

铜丝、铁丝等代替保险丝。

- (10) 临时宿舍内照明不准使用60W以上的照明灯具，所的线路必须穿管保护。
- (11) 施工现场和临时宿舍，严禁私自接线和使用电炉、电热器具。
- (12) 所有的电气设备和线路必须定期检查，发现有可能引起火花、短路、发热和绝缘损坏等情况时，必须立即修理。

7) 消防器材配置与管理

- (1) 按照规定配置消防器材，重点部位器材配置分布要合理，有针对性，各种器材性能要良好、安全，通讯联络工具要有效、齐全。
- (2) 施工现场灭火器材的配置，应根据工程进度和施工实际及时配置。
- (3) 重点部位要布置合理的消防器材，同时安装有效的联络通讯。
- (4) 施工现场各种消防器材，应有标志和使用说明，应指定专人负责，定期检查消防器材的有效使用期限，及时更换不能使用的消防器材，做好使用后的记录；消防设备、器材、任何人不得挪为他用和损坏。

8) 建立消防资料档案

建立消防档案是消防工作之一，是安全消防委员会考核各责任区或责任人成绩的重要依据，消防档案应指定专人负责，对施工过程中的所有消防资料，分类整理归档，建立健全防火档案，是促进施工防火安全工作的重要工具。

2 施工现场保卫措施

1) 现场保安体系

项目组建后，立即与所在街道办事处、派出所及居委会建立联系。现场由项目部牵头在建设单位、监理、各施工队全体范围内成立治安保卫委员会，定期召开会议，制定和部署治安保卫重大方案、预案。由现场治安委员会委托项目部建立现场环境安全部，并委托其处理日常治安事务。进场后成立治安保卫领导小组，处理治安保卫事务并配合现场安全环保部工作。

2) 施工现场人员、车辆进出场控制

本项目施工队众多，现场人员组成复杂，给人员管理带来了诸多困难。为解决这一问题，我方将对现场人员进行统一管理，将现场人员管理数据库通过英特网与公安部门连接，避免各种不法分子进入现场。

第五章 环境保护措施

一、文明施工

文明施工是企业管理水平的重要体现，贯穿于项目施工的始终。投标人将在施工中积极开展“三优一文明”活动，倡导文明施工，按照《公路工程文明施工检查评分表》（、《浙江省标准化工地建设管理暂行规

定》的规定，争创“文明工地”，为此特制定了本项目工程的文明施工管理办法。

1、必须认真贯彻国家的有关法律、法规，执行交通部和浙江省公路基本建设的有关规定和要求，严格按照程序办事。

2、对全体员工进行文明施工规范教育，使员工牢固树立文明施工意识，自觉遵章守纪、文明施工。

3、加强施工驻地建设，项目经理部的建设实行三区分离，即生产区、办公区和生活区分开。

4、各类施工及管理人员统一着装、佩证上岗，证件按有关文件规定制作、佩戴。

5、在本项目按“浙交监《关于统一设置施工告示牌的通知》的要求设立施工告示牌。项目经理部办公区大门口和生产区主要出入口处设立“一图四牌”。一图为施工现场布置总平面图，四牌为工程简介牌、组织机构设置牌、企业理念牌和安全管理制度牌。在施工现场设置醒目的质量牌，以及相关的安全、防火、交通等警示标志。

6、在项目经理部的会议室悬挂企业精神、质量方针、施工形象进度图、施工平面图及质量保证体系图。各部门办公室悬挂本部门规章制度和岗位职责；实验室、材料库房、拌和站、加工场地及职工食堂、医务室等场所悬挂各类设备操作规程、规章制度、岗位职责等各项规章制度。

7、施工现场的所有材料必须整齐堆放，妥善保管，并设置标示牌，注明规格、型号和主要用途。

8、采取有效措施保持施工现场的环境，杜绝由于施工引起的粉尘、有害气体、噪音等污染源。

9、在实施和完成本合同工程及缺陷修复工程中的一切作业时要周密考虑施工安全防护，使施工作业不影响或损害临近建筑物、构造物和农作物的安全与正常使用，更不得影响当地群众的人身安全及日常生活。

10、尊重当地民风民俗，遵守乡规民约，与当地群众和睦相处。

11、项目经理部通过大力加强宣传工作，增强职工的责任感，提高职工的工作热情。项目经理部、预制（拌和）场、主要施工点设置以创优工程、安全生产及文明施工为主要内容的宣传标语。

二、环境保护

环境保护是生态平衡的保证，加强环境保护，维护生态平衡，是施工企业义不容辞的义务和责任，也是本投标人长期遵循的基本原则，为了减少和避免施工对环境的污染和破坏，投标人将在工程施工中采取以下措施保护环境。

1、从教育入手，认真组织学习《环境保护法》并执行当地环保部门的有关规定，做好本标段沿线环境保护工作。项目经理部成立环保组，会同有关部门组织环境监测、调查和掌握环境状态，督促全体职工自觉做好环境保护工作，并认真接受业主和环保部门的监督指导。

2、加强施工现场管理，合理布置施工场地、便道、营地等临时设施，不破坏已有的绿色植被，以免破坏环境；采取有效的防尘和消声等环保措施。

3、生活、生产污水妥善处理，符合排放标准后方能排除。生活、~~生产~~垃圾定点堆放，及时处理，严禁乱仍乱弃。

4、施工材料运输车辆采取有效的封闭措施，防止材料的沿途泄漏，造成对环境的污染。

5、施工过程中燃料的储备和使用符合有关方面的要求，防止出现跑、冒、滴、漏现象，避免污染地方道路和地下水体。

6、取土场按设计指定位置取土，取完之后进行整形和植被修复。

7、施工现场配备专用洒水车在施工场地及便道进行洒水，防止扬尘污染，雨季施工做好沟渠疏通，防止填料因雨水冲刷造成环境污染。

8、工程竣工后，认真清理沿线杂物，拆除临建，恢复原有地貌，并将垃圾弃至指定地点，做到退场干净利落。

减少扰民降低环境污染和噪声的措施

三、噪音控制措施

(一) 所有施工机械在进场前，进行检修，检修合格后方可进场，严禁机械带病工作。

(二) 能配置消音器的机械全部安装消音器。

(三) 发电机仅作备用，不到万不得已时不准使用发电机。

(四) 教育施工人员不准喧哗吵闹，违者按有关条例处罚。

四、防止扬尘的措施

(一) 产生超标尾烟的内燃机不允许进入场地或在现场停留。机械人员应保证定期进行检查（每天）、维护检查（每周）以及维修工作（每月及按要求），防止超标尾烟排放。

(二) 严禁在工地燃烧各种垃圾及废物。

(三) 施工场地全部硬化，防止扬尘，并进行必要的洒水养护。

(四) 对能造成起灰的运泥车辆应适当加固或盖上防止灰尘在空气中飞扬或溢飞到大地上。

(五) 对施工便道定期洒水，降低施工车辆过往时造成的灰尘在空气中飞扬。

第六章 其它应说明的事项

一、工程保修承诺和措施

1、工程保修承诺

(1) 无条件履行国务院《建筑工程质量管理条例》和建设部颁发的现行建筑工程保修有关规定责任和义务；

(2) 无条件服从为业主招标文件规定的保修期限的要求；

(3) 在业主招标文件规定的保修期满后，仍无条件应业主的要求，履行保修的责任和义务；

(4) 无论是保修期内或保修期满后，只要是施工质量问题，我单位都将承担一切责任后果，并积极采取措施补救，达到业主的满意度。

二、工程保修措施

1、坚持定期回访制度。工程竣工验交后，我单位将每一个季度定期派人前往业主单位，听取业主对工程运行质量情况的报告；必要时，在业主的允许下，认真踏勘现场，将可能出现的问题消灭在萌芽状态；

2、坚持特事特办制度。无论是定期回访发现的质量问题，还是业主随时通报的质量问题，我单位都将立即组织专业队伍，在业主的指导下，制定完善可行的保修方案，并迅速地进行处置，达到业主的满意度；