

# 抚顺市水务局文件

抚水审字〔2019〕26号

---

## 关于抚顺圆梦廊桥项目水土保持方案 报告表的批复

廊桥置业集团有限公司：

你单位关于申请审查批复《抚顺圆梦廊桥项目水土保持方案》的函收悉，我局委托抚顺市水利工程技术审核中心，于2019年9月18日召开了《抚顺圆梦廊桥项目水土保持方案报告表（送审稿）》（以下简称方案）技术审查会，形成了“技术审查意见”。设计单位修改后，经抚顺市水利工程技术审核中心重新复核，提交我局，经研究，现批复如下：

### 一、项目建设内容和组成

抚顺圆梦廊桥项目位于抚顺市顺城区，为新建建设类项目，地理位置坐标为东经123°59′18.92″，北纬41°53′10.47″。本项目位于城区，周边路网发达，南侧有新城路，北侧为裕城路，

交通便利。本项目共建设廊桥 2 座（A 座和 B 座），为行人廊桥，总建筑面积 31200m<sup>2</sup>。其中廊桥 A 座建筑面积 16000m<sup>2</sup>，为主体三层局部四层建筑；廊桥 B 座建筑面积 14000m<sup>2</sup>，为主体四层局部五层建筑，地下设备 1200m<sup>2</sup>。工程计划于 2019 年 10 月~2021 年 9 月，建设期为 2 年。

本项目总占地面积 10135m<sup>2</sup>，从占地性质看，为永久占地；从占地类型看，为建筑用地和水域。本工程土石方开挖总量为 1359m<sup>3</sup>，全部回填，无废弃方。

本项目总投资 50000 万元，其中土建工程投资 42000 万元，资金来源为企业自筹。以上建设内容和组成准确。

## 二、项目区概况

抚顺市顺城区属温带大陆性季风气候，项目区多年平均气温在 6.9℃。年平均降水量 800mm，多年平均蒸发量 1280mm，>10℃积温 2853℃，极端最高温度为 36.5℃，极端最低温度为 -37.6℃，年日照时数 2419 小时，无霜期 139 天，冻土深度为 1.40m，多年平均风速在 2.2m/s。区域地带性土壤主要为棕壤，占土壤类型 40%。区域内植被属于长白植物区系，林草覆盖率达 26%。地貌为抚顺西部浑河河谷冲积平原上，地面坡度在 5°~30° 之间，土层平均厚度为 0.3m。棕壤、草甸土、水稻土 3 个土类，5 个亚类，17 个土属。项目区属北方土石山区，主要土壤侵蚀类型为水蚀，侵蚀强度以轻度为主，项目区土壤侵蚀模数为 1650t/km<sup>2</sup>·a 左右，土壤容许流失量为 200t/(km<sup>2</sup>·a)。根据《开发建设项目水土

流失防治标准》(GB 50434-2018)的规定,确定水土流失防治标准等级为一级。

### 三、项目建设总体要求

(一)基本同意主体工程水土保持评价。

(二)基本同意修改后的水土流失防治责任范围 10135m<sup>2</sup>。

(三)基本同意水土流失防治执行新建设类一级标准,方案服务期 3 年(2019~2021)。

(四)基本同意修改后的水土流失防治分区、防治措施。

(五)基本同意水土流失预测方法和预测内容及以此计算工程建设导致新增水土流失量 4.55t。

(六)基本同意水土保持监测时段 2019 年~2021 年,和内容、方法。

(七)基本同意水土保持投资估算编制的原则、依据和方法。水土保持工程总投资 19.67 万元,其中本方案新增水土保持投资为 7.19 万元,主体工程已列投资为 12.48 万元。

(八)基本同意水土保持方案实施进度安排,要严格按照批复的水土保持方案所确定的进度组织实施水土保持工程。各类施工活动要严格控制在用地范围内,严禁随意占压、扰动和破坏地表,加强施工管理和临时防护,严格控制施工期间可能造成水土流失。

### 四、建设单位在工程建设、生产中要重点做好以下工作:

(一)按照批复的方案抓紧落实资金、管理等保障措施,做

好本方案以下阶段的工程设计、招投标和施工组织工作，加强对施工单位的管理，切实落实水土保持“三同时”制度。

（二）定期向我局报告水土保持方案的实施情况，并接受各级水土保持部门的监督检查。

（三）委托具有相应资质的监测机构承担水土保持监测任务，并按规定向我局提交监测报告。

（四）落实并做好水土保持工程建设监理工作，确保水土保持工程量。

五、建设单位要按照《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》的规定，在工程投入运行之前完成水土保持设施自主验收并及时到我局报备。

附件：

1、《关于报送〈抚顺圆梦廊桥项目水土保持方案报告表〉的报告》（抚水技审〔2019〕94号）

2、《抚顺圆梦廊桥项目水土保持方案报告表（报批稿）》



---

抚顺市水务局

2019年9月18日印发