建筑工程管理的现状分析及控制措施

苏佳玉

河北省第二建筑工程有限公司 河北省 石家庄市 050000

摘要:社会经济的快速发展,建筑工程行业迎来了从未有过的发展黄金期,但是建筑工程行业竞争也表现出前所未有的激烈状态。建筑工程企业要想脱颖而出,除了要顺应时代发展的需求以外,还要高度重视建筑工程管理工作。因此,文章主要对建筑工程管理现状展开探讨,希望能为相关工作人员提供一些参考。

关键词:建筑工程;管理现状;控制措施

引言:新时期背景下,建筑工程的质量和安全问题愈加受到人们的关注。所以,这就需要相关建筑工程企业顺应时代潮流的发展,对建筑工程管理现状展开全面性分析,然后创新建筑工程管理理念及模式,该模式除了要使建筑工程的施工质量和安全性有显著提升以外,还要保障建筑工程的施工周期有显著提升,以降低建筑工程施工中发生返工或重建的概率,从而减少整个建筑工程的施工成本,确保建筑工程企业能通过有限资源获取最大化的经济效益。

1 建筑工程管理现状分析

1.1 管理制度落实程度有待加强

目前,在城市建设及发展过程中,建筑工程毫无疑 问是非常关键的部分。在建筑工程建设期间, 若并未有 完善的质量管理体系,必定促使部分管理人员和施工 人员无法准确掌握建筑工程进入什么阶段, 自然而然也 就无法对建筑工程质量和安全管理做出有效预防及管理 措施。与此同时, 部分建筑工程企业基于经济效益的考 虑,往往采取盲目性缩短建筑工程施工周期的方式,对 建筑工程的施工质量和安全问题采取置若罔闻的态度, 使得建筑工程施工中出现诸多的质量隐患、安全隐患, 不但危及了施工现场工作人员的安危, 而且还会危及建 筑工程建设完毕后投入使用居民的安危。另外,对于建 筑工程施工中所应用到的各种不同类型的材料, 在材料 进场以后,建筑工程企业也并未依照材料属性展开适当 存放,导致材料在存放期间发生质变或变形,使其难以 满足建筑工程实际建设要求, 为减少建筑工程材料成本 的支出,建筑工程企业通常对材料质变或变形情况采取

通讯作者: 苏佳玉 出生年月:1994.11.15 民族:汉 性别:女 籍贯:河北省石家庄市单位:河北省第二建筑工程有限公司 职称:助理工程师 学历:本科 研究方向:建筑工程

视而不见的态度,而是将质变或变形材料按照原计划应用到建筑工程施工中,导致建筑工程的施工质量和施工安全与预期规划要求相差甚远。在建筑工程施工中,除了要应用到丰富多样的材料以外,还需要使用多种不同类型的设备,但是就现状来讲,管理人员既没有对设备操作人员展开培训,也没有对设备展开定期保养及维护,不仅降低了建筑工程的施工效率,还增大了建筑工程施工中出现错误的概率。由此可见,在建筑工程建设过程中,建筑工程企业有必要构建完善的质量管理,以便为建筑工程顺利推进提供先决条件。

1.2 施工安全管理有待加强

众所周知,建筑工程建设过程中,除了施工内容多且复杂以外,还伴随着某种程度上的危险性,所以在整个建筑工程施工期间,建筑工程企业有必要根据现状加强施工安全管理工作。然而,从现阶段情况而言,部分建筑工程企业并未重视施工安全管理工作,导致建筑工程施工中普遍存在各种各样的安全风险事故,危及了施工现场工作人员的生命安全。在建筑工程施工期间,之所以有多种安全风险事故屡禁不止,主要是因为受到各种外界因素的影响,从而使建筑工程施工中频繁出现诸多的问题。另外,随着建筑工程高度和规模的变化,施工现场管理难度逐渐增大,但是许多建筑工程企业却并未正确认识该种变化,对建筑工程施工安全管理进行创新和改进,仍然使用传统建筑工程施工安全管理模式,致使建筑工程施工安全管理水平始终止步不前。

1.3 成本管理意识有待增强

由于高层及超高层建筑工程的涌现,不但延长了建筑工程的施工周期,而且还增加了建筑工程的资金投入,所以建筑工程成本管理难度也随之而发生变化。成本管理作为整个建筑工程建设经济效益评价的重要指

标,建筑工程企业理所应当给予足够重视。然而,就目前建筑工程成本管理来讲,由于部分管理人员并未意识到成本管理的重要性,导致建筑工程施工期间,施工成本呈现出不断增加的状态,不光降低了建筑工程的资金利用率,也致使材料、设备管理混乱不堪的状态,继而影响建筑工程的施工进度和质量,使建筑工程建设无法达到预期要求。

1.4 管理人员素质有待提升

管理人员的素质能对建筑工程管理效率和质量造成直接影响,但是从现阶段实际情况来讲,管理人员素质普遍存在有待提升的情况,致使建筑工程施工中的质量和安全问题频繁出现。另外,建筑工程管理从严格意义上来讲,其隶属于复杂性和风险性都比较大的工作,如果管理人员素质偏低,当建筑工程施工中发生意外事件,除了相关问题无法得到及时且有效地解决以外,还会促使建筑工程企业面临无法估量的经济损失。与此同时,由于建筑工程企业市场竞争愈演愈烈,建筑工程企业要想成为翘楚绝非易事,只有不断优化自身实力,才能在市场中立足或做到脱颖而出,其中建筑工程管理便是其中非常关键的部分,而建筑工程管理工作展开期间,管理人员则是核心部分。由此可知,在建筑工程管理工作中,管理人员素质是何等重要。

2 建筑工程管理的控制措施

2.1 优化建筑工程管理制度

要想建筑工程建设水平有显著提升,则务必完善和优化建筑工程管理制度,以保障建筑工程施工工序井然有序推进。因此,建筑工程企业应该结合建筑工程建设现状,制定出科学化的建筑工程管理制度,以便对相关工作人员日常工作起到约束作用。在材料管理期间,相关管理人员依照管理制度,对材料展开分门别类存放及采用有效保护措施,避免材料在存放期间发生质变或变形,与建筑工程建设要求不符。另外,建筑工程企业必须构建相适应的施工安全责任制,将建筑工程施工中的各项责任落实到个人,防止建筑工程施工中出现问题后发生相互推卸责任,及相关问题无法得到及时解决的现象。

2.2 重视施工现场安全管理

在城市建设及发展中,建筑工程作为不可或缺的部分,其建设水平与城市未来发展休戚相关,所以建筑工程需要构建完善的安全管理制度,确保建筑工程安全管

理工作有科学性的指导依据¹¹。另外,管理人员需要定期对施工人员展开安全教育,尤其是建筑工程施工中的特殊作业,不但需要对该部分作业人员展开岗前培训,而且还要对培训结果展开考核,对于敷衍塞责人员实行淘汰制或相应惩处,总而言之,务必保障该部分作业与符合建筑工程建设要求,使建筑工程施工流程顺利展开的同时,也能降低建筑工程施工现场安全事故出现的概率。与此同时,对建筑工程施工现场需要应用到各种安全防护,管理人员要展开及时性和全面性的检查,以保证相关工作人员的生命安全,提高建筑工程建设水平,避免在建筑工程施工现场由于安全防护不当而引发相关安全事故。

2.3 重视工程造价管理

建筑工程建设企业既要对工程项目投资展开全方位把控,也要对建筑工程的施工成本展开动态化管理。整个建筑工程施工过程中,比较容易受到气候环境、地质条件等诸多因素的影响。除此以外,还会受到建筑工程施工中的设计变更、工程签证等相关情况的影响^[2]。为保障建筑工程建设能按照预期施工方案顺利推进,建筑工程企业则要对施工成本展开控制。按照建筑工程建设原有施工计划要求,对建筑工程施工成本展开纠偏、核算。对建筑工程的施工成本控制情况展开定期检查,防止在建筑工程施工期间发生不必要的支出情况,以提高建筑工程建设的经济效益。

2.4 提升工作人员素质

在建筑工程管理控制期间,管理工作人员需要增强管理意识,相关部门需要给予建筑工程质量管理工作足够重视,建筑工程质量管理工作有效展开,并形成科学的建筑工程质量控制体系,提高建筑工程的质量管理的水平。另外,管理工作人员要根据实际情况,加大施工技术质量管控力度,并提出相应的奖惩策略,对工作中表现突出的工作人员,给予适当性的精神和物质奖励,这样不但能提高工作人员的工作积极性,而且还增强工作人员的工作责任意识^[3]。一般情况下,施工技术水平高度能对建筑工程的质量造成直接影响。因此,工作人员需要具备比较高的素质。建筑工程企业应该组织相关的培训及教育活动,让工作人员定期参加专业讲座或培训,保障工作人员无论是思维方式,还是施工技术都能做到与时俱进,使工程施工中的问题妥善解决。

结束语: 综上所述, 建筑工程质量不但与城市建设

及发展紧密相连,而且还关乎着人们的生命安全。因此,在建筑工程建设期间,建筑工程企业务必给予建筑工程管理工作足够重视,除了要转变建筑工程管理理念及方法以外,还要抓住现代建筑工程管理中的各项要点,提出综合性和建筑工程管理控制措施,使建筑工程管理工作能在建筑工程建设中发挥实质性的作用,使建筑工程的施工质量和安全性与预期规划目标相契合,最终促进建筑工程行业的飞跃发展。

参考文献:

- [1] 刘俊伟. 建筑工程管理的现状分析及控制措施[J]. 建材发展导向(下),2022,20(7):92-94.
- [2] 舒兴义. 建筑工程管理的现状分析及控制措施[J]. 中州建设,2022(3):36-38.
- [3] 屈涛. 建筑工程管理的现状分析及控制措施[J]. It 经理世界,2022(3):103-105,109.