**施工期环境保护措施**

一、 施工扬尘管理措施

1、施工现场及现场邻近地段的道路，安排专人实行洒水防尘措施，确保无扬尘。工地出口50米内路面硬化，工地出口设洗车池，防止车辆带泥上路，并设专人负责清理出口。

2、 弃土运到指定弃土场堆放，运土车必须有封闭设备，以防沿途遗撒，污染路面。所有施工车辆出场前必须清洗干净后方可上路。

3、 四级风以上天气不得进行土方开挖、回填、转运以及其他可能产生扬尘的污染施工。

4、现场暂存土要采取遮盖措施，并经常洒水防尘。

5、砼、砂浆搅拌站区域要经常洒水保持地面湿润，并设绿网防护罩。

6、水泥和其它易飞扬的细骨料采取密闭存放。

二、噪音污染管理措施

1、合理安排施工项目，噪音高的项目避开夜间施工，尽量减少夜间施工。

2、施工中选用低噪音设备及机具，对人为的施工噪音采取必要的降低措施，加大管理力度，加强控制，最大限度的减小噪声扰民。

3、砂浆搅拌站、空压机等设备设置在远离居民居住区的区域，并搭建操作棚、隔音棚。

4、钢筋、管材、模板等材料的装卸做到轻装轻卸。

三、废水排放管理措施：

1、施工污水，通过排水沟，进入污水沉淀池，经处理后排入市环保允许排放管网。

2、排水沟、排水道及沉淀池安排专人定期进行清理，保持污水处理循环系统的工作的正常。

四、 建筑垃圾管理措施：

1、建筑施工过程中所产生的建筑垃圾，在每日下班前，操作人员将所作业范围内垃圾清运至工地统一的指定现场，做到操作落手清。所有建筑垃圾按每半月清理一次，无用的建筑垃圾全部清出施工现场。

2、加强对原材料、周转材料品质的控制，减少其损耗率，以此减少建筑垃圾的产生。如，加强砖砌块的品质控制，减少其使用或搬过程中的损耗率，减少碎砖垃圾的产生。

3、加强施工技术管理，在每一工序施工前制定完善的施工方案，对施工操作进行周到严密的交底，以通过完善科学的施工方法来达到控制施工垃圾产生的目的。如模板接缝采用胶带密封可减少砼浇筑时漏浆现象，避免或减少砼浮浆或漏浆垃圾。

4、工序间合理搭接，专业工程师在施工交底时均能充分考虑到其它工序或工种施工的需要，避免施工工艺的重复现象，从而减少建筑垃圾的产生。

五、临时生活垃圾管理措施

1、本工程五层以上每隔三楼层布置一只临时小便桶，小便桶每日专人清理。

2、施工现场男女厕所各一座，均设化粪池，厕所污水均排入化粪池，污水经化粪池处理后排入城市允许排污总管。化粪池每半月安排专人清理一次。

3、每星期不少于一次对厕所等易生害虫区域进行杀虫灭菌处理。

4、临时生活垃圾，采用袋装化，专用桶放置，项目部派专人，委托市环保认可单位每天清运一次，运至市环保部门所允许的地方，按有关规定进行处置。

5、生活区内，设专人负责卫生工作，做好公共部位的卫生，及时将生活垃圾送至工地指定箱内。