

浅谈水利工程安全文明施工费的管理措施

庞龙

青岛市水利工程建设开发总公司

摘要:随着我国综合国力的提升,我国各行业都在迅速的发展,水利行业也不例外,为了提高水利工程施工现场的管理水平,减少工程施工安全事故发生,就必须加强现场管理,狠抓安全文明施工。希望通过本文的分析研究,给行业内人士以借鉴和启发。

关键词:安全文明;施工费;问题;管理措施

引言

水利工程施工企业要得到更大的发展空间获得可持续性发展的动力,就要提高对施工费的重视程度,在施工过程中始终把施工费作为重要工作,提升企业的整体效益。水利工程施工企业需要在施工费当中加大理论和实践创新力度,树立正确的施工费理念,减少成本支出,保障工程顺利竣工和投入使用。

一、水利工程施工过程中的施工费

施工费是水利工程施工过程当中的一项重要管理内容,其是指在确保施工进度、质量和安全能满足建设要求的前提下,有效运用经济、技术等措施使得工程施工中的费用得到控制,尽可能减少费用支出来提升经济效益及社会效益。现阶段,水利工程施工企业间的竞争处于白热化阶段,许多企业为了击败对手,会在竞标环节通过压低价格的方法压缩利润,甚至会通过降低质量的方式来达到目的。这对于水利工程建设质量与安全来说都是极为不利的,因此对于水利工程施工企业来说,科学选用施工费措施,减少费用支出,是施工过程中必须面对和解决的问题。在水利工程施工中加强施工费的重要性主要体现如下。第一,有助于保证水利工程施工顺利推进。水利项目的建设水平会对企业的效益带来直接影响,工程的顺利推进离不开施工费用的有效供应。所以,从这一角度来看,施工费用是企业顺利施工的先决条件及重要基础。通过将施工费措施应用到施工过程中,可以减少费用浪费,保障工程顺利建设,拥有丰富的资源支持为工程顺利完工和投入使用创造良好条件。第二,有助于提升水利工程施工企业的综合竞争实力。水利工程施工企业间存在的竞争激烈程度日益增加,企业要想得到竞争优势,就需要在保证工程质量的前提下尽可能降低费用。这就需要通过完善施工过程中的施工费措施来达到目的。

二、安全文明施工费执行中存在的问题

(一) 费用管理不科学

一些水利工程施工单位都是安排财务人员来负责费用工作,而其他施工人员却没有参与其中,这种费用管理模式显然是不科学的。事实上,水利工程施工施工费与管理需要全体施工人员参与其中,如果仅仅安排施工单位的财务人员开展施工费用管理工作,那么施工施工费就难以取得理想的效果。

(二) 缺乏完善的奖励机制

目前很多水利工程项目却没有制定明确、完善的奖励机制,例如有的施工单位没有合理设置费用部门,也没有完善的权利制度,进而导致水利工程施工施工费的结果没有可靠依据,难以激发工作人员的积极性,同时也对施工施工费工作本身带来了不好的影响。

三、全文明施工措施费的管理措施

(一) 合理控制工程费用

首先,材料费用占工程总费用的比例最大,因此是控制的重点,需要采取有效措施进行控制,从设计阶段到采购环节都需要做到合理,层层把关,减少浪费。要提前采购和订货,严格控制材料质量,禁止买伪劣产品,建筑材料应该有序的堆放在现

场,做好材料的现场保管。在施工时,需要合理的使用材料,最大化的利用材料,减少和避免材料浪费问题,能够及时回收剩下的零部件,在完成一项工作时要清理好场地,减少施工费用。其次,在人工费用方面,需要提高他们的劳动生产率,采用最新的方法、技术提高工作效率,注重对材料管理人员进行思想教育,提高他们的施工费意识和专业技能。最后,在机械设备的费用方面,要科学、合理的选择施工机械的来源,并且对机械进行有效的配置,统筹安排,提高它们的使用效率,加强机械设备的日常养护以及维修工作,减少费用的支出。

(二) 转变思维树立风险意识,优化材料控制管理

施工材料施工费也是施工过程中费用管理的关键,不仅在费用中所占比重很大,还会对工程建设的整体质量带来直接影响。这就需要提高对材料施工费的重视程度,妥善处理好材料采购和管理方面的问题。需要特别注意的是,在采购材料时注意掌握商机,恰当处理工程进度与市场价格涨跌,如果预测市场材料价格上涨的话,可考虑储备一定材料,降低材料价格上涨的经济损失。另外,施工企业要注意转变传统管理思维模式,树立良好的风险意识,对施工数据资料进行系统性管理和研究,发现影响施工费的因素并积极做出调整。

(三) 关注持续提升

在现场安全文明管理过程中,一方面需要不断发现管理过程中存在的问题和漏洞,找出与先进管理水平的差距,不断学习改进和优化提升,真正将管理标准落实到具体现场;另一方面要积极引导采用安全可靠、质优价廉的安全文明设施产品,从物质层面提升施工安全保障能力。

(四) 加强施工单位施工费意识

在实施水利工程项目施工任务的过程中,施工单位占据着重要地位,因此,他们的施工费意识直接决定了整个工程项目的施工费效果。大部分施工单位都具有一定规模,如果这些施工单位能够树立科学的施工费意识,让工程管理人员对施工费的重要意义有一个清晰认识,那么就可以有效提高水利工程施工费用的控制水平。而为了实现这一目标,站在施工单位的角度,就必须营造浓厚的企业文化氛围,并在工作实践中不断强化全体职工施工费意识,例如采取培训、人才引进,都是提高职工费用意识的有效途径,对于水利工程施工施工费优化而言有着积极意义与影响。

四、结语

总而言之,在水利工程项目建设过程中,安全文明施工的施工费具有重大意义,这不仅影响到工程进度、资金使用情况,同时也与工程整体效益有着直接联系。当然,现阶段水利工程项目施工施工费依然存在一些问题,针对此,作为施工单位,必须对水利工程施工费用工作予以高度重视,并在工作实践中采取有效措施与对策,积极解决水利工程施工施工费存在的问题,以此提高水利工程项目整体效益,为推动水利工程建设事业的发展提供有力支持。

参考文献

- [1]朱江.浅析控制水利工程施工费用的对策[J].商品与质量,2016(12):334.
- [2]王宏伟,王晓东.试论水利工程施工费用的控制对策[J].科技创业家,2012(3):48.
- [3]吴娟.水利工程项目施工施工费与管理优化研究[J].水利规划与设计,2014(3):60~61,73.