

浅谈建筑工程土建现场施工管理方法

郭祥坤

DOI:10.32629/bd.v3i11.2830

[摘要] 经济建设的不断创新和发展,极大地促进了各行各业的发展和建设。对于建筑业而言,这既是机遇,也是挑战。从某种意义上说,国家经济建设和是发展的重点项目建设的经济之一,直接关系到国家经济建设的可持续发展,人民的生命和财产安全。下面文章将着重于对建设项目建设中土建施工现场存在的问题进行简要分析和概述。本文的讨论有望为相关人员提供参考,并通过科学判断的分析提出合理的解决方案。

[关键词] 建筑工程; 土建现场施工; 管理

1 土建现场施工管理概述

作为土木工程建设领域中相对重要的基础建设,土木工程建设对整个建设项目的发展具有重大影响。所谓的民用建筑工地管理重点是施工过程中的施工设备,建材和人事管理,通过科学管理提高民用建筑工地管理水平,以确保民用建筑工地施工质量。这不仅涉及项目建设的主要部分,而且还了解建筑工人的管理水平,建筑工作环境以及土工地的建设。这都是极为重要的。

2 建筑工程土建现场施工管理的重要性

施工现场的施工是建筑工程的重要组成部分。因此,改善土木工程施工现场建设所需的建筑材料,管理材料主要包括建筑工程造价,建筑工程质量,建筑工程保护。在现场施工中难以增加土建施工管理的原因如下。由于施工工作是在户外进行的,因此环境很差,并且会对现场施工造成不利影响。由于建筑工人的流动性高,建筑团队被迫一起工作。由于建筑市场的事故,施工造成了一些困难。因此,有必要使施工现场的施工管理适应土木工程施工现场,制定相关措施和计划以解决这些问题,确保施工工程工作项目的发展,提高施工项目的质量。

3 加强建筑工程土建现场施工管理方法的措施

3.1 加强人员的管理

为了加强人员的管理领域,因为它是在建设工程相对复杂的建造工作从某种意义上讲,特别是为了避免正常反复分配给进程的网站,所有的工作人员在施工过程中有必要控制环节。从这个角度来看,您可以管理:首先,加强民间建筑工人在该领域的管理培训。其中包括主要负责人,施工运营经理和施工负责人。二是加强对建筑工人的素质教育和专业技能培训。其中包括施工队中的所有建筑工人。而不是大部分建筑工人是农民工,他们没有获得高度的文化教育和职业技能培训为建设项目的特殊性。因此,他们大多数从事建筑工作。这是通过在建筑工作中构成隐患的建筑经验来实现的。因此,为了提高安全防范意识,有必要加强管理和培训。

3.2 加强建筑材料和设备的管理

加强土木工程建筑材料和设备的管理,加强建筑材料和设备的管理,对建设项目的土工工程具有重要意义。一是加强施工材料管理。在施工之前和期间,建筑材料必须符合标准和技术要求,并且在一定程度上必须明确记录实际的施工工作标准。如果发现由于建筑材料引起的质量问题,则必须清楚地记录材料的收集,存储和使用。首先,找出,解决和合理的方法。二是加强工程施工机械管理。随着各种信息的出现,在施工作业中使用施工设备可以在一定程度上提高施工精度,但根据实际施工情况,可以满足要求和施工条件的设备。必须选择并使用建筑设备使用政策。因此定期检查和维护在建筑设备中发现的设备故障原因,从而排除设备故障。

3.3 改善现场管理

施工现场运营系统的完整性决定了整体施工工作的质量。从某种意义上说,现场控制是建设项目经理的最大挑战。管理者需要根据不同项目时期的需求进行合理化,并且必须将每个施工工作阶段的重要节点应用于特定案例,以明确合理的职责分工。只有实行管理制度,才能将管理和建设活动真正地整合在一起。不仅如此,有效地管理现场还可以显着提高工程运营的质量,在一定程度上缩短项目周期,并改善施工过程的创新过程。

3.4 加强施工质量管理

从施工工程的角度出发,必须在任何阶段严格控制质量,例如在施工开始之初,就要通过严格的审查和验证来设计图纸。科学合理地计算涉及的数据和内容,以确保减少实际项目的冗余。不仅如此,不同部门还必须学习彼此之间的合作,因为这是任何对建筑工程师而言都是特殊的运营项目。任何建筑运营的质量都会直接影响下一步的施工质量。因此,作为主管,这是保证其质量的真正保证,因为它需要促进不同部门之间的合作,从而确保每个链接建筑物的质量都符合其标准。

3.5 施工人员的安全管理

无论是建筑工人还是相关经理,都应改进现场施工人员的安全管理程序,并将安全管理元素放在首位,以便建筑工人可以成为大型建设工程项目。即使是小型项目,也需要更加关注安全管理。因此,建设项目对于安全管理至关重要。只有确保保护,才能真正实现建设项目的建设。否则会带来灾难性的后果,经济财富的损失是无法估量的。

4 结束语

从以上分析可以看出,建筑工程质量将是影响其使用寿命以及人们生命财产安全的重要因素。因此,在实际的施工作业中,必须以主任或建筑工人的身份提高建筑项目的质量。通过学习中国实际建设项目的特点,可以将国外先进的管理体系和科学管理实践运用于土木工程建设中,从而促进中国建设项目的质量提高和可持续发展。提供开发保护。

[参考文献]

- [1] 韦汉. 高层房屋建筑工程技术管理要点分析[J]. 技术与市场, 2019, 26(01): 191-192.
- [2] 刘福海. 建筑工程技术管理中的控制要点与优化措施[J]. 居舍, 2018, (36): 5+107.
- [3] 吴三国. 建筑工程技术管理中的控制要点与优化措施[J]. 绿色环保建材, 2019, (09): 186+188.

作者简介:

郭祥坤(1986—),男,山东省菏泽市人,汉族,本科,山东大学,建筑工程工程师,研究方向: 现场施工组织与管理。