

# 建筑施工安全管理的问题探讨

卢晓栋

中交一公局集团海威工程建设有限公司 北京 101100

**【摘要】**在建筑工程中,施工安全管理贯穿于整个过程,从建筑物图纸的设计,到建筑物的最终投入使用都会涉及施工安全管理。因此,在进行建筑工程施工过程中需要严格按照相应的规则与规章进行。本文旨在分析施工安全管理的重要性,存在的问题及相应的对策,希望能够给相关技术人员提供可参考的建议。

**【关键词】**建筑工程; 施工安全管理; 存在的问题; 解决措施

随着市场经济繁荣发展,人民的生活质量的持续提升推动了建筑业的快速发展,伴随着媒体的报道或短视频在信息化社会的传播,出现了更多的建筑安全现象,建筑工地也经常会出现施工的安全事故,人们越来越重视建筑建设工程的安全程度。所以,提高施工企业对施工安全管控的安全意识,对施工企业来说,不但能保障人们的生命财产安全,而且能赢得良好的口碑,促进企业的经济发展和平稳建设。

## 1. 建筑工程施工安全管理的重要性

建设是中国社会主义市场经济建立时期的支柱产业,其建设施工生产过程有着体量巨大,生产形式复杂多样,建设施工现场安全动态变化大,工种多,建设施工技术条件复杂,露天和高处施工情况多,高地低处相瓦交错,规模化程度较低,工程人和建筑施工机具之间频繁碰撞等特征。根据统计,在中国职业伤害事件中。建设事故危害程度仅次于采矿,而且各种严重、特大的治安事件也频发。正所谓百年之策,生命安全首先,在事故发生率这样高频的建设领域里,保障施工人员的生命安全是建筑施工公司和各级管理人员所不能推诿的任务责任。虽然近年来我国对工程安全问题越来越重视,但国家相继颁布了许多有关安全生产的规章制度,已经形成了较为符合国情的建设工程安全生产管理体系,有效地防止和遏制了工程安全事故的出现。但同发达国家地区一样,中国在交通事故的发生数量以及百亿元生产总值死亡率等方面安全生产形势依然非常严峻,因此怎样处理更多的安全事故,加强安全管理工作,是中国每一位专案监督管理工作人员,特别是企业安全管理者的当务之急。

## 2. 建筑施工安全管理存在的客观问题

### 2.1. 缺乏安全管理意识

建筑施工的高层管理人员,对于安全管理存在着忽视态度,并不能够将安全管理放置于重要位置上,更不能够配备相应的专业性施工安全管理人员进行有效的施工安全管理。虽然,有一些建筑施工单位能够安排相应的施工安全管理人员,却不会合理的进行门槛设置,导致所

录用的施工安全管理人员的综合素质与能力较低。长期下去,就会导致建筑施工的安全管理趋向于形式化,失去了施工安全管理实质上的职能作用,无法为整体的建筑施工提供安全保障。

### 2.2. 项目的安全费用无法落实到位

按照建设部的安全监督管理有关要求,甲方或者施工方应当专门投资相应的经费用作进行安全监督管理的支出,不得作为其他使用。不过,建设单位想要获取更大的收益,就可以减少这方面的经费,甚至极少的把经费用于安全技术方面,使得一些重大安全事故出现后才知道后悔,安全经费如果执行不彻底,安全必定会出现事故,现场施工复杂,任何一次的疏忽都可能导致更严重的损失。所以,专款专用是非常有必要的。

### 2.3. 施工设备以及材料的管理不规范

在科学技术进步的推动下,建设项目施工中出现了更多的机器设备,以及数量众多的大中型机械,建筑所采用的材料也是丰富而多元,不过在建设施工中,工地对机器设备的管理工作并不严格,对建筑材料的进行质量管理工作以及现场使用管理工作上也有着不合理之处。其次,建筑施工的质量标准也是十分严格和高的,建筑用材往往是决定产品质量的关键因素,但在有些建筑施工企业中,为降低材料成本而忽略了用材的品质,产品质量把控和质量检查监督并不严格,有的甚至出现了材质不符合标准的状况,从而造成在施工中材料无法正常运用,影响正常建筑施工更危害建设工程安全性和最后建筑施工的产品质量安全性

### 2.4. 建筑工程安全保护措施薄弱

当前,还是存在着部分项目施工单位并没有相应的保护意识,或者对于项目施工的安全没有一个准确的了解,从而能够发现有不少施工项目并没有合理的施工技术方法。施工单位还存在着基本安全防护知识促使施工投入资金不够,项目施工安全管理手段欠缺的现象,既不利于项目施工过程的安全、有效实施,同时也提高了项目施工过程中进行操作的系数。尽管最近几年行业对施工

安全管理问题的关注度也在增加,但目前的施工安全防护管理问题还是粗在不少方面仍然要求企业认真思考。为了可以最好的实现这些安全管理,对有关的人员一定要仔细审核,从而减少了工程施工过程中安全事故的出现几率。

### 3.强化建筑施工安全管理的有效性措施

#### 3.1.树立正确的安全管理意识

要想切实的保障建设工程总体的质量与效率,就必须提高对施工安全管理的重视程度,树立正确的安全管理意识,摆正施工安全管理的位置。那么,要想实现全方位的施工安全管理,就需要先把建筑施工方与相关的第三方监督管理部门之间的义务、权利予以明确,以监督部门监督执法职能作用的发挥与服务指导结合在一起,进行安全管理职能的拓展,从对建筑施工现场、机械化设备、料工费等方面的安全监督管理,转变成为对实际施工工艺与行为的监管。以此,才能够切实的实现科学的、合理的建筑施工安全管理。

#### 3.2.保证安全施工措施费用的全部投入

建设部门会按照有关法规,专门投资相应的资金作为安全保障措施专项资金支出。专款专用,对于施工单位,一定要将这些资金都用在安全性管理上,而不能因为眼前的经济利益,就产生更大的安全事故。对于施工单位也有权力对施工单位加以监管,将保障安全经费都用在安全性管理施工作业上,用在购置的安全性技术防护器材上,对每一位施工人员而言,测量设备的品质好坏威胁着施工者的生命健康,所以,必需确保安全管理专项资金费用的到位,才能保障施工者的生命健康,保障建设项目在规定时间内完成。

#### 3.3.加强建筑施工设备检修及材料的筛选

在施工材料的选用与招标中必须遵守行业规定的规定,程序完备、质量保证、安全质量合格是施工材料选择的第一考量要素,只有进行材料的选用能从根本上

确保施工质量;另外做好施工机械设备保养,尽量避免施工机械设备的锈蚀和损坏对施工安全造成危险,经过经常的保养与维护可以确保施工机械设备的安全和顺利运行,以此促进施工企业的发展。

#### 3.4.加强建筑工程安全保护措施

为了确保每一位项目工作人员的安全,建筑施工组织和施工单位都一定要注意对项目施工中全程人员安全保护措施的强化。首先,政府有关部门必须加大对每一位从业人员安全意识观念的培训与增强。此外,建筑公司必须在与施工单位以及企业的项目招标中,要对招方的安全性防护与施工能力进行整体考察,并对施工单位在建筑项目全程的安保防护落实状况进行全面监管。除此之外,项目施工单位还必须主动掌握与引入更完善的安全措施与装备,并做好对项目施工中所需要的各个设备设施的定期检修科技和检查工作,从各个方面入手对建筑施工项目中潜在的重大安全隐患进行检查和清理,大大降低了施工过程中身命保险发生的几率,从而减小了建筑施工公司的风险。

### 4.结束语

综上所述,对于建筑施工来说,安全管理起着至关重要的作用,直接影响到建筑施工总体的效率与质量。因而,需要建设施工单位提高对安全管理的重视程度,不断提升建筑施工安全管理的水准,为建筑工程项目的顺利施工提供安全保障。从而促进我国建筑事业的高效发展。

#### 【参考文献】

- [1]张博.建筑施工安全管理问题探讨与剖析[J].建筑机械(上半月), 2006(7).
- [2]佟连山.建筑施工安全管理问题探讨与剖析[J].科协论坛:下半月,2007(8):1.
- [3]左水泉.建筑施工安全管理的问题探讨[J].中国高新技术企业,2016(6):2.