

政府投资项目工程造价结算审计难点及对策

赵可

遂宁市审计局

DOI:10.12238/ej.v7i4.1456

[摘要] 政府投资项目工程造价结算审计面临着法规制度不完善、审计人员素质参差不齐等难点。这些难点导致审计工作的质量和效率受到严重影响,甚至可能引发经济风险和法律纠纷。为应对这些挑战,需完善相关法规制度,提升审计人员素质,创新审计方法等。通过这些对策,可有效提升政府投资项目工程造价结算审计的准确性和公信力。

[关键词] 政府投资项目; 工程造价; 结算审计

中图分类号: F239 **文献标识码:** A

Difficulties and countermeasures of government investment project construction cost settlement audit

Ke Zhao

Suining Audit Bureau, Suining City

[Abstract] The audit of construction cost settlement of government investment projects is faced with difficulties such as imperfect laws and regulations and uneven quality of auditors. These difficulties cause the quality and efficiency of audit work to be seriously affected, and may even lead to economic risks and legal disputes. In order to cope with these challenges, it is necessary to improve the relevant laws and regulations, improve the quality of auditors, and innovate audit methods. These measures can effectively improve the accuracy and credibility of the audit of construction cost settlement of government investment projects.

[Key words] government investment project; Project cost; Settlement audit

引言

随着国家对基础设施建设的持续投入,政府投资项目日益增多,工程造价结算审计作为项目管理的重要环节,其重要性不言而喻。然而,在实际操作过程中,工程造价结算审计面临着诸多难点和挑战,严重影响了审计工作的准确性和效率。因此,本文将对政府投资项目工程造价结算审计的难点进行深入分析,并提出相应的对策,以期为解决当前问题提供有益的参考。

1 政府投资项目工程造价结算审计的难点分析

1.1 法规制度不完善

政府投资项目工程造价结算审计的法规制度不完善,已成为当前审计工作中的一大挑战。由于缺乏系统、全面的法律框架和具体指导原则,审计人员在执行审计任务时常感到无所适从。由于相关法规的缺失或滞后,审计人员往往缺乏明确的法律依据,难以准确界定审计范围、审计对象以及审计标准^[1]。这不仅使得审计人员在实际工作中难以把握尺度,也增加了审计结果的不确定性和风险性。由于法规制度的不完善,还可能导致审计过程中存在漏洞和空白地带。一些不法分子可能会利用这

些漏洞,通过违规操作、虚报造价等手段来谋取私利,给国家和人民造成巨大的经济损失。由于法规制度的不明确,还可能导致审计人员与项目方之间产生争议和纠纷,影响审计工作的顺利进行。

1.2 审计内容复杂多变

政府投资项目往往是一个综合性的系统工程,涉及诸多领域和环节,从规划、设计、施工到竣工结算,每一个环节都包含着丰富的信息和数据。这就使得工程造价结算审计的内容变得异常复杂和多变。在进行审计时,审计人员需要处理的数据和资料种类繁多、数量庞大。工程量清单、合同文件、施工记录、设计变更通知单等文件都是审计的重要依据。而这些文件往往又存在格式不一、信息分散等问题,需要审计人员花费大量时间和精力进行整理和分析。更为复杂的是,审计人员还需要对项目的实际情况进行深入了解和他分析。这包括了解项目的施工环境、施工进度、材料价格波动等因素对工程造价的影响。这些因素往往随着项目的推进而不断变化,需要审计人员具备敏锐的观察力和判断力,才能准确把握项目的实际情况。由于审计内容的复杂性和多变性,审计人员在实际工作中很容易出现疏漏或误

解。比如，可能会因为对某些合同条款理解不清而导致审计结果出现偏差；或者因为对某些施工细节了解不够深入而遗漏了重要的审计线索。

1.3 审计人员素质参差不齐

在当前的政府投资项目工程造价结算审计工作中，审计人员的素质差异明显，这已成为一个亟待解决的问题。一些审计人员由于专业知识储备不足，难以深入理解和把握审计工作的精髓，导致在实际操作中常常出现偏差或疏漏。他们可能无法准确解读和应用相关法规制度，对审计标准、程序和方法的理解不够深入，从而影响审计工作的质量和效率。部分审计人员缺乏实践经验，对于复杂的工程造价结算问题往往束手无策^[2]。他们可能无法有效地进行数据分析和风险评估，难以发现项目中存在的潜在风险和问题。这种缺乏实践经验的情况，不仅限制了审计人员的职业发展，也制约了审计工作的深入开展。更为严重的是，一些审计人员缺乏职业道德和责任心。他们可能对待审计工作不够认真，敷衍塞责，甚至可能存在违规操作、徇私舞弊等行为。这些行为不仅损害了审计工作的客观性和公正性，也严重影响了审计结果的准确性和可信度。

2 政府投资项目工程造价结算审计的对策

2.1 完善法规制度

政府投资项目工程造价结算审计，作为保障公共资金有效使用和工程项目合规运行的关键环节，其法规制度的完善程度直接影响到审计工作的质量和效率。当前，在实践中面临的一个重要问题便是法规制度的不完善，这使得审计人员在执行工作时常常感到无所适从，既增加了工作的难度，也带来了潜在的风险。为了解决这一问题，必须对法规制度的完善工作进行深入的思考和推进。在完善法规制度的过程中，需要关注多个维度的细节问题，以确保审计工作的全面性和准确性。明确审计范围是完善法规制度的重要一步。审计范围的界定不仅关系到审计工作的覆盖面，更直接影响到审计结果的准确性。一个明确的审计范围可以帮助审计人员清楚地知道哪些内容需要纳入审计范畴，哪些内容可以排除在外，从而避免审计工作的遗漏和重复。通过清晰界定审计范围，可以确保每一环节都得到充分的审查，提高审计工作的全面性和深入性。制定明确的审计标准也是完善法规制度不可或缺的一环。审计标准是审计人员开展工作的基本依据，也是衡量工程造价合理性的重要尺度。一个具体、可操作的审计标准可以为审计人员提供清晰的指导，使他们在评估工程造价时能够有章可循、有据可依。这不仅有助于提高审计工作的客观性，减少主观判断的影响，也能增强审计结果的公信力和说服力。规定详细的审计程序也是完善法规制度的重要方面。审计程序是审计工作的流程和步骤，它规范了审计人员的操作行为，确保了审计工作的规范性和一致性。通过制定详细的审计程序，可以明确审计工作的各个环节和步骤，减少审计过程中的随意性和主观性，提高审计工作的质量和效率。当然，完善法规制度不仅需要制定详尽的规范，还需要加强法规的执行和监督。应加大对违法违规行为的处罚力度，形成有效的震慑机制。对于

那些违反审计规定、造成经济损失或影响审计结果公正性的行为，必须依法予以严惩。

2.2 创新审计方法

表1 政府投资项目工程造价结算审计难点及对策改进对比

难点	对策前的情况	对策后的改进
法规制度不完善	缺乏系统、全面的法律框架和具体指导原则，审计人员执行审计任务时常常面临困惑，导致审计结果不准确和存在风险。	完善相关法规制度，制定系统、全面的法律框架和具体指导原则，为审计人员提供明确的法律依据和操作规范。
审计内容复杂多变	涉及众多领域和环节，数据量大且分散，审计人员需要处理的信息种类繁多，容易出现疏漏或误解。	引入先进的审计技术和工具，如大数据分析、云计算等，提高数据处理和分析能力，减少疏漏和误解。
审计人员素质参差不齐	部分审计人员专业知识储备不足，缺乏实践经验，甚至存在职业道德问题，影响审计质量和效率。	加强审计人员培训和教育，提高专业知识和实践经验；加强职业道德教育，强化审计人员的责任感和诚信意识。

在信息化、数字化时代的浪潮中，审计领域正经历着前所未有的变革。传统的审计方法，虽在一定程度上保障了工程造价结算的准确与合规，但面对日益复杂、数据量庞大的政府投资项目，其局限性逐渐显现。创新审计方法，积极引入新技术，已成为提升审计工作效率和准确性的关键所在。大数据分析技术的崛起，为审计领域注入了新的活力。传统审计方法，多基于有限的数据样本进行抽样分析，而大数据分析技术则能够实现对海量数据的全面、深度挖掘^[3]。审计人员可以通过收集、整理和分析历史数据、实时数据，更准确地把握工程造价的变化趋势，揭示出隐藏在数据背后的规律和问题。这种深度挖掘和全面分析，不仅大大提高了审计工作的效率，也使得审计结果更加客观、全面，为政府决策提供了更为准确的数据支持。云计算技术的运用为审计工作提供了强大的计算能力和存储空间。在云计算的支持下，审计人员可以轻松处理大规模的数据集，进行复杂的计算和分析。无论是处理海量的数据，还是进行高精度的计算，云计算都能提供稳定、高效的支持。这种技术的运用，使得审计人员在面对复杂的工程造价问题时，能够更加从容地应对，确保审计工作的顺利进行。除了技术层面的创新，还应根据项目的实际情况，灵活采用多种审计方法。每个项目都有其独特性，不同的项目类型、不同的工程造价结算方式，都需要采取不同的审计策略和程序。例如，对于大型、复杂的项目，可以采用分阶段审计的方式，将整个项目划分为多个阶段进行审计，确保每个阶段都能得到充分的审查。而对于涉及多个部门、多个单位的项目，可以加强部门间的协调与沟通，建立联合审计机制，确保各部门、各单位之间的信息畅通，提高审计工作的效率和质量。此外，还应积极探索和应用新的审计工具和技术。例如，人工智能技术的引入，可以帮助审计人员实现自动化、智能化的数据分析，减少人工操作的繁琐和误差，提高审计工作的准确性和效率。而区块链技术的应用，则可以确保工程造价数据的

真实性和完整性,防止数据被篡改或伪造,为审计工作提供更为可靠的数据支持。

2.3加强审计人员培训

审计人员,作为政府投资项目工程造价结算审计工作的中坚力量,其专业素养和技能水平对于确保审计工作的质量和效果具有至关重要的作用。在当前这个信息爆炸、技术革新的时代,社会环境和审计任务都发生了深刻的变化,审计人员必须时刻保持学习的状态,不断更新知识、提升技能,以适应新形势下的工作需求。加强审计人员的培训工作成为了不可忽视的重要任务。要定期组织各类培训和学习活动,为审计人员提供系统、全面的学习机会。这些培训活动不仅要涵盖最新的审计理论和技术方法,还要深入解读工程造价结算领域的最新政策和法规,使审计人员能够紧跟时代的步伐,掌握前沿的知识和技能。同时,还应积极邀请行业内的专家、学者为审计人员授课。这些专家、学者在审计领域具有丰富的实践经验和深厚的理论功底,他们的授课不仅能够拓宽审计人员的视野,增长他们的见识,还能激发审计人员的学习热情和创新精神。通过与这些专家的交流和培训,审计人员可以更加深入地了解审计工作的本质和要求,不断提升自身的专业素养和技能水平。除了专业知识的培训,还需注重加强审计人员的职业道德教育^[4]。审计人员作为公共资金的守护者,必须具备高度的责任心和使命感。他们不仅要对自己的审计结果负责,更要对国家和人民负责。通过加强职业道德教育,可以引导审计人员树立正确的价值观和工作态度,增强他们的职业操守和自律意识。这样,在执行审计工作时,审计人员能够始终保持客观、公正的态度,不受任何外界因素的干扰,确保审计结果的准确性和公正性。此外,还需建立完善的考核机制,对审

计人员的工作进行定期评估和监督。通过考核,可以全面了解审计人员的工作表现和培训效果,及时发现存在的问题和不足。针对这些问题和不足,可以采取有针对性的措施进行改进,帮助审计人员不断提升自身的专业素养和技能水平。同时,还可以将考核结果与审计人员的晋升、奖励等挂钩,激励他们更加积极地参与培训和学习活动,形成良好的学习氛围和竞争机制。

3 结语

政府投资项目工程造价结算审计是项目管理的重要环节,对于保障项目质量和效益具有重要意义。针对当前审计工作中存在的难点和挑战,需要从完善法规制度、创新审计方法、加强审计人员培训等方面入手,不断提高审计工作的质量和效率。只有这样,才能为政府投资项目的顺利推进提供有力保障,促进国家基础设施建设的持续健康发展。

[参考文献]

- [1]杨超.政府投资项目工程造价结算审计难点及对策[J].四川水泥,2022,(10):73-75.
- [2]刘万平.政府投资项目工程造价审计阶段及重点解析[J].企业改革与管理,2022,(15):115-117.
- [3]翟士凯.政府投资项目工程造价结算审计工作中常见问题及对策[J].审计与理财,2021,(12):23-24.
- [4]翟士凯.政府投资项目工程造价结算审计常见问题及对策[J].现代审计与经济,2021,(S1):29-31.

作者简介:

赵可(1989—),男,汉族,四川省遂宁市船山区人,本科,研究方向:政府投资审计。