

# 水富市水务局文件

水水保许〔2019〕6号

---

## 关于准予云天化集团有限责任公司水富分公司 职工家属区“三供一业”整体改造工程 水土保持方案报告书的 行政许可决定书

云天化集团有限责任公司水富分公司：

你公司于2019年4月22日向本机关提出审批云天化集团有限责任公司水富分公司职工家属区“三供一业”整体改造工程水土保持方案报告书的请示，本机关于2019年4月25日依法受理。经审查，符合法定条件、标准，根据《中华人民共和国行政许可法》第三十八条第一款、《中华人民共和国水土保持法》第二十五条

第一款的规定，本机关决定准予你公司职工家属区“三供一业”整体改造工程水土保持方案报告书的行政许可。

本机关将按有关规定向你公司送达《水富市水务局关于云天化集团有限责任公司水富分公司职工家属区“三供一业”整体改造工程水土保持方案报告书的批复》。

附件：关于云天化集团有限责任公司水富分公司职工家属区“三供一业”整体改造工程水土保持方案报告书的批复

(此件公开发布)



# 关于云天化集团有限责任公司水富分公司职工家属区“三供一业”整体改造工程水土保持方案报告书的批复

《云天化集团有限责任公司水富分公司关于职工家属区“三供一业”整体改造工程水土保持方案审查的请示》收悉。经研究，现批复如下：

一、云天化集团有限责任公司水富分公司职工家属区“三供一业”整体改造工程位于水富市云富街道办事处，项目改造区域占地面积约  $2.12\text{hm}^2$ ，建设类别为改建类，全部为临时占地，改造完成后将恢复原有状态。其中供水管网占地面积  $0.30\text{hm}^2$ ，管网铺设主要沿道路一侧，待管网铺设完成后将恢复原路面；电气改造占地面积  $0.02\text{hm}^2$ ，主要是 6KV 配电室改造和 400V 配电室改造，均在原有配电室基础上进行改造；燃气改造占地面积  $0.46\text{hm}^2$ ，管道铺设 5900m，球阀安装 10 只，管道铺设与供水管道铺设一致，均位于园区景观绿化区域，铺设完成后将恢复绿化；物业改造占地面积  $1.34\text{hm}^2$ ，在原有建构筑物基础上改造。项目分为供水管网改造工程区、电气改造工程区、燃气改造工程区、物业维修工程区。项目占地类型为园地、交通运输用地和建设用 地，其中占用园地  $0.76\text{hm}^2$ 、交通运输用地  $0.12\text{hm}^2$  和建设用 地  $1.24\text{hm}^2$ 。

本项目建设开挖土石方量总量  $5735\text{m}^3$ （其中基础开挖

5068m<sup>3</sup>，建筑垃圾 667m<sup>3</sup>); 回填土石方总量 5068m<sup>3</sup> (均为一般土石方回填)，废弃土石方 667m<sup>3</sup>，废弃土石方均随生活垃圾运送至垃圾填埋场填埋处理处置。

项目总投资 6500 万元，其中土建投资 4552 万元。项目已于 2018 年 9 月开工，预计 2019 年 6 月完工，总工期 10 个月。项目区属以水力侵蚀为主的西南土石山区，土壤侵蚀模数允许值为 500t/km<sup>2</sup>·a。项目所在地水富市云富街道办事处属于金沙江下游国家级水土流失重点治理区，水土流失防治标准应执行 I 级标准。

二、《云天化集团有限责任公司水富分公司职工家属区“三供一业”整体改造工程水土保持方案报告书》的编制基本符合水土保持有关法律法规和《开发建设项目水土保持技术规范》(GB54033-2008)、《开发建设项目水土流失防治标准》(GB54034-2008)等技术规范、规程及标准的要求。编制目的明确，依据充分，内容较全面，基本达到初步设计深度要求。

三、基本同意防治责任范围面积 2.29hm<sup>2</sup>，其中项目建设区面积为 2.12hm<sup>2</sup>，直接影响区面积为 0.17hm<sup>2</sup>。

四、基本同意本方案对水土流失的预测分析。预测时段、预测分区基本可行。工程扰动原地貌为 2.12hm<sup>2</sup>(其中物业维修工程区 1.22hm<sup>2</sup>为已有建筑物屋面改造和卫生间改造); 项目建设期可能造成的水土流失总量为 72.63t，新增水土流失量为 56.73t。基本同意水土流失危害分析。

五、基本同意本项目水土流失防治分区和水土保持防治措施的总体布局，基本同意本项目水土流失防治措施。方案建设期水土保持措施有植物措施、临时措施，其中植物措施：绿化恢复 $0.76\text{hm}^2$ ；临时措施：临时排水沟 $795\text{m}$ ，沉砂池 $3$ 口，临时覆盖 $3500\text{m}^2$ ，临时拦挡 $500\text{m}$ 。

六、基本同意水土保持监测目的、原则及监测点的布设，监测内容及监测成果要求等基本可行。

七、同意水土保持投资概算的编制依据、方法、价格水平年、基础单价，符合编制规定。本项目水土保持总投资 $107.67$ 万元，其中主体工程已计列的措施投资为 $69.92$ 万元（均为植物措施投资）；方案新增措施投资 $37.75$ 万元。方案新增水保措施投资中工程措施费 $0.76$ 万元，临时措施费 $11.24$ 万元，独立费 $23.78$ 万元（其中水土保持监理费 $1.32$ 万元，水土保持监测费 $13.68$ 万元），基本预备费 $2.10$ 万元，水土保持补偿费 $0.63$ 万元。

八、基本同意水土保持防治目标值及效益分析。防治目标中，扰动土地整治率 $95\%$ ，水土流失总治理度 $97\%$ ，土壤流失控制比 $1$ ，拦渣率 $95\%$ ，林草植被恢复率 $99\%$ ，林草覆盖率 $27\%$ 。水土保持方案实施后，各项指标均可达到防治目标值。

九、基本同意水土保持方案实施进度安排。

十、你单位在项目建设中应重点做好以下工作：

（一）按照批复的水土保持方案落实资金、安排专人负责，做好水土保持工程后续设计和施工组织工作，并加强对施工单位的监督与管理，认真落实水土保持“三同时”制度。

(二) 严格按照方案要求落实各项水土保持措施。各类施工活动要严格限定在用地范围内，严禁随意占压、扰动和破坏地表植被。施工过程中产生的弃渣要及时运至方案确定的垃圾填埋场填埋处理处置。根据方案要求合理安排施工时序和水土保持措施实施进度，严格控制施工期间可能造成水土流失。

(三) 定期向我局报告水土保持方案实施情况，并主动接受我局的监督检查。

(四) 委托具有水土保持监测资质的单位承担水土保持监测任务，并及时向我局提交监测报告。

(五) 落实并做好水土保持监理工作，确保水土保持工程建设质量和进度。

(六) 依法向我局缴纳水土保持补偿费。

(七) 本项目的地点、规模等发生重大变化时，应及时补充或者修改水土保持方案，并报我局审批。水土保持方案实施过程中，水土保持措施如需作出重大变更的，也应当报我局批准。

(八) 按照《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）的要求自主开展水土保持设施验收，向我局报备水土保持设施验收材料（水土保持设施验收鉴定书、水土保持实施验收报告和水土保持监测总结报告），切实加强事中事后监管。

附件：云天化集团有限公司水富分公司职工家属区“三供一业”整体改造工程水保方案特性表

**云天化集团有限公司水富分公司职工家属区“三供一业”  
整体改造工程水保方案特性表**

项目名称	云天化集团有限公司水富分公司职工家属区“三供一业”整体改造工程			流域管理机构	长江水利委员会
涉及省(市、区)	云南省	涉及地市或个数	昭通市	涉及县或个数	水富市
项目规模	占地面积 2.12hm <sup>2</sup> , 均为临时占地	总投资(万元)	6500	土建投资(万元)	4552
开工时间	2018年8月	完工时间	2019年6月	设计水平年	2020年
项目组成	面积(hm <sup>2</sup> )	挖方量(m <sup>3</sup> )	填方量(m <sup>3</sup> )	借方量(m <sup>3</sup> )	弃方量(m <sup>3</sup> )
供水管网改造工程区	0.30	3040	2636		134
电气改造工程区	0.02	872	872		
燃气改造工程区	0.46	1560	1560		
物业维修工程区	1.34	533			533
合计	2.12	5735	5068		667
国家或省级重点防治区名称	金沙江下游国家级水土流失重点治理区				
地貌类型	构造侵蚀低山河谷地貌	气候类型		亚热带季风气候	
植被类型	亚热带季风常绿阔叶林	现状林草覆盖率		35.84%	
土壤类型	冲积土	原地貌土壤侵蚀模数(t/km <sup>2</sup> ·a)		412.45	
防治责任范围面积(hm <sup>2</sup> )	2.29	容许土壤流失量(t/km <sup>2</sup> ·a)		500	
项目建设区(hm <sup>2</sup> )	2.12	扰动地表面积(hm <sup>2</sup> )		2.12	
直接影响区(hm <sup>2</sup> )	0.17	损坏水保设施面积(hm <sup>2</sup> )		0.76	
建设期水土流失预测总量(t)	72.63	新增水土流失总量(t)		56.73	
新增水土流失主要区域	燃气改造工程区和物业维修工程区				
防治目标	扰动土地整治率(%)	95	水土流失总治理度(%)	97	
	土壤流失控制比	1	拦渣率(%)	95	
	林草植被恢复系数(%)	99	林草覆盖率(%)	27	
防治措施	防治分区	工程措施		植物措施	临时措施
	供水管网改造工程区			主体: 绿化恢复 0.26hm <sup>2</sup> ;	新增: 临时排水沟 795m, 临时沉砂池 3口, 临时覆盖 1500m <sup>2</sup> , 临时拦挡 500m
	电气改造工程区				新增: 临时覆盖 1000m <sup>2</sup> ,
	燃气改造工程区			主体: 绿化恢复 0.41hm <sup>2</sup> ;	新增: 临时覆盖 1000m <sup>2</sup> .
	物业维修工程区			主体: 绿化恢复 0.09hm <sup>2</sup> ;	
投资(万元)	0.00		69.92	11.24	
水土保持总投资(万元)	107.67		独立费用(万元)	23.78	
监理费(万元)	1.32	监测费(万元)	13.68	补偿费(万元)	0.63
方案编制单位	四川金原工程勘察设计有限责任公司		建设单位	云天化集团有限责任公司水富分公司	
法人代表及电话	陈文先		法人代表及电话	朱明松	
地 址	成都市高新区科园南路 88 号 A2-九楼		地 址	昭通市水富市云天化集团有限责任公司水富分公司	
联系人及电话	杨苹 15096679673		联系人及电话	龙凤 13578027337	
电子信箱	1324829701@qq.com		电子信箱	401159457@qq.com	

