

# 2023年沥青路面改造施工步骤 路灯改造 施工方案(实用5篇)

无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？下面是小编为大家收集的优秀范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

## 沥青路面改造施工步骤篇一

对施工现场进行认真勘察，合理选定材料摆放区、制作区、工具存放区及废料堆放区，有条件的应设立材料仓库，便于管理。制定现场作业顺序，不阻碍其它工程的施工现场，根据可施工程度合理安排施工人员进场、材料进场及工具进场。组织人力搞好现场的文明环境，临时用电架接灯光准备，施工人员进场前作适当的安全培训，技术培训，规章制度颁布，甲方要求传达等，使进场秩序良好。

### 主体阶段

按工程进度计划，由项目经理部组织计划施工。整个工程大体分为电缆管暗埋、路灯基础浇筑、电缆穿管敷设、路灯安装、控制柜安装、通电调试。各阶段的施工存在重叠作业，施工应合理安排，相互提供最宽的工作面，并做好半成品或成品的保护工作，加强工作中的自检工作，对发现的不合格项目应及时组织人力处理，决不让不合格产品流入下道工序。

### 试验阶段

达到满足业主要求，功能达到设计效果，外观达到优良水平。

### 竣工验收

一次通过相关部门验收。

## 沥青路面改造施工步骤篇二

按照住建委要求，针对旧小区改造工程的实际情况，为确保改造工程不发生伤亡事故，提出如下要求：

一、施工单位必须按照住房和城乡建设部20xx年5月30日印发的《建筑施工企业安全生产管理机构设路及专职安全生产管理人员配备办法》的通知要求，配备足够的专职安全生产管理人员。（1万平方米以下的工程不少于1人；1—5万平方米的工程，不少于2人；5万平方米及以上的工程不少于3人，且按专业配备专职安全生产管理人员。）

二、施工单位对进入施工现场的工人要进行安全教育，使工人具备必要的安全知识，了解国家和地方有关安全生产的方针、政策、法律、法规和企业安全生产的规章制度，熟悉安全标准规范、规程，正确使用和维护安全防护设备、设施、个人防护用品，掌握本岗位的安全操作技能，及时发现、处路 and 报告事故隐患，达到增强工人的安全意识，提高工人自我防范能力，杜绝和减少安全事故发生的目的。

三、工程监理单位应按照《建筑工程安全生产管理条例》、《内蒙古自治区建筑工程安全生产监理试行办法》对工程实施监理。

工作制度、程序、方法和措施。

（二）项目监理机构的总监理工程师是安全生产监理工作第一责任人。总监理工程师应当根据工程项目规模，工程结构确定安全监理人员数量，明确安全监理人员的安全工作职责。

（三）审查施工企业三级安全教育和岗前安全教育的活动记录及真实性。

（四）审查施工单位编制的施工组织设计中的安全技术措施和专项施工方案是否符合工程建设安全强制性标准，并提出审查意见。

（五）审查施工单位的安全生产保证体系，安全生产责任制度和安全生产规章制度的建立及落实情况。

（六）审查施工单位项目负责人、专职安全管理人员资格和垂直运输机械作业人员、安装拆卸工、超重信号工、登高架设作业人员、电工和金属焊割作业等特种人员资格。

（七）审查施工总包单位、分包单位（专业分包和劳务分包）的企业资质、安全生产许可证和安全管理协议或合同，督促总、分包施工单位落实各自的安全生产责任。

（八）审查施工单位的逐级安全技术交底。

（九）督促施工单位按照工程建设强制性标准和施工组织设计中确定的安全技术措施或专项施工方案组织施工，制止违规作业。

（十）对危险性较大的分部分项工程重点进行安全巡查检

查，每天不少于一次。发现违规施工和存在安全事故隐患的，及时要求施工单位整改，并检查整改结果，签署复查意见，对存在重大安全隐患的由总监理工程师签发工程暂停令，并及时报告建设单位，施工单位拒不整改或不停止施工的应当及时向安全监督机构报告。

（十一）检查施工单位提供的起重机械设备、钢管及扣件、漏电保护器、“三宝”的检测检验报告。

（十二）督促施工单位开展安全自检工作，复核施工现场安全设施验收手续并签署意见。

（十三）对超过一定规模的危险性较大分部分项工程的施工作业，项目监理机构应当单独编制安全监理实施方案，并进行旁站监理。

#### 四、建筑施工高处作业基本规定

（一）施工单位在编制施工组织设计时，应制定预防高处坠落事故的安全技术措施。项目经理部应结合施工组织设计，根据工程特点编制预防高处坠落事故的专项施工方案，且将该工程项目涉及到的所需防护料具列入施工计划，经审批后组织实施。

（二）单位工程施工负责人应对工程的高处作业安全技术负责，并建立相应的分级负责制。

安全防护用品的落实情况，未经落实不得施工。

（四）高处作业人员应经过体检，合格后方可上岗。施工单位应为作业人员提供合格的安全帽、安全带等必备的安全防护用品，作业人员应按规定正确佩戴和使用。

（五）高处作业前，应由项目分管负责人组织有关部门对安全防护设施进行验收，经验收合格签字后，方可作业。安全防护设施应做到定型化、工具化。防护栏杆均应涂刷防锈漆和面漆，且以黄黑或红白相间的条纹标示，盖件等以黄或红色标示。

（六）施工中若发现高处作业存在缺陷和隐患时，必须及时解决，危及人身安全时，必须停止作业。

（七）高处作业中所用的物料应堆放平稳，不可放在临边和洞口附近，也不可妨碍通行和装卸。工具应随手放入工具袋；作业中的走道、通道板和登高设施，应随时清扫干净；拆卸下的物件、余料和废料及时清理运走，不得随意乱放或向下

丢弃，传递物件严禁抛掷。凡有坠落可能的物料、工具，均应先行撤除或加以固定，以防跌落伤人。

（八）雨天和雪天进行高处作业时，及时清除水、冰、霜、雪，并应采取可靠的防滑、防寒、防冻措施。暴风雪及暴雨后，应对高处作业的安全设施进行检查，发现有松动、变形、损坏或脱落等现象，及时修复或更换。遇有六级以上强风、浓雾、雷电等恶劣天气，不应进行露天高处作业。

（九）高层建筑和高耸构筑物，应预先设路避雷设施，高处作业时符合条件的，可设路联络信号或通信装路。

（十）用于高处作业的防护设施，需要临时拆除或变动安全设施的，应经项目分管负责人审批签字，并组织有关部门验收，经验收合格后方可实施。

（十一）防护棚、脚手架等搭设与拆除时，应设警戒区，并派专人监护，严禁上下同时作业。

（十二）高处作业安全设施应做到防护严密，操作安全，牢固耐久，重复使用。

## 五、临边作业的安全防护

施工现场中，工作面边沿无防护设施或防护设施高度低于0□8m时，应搭设临边防护栏栏杆。防护栏杆由上、下两道横杆和栏杆柱组成，上杆离地面高度为1□2m□下杆离地面高度为0□6m□坡度大于1：2、2的层面（坡度大于25°），防护栏杆上杆应高1□5m□下杆高0□75m□并加挂密目式安全网。横杆长度大于2m时必须设路栏杆立柱，栏杆立柱应用预埋件与钢管或钢筋焊牢，立柱距离不大于2m□防护栏杆的材料，一般使用钢管，钢筋型材等多种。当使用不同材料作栏杆时，除需满足力学条件外，其规格尺寸和连接方式应符合构造要

求。钢筋横杆上杆直径不应小于16mm□下杆直径不应小于14mm□栏杆柱直径不应小于18mm□采用电焊或镀锌钢丝绑扎固定。钢管横杆及栏杆均采用直径48mm□壁厚3□5mm的管材，以扣件或电焊固定。以其它型材如角钢等作防护栏杆杆件时，应选用强度相当的规格，以电焊固定。

## 沥青路面改造施工步骤篇三

甲方：（以下简称甲方）

乙方：（以下简称乙方）

为了保障国家和人民生命财产安全，防止因消防设备维修保养不及时而导致消防设备不能正常工作，一旦发生火灾，不能真正起到自动报警和自动灭火的作用。为此需要对消防工程进行维护保养，以保证消防设施的正常运行。现甲方将消防设施的维护保养委托给乙方承担。为了明确责任，分工协作，互相配合，经双方协商同意，特订本合同如下：

第一条：维护服务的消防工程名称：

第二条：维护服务的消防工程地址：

第三条：维修服务的消防工程范围：

一、维护服务的消防工程范围：

- 1、火灾自动报警系统及联动控制系统
- 2、消火栓系统
- 3、应急照明及疏散指示系统、
- 4、自动喷淋灭火系统

#### 第四条：维护费用：

年月日至年月日，年维护费为：

#### 第五条：双方责任：

##### 一、甲方责任：

1、甲方应安排专人负责该消防系统的日常管理和监护，坚持日常值班制度，并按消防规范的要求，对火灾报警控制器及所有供水总闸，压力表及附属组件进行日检，并填写好系统运行日登记表及日检表。

2、甲方一旦发现故障不能自行排除时，应及时果断采取有效的措施控制事态的发展，同时以电话方式通知乙方，乙方在与甲方联系确认后24小时内，必须派员到现场进行处理。并根据实际情况，填写维修记录，甲、乙双方有关人员签字后交双方分别存档。

3、甲方必须按本合同按时付给乙方维护款，不得以任何理由拖欠应付款项，如发生拖欠款项现象，除按《经济合同法》规定承担责任外，乙方将自动转为待工期，其间，该消防维护服务的项目所发生的任何消防安全事故，乙方不承担任何责任。

4、甲方应向乙方提供该工程的全部消防图纸资料及有关设备的材料，以利乙方能顺利地进行维护。

##### 二、乙方责任：

1、乙方根据维护细则定期进行月检、季检、年检，同时对工程范围内的设备进行维护保养，每次维护保养工作完成后，分别由双方负责人签字存档。（注：年检和季检的当月不再进行月检）。

2、乙方在月检、季检和年检的维护工作完成后，应做出维护报告书，经由甲方现场负责人由签字后存档。在不定期巡检期间，若甲方通知乙方到现场，乙方两次不按时到达现场处理故障，视为违约，由此造成的损失由乙方负责。

第六条：消防工程维修服务合同的期限及付款时间：

1、消防工程维护服务合同期为一年，自盖章之日起生效。期满后自动失效。维护保养时间：年月日至年月日。该合同期满时，乙方有优先续签合同的权利。

2、甲方应在合同签订两周内支付30%维护费，剩余70%维护费维保期满一个月内付清。

第七条：其它：

1、消防工程的维护保养工作，需更换设备、零配件、材料单价在500元以内，由乙方承担。设备购买原则上由甲方自行解决，甲方亦可委托乙方购买，其采购费用由甲方支付。

2、甲方现场负责人为：乙方现场负责人为：

如双方现场负责人有所变动，应书面通知对方。

第七条：本合同一式贰份，甲方壹份、乙方壹份。

甲方：乙方：

法人代表：法人代表：

委托代理人：委托代理人

维护联系人：维护联系人：电话：电话：

年月日年月日

## 沥青路面改造施工步骤篇四

小区地下管网复杂且年代久远，目前已难以负荷居民日常所需。加上管线老旧、分布图缺失严重，一直存在雨污水混排等一系列问题，不仅影响居民们的日常生活，还会对水环境造成污染。为彻底解决这个困扰小区多年的痛点问题，实现雨污分流，天坛街道多方协调，利用老旧小区综合整治工作的契机，开展室外雨污水改造。

通过多次现场踏勘摸排，由于设计图纸中的化粪池过大，现场场地狭小，地下各类管线等设施过多，造成设计图纸不能完全实施。施工单位结合实际情况对本次室外雨污水改造提出相关改造建议，调整室外管线路径等事宜。

局部采用利旧方案，采用原有化粪池，开启后24小时抽掏，边抽掏边安装。根据现场实际条件调整化粪池尺寸，或将一个较大的化粪池拆分成若干较小的，再现场重新定位。

要求施工单位施工期间做好安全防护措施，确保居民正常出行，尽量减少对居民的影响。施工期间如遇地下管线等情况复杂，需上报建设单位，由建设单位组织相关单位协调处理。施工过程等留影像资料，及时办理签证、变更洽商等手续。

## 沥青路面改造施工步骤篇五

为切实做好我校夏季火灾防控工作，坚决预防和遏制校园重特大尤其是群死群伤火灾事故发生。有针对性制定我校夏季消防检查工作方案，经学校安全领导小组研究同意根据学校夏季消防检查工作方案开展消防安全大检查，决定从即日起至x月1日，具体方案如下：

按照“党政同责、一岗双责”的要求，要求各处室集中开展以夏季火灾隐患整治、消防设施和义务消防队伍建设、消防宣传教育培训为主要内容的夏季消防检查，力争整治一批重

大火灾隐患，查处一批消防违法行为，落实消防安全主体责任，促进师生增强消防安全意识，夯实校园消防安全工作基础，增强我校火灾防控能力，确保不发生重特大尤其是群死群伤火灾事故，和重大活动期间不发生有影响的火灾事故。

夏季消防检查领导小组：

组长：

副组长：

成员：

领导小组下设办公室，办公室主任：总各保卫处林友法主任(兼)，电话：85263219，具体负责组织协调、情况汇总等工作。

校各部门管辖区域如教学楼、师生宿舍、实验室、食堂、图书馆、电脑室、配电房、校园内电力线路等重点部位(人员密集场所和易燃易爆场所)。

- 1、新建、改建、扩建校舍的'消防设计审核、消防验收情况；
- 2、消防法律法规、文件的贯彻执行情况；
- 3、消防安全责任制、消防安全制度、消防安全操作规程建立及落实情况；
- 4、每月防火检查和每日防火巡查情况；
- 5、师生员工消防安全教育培训情况；
- 6、灭火和应急疏散预案制定及演练情况；
- 8、灭火器、消火栓等消防器材配置及定期检查情况；

9、电气线路敷设以及电气设备运行情况；

10、建筑室内装修装饰材料防火性能情况；

11、易燃易爆化学物品的保管点设置情况。

1、动员部署阶段(即日起至x月13日)。各部门制定工作方案和检查标准，明确职责任务和责任，组织对所有检查人员进行培训，开展广泛宣传。

2、全面检查阶段(x月15日至x月1日)。在校安全领导小组统一领导下，各处室按照本方案确定的工作任务和要求，开展消防检查，建立检查工作台账，落实检查人员检查责任，逐一登记检查情况，对发现的火灾隐患要跟踪督促整改，并将情况上报安全领导小组组长。

3、反馈总结阶段(x月5日前)。校安全领导小组组织各部门负责人对各处室夏季消防检查工作情况开展督导检查，总结经验做法，建立长效机制。对本方案中涉及需上报的材料，未按时上报的视为未组织开展具体工作，我校将进行抽查检查，并将有关情况纳入年终全工作绩效考评。

各部门要根据方案开展认真做好夏季消防检查工作，及时报送检查中发现的好经验、好做法、好成效，建立健全消防安全检查长效机制。检查中以通过“听、查、看”形式进行。对检查中发现的消防安全问题部门无法处置的，报请安全领导小组组长林为奎校长，并根据林校长指示进行及时处理。做到及时整改。学校安全领导小组将组织相关部门人员对各部门安全检查的情况进行抽查，对抽查中发现没有认真完成检查的部门和相关人员给予通报批评，责令对存在的问题及时进行整改。