



码上看报



码上订报

防治水污染 提升水达标

——陕西省水务集团吴起县污水处理有限公司发展侧记

为加快城市公用基础设施建设,利用社会资源提高陕西省延安市吴起县污水处理能力,保障污水处理设施安全、稳定、高效运行,防治水污染,改善生态环境、促进当地发展,2019年7月,陕西省水务集团与吴起县人民政府签订关于吴起县污水处理合作框架协议,标志着陕西省水务集团吴起县污水处理有限公司在吴起县正式运营。

据了解,陕西省水务集团吴起县污水处理有限公司,成立于2019年4月16日,注册资本为2000万人民币,经营范围包括:污水处理及其再生利用;水环境污染防治服务;土壤环境污染防治服务;水污染治理;土壤污染治理与修复服务;生态恢复及生态保护服务;非常规水源利用技术研发;建筑废弃物再生技术研发;五金产品零售;固体废物治理;水资源管理;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程技术服务等。



政企结连理 防治水污染

2021年7月16日,吴起县政府召开常务会议,同意将吴起县各乡镇污水处理厂(站)移交至陕西省水务集团污水处理有限公司运营,并由吴起县污水处理有限公司作为运营主体。当日,陕西省水务集团污水处理有限公司与吴起县人民政府签订污水处理

框架协议。协议签订完成后,陕西省水务集团污水处理公司正式接管吴起县下辖的8个乡镇共计18座污水处理厂(站),不含管网,污水处理能力达到2180吨/天。该协议的签订,标志着吴起县全面贯彻陕西省政府印发《陕西省水污染防治工作方案》的总

体要求,形成了以政府统领、企业实施治理的良好机制,为吴起县当地污水处理找到了切实可行的治理模式。该协议的签订,也标志着陕西省水务集团污水处理有限公司正式进军吴起县污水处理市场,为吴起县水污染防治工作作出应有的贡献。

技术再改造 提升水达标

为了更好地防治吴起水污染、保护水环境、提高水质量,陕西省水务集团吴起县污水处理有限公司已全面接手吴起县下辖的8个乡镇共计18座污水处理厂(站),确保各乡镇污水处理厂(站)能够良好运行,并由陕西省水务集团污水处

理有限公司作为投资主体,按照IV类水标准《陕西省黄河流域污水综合排放标准》(DB61/224-2018)A标准,对该18座污水处理厂(站)进行技术改造,以进一步提升各乡镇污水处理厂的处理能力和中水达标率。

吴起县各乡镇污水处理厂(站)技术改造工程的完成,体现出了该工程建设具有显著的社会效益、经济效益和环境效益,是非常必要的,也是十分及时的,是功在当代、利在千秋的宏伟事业,具有十分重要的意义。

改善水环境 促进当地发展

吴起县各乡镇污水处理厂(站)作为吴起县各乡镇基础设施的重要组成部分,其本身并不产生直接的经济效益,但是通过建设污水处理站改善环境,改善辖区及北洛河下游

地区的水质,避免和减轻污水排放对工农业生产及国民经济发展所造成的经济损失等所产生的间接经济效益是潜在的、巨大的。可以预计,吴起县各乡镇污水处理厂(站)

中水的达标,必将对吴起县各乡镇辖区及北洛河下游广大地区文化生活水平的提高起到巨大的推进作用,在国民经济发展中发挥巨大的经济效益。

保护水资源 修复生态环境

吴起县各乡镇污水处理厂(站)中水达标排放有助于改善环境、保障人民身体健康、保护社会环境,环境效益明显。当下,保护环境已成为我国的一项基本国策,越来越受到全社会的关注和重视。吴起县各乡镇污水处理厂(站)技术改造工程的完成是该县保护区域环境的重要措施之一,对国民经济持续稳定发展、改善当地投资环境具有重要意义。能大大降低生活污水对环境的污染,从本质上控制了污水对地下水源的污染,对北洛河下游水源

地起到了一定的保护作用,可逐步恢复已破坏的生态环境。

吴起县各乡镇排放的污水是黄河流域水源的污染源之一,中水的达标对保护水源地具有十分重要的意义,是改善黄河流域水质的重点。吴起县各乡镇污水处理厂(站)技术改造工程的完成,使各处理厂(站)出水达到城镇污水处理厂污染物排放标准一级A标准,有利于改善下游水体的环境质量,周边地区居民环境条件的改善可降低与污染有关疾病的传播发病率,提高居民的健康水

平。污水处理站的建设提高了吴起县各乡镇的基础设施水平和环境质量水平,对美化环境起到重要的作用。吴起县各乡镇污水处理厂(站)的建设对改善投资环境,发展经济具有积极的作用。本工程中排水系统的综合治理,不仅使吴起县各乡镇的基础设施得以完善,使周边的水环境得到改善,同时对于辖区的社会安定,人民安居乐业,社会稳定发展,提供了一个良好的生活环境、投资环境和生态环境,具有显著的社会效益。(齐巨儒)