

对水利工程监理中存在的问题分析及应对措施探究

杨 柳

志翔监理公司 兵团第八师石河子市 832000

【摘 要】：随着当代社会的快速发展，水利工程作为确保各类工业项目能够成功实施的基础工程，它的建造问题被更多的人重点关注。工程建设监理环节是工程修筑流程中的重点部分，对于监理机构而言，能确保监理工作的公正、合理、有效性，这对该工程的修筑品质起决定作用，也波及该项目修筑的集体效率。同时，大多数水利项目是由国家资助建设的，所以其工程的水平与我国的信用是难以分割。因此，必须精益求精地开展该工程的监理工作，当前阶段水利工程监理工作开展的环节还存在着诸多的问题，必须全面反思存在的各种问题，对准问题及时做出处理方案。

【关键词】：水利工程；监理；难题；解决

引言

就水利工程监理内容来说，与其它相关项目的内容有大部分一样的地方，产权人联合自身要委派的具备监理资格的部门，全面思考工程建设的司法相关内容及委派监理协议，运用适当高效方法完成项目修筑的监理工作。当今，该类工程项目修筑的工作飞快发展，项目修筑的外在因素困难的水平愈发的高，尤其是小型的农田水利工程，交通运输方面的要求不达标，这方面的通讯设备水平也不达标，需提高外部的协作能力。这是监理工作人员面临的一个难点，需要拥有扎实的协作水平及处理能力，灵敏的发现察觉问题将各类负面影响对工程项目修筑的危害降至最小，提高工程修筑水平，控制资金，减少浪费，把控工程的细节进度，使整个工程的效率，益处达到最佳。进行一项水利工程的修筑，监理人员一定要把控质料，掌握工期的时间，将合同施行监理的工作顺利完成。但现实监理工作进行的流程中还有很多被忽视的地方，致使监理工作效率并未起到最大的作用。

1 监理工作对水利工程建设促进作用

开展水利工程的修筑，确保修筑的质量和修筑的过程，与监理工作的有效协作，监理工作实施的意义更为清晰，确保管理者和现场施工者严谨按照规定的建筑条例实施修筑。同时，工程监理工作在该工程修筑的全使用时期都是存在的，监理工作的品质与该工程的修筑现场实时修筑的安稳程度与工程修筑水平有直接的关联，也是提高该工程修筑工作效应的重要节点，在这个前提下满足提高经济和社会效应的目标。监理实时修筑流程中，还须严谨的要求修筑场地的员工，完成修筑材料的用心检查，避免未达标注的材料被使用。一旦掺杂了未达标准的材料，会使工程的整体水平失去确切的保证。所以，对工程监理者来说，必须要按照监理工作的顺序规定标准更深的提高，同时使工程监理制度的健全与合理更加完备。

2 水利工程监理中存在的问题

2.1 没有正确认识工程监理角色和作用

我国工程监理在 20 世纪 80 年代末期就开始出现，但管理环节仍旧存在一定问题。工程监理工作对项目修筑水平的管控不可或缺，但是当今水利项目修筑发展的历程中，对监理这个职业及它所带来的益处不被普及深入了解，对它的定位也并不准确。比如，多数开工单位仅仅将监理人员看做帮助承包方处理工程技术方面难题的工人，甚至一些开工单位则是觉得监理方是承包方的代理，所以修筑的时候面对监理的工作要求并不合作。很多项目负责对监理工作意义也没有全面的认识，觉得这项工作的实施根本是为了应对上级的查验，没有对项目的修建产生有益的帮助，所以在项目修建的流程中，一些业主则选择直接跳过监理方，径直与上面进行接洽。因为施工方、业主方对于监理在项目中的作用错误认知，忽视了监理功能的施展，从而导致了监理工作实施的寸步难行。

2.2 从业人员综合素养待于提升

在该项目修筑的流程中，实施监理工作，务必要确保三项管控工作的有效开展，并且安排好两管理和一协作工作。监理工作人员必须具有专业的常识和扎实的监理知识，专业、管理以及调解素养扎实，才能维系好项目中各方的关联。但是实时工作施工时，注重规划、注重动工，对监理工作在态度很低，由于这类工程的监理索要的薪资较低，市场之间竞赛标准不高，工程监理的招标大都是低价中标，监理方为了公司运营，被迫参加到这种低价的竞标中。然而低价的竞标往往会导致监理方的应得薪资过低，从而引发监理单位没有高水平的监理人员前去应聘，只有从社会上招聘一部分监理专业素质较低的人员，最终导致监理效率低。工程监理开工前、开工中，管控程度更难以达标。对于监理用度的过分缩减，使监理单位没有条件可以委派更多的监理人员去进行工作，导致监理工作人员对于工作的激情也会随之降低，从而引发监理在工作时无从下手，把控不好关键点，监理成果与监理工作的效果都不能体现出应有的作用。

2.3 监理行为过程的规范程度不足

监理工作的实施进程则缺少固定的标准，只要是项目涉及到的流程需要监理组织的有效参加到其中，使监理工作能够按部就班的顺利进行下去，为招投标的工作提供应有的保障。多角度的分析项目前期开始的筹备以及修筑的具体流程，这样能更清楚地把控好开工的进程，确保开工安全，提高施工质量，掌控好施工的本钱。而详细工作开始的时候，因为较多的监督者并没有全部参加，仅仅只是注重施工的流程，对其余步骤的参加毫不在意，在开始的进程时这个行为是最为普遍的。这种行为会导致监理人员根本无法全面了解工程的真实数据的情况发生，相应的筹备工作也不能及时开始，监理工作人员在开始修筑是才开始工程监理，无法熟知修筑实况，不能及时的把控施工程度，品质保证，投入成本。不包括水利规划方面，该项目的实质修筑也是十分重要的，如果假设水利规划是人的灵魂，那实际修筑则就是人的躯干。在该项目的开工流程内，每一个环节的管控都需要严谨执行，但就当下的状况来说，该项目在开工过程内的监理距离应有的标准还很远，具有较多的问题，多数的监理都仅仅粗略的做了一下，但是详细的地方却并没有仔细解决，千里之堤毁于蚁穴，最后因为这个小小误差而导致严重的工程事故，就得不偿失了。另外，因为不同员工所拥有的技术以及水平的参差不齐，在开工前起码要对所有员工的水平程度进行深入的探究与考察。为了让员工的优点更好的发挥，但在实操时，各部门的负责人则容易忘记，该分派员工的时候则进行任意的分派，导致有真材实料的人才反而遭到埋没，最后致使该工程的整体评估较低；另一方面则是，因为员工被分配到了不熟悉的工作位置，导致了工作时的效果会大幅的降低，在一定意义上使开工的进程愈发的慢。因为监理的错误理解，导致该类工程施工一直是这种进程缓慢，

质量比较低的劣势局面。

2.4 监理监管开展不到位

我国水利工程监理的进展缓慢,导致这方面的法律规章的完整度较低。正因为这样才使监管工作发展缓慢,前途艰辛。由于监理市场的运营没有标准,很难维持正常的市场关系。监理组织有关的工作人员专业素质较低,资质挂靠更是屡见不鲜。首先,建设程度的低导致了工程监理的各项工作难以达到应有的水平,监理工作直面各种的难题;其次,由于监理错误的举动,对开工流程的监理,则更是难以掌握。由于惩罚的力度不高,众多监理人员渎职,但是却毫无处罚,不痛不痒。开工流程中的安全隐患也没有更好的彻底解决,质量把控达不到标准,该类工程建立的路途是难上加难,更问题频出。有关机构对于监理工作的关心程度低,大部分的工作只是掩人耳目,搪塞上级的举措,仅仅是形式主义,没有从根源上领悟这类监理工作的益处及重要作用,此外,监理工作当前的范围仅仅在于当下在开工的部分进行监理,仅仅为了获取施工许可证,而不是在乎整个工程的水平质量,从而也导致了监理工作无法根据全部开工的流程进行监理,最终忽视了不少隐患,导致水利工程潜藏了很多问题。因为较高水准的水利监理工作会消耗很多本钱,所以,为了减少这些资金不必要的输出,大部分承包商则选择在该类监理的工作上做一些文章,多数监理工作人员难忍受诱惑,与承包商同流合污,刻意拉低监理指标,导致工程监理逐渐成为表面功夫,虽然承包商应得了利益,但对工程的品质来说是一种隐患。施工方仅仅把监理人员当作质检员,仅仅是排查开工时的质料问题,不能去干扰开工时的其余相关环节,这就导致了开工的完整流程变得失调,还有各负责方的不协调,最终导致该类工程的监理工作有限制,监理的进行受到多种问题的阻碍。

3 如何提升水利工程监理水平

3.1 加强对监理知识的传播,提高监理在社会中的援助程度

让人们从看法上对该类监理工作进行更多的关注,做好相关内容的传播,增加社会援助力度。严苛的执行监理义务,保证工程建设的安全系数,掌握好工程建设的进程与资金,确保工程的质量。加大传播与工程监理有关的法律条款,宣传相关的监理内容,让社会对该类工程监理行业的了解度缓慢增加,加快改变如今社会只侧重于规划,忽视了开工,忽视监理的这些错误行为,为该类监理行业创建和睦的成长道路。对于法律上的规定,开工方对监理工作的在意少于个人的好处,大部分人则偏向于好处,因此,想要加强开工方对监理工作的看重,则应该完善有关的法规条款,针对有关的法律法规提出完善,比如,在开工流程内的分包、转包的发生,导致一旦在开工时出现问题,就会找不到该负责的人这种乌龙事件,这种情节恶劣的问题,必须从法律层面彻底严禁,严格规范开工的标准。监管部门可根据相关

的法律文献,建立与健全对监理工作的管控规范,设立合理的监管管控的机制。

3.2 规范对监理人员的栽培工作

提高监理人员的专业素养,落实有效的栽培任务,水利工程监理单位健全本身的规章,促进进步,注重该业内人员的总体水平。监理单位建立合理的赏罚制度,激发员工对工作的积极性。同时,鼓励监理人员进行踊跃的学习,提高自己的各项技能。为了健全对实时开工过程的监理工作,需要有相关的监理人员来负责,提升监理人员水平。所以,有关的开工方则需要加大对监理人员的总体水平的重视,转变工作人员对细小部分的不重视,不能因为害怕麻烦就对所发现的细微的问题置之不理,但往往是小细节最后导致了大问题,要对不达标的问题重视起来。除此之外,除了对质量问题的监理,工作人员也要提高此外的水平,例如说相关的技术、管控思想、责任意识等,最后,为了激励员工们的激情,可合理的制定赏罚机制,把大的工作分配给到个体,根据于工作的优劣进行合理的赏罚,将工作与利益相结合,工作人员就会减少犯错,有助于工程整体水平的提升。

3.3 加强监理与管控,规定监理的行为

健全招投标机制,招收高质量人才,更换设施;另外健全相关的管控制度,规范责任归属,修缮由管控不当带来的安全隐患及质量隐患。把控好重点核心和开工流程,监理人员需要按时工作,全方位掌握工程与实时状况及规划文件,尤其是开工流程对工程建设起作用的核心与流程更需加强管控。将动静管控,开工前筹备落到实处。严抓事前引导、事中审查、事后检验流程。在筹备流程积极发现问题,做好关键的环节,核心流程的有效管控,最大极限的确保开工水平与安全。如下所述,应建立一个相应的小分队,特地为工程规划采集有关信息,可从当前市场的进展情况、开工状况等开始研究,综合现在采集的信息,并预计以后的道路的方向来制定科学的开工计划,既从经济层面,有从实时开工层面都确保了开工计划的可实施,有助于施工顺利实施。

4 结语

结合以上,水利工程的监理工作会对该类工程的品质与安全造成各种影响。如今,国内该类工程监理行业还有很多的缺陷不足,相应的法律制度还未健全,各界对该职业的帮助与了解的程度都还在逐渐提高。水利工程监理还要加强本身的创建,赢得各参与建设单位的信任,工程施工流程要注重重要环节,以及核心工序,提高监理职业合理科学的建设。做好规划步骤的工作,加强对水利工程规划步骤的深入理解,若水利工程规划的监理工作方面做不到位,则会对之后的开工造成众多的负面问题,所以,为了保证施工的品质,施工单位需要严格的做好规划步骤的监理工作,严格对完整流程做好把控。

参考文献:

- [1] 王吉全.对水利工程监理中存在的问题分析及应对措施探究[J].建筑与预算,2021(07):65-67.
- [2] 汤二伟.水利工程监理资料存在问题分析及应对措施[J].建材与装饰,2019(22):295-296.
- [3] 俞东.水利工程监理中存在的问题及应对措施分析[J].科技风,2017(14):220.