

关于建筑施工安全管理创新的探索

周文龙 马亚洲 来欢忠

中国联合工程有限公司

[摘要]随着建筑施工安全管理水平的提高,成为人们关注的焦点。安全施工是本着对建筑施工劳动者生命健康负责的态度,强化建筑施工安全性,从而对工作人员的人身安全提供保障并促进工程的正常进程发展。中国建筑工人数量将近4000万,庞大的人员数量之下,却存在诸多建筑安全隐患。建筑工程企业需要将安全施工管理创新工作切实落实,这不仅是对企业自身信誉和形象的积极促进宣传,更是提高自身社会责任感和企业自身竞争力的重要途径。

[关键词]建筑施工;安全管理;创新

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2020.02.1830

引言:

建筑施工事故的发生会产生不可估量的负面作用,也会对企业造成不可避免的经济损失,从而增加成本。因此,保证施工的安全或控制事故的发生对提高工程项目的经济效益和保障从业人员的人身安全具有重要意义。

一、建筑行业安全管理的重要性

根据《国务院安委办通报上半年全国建筑业安全生产形势》公告可以发现,建筑业事故总量持续保持在高位,这与建筑行业本身的特殊性和复杂性有关。但通过对多个建筑施工过程的观察,发现整个建筑行业对安全的重视程度还不够高,导致这种情况的原因有两种:一是工人习惯性违章和违规操作大量存在,施工单位经常视而不见,导致工人的这种误操作和恶习得不到纠正;二是建筑行业常常有工期的压迫,奉行的理念经常是效率第一,对安全规定不管不顾,最终导致事故的发生。但是安全关系到家庭和企业的发展,决定品牌建设问题,是不可忽略的。基于此,建筑行业应该进一步明确安全的重要性,从各个方面加强安全管理,不仅要停留在口头上和纸上,更应该贯彻落实到各个方面以及每个员工身上。

二、建筑施工安全管理创新措施

(一) 强化建筑施工现场监管

建筑企业要想提高建筑施工安全管理的水平,就必须创新、完善施工监管内容,组建高能力、高素质的施工监管队伍,加强对监督管理人员的科学指导工作,引导他们严格按照企业规章制度办事,定期安排专业人员进行对现场施工的评估、分析工作,及时排查、识别出施工中可能存在的安全隐患和风险,并采取有效解决措施,充分保障施工人员的生命安全和企业的财产安全。

(二) 培养, 组建专业施工安全管理队伍

建筑施工安全管理工作的创新实践离不开优秀的管理队伍,建筑施工企业要适当加大对施工安全管理队伍建设的投资力度,除了要招聘到高能力、高素质的施工管理人才,还需定期组织管理人员参与专业化的培训、教育工作,确保每个管理人员都能够熟练掌握各项最新的施工安全管理技能和方法,结合施工现场管理的实际情况,有针对性地改进管理方式和内容,提高施工现场安全管理水平,避免发生施工安全事故。与此同时,施工企业还可以采取一定的激励措施,引导全体员工自觉学习施工安全管理内容,提高员工的安全管理意识,注重日常施工操作的规范化,有效做到安全、规范施工并灵活运用各项施工技术,严格按照施工流程操作,全面提高施工质量水平。

(三) 加强建筑施工安全管理的投入

加强建筑施工的安全管理力度,需要以较大安全管理投入作为基础。工作人员的安全教育与安全意识培训是不可改名的,这对于建筑施工安全管理起着重大作用。在建筑施工安全管理工作中,有部分安全事故是由于施工场地中安全设施装备不足,另外也有一些事故是因为建筑施工人员的安全意识不到位。因此,在进行建筑施工安全管理之时,建筑施工企业需要加大人力、物力与财力的投入,采购合理的施工安全基础设施,利用有效的机会对施工者进行

安全培训与教育。只有提升建筑施工人员的安全意识,才能从根本上保证企业的施工安全。其次,面对建筑工程行业的不良竞争,一部分建筑项目的中标价格过低,这对于建筑施工的安全管理资金来说是一个不利的因素。因此,建筑施工企业要正视个人经济利益与社会利益的关系,在最大限度上支持建筑施工安全管理工作。

(四) 安全管理体制的创新

其实一个好的制度体系的约束比监管更有效,而建筑施工是一个事故率比较大的行业,更需要一个系统、完善的管理体制作为支撑,而不仅仅通过投入财力来解决问题。其次,各个建筑部门应该形成合力,共同合作结合地方特色打造安全管理体制,而安全管理体制的创新主要从“行业监管、企业主导、业主预控”这几个方面进行。1. 行业监管。建筑安全管理部门的工作主要对安全生产进行监督,安全管理体制的创新就是要做到加强监督执法工作,加大执法力度。并严格审核企业的安全管理资质,对不符合安全管理的施工队伍进行严肃处理,做到对业主和施工从业人员的尊重和负责。2. 企业主导。施工安全管理的主要对象是施工企业,作为施工安全管理的主导,如何做到安全生产至关重要。“管生产必须管安全”,施工单位负责落实企业安全生产管理机构的设置、安全管理人员的配备是安全管理体制创新的重要内容。3. 业主预控。业主对建筑施工的安全有一定的责任,需要做到预防安全管控工作,协调与施工单位的关系应对工程的安全生产负一定的监督责任,也就是说如果发生事故,业主将要承担一定的法律责任。

(五) 建立安全事故应急预案

此外,针对可能出现的特大安全事故,应建立安全事故应急预案,培养施工人员面对特大安全事故的快速反应能力,也是提升安全管理质量、最大限度减少经济财产损失的有效途径。这就要求施工企业组建合理、高效的安全事故救援预案体系,并挑选中间骨干力量组成救治组、抢救组、交通治安组、通讯组、善后处理组、物资供应组,保证止血带、氧气袋、担架、车辆等救援物资的充足供应,以应对可能发生的特大安全事故。若安全事故真正发生,也可以最大限度限制其影响范围,尽量缩减造成的损失。

结束语:

建筑施工企业要正确认识建筑施工安全管理工作的重要性,在施工过程中一旦发生施工安全事故,不仅会给企业造成经济损失,更会威胁到施工人员的生命安全。因此,每个建筑施工单位都必须强化施工安全管理,创新、完善施工安全管理方案,优化、改进施工安全管理方式,加大对安全方面的投入,全面提高施工安全管理水平,杜绝施工安全事故的发生,保障建筑施工安全管理质量的论述。

参考文献:

- [1] 阮可. 基于企业安全文化层面的建筑施工研究[J]. 建筑经济. 2008, (5). 23-26.
- [2] 邓辉奇. 建筑工程施工管理中的创新管理措施[J]. 建筑工程技术与设计. 2017, (29).