**安全与文明施工措施方案**

　　安全与文明施工措施方案篇1
  
　　百年大计、安全第一，安全管理好坏是施工企业综合水平的体现，我公司尽力发挥企业自身优势，加大公司对工地的管理力度，一定将平阳县中心小学教学楼、宿舍楼工程创为市“文明施工安全标准化”工地，具体的计划措施如下：
  
　　1、夜间施工在两侧脚手架上设置红灯及警戒标志。
  
　　2、建立安全责任制，责任到人，做好安全台帐，努力贯彻实施安全生产“十大措施”“六大纪律”。
  
　　3、施工人员进场时，均要经过三级安全教育。要在现场召开安全施工、文明施工动员会，学习安全规范和安全操作规程以及有关安全基本知识和要求。
  
　　4、重要部位和高空作业采取特别安全措施进行防范，杜绝事故。
  
　　5、施工人员进场都要戴好安全帽，高空作业要系好安全带，临时用电线路均架空设置，配电箱等处均挂安全标志。
  
　　6、施工人员进场设置“一图五牌”，配备专职安全员。
  
　　7、一切机电设备要专人管理、专人操作，一切动力设备做好接地保护、配电箱配备触电保护器，配电箱总闸设在传达室边。
  
　　8、做好安全防火工作。重点是伙房和木工工棚，做到木工棚每天清扫一次，不准在木工棚内抽烟、点明火，伙房灶堂要及时浇水灭火，特别是夜间的检查防火。
  
　　9、现场材料堆放要有序，模板拆除要及时整理，班组搞好落手清。
  
　　10、做好“四口”、“五临边”的防护设施，发现安全隐患马上整改，把安全事故消灭在萌芽状态，杜绝安全故事的发生。
  
　　11、根据该工程的四周条件，及时挑挂安全网，并做好防护栏杆，各种脚手架搭设完毕后，经过安全技术人员的检查收合格后，方能交付使用，严禁冒险作业。
  
　　12、工人生活区域与施工区域分开布置。
  
　　13、施工现场的围墙用砖砌筑，高度2.5米，大门两侧设门台柱，大门配备门卫昼夜值班，闲杂人员严禁进入施工现场。
  
　　14、施工场内道路、宿舍、办公室地坪均用砼浇筑。
  
　　15、主要施工管理人员在现场均佩戴证卡上岗。
  
　　16、坚持文明施工，随时清理建筑垃圾，确保场内道路畅通，现场施工废水、淤泥及时组织排放和外运。
  
　　17、搞好施工现场文明管理，突出解决“脏、乱、差”，保持现场卫生，创造良好的施工环境。
  
　　不扰民措施
  
　　1、在施工中尽量采用低噪音的施工工艺和方法。
  
　　2、当施工作业噪音可能超过施工现场的噪音限值时，应在开工前向建设行政主管部门和环保部门申请，核准后才能开工。
  
　　3、禁止在夜间10点至早上7点、中午12点至下午2点进行产生噪音的建筑施工作业。若由于施工不能中断的技术原因和其他特殊情况，确需在该时段连续施工作业的，应向建设主管部门和环保部门申请，核准后才能开工。
  
　　4、在高考期间停止一切产生噪音的施工。
  
　　5、运输车辆必须冲洗干净后才能离场上路行驶。
  
　　6、做好施工现场与居民区的安全防护工作。
  
　　7、控制施工现场的粉尘，要定期对地面进行洒水，减少灰尘对周围环境的污染。
  
　　8、禁止在施工现场焚烧有毒、有害和有恶臭气味的物质。
  
　　钢管脚手架作业安全防护措施
  
　　1.钢管脚手架应用外径48~51mm，壁厚3~3.5mm，无严重蚀、弯曲、压扁或裂纹的钢管。
  
　　2.钢管脚手架的杆件连接必须使用合格的钢扣件，不得使用铅丝和其它材料绑扎;
  
　　3.外脚手架立杆间距钢管不得大于1.8m，大横杆间距不得大于1.8m，小横杆间距不大于1.5m;
  
　　4.脚手架必须按楼层与结构拉接牢固，拉接点垂直距离不得超过4m，水平距离不得超过6m。拉结所用的材料强度不得低于双股8#铅丝的强度。高大架子不得使用柔性材料进行拉结。在拉结点处设可靠支顶：
  
　　5.脚手架的操作面必须满铺脚手板，离墙面不得大于200mm，不得有空隙和探头板、飞跳板。脚手板下层兜设水平网。操作面外侧应设两道护身栏杆和一道挡脚板或设一道护身栏杆，立挂安全网，下口封严，防护高度应为1m。严禁用竹芭作脚手板;
  
　　6.脚手架必须保证整体结构不变形，凡高度在20m以上的脚手架，纵向必须设置剪刀撑，其宽度不得超过7根杆，与水平面夹角应为45~60度。高度在20m以下的，必须设置正反斜支撑;
  
　　7.特殊脚手架和高度在20m以上的高大脚手架，必须有设计方案;
  
　　8.结构用的里、外承重脚手架，使用荷载不得超过2646N/㎡。装修用的里、外脚手架使用荷载不得超过1960N/㎡;
  
　　9.在建工程(含脚手架具)的外侧边缘与外电架空线路的边线之间的水平和垂直距离不应小于3m;
  
　　10.各种脚手架在投入使用前，必须由施工负责人组织有支搭和使用脚手架的负责人及安全人员共同进行检查，履行交接验收手续。特殊脚手架，在支搭、拆装前，要由技术部门编制安全施工方案，并报上一级技术领导审批后，方可施工。
  
　　为强化施工现场的环境管理，控制施工过程中出现扬尘、噪声、水污染等影响环境清晰的因素，根据国家和北京市颁布的环境保护法规、标准，结合本项目部实际情况，制定施工环保措施：
  
　　1、现场内运输车辆可以大循环，主路面全部进行硬化处理，其它堆放材料的部位满铺碎石硬化，设专职清理人员每天洒水四次(可根据天气情况)压灰降尘，进场的细颗粒物和易飞扬的材料及时进库保管，运输车辆出入现场必须用循环水冲洗以保证现场附近环境不受影响。
  
　　2、为防止施工的噪声污染，现场必须遵守《中华人民共和国建筑施工场界噪音限值》(GB12523—90)规定，将噪声大的施工设备，电锯、电刨等全部进行封闭，作业时间安排在22.00以前，尽量减少工地噪声对附近居民的生活影响，同时，做好当地居委会、单位和群众思想工作。每月做二次噪声测试。外脚手架外侧满挂隔音防护网，装卸材料时要轻拿轻放，不能任意抛接以免产生不必要的噪声，震捣工在施工中，要掌握好震捣棒的位置尽量减少与钢筋长时间接触。
  
　　3、现场设置施工和生活两个封闭垃圾站，施工垃圾与生活垃圾分开，每天及时清运，保证现场环境清洁，现场内设专职清理人员，负责日常现场四周跟踪清理，随时洒水降尘。办公室、工人宿舍必须保持清洁卫生，污水设井，生活垃圾箱，要定时集中清运到生活垃圾站，食堂下水设置隔油池并定期清掏，油料库要保证每三天换一次沙子，上面遮盖塑料布，防止油料污染和渗透地面。
  
　　4、搅拌机设置降尘设备，前台设置沉淀池，废水沉淀后流入储水池准备二次利用。
  
　　5、施工现场、楼内施工材料码放整齐，设专人负责楼内清理，施工垃圾及时清运出楼，禁止在楼内存放，严禁由建筑物外门、窗、洞口处向外投掷施工垃圾。
  
　　安全与文明施工措施方案篇2
  
　　一、安全生产制度
  
　　1、各单位必须建立健全的施工现场的管理机构、规章制度。由公司上属部门对其进行检查。
  
　　安全施工管理小组
  
　　组长：项目经理
  
　　副组长：项目生产副经理、项目总工程师
  
　　组员：安全员、工长、机械员、材料员、各班组长
  
　　2、明确划分项目部各人员的责任制，使其在施工过程中履行自己的责任和义务。项目经理是安全第一责任人，负责安全生产的直接责任。项目部必须按照现场施工环境，配备具有经验的相应安全员人数。并定期有上属部门对其进行考核。
  
　　3、制定严格的安全技术操作规程，由项目部安全员和富有经验的施工管理人员对各班组人员定期进行安全技术上的教育培训。
  
　　4、公司安全领导小组时刻对个项目部进行远程控制，定期对下属项目部进行检查，对不符合要求的施工部位(方案)提出整改要求。
  
　　二、安全管理目标：工亡事故为零，无重伤，千人负伤率≤0.3‰;杜绝重大火灾和机械伤亡事故;职业发病率为零;防止环境污染(噪声、尘毒、三废)达标率100%;特种作业人员持证上岗率100%;对新开工项目的施工人员进行安全三级教育培训工作达到100%;对新开工的施工劳动人员意外伤害保险办理达到100%。
  
　　三、施工组织设计
  
　　1、由对现场环境熟悉的技术人员制定施工组织设计，保证施工现场安全生产。
  
　　2、对一些专业性强、难度大的施工项目，单独编制专项安全施工组织设计。并呈报上级部门进行审批，未经审批的项目，不准施工。杜绝盲目的没有任何安全措施方案进行施工。
  
　　1)预防高处坠落和物体打击事故：严格监督进入现场人员必须佩带安全帽，高空作业人员必须佩带安全带;在四口处(楼梯口、预留洞口、电梯井口、通道口)必须安装防护措施;保证高空作业的脚手架、平台、斜道、跳板等设施的坚固和稳定;严禁高空作业人员从高处抛投任何物料。
  
　　2)预防坍塌事故：做好边坡或边坡支护工作，并做好周围的排水;脚手架的支搭应经过计算，做到科学合理，所用材料必须牢固;大型模板必须设置垫木和拉杆，用插放架必须绑牢以保持稳定;大型吊装构件在吊装摘钩前必须就位焊接牢固。
  
　　3)预防机械伤害事故：必须严格按操作规程和劳保规定进行操作，按规定佩带防护用具;各种其中设备，应根据需要配备安全限位装置、起重量控制器、联锁开关等安全装置;起重机指挥人员和司机应严格遵守操作规程规定，不得违章作业;所有机械设备、起重机机具都要经常检查、保养和维修，保证其灵敏可靠。
  
　　3)预防触电事故：健全用电管理制度，制定电气设施的安装标准、运行管理、定期检查制度;施工现场临时用电设备在5台及以上或设备总容量在50kw及以上者，应编制临时用电施工组织设计。而且必须适合施工用电规范。根据施工组织和施工方案，订出具体用电计划，远用合适的变压器;做好电器设备和防护措施，采用安全电压;使各种用电设备必须符合“一机一漏一闸一开一箱”的原则。设置电气技术专业安全监督检查员，经常检查施工现场和车间的电气设备及时排除隐患;有计划有组织地培训各类电工、电器设备操作工、电焊工和经常与电气接触人员，学习安全用电知识和用电管理规程，严禁无证人员从事电气作业。
  
　　4)预防中毒、中暑事故和职业性疾病：对职工中使用具有毒性的材料，要严加保管，限量使用，并做好防毒措施。严格遵守操作规程;对高温和夏季露天作业人员，要采取降温、通风和其它有效措施。项目部办理的食堂必须有卫生许可证而且要达到防疫站检查的标准。搅拌机应采取密封及排尘、除尘等措施，以减少水泥粉末的浓度，使其达到国家要求的标准;提高机械设备的精密度，并采取消音措施。
  
　　四、分部(分项)工程安全技术交底
  
　　1、由项目部专职安全员和富有工作经验的工程专业人员，组织各班组人员对其进行各工种的安全技术交底。对一些特殊工种如(电工、电焊工、吊装工、气焊工、架工)，除具有上岗证外，还应对他们进行安全技术方面的培训。
  
　　2、在安全技术交底的过程中，要针对性强、全面，并且在交完底后让各施工人员签字，留做文字形式工地存档。
  
　　五、安全检查
  
　　1、坚持定期召开安全会议，公司每月，项目部每周进行一次制度性安全大检查。项目部安全人员每天对施工现场进行巡检，记录下各班组的施工工艺和不安全因素，提出整改意见，督促项目进行整改。
  
　　2、对发现有重大隐患的立即下发整改通知书。检查重点围绕高空作业、机械动力等方面进行，防止发生高处坠落、触电、机械伤人等事故，检查中发现问题和隐患，必须立即整改，确保安全施工，并完善书面签字，在安全问题上做到“令行禁止”。
  
　　六、安全教育
  
　　建立安全教育制度。在开工前对进入现场的每一个工人进行“三级安全教育”的培训，让工人能够充分了解安全教育的内容，使其在思想上认识到这是关系到自己生命安全的大事。将接受安全教育签字的人员名单收集起来，工地存档。
  
　　七、工伤事故处理
  
　　1、项目部每天对在项目部受伤人员进行统计，建立工伤事故档案，并在每月25日前将情况上报给公司安全部门。
  
　　2、对工伤事故产生的原因进行调查分析，追究主要负责人的责任。实施“四不放过”的原则。(无三级安全教育、无防范措施，事故原因不清楚、责任追查不彻底)。杜绝以后有类似状况的发生。
  
　　八、施工现场文明施工的要求
  
　　1、推行现代化管理方法，科学组织施工，贯彻文明施工的要求，结合工程项目实际，制定项目部安全生产文明检查制度，消防管理制度和文明施工保证措施，做好施工现场的各项管理;
  
　　2、认真贯彻宣传，执行国家安全生产文明施工法律、法规和强制性条文。
  
　　3、现场成立文明施工领导小组，由项目经理挂帅现场文明施工。并且制定一套适合本工程特点有关文明制度，使得项目管理人员必须明确“管施工必须管安全的原则”。
  
　　4、按照施工总平面图布置图设置各项临时设施，堆放大宗材料、成品、半成品和机具设备，不得侵占场内道路及安全措施防护等设施;
  
　　5、施工现场设置明显标牌，做到五牌一图齐全。标明工程项目名称、建设单位、施工单位、项目经理和施工现场总代表姓名，开、竣工日期，施工许可证批准文号等。施工单位负责施工现场标牌的保护工作。施工现场的主要管理人员在施工现场应佩戴证明身份的证卡;
  
　　6、施工现场用电线路、用电设施的安装和使用必须符合安装规范和安全操作规程，严禁任意拉线接电。施工现场必须设有保证施工安全要求的夜间照明，危险潮湿场所的照明以及手持照明灯具，必须采取符合安全要求的电压。
  
　　7、做好施工现场安全保卫工作，设置专职办案人员24小时值班，采取必要的防盗措施，在现场周边设立围护设施，非施工人员不得擅自进入。
  
　　8、食堂的卫生人员要到当地政府机关办理卫生许可证及相关的体检证件。将职工宿舍(食堂)、文明卫生纳入项目部的管理制度。
  
　　9、控制施工现场的各种粉尘、废气、废水、固体废弃物以及噪声、振动对环境的污染和危害，清理施工垃圾，使用封闭容器，袋装，严禁随意凌空抛撒造成扬尘，施工垃圾要及时清运，清理时，适量洒水减少扬尘。
  
　　10、混凝土输送泵、砂浆机在现场进行搅拌作业的必须在机械台前或运输车清理出设置沉淀池，排放的废水要排入沉淀池内，经两次沉淀后，方可排入下水管道，未经处理的泛浆水，严禁直接排入排水设施。
  
　　所有现场人员都要加强精神文明建设，遵守职业道德，减少施工对周围环境的影响，由专人负责公共关系协调，听取有关方面提出意见和建议，虚心的接受检查和批评。并在可能的情况下加以整改，满足有关部门要求，使工程能顺利进行。
  
　　安全与文明施工措施方案篇3
  
　　一、工程概况:
  
　　童新一村(磁8)危旧房改造还建安置房(富源·故里新居)土石方工程，位于重庆市沙坪坝区童家桥，该工程的业主方为重庆富源新农村建设投资有限公司，由重庆川东南地质工程勘察院进行地质勘查，测量，重庆新鲁班工程监理有限公司监理，贵州建工集团第一建筑工程有限责任公司承建。
  
　　二、安全生产的技术措施：
  
　　建筑施工安全是施工企业首要的任务之一，一定要树立“安全第一、预防为主”的思想，本工程根据国家建设部颁发的安全检查评分标准进行目标管理，制订如下主要措施：
  
　　2.1建立健全安全生产制度：
  
　　2.1.1项目经理部建立安全机构和专职人员，直接对安全生产进行管理。
  
　　2.1.2建立健全安全生产教育制度，凡入场工人均进行“三级”安全教育。
  
　　2.1.3建立领导安全值班制度。
  
　　2.1.4建立班组安全管理制度，坚持开展班前安全教育活动。
  
　　2.1.5实行安全生产定期检查制度。
  
　　2.1.6认真执行国务院《企业职工伤亡事故报告和处理规定》
  
　　2.2安全围护：
  
　　2.2.1在建筑物四周设置防护围墙(以免闲人进入现场)，进行封闭施工。建设方在拆迁时已经修建好了围墙。
  
　　2.2.2做好“四口”“五临边”的防护工作。
  
　　2.2.3进入现场必须戴安全帽。
  
　　2.2.4工地宿舍、办公及现场须配备足够数量的灭火器材。
  
　　2.2.5对氧气瓶、乙炔瓶等压力容器，热天不得爆晒须设防晒棚，并分开放置。
  
　　2.3安全措施：
  
　　2.3.1项目在定承包书时，安全指标为其中之一，不得超过。有重大安全事故时按轻重追究行政、直至法律责任。
  
　　2.3.2对施工人员和操作工人实行项目工资，安全指标占其中之一，每月定期进行检查评定。
  
　　2.3.3夜间作业要有足够照明和坑洞等的红灯警示，工人不得超负荷工作。
  
　　2.3.4工地认真作好警示牌的标挂工作。
  
　　2.3.5所使用安全规范：JGJ59-99JGJ80-91JGJ88-92JGJ33-86JGJ46-88JGJ50194-93。
  
　　2.3.6毁在大雨大风季节，一要注意防雷，二要随时注意天气预报。
  
　　2.4安全指标：
  
　　杜绝死亡和重伤事故，轻伤频率控制在3‰范围内。
  
　　2.5安全用电技术措施和电气防火措施：
  
　　2.5.1整个工程低压供电系统采用TN-S保护系统，(即三相五线制)电网系统作接地和重复接地保护，单台用电设备采用接零保护。
  
　　2.5.2整个系统采用三级漏电保护(即配电室→分体电箱→单台用电设备)。
  
　　2.5.4各类电器应做到“一机一闸一漏”，不得用电源线提拉水泵、污水泵。水泵使用前必须作绝缘检测，使用中不能离水干抽，以免烧坏电机。
  
　　2.5.8开关箱、配电箱附近必须留有两人的作业通道，不得堆放，挤占电器作业人员工作空间。
  
　　2.5.10配电室门、窗都必须向外开，配电箱、开关箱必须有良好防雨、防尘措施，并配锁。
  
　　2.5.11现场线路必须满足安全距离要求，不能满足要求的地方要作防护措施，加以隔离。
  
　　2.5.12施工现场临时配电线路按《施工现场临时用电安全技术规范》(JGJ-46-88)的要求，架空线路采用绝缘导线、瓷瓶。室内外线路均与建筑施工机具、建筑物车辆、行人保持最小安全距离，否则采取安全保护隔离措施。
  
　　2.5.13配电系统采取分段配电，各类配电箱，盘外均应统一编号，停止使用的箱、盘应立即切断电源，箱门上锁。
  
　　2.5.14各种电器设备和电力施工机具的金属外壳和金属支架均应用导线可靠接地、接零保护。
  
　　2.5.15照明、动力分支电源应装设漏电保护装置，室内照明线路按规范布线和装设灯具，地库和特殊场所按规范应使用安全照明电源。
  
　　2.5.17配电室应配砂袋和干粉灭火器。
  
　　2.5.18临设区间隔适当距离要挂设干粉灭火器，电气失火只能用干粉灭火，严禁使用泡沫灭火。
  
　　2.5.19在易燃材料堆放处应挂设干粉灭火器。
  
　　2.5.20以上措施未尽事项，参照国家标准JGJ46-88执行。
  
　　2.6安全标准：
  
　　针对本工程的特点，我们按安全生产部颁标准，结合重庆市建委制定的安全生产管理标准，明确16项安全生产的要求。
  
　　1)《临边高处作业的安全生产措施、标准及要求》
  
　　2)《各类操作平台的安全生产措施、标准及要求》
  
　　3)《现场用电的安全防护标准及要求》
  
　　2.7平基土石方工程安全文明的控制重点及措施。
  
　　1)土方工程必须按规定进行放坡或支护。深度超过2m的坑周边须设两道牢固的护身栏，夜间设红色标志灯。
  
　　2)做好“四口五临边”的防护。
  
　　三、现场文明施工的技术措施
  
　　3.1对现场场容管理的措施：
  
　　1)建立文明施工责任制，划分区域、明确管理负责人，实行挂牌制，作到现场清洁整齐。
  
　　2)施工现场场地平整，道路坚实畅通，有排水措施，基础、地下管道施工完后要及时回填平整，清除积土。
  
　　3)现场施工临时水电要有专人管理。不得有长流水、常明灯。
  
　　4)施工现场的临时设施要严格按施工组织设计确定的施工平面图布置、搭设。
  
　　5)施工现场不准乱堆垃圾及余物，应在适当地点设置临时堆放点，并定期外运。清运渣土垃圾及流体物品，要采取遮盖措施，运送途中不得遗撒。
  
　　6)针对施工现场情况设置宣传标语和黑板报，并适时更换内容，切实起到鼓舞士气、表扬先进的作用。
  
　　3.2对现场机械管理方面的要求：
  
　　1)现场使用的机械设备，要按平面固定存放，遵守机械安全规程，经常保持机身等周围环境的清洁。机械的标记、编号明显，安全装置可靠。
  
　　2)清洗机械排出的标记、编号明显，安全装置可靠。
  
　　3)机械操作由专人负责，特殊工种必须持证上岗。
  
　　3.3对现场生活卫生管理方面的要求：
  
　　1)施工现场办公室、仓库、场外宿舍，保持清洁卫生，要建立卫生区域，经常打扫，并按规定在工程竣工交用后及时拆除和清退。上述房屋内未经许可一律禁止使用电炉。
  
　　2)施工现场要按规定设置临时厕所，经常打扫保持清洁，定期施洒白灰或其他消毒药物，露天粪池必须加盖，市区工地厕所要有水冲设施。
  
　　3)施工现场严禁居住家属，严禁居民家属、小孩在施工现场穿行、玩耍。
  
　　文明安全工地的基本条件是：
  
　　1)无因工死亡、重伤和重大机械设备事故;
  
　　2)无火灾事故;
  
　　3)无重大违法犯罪案件;
  
　　4)无严重污染扰民;
  
　　5)施工料具无浪费现象;
  
　　6)无食物中毒和传染疾病。
  
　　并且从安全防护、机械安全、用电安全、保卫消防、现场管理、环境保护、环境卫生等八个方面进行定期检查。
  
　　3.5料具及构配件码放:
  
　　1)料具和构配件应按施工平面布置图划定的位置分类码放整齐。场地应平整夯实，有排水措施。
  
　　2)现场材料应根据其性能采取防雨、防潮、防冻、防火、防爆、防损坏等措施。贵重物品、易燃、易爆和有毒品应及时入库，专库专管，加设明显标志，并建立严格的领退手续。
  
　　3.6建立岗位责任制：
  
　　按专业分工种实行现场文明管理责任制，把管理的目标进行分解，落实到有关专业和工种，为了明确场容管理的责任，通过施工任务或承包合同落实到责任者。
  
　　对现场文明管理的检查工作要从工程开工做起，直到竣工交验为止。检查的时间可以安排在月中和月末，也可按工程进度分，每个分部或分项目完了检查一次，检查结果要和各工种的施工任务书的结算结合起来，凡是责任区内场容不符合规定的，不予结算，责令限期整改。由于施工现场情况复杂，也可能出现三不管的死角，在检查中要特别注意，一旦发现，要及时协调，重新落实，消灭死角3.7施工现场防止水污染的措施：
  
　　3.7.1
  
　　施工场地出口公路为现有的混凝土道路，出口必须设置车辆冲洗设施，必须设置沉淀池。排放的废水要排入沉淀池内，经二次沉淀后，方可排入市政污水管线或回收用于洒水降尘。未经处理的泥浆水，严禁直接排入城市排水设施和河流。
  
　　3.7.2防止将有毒有害废弃物用作土方回填，以免污染地下水和环境。
  
　　3.7.3工现场排水措施见4.2条。
  
　　3.8施工现场防噪声污染的措施：
  
　　3.8.1人为噪声的控制措施
  
　　施工现场提倡文明施工，建立健全控制人为噪声的管理制度。尽量减少人为的大声喧哗，增强全体施工人员防噪声扰民的自觉意识。
  
　　3.8.2强噪声作业时间的控制
  
　　凡进行强噪声作业的，严格控制作业时间，晚间作业不超过22时，早晨作业不早于6时，特殊情况需连续作业(或夜间作业)的，应尽量采取降噪措施，实现作好周围群众的工作，并报工地所在地环保局备案后方可施工。
  
　　3.8.3强噪声机械的降噪措施
  
　　1)尽量选用低噪声或备有降噪设备的施工机械。施工现场的强噪声机械(如挖机)应尽量减少强噪声的扩散。
  
　　3.8.4加强施工现场的噪声监测
  
　　加强施工现场环境噪声的长期监测，采取专人监测、专人管理的原则，根据测量结果填写建筑施工场地噪声测量表，凡超过《施工场界噪声限值》标准的，要及时对施工现场噪声超标的有关因素进行调整，达到施工噪声不扰民的目的。
  
　　3.8.5施工现场必须有控制施工噪音措施，项目经理部派专人负责此项工作，加强与当地环保局之间的联系，在环保局指导下，仔细安排施工工序，夜间连续施工以低躁音为主，高考期间服从环保局有关安排。
  
　　3.9施工现场防扬尘措施
  
　　3.9.2施工现场要在施工前做好施工道路的规划和设置，可利用设计中永久性的施工道路。如采用临时施工道路，基础要夯实，路面铺垫焦渣、细石，并随时洒水，减少道路扬尘。
  
　　3.9.3运输和卸运土石方时防止遗洒飞扬，以减少扬尘。
  
　　3.10加强与地方居委会的工作联系。
  
　　3.10.1加强对施工队伍的管理，确保不扰民、不闹事，共同维护正常的社会秩序。
  
　　3.10.2严格遵守重庆当地对市区交通运输管理的有关条例，确保施工车辆进出，执行当地交警部门、环保部门、市容监察部门有关规定。
  
　　六、各施工阶段安全文明的重点及措施
  
　　(一)前期阶段
  
　　1、根据设计图和现场具体情况合理科学进行平面布置。
  
　　2、在施工现场四周用砖柱和彩钢板将现场围闭，围闭材料坚固、稳定、整洁、美观。
  
　　3、设施工进出大门门卫室，门头设企业标志和五牌二图位置。场内设宣传栏、黑板报。
  
　　4、场地主要通道地面硬化。
  
　　5、设洗车设备、排水沟、沉砂井。
  
　　6、合理、整齐、安全铺设电线。
  
　　(二)相邻区域安全文明的措施
  
　　1、相邻区域围墙增高2.2米。
  
　　2、设大门时，不考虑在相邻区域。
  
　　(三)夜间施工的安全文明事项
  
　　1、施工现场应达到照明要求。
  
　　2、主要通道安设照明。
  
　　3、不准酒后上班、疲惫作业。
  
　　4、合理调整施工时间，减少噪声，对于噪声大的施工机械尽量避免在夜间施工，在不能避免的情况下应采取相应措施减少噪声污染，尽一切力量保证居民正常的生活秩序。施工在选择施工设备、设施和施工方法时，应遵守当地有关部门的要求，考虑噪音排放标准和噪声对周围居民的影响。施工阶段对施工方式的选择，应使现场边界的噪声值不超过周围噪声标准加15分贝。