：/ 。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：没有在合同工期内完工，超过合同工期，每拖延一天，支付违约金人民币伍仟元整(5000.00 元)，本违约金将从应付工程款中扣除，造成发包人损失的应予承担赔偿责任。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：/ ；

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

8.2 承包人采购材料与工程设备：承包人负责采购的材料、设备，应按照设计和有关标准要求采购，并提供产品合格证明及出厂证明，对材料、设备质量负责。材料、设备进场前，必须报监理单位审核，其中钢筋混凝土管、盖板、检查井、箅子在进场前须经发包人委托的质量检测机构检验合格。

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：由承包人承担。

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：其中钢筋混凝土管、盖板、检查井、箅子按设计图纸要求送样，其他材料设备按国家相关规范及质量监督主管部门要求和发包人需求确定。

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：修建临时设施的费用、临时占地的申请手续及相关费用，均由承包人负责办理并承担相关费用。

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：承包人提供 。施工现场需要配备的试验设备：承包人提供 。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：执行通用条款。

10. 变更

10.1 变更的范围关于变更的范围的约定： 执行通用合同条款 10.1 。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则关于变更估价的约定:（1）执行通用合同条款 10.4.1（1）、（2）。（2）合同履行期间，当应予计量的实际工程量（包含重计量工程量、审图回复及图纸会审纪要、设计变更、发包方和监理方均认可的现场签证及技术核定单、招标图纸以外新增加的工程项目等工程量）与招标工程量清单中的工程量偏差在±15%以内（含 15%）时，工程量据实调整，综合单价不作调整，结算时主要材料价格变动、人工费的调整：按照专用合同条款第 11.1条执行，其他材料价不再调整。合同履行期间，当应予计量的实际工程量（包含重计量工程量、审图回复及图纸会审纪要、设计变更、发包方和监理方均认可的现场签证及技术核定单、招标图纸以外新增加的工程项目等工程量）与招标工程量清单中的工程量出现偏差超过±15%时（不含 15%）（按单体楼中

各分部分项中的工程量进行对比）时，工程量据实调整，增加部分的工程量的综合单价和减少后剩余部分的工程量的综合单价按照以下约定进行调整：①当Q1>1.15Q0时：S＝1.15Q0×P0+（Q1-1.15Q0）×P1②当Q1<0.85Q0时：S＝Q1×P1式中： S——调整后某一分部分项工程费结算价； Q1——最终完成的工程量 Q0——招标工程量清单中列出的工程量 P1——按照最终完成工程量重新调整后的综合单价 P0——承包人在工程量清单中填报的综合单价（3）设计变更导致已标价工程量清单没有适用项目也没有类似项目的执行专用条款 12.1“风险范围以外合同价格的调整方法”约定。且需要重新组价的综合单价在最终工程结算确定时以郑州航空港经济综合实验区财政审计局（金融工作办公室）结算评审或结算备案结果金额为准。（4）现场签证估算价的约定：综合单价约定参照专用条款 10.4.1 中（1）、（2）、（3）条“关于变更估价原则”执行，合同外增加部分费用金额需考虑投标报价与招标控制价的报价浮动率。

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：7 天内 。发包人审批承包人合理化建议的期限： 7 天内 。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：《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： 否 。因市场价格波动调

整合同价格，采用以下第 / 种方式对合同价格进行调整：

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式（1）合同价格形式：____。（2）综合单价包含的风险范围：技术规范要求的费用；所有招标文件或工程量清单明示要求报价的内容而承包商未予报价的；承包商对工程现场环境以及采购人提供的招标文件、图纸等资料作出错误的推论、理解而导致报价失误；施工期间的材料、工程设备、施工机械台班等市场价格波动在 10%以内风险；施工过程中增加的措施项目费用，包括冬雨季施工费、夜间施工费、二次搬运费等 。（3）风险费用的计算方法： / 。（4）风险范围以外合同价格的调整方法：1）在工程施工过程中除经发包人认可的设计变更、现场签证及合同中明确的可调整工程造价事项外，其余不得变动；2）施工过程中因设计变更、现场签证而引起费用增减的计算办法：内容经发包人现场代表和监理工程师核准确认，工程量根据设计变更单或现场签证单按实计算，其价格，执行 10.4.1变更估价原则；3）施工过程中因设计变更、现场签证等原因，发生的新增子目，即原投标文件无相同或相似子目的，采用以下计算方法：综合单价的确定原则上套用《河南省市政工程预算定额》（HAA1-31-2016）及省市有关计价文件，材料价格采用施工当期《郑州市建设工程材料基准价格信息价》（除税价格），该信息价中无相同材料的采用经发包人签证认可的市场价格（除税价格），取费标准同投标文件，新增子目综合单价按报价浮动率【1-供应商投标报价/招标控制价】下浮；优惠比率适用于暂估价（不包括材料暂估价）、设计变更和现场签证；4）发包人材料暂估单价调整：认定的价格与合同中暂估价的差价部分，该部分差价计入税前造价；5）变更签证要做到先审批后施工，并按时完成各项审批手续；

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付预付款支付比例或金额： 详见“12.4.1 付款周期”约定 。预付款支付期限：详见“12.4.1 付款周期”约定 。预付款扣回的方式： 详见“12.4.1 付款周期”约定 。

12.2.2 预付款担保承包人提交预付款担保的期限： / 。预付款担保的形式为： / 。

12.3 计量

12.3.1 计量原则工程量计算规则：符合招投标阶段最新颁布的国家及行业标准。

12.3.2 计量周期关于计量周期的约定：工程量的计量按月进行，每月 25 日前报送已完成工程量报告。

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 付款周期的约定： 按工程进度付款。

付款的时间、支付比例的约定如下：（一）付款的时间、支付比例的约定如下：合同签订完成，承包人完成工程量50%，经甲乙双方认定质量合格及满足施工进度要求后,承包人向发包人出具正式发票,财政资金到位后3个工作日内，发包人向承包人支付合同总金额的 50%（中小企业中标支付合同价款的60%），即人民币_____元（大写：_____）。（二）承包人完成剩余50%工程量，并经甲乙双方认定验收合格后，乙方向甲方开具正式发票及质量保证金保函（银行、保险、担保公司等金融机构开具保函），保函金额为项目价款的 3%，保函有效期为 1 年（自工程实际竣工日期起计算）；甲方收到发票及保函后3个工作日内向乙方支付至项目价款总额的 100%，即人民币元（大写：_____）注：（1）发包人首次付款已包含应支付的安全文明施工费用；（2）工程设计变更、现场签证、人工及材料价差、工程量清单错误修正不随工程进度款支付，待结算审计部门最终审定后，计入工程结算价内。（3）发包人拨付工程款前，承包人应按照所审批的工程款金额提供收据和增值税发票。（4）质量保证金保函：是指按照通用条款第 15.3 款〔质量保证金〕约定承包人用于保证其在缺陷责任期内履行缺陷修补义务的担保。质量保证金保函的退还按照通

用条款第 15.3.3 款执行。（5）验收小组按通用条款执行。（6）发包人每次付款前承包人均需提供合法有效发票，否则发包人有权拒绝付款并不视为违约。

12.4.4 进度款审核和支付（1）监理人审查并报送发包人的期限：7 天。发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：/。（2）发包人支付进度款的期限：/。发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：/。

12.4.6 支付分解表的编制

1、总价合同支付分解表的编制与审批：/。2、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 24 小时提交书面延期要求。关于延期最长不得超过：48 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：项目完工后 5 个工作日内，承包人应对提供的服务成果作出全面自查和整理，并列出清单，作为发包人验收和使用的服务条件依据，清单应随提供的服务成果交给发包人。验收时，发包人和承包人双方必须同时在场，承包人所提供的服务不符合合同内容规定的，发包人有权拒绝验收。验收标准为：符合国家质量验收合格标准，满足发包人要求。承包人应及时按本合同内容规定和发包人要求免费进行整改，直至验收合格，方视为承包人按本合同规定完成服务。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。在经过两次限期整改后，服务仍达不到合同文件规定内容的，发包人有权拒收，不支付费用并可以单方面解除合同；由此引起发包人损失及赔偿责任由承包人承担。

4.发包人可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员或未中标的其他未中标供应商参

与验收，大型或复杂项目，以及涉及专业服务内容的应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参

与验收。

5.如根据项目实施情况需要分阶段验收，则双方分阶段签署《验收报告》。

6.如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 5 天内给对方书面

声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。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： 工期 60日历天，竣工后 2 天内承包人移交给发包人。因发包人自身原因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 5000 元/天的标准支付违约金。

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： 10 天。

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：工程交付后（或者视为交付）15 个日历天内。竣工结算资料和结算报告：承包人应当按照国家和项目所在地地方政府颁布的规章、规定以及行业公认的标准整理竣工结算资料，并向发包人提交竣工结算申请报告。竣工结算报告和结算资料应当提供两份并符合如下标准：（1）工程交付后（或者视为交付）15 个日历天内；（2）按照合同约定的合同价款和专用条款约定的合同价调整方式编制；（3）符合行业公认的编制标准和说明，编制竣工结算；（4）有承包人的法定代表人或者项目经理的签字以及加盖承包人的公章；（5）整理和装订成册，编制页码并一次报送。如果没有在报送申请书上明确说明将补充报送结算

资料，视为一次报送。补充报送结算资料的，以最后一次报送资料的日期为报送日期。承包人报送结算申请和结算资料至发包人，并索取报送收据。发包人授权代表收到承包人报送的结算申请和结算资料，经初步审查（形式审查）符合合同约定要求的，应当予以签收。签收应当以收据方式出具，签收收据注明时间、结算资料册（页）数、发包人授权代表和承包人报送人员签字，交承包人报送人一份，留收据存根联备查。放弃结算：工程交付后十五（15）个日历天内，承包人不能报送竣工结算资料，且经发包人催告后 7 个工作日内仍未在合理的时间内报送的，视为承包人放弃结算。承包人放弃后，发包人应当在此日期后，按照约定时间独立进行工程结算，并将结算结论通知承包人，承包人无权提出异议，发包人将按照独立结算结论办理工程款支付。竣工结算申请单应包括的内容：结算资料清单（根据结算工程的情况可以调整）□ 工程竣工验收资料（验收依照建设工程施工合同(GF-2017-0201)通用合同条款13项验收和工程试车规定执行)□ 施工组织设计方案、图纸会审记录□ 设计变更单、现场签证单□ 工程竣工图纸（保证进行过全面审查，并确认图实相符）□ 其他与工程结算相关的双方确认的协议、来往函件、备忘录等□ 工程量计算书□ 工程结算书□ 合同违约执行情况说明书（工期、质量等是否违约，怎么处理）□ 施工用水用电及其他□ 发包人供应材料明细□ 发包人认质认价单□ 开竣工报告□ 索赔资料及其他□ 其他

14.2 竣工结算审核发包人审批竣工付款申请单的期限： 执行通用条款 。发包人完成竣工付款的期限： 执行通用条款 。关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序： 执行通用条款 。

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：缺陷责任期终止证书颁发后 10 天内。

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：缺陷责任期终止证书颁发后 30 天内。（2）发包人完成支付的期限：最终结清证书颁发后 15 日内。

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：从竣工验收合格之日起期满 12 个月。

15.3 质量保证金　关于是否扣留质量保证金的约定：是 。

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： 审计部门最终审计价款的 3% ；（2） / 的工程结算价款（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：自竣工验收合格之日起至缺陷责任期满之后如未发现质量问题，3个工作日内一次性无息退还 。

15.4 保修

15.4.1 保修责任工程保修期为：按工程质量保修书规定。

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，如未按时达到现场进行维修，发包方有权要求承包方承担违约责任，同时发包方可寻求第三方进行维修，相关维修费用由承包人负责承担。

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： 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任，在合同规定支付方式中未按照合同规定付款，逾期按照 500 元/天赔偿 。

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：承包人可不承担工期延误责任，发包人按照 500 元/天赔偿 。（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： 在合同规定支付方式中未按照合同规定付款，逾期按照 500 元/天赔偿 。（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： 承包人可要求合同价

款 10%赔偿 。（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： 承包人不承担责任，由发包人全部承担 。（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 28 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： 执行通用条款 。

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：视违约情形，分别执行相应的合同条款。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：执行通用条款。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：/。

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：如 5 级及以上地震、海啸、瘟疫、水灾、骚乱、暴动、战争 。

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 60 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：本项目工程保险由承包人购买，费用自理。

18.3 其他保险关于其他保险的约定：由承包人支付。承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：是。

18.7 通知义务关于变更保险合同时的通知义务的约定：按通用条款执行 。

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）向项目所在地具有管辖权的人民法院起诉。

发包人通知送达地址：_____，联系人：_____，联系电话：_____；

承包人通知地址：_____ ，联系人：_____，联系电话：_____。

甲、乙双方承诺本合同中的地址均为各自的邮寄送达地址，如地址变更，变更方应当在变更前五个工作日内通知对方，否则以合同写明的地址为送达地址，无人签收、拒收均不影响认定送达。

本合同约定的通知送达地址及方式同时适用于因本合同发生的公证、仲裁程序或诉讼、执行等所有司法程序。

公共服务项目验收报告

（政府向社会公众提供的公共服务项目）

本报告应于验收结束之日起2个工作日内在郑州航空港实验区政府采购网公告）

<table>
<tr><td colspan="2">采购项目：
采购项目编号：</td></tr>
<tr><td colspan="2">服务期限：　　年　月　日——　　年　月　日</td></tr>
<tr><td colspan="2">甲方意见(对服务工作量、质量、安全、服务人员配备等乙方履约情况的逐项评价，存在问题及解决问题的要求等)</td></tr>
<tr><td colspan="2">社会公众意见（对服务的感受、服务工作量、质量、安全、服务人员配备等乙方履约情况的评价，存在问题及解决问题的要求等）：</td></tr>
<tr><td colspan="2">乙方针对存在问题及解决问题的采取措施的承诺：</td></tr>
<tr><td>甲方名称(盖章)：

甲方代表签字：

年　月　日</td><td>乙方名称(盖章)：

乙方代表签字：

年　月　日</td></tr>
</table>

说明：1.采购单位可以视项目情况邀请本项目未中标供应商或者第三方机构参与验收，其意见作为验收报告的参考资料一并存档。

2.本报告一式两份，甲、乙方各____份，内容较多的可另附详细验收报告。

服务项目验收明细一览表

序号	服务名称清单	服务明细条目及服务质量要求	计量单位	工作量	金额（元）	服务商提交	采购单位确认	存在问题
		（视明细项目增减行）						
		……						
		服务所需易耗品						
		专用工具						
.		调试费						
		培训费						
		其他						

验收工作限期整改通知书（模板）

郑港财采 XX（验改）-20XX-X

_____公司：

贵公司参与_____项目（采购项目编号：_____），于 年 月 日提出验收申请，我局（委、办事处、乡镇） 年 月 日组织了我局_____、_____等科室及 XX X 单位等单位人员共____人组成验收小组，对本项目进行了初步/最终验收。

现将验收结果通知贵公司，按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十五条规定和本项目合同约定，验收小组对贵公司承担的本项目_____、_____等数量/质量/技术/服务/安全标准的履约情况**不**符合政府采购合同规定和我局的采购需求要求，因此**未通过本次验收。**

请贵公司接到本整改通知书后___个工作日内整改完毕，我局将在到期后再次组织验收工作，逾期未整改或整改后仍达不到本项目合同要求的，我局将上报区政府采购监督管理部门将贵公司不履约情况纳入本年度政府采购市场主体信用分级分类管理台账。

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公众利益的，我局将上报区政府采购监督管理部门，按照《中华人民共和国政府采购法》第五十条第二款和本项目合同第___条之规定，申请变更/中止/终止合同，因贵公司不履约造成的我方损失由贵公司承担。

采购人（单位公章）

20XX 年 X 月 XX 日

验收工作限期整改通知书送达回证

送达通知书文号	郑港财采 XX（验改）-20XX-X
受送达人	
送达地点	
受送达人（签名或盖章）	
代收人（签名）	
代收人与受送达人关系	
送达日期	年　月　日
送达方式	□直接送达□邮寄送达
拒收原因（若有）	
见证人（签名）	年　月　日
送达人（签名）	年　月　日
备　　注	若为邮寄送达需附邮政面单及派送路径查询截图

第六章　响应文件格式

_____（项目名称）

响应文件

供应商：_____（电子签章）

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、磋商函及磋商函附录

二、法定代表人身份证明或授权委托书

三、承诺函

四、已标价的工程量清单

五、技术部分

六、商务部分

七、资格证明材料

八、声明函

九、其他材料

一、磋商函及磋商函附录

（一）磋商函

致：_____（采购人名称）

1、我方已仔细研究了郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目（项目名称） 磋商文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____（￥_____元）的报价，计划工期_____，按合同约定实施和完成工作，质量要求达到 _____。

2、我方承诺在磋商有效期内不修改、撤销响应文件。

3、我方已按要求提交承诺函，并作为响应文件的一部分。

4、如果我方成交：

（1）我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与你方签订合同

（2）随同本磋商函递交的磋商函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照磋商文件规定向采购代理机构提交代理服务费

(4)我方承诺在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5、我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

6、_____（其他补充说明）。

供应商：_____（电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

____年_____月_____日

（二）磋商函附录

供应商名称			
磋商报价（大写）			
磋商报价（小写）			
项目名称			
磋商内容			
计划工期			
质量要求			
项目地点			
磋商有效期			
项目负责人 （注册建造师）		证书编号	
其他（电子邮箱）			

供应商：_____（电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明及授权委托书

（一）法定代表人身份证明

投 标 人：_____

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：法定代表人身份证扫描件或复印件加盖公章

供应商：_____（电子签章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

（二）

（1）授权委托书

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）___响应文件、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：_____

代理人无转委托权。

附：授权委托人身份证被委托人身份证扫描件或复印件加盖公章

供 应 商：_____（电子签章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

委托代理人：_____（签字或盖章）

____年_____月_____日

三、承诺函

（一）投标承诺函

致(采购人或采购代理机构)：

我单位在此郑重承诺,如有以下情形之一的：

(1) 在竞争性磋商文件规定的投标有效期内撤回投标；

(2) 在响应文件中提供虚假材料；

(3) 中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同；

(4) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明， 且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；

(5) 拒绝履行合同义务；

(6) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通；

(7) 在履约过程中未按招标文件、中标的投标文件、生效的政府采购合同等约定,提供货物、工程和服务；

(8) 存在其他违法违规行为。

我单位自愿接受被处以中标无效，采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款并赔偿采 购人及采购代理机构的损失，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动， 有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照； 构成犯罪的，依法追究刑事责任。

供应商：_____（电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

____年_____月_____日

（二）招标代理服务费承诺函

致(采购代理机构）：

我们在贵公司组织的(项目名称：_____，项目编号：_____)招标中若中标，我们保证在中标公告发布后1个工作日内，按招标文件的规定，以银行转账或现金，向贵公司一次性支付招标代理服务费用。否则， 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。

特此承诺。

供应商：_____（电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

____年_____月_____日

（三）资格承诺声明函

致：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）及郑州航空港经济综合实验区公共资源交易中心:

我单位自原参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，依法遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺声明如下:

一、我单位全称为_____，注册地点为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人(单位负责人)为_____，联系方式为_____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

五、我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

六、我单位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。(重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。)

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的投标人资格条件。如有弄虚作假，我单位愿意按照“提供虚假材料谋取中标、成交”承担相应的法律责任，同意将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并承担因此所造成的一切损失。

供应商(盖章):

法定代表人或授权代表(签名或盖章):

日期: 年 月 日

注:1.投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2.投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效。

四、已标价的工程量清单

五、技术部分

按评标办法中技术部分的相关要求逐项提供

六、商务部分

按评标办法中商务部分的相关要求逐项提供

七、资格证明资料

（一）供应商基本情况表

<table>
<tr><td>供应商名称</td><td colspan="8"></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>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>企业资质证书</td><td colspan="8">类型： 等级： 证书号：</td></tr>
<tr><td>质量管理体系证书（如有）</td><td colspan="8">类型： 等级： 证书号：</td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="3"></td><td colspan="5">员工总人数：</td></tr>
<tr><td>注册资本</td><td colspan="3"></td><td rowspan="5">其中</td><td>高级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>成立日期</td><td colspan="3"></td><td>中级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>基本账户开户银行</td><td colspan="3"></td><td>技术人员数量</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>基本账户银行账号</td><td colspan="3"></td><td>各类注册人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>供应商关联企业情况（包括但不限于与供应商法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位）</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="8"></td></tr>
</table>

备注：本表后应附企业营业执照、资质、企业信用查询等资格审查材料的扫描件或复印件。

2.1 企业营业执照及市政工程施工总承包叁级或公路工程施工总承包三级及以上资质证书且具有有效的安全生产许可证等证明材料

2.2 拟派项目经理及技术负责人证明材料（拟任项目经理须具有市政工程贰级或公路工程专业贰级及以上注册建造师资格（不含临时），具备有效的安全生产考核合格证，提供项目经理无在建承诺书、劳动合同及近三个月社保证明；拟任本项目技术负责人具有相关专业中级及以上工程技术职称，提供技术负责人无在建承诺书、劳动合同及近三个月社保证明。）

2.3、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）和豫财购[2016]15 号的规定，对列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法失信主体名单、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；

2.4、无关联声明：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，不得同时参加同一项目的投标（提供承诺，格式自拟）

八、声明函

中小企业声明函（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）行业；制造商为（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：

说明：

(1)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。

(2) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔 2020 〕46 号)和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库〔2022〕19 号) 的规定，对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合本办法规定的小微企业投标报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

⑶ 监狱企业视同小型、微型企业，需提供省级及以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)在招标文件发出时间至投标截止时间前出具的属于监狱企业的证明文 件。

（本项目执行：建筑业）

附表

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≥20000	500≤Y＜20000	50≤Y＜500	Y＜50
工业 *	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥40000	2000≤Y＜40000	300≤Y＜2000	Y＜300
建筑业	营业收入(Y)	万元	Y≥80000	6000≤Y＜80000	300≤Y＜6000	Y＜300
	资产总额(Z)	万元	Z≥80000	5000≤Z＜80000	300≤Z＜5000	Z＜300
批发业	从业人员(X)	人	X≥200	20≤X＜200	5≤X＜20	X＜5
	营业收入(Y)	万元	Y≥40000	5000≤Y＜40000	1000≤Y＜5000	Y＜1000
零售业	从业人员(X)	人	X≥300	50≤X＜300	10≤X＜50	X＜10
	营业收入(Y)	万元	Y≥20000	500≤Y＜20000	100≤Y＜500	Y＜100
交通运输业 *	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥30000	3000≤Y＜30000	200≤Y＜3000	Y＜200
仓储业*	从业人员(X)	人	X≥200	100≤X＜200	20≤X＜100	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥30000	1000≤Y＜30000	100≤Y＜1000	Y＜100
邮政业	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥30000	2000≤Y＜30000	100≤Y＜2000	Y＜100
住宿业	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10

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

残疾人福利性企业声明函（如有）

（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_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假， 将依法承担相应责任。

企业名称（电子签章）：

日　　期：

附件 3：监狱企业证明材料（如有）

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。

企业名称（电子签章）：

日期：

九、其他材料

供应商认为应该递交的其他资料

1、.....

2、.....

3、.....

4、

附件：招标工程量清单

郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
（单位盖章）

造价咨询人： _____
（单位盖章）

年 月 日

河南省建设工程造价计价软件测评合格编号：2021-RJ002；2020-RJ002；2019-RJ004；2017-RJ004

郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____（单位盖章）　　造价咨询人：_____（单位资质专用章）

法定代表人或其授权人：_____（签字或盖章）　　法定代表人或其授权人：_____（签字或盖章）

编 制 人：_____（造价人员签字盖专用章）　　复 核 人：_____（造价工程师签字盖专用章）

编制时间：　　年　　月　　日　　复核时间：　　年　　月　　日

扉-1

总 说 明

一、工程概况

郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目位于郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）片区。2024年7月～8月汛期期间，郑州航空港经济综合实验区市政设施及附属设施因降雨出现不同程度和数量的水毁情况，经统计约有75处水毁灾害点，主要包括：车行道塌陷、沉陷、路面顶托破裂；人行道塌陷、沉陷、松动；雨污水管道、检查井或雨水口等地下管线设施破损、变形、渗漏；桥梁土质护坡空洞、桥梁护坡流槽空洞、桥梁泄水管破损渗漏等。

二、编制范围

本次实验区汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目包括约有75处水毁灾害点的道路、管线等专业的整治修复内容。

三、编制依据

1.本工程施工图纸及建设工程相关文件；

2.《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013)及相关配套文件编制；

四、编制方法

采用工程量清单计价。

五、组价原则

坚持客观公正、尽责尽守的原则，利用专业知识认真履行合同约定的各项业务，确保咨询质量，遵循职业道德严格规范咨询行为，提高工作效率；从达到降低工程成本、有效控制工程造价和如实反映工程投资；帮助委托人提高项目建设管理水平，防范项目建设投资风险，正确维护业主方合法权益的工作目标。

六、相关费用计取说明

1.安全文明施工费及规费按定额与现行相关文件规定执行；

2.税金执行豫建设标【2019】193号文，税率按9%增值税税率计取；

3.其他计算依据参考现行的文件。

七、其他需要说明的问题

1.暂列金额7万元，在相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复工程全部计入。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		道路及附属设施						
		路面						
		车行道						
1	040202001001	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	53			
2	040203006001	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	80.00			
3	040203003001	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	80.00			
4	040203006002	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75.00			
5	040201021001	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75			
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：1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 9 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
6	040203004001	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75.00			
7	040203003002	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75.00			
8	040202015001	水泥稳定碎石（下基层）	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	69.00			
9	040202015002	水泥稳定碎石（上基层）	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	61.00			

10	040202003001	水泥土	1.材料:8%水泥土 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	53.00			
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:1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
11	040402018001	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	28			
		人行道						
1	040202001002	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	34			
2	040204002001	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	17.00			
3	040204002002	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	17.00			

4	040202015003	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	34.00			
		侧石 、平石 、边石						
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:1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 4 页 共 9 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
1	040204004001	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼侧石（100×30×25cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	8.00			
2	040204004002	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼平石（50×50×25cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	8.00			
3	040204004003	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼边石（50×15×8cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	2.00			
4	040503002001	C25混凝土靠背	1.名称:C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.04			
		挖方量						

1	040101001001	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案，不含塌陷体积和现状沥青路面清运 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	260			
2	040103002001	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	33			
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:1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 5 页 共 9 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
3	040103002002	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状水泥混凝土清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	4			
4	040103002003	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状人行道清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	7			
		填土方						

1	040103001001	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购,运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	351			
2	040103001002	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方来源、运距:外购,运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	29			
		地表附属物拆除						
1	041001001001	拆除路面	1.破除沥青混凝土路面(厚64cm) 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	64			
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:1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 6 页 共 9 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
2	041001001002	拆除路面	1.破除水泥混凝土（厚20cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	32			
3	041001002001	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	18			
		交通标线						

1	040205006001	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	10			
		分部小计						
		管线及附属设施						
1	040504002001	混凝土井	1.成品预制混凝土圆形污水检查井φ1000 2.做法详见20S515页30 3.含防坠网 4.其他:详见相关图纸设计及规范要求	座	1			
2	041001006001	拆除管道	1.材质:拆除现状聚乙烯双壁波纹管（HDPE）污水管 2.管径:DN600mm以内 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	14			
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:1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 7 页 共 9 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

3	040501004001	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:150mm厚中粗砂垫层，基础垫层与槽底同宽 2.材质及规格:管道采用高密度聚乙烯双壁波纹管（HDPE），管道内径600,塑料管道环刚度要求为SN为12.5KN/m2 3.连接形式:塑料管道采用承插式橡胶圈连接，详见23S516页23 4.覆土深度:大于6m 5.管周回填：中粗砂回填至管顶上500mm,再往上可回填良质土,并按规范规定分层压实。 6.管道检验及试验要求:闭水试验符合图纸设计及规范要求 7.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	14			
4	081102003001	污水井管检测	1.污水井管检测 2.检测污水井、管损坏情况 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	项	1			
5	040502006001	上下游管口气囊封堵	1.上下游管口气囊封堵 2.材质：柱形气囊 3.管径：DN500~1000mm 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	个	2			
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:1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 8 页 共 9 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)

				单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
6	041001006002	拆除管道	1.现状雨水管拆除II级钢筋混凝土管（承插口）d600 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	4			
7	040501001001	混凝土管	1.垫层、基础材质及厚度:120°砂石基础（详见23S516页8） 2.管座材质:Ⅱ级钢筋混凝土承插口管 3.规格:DN600 4.接口方式:橡胶圈接口（详见23S516页23） 5.闭水试验 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	4			
		分部小计						
		钢板桩支护						
1	010501001001	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C20 3.其它说明:详见相关设计文件、图集要求及规范	m3	6			
2	010507007001	其他构件	部位：围檩与钢板桩间隙填充 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C20 3.其它说明:详见相关设计文件、图集要求及规范	m3	6			
3	010201016001	注浆加固	1.拔除钢板桩后桩孔填充 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	13			
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:1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复　　标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 9 页 共 9 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
4	040503001001	砖砌挡土墙	1.砖砌挡水墙 ：烧结煤矸石砖，M10水泥砂浆 2.暂列，非雨季施工可取消 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	13			
5	010202006001	钢板桩	1.规格:拉森钢板桩 2.桩长:12m 3.打拔钢板桩 4.其它说明:详见相关图纸设计、要求及规范	t	100.45			
6	010202011001	钢围檩	1.部位:钢围檩 2.钢材品种、规格:Q355-B钢，HW400*400 3.其他:未尽说明详见图纸设计及规范	t	13.608			
7	010202011002	钢支撑	1.部位:钢支撑 2..钢材品种、规格:Q355-B钢，HW400*400 3.其他:未尽说明详见图纸设计及规范	t	5.33			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
2	041107002001	排水、降水	1.上游污水导排（15天） 2.采用吸、排污泵车，已现场实际发生为准 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	昼夜	15			
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合　计				

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额	70000		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计		70000		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
1	暂列金额		70000	

合 计			70000	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：1.相州街与太湖路交叉口西北角道路塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 5 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
		道路及附属设施						
		路面						
		马道						
1	040202001003	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	28			
2	040204002003	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:5cm厚细砂垫层 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	14.00			
3	040204002004	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖 2.结合层:5cm厚细砂垫层 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	14.00			

4	040202015004	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:10cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	28.00			
		侧石 、平石 、边石						
1	040204004004	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼侧石（100×35×13cm），其中5m利用现状侧石 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	5.00			
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：2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复　　标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 5 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
2	040204004005	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼侧石（100×35×13cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	2.00			
3	040503002002	C25混凝土靠背	1.名称:C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.2			
		挖方量						

1	040101001002	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案，不含塌陷体积 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	10			
		填土方						
1	040103001003	回填方	部位：马道填土方 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购,运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	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：2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复　　标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 3 页 共 5 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
2	040103001004	回填方	部位：绿化填土方 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	28			
		其他						

1	010202001001	M10浆砌方整石挡墙-利旧	1.M10浆砌方整石挡墙（优先利用挑拣出的现状塌落的方整石，暂按1/2考虑） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
2	010202001002	M10浆砌方整石挡墙-新砌	1.M10浆砌方整石挡墙（优先利用挑拣出的现状塌落的方整石，暂按1/2考虑） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
3	010202001003	M10浆砌块石挡墙-利旧	1.M10浆砌块石挡墙（优先利用挑拣出的现状塌落的方整石，暂按1/2考虑） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.5			
4	010202001004	M10浆砌块石挡墙-新砌	1.M10浆砌块石挡墙 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.5			
5	010202009001	舒布洛克连锁式种植砖边坡防护	1.舒布洛克连锁式种植砖边坡防护 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	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

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复　　第 4 页 共 5 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
6	04B002	铁索栏杆恢复	1.铁索栏杆恢复 2.利用现状 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	6			

7	010201016002	注浆加固	1.污水管西侧孔洞水泥浆注浆加固 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	8			
		分部小计						
		管线及附属设施						
1	041001006003	非开挖修复埋地双平壁钢塑复合缠绕排水管	1.修复方式：紫外光固内衬法修复，SN=12.5KN/m2 2.管道管径:DN1300 3.埋深：10m 4.管道闭水试验 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	34			
2	031103033001	二次缺陷检测	1.管道预处理：CCTV检测 2.管道管径:DN1300 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	106			
3	041001006004	现状管道清淤	1.清淤方式：高压水射流清洗 2.管径:DN1300mm 3.清淤长度：工程量以实际发生为准 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	106			
4	040502006002	现状排水管道临时封堵及堵头拆除	1.现状排水管道临时封堵及堵头拆除 2.材质：柱形气囊 3.管径：DN750~1500mm 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	个	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：2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复　　标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 5 页 共 5 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
5	040504001001	井盖	1.新建直承式防盗球墨铸铁污水井盖C250型 2.详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
6	040504004001	砖砌井筒	1.修复现状污水井井筒、井筒升降 2.详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	041107002002	排水、降水	1.现状污水临时导排（20天） 2.采用吸、排污泵车，已现场实际发生为准 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	昼夜	20			
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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3.华夏大道洪泽湖大道交叉口向北 200 米路东人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		道路及附属设施						
		路面						
		人行道						
1	040202001004	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	25			
2	040204002005	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12.50			
3	040204002006	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12.50			

4	040204003001	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	25			
		侧石 、平石 、边石						
1	040204004006	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼边石（50×15×8cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10.00			
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：3.华夏大道洪泽湖大道交叉口向北 200 米路东人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
2	040503002003	C25混凝土靠背	1.名称：C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.16			
		挖方量						
1	040101001003	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	30			
		填土方						

1	040103001005	回填方	部位：人行道填土方 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	50			
2	040103001006	回填方	部位：绿化填土方 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	64			
		分部小计						
		管线及附属设施						
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：3.华夏大道洪泽湖大道交叉口向北 200 米路东人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	040504002002	混凝土井	1.钢筋混凝土矩形雨水检查井A=1900mm 2.做法详见20S515页39 3.含防坠网 4.其他:详见相关图纸设计及规范要求	座	1			

2	041001006005	拆除管道	1.材质:拆除现状钢筋混凝土雨水管 2.管径:DN800mm以内 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	8			
3	040501001002	混凝土管	1.垫层、基础材质及厚度:120°砂石基础（详见23S516页8） 2.管座材质:Ⅱ级钢筋混凝土承插口管 3.规格:DN1200 4.接口方式:橡胶圈接口（详见23S516页23） 5.闭水试验 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	8			
4	040502006003	上下游管口气囊封堵	1.上下游管口气囊封堵 2.材质：柱形气囊 3.管径：DN500~1000mm 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	个	2			
		分部小计						
		措施项目						
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：3.华夏大道洪泽湖大道交叉口向北 200 米路东人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041107002003	排水、降水	1.上游污水导排（15天） 2.采用吸、排污泵车，已现场实际发生为准 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	昼夜	15			

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：3.华夏大道洪泽湖大道交叉口向北 200 米路东人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					

2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：3.华夏大道洪泽湖大道交叉口向北 200 米路东人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：3.华夏大道洪泽湖大道交叉口向北 200 米路东人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：3.华夏大道洪泽湖大道交叉口向北 200 米路东人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 8 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
		机动车道路面						
		铣刨						
1	041001004001	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.4cm厚细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	174			
2	041001004002	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.5cm厚中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	162			
3	041001004003	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.7cm厚粗粒式沥青混凝土（AC-25C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	150			
		复浇						
1	040202001005	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	150			

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：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 8 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
2	040203006003	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	174.00			
3	040203003003	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	174.00			
4	040203006004	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	162.00			
5	040201021002	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	162			
6	040203003004	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相	m2	162.00			

			关图纸、招标文件及规范要求					
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：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 3 页 共 8 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	040203006005	沥青混凝土-粗粒式	1.沥青混凝土种类:粗粒式改性沥青混凝土（AC-25C） 2.厚度:7cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	150.00			
8	040203004002	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	150.00			
9	040402018002	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	110			
		分部小计						
		非机动车道路面						

		铣刨						
1	041001004004	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.4cm厚细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	33			
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：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 4 页 共 8 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
2	041001004005	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.5cm厚中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	30			
		复浇						
1	040202001006	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	30			
2	040203006006	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	33.00			

3	040203003005	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	33.00			
4	040203006007	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	30.00			
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：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 5 页 共 8 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
5	040203004003	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	30.00			
6	040402018003	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	14			
		分部小计						

		侧石平石						
1	040204004007	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼侧石（100×30×25cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10.00			
2	040204004008	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼平石（50×50×25cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	20.00			
		分部小计						
		挖方量						
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：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 6 页 共 8 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
1	040103002004	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青路面铣刨和破除废料清运，现场实际为准 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	30			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001003	拆除路面	1.破除井周沥青路面破除（厚约10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		交通标线						

1	040205006002	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2㎜ 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	5			
		分部小计						
		其他						
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：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 7 页 共 8 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

1	010201016003	注浆加固	1.地层情况:详见设计 2.空钻深度、注浆深度:可采用冲击钻机、振动钻机及液压钻机等进行钻孔至路面下0.5m，注奖深度1.2m 3.注浆间距:孔间距一般为1.5m，每处病害点至少布置2个孔（其中一个为排气孔），病害尺寸较小时，孔间距相应调整，具体根据病害尺寸进行确定， 孔径为30-50mm，注意设置排气孔（至少1个） 4.浆液种类及配比:注浆液可采用水泥浆，必要时加入细砂、速凝剂、膨胀剂、粉煤灰等掺合料，水 泥采用P.032.5级普通硅酸盐水泥，水灰比0.4～0.6，具体通过现场试验后确定 5.注浆方法:浆应由外向内，分序进行，隔孔跳注，注浆压力按0.3~0.6Mpa（根据试验确定），具体应进行试注测试以确定合适的注浆压力。 6.3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	207			
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：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量	工程量	金 额(元)

				单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
2	040204006001	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	4			
3	040504001002	检查井井盖重新安装	1.检查井井盖重新安装 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	4			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001003	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：4.凌空街太湖路交叉口南侧污水井周边路面顶托修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：5.雍州路与仙航路交叉口沥青路面破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 6 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
		注浆加固						

1	010201016004	注浆加固	1.地层情况:详见设计 2.空钻深度、注浆深度:可采用冲击钻机、振动钻机及液压钻机等进行钻孔至路面下0.5m，注奖深度1.2m 3.注浆间距:孔间距一般为1.5m，每处病害点至少布置2个孔（其中一个为排气孔），病害尺寸较小时，孔间距相应调整，具体根据病害尺寸进行确定， 孔径为30-50mm，注意设置排气孔（至少1个） 4.浆液种类及配比:注浆液可采用水泥浆，必要时加入细砂、速凝剂、膨胀剂、粉煤灰等掺合料，水 泥采用P.032.5级普通硅酸盐水泥，水灰比0.4～0.6，具体通过现场试验后确定 5.注浆方法:浆应由外向内，分序进行，隔孔跳注，注浆压力按0.3~0.6Mpa（根据试验确定），具体应进行试注测试以确定合适的注浆压力。 6.3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	25			
		分部小计						
		路面						
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

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
1	040202001007	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	80			
2	041001004006	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.厚度:4cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	85			
3	040203003006	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	85.00			
4	041001004007	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 3.厚度:5cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	80			
5	040201021003	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	80			
6	040203003007	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相	m2	80.00			

			关图纸、招标文件及规范要求					
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：5.雍州路与仙航路交叉口沥青路面破损

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	041001004008	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:粗粒式改性沥青混凝土（AC-25C） 3.厚度:7cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75			
8	040201021004	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75			
9	040203003008	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75.00			

10	041001004009	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.厚度:4cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	35			
11	040203003009	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	35.00			
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：5.雍州路与仙航路交叉口沥青路面破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 4 页 共 6 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
12	041001004010	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 3.厚度:6cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31			
13	040201021005	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31			

14	040203003010	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31.00			
15	040402018004	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	54			
		分部小计						
		基层						
1	041001001004	拆除路面基层	1.水泥粉煤灰基层破除（18cm厚） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5			
		分部小计						
		挖方量						
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：5.雍州路与仙航路交叉口沥青路面破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 5 页 共 6 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
1	040103002005	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青路面铣刨和破除废料清运，现场实际为准 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	17			
		分部小计						
		排水						

1	040504001003	检查井井盖重新安装	1.检查井井盖重新安装 2.规格：D400倒承式球墨铸铁井座及井盖 ф700 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
2	040204006002	检查井升降	1.井筒修复50cm 2.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
3	040204006003	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	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：5.雍州路与仙航路交叉口沥青路面破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
4	040504001004	球墨铸铁防坠网	1.球墨铸铁防坠网安装 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						

		交通标线						
1	040205006003	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	25			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001004	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：5.雍州路与仙航路交叉口沥青路面破损

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					

2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：5.雍州路与仙航路交叉口沥青路面破损　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：5.雍州路与仙航路交叉口沥青路面破损　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：5.雍州路与仙航路交叉口沥青路面破损

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：6.雍州路与仙航路交叉口向南路东辅道沥青路面顶起破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040202001008	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	225			
2	041001004011	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.厚度:5cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	225			
3	040203003011	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	225.00			
4	040402018005	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			
		分部小计						
		挖方量						

1	040103002006	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青路面铣刨和破除废料清运，现场实际为准 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	11.5			
		分部小计						
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：6.雍州路与仙航路交叉口向南路东辅道沥青路面顶起破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 2 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
		措施项目						
1	041106001005	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：6.雍州路与仙航路交叉口向南路东辅道沥青路面顶起破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：6.雍州路与仙航路交叉口向南路东辅道沥青路面顶起破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：6.雍州路与仙航路交叉口向南路东辅道沥青路面顶起破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：6.雍州路与仙航路交叉口向南路东辅道沥青路面顶起破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：7.凌风街与太湖路交叉口沥青路面破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 6 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
		注浆加固						

1	010201016005	注浆加固	1.地层情况:详见设计 2.空钻深度、注浆深度:可采用冲击钻机、振动钻机及液压钻机等进行钻孔至路面下0.5m，注奖深度1.2m 3.注浆间距:孔间距一般为1.5m，每处病害点至少布置2个孔（其中一个为排气孔），病害尺寸较小时，孔间距相应调整，具体根据病害尺寸进行确定， 孔径为30-50mm，注意设置排气孔（至少1个） 4.浆液种类及配比:注浆液可采用水泥浆，必要时加入细砂、速凝剂、膨胀剂、粉煤灰等掺合料，水 泥采用P.032.5级普通硅酸盐水泥，水灰比0.4～0.6，具体通过现场试验后确定 5.注浆方法:浆应由外向内，分序进行，隔孔跳注，注浆压力按0.3~0.6Mpa（根据试验确定），具体应进行试注测试以确定合适的注浆压力。 6.3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	45			
		分部小计						
		路面						
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

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
1	040202001009	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	221			
2	041001004012	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.厚度:4cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	205			
3	040203003012	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	205.00			
4	041001004013	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 3.厚度:5cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	199			
5	040201021006	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	199			
6	040203003013	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相	m2	199.00			

			关图纸、招标文件及规范要求					
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：7.凌风街与太湖路交叉口沥青路面破损

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	041001004014	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:粗粒式改性沥青混凝土（AC-25C） 3.厚度:7cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	199			
8	040201021007	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	199			
9	040203003014	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	199.00			

10	041001004015	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.厚度:4cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	227			
11	040203003015	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	227.00			
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：7.凌风街与太湖路交叉口沥青路面破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 4 页 共 6 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
12	041001004016	铣刨复浇路面	1.现状路面进行铣刨复浇 2.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 3.厚度:6cm 4.运距:沥青混凝土运距自行考虑 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	221			
13	040201021008	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	221			

14	040203003016	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	221.00			
15	040402018006	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	70			
		分部小计						
		基层						
1	041001001005	拆除路面	1.水泥粉煤灰基层破除（18cm厚） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11			
		分部小计						
		挖方量						
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：7.凌风街与太湖路交叉口沥青路面破损

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
1	040103002007	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青路面铣刨和破除废料清运，现场实际为准 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	56			
		分部小计						
		排水						

1	040504001005	检查井井盖重新安装	1.检查井井盖重新安装 2.规格：D400倒承式球墨铸铁井座及井盖 ф700 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
2	040204006004	检查井升降	1.井筒修复50cm 2.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
3	040204006005	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
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：7.凌风街与太湖路交叉口沥青路面破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
4	040504001006	球墨铸铁防坠网	1.球墨铸铁防坠网安装 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			

5	040504009001	雨水涵盖板错缝修补	1.雨水涵盖板错缝修补 2.做法详见政治项目明细表 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
		分部小计						
		交通标线						
1	040205006004	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	54			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001006	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：7.凌风街与太湖路交叉口沥青路面破损

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注

1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：7.凌风街与太湖路交叉口沥青路面破损

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：7.凌风街与太湖路交叉口沥青路面破损　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：7.凌风街与太湖路交叉口沥青路面破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 6 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
		道路及附属设施						
		路面						
		人行道						
1	040202001010	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	250			
2	040204002007	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	128.50			
3	040204002008	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	128.50			
4	040202015005	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	250.00			
		挖方量						

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：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 6 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
1	040101001004	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	884			
2	040103002008	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	66			
3	040103002009	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:淤泥挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:挖、装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	35			
		填土方						
1	040103001007	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	406			
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复

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
2	040103001008	回填方	部位：淤泥挖除清运后换填素土 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	35			
3	040103001009	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	370			
4	040103001010	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方来源、运距:外购,运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	96			
		侧石 、平石 、边石						
1	040204004009	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼边石（50×15×8cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	45.00			

2	040204004010	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼边石（60×15×20cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	15.00			
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复

第 4 页 共 6 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
3	040204004011	安砌侧石-利旧	1.材料品种、规格:花岗岩边石（60×15×20cm），利用现状拆除边石 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	70.00			
4	040503002004	C25混凝土靠背	1.名称：C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	4			
		地表附属物拆除						
1	041001002002	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	250			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1.拆除游路花岗岩边石 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	70			
		分部小计						
		管线及附属设施						

1	041001006006	拆除管道	1.材质:拆除现状聚乙烯双壁波纹管（HDPE）污水管 2.管径:DN600mm以内 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	46			
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复

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
2	040501004002	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:150mm厚中粗砂垫层，基础垫层与槽底同宽 2.材质及规格:管道采用高密度聚乙烯双壁波纹管（HDPE），管道内径500，塑料管道环刚度要求为SN为8KN/m2 3.连接形式:塑料管道采用承插式橡胶圈连接，详见23S516页23 4.覆土深度:大于6m 5.管周回填：中粗砂回填至管顶上500mm,再往上可回填良质土,并按规范规定分层压实。 6.管道检验及试验要求:闭水试验符合图纸设计及规范要求 7.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	46			

3	040502006004	上下游管口气囊封堵	1.上下游管口气囊封堵 2.材质：柱形气囊 3.管径：DN500~1000mm 4.蛙人水下封堵，以现场实际发生为准 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	个	2			
		分部小计						
		措施项目						
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：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 6 页 共 6 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
1	041107002004	排水、降水	1.现状污水临时导排（15天） 2.采用吸、排污泵车,以现场实际发生为准 3.详见相关图纸、招标文件及规范要求	昼夜	15			
2	041106001007	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			

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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：8.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　　　　　　　　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：9.远航路与长安路交叉口西南角人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 2 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
		路面						

1	040204002009	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10.50			
2	040204002010	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10.50			
3	040204003002	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	20			
4	040202001011	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	20			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002010	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	6.2			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：9.远航路与长安路交叉口西南角人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计	工程量	金 额(元)

				量单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
1	041001002003	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	19			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：9.远航路与长安路交叉口西南角人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：9.远航路与长安路交叉口西南角人行道砖塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：9.远航路与长安路交叉口西南角人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：9.远航路与长安路交叉口西南角人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10.长安路与通航路交叉路口东北角人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002011	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.00			
2	040204002012	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.00			

3	040204003003	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	9			
4	040202001012	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	9			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002011	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	3.2			
		分部小计						
		填方量						
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：10.长安路与通航路交叉路口东北角人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
1	040103001011	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	8			
		分部小计						
		地表附属物拆除						

1	041001002004	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10.长安路与通航路交叉路口东北角人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					

2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：10.长安路与通航路交叉路口东北角人行道砖塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			

2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：10.长安路与通航路交叉路口东北角人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：10.长安路与通航路交叉路口东北角人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11.凌霜街与通航路交叉口向南054灯杆向南20米路东人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 3 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
		路面						
1	040204002013	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8.00			
2	040204002014	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8.00			
3	040204003004	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	15			
4	040202001013	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	15			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002012	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖及边石清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	4.9			
		分部小计						

		填方量						
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：11.凌霜街与通航路交叉口向南054灯杆向南20米路东人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 3 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
1	040103001012	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	11			
2	040103001013	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	3			
		分部小计						
		侧石						
1	040204004012	安砌侧石	1.材料品种、规格:新建边砼石（50×8×15cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	3.00			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002005	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12			

2	041001005002	拆除侧、平(缘)石	1.拆除塌陷区内的边石 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	3			
		分部小计						
		措施项目						
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：11.凌霜街与通航路交叉口向南054灯杆向南20米路东人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 3 页

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：11.凌霜街与通航路交叉口向南054灯杆向南20米路东人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：11.凌霜街与通航路交叉口向南054灯杆向南20米路东人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：11.凌霜街与通航路交叉口向南054灯杆向南20米路东人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：11.凌霜街与通航路交叉口向南054灯杆向南20米路东人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12.桥航路与凌空街交叉口向西20米路南雨水井周边路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						

		铣刨						
1	041001004017	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.4cm厚细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	119			
2	041001004018	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.6cm厚中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	110			
		复浇						
1	040202001014	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	111			
2	040203006008	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	120.00			
3	040203003017	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	120.00			
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：12.桥航路与凌空街交叉口向西20米路南雨水井周边路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 5 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)		

				单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
4	040203006009	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	111.00			
5	040201021009	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	111			
6	040203004004	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	111.00			
7	040402018007	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	44			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002013	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青路面铣刨和破除废料清运，现场实际为准 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	12			
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：12.桥航路与凌空街交叉口向西20米路南雨水井周边路面顶托　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 3 页 共 5 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
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001006	拆除路面	1.破除井周沥青路面破除（厚约10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1			
		分部小计						
		交通标线						
1	040205006005	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	7			
		分部小计						
		其他						
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：12.桥航路与凌空街交叉口向西20米路南雨水井周边路面顶托　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 4 页 共 5 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

1	010201016006	注浆加固	1.地层情况:详见设计 2.空钻深度、注浆深度:可采用冲击钻机、振动钻机及液压钻机等进行钻孔至路面下0.5m，注奖深度1.2m 3.注浆间距:孔间距一般为1.5m，每处病害点至少布置2个孔（其中一个为排气孔），病害尺寸较小时，孔间距相应调整，具体根据病害尺寸进行确定， 孔径为30-50mm，注意设置排气孔（至少1个） 4.浆液种类及配比:注浆液可采用水泥浆，必要时加入细砂、速凝剂、膨胀剂、粉煤灰等掺合料，水 泥采用P.032.5级普通硅酸盐水泥，水灰比0.4～0.6，具体通过现场试验后确定 5.注浆方法:浆应由外向内，分序进行，隔孔跳注，注浆压力按0.3~0.6Mpa（根据试验确定），具体应进行试注测试以确定合适的注浆压力。 6.3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	110			
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：12.桥航路与凌空街交叉口向西20米路南雨水井周边路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 5 页 共 5 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)

				单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
2	040204006006	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
3	040504001007	检查井井盖更换	1.检查井井盖更换 2.规格：D400倒承式球墨铸铁井座及井盖 φ700 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001008	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：12.桥航路与凌空街交叉口向西20米路南雨水井周边路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：12.桥航路与凌空街交叉口向西20米路南雨水井周边路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：12.桥航路与凌空街交叉口向西20米路南雨水井周边路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：12.桥航路与凌空街交叉口向西20米路南雨水井周边路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南进口道路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 5 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
		路面						
		铣刨						
1	041001004019	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.4cm厚细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	121			
2	041001004020	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.6cm厚中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	100			
		复浇						

1	040203006010	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	124.00			
2	040203003018	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	124.00			
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：13.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南进口道路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 5 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
3	040203006011	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	103.00			
4	040202001015	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	103			
5	040201021010	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	103			

6	040203004005	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	103.00			
7	040402018008	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	104			
		分部小计						
		挖方量						
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：13.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南进口道路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	040103002014	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青路面铣刨和破除废料清运，现场实际为准 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	14			
		分部小计						
		地表附属物拆除						

1	041001001007	拆除路面	1.破除井周沥青路面破除（厚约10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		交通标线						
1	040205006006	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		其他						
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：13.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南进口道路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 4 页 共 5 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

1	010201016007	注浆加固	1.地层情况:详见设计 2.空钻深度、注浆深度:可采用冲击钻机、振动钻机及液压钻机等进行钻孔至路面下0.5m，注奖深度1.2m 3.注浆间距:孔间距一般为1.5m，每处病害点至少布置2个孔（其中一个为排气孔），病害尺寸较小时，孔间距相应调整，具体根据病害尺寸进行确定， 孔径为30-50mm，注意设置排气孔（至少1个） 4.浆液种类及配比:注浆液可采用水泥浆，必要时加入细砂、速凝剂、膨胀剂、粉煤灰等掺合料，水 泥采用P.032.5级普通硅酸盐水泥，水灰比0.4～0.6，具体通过现场试验后确定 5.注浆方法:浆应由外向内，分序进行，隔孔跳注，注浆压力按0.3~0.6Mpa（根据试验确定），具体应进行试注测试以确定合适的注浆压力。 6.3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	100			
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：13.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南进口道路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 5 页 共 5 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)

				单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
2	040204006007	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	3			
3	040504001008	检查井井盖重新安装	1.检查井井盖重新安装 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
4	040504001009	检查井井盖更换	1.检查井井盖更换 2.规格：D400倒承式球墨铸铁井座及井盖 φ700 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001009	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：13.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南进口道路面项托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：13.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南进口道路面顶托

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：13.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南进口道路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：13.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南进口道路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：14.港区北地铁站东南进出口东100m太湖路南侧绿廊游路塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		道路及附属设施						
		游路						
1	040202011001	碎石	1.材料:级配碎石垫层 2.厚度:12cm 3.运距:自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	36			
2	040204003005	透水混凝土	1.材料:素色C25透水混凝土 2.厚度:15cm 3.养护：符合本工程图纸设计及相关规范要求 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	36			

3	040203007001	C25红色强固透水混凝土	1.材料:C25红色强固透水混凝土面层 2.厚度:6cm 3.双丙聚氨酯密封处理 4.养护：符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	36			
4	040202001016	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	36			
		边石						
1	040204004013	安砌侧石-利旧	1.材料品种、规格:花岗岩边石（70*15*15cm），优先利用现状完好边石,暂按1/2考虑 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	9.00			
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：14.港区北地铁站东南进出口东100m太湖路南侧绿廊游路塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 3 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
2	040204004014	安砌侧石	1.材料品种、规格:花岗岩边石（70*15*15cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	9.00			
3	040503002005	C25混凝土靠背	1.名称:C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.3			
		挖方量						

1	040101001005	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案，含游路破除后清运量 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	730			
		填土方						
1	040103001014	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	860			
		地表附属物拆除						
1	041001001008	拆除路面	1.破除混凝土路面（厚33cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	18			
		分部小计						
		管线及附属设施						
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：14.港区北地铁站东南进出口东100m太湖路南侧绿廊游路塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 3 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
1	041001009001	拆除井	1.拆除现状混凝土检查井1座，AxB=2700x2050mm 2.管顶覆土12.9米 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			

2	040504002003	混凝土井	1.成品四通混凝土检查井 AxB=2800x2000 2.做法详见20S515P148 3.含防坠网 4.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
3	040504001010	检查井井盖重新安装	1.检查井井盖重新安装 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001010	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：14.港区北地铁站东南进出口东100m太湖路南侧绿廊游路塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注

1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：14.港区北地铁站东南进出口东100m太湖路南侧绿廊游路塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：14.港区北地铁站东南进出口东100m太湖路南侧绿廊游路塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计		—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：14.港区北地铁站东南进出口东100m太湖路南侧绿廊游路塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：15.凌空街与太湖路交叉口向南120米路东008灯杆处人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 3 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
		路面						
1	040204002015	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.50			
2	040204002016	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.50			
3	040204003006	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1			
4	040202001017	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1			
		分部小计						
		挖方量						
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：15.凌空街与太湖路交叉口向南120米路东008灯杆处人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 3 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
1	040101001006	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案，不含塌陷体积和现状沥青路面清运 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.5			
2	040103002015	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.2			
		分部小计						
		填方量						
1	040103001015	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.6			
		分部小计						
		地表附属物拆除						

1	041001002006	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1			
		分部小计						
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：15.凌空街与太湖路交叉口向南120米路东008灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		其他						
1	010401011001	照明手井渗漏修复	1.照明手井渗漏修复 2.20mmM10防水砂浆抹面 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
2	010401011002	雨水口渗漏修复	1.雨水口渗漏修复 2.20mmM10防水砂浆抹面 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：15.凌空街与太湖路交叉口向南120米路东008灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：15.凌空街与太湖路交叉口向南120米路东008灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：15.凌空街与太湖路交叉口向南120米路东008灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：15.凌空街与太湖路交叉口向南120米路东008灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：16.迎宾大道中州第一门路面沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
		路面						
		铣刨						

1	041001004021	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.5cm厚细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31			
		复浇						
1	040203006012	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31.00			
2	040203003019	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31.00			
3	040203006013	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	22.00			
4	040202001018	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	22			
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

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
5	040203003020	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	22.00			
6	040402018009	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	16			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002016	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青路面铣刨废料清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.6			
		分部小计						
		交通标线						
1	040205006007	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		其他						
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：16.迎宾大道中州第一门路面沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
1	010201016008	注浆加固	1.地层情况:详见设计 2.空钻深度、注浆深度:可采用冲击钻机、振动钻机及液压钻机等进行钻孔至路面下0.5m，注奖深度1.2m 3.注浆间距:孔间距一般为1.5m，每处病害点至少布置2个孔（其中一个为排气孔），病害尺寸较小时，孔间距相应调整，具体根据病害尺寸进行确定， 孔径为30-50mm，注意设置排气孔（至少1个） 4.浆液种类及配比:注浆液可采用水泥浆，必要时加入细砂、速凝剂、膨胀剂、粉煤灰等掺合料，水泥采用P.032.5级普通硅酸盐水泥，水灰比0.4～0.6，具体通过现场试验后确定 5.注浆方法:浆应由外向内，分序进行，隔孔跳注，注浆压力按0.3~0.6Mpa（根据试验确定），具体应进行试注测试以确定合适的注浆压力。 6.3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	28			

		分部小计						
		措施项目						
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：16.迎宾大道中州第一门路面沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
1	041106001011	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			

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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：16.迎宾大道中州第一门路面沉陷

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：16.迎宾大道中州第一门路面沉陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：16.迎宾大道中州第一门路面沉陷

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：16.迎宾大道中州第一门路面沉陷

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17.雍州路始祖路东南角绿廊内雨水井周塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 2 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
		道路及附属设施						
1	040103002017	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	42			

2	040103001016	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	63			
		分部小计						
		管线及附属设施						
1	040504001011	检查井井盖重新安装	1.检查井井盖重新安装 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	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：17.雍州路始祖路东南角绿廊内雨水井周塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
2	040204006008	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			

3	040204006009	检查井井筒拆除更换	1.现状检查井井筒拆除 2.预制混凝土检查井更换 3.井筒高度2m 4.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：17.雍州路始祖路东南角绿廊内雨水井周塌陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					

3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：17.雍州路始祖路东南角绿廊内雨水井周塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：17.雍州路始祖路东南角绿廊内雨水井周塌陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：17.雍州路始祖路东南角绿廊内雨水井周塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)

1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

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
		路面						
1	040204002017	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.25			
2	040204002018	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.25			
3	040204003007	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.5			
4	040202001019	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.5			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001007	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.3			
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：18.翱翔路与长安路西南角信号灯处人行道砖空洞　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 2 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
2	040103002018	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.1			
		分部小计						
		填土方						
1	040103001017	回填方	部位：马道填土方 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.3			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002007	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.5			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：18.翱翔路与长安路西南角信号灯处人行道砖空洞

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：18.翱翔路与长安路西南角信号灯处人行道砖空洞　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：18.翱翔路与长安路西南角信号灯处人行道砖空洞

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：18.翱翔路与长安路西南角信号灯处人行道砖空洞

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19.相州街与护航路交叉口南侧路东036灯杆南10米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002019	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.50			

2	040204002020	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.50			
3	040202015006	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7.00			
4	040202001020	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001008	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
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：19.相州街与护航路交叉口南侧路东036灯杆南10米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
		分部小计						
		填土方						

1	040103001018	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002008	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7			
		分部小计						
		其他						
1	010401011003	电力井渗漏修复	1.电力井渗漏修复 2.20mmM10防水砂浆抹面 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：19.相州街与护航路交叉口南侧路东036灯杆南10米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：19.相州街与护航路交叉口南侧路东036灯杆南10米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：19.相州街与护航路交叉口南侧路东036灯杆南10米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:19.相州街与护航路交叉口南侧路东036灯杆南10米人行道塌陷

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20.长安路与巢湖路交叉口南侧路西007灯杆南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002021	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1.50			
2	040204002022	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1.50			
3	040204003008	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:5cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1.5			
4	040202001021	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		挖方量						

1	040103002019	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:砂浆垫层挖除 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.06			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：20.长安路与巢湖路交叉口南侧路西007灯杆南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
1	041001002009	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：20.长安路与巢湖路交叉口南侧路西007灯杆南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：20.长安路与巢湖路交叉口南侧路西007灯杆南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：20.长安路与巢湖路交叉口南侧路西007灯杆南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：20.长安路与巢湖路交叉口南侧路西007灯杆南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：21.凌风街与鄱阳湖路交叉口西北角人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						

1	040204002023	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
2	040204002024	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
3	040202015007	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.00			
4	040202001022	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001009	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	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

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
2	040103002020	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:含人行道垫层和基层清运量 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		填土方						
1	040103001019	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	5			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002010	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5			
2	041001002011	拆除人行道	1.破除人行道垫层和基层（厚20cm） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：21.凌风街与鄱阳湖路交叉口西北角人行道塌陷

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合　计				

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：21.凌风街与鄱阳湖路交叉口西北角人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：21.凌风街与鄱阳湖路交叉口西北角人行道塌陷

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：21.凌风街与鄱阳湖路交叉口西北角人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：22.凌风街与大寨路交叉口向南10米路西人行道凹陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 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
		路面						
1	040204002025	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.00			
2	040204002026	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.00			
3	040202001023	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10			
		分部小计						
		挖方量						

1	040103002021	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:砂浆垫层挖除 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	10			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002012	拆除人行道	1.破除人行道 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：22.凌风街与大寨路交叉口向南10米路西人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：22.凌风街与大寨路交叉口向南10米路西人行道凹陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：22.凌风街与大寨路交叉口向南10米路西人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

序号　　　　项 目 名 称

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：22.凌风街与大寨路交叉口向南10米路西人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				

1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23.华夏大道大寨路交叉口北侧路东向北50米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002027	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.60			
2	040204002028	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.60			
3	040204003009	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1.2			
4	040202001024	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1.2			
		分部小计						
		边石						
1	041001005003	拆除侧、平(缘）石	1.拆除游路花岗岩边石 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	1.2			
2	040204004015	安砌侧石-利旧	1.材料品种、规格:花岗岩边石（60×12×20cm），利用现状拆除边石 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	1.20			
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：23.华夏大道大寨路交叉口北侧路东向北50米人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 3 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
3	040503002006	C25混凝土靠背	1.名称：C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.02			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001010	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.5			
2	040103002022	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.2			
		分部小计						
		填土方						
1	040103001020	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：23.华夏大道大寨路交叉口北侧路东向北50米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041001002013	拆除人行道	1.破除人行道（厚23cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1			
		分部小计						
		其他						
1	010401011004	电力井渗漏修复	1.电力井渗漏修复 2.20mmM10防水砂浆抹面 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：23.华夏大道大寨路交叉口北侧路东向北50米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：23.华夏大道大寨路交叉口北侧路东向北50米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：23.华夏大道大寨路交叉口北侧路东向北50米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：23.华夏大道大寨路交叉口北侧路东向北50米人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：24.长安路远航路交叉口南侧路东向南750米246灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002029	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1.50			
2	040204002030	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1.50			

3	040202015008	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
4	040202001025	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001011	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	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：24.长安路远航路交叉口南侧路东向南750米246灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
2	040103002023	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状人行道垫层和基层挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.6			
		分部小计						

		填土方						
1	040103001021	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	5			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002014	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		其他						
1	010401011005	电力井渗漏修复	1.电力井渗漏修复 2.20mmM10防水砂浆抹面 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：24.长安路远航路交叉口南侧路东向南750米246灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					

2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：24.长安路远航路交叉口南侧路东向南750米246灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：24.长安路远航路交叉口南侧路东向南750米246灯杆处人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：24.长安路远航路交叉口南侧路东向南750米246灯杆处人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：25.长安路远航路交叉口南侧路东向南20米人行道凹陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040204002031	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.50			
2	040204002032	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.50			
3	040204003010	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:8cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
4	040202001026	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		挖方量						

1	040103002024	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:砂浆垫层挖除 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.18			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：25.长安路远航路交叉口南侧路东向南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041001002015	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	9			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：25.长安路远航路交叉口南侧路东向南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：25.长安路远航路交叉口南侧路东向南20米人行道凹陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：25.长安路远航路交叉口南侧路东向南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：25.长安路远航路交叉口南侧路东向南20米人行道凹陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：26.巡航路与雍州路交叉口向西10米路北人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						

1	040204002033	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1.00			
2	040204002034	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1.00			
3	040202015009	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.00			
4	040202001027	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001012	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
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

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
2	040103002025	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状人行道垫层和基层挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.4			
		分部小计						
		填土方						
1	040103001022	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002016	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		其他						
1	010401011006	通信井渗漏修复	1.电力井渗漏修复 2.20mmM10防水砂浆抹面 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
2	040504001012	现状通信井盖重新安装	1.现状通信井盖重新安装 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	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：26.巡航路与雍州路交叉口向西10米路北人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：26.巡航路与雍州路交叉口向西10米路北人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：26.巡航路与雍州路交叉口向西10米路北人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：26.巡航路与雍州路交叉口向西10米路北人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：26.巡航路与雍州路交叉口向西10米路北人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：27.巡航路与宇航路交叉口西南角路面沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
		路面						
		铣刨						
1	041001004022	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.5cm厚细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	21			
		复浇						

1	040203006014	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	21.00			
2	040203003021	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	21.00			
3	040203006015	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12.00			
4	040202001028	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12			
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：27.巡航路与宇航路交叉口西南角路面沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
5	040203003022	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文	m2	12.00			

			件及规范要求					
6	040402018010	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	20			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002026	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青路面铣刨废料清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1			
		分部小计						
		交通标线						
1	040205006008	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		其他						
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：27.巡航路与宇航路交叉口西南角路面沉陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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

1	010201016009	注浆加固	1.地层情况:详见设计 2.空钻深度、注浆深度:可采用冲击钻机、振动钻机及液压钻机等进行钻孔至路面下0.5m，注奖深度1.2m 3.注浆间距:孔间距一般为1.5m，每处病害点至少布置2个孔（其中一个为排气孔），病害尺寸较小时，孔间距相应调整，具体根据病害尺寸进行确定， 孔径为30-50mm，注意设置排气孔（至少1个） 4.浆液种类及配比:注浆液可采用水泥浆，必要时加入细砂、速凝剂、膨胀剂、粉煤灰等掺合料，水 泥采用P.032.5级普通硅酸盐水泥，水灰比0.4～0.6，具体通过现场试验后确定 5.注浆方法:浆应由外向内，分序进行，隔孔跳注，注浆压力按0.3~0.6Mpa（根据试验确定），具体应进行试注测试以确定合适的注浆压力。 6.3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	21			
		分部小计						
		措施项目						
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：27.巡航路与宇航路交叉口西南角路面沉陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041106001013	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：27.巡航路与宇航路交叉口西南角路面沉陷

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：27.巡航路与宇航路交叉口西南角路面沉陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：27.巡航路与宇航路交叉口西南角路面沉陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：27.巡航路与宇航路交叉口西南角路面沉陷

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：28.相州街洞庭湖路交叉口向南30米路西人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
		道路及附属设施						
		路面						
1	040204002035	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
2	040204002036	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			

3	040202015010	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8.00			
4	040202001029	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8			
		边石						
1	040204004016	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼边石（50×15×8cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	4.00			
2	040503002007	C25混凝土靠背	1.名称：C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.07			
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：28.相州街洞庭湖路交叉口向南30米路西人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		挖方量						
1	040101001013	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	8			

2	040103002027	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状人行道垫层和基层清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.6			
		填土方						
1	040103001023	回填方	部位：人行道范围 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	6			
2	040103001024	回填方	部位：非人行道范围 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	8			
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：28.相州街洞庭湖路交叉口向南30米路西人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		地表附属物拆除						

1	041001002017	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8			
		分部小计						
		管线及附属设施						
1	040504001013	C250直承式井盖更换	1.C250直承式井盖更换 2.规格：C250直承式球墨铸铁井座及井盖 Φ700 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
2	040204006010	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
3	041001009002	拆除井	1.拆除现状混凝土检查井1座 2.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	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：28.相州街洞庭湖路交叉口向南30米路西人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
4	040504002004	混凝土井	1.成品混凝土检查井 AxB=2200x1700 2.做法详见 20S515P39 3.含防坠网 4.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：28.相州街洞庭湖路交叉口向南30米路西人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：28.相州街洞庭湖路交叉口向南30米路西人行道塌陷

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：28.相州街洞庭湖路交叉口向南30米路西人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：28.相州街洞庭湖路交叉口向南30米路西人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：29.雍州路与大寨路交叉口路东路面塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
		路面						
1	040203006016	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	48.00			
2	040203003023	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	48.00			

3	040203006017	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	44.00			
4	040203004006	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	44.00			
5	040203003024	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	44.00			
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：29.雍州路与大寨路交叉口路东路面塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
6	040202015011	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:16cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	41.00			

7	040202003002	水泥土	1.材料:8%水泥土 2.厚度:16cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	35.00			
8	040202003003	水泥土	1.材料:8%水泥土 2.厚度:16cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	30.00			
9	040202001030	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	30			
10	040402018011	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	18			
		分部小计						
		挖方量						
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：29.雍州路与大寨路交叉口路东路面塌陷

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

1	040101001014	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	45			
2	040103002028	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	11			
3	040103002029	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状水泥混凝土清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	14			
		分部小计						
		填土方						
1	040103001025	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购,运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	90			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：29.雍州路与大寨路交叉口路东路面塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041001001009	拆除路面	1.破除沥青混凝土路面(厚57cm) 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	19			
2	041001001010	拆除路面	1.破除水泥混凝土（厚20cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	14			
		分部小计						
		其他						
1	010201016010	注浆加固	1.道路空洞水泥砂浆+水泥浆分序注浆加固处理（水泥砂浆浆液体积） 2.以现场实际发生为准 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	16			
2	010201016011	注浆加固	1.道路空洞水泥砂浆+水泥浆分序注浆加固处理（水泥砂浆浆液体积） 2.以现场实际发生为准 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001014	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：29.雍州路与大寨路交叉口路东路面塌陷

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：29.雍州路与大寨路交叉口路东路面塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：29.雍州路与大寨路交叉口路东路面塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：29.雍州路与大寨路交叉口路东路面塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30.巡航路与凌空街交叉口井周路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 3 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
		路面						
1	040203006018	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
2	040203003025	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			

3	040203006019	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.00			
4	040203003026	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.00			
5	040202001031	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
6	040402018012	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	7			
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：30.巡航路与凌空街交叉口井周路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 3 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
		分部小计						
		挖方量						

1	040103002030	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.3			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001011	拆除路面	1.破除井周沥青路面破除（厚约10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.4			
		分部小计						
		其他						
1	040204006011	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	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：30.巡航路与凌空街交叉口井周路面顶托

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 3 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
2	040504001014	倒承式井盖重新安装	1.倒承式井盖重新安装 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：30.巡航路与凌空街交叉口井周路面顶托

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：30.巡航路与凌空街交叉口井周路面顶托

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：30.巡航路与凌空街交叉口井周路面顶托

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：30.巡航路与凌空街交叉口井周路面顶托

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：31.远航路滨河西路交叉口向西约80米路北人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040204002037	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
2	040204002038	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
3	040202015012	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	6.00			

4	040202001032	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	6			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001015	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
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：31.远航路滨河西路交叉口向西约80米路北人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
2	040103002031	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状人行道垫层和基层挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.2			
		分部小计						
		填土方						
1	040103001026	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	3			

		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002018	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：31.远航路滨河西路交叉口向西约80米路北人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：31.远航路滨河西路交叉口向西约80米路北人行道塌陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：31.远航路滨河西路交叉口向西约80米路北人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：31.远航路滨河西路交叉口向西约80米路北人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			

1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：32.远航路滨河西路交叉口向西约120米路南人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002039	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
2	040204002040	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
3	040202015013	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.00			
4	040202001033	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001016	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	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：32.远航路滨河西路交叉口向西约120米路南人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 2 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
2	040103002032	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状人行道垫层和基层挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		填土方						
1	040103001027	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	4			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002019	拆除人行道	1.破除人行道（厚26cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	6			
		分部小计						
		其他						
1	010401011007	通信井渗漏修复	1.电力井渗漏修复 2.20mmM10防水砂浆抹面 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：32.远航路滨河西路交叉口向西约120米路南人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：32.远航路滨河西路交叉口向西约120米路南人行道塌陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：32.远航路滨河西路交叉口向西约120米路南人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:32.远航路滨河西路交叉口向西约120米路南人行道塌陷

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：33.凌寒街与桥航路交叉口向南120米路西人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002041	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			

2	040204002042	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			
3	040204003011	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.2			
4	040202001034	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.2			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002033	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.2			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：33.凌寒街与桥航路交叉口向南120米路西人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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

1	041001002020	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		其他						
1	010401011008	通信井渗漏修复	1.电力井渗漏修复 2.20mmM10防水砂浆抹面 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	处	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：33.凌寒街与桥航路交叉口向南120米路西人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：33.凌寒街与桥航路交叉口向南120米路西人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：33.凌寒街与桥航路交叉口向南120米路西人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:33.凌寒街与桥航路交叉口向南120米路西人行道砖塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：34.凌飞街与归航路交叉口向南15米路西人行道砖隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002043	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.50			
2	040204002044	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.50			
3	040204003012	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10			

4	040202001035	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002034	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2.8			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：34.凌飞街与归航路交叉口向南15米路西人行道砖隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041001002021	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：34.凌飞街与归航路交叉口向南15米路西人行道砖隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：34.凌飞街与归航路交叉口向南15米路西人行道砖隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：34.凌飞街与归航路交叉口向南15米路西人行道砖隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：34.凌飞街与归航路交叉口向南15米路西人行道砖隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				

1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：35.归航路与凌空街交叉口向西路北人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002045	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
2	040204002046	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
3	040204003013	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.3			
4	040202001036	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.3			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002035	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.2			
		分部小计						
		填方量						
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：35.归航路与凌空街交叉口向西路北人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	040103001028	回填方	部位：马道填土方 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	30			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002022	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：35.归航路与凌空街交叉口向西路北人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合　计				

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：35.归航路与凌空街交叉口向西路北人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：35.归航路与凌空街交叉口向西路北人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：35.归航路与凌空街交叉口向西路北人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：36.新港大道德惠生科技有限公司门前车行道沥青空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040203006020	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	32.00			
2	040203003027	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	32.00			

3	040203006021	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	28.00			
4	040201021011	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	28			
5	040203004007	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	28.00			
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：36.新港大道德惠生科技有限公司门前车行道沥青空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
6	040203003028	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	28.00			

7	040202015014	水泥稳定碎石（下基层）	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	26.00			
8	040202015015	水泥稳定碎石（上基层）	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	24.00			
9	040202003004	水泥土	1.材料:8%水泥土 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	21.00			
10	040202001037	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	21			
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：36.新港大道德惠生科技有限公司门前车行道沥青空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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

11	040402018013	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	20			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002036	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	17			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001012	拆除路面	1.破除沥青混凝土路面(厚64cm) 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	19			
		分部小计						
		检查井处理						
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：36.新港大道德惠生科技有限公司门前车行道沥青空洞修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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

1	040204006012	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001015	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：36.新港大道德惠生科技有限公司门前车行道沥青空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：36.新港大道德惠生科技有限公司门前车行道沥青空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：36.新港大道德惠生科技有限公司门前车行道沥青空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：36.新港大道德惠生科技有限公司门前车行道沥青空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：37.如云路与港丰路交叉口北150米路西人行道砖下沉修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040204002047	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	26.50			
2	040204002048	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	26.50			
3	040204003014	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	51			

4	040202001038	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	51			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002037	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	16			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：37.如云路与港丰路交叉口北150米路西人行道砖下沉修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041001002023	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	53			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：37.如云路与港丰路交叉口北150米路西人行道砖下沉修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：37.如云路与港丰路交叉口北150米路西人行道砖下沉修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：37.如云路与港丰路交叉口北150米路西人行道砖下沉修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:37.如云路与港丰路交叉口北150米路西人行道砖下沉修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				

1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：38.远航路长安路西南角人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040204002049	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
2	040204002050	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
3	040204003015	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7			
4	040202001039	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002038	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.6			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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

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
1	041001002024	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：38.远航路长安路西南角人行道砖塌陷修复

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：38.远航路长安路西南角人行道砖塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：38.远航路长安路西南角人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：38.远航路长安路西南角人行道砖塌陷修复

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：39.长安路264灯杆向南10米处人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040204002051	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.00			
2	040204002052	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.00			

3	040204003016	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
4	040202001040	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002039	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.3			
		分部小计						
		填方量						
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：39.长安路264灯杆向南10米处人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 2 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
1	040103001029	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		地表附属物拆除						

1	041001002025	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：39.长安路264灯杆向南10米处人行道砖塌陷修复

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					

2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：39.长安路264灯杆向南10米处人行道砖塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			

2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：39.长安路264灯杆向南10米处人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:39.长安路264灯杆向南10米处人行道砖塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：40.长安路224灯杆处人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040204002053	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			
2	040204002054	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			
3	040204003017	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
4	040202001041	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002040	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.3			
		分部小计						

		填方量						
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：40.长安路224灯杆处人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 2 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
1	040103001030	回填方	部位：马道填土方 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	6			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002026	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：40.长安路224灯杆处人行道砖塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：40.长安路224灯杆处人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：40.长安路224灯杆处人行道砖塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：40.长安路224灯杆处人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：41.巡航路与相州街交叉口向东10米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002055	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			

2	040204002056	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			
3	040204003018	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.5			
4	040202001042	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.5			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002041	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.3			
		分部小计						
		填方量						
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：41.巡航路与相州街交叉口向东10米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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

1	040103001031	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	6			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002027	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：41.巡航路与相州街交叉口向东10米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：41.巡航路与相州街交叉口向东10米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：41.巡航路与相州街交叉口向东10米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：41.巡航路与相州街交叉口向东10米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：42.大寨路与华夏大道交叉口向西路北009灯杆处人行道砖塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040204002057	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
2	040204002058	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
3	040204003019	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.8			

4	040202001043	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.8			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002042	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.4			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：42.大寨路与华夏大道交叉口向西路北009灯杆处人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041001002028	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	6			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：42.大寨路与华夏大道交叉口向西路北009灯杆处人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：42.大寨路与华夏大道交叉口向西路北009灯杆处人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：42.大寨路与华夏大道交叉口向西路北009灯杆处人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：42.大寨路与华夏大道交叉口向西路北009灯杆处人行道砖塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				

1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：43.雍州路与始祖路交叉口向北200米路东车行道雨水井周塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 2 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
		路面						
		铣刨						
1	041001004023	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.4cm厚细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	56			
2	041001004024	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.5cm厚中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	56			
		复浇						
1	040203006022	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	56.00			
2	040203003029	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	56.00			
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:43.雍州路与始祖路交叉口向北200米路东车行道雨水井周塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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)

				单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
3	040203006023	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	56.00			
4	040202001044	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	56			
5	040203004008	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	56.00			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002043	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青面层铣刨废料清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	6			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001016	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：43.雍州路与始祖路交叉口向北200米路东车行道雨水井周塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：43.雍州路与始祖路交叉口向北200米路东车行道雨水井周塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：43.雍州路与始祖路交叉口向北200米路东车行道雨水井周塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:43.雍州路与始祖路交叉口向北200米路东车行道雨水井周塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：44.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南角人行道空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002059	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.50			
2	040204002060	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.50			

3	040204003020	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.9			
4	040202001045	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.9			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002044	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.1			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
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：44.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南角人行道空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
1	041001002029	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：44.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南角人行道空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					

2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：44.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南角人行道空洞修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			

2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：44.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南角人行道空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：44.凌风街与鄱阳湖路交叉口东南角人行道空洞修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
		车行道						
1	040203006024	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	81.00			
2	040203003030	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	81.00			
3	040203006025	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	72.00			
4	040203003031	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	72.00			

5	040201021012	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	72			
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：45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 6 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
6	041001004025	沥青混凝土-粗粒式	1.沥青混凝土种类:粗粒式改性沥青混凝土（AC-25C） 2.厚度:7cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	63			
7	040203004009	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	63.00			
8	040203003032	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	63.00			

9	040202015016	水泥稳定碎石（下基层）	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	54.00			
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：45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 6 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
10	040202015017	水泥稳定碎石（上基层）	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	45.00			
11	040202003005	水泥土	1.材料:8%水泥土 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	36.00			
12	040202001046	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	36			

13	040402018014	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	34			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001017	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	19			
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：45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
2	040103002045	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	59			
		分部小计						
		侧石 、平石 、边石						

1	040204004017	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼侧石（100×30×25cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	3.00			
2	040204004018	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼平石（50×50×10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	13.00			
3	040503002008	C25混凝土靠背	1.名称:C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.3			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001013	拆除路面	1.破除沥青混凝土路面(厚70cm) 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	45			
2	041001001014	拆除路面	1.破除水泥混凝土（厚20cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	36			
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：45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 5 页 共 6 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
3	041001005004	拆除侧、平(缘)石	1.拆除现状侧石（100×30×25cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	3			

4	041001005005	拆除侧、平(缘)石	1.拆除现状平石（50cm×50cm×10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	13			
		分部小计						
		检查井处理						
1	040504001015	检查井井盖更换	1.检查井井盖更换 2.规格：D400倒承式球墨铸铁井座及井盖 ф700 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
2	040204006013	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
		分部小计						
		措施项目						
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：45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 6 页 共 6 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

1	041106001017	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:45.雍州路与远航路交叉口向南路东258灯杆雨污水井周破损修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：46.凌风街与大寨路交叉口西北角车行道沥青破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
		铣刨						
1	041001004026	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.4cm厚细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11			
2	041001004027	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.6cm厚中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11			
3	041001004028	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.7cm厚粗粒式改性沥青混凝土（AC-25C） 3.暂列量，如无问题则不再实施，相应复浇量一并取消 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11			
		复浇						

1	040203006026	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11.00			
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：46.凌风街与大寨路交叉口西北角车行道沥青破损修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
2	040203003033	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11.00			
3	040203006027	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11.00			
4	040202001047	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11			
5	040203003034	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文	m2	11.00			

			件及规范要求					
6	040201021013	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11			
7	041001004029	沥青混凝土-粗粒式	1.沥青混凝土种类:粗粒式改性沥青混凝土（AC-25C） 2.厚度:7cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11			
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：46.凌风街与大寨路交叉口西北角车行道沥青破损修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
8	040203004010	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11.00			
9	040203003035	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11.00			

		分部小计						
		挖方量						
1	040103002046	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青面层铣刨废料 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		交通标线						
1	040205006009	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	12			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001018	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	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：46.凌风街与大寨路交叉口西北角车行道沥青破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 4 页 共 4 页

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：46.凌风街与大寨路交叉口西北角车行道沥青破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注

1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：46.凌风街与大寨路交叉口西北角车行道沥青破损修复

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：46.凌风街与大寨路交叉口西北角车行道沥青破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计		—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：46.凌风街与大寨路交叉口西北角车行道沥青破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：47.神都路与荆州路交叉口向西50米路南人行道塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040204002061	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
2	040204002062	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
3	040204003021	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7.5			
4	040202001048	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7.5			
		分部小计						
		挖方量						

1	040103002047	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:损坏透水砖清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2.2			
		分部小计						
		填方量						
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：47.神都路与荆州路交叉口向西50米路南人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
1	040103001032	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	5			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001002030	拆除人行道	1.破除人行道（厚6cm） 2.透水砖保护性拆除后放置一旁备用 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：47.神都路与荆州路交叉口向西50米路南人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：47.神都路与荆州路交叉口向西50米路南人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：47.神都路与荆州路交叉口向西50米路南人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：47.神都路与荆州路交叉口向西50米路南人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合　计					

编制人（造价人员）：　　　　　　　　　　　　　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：48.太湖路128灯杆处路南辅道井周沥青路面顶起修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 3 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
		路面						

1	040203006028	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
2	040203003036	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
3	040203006029	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
4	040201021014	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
5	040203004011	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
6	040202001049	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	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：48.太湖路128灯杆处路南辅道井周沥青路面顶起修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 3 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	040402018015	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	8			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002048	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.4			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001015	拆除路面	1.破除井周沥青路面破除（厚约9cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		其他						
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：48.太湖路128灯杆处路南辅道井周沥青路面顶起修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 3 页 共 3 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
1	040204006014	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
2	040504001016	D400检查井井盖重新安装（Φ700）	1.D400检查井井盖重新安装（Φ700） 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：48.太湖路128灯杆处路南辅道井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：48.太湖路128灯杆处路南辅道井周沥青路面顶起修复

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：48.太湖路128灯杆处路南辅道井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：48.太湖路128灯杆处路南辅道井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：49.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处向南20米路西车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 3 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
		路面						
		复浇						
1	040203006030	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12.00			
2	040203003037	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12.00			

3	040203006031	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10.00			
4	040203004012	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10.00			
5	040202001050	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10			
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：49.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处向南20米路西车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 3 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
6	040402018016	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	12			
		分部小计						
		挖方量						

1	040103002049	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青面层铣刨废料 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	1.2			
		分部小计						
		地表附着物拆除						
1	041001004030	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.厚度:10cm 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10			
		分部小计						
		交通标线						
1	040205006010	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		措施项目						
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：49.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处向南20米路西车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 3 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
1	041106001019	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：49.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处向南20米路西车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						

2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：49.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处向南20米路西车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注

1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

工程名称：49.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处向南20米路西车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:49.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处向南20米路西车行道沥青路面破损修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合　计		

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：50.桥航路与凌空街交叉口向西20米路北车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
		复浇						
1	040203006032	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	56.00			
2	040203003038	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	56.00			
3	040203006033	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	45.00			

4	040203004013	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	45.00			
5	040202001051	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	45			
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：50.桥航路与凌空街交叉口向西20米路北车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 3 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
6	040402018017	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	60			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002050	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青面层铣刨废料 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	5			
		分部小计						
		地表附着物拆除						

1	041001004031	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.厚度:10cm 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	45			
		分部小计						
		交通标线						
1	040205006011	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		措施项目						
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：50.桥航路与凌空街交叉口向西20米路北车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 3 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
1	041106001020	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：50.桥航路与凌空街交叉口向西20米路北车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：50.桥航路与凌空街交叉口向西20米路北车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：50.桥航路与凌空街交叉口向西20米路北车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：50.桥航路与凌空街交叉口向西20米路北车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				

1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：51.桥航路与雍州路交叉口向东车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
		复浇						
1	040203006034	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
2	040203003039	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
3	040202001052	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
4	040402018018	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	8			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002051	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青面层铣刨废料 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.2			
		分部小计						
		地表附着物拆除						
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：51.桥航路与雍州路交叉口向东车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041001004032	沥青路面切除	1.沥青路面切除 2.厚度:4cm 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：51.桥航路与雍州路交叉口向东车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合　计				

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：51.桥航路与雍州路交叉口向东车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：51.桥航路与雍州路交叉口向东车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：51.桥航路与雍州路交叉口向东车行道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：52.雍州路与仙航路交叉口向南路西辅道沥青路面破损修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
		复浇						
1	040203006035	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75.00			
2	040203003040	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75.00			

3	040202001053	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75			
4	040402018019	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002052	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青面层铣刨废料 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	3			
		分部小计						
		地表附着物拆除						
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：52.雍州路与仙航路交叉口向南路西辅道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
1	041001004033	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.厚度:4cm 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	75			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001021	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：52.雍州路与仙航路交叉口向南路西辅道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					

2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：52.雍州路与仙航路交叉口向南路西辅道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			

2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：52.雍州路与仙航路交叉口向南路西辅道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：52.雍州路与仙航路交叉口向南路西辅道沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：53.雍州路与仙航路交叉口向南路西公交港湾处沥青路面破损、井盖及井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040203006036	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 2.厚度:3cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	52.00			
2	040203003041	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	52.00			
3	040203006037	沥青混凝土-粗粒式	1.沥青混凝土种类:粗粒式改性沥青混凝土（AC-25C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	50.00			
4	040202001054	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	50			
5	040201021015	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	50			

6	040203004014	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	50.00			
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：53.雍州路与仙航路交叉口向南路西公交港湾处沥青路面破损、井盖及井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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	010201016012	注浆加固	1.地层情况:详见设计 2.空钻深度、注浆深度:可采用冲击钻机、振动钻机及液压钻机等进行钻孔至路面下0.5m，注奖深度1.2m 3.注浆间距:孔间距一般为1.5m，每处病害点至少布置2个孔（其中一个为排气孔），病害尺寸较小时，孔间距相应调整，具体根据病害尺寸进行确定， 孔径为30-50mm，注意设置排气孔（至少1个） 4.浆液种类及配比:注浆液可采用水泥浆，必要时加入细砂、速凝剂、膨胀剂、粉煤灰等掺合料，水 泥采用P.032.5级普通硅酸盐水泥，水灰比0.4～0.6，具体通过现场试验后确定 5.注浆方法:浆应由外向内，分序进行，隔孔跳注，注浆压力按0.3~0.6Mpa（根据试验确定），具体应进行试注测试以确定合适的注浆压力。 6.3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	63			
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：53.雍州路与仙航路交叉口向南路西公交港湾处沥青路面破损、井盖及井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量	工程量	金 额(元)

				单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
8	040402018020	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002053	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	4			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001004034	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.厚度:8cm 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	50			
		分部小计						
		其他						
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：53.雍州路与仙航路交叉口向南路西公交港湾处沥青路面破损、井盖及井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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

1	040204006015	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
2	040504001017	D400检查井井盖重新安装（φ700）	1.D400检查井井盖重新安装（φ700） 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001022	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：53.雍州路与仙航路交叉口向南路西公交港湾处沥青路面破损、井盖及井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：53.雍州路与仙航路交叉口向南路西公交港湾处沥青路面破损、井盖及井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：53.雍州路与仙航路交叉口向南路西公交港湾处沥青路面破损、井盖及井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：53.雍州路与仙航路交叉口向南路西公交港湾处沥青路面破损、井盖及井周沥青路面顶起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：54.巡航路与相州街交叉口向东约20米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040204002063	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			
2	040204002064	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			
3	040204003022	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			

4	040202001055	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002054	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾杂填土挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	3			
		分部小计						
		填方量						
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：54.巡航路与相州街交叉口向东约20米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
1	040103001033	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：54.巡航路与相州街交叉口向东约20米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：54.巡航路与相州街交叉口向东约20米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：54.巡航路与相州街交叉口向东约20米路北人行道塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：54.巡航路与相州街交叉口向东约20米路北人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：55.凌风街与鄱阳湖路交叉口向北约10米路西人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						

1	040204002065	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.00			
2	040204002066	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.00			
3	040204003023	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
4	040202001056	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002055	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾杂填土挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	3			
		分部小计						
		填方量						
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：55.凌风街与鄱阳湖路交叉口向北约10米路西人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
1	040103001034	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：55.凌风街与鄱阳湖路交叉口向北约10米路西人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：55.凌风街与鄱阳湖路交叉口向北约10米路西人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：55.凌风街与鄱阳湖路交叉口向北约10米路西人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：55.凌风街与鄱阳湖路交叉口向北约10米路西人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：56.巡航路与凌空街交叉口向东约10米路南沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
		复浇						
1	040203006038	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	6.00			
2	040203003042	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	6.00			
3	040202001057	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	6			

4	040402018021	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002056	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青面层铣刨废料 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.3			
		分部小计						
		地表附着物拆除						
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：56.巡航路与凌空街交叉口向东约10米路南沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
1	041001004035	沥青路面切除	1.沥青路面切除 2.厚度:4cm 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	6			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：56.巡航路与凌空街交叉口向东约10米路南沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					

3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：56.巡航路与凌空街交叉口向东约10米路南沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：56.巡航路与凌空街交叉口向东约10米路南沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：56.巡航路与凌空街交叉口向东约10米路南沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)

1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

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
		路面						
		车行道						
1	040203006039	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	24.00			
2	040203003043	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	24.00			
3	040203006040	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-16C） 2.厚度:5cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	22.00			
4	040203003044	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	22.00			

5	041001004036	沥青混凝土-粗粒式	1.沥青混凝土种类:粗粒式改性沥青混凝土（AC-25C） 2.厚度:7cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	20			
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：57.洞庭湖路与凌寒街交叉口向西约10米路北雨水箅子井周及路面沉陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 5 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
6	040203004015	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	20.00			
7	040201021016	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	20			
8	040203003045	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	20.00			

9	040202015018	水泥稳定碎石（下基层）	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	18.00			
10	040202015019	水泥稳定碎石（上基层）	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	15.00			
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：57.洞庭湖路与凌寒街交叉口向西约10米路北雨水箅子井周及路面沉陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
11	040202003006	水泥土	1.材料:8%水泥土 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12.00			
12	040202001058	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12			

13	040402018022	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			
		分部小计						
		挖方量						
1	040101001018	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	10			
2	040103002057	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	12			
		分部小计						
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：57.洞庭湖路与凌寒街交叉口向西约10米路北雨水箅子井周及路面沉陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 4 页 共 5 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
		填方量						

1	040103001035	回填方	部位：马道填土方 1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购,运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	10			
		分部小计						
		侧石 、平石 、边石						
1	040204004019	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼平石（50×50×10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	6.00			
2	040503002009	C25混凝土靠背	1.名称:C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.4			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001016	拆除路面	1.破除沥青混凝土路面(厚70cm) 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12			
2	041001005006	拆除侧、平(缘)石	1.拆除破损混凝土平石（50×50×10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	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：57.洞庭湖路与凌寒街交叉口向西约10米路北雨水箅子井周及路面沉陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 5 页 共 5 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

3	041001006007	拆除管道	1.材质:拆除破损雨水箅子连接管-钢筋混凝土雨水管 2.管径:DN300mm以内 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	6			
		分部小计						
		管道修复						
1	040501001003	混凝土管	1.垫层、基础材质及厚度:120°砂石基础（详见23S516页8） 2.管座材质:Ⅱ级钢筋混凝土承插口管 3.规格:DN300 4.接口方式:橡胶圈接口（详见23S516页23） 5.闭水试验 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	6			
		分部小计						
		交通标线						
1	040205006012	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001023	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：57.洞庭湖路与凌寒街交叉口向西约10米路北雨水算子井周及路面沉陷修复

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：57.洞庭湖路与凌寒街交叉口向西约10米路北雨水算子井周及路面沉陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：57.洞庭湖路与凌寒街交叉口向西约10米路北雨水箅子井周及路面沉陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：57.洞庭湖路与凌寒街交叉口向西约10米路北雨水箅子井周及路面沉陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：58.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处路西污水井盖周边隆起及沥青路面隆起修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
		路面						
1	040203006041	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.00			
2	040203003046	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.00			
3	040203006042	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文	m2	4.00			

			件及规范要求					
4	040202001059	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
5	040201021017	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
6	040203004016	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
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：58.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处路西污水井盖周边隆起及沥青路面隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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	010201016013	注浆加固	1.地层情况:详见设计 2.空钻深度、注浆深度:可采用冲击钻机、振动钻机及液压钻机等进行钻孔至路面下0.5m，注奖深度1.2m 3.注浆间距:孔间距一般为1.5m，每处病害点至少布置2个孔（其中一个为排气孔），病害尺寸较小时，孔间距相应调整，具体根据病害尺寸进行确定， 孔径为30-50mm，注意设置排气孔（至少1个） 4.浆液种类及配比:注浆液可采用水泥浆，必要时加入细砂、速凝剂、膨胀剂、粉煤灰等掺合料，水 泥采用P.032.5级普通硅酸盐水泥，水灰比0.4～0.6，具体通过现场试验后确定 5.注浆方法:浆应由外向内，分序进行，隔孔跳注，注浆压力按0.3~0.6Mpa（根据试验确定），具体应进行试注测试以确定合适的注浆压力。 6.3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	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：58.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处路西污水井盖周边隆起及沥青路面隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计	工程量	金 额(元)

				量单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
8	040402018023	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	8			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002058	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.4			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001017	拆除路面	1.破除井周沥青路面破除（厚约10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
		分部小计						
		其他						
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：58.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处路西污水井盖周边隆起及沥青路面隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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

1	040204006016	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
2	040504001018	D400检查井井盖重新安装（φ700）	1.D400检查井井盖重新安装（φ700） 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		交通标线恢复						
1	040205006013	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：58.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处路西污水井盖周边隆起及沥青路面隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：58.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处路西污水井盖周边隆起及沥青路面隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：58.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处路西污水井盖周边隆起及沥青路面隆起修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:58.凌空街与太湖路交叉口向南003灯杆处路西污水井盖周边隆起及沥青路面隆起修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：59.梅河路滨河西路东北角人行道塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 3 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
		路面						
1	040204002067	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚普通彩色透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	21.00			
2	040204002068	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm厚普通彩色透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	21.00			
3	040204002069	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚陶瓷颗粒透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11.00			

4	040204002070	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm厚陶瓷颗粒透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11.00			
5	040202015020	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	60.00			
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：59.梅河路滨河西路东北角人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 3 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
6	040202001060	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	60			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002059	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾杂填土挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	30			
		分部小计						
		填土方						

1	040103001036	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购,运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	60			
		分部小计						
		边石						
1	040204004020	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼边石（50×15×8cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	11.00			
2	040503002010	C25混凝土靠背	1.名称:C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.3			
		分部小计						
		措施项目						
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：59.梅河路滨河西路东北角人行道塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 3 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
1	041106001024	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			

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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：59.梅河路滨河西路东北角人行道塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					

2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：59.梅河路滨河西路东北角人行道塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3

3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：59.梅河路滨河西路东北角人行道塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：59.梅河路滨河西路东北角人行道塌陷修复　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：60.重英街邹城路口东北角人行道塌陷修复

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
		路面						
1	040204002071	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
2	040204002072	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
3	040204003024	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5			
4	040202001061	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002060	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾杂填土挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		边石						

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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：60.重英街邹城路口东北角人行道塌陷修复

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
1	040204004021	安砌侧石	1.材料品种、规格:C30砼边石（50×15×8cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	5.00			
2	040503002011	C25混凝土靠背	1.名称：C25混凝土靠背 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.2			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：60.重英街郜城路口东北角人行道塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：60.重英街郜城路口东北角人行道塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：60.重英街郜城路口东北角人行道塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：60.重英街邹城路口东北角人行道塌陷修复

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：61.重英街邹城路口东北角雨水井井周沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040203006043	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			

2	040203003047	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.00			
3	040203006044	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
4	040202001062	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
5	040201021018	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
6	040203004017	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3.00			
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：61.重英街邹城路口东北角雨水井井周沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 3 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	040402018024	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	8			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002061	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.3			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001018	拆除路面	1.破除井周沥青路面破除（厚约10cm） 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	3			
		分部小计						
		其他						
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：61.重英街邹城路口东北角雨水井井周沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 3 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

1	040204006017	井口加固	1.沥青路面下的检查井需要加固，加固措施详见《市政排水检查井盖及防沉降构造》18YSZ902页21 2.检查井井周回填做法见18YSZ902页18，设计及规划路面范围之外检查井的回填方法为：回填材料为4%水泥土，回填范围为井周围500mm，回填至井顶，检查井周围须分层对称回填、夯实、满足压实度要求 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
2	040504001019	D400检查井井盖重新安装（φ700）	1.D400检查井井盖重新安装（φ700） 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：61.重英街郄城路口东北角雨水井井周沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：61.重英街郜城路口东北角雨水井井周沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：61.重英街邹城路口东北角雨水井井周沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：61.重英街郜城路口东北角雨水井井周沥青路面破损修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：62.遵大路银港大道西北角车行道沥青路面水毁修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
		复浇						
1	040203006045	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	15.00			
2	040203003048	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	15.00			
3	040202001063	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	15			

4	040402018025	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	16			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002062	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:沥青面层铣刨废料 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	0.6			
		分部小计						
		地表附着物拆除						
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：62.遵大路银港大道西北角车行道沥青路面水毁修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 2 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
1	041001004037	铣刨路面	1.现状路面进行铣刨 2.厚度:4cm 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	15			
		分部小计						
		交通标线恢复						
1	040205006014	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	3			
		分部小计						

		措施项目						
1	041106001025	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：62.遵大路银港大道西北角车行道沥青路面水毁修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					

2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：62.遵大路银港大道西北角车行道沥青路面水毁修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3

3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：62.遵大路银港大道西北角车行道沥青路面水毁修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

规费、税金项目计价表

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：62.遵大路银港大道西北角车行道沥青路面水毁修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：63.遵大路银港大道东北角人行道沉陷修复

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
		路面						
1	040204002073	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7.00			
2	040204002074	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7.00			
3	040202015021	水泥稳定碎石	1.材料:4%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12.00			
4	040202001064	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	12			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002063	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾杂填土挖除清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	4			
		分部小计						

		填方量						
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：63.遵大路银港大道东北角人行道沉陷修复

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
1	040103001037	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	6			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：63.遵大路银港大道东北角人行道沉陷修复

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：63.遵大路银港大道东北角人行道沉陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：63.遵大路银港大道东北角人行道沉陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：63.遵大路银港大道东北角人行道沉陷修复

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：64.新港大道佩玉路口西北角人行道砖沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 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
		路面						
1	040204002075	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	17.50			

2	040204002076	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	352.00			
3	040202015022	水泥稳定碎石	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	32.00			
4	040202001065	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	32			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：64.新港大道佩玉路口西北角人行道砖沉陷

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						

2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：64.新港大道佩玉路口西北角人行道砖沉陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注

1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

工程名称：64.新港大道佩玉路口西北角人行道砖沉陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：64.新港大道佩玉路口西北角人行道砖沉陷

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合　计		

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：65.生物科技二街与东海路辅道交叉口西北角人行道沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 2 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
		路面						
1	040204002077	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.50			
2	040204002078	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.50			
3	040204003025	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8			
4	040202001066	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8			
		分部小计						
		填方量						

1	040103001038	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	8			
		分部小计						
		措施项目						
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：65.生物科技二街与东海路辅道交叉口西北角人行道沉陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 页

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：65.生物科技二街与东海路辅道交叉口西北角人行道沉陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：65.生物科技二街与东海路辅道交叉口西北角人行道沉陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：65.生物科技二街与东海路辅道交叉口西北角人行道沉陷　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：65.生物科技二街与东海路辅道交叉口西北角人行道沉陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			

1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：66.公园南一路与雍州路交叉口东100米路南人行道沉陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计	工程量	金 额(元)

				量单位		综合单价	合 价	其中
								暂估价
		路面						
1	040204002079	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			
2	040204002080	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:2cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	2.50			
3	040204003026	水泥混凝土基层	1.材料:C20水泥混凝土 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
4	040202001067	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
		分部小计						
		填方量						
1	040103001039	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	6			
		分部小计						
		措施项目						
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：66.公园南一路与雍州路交叉口东100米路南人行道沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 2 页

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：66.公园南一路与雍州路交叉口东100米路南人行道沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：66.公园南一路与雍州路交叉口东100米路南人行道沉陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：66.公园南一路与雍州路交叉口东100米路南人行道沉陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:66.公园南一路与雍州路交叉口东100米路南人行道沉陷

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：67.梅河路与淮海路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
		路面						
1	040204002081	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:3cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.00			

2	040204002082	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:3cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	5.00			
3	040202015023	水泥稳定碎石	1.材料:.4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	9.00			
4	040202011002	碎石	1.材料:厚级配碎石 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8			
5	040202001068	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8			
		分部小计						
		填方量						
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：67.梅河路与淮海路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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

1	040103001040	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:粗砂 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	22			
2	040103001041	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	148			
		分部小计						
		其他						
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：67.梅河路与淮海路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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

1	040501004003	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:150mm厚中粗砂垫层，基础垫层与槽底同宽 2.材质及规格:管道采用高密度聚乙烯双壁波纹管（HDPE），管道内径500，塑料管道环刚度要求为SN为8KN/m2 3.连接形式:塑料管道采用承插式橡胶圈连接，详见23S516页23 4.覆土深度:大于6m 5.管周回填：中粗砂回填至管顶上500mm,再往上可回填良质土,并按规范规定分层压实。 6.管道检验及试验要求:闭水试验符合图纸设计及规范要求 7.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	12			
2	040504002005	混凝土井	1.成品预制混凝土圆形污水检查井Φ1000 2.做法详见20S515页30 3.含防坠网 4.以现场发生为准 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	座	1			
3	041001006008	拆除管道	1.材质:拆除现状聚乙烯双壁波纹管（HDPE）污水管 2.管径:DN600mm以内 3.以现场发生为准 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	12			
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：67.梅河路与淮海路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　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
4	041001006009	现状管道清淤	1.清淤方式：高压水射流清洗 2.管径:DN600mm 3.清淤长度：工程量以实际发生为准 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	43			
5	040502006005	上下游管口气囊封堵	1.上下游管口气囊封堵 2.材质：柱形气囊 3.管径：DN500~1000mm 4.以现场发生为准 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	个	2			
		分部小计						
		措施项目						
1	041107002005	排水、降水	1.上游污水导排（15天） 2.以现场发生为准 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	昼夜	15			

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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：67.梅河路与淮海路东北角绿化带塌陷

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：67.梅河路与淮海路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：67.梅河路与淮海路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：67.梅河路与淮海路东北角绿化带塌陷

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：68.重英街树杞路南30米晴空明渠桥北侧沥青路面破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		路面						
1	040203006046	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	32.00			
2	040203003049	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相	m2	32.00			

			关图纸、招标文件及规范要求					
3	040203006047	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31.00			
4	040202001069	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31			
5	040201021019	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31			
6	040203003050	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	31.00			
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：68.重英街树杞路南30米晴空明渠桥北侧沥青路面破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 3 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	040402018026	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	32			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002064	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	3.2			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001019	拆除路面	1.破除沥青混凝土路面(厚10cm) 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	32			
		分部小计						
		交通标线恢复						
1	040205006015	标线	1.材料品种:热熔型道路标线漆 2.线型:详见设计图纸 4.涂料厚度:2mm 5.其他:详见相关图纸设计及规范要求	m2	2			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001026	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	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

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：68.重英街树杞路南30米晴空明渠桥北侧沥青路面破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：68.重英街树杞路南30米晴空明渠桥北侧沥青路面破损　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：68.重英街树杞路南30米晴空明渠桥北侧沥青路面破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：68.重英街树杞路南30米晴空明渠桥北侧沥青路面破损

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：69.雍州路与公园南一路西北角道路空洞　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 3 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
		路面						
		机动车道						
1	040203006048	沥青混凝土-细粒式	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13C） 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	18.00			

2	040203003051	粘层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:0.4L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	18.00			
3	040203006049	沥青混凝土-中粒式	1.沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度:6cm 3.运距:沥青混凝土运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	17.00			
4	040202001070	路床(槽）整形	1.车行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	17			
5	040201021020	玻纤格栅	1.材料品种、规格:玻纤格栅 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	17			
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：69.雍州路与公园南一路西北角道路空洞　　第 2 页 共 3 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
6	040203004018	封层	1.材料品种:BC-1型乳化沥青 2.厚度:不小于0.6cm 3.集料满足ES-2型级配的要求（通过试撒确定） 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	17.00			

7	040203003052	透层	1.材料品种:乳化沥青（PC-2） 2.喷油量:1.1L/m2（通过试撒确定） 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	17.00			
8	040202015024	水泥稳定碎石	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	16.00			
9	040202003007	水泥土	1.材料:水泥石灰土（4:12:84） 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	15.00			
10	040402018027	路面贴缝带	1.类别:路面贴缝带 2.材料品种、规格:宽度0.5m 3.部位:新旧路面交接处 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：69.雍州路与公园南一路西北角道路空洞

第 3 页 共 3 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
		分部小计						
		挖方量						

1	040103002065	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	11.5			
		分部小计						
		填方量						
1	040103001042	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购,运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	15			
		分部小计						
		地表附属物拆除						
1	041001001020	拆除路面	1.破除沥青混凝土路面(厚64cm) 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	18			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001027	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：69.雍州路与公园南一路西北角道路空洞

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：69.雍州路与公园南一路西北角道路空洞

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：69.雍州路与公园南一路西北角道路空洞

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：69.雍州路与公园南一路西北角道路空洞

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 5 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
		道路、管线及附属设施修复						
		路面						
1	040204002083	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:3cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.50			
2	040204002084	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:3cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4.50			
3	040202015025	水泥稳定碎石	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8.50			

4	040202011003	碎石	1.材料:厚级配碎石 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8			
5	040202001071	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	8			
		填方量						
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷

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
1	040103001043	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	415			
		附属设施修复						
1	041001006010	拆除管道	1.材质:拆除现状HDPE管 2.管径:DN1000mm以内 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			

2	040504002006	混凝土井	1.成品钢筋混凝土矩形直线污水检查井A=1400 2.做法详见20S515页43 3.含防坠网 4.其他:详见相关图纸设计及规范要求	座	2			
3	040501001004	混凝土管	1.垫层、基础材质及厚度:120°砂石基础（详见23S516页8） 2.管座材质:Ⅲ级钢筋混凝土"F"型钢承口 3.规格:DN1000 4.接口方式:橡胶圈接口（详见23S516页23） 5.闭水试验 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			
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：70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 3 页 共 5 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
4	041001006011	现状管道清淤	1.清淤方式：高压水射流清洗 2.管径:DN1000mm 3.清淤长度：工程量以实际发生为准 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	83			
5	040502006006	上下游管口气囊封堵	1.上下游管口气囊封堵 2.材质：柱形气囊 3.管径：DN500~1000mm 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	个	2			

6	041001006012	拆除管道	1.拆除现状6孔MPP电力管 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			
7	040803003001	电缆排管	1.拆除现状6孔MPP电力管 φ=110mm 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			
		分部小计						
		钢板桩支护						
1	010501001002	垫层	部位：基坑垫层 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C20 3.其它说明:详见相关设计文件、图集要求及规范	m3	4			
2	010507007002	其他构件	部位：围檩与钢板桩间隙填充 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其它说明:详见相关设计文件、图集要求及规范	m3	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：70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 4 页 共 5 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
3	010201016014	注浆加固	1.拔除钢板桩后桩孔填充 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	14			

4	040503001002	砖砌挡土墙	1.砖砌挡水墙 ：烧结煤矸石砖，M10水泥砂浆 2.暂列，非雨季施工可取消 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	21			
5	010202006002	钢板桩	1.规格:拉森钢板桩 2.桩长:18m 3.打拔钢板桩 4.其它说明:详见相关图纸设计、要求及规范	t	101.37			
6	010202011003	钢围檩	1.部位:钢围檩 2.钢材品种、规格:Q355-B钢，HW400*400 3.其他:未尽说明详见图纸设计及规范	t	13.339			
7	010202011004	钢支撑	1.部位:钢支撑 2..钢材品种、规格:Q355-B钢，HW400*400 3.其他:未尽说明详见图纸设计及规范	t	4.762			
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001028	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			
2	041107002006	排水、降水	1.上游污水导排（20天） 2.详见相关图纸、招标文件及规范要求	昼夜	20			
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：70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 5 页 共 5 页

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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：71.思存路与祥里路交叉口向南10米路东人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 5 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
		道路、管线及附属设施修复						
		路面						
1	040204002085	人行道块料铺设-利旧	1.块料品种、规格:6cm厚透水砖（优先利用现状完好道板砖，暂按1/2考虑） 2.结合层:3cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	9.00			
2	040204002086	人行道块料铺设-新铺	1.块料品种、规格:6cm透水砖 2.结合层:3cm干硬性水泥砂浆 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	9.00			

3	040202015026	水泥稳定碎石	1.材料:4.5%水泥稳定碎石（振动成型） 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	17.00			
4	040202011004	碎石	1.材料:厚级配碎石 2.厚度:15cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	16			
5	040202001072	路床(槽）整形	1.人行道路床 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	16			
		填方量						
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：71.思存路与祥里路交叉口向南10米路东人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 5 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
1	040103001044	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	245			

2	040103001045	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购,运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	90			
		附属设施修复						
1	041001006013	拆除管道	1.材质:拆除现状HDPE管 2.管径:DN800mm以内 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			
2	040504002007	混凝土井	1.成品钢筋混凝土矩形直线污水检查井A=1400 2.做法详见20S515页43 3.含防坠网 4.其他:详见相关图纸设计及规范要求	座	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：71.思存路与祥里路交叉口向南10米路东人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 3 页 共 5 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
3	040501001005	混凝土管	1.垫层、基础材质及厚度:120°砂石基础（详见23S516页8） 2.管座材质:II级钢筋混凝土 "F"型钢承口 3.规格:DN800 4.接口方式:橡胶圈接口（详见23S516页23） 5.闭水试验 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	10			

4	041001006014	现状管道清淤	1.清淤方式：高压水射流清洗 2.管径:DN1000mm 3.清淤长度：工程量以实际发生为准 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	45			
5	040502006007	上下游管口气囊封堵	1.上下游管口气囊封堵 2.材质：柱形气囊 3.管径：DN500~1000mm 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	个	2			
		分部小计						
		钢板桩支护						
1	010501001003	垫层	部位：基坑垫层 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C20 3.其它说明:详见相关设计文件、图集要求及规范	m3	4			
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：71.思存路与祥里路交叉口向南10米路东人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
2	010507007003	其他构件	部位：围檩与钢板桩间隙填充 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其它说明:详见相关设计文件、图集要求及规范	m3	4			

3	010201016015	注浆加固	1.拔除钢板桩后桩孔填充 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	9			
4	040503001003	砖砌挡土墙	1.砖砌挡水墙 ：烧结煤矸石砖，M10水泥砂浆 2.暂列，非雨季施工可取消 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	17			
5	010202006003	钢板桩	1.规格:拉森钢板桩 2.桩长:12m 3.打拔钢板桩 4.其它说明:详见相关图纸设计、要求及规范	t	67.58			
6	010202011005	钢围檩	1.部位:钢围檩 2.钢材品种、规格:Q355-B钢，HW400*400 3.其他:未尽说明详见图纸设计及规范	t	8.893			
7	010202011006	钢支撑	1.部位:钢支撑 2..钢材品种、规格:Q355-B钢，HW400*400 3.其他:未尽说明详见图纸设计及规范	t	3.175			
		分部小计						
		措施项目						
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：71.思存路与祥里路交叉口向南10米路东人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 5 页 共 5 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
1	041106001029	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械设备进出场及安拆 2.其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	台·次	1			

2	041107002007	排水、降水	1.上游污水导排（15天） 2.详见相关图纸、招标文件及规范要求	昼夜	15			
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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：71.思存路与祥里路交叉口向南10米路东人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注

1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：71.思存路与祥里路交叉口向南10米路东人行道塌陷

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：71.思存路与祥里路交叉口向南10米路东人行道塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：71.思存路与祥里路交叉口向南10米路东人行道塌陷

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：72.雍州路跨梅河干流桥西南角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 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
		填方量						
1	040103001046	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:政府土方调运，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	53			
		分部小计						
		其他						
1	011101001001	现状电力井防水砂浆座浆固缝	1.现状电力井防水砂浆座浆固缝 2.20mmM10防水砂浆抹面 3.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	11			
2	040504001020	检查井井盖重新安装	1.污水井盖安装 2.利旧 3.其它：详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：72.雍州路跨梅河干流桥西南角绿化带塌陷　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：72.雍州路跨梅河干流桥西南角绿化带塌陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：72.雍州路跨梅河干流桥西南角绿化带塌陷

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：72.雍州路跨梅河干流桥西南角绿化带塌陷　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：73.滨河东路跨梅河支流桥西南侧护坡水毁病害修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 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	010501001004	U型C20素混凝土流槽	部位：U型C20素混凝土流槽 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C20 3.尺寸：净宽50cm，净深15cm，厚度10cm 3.其它说明:详见相关设计文件、图集要求及规范	m3	2			
2	040103001047	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	9			
3	040501004004	塑料管	1.PVC160泄水管 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	21			
4	040101001019	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	5			
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：73.滨河东路跨梅河支流桥西南侧护坡水毁病害修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：73.滨河东路跨梅河支流桥西南侧护坡水毁病害修复

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：73.滨河东路跨梅河支流桥西南侧护坡水毁病害修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：73.滨河东路跨梅河支流桥西南侧护坡水毁病害修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：74.滨河东路跨梅河支流桥西北侧护坡水毁病害修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 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	010501001005	U型C20素混凝土流槽	部位：U型C20素混凝土流槽 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C20 3.尺寸：净宽50cm，净深15cm，厚度10cm 3.其它说明:详见相关设计文件、图集要求及规范	m3	1			
2	040103001048	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	10			
3	040501004005	塑料管	1.PVC160泄水管 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	11			

4	040101001020	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计 3.挖土范围:依据工程设计方案 4.运距:暂定10km 5.工作内容:挖、装、运 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	4			
		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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：74.滨河东路跨梅河支流桥西北侧护坡水毁病害修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						

合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：74.滨河东路跨梅河支流桥西北侧护坡水毁病害修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：74.滨河东路跨梅河支流桥西北侧护坡水毁病害修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：74.滨河东路跨梅河支流桥西北侧护坡水毁病害修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				

1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：75.遵大路舜华路口东300米路北路面塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

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
		硬路肩						
1	040204003027	水泥混凝土基层	1.材料:C25水泥混凝土 2.厚度:10cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
2	011101001002	M10水泥砂浆	1.M10水泥砂浆 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
3	040202011005	碎石	1.材料:厚级配碎石 2.厚度:20cm 3.运距:自行考虑 4.养护:符合本工程图纸设计及相关规范要求 5.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	4			
		分部小计						
		挖方量						
1	040103002066	建筑垃圾清运	1.废弃料品种:现状沥青路面清运 2.运距:10km 3.工作内容:装、运 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	2			
		分部小计						
		填方量						
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：75.遵大路舜华路口东300米路北路面塌陷修复

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 2 页 共 2 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
1	040103001049	回填方	1.密实度要求:详见图纸设计 2.填方材料品种:4%水泥土 3.填方来源、运距:外购，运距自行考虑 4.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m3	19			
		分部小计						
		新建急流槽						
1	010501001006	新建急流槽	部位：急流槽，尺寸结合现状急流槽 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25 3.其它说明:详见相关设计文件、图集要求及规范	m3	1			
2	011101001003	M10水泥砂浆	1.M10水泥砂浆 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	0.03			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：75.遵大路舜华路口东300米路北路面塌陷修复

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：75.遵大路舜华路口东300米路北路面塌陷修复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：75.遵大路舜华路口东300米路北路面塌陷修复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称:75.遵大路舜华路口东300米路北路面塌陷修复

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：76.水毁点绿化恢复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 1 页 共 5 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
		2.凌空街跨兰河桥下西侧步道塌陷修复						
1	050102002001	栽植灌木	1.起挖灌木 2.栽植灌木 3.品种：海桐球 4.规格：球径1m 5.不含苗木费，只计入移栽费 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	株	4			
2	050102007001	栽植色带	1.起挖色带 2.栽植色带 3.品种：红叶石楠 4.规格：高40cm，冠幅25cm，36株/m2 5.含苗木费、移栽费 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7			

3	050102007002	栽植色带	1.起挖色带 2.栽植色带 3.品种：鸢尾 4.规格：高20cm，冠幅15cm，64株/m2 5.含苗木费、移栽费 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	7			
		分部小计						
		3.华夏大道洪泽湖大道交叉口向北 200 米路东人行道塌陷修复						
1	050102012001	铺种草皮	1.草皮满铺，冷季型 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	35			
		分部小计						
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：76.水毁点绿化恢复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 2 页 共 5 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.凌风街与慈航路南100米路西塌陷修复						
1	050102002002	栽植乔木	1.起挖乔木 2.栽植乔木 3.品种：白蜡 4.规格：胸径13cm，高度550cm，冠幅300cm 5.不含苗木费，只计入移栽费 6.含支撑、饶树绳 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	株	1			

2	050102002003	栽植乔木	1.起挖乔木 2.栽植乔木 3.品种：国槐 4.规格：胸径25cm，高度650cm，冠幅400cm 5.不含苗木费，只计入移栽费 6.含支撑、饶树绳 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	株	5			
3	050102002004	栽植乔木	1.起挖乔木 2.栽植乔木 3.品种：樱花 4.规格：胸径16cm，高度400cm，冠幅300cm 5.不含苗木费，只计入移栽费 6.含支撑、饶树绳 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	株	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：76.水毁点绿化恢复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 3 页 共 5 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
4	050102002005	栽植乔木	1.起挖乔木 2.栽植乔木 3.品种：广玉兰 4.规格：胸径18cm，高度600cm，冠幅300cm 5.不含苗木费，只计入移栽费 6.含支撑、饶树绳 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	株	7			

5	050102007003	栽植色带	1.起挖色带 2.栽植色带 3.品种：红叶石楠 4.规格：29株/m2 5.含苗木费、移栽费 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	20			
6	050102007004	栽植色带	1.起挖色带 2.栽植色带 3.品种：金森女贞 4.规格：29株/m2 5.含苗木费、移栽费 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	10			
7	050102012002	铺种草皮	1.草皮满铺 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	100			
		分部小计						
		14.港区北地铁站东南进出口东100m太湖路南侧绿廊游路塌陷						
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：76.水毁点绿化恢复　　标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目　　第 4 页 共 5 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
1	050102007005	栽植色带	1.起挖色带 2.栽植色带 3.品种：麦冬 4.规格：高15cm，冠幅15cm，81株/㎡，满栽 5.含苗木费、移栽费 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	35			

2	050102002007	栽植灌木	1.起挖灌木 2.栽植灌木 3.品种：红叶石楠 4.规格：高3m、干粗8cm 5.不含苗木费，只计入移栽费 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	株	2			
		分部小计						
		17.雍州路始祖路东南角绿廊内雨水井周塌陷						
1	050102007006	栽植色带	1.起挖色带 2.栽植色带 3.品种：红叶石楠 4.规格：高40cm，冠幅25cm，36株/m2 5.含苗木费、移栽费 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	30			
		分部小计						
		70.淮海路与雍州路东北角绿化带塌陷						
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

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：76.水毁点绿化恢复

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

1	050102002008	栽植乔木	1.起挖乔木 2.栽植乔木 3.品种：白蜡 4.规格：胸径13cm，高度550cm，冠幅300cm 5.不含苗木费，只计入移栽费 6.含支撑、饶树绳 6.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	株	1			
2	050102012003	铺种草皮	1.草皮满铺 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	50			
		分部小计						
		72.雍州路跨梅河干流桥西南角绿化带塌陷						
1	050102012004	铺种草皮	1.草皮满铺 2.其它:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m2	35			
		分部小计						
		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

总价措施项目清单与计价表

标段:郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：76.水毁点绿化恢复　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	050405001001	安全文明施工费						不可竞争费，安全生产费、文明施工措施费费率值根据“豫建设标【2014】57号文”取定，扬尘污染防治费费率值根据“豫建设标【2016】47号文”取定。
1.1	1.1	安全生产费	(综合工日合计+技术措施项目综合工日合计)*34*1.66*(1-10.08%)					
1.2	1.2	文明施工措施费	(综合工日合计+技术措施项目综合工日合计)*34*1.66*(1-10.08%)					
1.3	1.3	扬尘污染防治费	(综合工日合计+技术措施项目综合工日合计)*34*1.66*(1-10.08%)					
2	050405002001	夜间施工增加费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
3	050405004001	二次搬运费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
4	050405005001	冬雨季施工增加费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
5	050405006001	反季节栽植影响措施	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
6	050405007001	地上、地下设施的临时保护设施	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
7	050405008001	已完工程及设备保护费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
合 计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：76.水毁点绿化恢复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5

合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：76.水毁点绿化恢复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂列金额(元)	备 注

合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

标段：郑州航空港经济综合实验区综合行政执法局（城市管理局）2024 年度汛期市政设施及附属设施水毁病害整治项目

工程名称：76.水毁点绿化恢复　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	其中：1)工程排污费+2)社会保障费+3)住房公积金+4)工伤保险			
1.1	其中：1)工程排污费				
1.2	2)社会保障费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计			
1.3	3)住房公积金	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计			
1.4	4)工伤保险	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计			
2	增值税~销项税额	不含税工程造价合计			

合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13