

成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心医疗卫生用房改造项目竣工环境保护验收意见

2019年10月22日，成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心在四川省成都市新都区新都街道东环路40号组织召开了《成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心医疗卫生用房改造项目》建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）及特邀专家。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组踏勘了现场、听取了汇报、查阅了资料，根据《建设项目管理条例》，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》以及企业自行验收相关要求，经认真讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心医疗卫生用房改造项目；

建设单位：成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心；

建设地点：成都市新都区新都街道东环路40号；

建设性质：新建（补评）；

用地面积：5133平方米；

建设规模：接诊病人300人次/天；

建设内容：主体工程（1#综合服务楼、2#综合服务楼、3#综合办公楼）、辅助工程（氧气供应、停车场）、办公设施（办公楼、库房）、公用工程（给、排水工程、供电系统）、环保工程（废水处理、噪声处理、固废处理）等。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2017年8月由西藏国策环保科技股份有限公司承担了该项目的环评影响评价工作；新都区环境保护局于2017年9月6日以新环建评[2017]171号文对该报告表进行了批复。

（三）投资情况

项目实际总投资230.98万元，其中实际环保投资43.8万元，环保投资占总

投资的 19%。

（四）验收范围

本次验收对成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心医疗卫生用房改造项目整体进行验收。

二、工程变动情况

环评文件要求项目污水处理设施产生的臭气经臭气专用管道引至楼顶排放，出口处安装活性炭吸附装置进行除臭除味处理；工程实际建设中废气经专用管道引至楼顶排放，出口处安装“UV 光解+活性炭”装置进行除臭除味处理，该变更不属于重大变更。

三、环境保护设施建设情况

环保设施及措施基本按环评要求建设和落实。建设的环保设施及采取的环保设施：

（一）废水

1) 医护人员废水及就诊病人废水均通过预处理池+沉淀池+一体化污水处理设施+H908 二氧化氯发生器处理后，再经市政污水管网进入新都金海污水处理厂处理；2) 检验检疫废水经酸碱中和处理后进入医院污水处理设施；3) 特殊性质废水单独收集后经酸碱中和处理后进入医院污水处理设施。

（二）废气

1) 煎药废气经室内排风管道收集后，引至室外排放；2) 污水处理设施废气通过专用管道引至楼顶排放，并在出口处安装 UV 光解+活性炭装置进行除臭除味处理；3) 检验室废气：检验室现不使用甲醛等挥发性物质，不产生废气；4) 汽车尾气呈无组织排放，通过加强管理等措施减小对外环境的影响。

（三）噪声

项目主要是如空调机组、备用发电机运行噪声及门诊病人产生的社会生活噪声。项目采用空调室外机设置远离诊室；检验室医疗设备夜间不工作，并采取隔声、定期维护设备等措施；备用发电机采取墙体隔声、消声等处理措施降噪；社会生活噪声通过加强人员管理、设置静音标志等方式降噪。

（四）固废

一般固废：

1) 中药渣经单独的垃圾桶密闭收集, 由环卫部门统一收集处理; 2) 生活垃圾通过垃圾桶收集后, 由环卫部门统一清运处理。

危险废物:

医疗废物经分类收集后暂存于医疗废物暂存间, 委托成都瀚洋环保实业有限公司定期处置; 目前一体化污水处理设施臭气处理装置尚未产生废活性炭, 待废活性炭产生后即与有资质的单位签订危废处置协议并交由其处理。

四、验收监测结果

1、废水

验收监测期间, 项目废水总排口污染因子: 悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、动植物油类、粪大肠菌群排放浓度及 pH 测试范围均符合《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005) 表 2 预处理标准限值要求。

2、废气

验收监测期间, 项目有组织排放的氨、硫化氢的排放浓度和排放速率均达到《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993) 表 2 排放标准限值要求。

3、噪声

验收监测期间, 本次检测结果表明, 该项目所测 5 个点位的昼夜工业企业厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 表 1 中 2 类功能区排放标准限值要求。

4、固体废物: 该项目产生的固体废物处置得当、去向明确。

5、总量控制: 该项目产生的化学需氧量、氨氮排放总量均低于环评总量控制要求。

五、环境管理检查情况

成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心由院感科负责日常的环境管理工作、配备有兼职环保管理及操作人员。环保设施运行维护正常, 环评文件及环保验收文件等材料由院感科办公室统一保存。公众意见调查结果表明, 无反对意见。

六、验收结论

综上所述, 成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心“医疗卫生用房

改造项目”环保审查、审批手续完备，环保设施及措施基本按环评要求建设和落实，环保管理检查符合相关要求，验收监测期间所测污染物达标排放，验收组一致认为，该项目通过环境保护自主验收。

七、后续要求

- 1、加强环保设施的管理及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
- 2、规范医疗废物暂存间和发电机房建设，强化重点防渗区域防渗措施，防止地下水污染。

验收组成员表见附表。

彭晓 马晓 唐建良
杨坤红 王德元 杨凯
杨凯 王德元 杨凯

成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心

2019年10月22日

成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心医疗用房改造项目竣工环境保护验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话	备注	签名
组长	孙德元	成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心	院长	13540694333	建设单位	孙德元
	彭晓	成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心	院感科科长	13540108124	建设单位	彭晓
成员	蒋继飞	成都市新都区新都街道城东社区卫生服务中心	院感科科长	15196661341	建设单位	蒋继飞
	杨坤红	成都市环境保护科学研究院	高工	13880675353	专家	杨坤红
	刘德应	成都市环境监测中心站	高工	13550239525	专家	刘德应
	邹玉林	成都市环境监测中心站	教高	13880980818	专家	邹玉林
	杨凯	四川九诚检测技术有限公司	经理	13882111866	验收监测单位	杨凯
	罗麒	四川九诚检测技术有限公司	总经理助理	18349162145	验收监测单位	罗麒
	唐灿	四川九诚检测技术有限公司	职员	18382347822	验收监测单位	唐灿
	任玲玲	四川九诚检测技术有限公司	职员	18482107671	验收监测单位	任玲玲

2019年10月22日