

试论影响我国建筑工程施工水平的因素及对策

李祥彬

湖北城辉建筑机械有限公司 湖北 宜昌 443000

摘要:近年来,随着社会的发展与进步,建筑工程行业逐渐受到了广大人民群众的高度关注。在此过程中,为了进一步实现我国建筑工程施工水平的合理提升,相关从业者针对建筑工程施工过程中存在的相关影响因素进行了分析,同时提出了相应的优化建议,旨在合理实现我国建筑工程施工水平的全面优化。在本文中,研究人员结合大量实践数据,对于我国建筑工程施工过程中存在的影响因素进行了总结。基于此,研究人员表示,人员能力、管理制度、技术水平以及监管问题等因素均可导致我国建筑工程施工水平受到限制。因此,相关工作人员应从多个角度入手进行合理管控,进而为我国建筑工程的全面发展提供保障。

关键词: 建筑工程; 施工水平; 影响因素; 优化策略; 应对方案

研究人员指出,在城市化发展的促进下,我国建筑工程行业得到了蓬勃的发展。总的来看,通过建筑工程行业的合理发展,有利于实现建筑工程项目数量的全面增加,对于我国建筑体系的优化具有良好的指导意义与推动价值。与此同时,通过相关工作的顺利落实,研究人员可以进一步结合工程实际情况对影响施工水平的因素进行分析,以便有效推动管理策略的合理实施。

一、影响建筑工程施工水平的相关因素

(一) 施工人员专业能力不足,不利于施工工作的顺利落实

大量调查显示,现阶段,我国建筑工程施工人员的专业能力相对偏低。针对这一问题,大量数据表明,大批施工人员并未有效实现对于具体内容的系统学习,从而不利于潜在问题的及时解决。与此同时,由于专业素养相对偏低,施工人员往往难以有效结合实际情况对具体内容进行合理调控,继而导致建筑工程施工过程中遇到的突发问题难以得到妥善处理,继而为工程综合质量的合理保障埋下了隐患。

(二) 管理工作制度较为薄弱,不利于细节问题的有效执行

就目前而言,部分建筑施工企业在工程施工管理问题上并未有效实现合理关注,从而导致其管理工作制度相对较为薄弱,不利于引导工作人员对细节问题进行合理解决。与此同时,由于受到这一问题的影响,企业在对管理工作进行开展的过程中难以合理实现对于细节问题的顺利执行,从而不利于细节问题的科学管控。此外,由于制度的缺失,管理工作在对具体内容进行探寻的同时,难以合理实现对于自身工作情况的及时评估,继而弱化了管理人员的自评能力。

(三) 管理技术水平相对偏低,不利于工作效率的合理保障

从技术层面分析,现阶段,我国建筑工程在施工建设

的过程中所应用的管理技术水平相对偏低,从而导致施工管理工作的效率相对较为薄弱,不利于具体问题的合理解决。与此同时,由于受到相关因素的影响,部分工作人员在开展具体工作的同时难以合理结合自身实际情况对具体工作进行合理执行,从而导致相关工作效率相对偏低,不利于工程施工水平的合理保障。

(四) 工程施工监管力度弱化,不利于工作要点的及时调整

研究人员指出,部分施工企业在对工程进行施工建设的过程中并未有效实现对于监管工作的充分关注,基于此,其往往难以有效实现对于施工人员的科学管理,从而不利于帮助施工人员进一步结合工程实际诉求对施工方式进行科学选择与合理调整,对于施工工作针对性的保障造成了一定影响。另一方面,由于监管力度相对较为薄弱,工程施工的重点问题往往难以得到及时转变,从而不利于工程施工建设方案的合理优化,对于我国经济水平的提升极为不利。

二、优化我国建筑工程施工水平的相关策略

(一) 做好工作人员培训,推动高素质施工队伍的建设

针对当前我国建筑工程施工人员专业能力偏低的问题,研究人员指出,为了合理实现对于潜在问题的及时解决,企业应积极加强队伍工作人才队伍的合理培养,从而进一步推动高素质施工队伍的合理搭建,进而为相关问题的充分解决奠定基础。总的来看,通过培训工作的顺利落实,有利于帮助施工人员实现对于施工技术的充分认知,从而确保其在施工过程中可以结合相关技术对工程进行建设和,以便为我国经济发展水平的提升奠定基础。在这一问题上,大量研究数据表明,通过培训工作的顺利落实,有利于实现施工队伍的全面优化,有利于保障期的施工过程中有效实现对于工程的合理探寻,继而实现工程质量的合理改善。

(二) 完善日常工作制度,确保细节问题的合理落实

研究人员指出,为了合理实现建筑工程施工水平的进一步优化,企业应积极结合建筑施工过程中的诸多问题进行工作制度的合理制定,从而确保各个部门之间可以有效实现对于自身原则的充分明晰,以便为细节问题的合理落实提供帮助。在这一问题上,研究人员表示,通过日常工作制度的建立与落实,企业可以有效实现对于管理工作的合理细化,从而帮助施工人员在施工期间针对不同施工结构的需求进行合理探索,对于施工质量的保障具有良好的促进作用。与此同时,在相关工作的引导下,企业可以进一步实现对于施工工作的充分转变,继而合理推动施工细节问题的有效落实。例如,在对电力管线进行设置的过程中,通过电力管线设置制度的合理建立与完善,企业可以确保施工人员在施工期间有效结合相关操作标准与技术要求对管线进行合理排布,对于电力资源的合理推广具有良好的导向价值。

(三) 推动先进技术引入,提升施工管理工作的能力

相关调查显示,为了进一步实现我国建筑工程事故效率的全面提升,相关企业在日常工作中要及时做好对于先进技术的引入应用,从而进一步提升工程施工效率。总的来看,通过经济做好对位先进技术的合理探寻,施工企业在施工期间可以进一步结合实际情况对具体内容进行显著分析。与此同时,通过对相关内容进行合理探寻,有利于推动施工管理工作综合性能的显著优化,对于我国经济发展水平的合理建设具有积极的指导意义。例如,在对给排水结构进行设计的过程中,通过积极做好建模技术的合理应用,施工人员可以进一步对工程内部给排水系统的设计情况进行合理模拟,对于后续工作的顺利进行具有良好的指导意义。另一方面,从经济学的角度分析,通过相关工作环节的合理落实,企业可以结合实际情况对相关内容进行分析,从而进一步实现对于成本的充分管控。

(四) 完善施工监管体系,促进工作内容的合理改善

总的来看,为了合理实现建筑工程施工合同的全面优化,相关企业应在日常工作中应积极结合实际情况对施工监管体系进行合理完善,从而有效推动工作内容的全面调整。在这一问题上,研究人员指出,通过监管体系的合理搭建,企业可以进一步结合工程施工情况对相关内容进行合理探寻,以便为后续工作的顺利进行提供助力。与此同时,在这一工作模式的引导下,建筑施工企业可以结合日常施工情况对处理内容进行全面分析,以便合理促进我部施工工作的全

面落实。例如,在对工程防水结构进行施工的过程中,通过监管工作的顺利落实,企业可以进一步结合实际情况对施工内容进行充分管控,对于我国建筑工程防水性能的合理维系具有积极的促进作用,有利于推动建筑工程综合水平的合理优化,对于人民群众日常生活与社会生产需求的全面满足至关重要。

结语:

从发展的角度来看,为了进一步实现建筑工程管理质量的提升,相关工作人员应积极做好对于管理工作的合理反思,以便结合具体内容进行积极调整,从而有效强化我国建筑工程施工水平。针对相关问题,大量数据显示,通过积极做好对于具体工作的合理反思与有效探寻,工作人员可以进一步结合实际情况对相关内容进行有序调整。基于此,施工企业可以进一步实现对于建筑工程施工管理水平的全面提升与改善,对于我国经济发展的合理推动具有良好的导向价值。与此同时,相关调查表明,通过合理促进施工工作的顺利落实,有利于推动经济发展水平的优化,对于我国城市化发展水平的全面提升具有良好的促进作用。研究人员指出,在未来的很长一段时间里,为了有效实现建筑工程施工水平的合理优化,施工企业应及时做好对于自身的充分反思,从而进一步推动应对策略的制定与落实。

参考文献:

- [1] 杨俊英. 房建工程防水施工中存在的问题及对策分析 [J]. 江西建材, 2020(11):139+141.
- [2] 邹净. 有效提升建筑工程施工技术管理水平的方法 [J]. 居舍, 2020(33):153-154.
- [3] 张会琛. 建筑工程框架结构的建筑工程施工技术分析 [J]. 城市建筑, 2020,17(32):146-148.
- [4] 宋打帝. 建筑工程施工技术水平有效提升策略分析 [J]. 四川水泥, 2020(11):210-211.
- [5] 苗青. 建筑工程中超长结构后浇带施工技术探讨 [J]. 建材发展导向, 2020,18(20):75-77.
- [6] 明波. 房屋建筑工程施工质量控制的关键因素探讨 [J]. 房地产世界, 2020(19):57-59.
- [7] 杨文亮. 建筑工程施工技术管理水平有效提升策略探究 [J]. 居舍, 2020(25):159-160.