



项目编号：CG-G2023012号

项目名称：许昌市城乡一体化示范区发展改革局安全生产政府购买服务项目

元(人民币)

单位：

标段	项目名称	投标报价	服务期限	备注
第一标段	许昌市城乡一体化示范区发展改革局安全生产政府购买服务项目	大写：捌拾陆万贰仟贰佰元 小写：862200	2年	无

投标人名称：河南正邦安全技术有限公司(公章)：

投标人法定代表人(单位负责人)或授权代表签字：马连英  
印莲

日期：2023年11月28日

注：

- 1、交付日期指完成该项目的最终时间(日历天)。
- 2、如招标公告明确项目交付日期以年为单位，本表应填写完成该项目的年限。



#### 四、符合性审查证明材料

##### 4.1 技术方案

(投标人根据招标文件要求自行编制)

###### 项目总体服务方案

###### 1. 目的范围

- 1.1 安全生产是示范区发展的重要保障，也是维护人民群众生命财产安全的重要任务。为了加强安全生产管理，提高事故防范和应急处置能力，建设全区安全生产双重预防体系，以及推进“三化”建设势在必行。  
1.2 本方案适用于从事安全技术服务、安全评价服务、安全培训、隐患排查的所有人员。规定了技术服务的一般规定、流程、内容、义务、形式、改进等内容。  
1.3 坚持目标导向、问题导向原则。从目标出发，谋划长远和整体的工作思路；深入分析研究，从当前存在的问题和短板出发，思考安全生产及应急管理切入点，规划下一步改革创新、主要任务和重点工程的内容。  
1.4 坚持统筹兼顾、协调发展原则。本着高标准、争先进、能落实的原则，既要全面落实国家安全发展战略和应急工作部署要求，又要结合示范区发展实际，突出示范区发展特色，统筹考虑安全发展的前景。  
1.5 坚持预防为主、源头治理原则。按照预防与应急并重、防抗救相结合的原则，强化预防治本，健全风险防范化解机制，最大限度地控制和消除风险隐患，从源头上防范化解重大安全风险，推进应急管理工作由应急处置为重点向全过程风险管理转变。  
1.6 坚持政府主导，社会参与原则。健全公共安全体制机制，构建统一指挥、专长兼备、反应灵敏、上下联动的应急管理体制。在政府的主导下动员全社会力量共同参与应急管理，充分发挥中介服务机构、企业、社区群众的积极作用。

###### 2. 基础设施

- 23 -



1.1 工作地点选择：选择一个便于工作人员出入的地点，最好靠近示范区的核心区域，方便对工作人员进行巡查和检查工作。

1.2 办公设备：配备必要的办公设备，包括电脑、打印机、复印机、传真机等，以满足工作人员的日常办公需求。

1.3 通信设备：提供充足的电话、网络和通信设备，确保工作人员与其他部门和企业之间的沟通畅通无阻。

1.4 专业技能人员：常驻服务工作室的专业技能人员应包括安全监督检查、安全评估、事故调查等方面的专业人员，他们应具备相关的专业知识和经验，能够独立完成安全监督者检查工作。

1.5 人员数量：建议配备6名常驻专业技能人员，以确保工作的连续性和高效性。

###### 3. 服务流程

3.1 咨询需求收集：通过多种渠道（如电话、邮件、在线平台等）收集企事业单位的安全生产咨询需求。设立统一的咨询需求收集渠道，包括电话热线、电子邮件、在线咨询平台等。建立咨询需求收集表格，收集企事业单位的基本信息和咨询需求描述。

3.2 咨询需求评估：对收集到的咨询需求进行评估，确定咨询的紧急程度和重要性，并进行分类和归档。设立专门的咨询需求评估小组，对收集到的咨询需求进行评估。根据咨询需求的紧急程度和重要性，将咨询需求进行分类和归档。

3.3 咨询资源配置：根据咨询需求的评估结果，匹配合适的安全生产咨询和指导人员，确保提供专业的服务。建立安全生产咨询和指导人员库，包括具备相关专业知识和经验的专家和顾问。根据咨询需求的评估结果，匹配合适的咨询人员，确保提供专业的服务。

3.4 咨询服务安排：与企事业单位协商确定咨询服务的时间、地点和方式，并安排咨询人员与企事业单位进行沟通。与企事业单位协商确定咨询服务的时间、地点和方式。

- 24 -



- 确保服务的时间和资源安排协调一致。确定咨询人员与企事业单位的联系人，建立沟通渠道，以便及时沟通和协调。
- 3.5 咨询服务实施：咨询人员根据企事业单位的需求，提供相关的安全生产咨询和指导服务，包括但不限于安全管理制度建设、安全风险评估、事故调查与分析等。咨询人员根据企事业单位的需求，提供相关的安全生产咨询和指导服务。咨询人员根据企事业单位的实际情况，制定详细的咨询方案和工作计划，并与企事业单位共同确认。
  - 3.6 咨询服务跟踪：咨询人员与企事业单位保持沟通，了解咨询服务的实施情况和效果，并根据需要进行后续的咨询服务。咨询人员与企事业单位保持沟通，了解咨询服务的实施情况和效果。根据需要，进行后续的咨询服务，包括进一步的指导、培训和评估等。
  - 3.7 咨询服务评估：对咨询服务的质量和效果进行评估，收集企事业单位的反馈意见和建议，以不断改进和提升服务质量。对咨询服务的质量和效果进行评估，收集企事业单位的反馈意见和建议。根据评估结果，及时改进和提升咨询服务的质量和效果。
  - 3.8 服务流程管理。
    - 3.8.1 建立服务流程管理机制，明确各个环节的责任和流程。
    - 3.8.2 设立服务流程管理团队，负责服务流程的监督、协调和改进。
    - 3.8.3 定期组织服务流程管理会议，总结经验，解决问题，提出改进意见。
    - 3.8.4 建立服务流程管理的绩效考核机制，激励和奖励优秀的服务团队和个人。

###### 4. 实施服务

- 4.1 技术服务人员每次开展服务之前，应提前与委托企业沟通，确认服务时间、内容、方式等事宜，非经委托企业允许，不应进入生产作业现场。
- 4.2 开展服务时，技术服务人员应严格遵守安全管理制度，采取相应的安全防护措施，保证自身及其他人员的安全。

- 25 -



#### 五、安全监管网格化建设

5.1.1 网格划分：建立安全监管网格化管理体系，将示范区划分为若干个网格，每个网格设立专职安全监管员，负责该网格内的安全监管工作。安全监管员应具备相关专业知识和技能，定期接受培训，提高安全监管水平。安全监管员应定期巡查所负责网格内的企事业单位，发现安全隐患时进行整改，并记录相关情况。安全监管员应与企事业单位建立良好的沟通渠道，及时了解企事业单位的安全生产情况，并提供必要的指导和帮助。

5.1.2 网格人员配备：为每个网格配备专职或兼职的安全监管人员，负责网格内的安全监管工作。

5.2.1 信息系统建设：建立安全管理信息系统，包括安全隐患排查、事故报告、安全培训等功能，实现信息的集中管理和共享。

5.2.2 数据采集和分析：通过信息系统，收集和分析安全管理相关的数据，为决策提供科学依据。

5.2.3 报表和统计分析：根据需要，生成各类报表和统计分析结果，为安全管理工提供参考和指导。

##### 5.3 安全生产标准化建设

5.3.1 标准制定：根据国家和地方的相关标准，制定适合示范区的安全生产标准，确保企业和工地的安全生产达到规定要求。

- 26 -



标准宣传和培训：向示范区内的企业和工地宣传安全生产标准，组织相关培训活动，提高安全意识和技能。

5.3.3 标准执行和监督：监督示范区内的企业和工地执行安全生产标准，发现问题及时整改，并进行定期检查和评估。

#### 5.4 安全生产业务咨询和指导

5.4.1 咨询服务：为示范区内的企业和工地提供安全生产方面的咨询服务，解答相关问题，提供专业指导。

5.4.2 培训活动：组织应急管理培训和教育活动，提高示范区内从业人员的应急意识和技能，增强应对突发事件的能力。通过培训和教育，我将提高示范区内从业人员的应急意识和技能，确保在突发事件发生时能够及时有效地应对。

5.4.3 安全演练和应急预案：协助组织示范区内的应急演练活动，包括火灾、地震、洪水等各类突发事件的演练，提高应急响应和处置能力。通过组织应急演练，我将提高示范区内从业人员的应急响应和处置能力，确保在突发事件发生时能够及时有效地应对。完善示范区的应急预案，确保预案的科学性和可操作性，提高应急管理的效果。通过完善应急预案，我将提高示范区的应急管理效果，确保在突发事件发生时能够及时有效地应对。

#### 5.5 安全目标和考核制定

5.5.1 协助企业根据自身实际，制定总体和年度安全生产目标，拟定年度安全工作计划，明确目标分解、实施、考核内容。

#### 5.6 健全风险防范体制机制，化解重大安全风险

5.6.1 学习宣贯习近平总书记关于安全生产重要论述：做好专题片学习宣传，深刻领会精神实质。通过区有线台、报纸、微信公众号等形式，开展电视专题片宣传，在全



区广泛开展“生命重于泰山—学习习近平总书记关于安全生产重要论述”电视专题宣传活动，并开展交流研讨。

5.6.2 深入开展学习教育，全面提升思想认识。通过制定年度学习计划和贯彻落实措施、党委（组）理论学习中心组组织专题学习、开展安全生产大讲堂和安全生产专项培训、安全宣传“四进”等深入开展安全宣传教育活动。

5.6.3 广泛开展宣传贯彻，培育公众安全意识。在区应急局官方微信公众号开设“安全要闻”专栏，及时宣传习近平总书记关于安全生产重要论述，结合“安全生产月”、“防灾减灾宣传月”，安全宣传“四进”“安全生产专题行”等活动，利用多种媒体平台持续强化安全警示教育，增强公众安全意识。

#### 5.7 完善监管职能，理清监管责任

5.7.1 严格按照要求，进一步完善全区各部门安全生产职责，建立严格的目标考核体系，严格落实“三管三必须”、“党政同责、一岗双责”的要求，把安全生产工作作为本行业领域管理的重要内容，落实安全生产监管责任，深入企业加强指导帮助和检查，消除监管盲区，有效防范生产安全事故。

5.7.2 从制度设计层面，合理界定、划分应急管理部门安全生产综合监管职责与行业监管部门的工作定位、工作层次及职能范围。如特种设备安全、建筑施工安全、消防安全等，进一步理清综合监管与行业监管、属地管理的职责和关系，着力把“隐患就是事故，事故就要处理”的理念和“铁面、铁规、铁腕、铁心”工作要求落实到位，切实消除安全管理盲区漏洞。

5.7.3 加强“三同时”管理。审批部门要加强新、改、扩建项目施工前的安全技术措施审批把关，充分利用第三方安全专家的力量，推进各级、各部门落实安全生产责任，确立统一、高效、权威的安全生产监管体系。

#### 5.8 深化基层网格化安全监管体系建设

- 28 -



加强管理，强化组织体系建设。严格按照要求，加强对区域内各级安全生产网格员的管理，配齐配强网格员，为培训考试合格的网格员发放安全生产检查证。积极构建“党政统一领导、部门依法监管、企业全面负责、群众参与监督、社会广泛支持”的工作格局，实现区、街道、社区三级安全生产网格全覆盖。

5.8.2 加强配合，落实安全生产网格化管理责任。区、街道要高度重视基层安全生产网格化管理工作，落实各项工作责任。区应急管理局、街道要主动了解基层网格员工作状况，明确基层网格员的安全生产职责，抓好网格员业务培训，把安全生产网格化监管工作理顺、抓实、抓细。

5.8.3 加强培训，提高网格员业务能力。区应急管理局可以采取线上、线下集中授课的方式开展网格员业务培训，或聘请安全生产专家参与安全生产检查，通过“传、帮、带”的方式，提升网格员安全生产业务能力。

5.8.4 加强信息化建设，畅通信息渠道。充分利用信息化技术，搭建或融入既有网络化监管工作信息平台，推动安全生产信息采集录入和动态更新、事件派送交办、现场处置、治理复查、结果反馈等事项的信息化管理。充分运用信息化手段，使网格员真正起到“侦察兵”“前哨”的作用。

#### 5.9 推进安全生产法制建设

5.9.1 结合“安全生产月”、安全宣传“四进”、“安全生产专项整治”等活动，深入贯彻落实和大力宣传安全生产法律法规、安全生产强制性国家标准、行业标准，增强企业、公众安全意识，依法推动解决安全生产及应急管理工作中重点难点问题。

5.9.2 建立健全定期研究解决安全生产重大问题会议制度和安全生产巡查工作制度，落实定期研究解决安全生产重大问题的会议制度，建立健全安全生产巡查工作制度，将安全生产纳入经济社会发展全局，推动安全生产制度措施落实落地。



加大对事故前主观故意违法犯罪行为的打击力度，积极推动建立安全生产公益诉讼制度，落实安全生产行政执法和刑事司法衔接工作机制，建立企业生产经营责任全过程追溯制度。

5.10 深入开展安全宣传“四进”工作：安全宣传进企业，企业要将安全宣传教育纳入日常管理，通过定期举办“安全大讲堂”，组织安全生产法律法规宣讲，开展“公众开放日”、“查找身边的隐患”、专家指导服务、安全文化创建和安全诚信体系建设等活动，宣传贯彻习近平总书记关于安全生产重要论述，强化企业安全生产主体责任落实。

#### 5.11 加强安全监管队伍和技术支撑体系建设

5.11.2 通过招录、交流、调任等方式，重点选拔具有化工、电气、安全工程等相关专业背景、一线实践经验的专业人员，配齐配强安全监管队伍。

5.11.3 针对街道、社区等各级安全管理人员安全技术力量薄弱情况，增强隐患排查治理和安全体系建设效果，同时通过“传、帮、带”提高街道、社区安全管理人员的安全技术能力。

#### 5.12 推动安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防体系建设

5.12.1 推动规模以上工贸企业、加油（气）站等建立完善的安全风险分级管控和基于风险辨识的事故隐患排查治理双重预防体系，建立完善的安全风险隐患控制管理系统，企业覆盖率力争达到100%。

5.12.2 利用物联网、“大数据”等先进技术，通过引进第三方安全技术服务机构，完善区安全监管物联网系统，实现与风险分级管控、隐患排查治理、监管执法、应急救援等信息共建共享，利用“大数据”分析，推动安全监管工作信息化、智能化、精准化。

5.12.3 建立安全风险评估制度，对各类风险实施精准管控，对城市规划、产业发展规划、重大工程项目实施重大安全风险“一票否决”。

#### 5.13 强化落实企业安全生产主体责任

- 30 -

- 29 -



5.13.1企业健全完善安全生产责任链条，全面落实企业安全生产责任体系。强化企业法定代表人、实际控制人等主要负责人的第一责任人法定责任，健全企业内部安全生产考核机制。

5.13.2企业健全完善安全生产管理制度，落实制度成果。通过完善制度建设、建立完善安全生产专业团队、强化安全必要投入、强化安全生产教育培训和持续推进企业安全生产标准化建设等工作，进一步规范企业安全管理标准化，完善生产经营单位安全管理机构和安全管理人员配置工作，提升企业本质安全管理水平，提高从业人员安全素质，实现企业安全达标。

5.13.3企业健全完善安全风险防控工作机制。通过建立企业安全风险辨识评估、安全风险管控、安全风险警示报告等制度，绘制企业内部“风险地图”，实现“一企一册”，对安全风险进行分级、分类管理，逐一落实各级管控责任，加强风险管理数据化、信息化工作，力争实现危险化学品企业“一码一源”。

5.13.4企业健全完善事故隐患排查治理工作机制。企业要建立健全以风险辨识管控为基础的隐患排查治理制度，做到“一企一套隐患排查标准”。建立隐患排查治理公开公示制度，定期公布隐患排查治理成效，对原有隐患排查系统进行升级，使企业隐患排查治理全面走向制度化、规范化轨道。

5.13.5企业推动安全生产社会治理。推动创建企业安全生产诚信体系建设，完善和落实企业安全生产诚信、承诺公告、举报奖励、教育培训、公开公示、隐患排查治理等制度；依法推动实施重点领域安全生产责任险。加强对专业化安全技术服务机构的检查指导，为企业提供高水平安全技术和管理服务。

#### 5.14.1危险化学品安全整治

5.14.1提升危险化学品重大安全风险管控能力。加强使用危险化学品的医疗机构、学校、科研机构等单位的危险化学品使用安全管理，危险化学品按规范储存，强化危险



14.2提升从业人员素质能力。危险化学品经营（带储存）企业、新入职的主要负责人和主管生产、设备、技术、安全的负责人及安全生产管理人员必须具备化学、化工、安全等相关专业大专及以上学历或化工类中级及以上职称和一定实践经验；一线岗位从业人员必须具有化工职业教育背景或普通高中及以上学历并接受危险化学品安全培训，经考核合格后持证上岗。定期对危险化学品从业人员开展安全技术培训，危险化学品经营企业主要负责人、安全管理人员等重点岗位人员安全资格证书持证率100%。

5.14.3推动企业落实主体责任。规范职工日常和检修作业行为，严格危化作业审批手续，严禁形式主义，加密对重点企业、重点部位、关键装置执法检查频次，对安全生产违法行为严肃追责。推动加油站、加气站等危险化学品经营（带储存）企业风险分级管控与隐患排查双重预防体系、安全生产标准化建设，对未开展安全生产标准化建设或标准化运行不规范、安全生产基础薄弱的企业，加大行政执法和指导帮扶力度，从严监管。

四是强化安全监管能力建设。根据我区危险化学品企业数量、规模等情况，配齐配足实际需要的危险化学品安全监管和执法力量。建立聘请专家指导服务制度，运用信息化平台，持续提升危险化学品安全监管效果。

#### 5.15城市建设安全整治

5.15.1开展城市建设安全专项体检。严格落实建筑物所有权人建筑安全主体责任，压实工程项目建设各方安全生产的主体责任，定期开展在建工程、既有房屋、排水设施等公共设施安全专项体检。查找城市公共设施安全隐患和突出短板；开展房屋建筑和市政基础设施工程起重机械、高支模、深基坑工程等专项治理，建立责任清单，明确整改时限，及时销号，确保安全隐患及时有效整改到位。

- 32 -



5.16.2重点开展建筑改扩建和改变房屋使用用途、建设工程、市政基础设施运维等方面的安全隐患排查，全面排查利用原有建筑物改建改用为酒店、饭店、学校、体育馆、养老院等人员聚集场所的安全隐患，将排查结果纳入房屋结构安全信息化管理平台，实行台账管理。加快城市建设安全事故预防体系建设，坚决遏制重特大生产安全事故发生。

5.15.3建设地下基础设施信息及监测预警管理平台。开展地下基础设施摸底调查，研究制定加强城市地下空间利用和市政基础设施安全管理指导意见，建立城市地下基础设施安全综合治理的长效机制。加强城市燃气、通信、供排水及污水处理等行业有限空间的安全监管，推动市政供排水管网地理信息系统建设，落实有限空间作业审批制度，加大有限空间作业人员的教育培训和安全装备投入，预防硫化氢中毒事故发生。

#### 5.16.1危险废物安全整治

5.16.1建立健全“一户一档”危险废物信息库。全面开展危险废物排查，通过危险废物环境监管专项排查APP，排查企业危险废物产生、贮存、转移、利用、处置全过程环境安全风险。督促相关单位建立规范化的危险废物清单台账和落实危险废物申报登记制度，对属性不明的固体废物进行鉴别鉴定，确保危险废物贮存、运输、处置安全。

5.16.2完善危险废物管理机制。督促相关单位严格落实危险废物申报登记制度，建立完善危险废物由产生到处置各环节联单制度。加大打击故意隐瞒、偷放偷排或违法违规处置危险废物违法犯罪行为力度，建立部门联动、信息共享、重大案件会商督办制度，强化部门协作，密切行刑衔接，共享信息资源，开展联合执法行动，形成覆盖危险废物产生、收集、贮存、转移、运输、利用、处置等全过程的监管体系和齐抓共管、密切协作的工作格局。

5.16.3开展重点环保设施和项目安全风险评估论证。组织开展企业重点环保设施和项目的全面摸排，建立台账。企业环保设施的新建、改建、扩建项目必须按照“三同时”



17特种设备安全整治  
要求限期整改。组织开展对评估和治理结果的监督检查，对不落实相关评估要求和防范措施的，严肃依法查处。

#### 5.17特种设备安全整治

5.17.1强化落实企业主体责任。强化特种设备生产、使用单位落实企业安全生产主体责任，严格执行特种设备生产许可制度，推动特种设备使用单位建立健全安全管理制度和隐患排查治理制度，实现隐患自查自改、闭环管理，全力遏制事故发生。加强特种设备作业人员的安全教育培训，使用单位定期开展特种设备事故专项应急预案演练，提高事故应急救援和处置能力。

5.17.2加强源头管理。严把各类特种设备行政许可准入关，持续开展特种设备获证单位后督查，对有投诉举报和质量问题的企业实施重点检查，对提供虚假材料申办行政许可或不具备条件的，严格依法追究责任，督促特种设备获证单位持续满足取证条件。

5.17.3开展专项整治工作。突出重点设备和关键环节，推进游乐设施、厂（场）内专用机动车辆、电梯、供热锅炉等安全专项整治工作，实施精准监管，提升安全运行水平。

四是采取“四不两直”、暗查暗访、突击检查、“双随机、一公开”等多种方式，加强对违法违规行为和安全隐患的打击力度；聘请技术专家参与，加大执法检查的力度，提升执法检查的精确性和有效性；严格依法开展执法检查，对检查中发现的问题，依法责令企业暂时停产停业或者停止使用相关设施、设备，消除事故隐患。

#### 5.18应急管理科学化

5.18.1健全以“一案三制”（即：应急预案、应急管理体制、应急管理机制和应急管理制度）为基本框架的应急管理体系。要健全完善应急预案，真正建成“横向到边、纵向到底”的能够涵盖各类突发事件的预案体系，不断提高应急预案的权威性和规范性，适时对预案进行动态调整和修改。重点加强加油站、加气站、商业综合体、学校、医院、

- 33 -

- 33 -

- 34 -



文化娱乐等人员密集场所和规模以上企业等重点单位场所的应急预案编制及应急演练，定期组织开展多种形式的应急演练，不断提高应急预案的可操作性和针对性，实现应急演练实战化、基层化、常态化、全员化。

5.18.2要完善应急管理体制。根据突发自然灾害和事故的属性及各类治理主体的功能等理顺优化部门之间的应急管理职权和职责，提高快速应急响应能力；充分发挥市场和社会的功能，鼓励各类非政府组织、志愿者、企业等多元主体能够有序参与应急管理全过程。

5.18.3要完善应急管理机制。完善定期联络员会议、部门会商制度，确保应急监测预警、信息沟通、应急决策和协调、分级负责与响应、社会动员、应急资源配置与征用、社区管理等应急管理机制能够灵敏和有效运转。

5.18.4要完善应急管理制度。要及时修订不适应应急管理的制度，明确市场、社会和个人在应急管理中的权利和义务，贯彻突发事件情况下有偿征集社会应急物资，保护公民、法人和其他组织合法权益，保证应急管理制度科学、合理有效。

#### 5.19应急管理专业化

5.19.1要提升应急管理人员和专（兼）职救援人员的专业化。要健全应急管理组织机构，根据应急管理任务加强基层应急管理机构建设，合理设置应急管理机构和人员，以稳定的组织机构和人员编制，不断积累的应急管理经验来提升应急管理专业能力。加强专业应急救援队伍建设，以国家综合性消防救援专业队伍为主体力量，以专业应急救援队伍和应急救援专家队伍为骨干力量，以预备役部队、民兵和转军人应急救援队伍为突击力量，以专（兼）职应急救援队伍为基础，组建危化企业、自然灾害、社区等应急救援队伍。通过培训、应急演练和实战训练等方式，强化专（兼）职应急救援人员的专业救援和处置能力。重点加强加油站、加气站、大型综合体等重点领域企业应急救援队伍建设，逐步形成规模适度、管理规范的应急救援队伍体系。



12要完善应急管理设备设施和应急管理技术的标准化建设。加强应急管理通信、指挥、救援、物质保障等设施的规范化建设。加强应急救援专业装备配备和应急物资储备体系建设，完善应急物资装备储备库建设，加强社区基本专业救援设备配备（如：苏生器、急救包等），确保在发生突发事件时，及时、准确、全面地为抢险救灾提供坚强有力的救援装备和物资保障，提高应急保障能力。

5.19.3要培育应急管理专业文化。通过案例展示、舆论宣传、社区教育等方式提升应急决策者和管理人员、应急救援队伍的应急管理专业化素质，在全社会形成专业化的应急管理文化氛围。

#### 5.20应急管理智能化

5.20.1应急管理过程通过与大数据、物联网、人工智能、“互联网+”、远程遥控技术等具有智慧特征的现代化新技术相结合，将技防与人防、物防相结合，实现应急管理“智慧化”。以市应急平台为依托，要建立反应灵敏、先进可靠、功能齐全的应急管理技术平台，消除安全生产、防汛、防风、防震减灾等各应急管理领域的信息孤岛，打通区、部门、街道、社区应急管理的信息传递渠道，进一步延伸到企事业单位，形成全覆盖的应急指挥预警系统。通过移动数据平台技术，有效地利用海量信息，实时通过网络连接到相关部门，实现统一指挥和协调行动。

5.20.2承担应急管理职责的行政机关和企事业单位在履行风险防范，应对突发事件过程中要善于运用智能手机、微信群、政府公共账号等新媒体，第一时间向社会公众传播权威信息。将重点企业、重点部位、重点车辆、重点设备等纳入调度系统，实施在线动态监控，提高应急救援快速反应能力。

#### 6、建立完善应急管理工作机制



建立健全专门的应急管理部，明确职责和权限，加强组织协调能力。制定应急管理工作制度和流程，明确各部门的职责和配合关系。建立健全应急管理信息系统，提高信息共享和响应速度。

6.2加强应急预警和监测能力：完善应急预警机制，建立多层次、多渠道的预警系统，提高预警准确性和及时性。加强应急监测设施建设，提升对各类灾害和突发事件的监测能力。建立健全应急预案库，根据不同类型的灾害和事件，制定相应的应急预案。

6.3提升应急救援能力：加强应急救援队伍建设，提高队伍素质和应急处置能力。

完善应急救援装备和设施，确保救援工作的顺利进行。加强应急演练和培训，提高救援人员的应急处置能力和协同作战能力。

6.4加强应急信息化建设：建立健全应急信息化平台，实现信息的快速传递和共享。提升应急信息系统的智能化水平，利用大数据和人工智能技术提高信息处理和分析能力，加强网络安全保障，防止应急信息系统被恶意攻击和破坏。

6.5加强宣传和教育工作：加大应急管理宣传力度，提高公众的应急意识和自救能力。组织开展应急管理知识培训和演练活动，提高公众的应急处置能力。利用新媒体平台，加强应急管理信息的传播和宣传。

#### 7、深化重点行业专项整治

7.1强化危险化学品源头管理，深化危险化学品安全专项整治。实施危险化学品气瓶追溯制度，大力推行安全生产责任险制度，建立加油站、加气站等重点领域在线视频监控系统，开展资格审查。

7.2加强建筑施工安全管理。强化工程招投标、资质审批、施工许可、现场作业等环节的安全监管，以桥梁、隧道、公路等为重点，建立设计、施工阶段风险评估制度，开展防范高处坠落、施工坍塌等专项治理。对安全设施、公共设施进行改造加固，提高



建筑外墙质量。开展施工现场特种设备安全隐患排查检查，加强污水井有限空间作业治理，预防氯化氢中毒事故发生。

7.3道路交通治理。全面加强路面行车秩序整顿和执法，严厉打击超速、超载、疲劳驾驶等违法行为。加强对交通流量大、事故多发、违法频率高等重要路段的路网运行监测与交通执法监控系统建设，道路电子监控分布覆盖率达到60%。建立了区域危险化学品道路运输动态监控平台，对危险化学品、烟花爆竹、民爆物品等道路运输专用车辆安装了卫星定位监控系统，实现道路交通事故管理和资源共享。

7.4加强特种设备管理。实施特种设备安全专项整治，建立重大隐患治理、重点设备动态监控机制。加强特种设备安全监管信息化网络建设，对锅炉、固定式压力容器、电梯、起重机械、大型游乐设施、场（厂）内专用机动车辆等特种设备进行网络管理；

#### 8、持续改进

8.1技术服务人员每周小结安全技术服务的工作情况、存在的问题和取得的效果，每季度共同开展一次评估，并形成季度评估书面报告。

8.2针对年度评估情况、委托企业意见，各级负有安全生产监督管理职责的部门检查发现的问题，制定并落实改进措施，完善相关管理制度和服务方案，持续提高安全技术服务质量和。

8.3每年年底编制年度服务总结，年底服务资料整理归档，服务档案交办公室保存。

#### 9、附则

9.1本规范由公司技术部负责解释。国家法律法规和上级有关部门另有规定的从其规定。

9.2本规范自发布之日起施行。



## 进度控制方案

根据招标人与施工单位签订的合同要求控制。进度控制包括合同的进度总目标和阶段目标，总目标是合同文件规定的总体完工日期，阶段性目标是为实现工作总目标，对各关键项目完工日期进行规定的进度目标。

### 1、进度控制的依据和原则

#### A. 进度控制的依据

##### (1) 项目合同：

##### (2) 合同及补充协议等对进度的约定和要求；

##### (3) 中标单位投标文件中承诺的进度目标；

#### B. 进度控制的原则

##### (1) 在确保质量情况下控制进度的原则；

##### (2) 坚持事前控制、主动控制的原则；

##### (3) 加强对工作关键上的工序的监控；

##### (4) 对工作的全过程及各专业进行全面的进度控制。

#### C. 进度控制的内容

##### (1) 准备阶段

##### a. 组织人员熟悉合同文件、技术标准规范、质量检验评定标准；

##### b. 建立、完善进度控制体系；

##### (2) 施工阶段

施工阶段进度控制是在满足项目总工期、总进度计划要求的条件下，审核各专业及各分包单位的施工进度计划，严格按照已批准的总进度计划进行进度控制，根据关键工作进度目标，调整非关键工作的目标，合理穿插非关键工作，当由于客观原因使工作



进度不能满足工期要求时，应根据实际情况，采取适当措施对进度计划进行适当调整，确保项目目标的实现。

### 3、进度控制难点分析

本项目涉及单位多，影响进度的因素多，所以需重点控制进度计划的实施及根据工作情况调整更新进度计划。对于这一问题，一方面要求制定切实可行的进度计划，并督促其严格执行进度计划组织工作。另一方面在进度计划出现偏差时及时调整人力，及时更新进度计划，争取做到周计划保月计划，月计划保季计划，季计划保分项计划或总进度计划。

### 4、工程进度控制措施

A. 组织管理措施：落实项目组成员，在项目分工中设专人负责对项目进度进行控制，各专业人员负责各专业的进度控制工作，对项目进度控制做到目标明确、专人牵头、大家辅助的组织模式。

确定协调会制度，包括协调会议举行的时间表、参加的人员等。

B. 经济和合同措施：在协助进行工作过程中，就把分阶段进度控制目标进行明确，将分阶段进度控制目标作为合同条款写入合同。

D. 信息管理措施：定期在各控制期末（如月末、季末、一个工程阶段结束）将项目的完成情况与计划对比，确定整个项目的完成程度，并结合工期、生产成果、劳动效率、消耗等指标，评价项目进度状况，分析其中存在的问题。在月报中向业主报告工程进度，并提出合理纠正措施和预防措施。

### 5、进度控制方案

为确保工期目标的实现，施工阶段进度控制可分为事前控制、事中控制和事后控制三个阶段。

#### A. 事前控制方案

- 39 -



协助制订项目实施总进度计划。项目实施总进度计划在项目实施过程中起控制作用。

(2) 协助制订单项工程工期及关键节点进度，通过总工期目标的分解保证总工期目标的实现。

#### (3) 督促和协助合同各方做好准备工作。

#### (4) 提交的工作总进度计划、月进度计划，专业协助审核本专业的施工进度计划。

##### a. 季(月)、周进度计划是否与总进度计划中的总目标的要求相致。

##### b. 工作顺序的安排是否符合合理工序的要求。

#### B. 事中控制方案

进度的事中控制一方面是进行进度检查，动态控制和调整；另一方面及时进行工程计量，为向施工单位支付进度款提供进度方面的依据。

(1) 建立反映工作进度状况的项目日志，逐日如实记载每日形象部位及完成的实物工作量。

#### (2) 工作进度的检查，审核每周、每月提交的工作进度报告。

(3) 强化动态管理和信息管理，对比实际进度与计划进度的差异。如有滞后分析其原因，提出补救措施或方案并实施，同时对计划进行调整。

#### (5) 每周组织协调会协调不能解决的内、外关系问题：

##### a. 上次协调会执行结果的检查；

##### b. 总包管理上的问题；

##### c. 有关重大事宜；

##### d. 协调会应印发协调会议纪要。

#### (7) 定期报告有关工作进度情况。

#### C. 事后控制方案

当实际进度滞后于计划后，在认真分析原因的基础上，督促尽快落实补救措施，以确保总工作的完成。

#### A. 事前控制方案

- 40 -



协助制订项目实施总进度计划。项目实施总进度计划在项目实施过程中起控制作用。

(2) 协助制订单项工程工期及关键节点进度，通过总工期目标的分解保证总工期目标的实现。

#### (3) 督促和协助合同各方做好准备工作。

#### (4) 提交的工作总进度计划、月进度计划，专业协助审核本专业的施工进度计划。

##### a. 季(月)、周进度计划是否与总进度计划中的总目标的要求相致。

##### b. 工作顺序的安排是否符合合理工序的要求。

#### B. 事中控制方案

进度的事中控制一方面是进行进度检查，动态控制和调整；另一方面及时进行工程计量，为向施工单位支付进度款提供进度方面的依据。

(1) 建立反映工作进度状况的项目日志，逐日如实记载每日形象部位及完成的实物工作量。

#### (2) 工作进度的检查，审核每周、每月提交的工作进度报告。

(3) 强化动态管理和信息管理，对比实际进度与计划进度的差异。如有滞后分析其原因，提出补救措施或方案并实施，同时对计划进行调整。

#### (5) 每周组织协调会协调不能解决的内、外关系问题：

##### a. 上次协调会执行结果的检查；

##### b. 总包管理上的问题；

##### c. 有关重大事宜；

##### d. 协调会应印发协调会议纪要。

#### (7) 定期报告有关工作进度情况。

#### C. 事后控制方案

- 41 -



当实际进度滞后于计划后，在认真分析原因的基础上，督促尽快落实补救措施，以确保总工作的完成。

- 42 -



## 服务响应方案

1. 需求分析和定制方案：我们将与示范区管委会的相关部门和单位进行深入沟通，了解安全生产双重预防体系建设的具体需求和目标。通过需求分析，我们将制定出符合示范区实际情况的定制方案，确保服务的针对性和有效性。

2. 资源准备和配置：基于定制方案，我们将准备所需的资源和设备，并进行合理的配置。这包括人力资源、技术设备、软件工具等。资源准备和配置的目的是为了保证服务的顺利进行和高效完成。

3. 服务实施和监控：在服务实施阶段，我们将按照定制方案进行工作，并进行实时监控。通过监控，我们能够及时发现问题并采取相应的措施进行调整和改进，确保服务的质量和效果。

4. 成果评估和总结：服务完成后，我们将对服务成果进行评估和总结。通过评估和总结，我们能够了解服务的实际效果和存在的问题，为今后的工作提供经验和借鉴。

5. 安全监管网格化建设：通过对示范区的安全监管网格化建设进行咨询和指导，帮助建立完善的网格化管理体系，实现对各类企事业单位的全方位监管。具体包括网格划分、网格管理流程、网格监管工具等方面指导。

6. 安全管理信息化建设：针对示范区的安全管理信息化建设需求，我们将提供专业的咨询和指导，帮助建立信息化平台，实现安全管理工作的数字化、智能化。具体包括信息系统建设、数据管理与分析、智能化监测等方面的指导。

7. 安全生产标准化建设：我们将提供安全生产标准化建设的咨询和指导服务，帮助示范区建立健全的安全生产标准体系，确保各类型企事业单位的安全生产工作符合相关标准和规范。具体包括标准制定、标准培训、标准落地等方面指导。



交付物包括但不限于咨询报告、指导手册、培训材料等，具体交付物将根据项目需求进行确定。

服务响应流程控制：我们将按照服务响应方案进行流程控制，确保服务按时响应。同时，我们将与示范区管委会的相关部门和单位保持密切沟通，及时反馈服务进展情况，并根据需要进行调整和改进。

服务响应时间和服务保障：我们将尽快响应示范区管委会的服务需求，并在合理的时间内提供服务。我们将确保服务的质量和效果，以满足示范区的需求。

- 43 -

- 44 -



## 排查设备、主要排查方法和工作程序

投入排查设备

确保投入排查设备的种类和数量，包括但不限于安全检测仪器、监控设备、消防设备等。

采购符合国家标准和相关法规要求的设备，并确保设备的质量和性能可靠。

安装设备并进行必要的调试和测试，确保设备能够正常工作。

### 二、主要排查方法

制定排查计划，明确排查的范围、目标和时间节点。

进行现场排查，包括对生产设备、工艺流程、作业场所等进行全面检查，发现潜在的安全隐患。

进行文件资料排查，包括对安全管理制度、操作规程、应急预案等进行审核，确保其合规性和有效性。

进行人员访谈，与相关人员交流沟通，了解他们对安全生产的认识和实施情况。

进行数据分析，对排查所得的信息进行整理和分析，找出问题的症结和改进的方向。

### 三、工作程序

制定工作计划，明确工作目标、任务和责任人。

组织培训，对相关人员进行安全生产知识和技能培训，提高他们的安全意识和应急处理能力。

开展排查工作，按照排查方法进行实地排查、文件资料排查、人员访谈和数据分析。

发现问题后，及时整理并形成问题清单，明确问题的性质、隐患的程度和整改的要求。

制定整改方案，明确整改的措施、责任人和时间节点。



跟踪整改情况，对整改措施的执行情况进行监督和检查，确保问题得到有效解决。

定期评估和总结，对安全生产工作进行评估和总结，发现问题和不足，并提出改进意见。

- 45 -

- 46 -



## 排查设备

设备设施安全排查是示范区安全生产工作的重要组成部分，旨在发现和排除设备设施存在的安全隐患，确保设备设施的正常运行和人员的生命财产安全。为了提高排查工作的效率和准确性，我们建议采用先进的技术手段和针对性的措施进行排查。

### 二、方案目标

提高排查工作的效率和准确性。

发现和排除设备设施存在的安全隐患。

提升设备设施的运行可靠性和安全性。

保障人员的生命财产安全。

### 三、方案内容

#### 1. 引入先进的设备设施排查技术

a. 无人机巡检技术：利用无人机进行设备设施的巡检，可以快速、全面地获取设备设施的状态信息，并发现潜在的安全隐患。

b. 智能传感器技术：通过安装智能传感器，实时监测设备设施的运行状态，及时发现异常情况，并进行预警和报警。

c. 数据分析与人工智能技术：利用数据分析和人工智能技术，对设备设施的运行数据进行分析和预测，提前发现潜在的安全问题，并采取相应的措施进行处理。

#### 2. 制定针对性的排查方案

a. 根据示范区的具体情况，制定针对性的设备设施排查方案，明确排查的范围、内容和方法。

- 47 -



根据设备设施的特点和风险等级，制定不同的排查标准和要求，确保排查工作的针对性和有效性。

制定排查工作的时间表和计划，明确责任部门和人员，确保排查工作的有序进行。

#### 3. 加强设备设施维护和管理

a. 建立设备设施档案：对示范区的设备设施进行分类、编码和建档，记录设备设施的基本信息、维护记录和检修情况等。

b. 定期维护和检修：制定设备设施的定期维护和检修计划，确保设备设施的正常运行和安全可靠。

c. 强化设备设施管理：加强对设备设施的管理，包括设备设施的使用、保养、保管和更新等，确保设备设施的完好性和可靠性。

#### 4. 建立设备设施安全培训机制

a. 设备设施安全培训：组织设备设施安全培训，提高从业人员的安全意识和操作技能，确保设备设施的安全运行。

b. 培训内容包括设备设施的基本知识、操作规程、应急处理等，针对不同岗位和设备设施的特点进行培训。

#### 5. 建立设备设施安全管理制度

a. 制定设备设施安全管理制度，明确设备设施的管理责任和要求，确保设备设施的安全运行。

b. 建立设备设施安全管理的监督检查机制，定期对设备设施的安全管理情况进行检查和评估。

- 48 -



## 排查方案实施与效果评估

方案实施：制定详细的实施方案，明确责任部门和时间节点，确保方案的顺利实施。  
效果评估：定期对方案的实施效果进行评估，包括排查工作的效率、排查结果的准确性和设备设施的安全状况等，及时调整和改进工作措施，确保方案的有效性和可持续性。

日常检查阶段：

日常检查阶段是排查工作的重要环节，它的目的是通过定期的检查和监督，确保企业的安全生产工作符合相关标准和要求。在这个阶段，我们可以制定详细的检查计划和检查标准，对企业各个环节进行全面检查。同时，我们还可以利用移动终端、云平台等信息化工具，对检查过程进行记录和管理。通过这些工作，我们可以及时发现和解决问题，提高安全生产水平。

安全生产体系建设阶段：

安全生产体系建设阶段是排查工作的综合性环节，它的目的是通过建立完善的安全管理体系，提高企业的安全生产管理水平。在这个阶段，我们可以制定详细的管理制度和操作规程，明确责任和权限。同时，我们还可以利用信息化技术，建立安全管理信息系统，实现安全生产数据的实时监测和分析。通过这些工作，我们可以建立起安全生产的双重预防体系，提高安全生产的效果和质量。

## 排查方法

隐患排查阶段：

隐患排查阶段是排查工作的第一步，它的目的是通过系统性的检查和评估，查找潜在的安全隐患。在这个阶段，我们可以利用安全检查表、安全评估模型等工具，对企业的各个环节进行全面排查。同时，我们还可以利用现代科技手段，如无人机、遥感技术等，对企业的设施和设备进行监测和检测。通过这些工作，我们可以查找出潜在的安全隐患，为后续的整改提供依据。

### 日常检查阶段：

日常检查阶段是排查工作的重要环节，它的目的是通过定期的检查和监督，确保企业的安全生产工作符合相关标准和要求。在这个阶段，我们可以制定详细的检查计划和检查标准，对企业各个环节进行全面检查。同时，我们还可以利用移动终端、云平台等信息化工具，对检查过程进行记录和管理。通过这些工作，我们可以及时发现和解决问题，提高安全生产水平。

### 安全生产体系建设阶段：

安全生产体系建设阶段是排查工作的综合性环节，它的目的是通过建立完善的安全管理体系，提高企业的安全生产管理水平。在这个阶段，我们可以制定详细的管理制度和操作规程，明确责任和权限。同时，我们还可以利用信息化技术，建立安全管理信息系统，实现安全生产数据的实时监测和分析。通过这些工作，我们可以建立起安全生产的双重预防体系，提高安全生产的效果和质量。

### 实施和评估：

在完成排查工作后，我们需要对方案进行实施和评估。实施阶段包括方案的推广和应用，评估阶段包括方案效果的评估和改进。通过实施和评估，我们可以不断改进和完善排查方案，提高排查工作的效果和质量。

- 49 -

- 50 -



## 工作程序

### 企业隐患排查和日常检查

#### 隐患排查工作程序

A. 制定隐患排查计划：1. 确定排查周期和频率；2. 制定排查范围和重点；3. 制定排查方法和工具

B. 实施隐患排查：1. 组织专家团队进行现场排查；2. 采集隐患信息和数据；3. 对隐患进行分类和评估

C. 隐患整改和跟踪：1. 制定整改方案和时间表；2. 监督整改过程和结果；3. 跟踪整改效果和反馈

#### 日常检查工作程序

A. 制定日常检查计划：1. 确定检查周期和频率；2. 制定检查范围和重点；3. 制定检查方法和工具

B. 实施日常检查：1. 组织专家团队进行现场检查；2. 采集检查信息和数据；3. 对问题进行分类和评估

C. 检查结果处理和记录：1. 制定问题整改方案和时间表；2. 监督整改过程和结果；3. 记录检查结果和反馈

#### 方案实施计划

A. 时间安排：1. 制定实施计划的时间表；2. 确定各阶段的工作重点和时间节点

B. 资源调配：1. 确定所需人力、物力和财力资源；2. 分配资源并制定合理的使用计划

C. 监督和评估机制：1. 建立监督和评估机制；2. 定期评估方案的实施效果和工作进展

展



### 全区安全生产双重预防体系建设

#### 双重预防体系建设工作程序

A. 制定工作计划：1. 确定建设周期和阶段；2. 制定工作范围和重点；3. 制定工作方法和工具

B. 实施体系建设：1. 组织专家团队进行现场调研和评估；2. 采集相关数据和信息；3. 制定体系建设方案和措施

C. 推进体系建设：1. 制定推进计划和时间表；2. 组织培训和宣传活动；3. 监督和评估体系建设进展

#### 方案实施计划

A. 时间安排：1. 制定实施计划的时间表；2. 确定各阶段的工作重点和时间节点

B. 资源调配：1. 确定所需人力、物力和财力资源；2. 分配资源并制定合理的使用计划

C. 监督和评估机制：1. 建立监督和评估机制；2. 定期评估方案的实施效果和工作进展

#### 方案推广和应用

A. 建立宣传推广机制：1. 制定宣传推广计划和策略；2. 开展宣传推广活动

B. 推动方案应用：1. 建立应用指导和培训机制；2. 推动各单位和企业应用方案

### 全区安全生产“三化”建设

#### 安全监管网格化建设工作程序

A. 制定工作计划：1. 确定网格化建设的目标和任务；2. 制定网格化建设的工作范围和重点；3. 制定网格化建设的工作方法和工具

- 51 -



B. 实施网格化建设：1. 组织专家团队进行现场调研和评估；2. 采集相关数据和信息；3. 制定网格化建设方案和措施

C. 推进网格化建设：1. 制定推进计划和时间表；2. 组织培训和宣传活动；3. 监督和评估网格化建设进展

#### 安全管理信息化建设工作程序

A. 制定工作计划：1. 确定信息化建设的目标和任务；2. 制定信息化建设的工作范围和重点；3. 制定信息化建设的工作方法和工具

B. 实施信息化建设：1. 组织专家团队进行现场调研和评估；2. 采集相关数据和信息；3. 制定信息化建设方案和措施

C. 推进信息化建设：1. 制定推进计划和时间表；2. 组织培训和宣传活动；3. 监督和评估信息化建设进展

#### 安全生产标准化建设工作程序

A. 制定工作计划：1. 确定标准化建设的目标和任务；2. 制定标准化建设的工作范围和重点；3. 制定标准化建设的工作方法和工具

B. 实施标准化建设：1. 组织专家团队进行现场调研和评估；2. 采集相关数据和信息；3. 制定标准化建设方案和措施

C. 推进标准化建设：1. 制定推进计划和时间表；2. 组织培训和宣传活动；3. 监督和评估标准化建设进展

#### 安全生产业务咨询和指导

A. 建立咨询和指导机制：1. 制定咨询和指导计划和策略；2. 建立咨询和指导团队

B. 提供咨询和指导服务：1. 开展安全生产业务咨询和指导活动；2. 提供安全生产相关政策解读和技术支持

#### 方案实施计划



A. 时间安排：1. 制定实施计划的时间表；2. 确定各阶段的工作重点和时间节点

B. 资源调配：1. 确定所需人力、物力和财力资源；2. 分配资源并制定合理的使用计划

C. 监督和评估机制：1. 建立监督和评估机制；2. 定期评估方案的实施效果和工作进展

#### 方案推广和应用

A. 建立宣传推广机制：1. 制定宣传推广计划和策略；2. 开展宣传推广活动

B. 推动方案应用：1. 建立应用指导和培训机制；2. 推动各单位和企业应用方案

许昌市公共资源交易平台 投标专用章  
27CD677013FF41DBA82692A794ACBA1D

- 53 -

- 52 -

- 54 -



### 进度保障措施

与示范区管委会深入沟通，明确全区安全生产双重预防体系建设的具体范围和目标。

确定“三化”建设的重点和优先级，以及实施的时间框架。

制定整体进度计划：

根据项目范围和目标，制定全区安全生产双重预防体系建设的整体进度计划。将计划分解为各个阶段和关键节点，确保推进措施具体、有效。

制定各阶段进度计划：

根据整体进度计划，制定各个阶段的进度计划，明确每个阶段的任务和时间安排。

确定关键节点的完成时间，并设定相应的控制措施，以确保项目进展顺利。

明确部门责任和任务：

确定各个部门在安全生产双重预防体系建设中的责任和任务。制定明确的部门责任矩阵，确保各个部门的职责清晰，避免任务重叠或遗漏。

提供安全生产业务咨询和指导：

提供专业的安全生产业务咨询和指导，包括制定安全管理制度、安全培训计划等。

协助制定安全监管网格化、安全管理信息化和安全生产标准化的具体方案。

制定节点控制计划：

在各个阶段的进度计划中，设定关键节点，并制定相应的节点控制计划。确定节点完成的标准和要求，以及必要的监督和评估机制，确保节点按时完成。

合理安排劳动力配备：

根据项目的规模和工作量，合理评估和安排劳动力的配备。考虑到各个部门的人力资源情况，确保劳动力配备计划的可行性和合理性。

- 55 -



定期评估和调整：

定期评估项目进展情况，及时发现和解决问题。根据评估结果，调整进度计划和措施，确保项目顺利进行。

### 保证措施

#### (一) 人员素质保障

接受项目委托后，根据项目特点和具体情况确定具有较强业务能力、丰富实践经验、熟悉国家及地方的法律法规及相关政策、具有较高的综合素质和组织能力担任项目负责人。全面负责项目服务，并配备与项目行业相适应的具有专业胜任能力人员组成工作小组；必要时聘请有关专家参与具体工作，从人员组成上保证工作的顺利进行。

#### (二) 方案保障

实施方案是整个工作的指导和规范，是总体质量的基础条件。接受委托后，及时制定详细的、具体有效的咨询工作方案计划，在工作的各个阶段和环节认真贯彻执行；

#### (三) 资料保障

完整地收集所承担该项目的所有资料，如出现资料不全、无资料等情况，必须及时提出索要，在不能取得有关资料时，及时反映告知该项目负责人，并在报告中特别说明情况，或将会产生的影响结果予以说明；

#### (四) 制度保障

根据本公司的质量管理制度和质保体系，在咨询过程中重点加强以下环节

#### (五) 管理：

(1) 工作小结。工作小组人员必须就所承担的工作，在工作完成时写出工作小结，必须就所负责的内容，完成时间、出现的问题、处理意见、处理依据、处理结果和结论做出书面小结，并签字负责；

(2) 工作底稿。工作小组项目负责人必须及时掌握项目中的情况，及时复核审查小组成员工作底稿，并签字负责，对出现的问题，就问题性质、严重程度及时向上级汇报。

- 56 -



听取业主意见，不得擅自解决，更不得隐瞒问题不报。

### 技术服务组织机构



为保证本项目拟投入的技术力量满足本项目招标人需求，我公司拟将成立：

(1) 领导小组的现场技术服务项目部

(2) 现场技术服务项目部需具有经验丰富的各技术专业人员。

(3) 现场技术服务项目部内务管理人员采用计算机对工程资料进行存档。

(4) 我公司技术部在依托公司技术力量本项目成立技术支持团队，能随时为项目现场提供技术支持。

#### 1. 技术服务人员计划

##### 1.1 技术服务人员使用安排计划

为了确保本项目组织机构正常运转，项目人力资源按需投入，我公司技术部拟定了如下技术服务人员计划：

(1) 成立以技术部经理为领导，技术负责人、专业工程师等参加的本项目技术服务小组，负责日常技术服务管理工作。

(2) 选择具有相应资格并对同类型工程服务经验丰富人员承担本工程技术服务。

(3) 本项目相关服务人员，一经确定，不准随意变换，如个别因特殊情况确需变换需经业主方批准。

(4) 我公司将认真履行合同义务，派到现场的员工将认真履行工作职责。

(5) 为了使服务达到预想的结果，根据我公司技术部服务工作程序的要求，公司的人员配置、组织领导、组织纪律职责履行方面制定了明确的服务工作程序要求。

##### (6) 在工作人员的配置方面

根据现场施工提出的问题及要求，我公司技术部将派经验丰富、技术水平高、服务意识强的技术人员到现场处理问题并及时提出处理意见和措施。技术负责人或有相当资历的专业人员担任。

- 57 -

- 58 -



(6) 现代的组织领导方面

技术负责人可通过工代在现场处理问题这段时间来协调技术人员与施工单位的联系通知单、变更通知单等各项活动。

(7) 工代人员的组织纪律方面

我公司技术部派往现场处理问题的工代应自觉遵守现场组织纪律，尊重现场领导遵守工地有关制度和规定，在现场领导部门的统一指挥和安排下做好本职工作。

## 2. 投入人力资源承诺

为保证本项目拟投入的现场工地代表及技术人员资源满足要求并保证人员稳定我公司承诺如下：

技术负责人的上岗条件为具有担任项目经理或项目技术负责的工程业绩。

参与该项目，是我公司每一个技术人员的荣誉，我公司决心集公司多年形成的技术、设计经验和先进的仪器设备，在本工程项目中积极进取、体现水平，竭诚为招标人提供全面的技术服务。

我们希望通过组织最优秀的技术人员组成本工程的项目部，采用先进的计算机网络化设计管理，应用先进的仪器设备进行保障，切实优化现场外业组织并进行路径方案优化，遵守我公司质量管理体系文件的要求搞好本项目的质量管理和控制，精心组织，确保供货进度满足工程进度的要求，提供全方位的技术服务。

## 7. 信息管理

我公司技术部将对所有与本项目相关的信息，包括各种规范规定、单位的建议、意见，过程资料，技术参数等进行计算机存档管理，保证工作按质按量有序进行。我公司技术部的信息管理计划包括：定期向招标人汇报工作进度，汇报所参与工作的进展和实施情况，认真听取各方面的意见和建议，认真收集和整理项目的来电来函、传真等资料，做好信息的收集、处理和档案存储工作。认真听取各单位的意见和建议，及时解决实施

- 59 -



过程中出现的问题，我们将通过

组织最优秀的技术人员组成本工禾技术服务组：

② 采用先进的计算机网络化设计与管理

③ 切实进行路径方案优化设计和优化现场外业组织；

④ 严格遵守公司质量管理体系，搞好产品的质量管理和控制；

⑤ 精心组织，确保供货进度满足工程总网络进度对工程进度的要求；

⑥ 提供全方位的技术服务

秉持我公司一向的卓越服务，坚持“精细管理、精心设计、优品奉献、优质服务”的质量方针，我们有信心使本项目各个方面达到一个新的高度。

- 60 -



## 重点难点

安全监管网格化的难点和重点：

难点：建立完善的安全监管网格化体系需要充分考虑区域特点、资源分布、监管需求等因素，同时需要解决网格间信息共享、协同工作等问题。

重点建议：制定网格化管理方案，明确网格划分、责任分工和信息共享机制；建立信息化平台，实现网格间的数据共享和协同工作；加强培训和宣传，提高网格员的专业素养和工作效率。

安全管理信息化的难点和重点：

难点：实现安全管理信息化需要解决数据采集、存储、分析和应用的问题，同时要确保信息的安全性和可靠性。

重点建议：建立统一的信息采集和管理系统，包括安全隐患排查、事故报告、安全培训等信息的录入和管理；加强数据分析和挖掘，提供决策支持和预警功能；加强信息安全管理，确保数据的机密性和完整性。

安全生产标准化的难点和重点：

难点：实现安全生产标准化需要制定和推广一系列的标准和规范，同时要解决标准执行和监督的问题。

重点建议：制定全区统一的安全生产标准和规范，包括安全生产管理制度、安全操作规程；加强标准宣传和培训，提高企业和从业人员的标准意识和遵守程度；建立标准执行和监督机制，加强执法力度和监督检查。

与省、市应急管理部门的对接难点和重点：

难点：与省、市应急管理部门的对接需要解决信息共享、协同工作和指导意见的落实等问题。

- 61 -



建议：建立定期沟通和协调机制，确保信息的及时共享和问题的及时解决；落实各省市应急管理部门的指导意见，加强应急演练和培训；加强与相关部门的合作，共同应对突发事件和灾害。

提高应急管理工作的难点和重点：

难点：提高应急管理工作的质量需要解决应急预案编制、应急演练、应急救援等方面的问题。

重点建议：制定全面有效的应急预案，包括灾害防范、应急处置等方面的内容；定期组织应急演练，提高应急响应能力；加强应急救援队伍建设，提高救援效率和能力。

- 62 -



## 应急措施

健全监管网格化的应急措施

制定网格划分方案：根据示范区的地理特点和安全风险分布，制定网格划分方案，明确各个网格的责任范围和职责。

建立网格化管理机制：成立网格化管理工作组，负责网格内的安全监管工作，包括隐患排查、事故预防等。

加强网格员培训：对网格员进行培训，提高其专业素养和工作效率，确保网格化管理的有效实施。

安全管理信息化的应急措施

建立统一信息采集和管理系统：建立统一的信息采集和管理系统，包括安全隐患排查、事故报告、安全培训等信息的录入和管理。

数据分析和挖掘：加强数据分析和挖掘，提供决策支持和预警功能，及时发现和解决安全隐患，提高应急管理的科学性和准确性。

加强信息安全保护：采取措施确保数据的机密性和完整性，防止信息泄露和篡改。

安全生产标准化的应急措施

制定安全生产标准和规范：制定全区统一的安全生产标准和规范，包括安全生产管理制度、安全操作规程等，确保企业和从业人员的安全行为符合标准要求。

加强标准宣传和培训：加强对企业和从业人员的标准宣传和培训，提高标准意识和遵守程度，确保标准的有效实施。

建立标准执行和监督机制：建立标准执行和监督机制，加强执法力度和监督检查，对违反标准的企业和个人进行处罚和整改。

与省、市应急管理部门的对接应急措施



建立定期沟通和协调机制：与省、市应急管理部门建立定期沟通和协调机制，确保信息及时共享和问题的及时解决。

落实指导意见：落实省、市应急管理部门的指导意见，加强应急演练和培训，提高应急响应能力和处置能力。

加强合作与协调：加强与相关部门的合作，共同应对突发事件和灾害，提高应急管理的整体效能。

提高应急管理工作的应急措施

制定全面有效的应急预案：制定全面有效的应急预案，包括灾害防范、应急处置等方面的内容，确保应急工作有章可循。

定期组织应急演练：定期组织应急演练，提高应急响应能力和处置能力，发现问题并及时进行改进。

加强应急救援队伍建设：加强应急救援队伍建设，提高救援效率和能力，包括培训救援人员、配备必要的救援设备等。

- 63 -

- 64 -



## 确保采购人的利益不受损害的建议和措施

一、安全生产双重预防体系建设

1.1 安全监管网格化建设

安全监管网格化是指将管辖区域划分为若干个网格，每个网格由专人负责，实现对该网格内的安全生产状况进行全面监管。在本项目中，我们将根据示范区的实际情况，制定网格划分方案，并配备专人负责每个网格的安全监管工作。

1.2 安全管理信息化建设

安全管理信息化是指通过信息化手段，实现对安全管理的全面覆盖和精细化管理。在本项目中，我们将建立安全管理信息化平台，实现对安全管理的全面覆盖和精细化管理。同时，我们也将根据示范区的实际情况，开发适合本区域的安全管理信息系统。

1.3 安全生产标准化建设

安全生产标准化是指通过标准化手段，实现对安全管理的规范化和标准化。在本项目中，我们将根据示范区的实际情况，制定适合本区域的安全生产标准化方案，并实施标准化管理。

二、提供安全生产业务咨询和指导

2.1 安全生产咨询

我们将为示范区提供安全生产咨询服务，包括安全生产法律法规咨询、安全生产管理咨询、安全生产技术咨询等方面的咨询服务。

2.2 安全生产指导

我们将为示范区提供安全生产指导服务，包括安全管理指导、安全生产技术指导等方面的指导服务。



协调与省、市应急管理部门的日常工作对接

我们将协调与省、市应急管理部门的日常工作对接，及时了解省、市应急管理部门的政策、法规和标准等方面的信息，为示范区提供更好的服务。

四、确保采购人的利益不受损害

我们将确保采购人的利益不受损害，具体措施如下：

4.1 制定合理的采购方案

我们将根据示范区的实际情况，制定合理的采购方案，确保采购人的利益不受损害。

4.2 严格执行采购程序

我们将严格执行采购程序，确保采购过程公开、公正、透明，避免出现不当行为。

4.3 加强监督管理

我们将加强对采购过程的监督管理，确保采购人的利益不受损害。

- 65 -

- 66 -



#### 4.2服务承诺

(投标人根据招标文件要求自行编制)

招标单位:

如我单位能在本次竞争性谈判中中标,我单位做出以下承诺:

##### 一、与招标人协调管理措施

中标后,我单位将从计划管理、技术质量管理、资金管理等方面与招标人积极配合,

其主要措施:

1、组建优质工作团队组,且依法与其签订劳务合同,按时工资。

2、项目工作部将负责向招标人报送总体工期网络计划,并积极协助招标人交接事宜,配合招标人合理工作等

3、每月的工作进度计划,经审核后报招标人进行最后定板。

4、每周召开工作例会,由组长主持,招标人参加。通过工作例会这一制度完善工作与组长、招标人之间的关系,协调过程中出现的各种问题,确保顺利进行。

召开例会时向业主提交每周工作汇报及下周工作计划,在报告中将详细说明进展情况,在计划中详细进度计划。

二、我司拟派人员应相对固定,不得随意更换:

为贵公司服务期内我们将为贵公司分派经验丰富且适应您项目需求的团队成员,并尽量避免不必要的人员更换。

我们重视团队稳定性对项目成功的重要性,因此承诺尽量维持团队成员的稳定性,并避免不必要的变动。

我们将充分遵守合同约定和您的要求,确保派遣的团队成员稳定、专业,并全力保障项目的顺利进行。

- 67 -



遵守招投标人各项规章制度并服从招投标人安排,在招投标人规定期限内,保证质量

完成承诺内容:

我们将遵守您作为招投标人各项规章制度,包括但不限于工作时间、安全事项、保密要求等,并以合法合规的方式进行工作。

我们承诺在贵公司规定的期限内完成工作内容,并保证高质量的工作成果。

我们将全力配合贵公司的需求,确保项目的顺利进行,并与您保持及时、透明的沟通。

我们理解并重视质量对项目的重要性,承诺按照约定要求提供高品质的工作成果,确保项目成功完成。

我们将尽最大努力确保工作按时完成,并在贵公司规定的期限内交付所要求的工作成果。

四、对服务质量做出承诺、提出有利于招投标人的其他实质性优惠承诺:

为贵公司提供高质量和专业的安全技术培训服务。

资深专业团队: 我们拥有一支经验丰富、知识和技能全面的专业团队,包括资深培训师和安全专家。他们将根据贵公司的需求和特定行业背景,量身定制培训内容并提供专业的指导。

客户需求优先: 我们承诺充分理解并满足贵公司的培训需求。在培训方案制定过程中,我们将与贵公司保持紧密沟通,确保培训内容符合贵公司的实际情况和员工的需求。

多种培训形式: 我们提供多种培训形式,如面对面培训、在线培训、讲座、研讨会等。根据贵公司的具体要求和员工的学习方式,我们将提供最适合的培训形式。

实用案例和演练: 我们将通过实际案例和模拟演练的方式,将理论知识与实际应用相结合。通过互动式培训,员工将学习并掌握实际操作技巧,在真实场景中提升应对突发事件的能力。

- 68 -



支持和反馈: 我们将在培训结束后提供持续的技术支持,并鼓励贵公司和员工提供反馈意见,以不断改进我们的培训服务。

我代表我们团队郑重地做出以上承诺。我们希望能与贵公司建立长期合作关系,并为贵公司提供优质的服务。

#### 承诺函

致: 许昌市城乡一体化示范区发展改革局

我公司在此承诺:

##### 一、本项目需实现的目标

本项目选取一家合格供应商,对应急管理部监管的行业领域规模以上企业专家查隐患和日常检查;协助示范区管委会开展全区安全生产双重预防体系建设,“三化”建设(安全监管网格化、安全管理信息化、安全生产标准化),提供安全生产业务咨询和指导。负责安排协调与省、市应急管理等部门的日常工作对接,提高应急管理服务质量,助力许昌市城乡一体化示范区应急管理工作在省、市综合评价排名中争先进步。

##### 二、采购需求

序号	采购需求
1	在示范区设立服务工作室,保证常驻具有安全监督检查专业技能人员6人。
2	配备必要的检查、办公设备。
3	配合示范区安委办工作,完成管委会临时交办的其它安全生产工作,服从示范区管理。
4	负责安排协调与省、市应急管理等部门的日常工作对接,提高应急管理服务质量,助力许昌市城乡一体化示范区应急管理工作在省、市综合评价排名中争先进步。

三、服务标准: 符合国家、地方法律、法规以及行业相关规范、标准要求;

四、完成期限: 2年;

五、完成效率: 严格按照国家相关法律法规规定和采购人要求执行;

六、质量标准: 合格(满足国家和行业相关标准)。

七、其他要求: 中标人应在合同生效后3日历天内,所有人员到岗,投入正常运行。

八、验收标准:

- 70 -

- 69 -



采购人在收到供应商项目验收建议之日起7个工作日内，由采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对中标人履约情况进行实质性验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

2. 按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。

#### 九、支付方式：

1. 支付方式：银行转账；

2. 支付时间及条件：每年分四个季度支付，每季度支付总价款的12.5%。

十、投标有效期：90天（自提交投标文件的截止之日起算）中标人投标有效期延至合同验收之日，中标人全部合同义务履行完毕为止。

联合体投标

十一、完全响应招标文件所有实质性要求。

单位名称（盖章）：河南通邦安全技术有限公司

日期：2023年11月28日