

浅谈公路工程施工建设的开展

霍文挺

(德通建设集团有限公司 陕西 榆林 719000)

【摘要】进入新形势下,我国的公路工程施工建设,正在发生翻天覆地的改变,面对各种质量问题,必须深刻的进行反馈,从多角度进行调整,才能确保工作的性质发生改变,提出预防措施,以保障整体工作效率的不断提高。本人立足公路工程施工建设的基本情况,研究此项工作开展的重要意义,从多角度进行工作的改进,要结合车辆繁多的基本情况,有的放矢的进行各项工作的调整,能够确保其工作的性质与当前经济的运行进行统一,深层次的剖析各种原因,促使工作的效果得到持续的上升。

【关键词】公路工程; 施工建设; 开展

【DOI】 10.12252/j.issn.2096-6261.2021.12.1577

经济建设都已快速的发展,公路工程施工建设成为当前的重中之重,关注基础性的建设全面进行优化,不仅能够突出设计的方向,同时也能全面进行改进,这样才能部署完善的工作内容,保障工作的形式,与当前时代的发展进行联系。在公路工程施工建设的开展过程中,面对问题,要避免盲目性,更应该拥有足够的耐心,对问题的成因做出精细化的判断,能够从中研究出切合实际的解决方案,遵循实事求是的原则,采用科学化的指导方法,加强与工程监理部门的联系,提出行之有效的办法,不断地进行变革,高效地安排人员,能够提出相应的对策,确保工作的效果得到持续的上升,这样才能从根本上解决实际性的问题,促使工作高质量的运行和发展。那么在公路工程施工建设的开展过程中,有何重要意义,又应采用哪些措施得以落实呢?

一、公路工程施工建设开展的现实意义和作用

伴随着我国公路交通运输事业的快速发展,整体的工作形式正在变革,融合新的理念,调整新的思路,为人们的出行提供便捷条件,显得十分重要。对于目前公路工程施工建设的发展来说,在全面推进的过程中,需要对各个部门的质量通病,做出精细化的研究,拓展工作的空间和领域,要切实有效的缓解公路的负荷现象,合理化的进行调控,要对材料的采购作出严格的控制,这样才能提高公路工程施工的质量和水平,有效的解决实际性的问题,保障工作的实际意义和价值得到充分的发挥。具体表现在:

(一) 有利于科学化的部署工作的内容

从长远的工作发展来看,施工经验的总结和归纳,是一个潜移默化的过程,避免反复性的状况出现,为加工材料做出正确的判断,全面缓解各种困惑,显得十分必要。在公路工程施工建设的开展过程中,能够从中做出精细化的分析,不断的进行融合,打破常规的思路,更有助于科学化的部署工作的内容,遵循实事求是的原则,结合车辆运输的基本情况,保障运载量的正常运转,提取出丰富的资源,借此进行升华,能够促使工作的本质发生巨大的变革,这样才能攻克难关,有的放矢的进行工作的设置,提高工作的效率和水平。

(二) 有利于合理化的创新工作的形式

每项工作都有其突出之处,只有根治各种困扰,才能凝聚智慧实现整体工作的创新发展。对于公路工程施工建设的实际发展来说,只有通过不同的路径进行整合,才能确保现代化的技术,得以充分的运用,这样才能有利于合理化的创新工作的形式,防患于未然,及时解决工作发展中的不同问题,有科学化的进行调整,在面对安全隐患时,能够进行综合性的考察,促使问题得到妥善的解决,这样才能从整体上进行各个方面的控制和调整,让工作的形式,与时代的发展

进行联系,全面提高工作您质量。

二、提高公路工程施工建设效果的具体策略和方法

公路工程,是为了满足人们出行的需求,而开展起来的,只有全面进行创新,整合工作的形式,才能提出各种应对的措施,以更好的推进工作的实施和发展,保障工作效率和水平的不断提升。所以在实际的公路工程施工建设的开展实际中,应该以当地经济的实际运行方向,结合工作中的问题以及突发状况,有的放矢的进行安排,要全面进行工作的创新发展,要促使工作的项目发生变化,这样才能完善每个工作的细节,真正深入到工作的发展实际中,促使工作的进程得以大幅度的上升。其具体的策略和方法如下:

(一) 制定严格的规章制度,开启工程施工的大门

每项工作在发展中,都应该拥有严格的制度,这样才能促使工作的形势,发生改变,及时的进行预防,在出现风险时,能够拥有相应的对策,进行解决。所以在公路工程施工建设的运行过程中,更应该制定严格的制度,通过不同的方法进行转化,真正寻找到新的落脚点,能够促使工作的机制与当地的经济运行进行统一,这样才能切实有效的安排各个环节,促使各部门之间的密切联系,能够成功的开启工程施工的大门,让工作的性质与当前经济的建设进行联系,确保经济效益的不断提高。比如,应该编制科学的工程项目成本预算和决算计划,以此作为施工企业每笔项目资金流出的依据,并严格控制好工程造价的成本总额。要求施工企业积极自觉地进行成本费用的审计工作,实事求是,每笔资金的来龙去脉都应该清楚明白。通过这一制度的确立,不仅能够各个部门严格按照业绩的考核制度,完成各项项目,同时也能切实有效的减少自然灾害,对工程施工带来的不良影响,能够顺利的开展各项工作,深度的进行规划,促使工程施工的大门,可以顺利的打开。

(二) 合理有效地配置施工资源,促进工程施工的开展

从施工的实际发展来看,材料的准备是最为重要的,特别是各项资源的利用,应该处于动态发展之中,要避免施工进度受到影响,平衡各项收支,确保各项任务的转化,这样才能获取预期的经济效益。所以在公路工程施工建设的实施过程中,更应该合理有效的配置各种资源,特别是对人才的调配,更应该进行全方位的把握,要真正深入到工作的实际中,对施工的材料、机械设备以及人才数量的需求,作出综合性的研究,能够切实有效地衡量各方面的关系,促使三者之间有机的联系在一起。在这样的情况下才能有计划性的进行安排,保障施工效率的不断提高,根据天气的变化、作出正确的评析,防止资源浪费的现象出现,另外,还要对现场的施工资源进行适当的调整,做到人力、材料、机械之间的协调统一,杜绝为了工期而赶工的现象,避免因投入成本

增加而带来的资源的浪费和工程的亏损。通过这些环节的联系,不仅能够促使资源得到充分的运用,同时也能确保工作的机制发生巨大的改变,这样才能保障公路施工建设的全面开展。

(三)全方位的把控质量问题,推动工程施工的深入

质量问题一直是整体工作实施的关键之所在,如果对图纸和技术资料不能做出全面的审核,则会导致数据不会准确的现象出现,在这样的情况下,必然会影响到公路工程施工的深入发展。所以在实际的开展过程中,不仅仅需要对工作的这个步骤做出判断,更应该全方位进行质量问题的,把控能够提出准确的数据,在面对资料审核的环节,需要运用独特的手段进行创新,要促使施工部门之间的相互配合,提供规范性的流程,全方位进行调整,能够精心的进行设计,促使质量保护体系更加完善,这样才能确保工程质量的,不断提升,严格使用材料,做好各项管理工作。比如在工程质量管理方面,在面对施工路线过程的情况,要对材料的选择做出正确的判断,促使工作人员,运用专业化的技术进行分析,避免恶劣行为的出现,这样才能按照规定进行流程的设计,责任到人找到质量的关键点。

(四)加强安全风险的管控力度,确保工程施工的落实

安全问题一直是各项工作开展的重要条件,只有全面进行创新,才能促使工作的形势,发生深刻的改变,在这样的情况下,各项工作才能完美的落幕,工作的效果也会得到持续的上升。因为公路工程施工项目安全问题是最为重要的,只有全面进行创新,从中寻找新的落脚点,才能加大风险的管控力度,保障施工的全面推进。具体而言,首先,客观分

析,立足于实际状况,对不同自然地理环境下公路项目施工潜在的风险及安全问题进行评估分析,综合考虑施工团队综合素质、施工难度、施工环境以及施工设施等方面,预估团队预防事故的能力,有理有据,制定有效的应急方案。其次,施工过程中加强安全管理切实需要依靠专业化数据分析,通过应用现代化信息技术,在数据全面收集分析基础上,针对性地采取方法,避免施工过程中可能出现的安全状况。如动态化跟踪安全、监理技术的使用,以此增加公路项目施工安全。

三、结束语

总的来说,经济体制改革推动公路工程建设全面运行,特别是施工质量的提升,显得十分重要,只有剖析质量通病的根源,全面进行优化和升级,才能齐心协力切实解决各项问题和困扰。所以在实际的运转过程中,必须意识到公路工程施工建设的重要性,并从多角度进行整合,认真的进行分析探索上述措施和方法,能够完善每个工作的细节,科学化的进行调整,激发工作人员的热情,深度的进行资源的开发和利用,妥善的处理各种矛盾和困惑,能够同心协力,加强与其他部门之间的联系,促使经济和社会效益的全面提高,这样才能优化管理机制,改善公路施工建设的环境。

参考文献

- [1]蔡忙哲.对新形势下公路工程现场施工管理的探讨[J].广东建材,2019,(08):122-123.
- [2]严尚勇.试验检测工作对提高农村公路工程质量的影响[J].黑龙江交通科技,2019,42(04):235+237.
- [3]姚自友,王舜立.探究如何提高公路工程施工建设的效果和水平[J].水利水电技术,2019,(7).

(上接第3088页)

件管理工作的指导,确保信息化技术的安全性能得到持续的上升。通过这一引导方式,不仅能够逐步形成完善的管理制度,同时也能明确广大教师的职责,认清形势,大幅度提高计算机系统的运用效率,促使安全建设工作的管理形式,得以优化和升级。

(三)建立科学化的防御体系,提高效率

当下,我国计算机网络信息主要是为学校公司企业个人等提供相对隐私、独立、充分的数据。只有保证数据在传输过程中的安全性,及时让个人用户企业学校等获得资料信息,才能提高整体的办事效率。因此,在实际资料数据传输过程中需要保证传输的稳定性安全性,及时评估传输过程中的性能,有效识别不安全因素。一旦网络波动时,需要及时监测,立即探测出异常识别风险,落实应对措施,提升整体的传输安全性,杜绝外部恶意攻击。所以建立强大的防御系统,能够针对校园网络规划设计中网络安全建设的开展状况,把重要的数据整理起来,有效的预防各种病毒的伤害是十分重要的。

(四)融合现代化的管理思想,培养习惯

网络监控力度的不断加大,需要运用现代化的管理思想,进行变革,改善教学方法,引起学生的高度关注,这样才能从整体上进行工作的部署,逐渐培养学生运用网络的良好习惯。所以在职业技术学院的发展实际中,针对校园网络规划设计中网络安全建设的开展状况,有目的性的进行网络行为的监控和管理,能够切实进行技术的运用,调整工作的思路,与学生的认知意识进行联系,这样才能让学生兴趣勃勃的进行网络技术的运用。与此同时,随着物联网技术发展,终端设备可达到全天候、智能化水平,物联网,借助

快捷安全的网络,实现校园终端人性化智能响应,为校园安保、后勤保驾护航。在这样的良好环境下,整体的网络服务角色发生改变,实现智能化的跨越式发展,保障学校的科研工作得以顺畅的实施起来,提供更为准确的数据,为各专业进行教学改革提供强大的依据,促使学校的核心竞争力得以持续的上升,真正端正学生的学习态度,培养学生良好的认知习惯和探究能力,确保学生的综合素质得以持续的上升。

三、结束语

总的说来,我国已经进入到互联网时代,整体的工作形势,正在发生巨大的变革,为校园生活带来极大便利的同时,也不可避免的出现很多的安全隐患。所以在职业技术学院的运行实际中,不仅要意识到网络安全规划设计的重要意义,并根据实际的情况,全面开展网络安全建设工作,逐渐引入上述措施和方法,采用独特的手段进行整合,能够打破常规的管理形式,树立安全意识,运用现代化的教学手段全面进行创新,促使人工智能化在校园内得以全面的畅通,以保障网络安全建设工作效率和水平的不断提高,从而获取最大的教育教学效益。

参考文献

- [1]刘丽华.中职院校校园无线网络方案的研究与设计[D].郑州:郑州大学,2019(08).
- [2]王进.职业技术教育中心计算机网络的信息安全分析及防护策略研究[J].信息与电脑(理论版),2019(13):200-202.
- [3]刘丽华.大数据时代中职院校计算机网络信息安全防护策略研究[J].信息与电脑(理论版),2019(9):212-214.