

建筑施工中如何做好建筑安全施工管理防范措施

纪中华 朱波 孟凡生
青建集团股份有限公司

摘要: 建筑工程项目施工活动是一项十分复杂、系统的工作, 会涉及多个方面, 影响其有序施工的因素也就比较多, 如何做好建筑安全施工管理防范工作, 是需要施工人员、施工企业及政府相关部门的共同努力。具体而言, 施工人员应提高认识, 意识到安全施工、科学施工的重要意义。施工企业则要做好后勤保障工作, 除了要完善相关的制度, 做好宣传教育工作, 还应落实好相关责任, 保证每个环节都有专人负责。

关键词: 建筑施工; 建筑安全; 施工管理; 防范措施

一、建筑安全施工管理的重要性

对一个企业而言, 提高自身的竞争力是其生存与发展的重中之重。如今, 建筑行业的竞争十分激烈, 企业若想在残酷竞争中占得先机, 就必须不断提升自身的核心竞争力。而这除了要拥有良好的品牌形象, 获得广大消费者的支持以外, 更要关注建筑工程的质量, 同时要避免在施工中出现安全事故, 这样才能提升企业的经济效益与社会效益, 在激烈竞争中脱颖而出。在建筑工程施工中, 必须要严格执行相应的要求和规范, 利用相应的安全管理措施来提升施工人员的施工水平, 确保工程施工的安全和整体质量。由于建筑工程中会涉及到较多的工种以及技术类型, 所以对施工人员的水平和能力提出了更高的要求。

(一) 提高建筑企业之间的竞争力度

施工人员是建筑施工活动中的主体, 他们自身的素质水平会直接影响到施工的质量、进度及效益。从目前的现实情况可以看出, 大多数的施工人员并不具备较高的素质能力, 安全意识存在明显不足, 很容易在施工中出现各种安全问题。所以, 建筑企业就要不断加大对施工人员培训与教育的力度, 提高施工人员的技术能力与水平, 使其可以具备良好的安全意识, 保证施工作业顺利进行和良性的竞争力, 如果人员出现伤亡, 建筑物出现质量问题, 则会给企业的形象带来负面的影响, 影响在市场上的竞争力, 且极有可能最终在市场中失去地位。

(二) 提高施工人员的技术能力和水平

建筑项目的专业性较强, 危险性较高, 然而在当前的建筑队伍中, 施工人员的技术水平参差不齐, 这就造成了忽视施工安全的问题。因此, 施工单位必须要对所有人员定期定时的培训讲解安全重点进行考核, 在学习期间尽快提升施工人员的专业水平也会把安全意识牢牢的紧记心间, 只有这样才能达到保质保量的完成施工任务。

(三) 保证消费者的生命财产安全

建筑工程的施工质量不仅关系着施工企业的生存与发展, 也决定了消费者的生命安全和财产安全有了合理的防范措施, 才能够让企业意识到安全管理工作的重要性, 使工人的生命安全能够得到保障, 同时也能够使消费者避免遭受财产的损失和人身安全方面的威胁。在建筑工程施工中, 必须要严格执行相应的要求和规范, 利用相应的安全管理措施来提升施工人员的施工水平, 确保工程施工的安全和整体质量。由于建筑工程中会涉及到较多的工种以及技术类型, 所以对施工人员的水平和能力提出了更高的要求。在施工中, 如果相应的施工人员不遵守安全标准, 就会增大发生安全事故的概率, 一旦发生安全事故, 将会对施工人员的生命安全造成严重的威胁。

二、当前建筑安全管理中存在的常见问题

(一) 安全制度落实不到位

在我国建筑事业的不断发展中, 各个施工企业都制定了所谓的安全生产制度及相关的管理责任制度, 但在具体地落实中

并不是很到位, 形式化比较严重。比如, 悬挂规章制度标识的位置不够明显, 无法引起相关人员的重视和主义。还有的相关负责人, 会为了追求短期的经济效益和逃避责任, 在相关安全生产制度的落实执行中并不是很积极, 这在很大程度上影响了建筑施工活动的有序进行, 并造成了安全管理上的缺漏, 有较大可能出现安全风险。

(二) 施工人员安全意识不足

当前, 参与建筑施工活动的人员大多数都是以农民工为主, 这一群体在学历教育上存在比较明显的局限性, 施工中会以自身的经验为主进行相关的操作, 往往不是太重视相关的安全问题, 也就容易成为安全施工中的受害者。除了施工人员自身的因素以外, 出现这类问题的另一方面原因是施工企业的宣传教育工作不到位, 使得大多数的施工人员存在侥幸心理, 导致其容易面临生命危险。

(三) 安全施工技术普及不足

一些建筑施工企业由于自身的资质及技术水平方面存在不足, 使得在工程实践过程中安全施工技术的不够普及, 一些容易操作、安全性能高、风险较小的高级技术设备没有得到运用。一方面, 是由于施工企业自身的能力有限, 缺少足够的资金购买这类专业设备; 另一方面, 是操作人员的技术水平有限, 对于这类高端设备的使用不够熟练, 不能发挥出应有的作用。

三、优化建筑工程施工安全管理措施

(一) 落实安全制度

应先健全安全管理体系, 任何房屋建筑工程在开展前, 应在落实建筑安全施工管理防范工作中, 制定严格的责任制度, 明确每个部门及人员的责任。构建该制度的作用不仅在于形成了一套相对完整的安全生产责任体系, 更重要的是建立了安全施工管理的约束机制, 而这才可以最大限度保证安全管理及安全施工可以贯穿整个建筑施工, 做到事事有人管理、环环有人负责, 防止出现任何安全问题。同时, 还可以建立相应的考核机制, 将其与安全责任制度结合起来, 并定期检查这些制度的落实情况, 保证施工安全管理的有效性。

(二) 推广安全施工技术

有关部门应评估和认定建筑施工企业的安全施工技术条件及水平, 并将其作为施工企业参与项目竞标的重要指标。对于不能达到安全施工标准的企业, 要在某些方面实施一票否决制度。同时, 政府要加大对建筑行业的扶持力度, 从人员引介、资金扶持和优惠政策等方面来为安全施工技术的推广提供条件, 加大安全施工技术的普及程度, 这样有利于进一步降低建筑安全事故发生的概率。

四、结束语

综上所述, 建筑企业若想长远发展, 必然要对安全管理工作引起足够的重视。建筑项目施工时, 要了解建筑安全施工管理的重要性, 并基于当前建筑安全管理中存在的常见问题, 提出一些建筑安全施工管理防范措施, 以供相关同仁借鉴。最终达成建筑领域在行业和国家发展中的高效性和可持续性。

参考文献

- [1] 王秀敏. 浅析如何做好建筑安全施工管理防范措施[J]. 工程技术(全版), 2016(10).
- [2] 李四群. 浅析如何做好建筑安全施工管理防范措施的体会[J]. 引文版: 工程, 2016.
- [3] 傅海云. 探析房屋建筑施工安全管理存在的问题及对策[J]. 工程建设与设计, 2018(4): 223-224.