

浅谈我国医药工程项目建设现状及完善措施

杨殿飞 丁超 蔡明

(华北制药金坦生物技术股份有限公司 河北 石家庄 050000)

【摘要】随着医药行业的发展,当前医药工程项目的发展情况受到了国家的关注。本文结合实际,对我国当前医药工程项目建设发展现状进行了分析,研究了发展中存在的不足,并提出了合理的优化措施,希望可以促进我国医药工程项目的建设质量。

【关键词】医药工程;项目建设;发展现状;完善措施

引言

由于我国医药工程项目的建设时间不长,当前项目建设还不成熟,存在许多问题,影响了医药行业的发展。因此,在未来的发展中,针对存在的问题采取合理的措施,以此来推动医药工程项目建设质量的提升是当前发展中的重点。

1 我国医药工程项目建设现状

1.1 医药工程项目发展中咨询不完善

第一,我国医药工程的项目咨询行业发展时间较短,国家的项目发展规划对于许多医药生产厂家的约束性不足,一些制药企业在生产中不遵守国家的安全和卫生生产规划,降低了药物的生产质量,给国家医药生产工作带来了不利影响。第二,由于医药市场竞争较为激烈,许多国外的医药工程建设企业给我国的医药市场发展带来了不利影响。第三,我国医药工程项目的咨询管理人员较为稀少,在医药工程的建设中,咨询人员往往缺乏足够的医药背景,大部分都是化学以及军工管理咨询人员,难以对医药工程项目的进行起到指导作用,可能在项目建设中造成问题,影响医药工程的正常进行。

1.2 医药工程建设中造价管理问题

在医药工程项目建设中,严格控制造价可以降低工程成本,在保证工程建设收益的同时降低支出,有助于提升建设收益。因此,造价管理工作是管理部门在工作中的重点。但是,在实际建设中,造价管理工作往往存在预算超标、建设成本增加、竣工超预算等问题,严重影响了造价管理工作的正常进行。除此之外,在造价管理工作中还存在工程摊派混乱、收费混乱以及成本管理混乱等多种问题,其不仅影响建设造价,还对项目的建设质量产生了不良影响。造成造价管理问题的主要原因是项目设计计划不完善、施工建设管理不足以及对突发情况缺乏应对手段等,这些问题的存在严重影响了医药工程项目的高质量开展,在未来的建设中应当多加注意。

2 我国医药工程项目建设改革措施

2.1 建立健全医药工程项目咨询制度,优化项目的建设质量

在未来的发展中,国家应当正确认识存在于项目建设中的问题,充分发挥咨询工作在项目建设中的作用,以此来满足国家对医药行业发展的需求。国家首先应当健全当前医药工程项目建设咨询工作的法律制度,以此来严格规范制药企业的行为,确保药物的生产中结合计量、其次,国家要加强对具备医学专业知识的咨询人才的培养,在国内医学院之中开展相对应的学科,加大人才的培养力度,促进医药工程项目建设咨询行业的发展完善。为了促进咨询工作的发展,国家应当学习国外先进的管理和咨询理念,并提供合适的制度支持,推动国内医药工程项目咨询行业的发展。在推动医药工程项目咨询行业发展的过程中,国家可以从如下几方面入手:第一,建立健全咨询人员培训制度,针对专业

从业人员的医药知识以及医药工程项目咨询手段进行培训,培训过程可以邀请行业专家进行指导,提升专业从业人员的能力,促进医药工程项目的高质量建设。其次,国家应当学习国外专业咨询机构的结构,将其优势和我国当前的发展状况结合,促进我国医药工程咨询机构的发展,提升行业竞争力。第三,国家要制定完善的管理制度,针对一些制药企业在生产中存在的不规范行为进行严格的处理。

2.2 对医药工程项目的造价管理工作进行优化

针对当前医药工程项目建设中造价管理工作进行中存在的问题,国家应当完善项目管理制度,强化造价管理工作。造价管理人员要充分认识到医药工程项目建设的需求,完善造价指标和预算的编制工作,在编制过程中,管理人员应当和项目的设计建设人员进行沟通,明确建设中可能存在的问题,制定合适的应对策略,避免突发问题影响工程的建设成本。同时,管理人员还要在项目建设中完善造价监管制度,针对工程进行中的建设成本使用行为进行管理,避免出现建设成本使用超标等问题,强化工程管理,提升医药工程项目的建设收益。

2.3 创新医药工程生产技术

为了推动我国医药工程项目的发展,在未来的建设中,国家要强化对医药产业的技术支持,借助提升医药生产技术来优化工程项目的发展质量。在现代化的医药生产过程中,厂家会使用无菌制剂车间生产技术,智能药物包装生产技术等。无菌制剂车间生产技术在实际应用的过程中,厂家要结合自身的需求来对生产车间进行布局的优化,借助药物原料的自动化供给以及生产隔离系统来实现无菌化的生产,提升药物的生产质量。现代的药物包装技术开始向自动化方向发展,医药工程在建设应当引进和建设智能药品包装生产线,提升药品的包装质量和包装效率,提升医药工程项目的生产力。

3 结束语

医药工程项目的进行中,咨询工作、造价管理工作、项目的设计工作和施工管理工作都直接影响项目的建设质量。因此,国家应当加强对医药项目咨询行业人才的培养,推动行业发展,并强化项目建设中的造价管理工作,做好对当前建设中存在的问题的应对和处理,推动医药工程的进一步发展。

参考文献

- [1] 贾江昌. 医药工程项目持有方的项目建设风险管理分析[J]. 机电信息, 2016(26): 33-38.
- [2] 李玥, 李海源. 我国医药工程项目建设现状与改革措施研究[J]. 科技经济市场, 2015(06): 140.
- [3] 沈阳. 奏响中国生物医药工程的“华彩乐章”——中国航空规划建设发展有限公司天坛生物疫苗产业基地项目设计侧记[J]. 中国勘察设计, 2013(12): 52-55.