

园林绿化工程质量管理探析

刘志广

迁安市洺源市政园林绿化有限公司

[摘要] 园林绿化作为我国城市化建设和发展的重要环节和内容,随着园林绿化工程的逐渐推广,市场对园林绿化质量的要求变高,园林企业对工程的质量管理要求也不断提升。然而园林绿化工程质量容易受到诸多内外因素的影响,而为了保障园林绿化的正常施工,保障其施工质量和施工速率的提升,相关的管理单位和管理人员要做好园林绿化的施工管理工作。对此,本文对园林绿化工程质量管理进行了分析研究,具体论述了园林绿化工程质量管理要点及管理管理措施,希望对我国园林绿化的施工建设工作起到一定帮助。

[关键词] 园林绿化工程; 质量管理

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.10.2490

引言

园林工程改革近年来不断加深,在过去的园林工程管理中,一些企业不注重园林的设计,在设计中忽略了园林建设的特点,管理方式相对落后。一些单位的员工专业素质不够高,工程安排不合理,一些单位不考虑工程成本,在后期疏于维护。各园林企业应当积极探索管理方法,根据过去的发展经验探究新园林建设理论,推进我国园林事业稳步发展。

一、园林绿化施工概述

目前,我国园林绿化工程已经进入了快速发展阶段,其中的各个环节都在稳步推进中,而它之所以会发展得如此迅猛,原因就在于其刚好符合如今的社会形势。近年来,我国的国家实力与国际地位日益提高,而在此基础上,人们的生活水平也越来越高,物质生活富足后,精神生活方面自然也需要得到充实。因此,作为城市公共生活的重要组成部分同时且本身也极具魅力的园林艺术便成了发展的大趋势。

二、园林绿化工程质量管理要点

(一) 设计管理

园林绿化工程的质量好坏,首先设计是引领,选择一个设计能力强、设计理念新颖的设计单位是项目成败的关键。工程项目设计一般分为方案、初设、施工图三个阶段进行,每个阶段都应严格把控。方案阶段设计要表明项目现状及周边情况、设计的理念、设计的效果分析;初设阶段设计是为项目初设批复提供依据,要有一定的深度,各分项都要有投资概算;施工图阶段的设计一定要与施工现场相符,成果与现场认真比对,要准、细地满足施工要求。

(二) 施工管理

施工阶段是整个园林绿化项目实施的重要组成部分,也是实施质量管控的重要阶段,施工过程质量管控就是要以各个工序质量管控为重点,严格按程序实施,并加以落实。每一道工序认真做好,总的工程质量才能达到“优良”的标准。例如在园林绿化施工中,按照基础设施、地形整理、定点放线、苗木采购、苗木栽植(乔木、灌木、地被)、成品养护这样工序进行实施,每道工序完成经监理验收合格,再进行下一步工序,严格按此工序施工的园林绿化工程,质量就有一定的保障。反之,会造成工程返工,增加建设成本。从现场管理角度看,工序是人、材料、设备、施工方法和环境等对于工程质量的影响。严格按程序施工,将可能影响质量的因素控制在一定范围内,才能确保质量。究其特征就是事前、事中控制,而不是事后控制。

(三) 安全管理要点

安全这一要求,在所有的工程项目建设管理中都极为重要,而在园林景观施工中也不例外。园林景观在施工的过程中,经常需要进行高空施工和操作重型施工设备,并且园林景观施工大部分时间都在进行外景施工,所以也很容易受外部环境影响,产生安全问题,为了保障园林景观人员的施工安全,避免出现重大施工安全事故,在园林景观施工的过程

中,要着重对安全要点进行管理。

三、园林绿化工程质量管理措施

(一) 提高施工人员专业水平

在园林绿化施工管理过程中,相关管理人员应加强施工人员对园林绿化的专业知识培训,在施工过程中每一个施工细节都是影响工程整体效果的重要因素,也是影响工程整体质量的关键环节,因此,施工人员必须要具备较强的专业技能,不能为了减少成本滥用工作人员。针对当前施工人员专业水平差距较大这一情况,施工管理人员应组织施工员工开展相关的培训课程,增强工作人员专业水平,制定合理的奖惩制度激发员工努力提升自己,积极参与施工建设,为园林绿化工程整体质量提供重要保障。

(二) 制定完善的监督管理机制

在园林绿化施工现场管理工作中,应制定完善的监督管理机制,通过规范的管理手段为园林绿化工程整体质量提供保障。园林绿化施工现场管理不能只是依靠工程监管人员,还要充分发挥每个施工人员的监督管理作用,相关管理人员可以对施工人员进行基本的知识技能培训,增强施工人员的责任感,积极主动参与监督工作中,保障工程质量。施工材料的好坏也是影响施工现场管理的重要因素,施工单位应加强施工材料的管控工作,设置专业的技术人员对绿化施工材料进行科学管理与评估,让园林绿化工程建设工作井然有序开展,最大限度保障施工质量和施工效率。工程相关管理人员还应对岗位职责有明确的划分,加强成本核算工作,加大力度排查施工中出现的的问题,及时采取有效的补救措施或预防方案,对施工现场管理的质量进行严格的检验和评估,保障园林绿化现场施工质量。

(三) 选择合适的植物品种

园林工程设计时要选择适应当地环境的植物品种,保证质量,不可追求一时的效果,导致园林用地在后期大片荒芜。施工单位必须联系当地苗圃,育种所等机构,吸取当地的植被种植经验,让种植成本保持在合理范围内。在引进植物的问题上,要对周边地区进行考察,寻找现成经验。对于可能改善当地环境的植物,施工企业要积极与当地相关部门进行合作,划出实验用地,积累相关经验,争取在可行的前提下,与项目后期或维护阶段中使用有益环境的植物品种。

结语

综上所述,随着经济的快速发展,城市化进程不断加快,人们的生活水平和质量不断提升,生态文明建设在中国已经有了一定发展,并且在有关部门的领导下,我国在生态文明建设方面也取得了阶段性的成果。建设园林绿化工程是生态文明建设的一部分,将其建设完善更是社会发展的必然要求。

参考文献

[1] 刘爱军, 李向阳. (2017). 园林绿化工程质量管理探析. 现代园艺(9), 2.