

# 论述营改增对水利工程造价的影响及对策

周 珺 潘华炜 丁毅强

江苏省水利勘测设计研究院有限公司 江苏 扬州 225000

【摘要】营改增对于很多行业的发展都产生了不同程度的影响,原本企业在生产经营的过程中主要需要缴纳营业税,营改增之后就需要以增值税的缴纳为主。就水利工程造价管理工作的开展来说,还是在较大程度上受到了营改增的影响,要保证水利工程造价管理的质量就需要明确营改增产生的影响。文章主要通过分析营改增对水利工程造价产生的影响,提出相关的对策加快水利工程项目建设的发展。

【关键词】营改增;水利工程;造价管理

水利工程项目建设的造价控制要求管理人员做好各项资金成本的管理工作,对所有项目的花费进行汇总。自营改增之后,水利工程项目需要考虑到的成本费用种类更多,在进行项目投资的过程中,要考虑更多的实际问题。就营改增的本质来说,对于水利工程造价的影响具有两面性,在实际开展工程造价管理时还是需要对项目建设产生的经济效益及社会效益进行综合分析。

## 1 营改增对水利工程造价的影响

## 1.1 材料、机械、人工费用

材料在水利工程造价管理当中具有重要的作 用,在实施工程项目建设时需要利用钢材、水泥、火 工材料及木材等。这些材料需要占据水利工程项目 总成本的70%左右,并且大宗建材要取得17%的进 项税。施工单位还需要利用砂石、土方等材料,经营 这些材料的供应商通常规模较小,不具备纳税资格 所以不能取得增值税专用发票。水利工程项目建设 施工还需要利用较多的零部件,由于其大多为个体 户销售商,通常不能开具增值税发票。水利工程建 设施工需要使用较多的机械设备,企业及施工单位 通常会采用购买及租赁两种方式。而很多水利工程 施工场地具有一定的流动性,因此施工单位会以租 赁的方式为主利用机械。在这个过程会产生17%的 租赁费用税率,运输费的税率为11%,装卸费及搬运 费的税率都为6%,这些都能够获得增值税进项税 额。人工费主要是对施工人员劳务费的指出,按照 传统的税率来算是可以取得进项税的,但是在营改 增之后不能取得增值税进项税。在实际计算税额 时,需要按照11%的税率计算增值税,对于施工单位 来说存在较大的税负影响。

### 1.2 税金

水利工程项目建设施工需要对较多种类的费用征收税金,在营改增之后施工单位的增值税属于价外税,在开展工程结算工作时,需要按照企业差异对税负进行详细的计算分析。这种形式促使施工单位在营改增环境下要面对激烈的竞争,在税金方面也需要面对这种竞争性。很多施工单位在投标报价的过程中为了获取更多的优势会在企业的税负方面有所降低,以获得更大的中标可能性。这点与营改增之前的营业税划分范围不同,在营改增之前其属于不可竞争的费用范畴,而在营改增之后施工单位可以利用这一项作为投标关键。

#### 1.3 计价方式

水利工程造价管理的难度较大,管理人员要对不同的费用进行分析,在计价的过程中保证各项成本核算的精准性。实施营改增之后水利工程成本造价管理当中的计价方式更加复杂,给成本核算人员产生了更大的难度。在营改增之前,项目经理就能够根据自身的工作经验对工程造价进行估算,还能够在较大程度上保证其准确性。但是在营改增之后,不仅需要对其中涉及到的造价成本项目进行核算,还需要对增值税的抵扣问题进行分析,并且对其中的费用是否可以开具增值税专用发票及税率的多少进行核算,这些未知数会影响工程造价的估算结果。在得出估算结果之后将其与后期的实际支出进行对比能够发现存在较大的差异。所以,在计价方式上还是需要应对营改增找到更加符合实际情况的方法。

# 1.4 经营模式

水利工程建设企业在生产经营的过程中经常会存在分包、挂靠及转包等现象,这在我国长期的水利



工程项目建设当中比较常见。实施营改增之后,一旦实际的施工人员及合同的签订内容与施工单位存在差异,就会产生增值税进项及销项上的差异,难以获得增值税抵扣。企业在经营的过程中需要减轻负担就需要改变经营模式,对传统的模式进行改进,确定最终的施工人员,并且签订准确的合同内容。

# 2 营改增后水利工程造价管理对策

# 2.1 健全管理核算标准

工程造价管理工作的开展要求水利工程建设企业及施工单位健全管理核算标准,针对营改增进行制度及标准上的优化与创新。在计算税金及支出的过程中,可以利用造价项目与增值税缴纳税一体化的方式,做好主体项目的内容分析,明确具体的造价核算框架。造价管理需要得到基础的税款缴纳值,就需要在原有的核算体系上创新,让管理人员在实际开展造价核算的过程中可以对项目内容进行全面调整,提高纳税管理的准确性。水利工程建设企业可以建立税项缴纳统计机制,不仅可以保证水利工程项目造价管理的科学性,还能够让税务部门对企业的纳税信息进行全面掌握,减少问题的产生。在税务部门掌握了企业的纳税信息之后,就能够促使企业的造价成本管理更加透明,在开展工程项目建设时发挥更多的优势。

#### 2.2 合理选择材料供应商

材料是水利工程项目成本造价管理的重要内容,其在综合成本支出中的占比较高。营改增对于施工单位利用的材料需要缴纳的税率有较大的变化,一旦在这个方面产生问题,就会在较大程度上影响最终的造价管理质量。施工单位在选择材料供应商时需要对共供应商的资质进行审核,还需要对材料的市场价格进行全面的分析,选择有实力的供应商提供物资。在采购材料的过程中,采购人员要按照不同材料的规格、品种、数量与含增值税的价格及税率进行详细的计算,部分需要抵扣的税金需要进行合理的计算。针对材料的采购及利用,施工单位需要与建设企业签订有关合同,在签字之前确定合同内容没有损害双方的利益,将税率的计算方式在

合同当中概括出来,最终得到简易的计税方法。造价管理人员要重视合同管理工作的开展,明确其中规定的权利义务等,加强条款的细化程度,防止产生经济及法律风险。

## 2.3 考虑增值税影响

营改增环境下的造价管理需要考虑到增值税的影响,否则会给建设企业及施工单位带来不可预估的后果,难以保证最终效益的产生。水利工程项目建设在实际施工当中具有较强的流动性及不确定性,施工单位在开展投标报价工作时不仅需要明确项目的特点及需求,还要按照工程的实际情况对增值税的影响合理选择造价管理形式。如果施工单位可以多获得增值税抵扣就能够适当降低报价,体现更多的投标优势,让水利工程项目管理工作的开展更加顺畅。如果不能获得增值税抵扣则需要提高报价,否则会造成较大的经济损失,不利于施工单位工作的开展。

### 2.4 创新管理模式

管理模式的应用对于水利工程项目建设造价管理的作用不容忽视,尤其是在营改增环境下,造价管理工作的开展需要考虑更多的因素。管理人员可以利用增值税税务管理方式降低企业的税负,在传统的营业税税务管理的基础上进行改善。造价管理人员需要明确增值税税务缴纳的要求开展管理工作,在管理形式上推陈出新,降低营改增对造价管理的负面影响。管理模式的创新需要根据当前的税务管理环境进行分析,要保证企业及单位的稳定发展就需要创造良好的管理环境。造价管理单位要明确水利工程建设企业的实际发展需求,对税务管理标准进行分析,特别是需要强化企业各个管理部门之间信息的流动性,促使造价管理流程得以简化。

## 3 结束语

营改增对于水利工程的造价管理的影响难以一言以蔽之。在开展造价管理工作时,管理人员要明确营改增的实际要求,对各种税率的变化进行分析,从多个方面为企业及单位的长远发展提供保障,加快我国水利工程项目建设的进展。

# 【参考文献】

- [1]于剑峰. 营改增"对建筑工程造价管理的影响及对策[J]. 中国招标,2019(03):34-35
- [2]李杰. 营改增对水利工程造价的影响及对策[J]. 山西水利科技,2017(08):92-94
- [3]刘拉军. 营改增对水利工程施工企业影响及对策浅析[J]. 中国水利,2017(12):57-59