

基于市政工程施工的质量管理问题及对策研究

戴辰

九江市八里湖新区市政园林有限公司

[摘要]从我国目前的经济状况来看,市政工程做出了巨大贡献,市政工程与人民日常工作和生活联系日益加密。因此,市政工程规划设计必须跟上时代的发展,建设规划设计必须结合建设项目的实际情况和相关规定完成。提高城市建设工作质量,加快城市建设工作的建设进程。因此,施工经理能够充分认识到市政工作的重要性,确保实际管理中的质量控制,并有效解决问题,确保市政管理的施工质量。为此,本文首先分析了我国市政工程质量控制中存在的问题,并在此基础上提出了对策。

[关键词]市政;质量;管理;问题;对策

【DOI】10.12252/j.issn.2096-6288.2020.03.334

一、引言

在我国经济快速发展的背景下,建筑业也相对较快,相关市政管理也在逐步发展。与此同时,人们对工作的需求不断上升,建设一些市政建设的标准也在逐步提高。在关注更高标准的同时,建议对相关员工进行一定的工作质量检查。然而,市政建设在施工过程中仍存在许多管理和质量问题,如果这些问题得不到迅速解决,市政建设完成后将存在许多安全隐患。因此,提高市政工作质量,满足人民群众的需求是非常重要的。

二、加强市政工程施工管理的必要性

城市建设团队必须确保市政工作的质量。专家必须在施工期间进行管理,从而保证了市政建设的质量。在施工现场,建筑材料容易出问题,机械设备的管理常常被忽视。此外,有必要由专业管理人员对其进行指导和管理,在工人施工过程中,有人可能会错误地操作机械设施。在市政建设过程中,通过强调对施工的监督管理,在一定程度上树立了良好的社会形象。在施工过程中进行适当的监督管理,不仅可以提高施工单位的工作水平和工作质量,而且可以在一定程度上提高承包商的经济效益。

三、市政质量管理中存在的问题

(一) 严重缺乏质量控制意识

如果对市政工程的施工管理过程进行深入分析,一些建设者并不具备每项施工流程的质量控制意识,在上述条件下,并没有增加质量控制人员的重要性,甚至没有准确的质量控制识别。事实证明,长期以来,市政工程工作的质量控制意识存在缺陷。施工质量控制与施工成本和工期密切相关,与项目开发和实际应用的安全可靠性密切相关。因此,施工质量控制对施工具有很高的实用价值,应加大质量控制的重要性。然而,由于施工公司的经理没有意识到质量控制的重要意义,因此忽略了施工质量控制时采取的许多措施。这将极大地影响市政的建设质量,增加后期工作的质量改进成本,并将比过去增加更多的成本支出。这一系列问题的要点是,现场经理没有认识到施工质量控制对市政府建设的重要意义,对质量控制的认知严重不足。

(二) 管理中的技术短缺

在管理方面,没有好的管理方法和规范,很可能出现

很多管理漏洞。有必要为当前的市政管理制定标准体系。在许多方面,由于缺乏技术,管理不合理,不符合相关标准。施工案例之间的关系非常广泛,一旦项目出现问题,后期损失无法补偿。我们当前的许多市政项目持续减少员工数量,最直接的目的是降低成本,增加项目利润。科研人员的减少节省了大量的投资,但也存在许多问题,如缺乏专业施工人员、管理人员的失职等问题,影响到建设项目的各个方向。事故的建设项目管理力量薄弱,工程师和安全管理数量不足,年轻人比例过高,管理经验严重不足,这是造成事故的潜在因素。

(三) 监督制度不到位

为了管理市政工程的建设,不仅要健全管理体制,而且要逐步建立内部监督制度。我们对市政建设项目进行了实践分析。目前,市政工程中仍存在的问题是,部分市政工程施工质量安全监督管理制度落实不够,监理指导不足,参与施工的绝大多数员工整体素质不高。这些问题给监督管理小组的工作带来了很大障碍,目前的推进项目中,没有人对推进项目的建设负责。在施工期间,任何人都不能允许任何工作态度出现不认真的安全问题。监督管理小组必须努力促进项目建设的有效顺利进行。市政工程项目建筑质量保证监督管理促进了建筑工程施工的质量控制,对确保施工过程的质量具有重要的指导促进作用,它是保证项目成功实施的有效监督体系之一。

四、完善市政施工质量控制的有效措施

(一) 加强施工材料管理

项目施工管理工作是市政建设的重要组成部分,材料的质量控制在项目建设的各个阶段都不可或缺。现场经理应从材料和设备的角度分析可能出现的质量问题,并结合工作流程对整个过程的动态控制。下一步,根据施工现场情况,建立科学的运输路线,加强工艺损失的准确计算。材料运至现场后,可确保材料和设备的质量符合设计标准和质量标准的具体要求。在设施的正常运营和维护过程中,管理人员负责并保证整个设施的正常运行,为项目建设奠定坚实的基础。

(二) 建立完整的施工质量控制体系

施工质量控制体系是否完善,是决定市政一系列质量控

制措施效果和推动质量控制进度的重要保证。从国家的角度出发,针对建筑工程颁布了大量法律,但所涵盖细节的细节尚不完整,无法充分展示,有必要随着当前市政建筑工程质量控制活动的进展补充所涵盖的内容。特别是,应进一步强调质量控制的细节,然后规范施工单位的行为。其次,由于市政建设的特殊性,有必要将其分包给不同的施工承包商,在相关承包商过多的情况下,是否有一个完整的承包商管理体系是重要的,这是决定最终施工质量和应用效果的重要依据。作为承包商,必须确保其定位准确,施工质量永远是第一控制要素,质量控制体系不断完善,特别是必须仔细注意现场质量控制的细节,从而降低形成安全隐患的风险。我们必须为每个大型施工项目建立专业的质量监督和控制部门,并开展现场的施工阶段。当发现不符合规则的施工细节时,必须保证改进的及时性。

(三) 提高质量控制意识

确保顺利推进市政府建设的施工进度,进一步提高施工质量,达到市政建设的质量标准。首先,作为管理者,市政工程质量管理的认识是认识到市政管理的重要意义,树立正确的质量思想管理认识,从思想的角度出发,从根本上提高对施工现场质量控制业务的重要性,强化管理意识,对提高管理水平发挥重要作用。管理员可以每天集中精力。通过丰富的案例和先进的质量管理理念,我们真正将质量控制体系发扬光大,树立正确的质量控制意识,提高我们在质量控制活动中的重要性。在良好的质量控制环境下,管理者需要在质量控制工作上投入更多的精力和时间,提高每个施工阶段的质量控制效果,进而提高管理者管理技能的重要性,组织管理技能培训。参加专业的行业交流会议,管理者还可以在这种热烈的氛围中与其他企业管理者分享他们的经验,吸收更先进的管理思想,巩固自己的质量管理基础,并向拥有专业知识的优秀管理者提供学习机会。由此,可以提高管理员的质量管理水平,并且可以提高实际质量控制知识的存储。可以为后续更顺利的工作质量管理任务的制定奠定坚实的基础,这一部分也是改进质量控制的重要基础。

(四) 强化市政工程检测手段

项目检测运行是企业开展市政工作运行质量和安全技术监督的重要技术。因此,为了检验其他市政工程的重要原材料和产品半成品,施工监理操作人员在竣工检验验证前严格要求企业进行检验取样。因此,这是建筑工程监督的重要组成部分,必须严格。要注重现场全过程监督,确保其他重要工作施工的检查,并将严格对待正常运行过程中的平行抽取检查,尤其是重要的建设施工监理现场,确保其他市政府建设正常运行过程的质量检查。

(五) 完善市政工程建设管理机制

在初期阶段,我们必须根据市政建设的实际情况,建立一个完整的管理体系和组织机构。根据施工的不同阶段,建立相应的管理岗位,配置专业管理人员,明确责任制和工作内容,避免施工过程中因人员责任缺失而造成损失。承包商

建立了完整的责任管理机制,分配到每个人。如果员工不遵守管理规则体系,经理承担责任并受到惩罚。有必要在整个团队中形成威慑,并提高经理的责任意识。其次,一些政府部门不重视市政的建设管理,在市政建设招标阶段的早期,对招标单位没有充分了解,也没有严格控制,这给了不合格招标单位倍增的机会。政府部门必须严格监督投标过程,建立严格的投标制度,规定投标单位,禁止被排除在外的投标单位参与投标,并对违反投标条件的虚假投标单位进行处罚。

(六) 提高相关人员的综合素质

(1) 分析市政建设过程中经常出现的质量问题和易损件,采取科学合理的教育措施,如邀请市政建设工程施工单位、视频转播形式的讲座、相关技术专家现场指导,以及派往大学进修。进修不仅可以提高他们的理论知识,还可以提高他们专业技能。(2) 建立适当的考核机制,建立市政工作人员工资与工作的关系,明确责任直接到个人,明确奖惩,切实落实考核机制,强化责任意识和质量意识,并促进与市政建设有关的人的全面素养改善。

(七) 加强施工单位诚信建设

必须达到加强施工质量宣传和诚信教育、强化市场规范、强化诚信素养、预防各类质量问题的目的。同时,必须建立一系列监督管理和约束机制,以促进诚信受益、失信惩戒。诚信经营的公司发布良好业绩,发布报告公告,给予相应的信用积分,并动态在网上公布各建设者的具体信息,市场参与者可以自行审核,选择高信用、高技术水平的建筑企业。

五、总结

市政工程的建设是城市化进程的一个组成部分,对人们的生产生活有重大影响。随着我国城市化进程的推进,城市政府工作质量越来越受到重视。如果市政建设工作质量出现问题,会影响工作建设的效率。相关员工应采取适当措施,加强市政建设工程质量管理,落实质量控制措施,确保市政建设规范、安全、文明施工,尽可能提高施工质量,将事故率降至零,确保市政建设为人民提供良好的生活环境。我们必须确保人民生活的长期稳定,从而提高人民的福祉。

参考文献

- [1]张慧.房屋建筑工程的施工质量管理中存在的问题及对策[J].江西建材,2017(14):288+293.
- [2]芦雨清.试论市政工程施工质量管理的问题及对策[J].建材与装饰,2018(48):162-163.
- [3]杜靖.房屋建筑工程施工质量管理中存在的问题及对策[J].工程建设与设计,2019(10):210-211.
- [4]刘世鹏,宁震谦,柴继燕.试析市政道路与高架桥梁工程施工质量问题的分析与监控[J].建筑工程技术与设计,2017(21):2499-2499.
- [5]王富强.水利工程施工管理中常见问题及对策探析[J].地下水,2019,41(4):257-258.