

武汉市发展和改革委员会文件

武发改审批服务〔2025〕78号

市发改委关于湖北武汉城市生态系统定位 观测研究站建设项目初步设计的批复

市园林林业局：

你单位《关于报审湖北武汉城市生态系统定位观测研究站建设项目初步设计的函》（武园林函〔2025〕56号）及相关设计资料收悉。根据国阳工程咨询有限责任公司的初步设计评审报告（国工咨字〔2025〕328号），经研究，原则同意该项目初步设计（项目代码：2412-420100-04-01-936482），现批复如下：

一、建设规模及主要建设内容

该项目建设地点包括1个主站点：武汉市解放公园；3个辅助站点：华中农业大学、湖北省林科院、武汉市林业科技示范园；6个长期观测点：园林科普公园、月湖公园、武汉园博园、

武汉植物园、沉湖湿地、素山寺林场。

该项目主要针对森林资源、气象、大气环境、游憩康养环境、水文与水质、土壤、植物群落等指标类型进行观测，建设内容包括改造综合实验室和业务用房 987 平方米，改造内容为增加室内隔墙、改造吊顶、增加墙体保温等；新建各类观测样地 31 处，设置大样地、径流场、观测点、观测塔、观测场等地 17 处，安装围栏、标识设施、消防设施等配套设施；购置水文要素观测研究设备 10 套、土壤要素观测设备 3 套、气象观测研究设备 19 套、生物观测研究设备 74 套、环境空气质量监测设备 9 套，以及数据存储和管理分析设备 51 套、实验室设备 25 套。

二、相关配套条件

规划、林业等应严格执行国家有关标准、规范，并办理相关手续。

三、工程概算和资金来源

设计单位送审的初步设计概算为 1730.00 万元，经审查，核定为 1688.11 万元。资金来源为中央预算内资金 1356.00 万元，其余从你局部门预算中予以解决。

请项目单位抓紧完备相关建设手续，严格按照初步设计确定的建设内容、工程方案、投资概算等依法依规建设，实施过

程中尽量减小项目对周边的影响，确保建设、运营安全，争取早日建成发挥政府投资效益。

附件：湖北武汉城市生态系统定位观测研究站建设项目
初步设计概算审定表

武汉市发展和改革委员会
行政审批服务专用章
2025年8月21日

附件

湖北武汉城市生态系统定位观测研究站 建设项目初步设计概算审定表

单位：万元

编号	工程或费用名称	送审额	审定额	增减值	备注
一	工程费用	1518.59	1514.42	-4.17	
(一)	基础设施	178.06	177.70	-0.36	
(二)	配套设施	81.34	77.53	-3.81	
(三)	设施设备	1259.19	1259.19	0.00	
二	建设其他费用	161.02	124.52	-36.50	
(一)	建设单位管理费	30.13	29.87	-0.26	
(二)	工程建设监理费	21.29	16.95	-4.34	
(三)	建设项目前期工作咨询费	7.44	7.40	-0.04	
(四)	工程勘察设计费	53.40	42.58	-10.82	
(五)	场地准备及临时设施费	7.32	1.28	-6.04	
(六)	工程保险费	6.07	6.06	-0.01	
(七)	招标代理服务	5.15	5.15	0.00	
(八)	工程造价咨询费	25.66	10.69	-14.97	
(九)	其他	4.56	4.54	-0.02	
三	预备费	50.39	49.17	-1.22	3%
	工程建设总投资	1730.00	1688.11	-41.89	

抄送：市财政局、市审计局、市统计局，武汉市林业工作站。

武汉市发展和改革委员会办公室

2025年8月21日印发

共印 12 份