

农村饮水安全工程建设与运行管理

白咏梅

陕西省榆林市靖边县水利工作队

DOI: 10.18282/hwr.v1i3.879

摘要:农村饮水安全工程是人民群众实现根本利益最直接、也是最关心的重要民生水利工程,要以最高效的管理、最科学的规划、最精心的计划来推进实施。本文通过系统分析陕西省榆林市靖边县饮水安全工程建设现状,深入探讨了当前工程建设与运营管理中的相关问题,并对具体问题给出了具体的分析。

关键词:工程建设;农村饮水安全;运行管理

水是生命之源,每一个人都离不开水,水质的好坏和饮水用水的安全与否会给人们的正常生活以及生命健康带来巨大的影响。农村饮水安全工程建设具体指通过集中的供水工程来解决涉及人群较多、解决范围较广的水质不达标和饮水不安全的问题而采取的有针对性的措施。向广大村庄、乡镇和分散农户供水是农村供水的主要工作内容,满足村民正常生活安全的用水需求对农村供水工作具有重要意义。农村饮水安全最主要的功能是便利、快捷的让村民获得水质达标、水量充足的生活饮用水,安全饮用水的主要标准:水质、水量、保证率以及方便程度四项标准。水质的好坏对村民的生命健康有着重大影响,因此要脚踏实地做好饮用水安全的保障工作,落实好科学发展观的基本要求。维护广大人民群众的根本利益,是构建社会主义和谐社会、实现全面建设小康社会的重要内容,真正的做到以人为本。党中央以及国务院领导十分重视农村饮水安全工程建设的工作,所以加强农村饮水安全工程建设与运行管理,对确保工程能够长期发挥它的效益、实现所有村民都能喝到安全放心水有着极其重要的意义^[1]。

1 存在问题

就目前来看,在农村饮水安全工程建设与运行管理中存在着一些较为突出的问题。(1)饮水安全工程建设的前期工作不完善。部分饮水安全工程规划上布局合理性较差、思路不够明确、分期实施的安排毫无规章秩序,部分工程水源论证不够充分,不能很好的保障水质水量;还存在一些无资质的设计单位,不合理的设计方案,导致一些工程在建设以后无法更好的发挥其效益^[2]。(2)未对资金的使用进行规范的管理。不规范的工程款支付与结算,未设置工程建设资金专账,白条入账的现象也时有发生。(3)工程建设管理不够

规范。部分工程项目不规范的组建法人、不规范的招标投标、不规范的签订合同履行合同、未按照批复的实施方案组织实施,部分工程管道埋深不够导致冬季供水不正常,以及部分工程质量检测评定的不规范,验收的不及时,监理职责履行不到位。(4)部分工程水源保护措施没有得到落实,对水源保护的措施不足,以及部分水质不合格,工程供水的水质合格率偏低,水质监测工作滞后。

工程建设的运行管理机制不够健全,相关人员动作态度不够积极认真,使得工程管理过程中存在很多问题,对于每天的供水量及水质是否达标不明确,个别岗位人员不作为,从而导致个别工程存在寿命短、空有其表毫无用处等现象。

这些问题不仅对村民的健康生活造成极大影响,也不利于农村饮水安全工程建设效益的发挥,同时还严重影响政府的形象。因此,对于当前的农村饮水安全工程建设要高度重视,特别是其中存在的问题,要深刻的分析原因,采取有效措施。

2 改善措施

(1)完善各项规章制度,落实行政首长负责制,组织安排好各级领导指导管理工作,在运营管理中占主要地位的相关的行政主管部门要进一步强化,引入激励机制,完善各项规章制度。依照分级管理原则,每一个层级都要签订责任书,落实责任,做到每一项工作、每一个环节都有专人负责,进一步加强提高对农村饮水安全工程建设和运行管理的规范。

(2)农村饮水安全工程建设项目的前期工作要有条不紊、一步一个脚印的做好,对于农村饮水安全工程建设项目前期的工作,各级部门应该高度重视,首先要加大前期投入

力度,集中力量做好项目的设计方案、水源论证,其次设计单位要具备相应的资质才可以进行项目设计工作,然后要统筹兼顾的考虑解决项目区饮水不安全的问题,最后要严格标准,为确保工程能够充分的发挥效益,合理的确定工程布局和工程设计规模^③。

(3)加强对工程质量的管理,规范程序。严格执行《陕西省农村饮水安全项目建设管理实施细则》。万人千吨以上的集中供水工程,一定要严格执行招标投标制、法人责任制、合同管理制和建设监理制。加强工程质量的监管以及验收工作,工程质量实行受益农户亲自做监督,自己来管理。对购买的管材、水泥等建筑材料及施工设备、构筑物、管网铺设、施工质量,一定要及时的进行质量检测。工程完成以后要及时进行竣工验收。

(4)建立长效运行管理机制,规范管理行为,建立健全农村饮水安全工程建设运行管理制度,提高服务质量和管理水平。严格按照《陕西省农村饮水安全工程运行管理试行办法》,不断完善运行管理机制,拓宽管理思路。加强管理人员的培训,建立专业维修队伍,为农村饮水安全工程运行维修提供服务^④。

3 农村供水工程建设的发展思路

(1)坚持以人为本的民本思想,做好科学规划,运用统筹兼顾的方法,以加强农村供水基础设施建设、提高村民的饮水安全性为目标,让村民们能够尽快用到干净放心的水。

(2)要加大水源的保护管理力度,对项目供水水源保护区划定好区域,合理规划,防止污染,对水源周边环境也要加强提高。为了更好地向村民们提供卫生、水质达标的生活饮用水,农村饮水安全工程建设要根据深水井和集蓄供水的具体情况,设置必要的净水设施。

(3)农村饮水安全工程建设不光是一项民心工程,同时也是一项社会公益事业。一切从实际出发,必要的投资投劳责任也要在收益农户可以负担的能力范围之内承担。

(4)加大力度推行用水户亲自参与农村饮水安全工程建设工程的管理。确保农村饮水安全工程建设工程能够发挥其长久的效益。制定用水户亲自管理供水设施的制度,提高用水户参与管理的积极性。有了用水户亲自参与运行管理不但减少村民的费用支出,还可以避免或减少搭车收费现象,对村民民主意识的提高有明显帮助,减轻有关部门的工作压力,对干部与群众的关系以及社会稳定有很大改善^⑤。

(5)加大宣传的力度,走访,与村民多交流,努力提高水用户爱护供水设施的自觉性。为村民开设讲座,让村民深刻了解水资源的重要性,以及目前水资源的匮乏程度,不断强化村民的节约用水意识。有些村民对于漏水的管道熟视无睹,更有甚者为了浇灌农田破坏管道设施,类似这样的水利

设施不同程度受到损坏的事件经常发生。因此要利用好村民们日常所使用的工具大力宣传,比如广播、电视等,还可以在村民集中的地方做一些标语,以及相关工作人员挨家挨户走访等形式,加大力度宣传农村饮水的有关政策,使村民们能够自觉爱护供水设施。努力营造每个村民都能节约用水,爱护供水设施的良好氛围。

(6)进一步完善加强水质管理工作,走制度化、科学化的路子。农村安全饮水工程建设工作是促进和保持农村社会经济持续稳定发展的重要条件,是维护广大人民群众生活安全的一个重要保障,是有效实现新农村建设的重要途径。相关的水利业务单位要做到对百姓负责,对工作负责,加强提高对水质管理工作的认识,对相关的业务指导要进行不断的强化训练,为群众提供有效的管理、方便的服务和可靠的技术。

(7)在进行水源管理的过程中,依据不同类型的水源,应按照国家颁布的《生活饮用水水源保护区污染防治管理规定》的要求,设置合理的生活饮用水水源保护区,将严禁的事项设立在明显的防护标志告示牌上,以确保闲杂人等不会随意出入保护区,制定一套合理、可实施性强的保护措施,组织工作人员及村民代表经常巡视检查水源保护区,将保护责任落实好。水源安全问题是比较重大的问题,要第一时间做好处理。

(8)关于水质检测,应建设一些净化以及水质消毒的相关设施。严格按照《生活饮用水卫生标准》规定执行,参考工程每天对村民的供水量,对水源、管网末梢水以及出厂之后的水定期做水质检查,建立完整的检查制度,同时建立健全水质检测档案资料^⑥。

4 结束语

加强农村饮水安全工程建设与运行管理,是一项艰巨且长远的工作。要坚持不懈的实施推进大范围的供水工程建设,使自来水的应用在农村得到普及。

参考文献:

- [1]李忠新.浅谈强化农村饮水安全工程建设和运行管理的对策[J].四川水泥,2016,16(10):181.
- [2]李全新.加强农村饮水安全工程建设和运行管理[J].农技服务,2015,32(11):199.
- [3]陈晓芸.农村饮水安全工程建设以及运行管理的策略[J].城市建设理论研究(电子版),2013,22(12).
- [4]石莹,朱海涛.肥西县农村饮水安全工程建设和管理探析[J].安徽农学通报,2016,22(18):125-126,130.
- [5]高继新.强化农村饮水安全工程建设以及运行管理的策略[J].中国房地产业,2013,11(1):407.
- [6]周雄.农村饮水安全工程建设及其运行管理水平[J].大科技,2016,18(23):127-127,128.