

浅析电力工程审计的问题与解决途径

王兆乙

山东金桥建设项目管理有限公司, 山东 潍坊 262700

[摘要] 随着我国的社会经济的不断发展和进步, 新的社会发展时期对电力工程行业的发展提出了更高的标准和要求。电力工程项目的建设数量和建造规模不断的增加, 发电的总量也在日益扩大, 就电力工程项目自身的实际情况和特点而言, 其投资是非常大的, 工程项目的施工建设周期也很长, 这是其主要的特点。为了切实有效的增强和提高电力工程项目施工建设的效率和质量, 在实际的工程项目建设中应更多地关注工程项目的审计工作, 充分的发挥审计工作的针对性、约束性。但在工程项目的实际审计工作的实施中, 电力工程项目的审计仍存在着不少问题。比如传统的电力工程项目的建设, 多采用事后审计的方式。然而, 由于我国市场经济的迅速发展, 传统的审计理念和方法已经不能满足当前情况下的电力工程产业发展的需要, 无法保证电力工程项目审计工作的质量和效率, 因此, 有必要对电力工程审计进行更深入的研究和更高水平的完善。

[关键词] 电力工程; 审计; 问题; 对策

DOI: 10.33142/ec.v4i6.3864

中图分类号: F40;U4

文献标识码: A

Brief Analysis of Problems and Solutions of Power Engineering Audit

WANG Zhaoyi

Shandong Jinqiao Construction Project Management Co., Ltd., Weifang, Shandong, 262700, China

Abstract: With the continuous development and progress of Chinese social economy, the new social development period puts forward higher standards and requirements for the development of power engineering industry. With the continuous increase of the construction quantity and scale of power engineering projects, the total amount of power generation is also expanding. In terms of the actual situation and characteristics of power engineering projects, the investment is very large and the construction period of engineering projects is also very long, which is its main feature. In order to effectively enhance and improve the efficiency and quality of power engineering project construction, we should pay more attention to the audit work of the project in the actual project construction and give full play to the pertinence and constraint of the audit work. But in the implementation of the actual audit work of the project, there are still many problems in the audit of power engineering project. For example, the traditional construction of power engineering projects, more use the way of post audit. However, due to the rapid development of Chinese market economy, the traditional audit concepts and methods can not meet the needs of the current situation of the development of the power engineering industry and can not guarantee the quality and efficiency of the power engineering project audit work. Therefore, it is necessary to conduct a more in-depth study and improve the power engineering audit at a higher level.

Keywords: electric power engineering; auditing; problems; countermeasure

引言

电对社会的稳定和经济的发展至关重要, 而且与居民的日常生活和生产息息相关。伴随着我国的经济社会的不断发展进步, 电力企业和电力工程项目的建设速度和建造的步伐都在不断加快, 电力工程审计工作是电力工程项目施工建设的重要组成部分, 关系到工程项目施工建设的质量和效益的提高, 进一步的研究分析和把握工程项目审计工作中存在的问题和解决办法具有极为重要的现实意义。

1 开展电力工程审计工作的重要意义

电力工程项目的施工审计主要是通过对工程项目的科学合理的评价来具体分析项目的投资效果, 从而采取科学合理的、有针对性的解决策略来提高工程项目的建设施工的经济效益。电力工程项目的审计的传统做法是充分的关注工程项目施工建设的效率, 加强电力工程项目结算的质量管理和控制。但是, 这种后期的审计方法在工程项目的建设实施过程中存在着较大的局限性, 在工程项目的投资管理和控制方面也都存在着一定的困难, 其应用的效果和效益都不明显^[1]。在电力行业高速发展的新时期, 对电力工程项目的审计工作的质量提出了更高的标准和要求。当前, 电力工程项目的审计越来越注重高标准, 为了使工程项目的审计工作可以更及时、更全面、更高效、更可靠地解决现实的问

题,应当降低电力工程项目施工建设的各类风险,克服传统审计工作存在着的弊端。当前,电力工程项目的审计工作不仅要充分的发现和改善工程项目建设的诸多问题,而且要更好的提高工程项目的建设效益,增强企业核心竞争能力和优势。在工程项目的审计过程中,如何进一步的提高资源的利用效率是我们需要重点关注的问题。

2 电力工程审计中的常见问题

2.1 事前与事中审计监督工作不到位

电力工程项目的审计监督和管理是一项综合性比较强、具有较大的复杂性、需要统筹全面考虑的工作,需要在工程项目的施工建设的前期、中期和后期三个阶段全方面的进行。一些电力工程项目的建设施工企业在工程项目的施工建设过程中,往往忽视工程项目施工前和施工期间的审计工作,只注重工程项目的竣工后的决算审计,缺乏一套统一、规范、有效、全面的监督管理和控制体系,使工程项目的审计结果的科学性和准确性大打折扣。但也有部分单位和工程项目的经理部没有实行严格的审计监督制度,在工程项目的施工建设过程中,没有事先通知审计人员参与到工程项目建设的某些关键环节,造成施工建设审计工作的不顺利,监督效力不足。此外,部分电力工程项目审计人员人数不足,管理的能力和力量相对薄弱,一些部门甚至没有专业的审计人员。

2.2 事中审计缺乏重视

常规的工程项目的审计工作往往以事后审计为主。总的来说工程项目的过程审计是保证审计效率和效果的重要手段。若对工程项目施工建设的过程审计不重视,那么将会产生非常严重的后果。例如,在实际的工程项目建设施工中,签证作为结算审核的重要参考,必须要充分的保证工程项目签证的必要性、合理性和真实性,但是目前电力市场还缺乏有效的签证审核,有的企业在签证中抬高了工程项目的成本造价,从而影响了工程项目的最终建设效益。除了现场签证外,工程项目的资金管理上也有一定的问题,造成项目建设资金分配与进度不协调^[3]。

2.3 易忽视工程现场管理审计工程

对工程项目建设施工单位进行现场管理审核,是有效的保证工程项目建设施工单位采取相应的安全措施,确保工程项目建设材料安全存储和使用,控制工程项目的总体建设质量,保证相关文件留存的重要手段。而电力企业往往忽视了这一重要的工程项目建设阶段的审计环节,给以后的工程项目施工建设的质量、决算审计工作的开展带来了隐患。

2.4 其他

由于工程项目的审计工作对审计师的专业技术、专业知识有较高的要求,所以工程项目的审计工作的开展的具有很强的综合性。因此,工程项目的建设施工的审计人员不仅需要具备充分的审计基础知识,还需要全面的掌握工程项目设计与施工方案的规范化、标准化。此外,电力工程项目的审计对项目的建设人员的专业能力提出了更高的要求。在成本管理控制的基础上,员工还需要充分的积累更多的专业知识,深入工程项目的建设施工现场学习建筑材料和机械设备的存储、使用和安装,工程建设施工技术和施工工艺的标准规范等等,并不断地学习和理解解新技术。唯有如此,他们才能成为合格的电力工程项目的审计师。

3 电力工程审计问题的解决途径分析

3.1 不断对审计管理体系进行完善

全面的提高电力工程项目的审计工作开展的效率的前提是进一步的保证科学合理的工程项目的审计管理。要不断完善和丰富工程项目的审计管理体系,全面的保证审计工作开展的真实性、合法性、有效性,全面的发挥工程项目建设阶段的审计应有的作用。第一,加强对项目决策和实施的监督管理,第二,实时监督工程项目施工建设的进度,保证审计工作的覆盖面和实时性和全面性,第三,加强具体的工程项目审计要求,完善工程项目的审计方法和标准程序,不断提高审计质量和水平^[4]。

3.2 将施工过程与绩效相联系

在电力工程项目的施工建设审计中,绩效是对资源的社会、经济和财务性质进行综合、全面、立体评价的管理手段。由于电力工程项目施工建设的周期长,投资规模也非常大,项目的管理工作的复杂度十分高,项目建设阶段的各类问题十分多变,所以对电力工程项目绩效审计的要求也更高。需要全面的以绩效为导向,对电力工程项目施工建设进行规范化的绩效考核,可以控制工程项目的效益,实现资金的有效利用,保证项目建设效益的最大化,避免出现资源的损耗和浪费。

3.3 提升对审计重要性的认识,加强人才储备

审计工作应贯穿于现代电力工程项目的开工前、建设中、竣工后的全过程。与此同时,面对电力工程审计工作对

审计人员素质的更高要求，应全面的加强现有岗位审计人员的专业能力的培训，确保审计人员的整体素质能满足电力工程审计工作的具体要求^[5]。

3.4 制定审计的操作流程

对于审计工作，需要有一个可供参考的审计流程才能更好地保证审计工作的有序进行，要把握好审计方案的制定过程，根据工程的施工情况，对审计方案进行完善。

3.5 建立健全审计管理方式

电力工程项目立项监督是十分关键和必要的，立项过程中也要遵循一定的规范的标准和程序，不经批准不得作项目建设的决定。应结合工程项目施工建设的实际，不断改进和完善审计方法，提高审计质量，使电力工程审计管理更为高效有序。

4 结束语

总之，随着电力行业的不断发展，为充分的保证电力工程的综合效益，必须系统的加强和提升工程项目审计质量。根据审计工作中存在的问题和不足，采取相应的管理控制的措施，完善审计制度，发挥审计监督管理的作用，促进电力企业健康快速发展。

[参考文献]

- [1] 桑瑞. 电力工程审计的问题与解决途径[J]. 会计师, 2020(17): 59-60.
- [2] 刘华东. 电力工程审计的问题与解决途径[J]. 中外企业家, 2020(9): 7-8.
- [3] 陈薇, 张硕. 浅析电力工程审计存在的问题与解决途径[J]. 通讯世界, 2018, 25(12): 211-212.
- [4] 张松柏. 试论电力工程审计存在的问题与解决途径[J]. 城市建设理论研究(电子版), 2017(24): 16.
- [5] 甘小勇. 试论电力工程审计存在的问题与解决途径[J]. 通讯世界, 2015(17): 197-198.

作者简介：王兆乙（1986.10-），毕业院校：河北工程大学，所学专业：工程力学，当前就职单位：山东金桥建设项目管理有限公司，职务：部门副经理，职称级别：工程师。