附件 1

建筑工人施工现场生活环境基本配置指南

总体要求：加强建设工程施工现场生活区域标准化管理，改善从业人员生活环境和居住条件，保

障从业人员身体健康和生命安全，生活区域应统筹安排，合理布局，按照标准化、智能化、美观化的

原则规划、建设和管理。生活区域场地应合理硬化、绿化，生活区域应实施封闭式管理，人员实行实

名制管理。生活区设置和管理由施工总承包单位负责，分包单位应服从管理。施工总承包单位应设置

专人对生活区进行管理，建立健全消防保卫、卫生防疫、智能化管理、爱国卫生、生活设施使用等管

理制度。生活区域应明确抗风抗震、防汛、安全保卫、消防、卫生防疫等方案和应急预案，并组织相

应的应急演练。生活区域设置除应符合本指南的规定外，还应符合《建设工程临建房屋技术标准》

（DB11/693）、《建筑设计防火规范》（GB 50016）、《建设工程施工现场消防安全技术规范》（GB 50720）

等现行国家和行业标准要求。各地可根据本指南，结合本地区实际情况进一步细化，制定本地区建筑

工人施工现场生活环境配置标准、指南或指引。

— 11 —

序号

生活环境

配置

要求

生活区规划、设计、选址应根据场地情况、入住队伍和人

员数量、功能需求、工程所在地气候特点和地方管理要求

等各项条件，满足施工生产、安全防护、消防、卫生防疫、

环境保护、防范自然灾害和规范化管理等要求。生活区域

建筑物、构筑物的外观、色调等应与周边环境协调一致。

专项规划与设计

生活区围挡设置

生活区应采用可循环、可拆卸、标准化的专用金属定型材

料进行围挡，围挡高度不得低于 1.8 米。

生活区应设置门卫室、宿舍、食堂、粮食储藏室、厕所、

盥洗设施、淋浴间、洗衣房、开水房（炉）或饮用水保温

桶、封闭式垃圾箱、手机充电柜、燃气储藏间等临建房屋

和设施。生活区内必须合理硬化、绿化；设置有效的排水

措施，雨水、污水排水通畅，场区内不得积水。食堂、锅

炉房等应采用单层建筑，应与宿舍保持安全距离。宿舍不

得与厨房操作间、锅炉房、变配电间等组合建造。生活区

用房应满足抗10级风和当地抗震设防烈度的要求，消防要

求应按照《建设工程施工现场消防安全技术规范》（GB

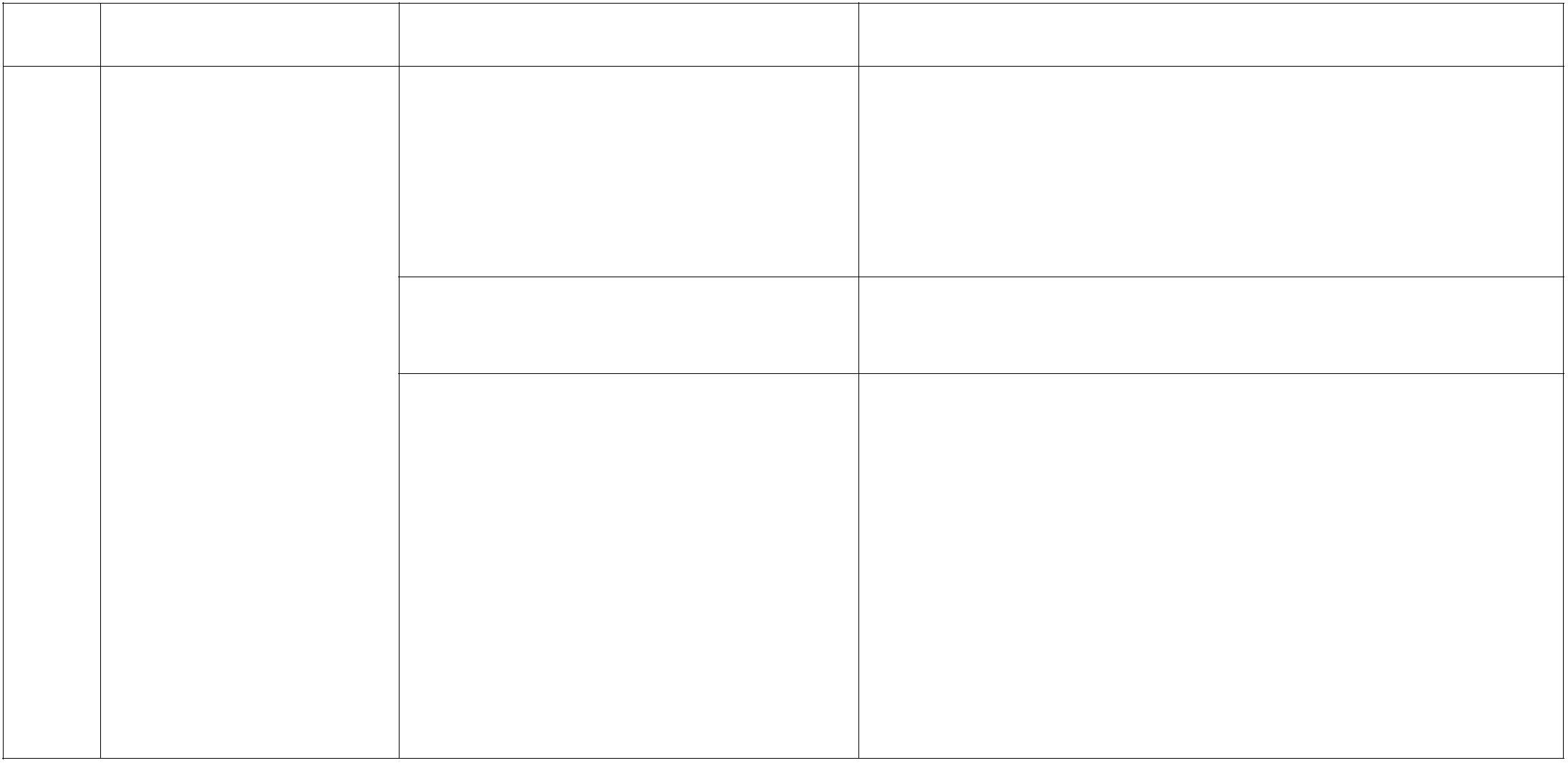
50720）执行。

1

现场生活区

生活设施设置

— 12 —



宿舍楼、宿舍房间应统一编号。宿舍室内高度不低于2.5米，

通道宽度不小于0.9米，人均使用面积不小于2.5平方米，

每间宿舍居住人员不超过8人。床铺高度不低于0.3米，面

积不小于1.9米×0.9米，床铺间距不小于0.3米，床铺搭设

不超过2层。每个房间至少有一个行李摆放架。结合所在地

区气候特点，冬夏季根据需要应有必要的取暖和防暑降温

措施，宜设置空调、清洁能源采暖或集中供暖。不得使用

煤炉等明火设备取暖。不具备条件的，可以使用电暖气。

具备条件的项目，宿舍区可设置适合家庭成员共同居住的

房间。

宿舍

生活区实行封闭式管理，出入大门应有专职门卫。生活区

应配备专、兼职保卫人员，负责日常保卫、消防工作的实

施。建立预警制度。

2

居住设施

安保

消防

生活区要有明显的防火宣传标志，禁止卧床吸烟。必须配

备齐全有效的消防器材。生活区内的用电实行统一管理，

用电设施必须符合安全、消防规定。生活区内严禁存放易

燃、易爆、剧毒、腐蚀性、放射源等危险物品。宿舍内应

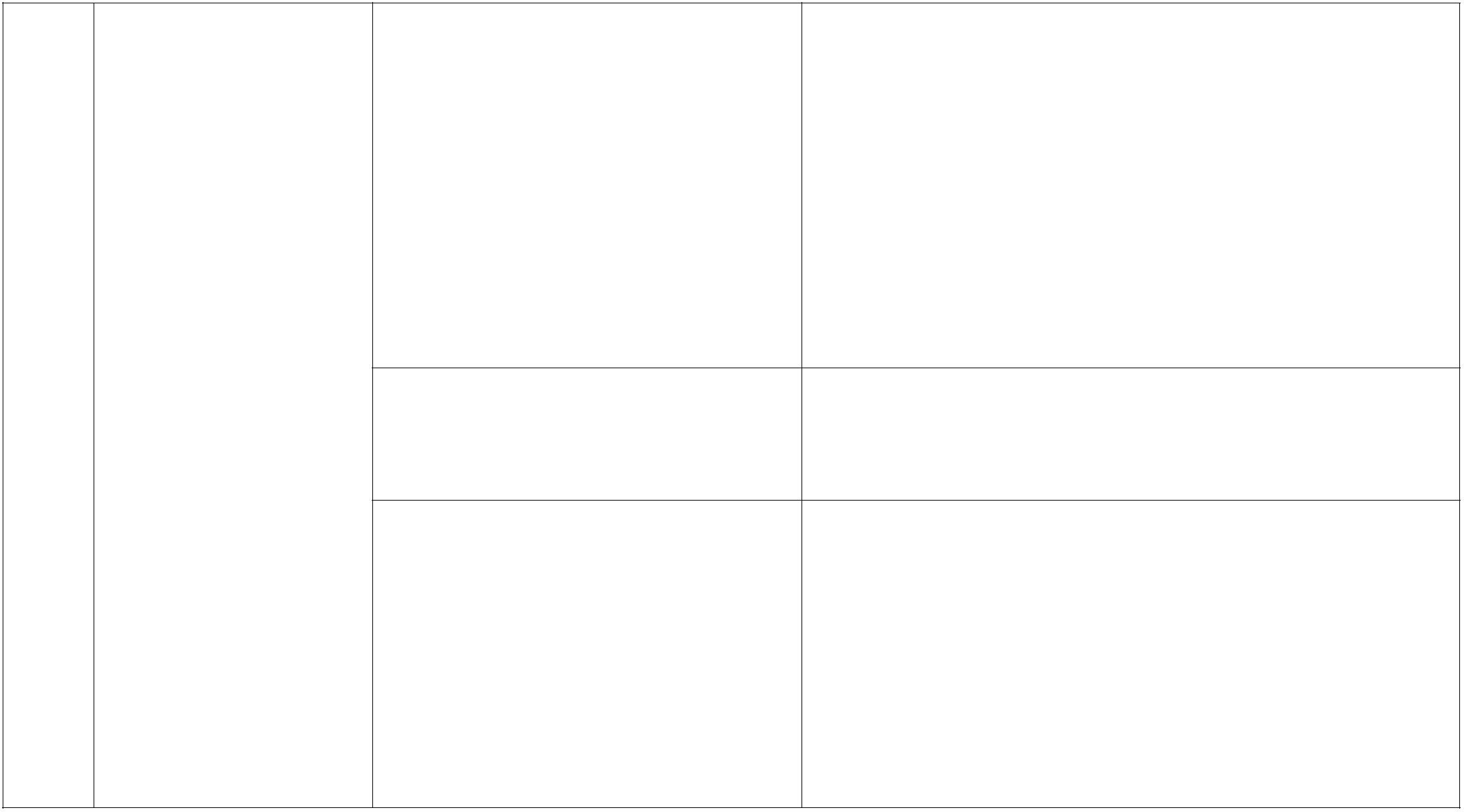
设置烟感报警装置。生活区内建筑物与建筑工程主体之间

的防火间距不小于10米。生活区内临建房屋之间的防火间

距不小于4米。应设置应急疏散通道、逃生指示标识和应急

照明灯、灭火器、消火栓等消防器材和设施。

— 13 —



食堂必须具备卫生许可证、炊事人员身体健康证、卫生知

识培训考核证等。卫生许可证、身体健康证、卫生知识培

训证须悬挂在明显处。就餐区域应设置就餐桌椅。食堂、

操作间、库房必须设置有效的防蝇、灭蝇、防鼠措施，在

门扇下方应设不低于0.6米的防鼠挡板等措施。食堂必须设

置单独的制作间、储藏间。制作间地面应做硬化和防滑处

理，保持墙面、地面清洁，必须有生熟分开的刀、盆、案

板等炊具及存放柜，应配备必要的排风设施和消毒设施。

制作间必须设置隔油池，下水管线应与污水管线连接。必

须在食堂合适位置设置密闭式泔水桶，每天定时清理。

食堂与食品安全

生活区内应设置水冲式厕所或移动式厕所。厕所墙壁、屋

顶应封闭严密，门窗齐全并通风良好。应设置洗手设施，

墙面、地面应耐冲洗。应有防蝇、蚊虫等措施。厕位数量

应根据生活区人员的数量设置，并应兼顾使用高峰期的需

求，厕位之间应设隔板，高度不低于0.9米。化粪池应作抗

渗处理。厕所应设专人负责清扫、消毒，化粪池应及时清

掏。

3

生活设施

卫生间

盥洗池和水龙头设置的数量应根据生活区人员数量设置，

并应兼顾使用高峰时的需求，建议在盥洗台部位设置采光

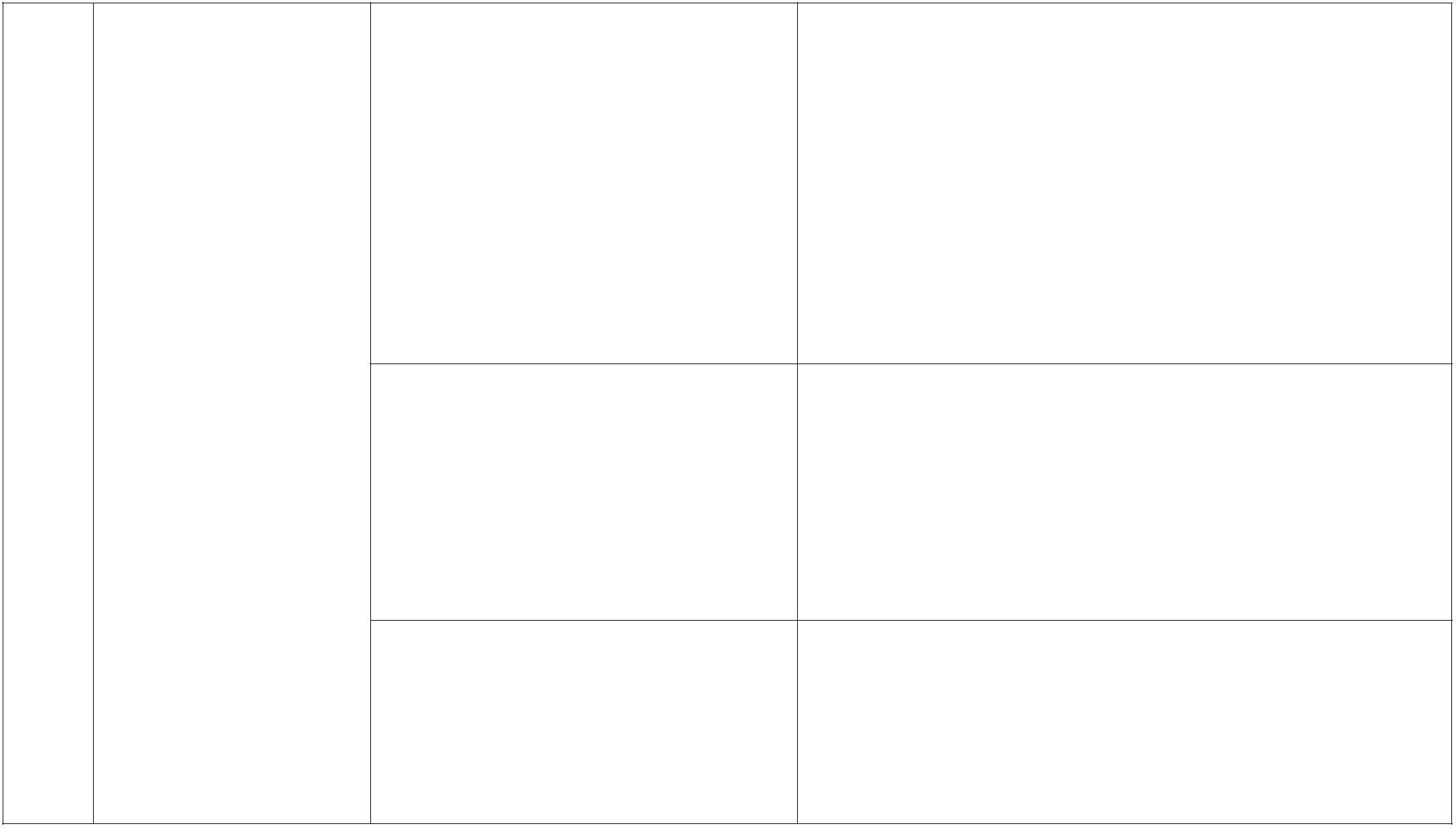
棚。水龙头必须采用节水型，有跑冒滴漏等质量问题的必

须立即更换。盥洗设施的下水口应设置过滤网，下水管线

应与污水管线连接，必须保证排水通畅。

盥洗间

— 14 —



淋浴间必须设置冷、热水管和淋浴喷头，应能满足人员数

量需求，保证施工人员能够定期洗热水澡；必须设置储衣

柜或挂衣架；用电设施必须满足用电安全。照明灯必须采

用安全防水型灯具和防水开关。淋浴间内的下水口应设置

过滤网，下水管线应与污水管线连接。

淋浴间

生活区应设置集中洗衣房。洗衣房应按照人员数量需求配

备一定量的洗衣机。洗衣房应设置智能化使用、交费管理

系统，建立洗衣机使用管理制度。宜在靠近洗衣房部位设

置集中晾衣区，晾衣区应满足安全要求并具备防雨等功能。

洗衣房

开水房

生活区应设置热水器等设施，保证24小时饮用开水供应。

热水器等烧水设施应采取顶盖上锁或做防护笼等有效防护

措施，应确保用电安全。开水房地面不得有积水，墙面悬

挂必要的管理要求。

3

生活设施

对于生活区采用锅炉供暖时必须编制专项管理方案，从锅

炉房的选址、建造、锅炉质量保证、管线敷设、打压试水、

燃料管理、废气、废渣排放消纳、日常检查维护保养等各

个环节明确具体要求、管理标准和责任人。锅炉房必须建

造独立房屋，并与宿舍等人员密集型场所保持安全距离，

房屋建造材料满足消防要求，房屋必须有有效防排烟措施，

锅炉使用期间，必须确保24小时有专人值班，交接班时必

须有相应记录。锅炉使用的燃料管理必须满足安全、节能

的要求，废气、废渣排放消纳必须满足环保管理规定。

锅炉房（视情况设置）

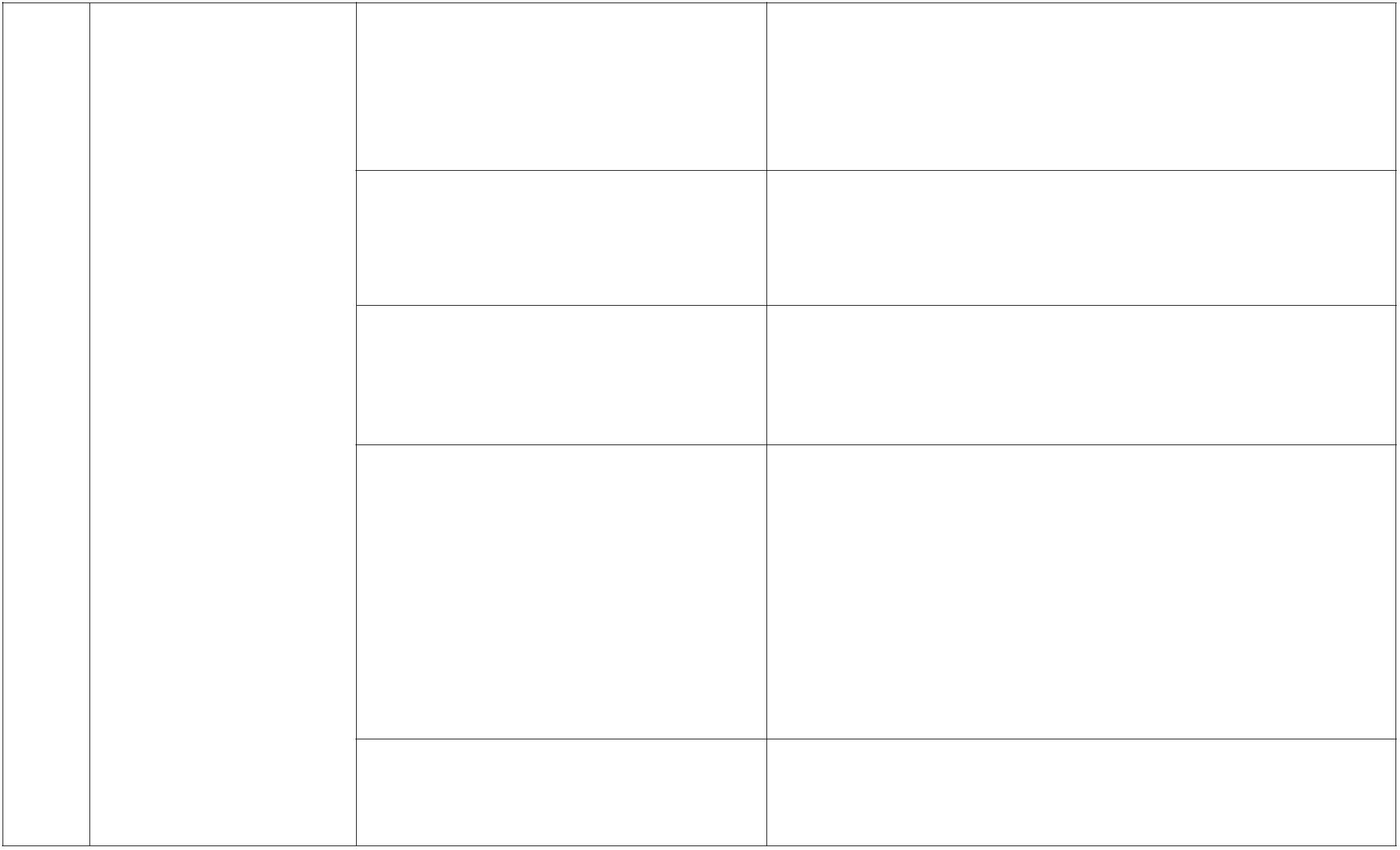
吸烟、休息点、饮水

在工地食堂、浴室旁边应设置吸烟及休息点，配置可饮水

设备。施工区域禁止吸烟，应根据工程实际设置固定的敞

开式吸烟处，吸烟处配备足够消防器材。

— 15 —



生活区应制定法定传染病、食物中毒、急性职业中毒等突

发疾病应急预案。必须严格执行国家、行业、地方政府有

关卫生、防疫管理文件规定。

卫生防疫制度

医务室

4

5

卫生防疫

配备药箱及一般常用药品以及绷带、止血带、颈托、担架

等急救器材。应培训有一定急救知识的人员，并定期开展

卫生防病宣传教育。

设置农民工接受培训、学习的场所，配备一定数量的桌椅、

黑板等设施。配备电视机、光盘播放机、书报、杂志等必

要的文体活动用品。

农民工业余学校

文体活动室

学习与娱乐设施

应配备电视机、多媒体播放设施，并设书报、杂志等必要

的文体活动用品。文体活动室不小于35平方米。

注：生活区面积不足或周边设施健全的，可适当调整相应配置；施工现场不能设置生活区，异地设置的也应满足本指南要求。

— 16 —

