# 工程经济毕业论文

来源：网络 作者：雨雪飘飘 更新时间：2025-06-05

*建筑工程施工中不仅需要我们针对工程项目的质量和安全进行必要的管理和监控,对于工程经济也需要我们进行必要的注意,工程经济对于工程项目具有重要意义。下面是范文网小编为大家整理的工程经济毕业论文，供大家参考。 工程经济毕业论文范文一：工程经济管...*

建筑工程施工中不仅需要我们针对工程项目的质量和安全进行必要的管理和监控,对于工程经济也需要我们进行必要的注意,工程经济对于工程项目具有重要意义。下面是范文网小编为大家整理的工程经济毕业论文，供大家参考。

工程经济毕业论文范文一：工程经济管理有效策略

【文章摘要】在建筑工程领域，市场竞争的日趋激烈带来了各种各样的风险，在一定程度上制约了建筑企业的发展，对此，做好工程经济管理，对风险进行有效控制和防范，提升工程建设活动的经济效益，是需要施工企业重点关注的问题。本文结合工程经济管理中存在的风险，提出了有效的防范策略，希望能够为施工企业提供一些参考。

【关键词】工程经济管理;风险;策略

0前言

从学科层面分析，工程经济学是工程学与经济学相互交叉的学科，主要是研究各种施工技术在使用过程中，如何才能够以最小的投入，获取最大的产出，在实现工程基本功能的前提下，达到寿命周期成本的最小化。现阶段，我国建筑企业的数量不断增加，市场竞争日趋激烈，企业所面临的风险也随之增加，如何对风险进行有效预防和控制，是一个非常关键的问题。

1工程经济管理中存在的风险

在工程经济管理中，风险的类型是多种多样的，大体上可以分为以下两种类型：

1.1投标报价风险

在工程招投标过程中，施工单位需要根据自身的实际情况，选择相应的工程项目，做好投标报价工作，在尽可能提高中标几率的同时，保证自身的经济利益。从目前来看，投标报价风险体现在三个方面：

(1)清单量问题：现阶段，在城市化进程不断加快的背景下，建筑行业得到了前所未有的发展，许多业主为了能够加快进度，往往在工程尚处于设计阶段时，就着手进行招标工作，由于初期设计深度不足，施工企业制定的综合单价很可能无法完全涵盖施工图的内容，工程施工图在正式开工到位后，企业才发现初设施工图与实际施工图无论是数量和内容都存在着很大的差异性，与工程招标的清单量不一致，引发了相应的财务风险。

(2)清单项目问题：主要是工程量清工程经济管理中有效策略剖析王莹辽宁大学110136单中的项目内容与相关计量规则的要求存在差异，从而导致工程招标报价时的理解误差。同时，部分业主在招标文件中并没有提供相应的计量规则与技术规范，承包方根据招标图对实际工程量进行计算，两者在标准的认定上存在差异，导致报价失误。

(3)低价竞标问题：在市场竞争日趋激烈的背景下，部分施工企业为了能够获得工程施工资格，往往会采取低价竞标的策略，而造成这种问题的主要原因，一方面，是由于业主方对于招投标制度缺乏准确的认识，认为招投标的主要目的就是为了降低价格;另一方面，施工企业为了能够缓解设备闲置和人员窝工问题，不得不压低价格，以求中标。

1.2施工管理风险

(1)方案选择问题：在工程建设中，容易受到了气候、水文、地质、工期、技术、资金等各种因素的影响，在这种情况下，施工方案的技术含量越高，工程越复杂，则面临的风险也就越大。

(2)质量安全问题：部分施工人员在施工过程中，存在着习惯性违规操作的行为，没有严格按照相关技术标准和安全规范进行施工，不仅影响了工程的施工质量，也容易引发各种各样的安全问题。

(3)劳务分包风险：当前，建筑工程的施工人员多是一些农民工，虽然经过了一定的培训，但是其对于施工技术的掌握不够熟练，缺乏施工经验，在施工过程中，存在着质量事故与安全隐患的风险。不仅如此，如果没有对劳务队伍进行合理选择，还可能出现合同纠纷问题。

(4)合同风险：部分业主缺乏正确的合同观念，在工程建设中，利用自身的强势地位，通过一些不合理的合同条款，将风险和责任转嫁给施工企业，增大了施工企业面临风险的几率。

2工程经济管理风险的防范对策

针对上述风险，相关管理人员应该重视起来，采取切实可行的风险防范策略，对风险进行防范和管理，提升工程经济管理的水平和效果。

2.1强化工程经济管理认知

一是应该及时更新观念，引导工程项目的管理人员树立起相应的经济意识。在工程项目的建设中，经济管理工作是一个非常复杂的综合性、系统性工作，涉及全体项目工作人员以及施工的全过程，因此，管理人员和基层作业人员应该树立成本控制意识，主动配合经济管理工作，实现成本、安全、质量和进度的有机融合，提升施工企业的经济效益和社会效益。二是应该对施工进度与工程效益之间的相互关系进行处理。对于企业而言，在市场经济环境中，经营与管理的主要目的，是为了追求利益，获得更好的发展。而受计划经济残留的影响，当前许多建筑施工企业仍然存在着重进度轻效益的错误认知，为了赶工期，忽视效益管理，影响了企业自身的稳定发展。三是强调经济管理与工程技术的结合。当前，工程造价员一般情况下都不会参与施工方案的制定，导致了经济管理与工程技术存在着严重的脱节，影响了工程项目的施工质量和成本控制。对此，应该将经济管理与工程技术有机结合起来，确保工程施工的科学性和经济性。

2.2完善工程经济管理体系

首先，为了迎合招投标制度的发展需求，建筑施工企业应该设置专门的市场营销部门，而为了强化工程经济管理，则应该设置专门的经济管理部门，确保各部门能够各司其职，做好工程经济管理工作;其次，应该将作业层与管理层相互分离，由企业集团负责项目的分包、设备与材料的采购、施工方案的制定以及资金的供应，下属项目部则负责工程的具体执行，关注工程的施工质量、施工安全和施工进度;然后，应该对内部控制制度进行完善，减少管理中存在的不规范行为，通过切实可行的方式，在招投标中引入市场竞争机制，确保招投标工作的公平性和公正性。

3结语

总而言之，对于工程项目建设而言，工程经济管理是一项非常重要的工作，对于施工企业自身的生存和发展有着重要的现实和长远意义。因此，施工企业应该充分重视起来，立足自身发展实际，分析工程经济管理中存在的风险，采取有效的风险防范措施，确保企业的稳定健康发展。

【参考文献】

[1]向敏.剖析工程经济管理的风险及对策研究[J].中国经贸导刊,2010,(8):58.

[2]俞云.解析工程经济管理的风险及对策[J].商业文化,2012,(3):182.

[3]高志鹏,张少平.诌议工程经济管理中存在的风险与防治对策[J].

工程经济毕业论文范文二：建筑造价管理工程经济效益研究

摘要:在市场经济条件下，建筑行业的竞争十分激烈，为了占据更多的市场份额，取得竞争优势，现阶段企业都十分关注建筑工程的造价管理工作。通过科学合理的造价管理工作来控制建筑工程项目的成本投入，同时不影响建筑工程项目的整体质量和施工进度。本文以建筑工程造价管理工作为研究对象，首先分析了加强建筑工程造价管理和控制的重要性，其次探讨了建筑工程造价管理工作的特点和最终目的，再次论述了现阶段我国企业在建筑工程造价管理工作中存在的主要问题，最后提出了强化建筑工程造价管理工作的具体措施。

关键词:建筑;造价管理;工程;经济效益

前言

改革开放以来，我国迎来了经济的全面复苏，社会不断进步，人民生活水平不断提高。人们对建筑工程项目的需求不断增加，人们对建筑工程项目的要求也不断提高。现阶段，在建筑工程项目中，人们十分关注造价管理工作，建筑工程造价管理工作对整个工程的质量和完成进度有着重要影响。企业在开展建筑工程造价管理工作时必须以国家的相关要求为标准，利用科学合理的方式开展造价管理工作，合理控制成本投入，保证整个建筑工程的质量和进度。

1.加强建筑造价控制和管理的重要性

负责建筑工程项目的企业是开展造价管理工作的主体，建筑企业应该意识到造价管理工作的重要性，正确看待建筑工程造价管理工作，科学合理的开展相关工作。建筑工程造价管理工作的重要性主要体现在以下三个方面:第一，改革开放以前，我国实行的是计划经济，在计划经济条件下，政府负责建筑工程项目资金配置等工作，建筑企业的工作就是完成政府交代的任务，建筑工程项目的最终收益不属于建筑企业，属于国家。改革开放以后，市场经济逐步取代了计划经济，在市场经济条件下，建筑企业负责整个建筑项目的建设工作，成本投入需要企业来完成，最终的收益者也是建筑企业，在这种情况下，开展科学合理的造价管理工作可以帮助企业获取更多的经济效益。第二，在建筑工程项目的施工过程中，开展全过程的管理是非常关键的。造价管理就是一种全过程管理，这主要是因为造价管理工作涉及整个项目的方方面面，贯穿于整个项目的施工过程。总的说来，造价管理是一项十分复杂的工作，也是十分有挑战性的工作。第三，现阶段，我国的好多企业都无法保证造价管理工作的科学性和合理性。造价管理是一项比较专业的工作，它贯穿于整个工程项目的所有阶段。目前，我国已经具有了工程造价咨询市场，但是还处于起步阶段，相关咨询单位的工作还不是很完善，无法做到让客户完全满意。在这种情况下，好多建筑企业往往都会选择自己来完成造价管理工作[1]。

2.工程造价管理的特点和目的

所谓建筑工程造价指的就是企业在建设该项目时全部的成本投入，如何管理和控制成本是企业十分关注的问题。总的说来建筑工程成本投入包括三个主要的部分，分别是建设安装成本、设备成本以及除此之外剩余的其他成本。建筑工程成本造价管理工作贯穿于整个项目的所有阶段，成本造价管理的具体工作目标就是在企业预期投资额度内完成整个项目的建设工作。主要工作内容就是通过一定的手段对企业的各种资源进行最优配置，包括人力资源和物力资源等等。具体来讲，建筑工程成本造价管理的特点主要体现在以下三个方面:第一，将建筑工程项目的整个成本投入控制在预期范围内。这就要求企业在正式开始施工工作之前，对成本投入进行合理的规划，科学合理的估算和预算工作是非常重要的。第二，在正式的施工过程中企业要对各种人力和物力等资源进行合理的配置，并控制成本投入，保证成本投入在预期范围内，这样才可以使得企业获得更多的经济效益。第三，关注单一项目和分项目，它们的成本投入也是企业需要合理控制的，全方位、全过程的成本造价管理工作是顺应时代发展的必然要求。

3.我国建筑工程造价管理与控制存在的问题

现阶段，我国企业在建筑工程项目管理中还存在一定的问题，主要包括合同不完善、人为失误、施工过程不规范以及财务管理有漏洞等等，下面分别具体的介绍一下。

3.1合同不完善

合同对合作双方来讲是十分关键的存在，它具有法律约束力。一旦合作双方认同了合同中的所有条款，签订合同之后，双方就必须按照合同的要求履行义务。然后，就现阶段而言，好多企业制定的合同都不够科学合理，存在一定的漏洞，这导致了双方在履行合同的过程中不断出现各种各样的问题。在资源方面，合同中会存在和造价管理相关的规定，这些规定必须是明确的、合理的，如果在资金管理的相关规定中出现了问题，那么企业就无法正常开展项目工程的预算工作，也就无法正常开展造价管理工作。所以，企业双方必须重视合同，保证合同的科学性和合理性[2]。

3.2人为造成的造价管理失误

开展造价管理工作的相关人员的具体工作影响着造价管理工作的质量。负责造价管理工作的人员必须是大公无私的，以企业的利益为关注点，不能过分关注自己的个人利益，他们必须能够保证造价管理工作处于正常状态中，通过正常的方法开展相关造价管理工作。如果承包商出现了不正常的手段，那么企业就无法保证预算工作的正确性。此外，负责造价管理工作的人员必须是专业的，拥有造价管理工作所需要的知识和技能，建筑工程造价管理是一项专业性很强的工作。但是，现阶段我国企业缺少造价管理的专业人才，好多负责造价管理工作的人员都无法胜任该项工作，他们不具备必要的专业知识，也不具备必要的专业技能。在这种情况下，他们无法正确开展造价管理工作，导致人为失误经常出现。

3.3施工过程不规范

造价管理工作贯穿于整个项目建设的所有阶段，尤其是施工阶段。在施工过程中，相关人员必须按照项目计划开展施工工作，将成本投入控制在预期范围内。但是，现阶段，好多施工单位都存在施工不规范的现象，具体来讲包括对施工人员的配置不够合理，对施工材料的用量过多等等，这为造价管理工作带来了挑战。

3.4财务管理有漏洞

建筑项目的财务管理工作是非常重要的，如果财务管理工作存在缺陷，那么就会影响预算工作的准确性和合理性，从而直接影响造价管理工作。财务管理人员必须具有财务管理的基础知识和专业技能，必须能够胜任财务管理工作，同时也必须具有职业道德，不能为了一己之私而影响项目的正常开展[3]。

4.对工程造价的管理措施的强化

如何科学合理的开展造价管理工作是企业十分关注的问题，建筑工程造价管理工作关系着企业的经济效益，有效地造价管理工作不但可以保证建筑项目的整体质量和施工进度，还能提高企业最终的经济收益。笔者认为企业可以从以下方面开展造价管理的强化工作:

4.1加强对设计阶段的造价管理水平

建筑工程造价管理工作贯穿于建筑项目的所有阶段，在建筑项目的设计阶段，相关人员就必须开始重视造价管理工作。建筑项目设计阶段的造价管理工作是非常重要的，决定着在以后的工作中能够正常开展相关工作。在实际中，有些企业不重视设计阶段的造价管理工作，在施工过程中才发现预算不够合理，成本投入完全超出预期。我国企业过分重视最终的预结算工作，忽视在设计阶段的造价管理工作。公开招投标是现阶段收集建筑设计方案的主要方式，通过这种方式可以从大量的设计方案中选出企业满意的一个，企业在考虑设计方案时一定要同时关注设计方案的质量，以及整个项目的预期成本投入，根据方案对成本投入进行合理的评估。

4.2重视编制工作，促进概预算编制水平的提高

科学合理的编制工作是保证造价管理工作顺利开展的基础和前提。概预算编制对整个项目的影响是巨大的，可以这样说，工程项目的开展必须按照概预算编制来进行。只有概预算编制是科学合理的，造价管理工作才能顺利开展。因此，不断提高概预算编制水平是企业必须要做的工作。首先，企业要意识到概预算编制工作的重要性，明确概预算编制的重要地位;其次，保证开展概预算编制的工作人员具有过硬的专业技能，他们必须能够胜任概预算编制工作;再次，在进行概预算编制之前，相关人员需要对工程项目进行详细的了解，包括施工现场情况、施工地点的交通情况等等。最后，负责概预算编制的所有人员必须做到团结协作，保证最终的概预算编制方案的科学性和合理性。

4.3控制施工阶段的投资，提高管理水平

施工过程的造价管理也是十分重要的，不断提升施工中的管理水平是企业必须做的工作。第一，在正式开始施工之前，相关人员要认真研究设计图纸;第二，根据设计方案，施工人员需要对整个施工过程进行详细的设计和规划;第三，施工人员需要和设计人员进行必要的沟通和交流，及时反映问题，及时解决问题。这样才能保证整个项目在预期的成本投入范围内顺利开展。

4.4重视竣工阶段的造价管理

竣工阶段的造价管理工作也是非常关键的。在项目的竣工阶段，双方需要根据一系列的凭据来验收整个项目，保证各个阶段的成本投入的有效性。在竣工阶段开展严格的造价管理工作，一方面可以保证工程质量达到标准要求，另一方面还可以保证企业的切身利益。

5.结束语

在建筑工程项目中开展造价管理工作是顺应时代发展的必然要求，科学合理的造价管理工作不但可以保证整个项目的质量，还可以帮助企业提升经济效益。本文探讨了如何加强建筑工程项目的造价管理工作，希望可以为相关企业提供一定的参考。

参考文献:

[1]张一合，李腾.试析如何加强建筑造价管理提高工程经济效益[J].城市地理，2015，02:137.

[2]李璐.加强建筑造价管理提高工程经济效益[J].居业，2015，10:140-141.

[3]张家琪.政府投资项目全过程工程造价控制研究[D].重庆大学，2005.

本文档由028GTXX.CN范文网提供，海量范文请访问 https://www.028gtxx.cn