

园林绿化工程施工质量控制探讨

葛翔

(园林绿化中心 甘肃张掖 734200)

【摘要】在新时期园林绿化工程施工质量的控制工作中,首先对应的项目方需要组建项目经理责任制度,同时建立相应的项目管理部门,落实对工程项目统筹性的管控和规划。其次,相应的监管单位还需要在施工现场落实现场管理工作,对于施工技术、材料、设备的选取进行细致的考察。此外,项目方还需要落实后续的工程验收工作,按照相应的合同条款以及施工设计来开展细致的检验工作,以此来确保园林绿化工程施工作业满足相应的质量需求。

【关键词】园林绿化;工程;质量控制

DOI: 10.18686/jyyxx.v3i7.50521

在园林绿化工程施工建设的过程中,对应的施工方需要落实基本的责任管理制度,确保相应的施工人员能够严格的约束施工行为。此外,对应的项目方还需要及时地对相关工作人员进行培训,以确保其在施工技术以及职业道德方面得到相应的提升,以此来提高施工作业的质量和效率。

1 建立项目管理部门落实项目经理责任制度

新时期的园林工程绿化建设工作是一项具备系统性的工程。在具体的绿化建设工作开展前,施工方需要注意植物生活习性,对其周边的环境以及季节规律进行探讨。因此,在落实园林绿化工程施工建设的管理工作中,要想确保相关施工质量得到提升,需要对现有的园林绿化施工和管控制定各项规章制度以及技术标准,尽可能采取责任管理的机制。建立高效率的项目施工管理工程部门,能够实现园林绿化工程在施工作业中能够以更高质量、更高效的工作形式来开展相应的工作。

因此,对应的项目方首先需要组建施工项目经理管理部门,在对经理管理部门的成员选取方面,施工方需要根据工程项目具体的建设需求,尽可能选取经验丰富的员工,在对经理部成员进行选用环节,需要尽可能考量工程建设的区域以及工程建设的主题,充分结合工程建设的特征,选取可以担当相关工作的人员,并且相关工作人员还需要具备广阔的知识面,以此才能够确保相应的工程项目在施工管理过程中能够对各方面影响施工质量的因素进行细致的考察,及时的解决在管理工作以及技术选用工作上专业性的问题。确保园林绿化工程施工作业的质量得到保障。在对项目经理的选取过程中,也需要开展严厉的招聘工作,尽可能在相关招聘工作中采取透明化、公开化的工作形式,秉承能者上任的基本招聘理念,确保项目经理能够具备基本的职业道德和专业素养,同时还需要具备高超的管理工作水平以及专业性的技术。此外,项目经理还需要具备丰富的项目管理经验以及组织管理能力,在应对工程项目中突发事件时,能够进行妥善合理的解决。因此在相应的管理工作中,一方面需要制定管理工作的责任主体以及管理工作的组织者和管理者,以此来确保园林绿化工程施工的质量在相对完善的管理组织监督下,能够

有效地进行和完善。

另一方面,在园林绿化工程项目管理部门的组建过程中,还需要对各项工程项目施工管理过程中的规章制度以及施工技术标准进行确定,对现有的施工计划、施工方案以及施工顺序进行设计,实现在制度上对施工质量以及施工技术进行有效的保障,尽可能确保相关施工作业能够按照计划来开展,形成对园林绿化施工作业多方面的质量管控工作。此外,相关项目管理部门还需要在思想意识以及制度管理工作中,对现有的园林绿化工程的施工质量进行管控。在责任管理工作中,尽可能实现园林绿化施工项目的每一位工作人员都能够明确对应的责任主体。并且在相关质量管理工作中,要落实对人员以及技术的监管工作,以此来确保整个园林绿化工程施工的综合质量。

2 施工现场质量监管工作

园林绿化工程建设施工管理工作中,针对施工管理部分是确保施工质量能够满足相关要求的重要工作。具体来说,施工质量的好坏,直接影响到整个工程项目综合质量,在对施工质量监管的过程中,对应的监管部门需要对施工方所执行的施工方案以及施工管理工作进行监督和核查,确保施工方能够按照相应的施工设计以及规章制度来完善园林绿化工程的施工作业。在施工作业开展前,还需要对应的施工方落实前期高效率的准备工作,对施工现场进行把关,确保园林绿化工程各项施工作业能够得到前期有效的准备工作的支持。通常情况下,在园林绿化工程质量管理工作中,影响现场施工质量的主要因素分为人、机、料、法、环五类,对应的监管部门以及施工方需要对其五类要素进行明确的核查,对于施工过程中人员的操作,材料的使用机械设备的状况以及施工方法、施工环境等做出全面细致的把控,确保工程项目的综合质量满足需求。

第一,项目方需要全面提高一线施工人员的综合素养。现场施工人员的综合素养水平的高低,直接决定了园林绿化施工工程的最终质量。因此施工方要确保相应的工程项目施工质量满足需求,对现场的施工人员落实严格管理制度,同时还需要对施工人员展开定期的培训作业,确保施工人员在思想道德层面以及知识技能层面都能够胜

任园林绿化工程的高质量施工作业需求,确保施工作业不受到人为因素的影响。

第二,在材料的使用方面,在园林绿化工程施工建设的过程中,施工方也需要对材料进行细致的检验,而园林绿化工程使用的材料主要包含土方以及树苗,相关监管部门需要对其质量进行严格的监管,确保所使用的土方与工程项目所处的地理环境以及气候环境相适应,并且能够提高树苗栽种的成活率,避免由于土方的选用不当而造成树苗在种植过程中大量的死亡。施工方在对土方进行检验的过程中,需要对其土壤类各项成分进行检测,例如碱性、酸性以及盐度等。并且项目方还需要对土方的造型进行把控,以确保其不影响整个园林绿化工程的综合形象。此外,还要保证土方具备良好的排水效果,例如针对我国雨水多发地,也需要适当的注重土方的排水功效,来提高树苗栽种环节的成活率。在对树苗的选取方面,施工方还需要适当的引进适合本地环境生长的苗木,确保苗木的生活习性能够与当地的气候条件以及土质环境相适宜。在苗木的栽种和管理过程中,施工方需要选择在正确合理的时间落实相关栽种工作,来提高苗木的成活率。在进行苗木的栽种过程中,还需要由专业的园林工作人员来落实相关作业,对于患有病虫害的苗木,禁止其进入施工现场。对于苗木栽种的各项生产设备,例如管线等进行前期合理的把控,并且对于肥料以及滴灌设备的使用必须要确保高效稳定。

第三,在对施工技术的选取过程中,施工方还需要及时地成立技术团队,对施工人员所使用的技术以及施工手法落实全过程的监管工作。对应的技术团队需要按照工程项目实际的施工管理需求,结合相应的管理经验,对于施工过程中容易发生事故的环节,采取重点监测的管理机制,形成发现问题、上报问题、解决问题的形式。对于不合格的施工作业,需要及时要求现场施工人员落实返工作业,对于无法解决的问题进行指导,提高工程项目的施工质量。

第四,在落实全过程的监管工作中,还需要确保相应的质量监管工作能够层层相扣,在新时期园林绿化工程的建设使用过程中,往往都是具备较大的建设规模,其建设的综合性相对较强,且园林工程内部的系统组成较为复杂,无论是对于植物种植地的规划,还是植物群落的划分以及园林内部建筑群的安排,甚至是道路的规划,建筑材料的使用以及人员施工的安排,气候地理条件的监控等相关工作都需要落实到位。而每一项工作都会影响到整个工程质量,因此施工方需要在相应的施工管理工作中以整体管理的目光对工程的进度进行合理的划分,有序的安排施工作业,开展全过程的施工监督工作。

具体来说,在相关施工管理过程中,对应的经理管理部门需要先前对现有的施工工序进行合理的分配,对现场

进行施工准备作业,对现有的施工状况进行合理的评估。对天气、材料、栽种等各项施工项目委派专业的监管人员落实监督管理工作,确保工程项目从前期的施工准备作业开始,能够对各项作业进行高质量、高效率的监管,时刻确保材料、设备满足基本的施工要求。当出现气候条件不合格的状况时,不能给予开工,确保每道施工工序在工程建设期间能够满足对应的质量要求。并且在施工工序进行统筹性规划管理的过程中,要保证该阶段所覆盖的工程项目全部合格之后,才能够落实下一阶段的工程施工管理工作,待到整个项目完成以后,再进行系统性的评价,来观察是否各部位的施工管理工作达到了预期的质量需求。

3 注重工程项目施工验收阶段的监管作业

在园林绿化工程最终的施工验收阶段,是确保园林绿化工程建设质量的重要工作内容,在开展工程项目验收的工作中,对应的监管部门需要及时的发现问题,对其进行细致分析和判断,并且寻找相应的解决对策,尽可能将相关问题解决在施工作业期间。因此对应的监理单位需要对园林施工质量进行验收,同时项目方需要及时的组建验收团队,对的验收团队在进行验收管理工作期间,需要尽可能做到严格的验收工作要求。无论是在施工方选取的技术方面,还是在施工方具体的设备、材料使用方面,落实相应的检测工作。其次项目方还需要确保对应的验收人员具备基本的职业道德,以此来提高验收工作的质量和效率。

在落实验收管理工作期间,对应的验收小组需要对工程状况进行全面的核查。其次,在相应的验收工作中,还需要严格的按照合同各项条款,对工程的细项进行检查,例如对材料、技术、设备的选取方面进行排查,以确保施工作业能够按照原先的计划来进行。

在进行施工作业的验收过程中,还需要对应的验收小组对相关资料进行整理和整顿,做好相应的资料准备作业,是确保验收过程能够以标准化作业的形式来进行。对不合格的部分需要及时要求施工方进行修正,确保施工作业的质量满足项目方的最终需求。

4 结语

总之,在新时期园林绿化工程施工质量的控制工作中,对应的施工单位以及项目方需要对各项施工要素进行合理的管控,以此来提高相关施工作业的质量和效率。并且对应的监管部门还需要对施工作业开展全过程的质量监控,以确保各项施工项目都能够按照预期的质量需求来落实和完善。

作者简介:葛翔(1986.10—),女,甘肃张掖人,林业工程师,研究方向:林业园林绿化。

【参考文献】

- [1] 耿祥.园林绿化工程施工质量控制探讨[J].花卉,2020(10):49-50.
- [2] 王娜.园林绿化工程施工质量控制探讨[J].现代园艺,2020,404(8):195-196.