

水利工程招投标中的造价控制的对策

占刚

陕西万隆金剑工程管理咨询有限公司新疆分公司

DOI:10.12238/hwr.v4i11.3458

[摘要] 随着我国水利工程建设规模的不断扩大,需认真开展工程项目招投标工作,保证水利工程造价得到有效的控制。相关人员需加强对招投标阶段的造价控制,对现阶段工程招投标造价控制中存在的问题进行分析,制定相应的解决对策,保证项目招投标工作顺利开展,并将造价控制在合理的范围内,使水利工程建设顺利进行,进一步发挥出工程的作用。

[关键词] 水利工程; 招投标; 造价控制

中图分类号: TU723.3 **文献标识码:** A

引言

高度重视水利工程造价的控制,确保建筑工程投资更加合理,明确水利工程的建筑方案,提高工程的综合效益。在水利工程招投标工作中,工程造价的控制工作十分关键,这不仅影响到工程的效益,还会影响企业未来的发展。要采取有效的方式进行工程造价控制,实现对施工进度合理控制。

1 水利工程招投标造价控制中存在的问题

1.1 招标文件内容不够严谨

招投标是一项非常复杂的工作,由于水利工程涉及到的内容众多,在制定招标文件时需保证内容完善,充分结合水利工程建设的需求进行编制,才能保证工程造价得到有效的管理与控制。在招标文件中,除了要保证工程的最高价格得到限制之外,还要确保工程合同获得顺利签订。若不能规范编制招标文件,就会导致文件内容存在不合理和不完善之处,对水利工程的造价造成不利影响。在水利工程建设的进程中,除了要确保主体工程造价之外,还要对其附属工程施工予以高度重视,若在招标文件中不能体现出附属工程的造价,就会导致整体工程造价超标,容易产生不必要的纠纷。

1.2 工程量清单不够规范

在编制招标文件的过程中,需明确

工程量清单的内容。工程量清单与水利工程顺利建设息息相关,投标单位将根据工程量清单的内容决定是否参与投标。因此,在工程量清单中,需对关键部分的内容准确表述。目前,许多工程的工程量清单内容不够完善,由于与业主的沟通有限,清单的部分内容不合理,有遗漏之处,在制定工程量清单时不够科学,导致清单的内容不全面,这必然会对工程造价形成不利影响。

1.3 评标方式不合理

当水利工程招投标工作进入评标阶段后,若继续沿用传统的评标方式,就会不利于工程造价的控制。在市场经济体制下,传统评标方式所暴露出的问题比较多,比如,缩小中标条件范围,影响报价的合理性。在实际评标过程中,不能保证评标过程公正公平。部分企业在竞标时会采取不正当竞争手段,因此,需对现有的评标方式进行改进。

1.4 政府采购缺乏完善的采购预算

为保证工程造价得到合理的控制,需严格按照要求进行采购预算,这样就能保证各个材料的消耗得到有效的控制。由于水利工程规模庞大,在工程设计的过程中需制定项目概算,其所依据的内容与政府部门的财政预算要求不相符合。对水利工程项目进行预算时,预算的时间与财政预算时间不符。由于批复的单位不同,概算和预算的批复部门时间

也有所不同。水利工程对采购预算具有非常严格的要求,这也使得与之相关的批复工作十分复杂。

2 水利工程招投标造价控制问题的解决对策

2.1 保证招标文件内容全面

为保证水利工程的造价得到有效的控制,在招投标工作中,需严格按照相应的要求进行招标文件的编制。保证文件中的各项条款符合要求,并对各方形成强大的约束力。对招标文件进行审核时,需充分掌握与水利工程有关的信息,结合相关法律法规的要求,对招标文件的各项条款进行逐一审核,这样才能确保造价得到合理的管理与控制。若水利工程涉及到其他附属工程,也需在招标文件中进行体现,避免在后续施工中出现整体工程造价超标的情况。要明确整体工程量,明确材料的价格,确保招标文件的内容更加完善。

2.2 加强对资金的监督与管理

需制定完善的监督机制,确保水利工程各项资金安全。首先,要建立工程投资进度责任制,使水利工程的资金就位,保证配套资金充足。若不能按照要求进行操作,就要及时进行整改。第二,对现场进行有效的监督,了解工程预算的执行情况,避免出现暗箱操作的行为。需制定完善的资金管理制度,以层层监管的方式,了解资金的使用情况。制定跟踪反

馈机制,通过多种检查和考核方式,保证工程资金得到充分利用,避免出现资金挪用和转移等问题。第三,对项目进行验收时,要及时对竣工决算进行审核,通过多种检查方式对项目进行检验。

2.3 保证招投标过程公平、公开

在招投标工作中,需工作过程公开透明,实现公平公正的操作。要明确评标原则,选择经验丰富、具有良好思想觉悟的人员负责评标。要严格按照相应的规范和要求制定评标标准,仔细分析工程中的每一个环节,通过精确的计算确定评标标准。在招投标过程中,需重视对评标人员的监督,使其能够规范自身行为,促进招投标工作顺利开展。严格预防低价竞标和串标现象,对现有的招投标竞争机制进行改进,规范竞标单位的行为,重视对招标单位的管理。要及时对竞标单位的各项情况进行审查,确保有实力单位承担水利工程建设任务。

2.4 建立符合水利工程政府采购特征的内部控制环境

需结合水利工程政府采购的特征,建立完善的内部控制环境。首先,要制定与水利工程政府采购有关的法律体系,保证各项采购工作有严格的法律依据。

第二,制定完善的供应商准入制度,保证供应商的资质,可充分满足水利工程建设的需求。需对申请参与采购的供应商进行全面的评估,确定没有问题后方可与之合作,引进优秀的人才,提高采购能力。

2.5 对招标控制价格进行合理设置与编制

对招标控制价格进行编制时,需充分结合招标文件的各项条款和要求,了解当地政府和相关部门的各项规定。需根据已获得批准的概算制定招标控制价,避免其超出概算额度。当工程建设完毕后,其实际结算的工程量与初步设计的工程量往往存在较为明显的差距,为了避免上述情况的发生,在进行初步设计后,要通过有效的限额设计避免超标。由于初步设计概算的内容不会一成不变,容易受到政策、市场波动、设计变更等方面的影响,因此,要及时对其进行调整,及时将重新调整的概算额度交由相关部门进行审批。确认审批后,要以调整后的概算作为控制依据。

2.6 提高工程造价人员的专业素质

工程造价人员的专业水平与水利工程的造价控制效果息息相关。要不断提高工程造价人员的综合素质,对其进行

有效的培训,使其充分意识到造价控制工作的重要性。在开展造价控制的过程中,造价人员要深入施工现场之中,了解实际情况,明确施工过程中各项隐蔽工程,这样才能确保工程结算更加全面、准确。造价人员要善于观察,及时发现工程中存在的问题,仔细分析原因,就能确保水利工程的整体造价更加合理。

3 结语

综上所述,进行造价控制时,需充分根据水利工程的实际情况与招投标工作的各项要求,及时解决现阶段存在的问题,规范操作行为,严格按照相应的制度和法律法规进行操作,才能将工程造价控制在合理的范围内,为水利工程的顺利建设奠定基础。

[参考文献]

[1]陶茜.水利工程招投标中的造价控制问题探讨[J].科技经济市场,2020(08):71-72.

[2]霍延华.水利工程招投标中的造价控制问题探讨[J].中国集体经济,2018(01):56-57.

[3]胡恒泽.水利工程招投标中造价控制探究[J].水利规划与设计,2016(02):63-65+72.