

探析加强市政公用工程施工安全监督管理策略

李兆宝

(盘锦德顺工程咨询有限公司, 辽宁 盘锦 124010)

摘要:针对市政公用工程施工过程中的安全监督管理问题,本次研究结合我国市政公用工程施工安全管理现状,首先对安全管理过程中存在的问题进行全面分析,在此基础上,提出加强市政公用工程施工安全监督管理的相关措施,为保障公用工程施工的顺利进行奠定基础。研究表明:目前我国在进行市政公用工程施工的过程中普遍存在监督机制落后、施工人员综合素质较低以及存在无证上岗问题等多项问题,因此,相关企业需要从建立健全监督机制、加强人员培训以及设立专门监督组织等角度出发,分别采取多项有效措施,全面提高安全监督管理水平。

关键词:市政公用工程;施工安全;监督管理;问题分析;管理策略

[DOI]10.12231/j.issn.1000-8772.2021.04.000

1 前言

目前,我国各个城市中的公用工程设施数量在不断的增加,证明我国各个城市的基本结构在不断的完善,但是在进行公用工程建设的过程中,由于我国在此方面的经验不足,容易出现各种类型的安全问题,此方面安全问题的出现,不但会影响公用工程的进一步发展,还会产生不良的社会影响,因此,对此方面的内容进行全面研究十分关键^[1]。本次研究主要是针对此方面的问题,提出有效的监督管理措施,为推动我国该领域的全面发展奠定基础。

2 市政公用工程施工安全管理中存在的问题分析

(1)监督机制落后。尽管我国十分重视此方面的安全管理监督工作,但是在进行施工的过程中,所采取的管理措施以及监督机制相对较为落后,部分方面的管理机制严重缺失,这使得整个项目工程的管理水平难以得到有效的提升,最终使得实际的管理水平达不到目标要求,也会对我国城市的进一步发展产生严重影响。在另一方面,部分施工企业十分重视施工进度,非常容易忽视安全管理工作,虽然制定了安全管理方面的制度及措施,但是这些制度和措施非常容易流于形式,无法起到有效的作用,这也会对施工产生安全影响。对于部分施工队伍而言,由于在施工的过程中并没有出现安全问题,因此,对于此方面的问题并不重视,这也是安全监督管理问题非常容易出现的重要原因^[2]。

(2)施工人员综合素质较低。通过对我国部分公用工程的施工队伍进行调研后发现,其施工人员的综合水平存在严重的差距,部分人员属于临时工,在进行劳动工作之前,并没有进行全面的劳动培训,同时,也没有进行全面的安全教育,这不但使得施工效率严重降低,也非常容易出现安全领域的相关问题。在另一方面,由于管理人员对于安全工作并不重视,在日常工作的过程中,存在过分强调劳动效率的问题,部分管理人员并没有安全管理领域的相关经验,无法对施工人员进行全面的指导,这不但容易出现安全风险问题,而且在出现安全问题以后,无法及时采取合理的措施解决风险,容易使得风险问题扩大化,十分不利于我国公用工程施工的全面发展。

(3)存在无证上岗问题。在进行公用工程施工的过程中,部分特殊岗位对于工作人员的要求相对较高,要求工作人员必须持证上岗,这是保障施工质量以及防止出现风险问题的有效措施,例如在进行焊接作业的过程中,要求相关工作人员必须具备焊接方面的证件,以此证明工作人员已经进行了全面的培训,对于这些特殊的岗位而言,持证上岗属于最基础的要求,但是通过进行调研后发现,无证上岗的问题相对较为突出,同时,还存在一证多用的问题,这使得整个项目工程的安全受到严重威胁^[3]。

3 市政公用工程施工安全监督管理策略

(1)建立健全监督机制。对于公用工程项目而言,与其它类型的项目存在较大的区别,其涉及的建筑范围相对较广,为了全面保障施工过程中的安全性,必须在对现场实际情况进行充分分析的基础

上,建立合理的监督管理机制。在进行施工作业之前,首先需要做好各方面的准备工作,对每个部门的责任进行明确,要求相关部门之间必须加强沟通,通过沟通交流的方式,使得各项安全措施可以得到全面落实。在另一方面,管理人员需要对各个施工环节中容易出现的安全风险问题进行全面分析,提前制定合理的防控措施,以此防止出现严重的风险问题。管理人员需要对施工工作进行合理的优化,这是提高施工作业效率以及保障施工作业安全的重要措施。

(2)加强人员培训。对于部分公用工程施工工作而言,所需要的工作人员数量相对较多,不同类型工作人员的岗位工作也存在较大的区别,为了防止出现风险问题,必须对工作人员进行合理的培训。首先,相关企业需要引进具有工作经验以及知识体系相对较为完备的工作人员,在引进此方面的人员以后,对其进行入职培训,使其充分了解自身的工作责任;其次,在每次施工作业之前,管理人员可以通过早会以及其它方式,对安全问题进行着重强调,使得安全意识可以深入人心,只有工作人员思想上重视安全问题,才能出现风险事故,同时,组织工作人员对风险预案进行充分的学习,有效的组织风险演练,使得风险问题出现以后可以及时的解决问题;最后,制定合理的奖惩制度,提高工作人员的工作积极性,纠正部分工作人员的思想态度,这也是防止出现风险问题的重要措施。

(3)设立专门监督组织。只有加强安全监督工作,才能使得工程项目的质量得到一定的提升,才能全面防止出现安全问题。首先,设立专门的监督组织,监督组织与各个部门之间相互独立,其主要的责任就是对施工现场的实际情况进行全面的监督及监管,在出现安全问题以后,需要追究监督部门的责任;其次,对于监督部门中的工作人员而言,必须具有充足的知识体系,了解施工过程中各个环节的具体工作,掌握管理方面的相关内容,监督之前需要明确自身的责任,这样才能使得整个监督组织发挥有效的作用。

4 结束语

我国各个城市的公用工程设施在逐渐的完善,在进行施工作业的过程中,由于各个方面的原因,容易出现安全问题,这对于公用工程建设的发展十分不利,因此,相关施工企业需要建立全面的监督管理体系,对工作人员进行充分的培训教育,加强施工现场的监督工作,以此保障施工项目可以安全顺利进行。

参考文献

- [1]李海华,李奎.如何加强市政公用工程施工安全监督管理[J].中国房地产业,2018(02):206.
- [2]桂泽艳.如何加强市政公用工程施工阶段质量管理[J].环球市场,2019(06):278.
- [3]陈丽桥.试论新时期加强市政公用工程施工安全监督管理的措施[J].建材与装饰,2019(26):63.

作者简介:李兆宝(1988-),男,内蒙古赤峰人,从事工程咨询工作。