

北京通用航天医院发热门诊前场地改造项目

施工图

施工说明

一、项目概况

本项目为医院发热门诊区域景观提升工程，旨在通过拆除原有不合理设施、优化场地布局、新增景观元素，打造安全、舒适、兼具防疫功能的就医环境。项目范围涵盖发热门诊标识区、垃圾回收区、水泵房周边及相邻硬质铺装区域，施工内容包含拆除工程、地面改造、绿化种植等。

二、设计依据

- ① 《城市道路和建筑物无障碍设计规范》（GB 50763-2012）
- ② 《医院建筑设计规范》（GB 51039-2014）
- ③ 《景观照明设计规范》（JGJ/T 163-2008）
- ④ 项目现场勘察资料及业主相关要求

三、拆除工程说明

1. 本工程需拆除以下内容，为后续新建景观提供基础条件：

- ① 发热门诊原有标识及垃圾回收站，拆除后按新位置布设。
- ② 局部区域的路牙、混凝土散水、透水砖路面，保留原有坡道栏杆等安全设施。
- ③ 拆除过程中需做好扬尘控制、垃圾清运及场地防护，避免影响医院正常诊疗秩序。

四、地面做法说明

1. 新建地面系统遵循“透水环保、防滑防疫”原则，具体做法如下：

- ① 主要通行及活动区域采用新做透水砖地面，搭配新做路牙，提升雨水渗透能力，减少路面积水。
- ② 发热门诊标识基础采用混凝土基础，兼顾结构稳定性与排水功能。
- ③ 水泵房周边地面采用透水砖铺装，与原有砖结构建筑衔接，优化场地排水路径。

五、景观布置说明

1. 新增景观元素以“简洁实用、防疫适配”为核心，具体内容如下：

（1）绿化种植

- ① 核心区域种植小叶黄杨篱、玉兰、月季、紫薇，搭配碧桃等乔木，形成层次分明的绿化屏障，既美化环境又起到空间隔离作用。
- ② 局部区域播撒草籽，进行绿植种植，提升场地生态性与视觉舒适度。

（2）新增设施

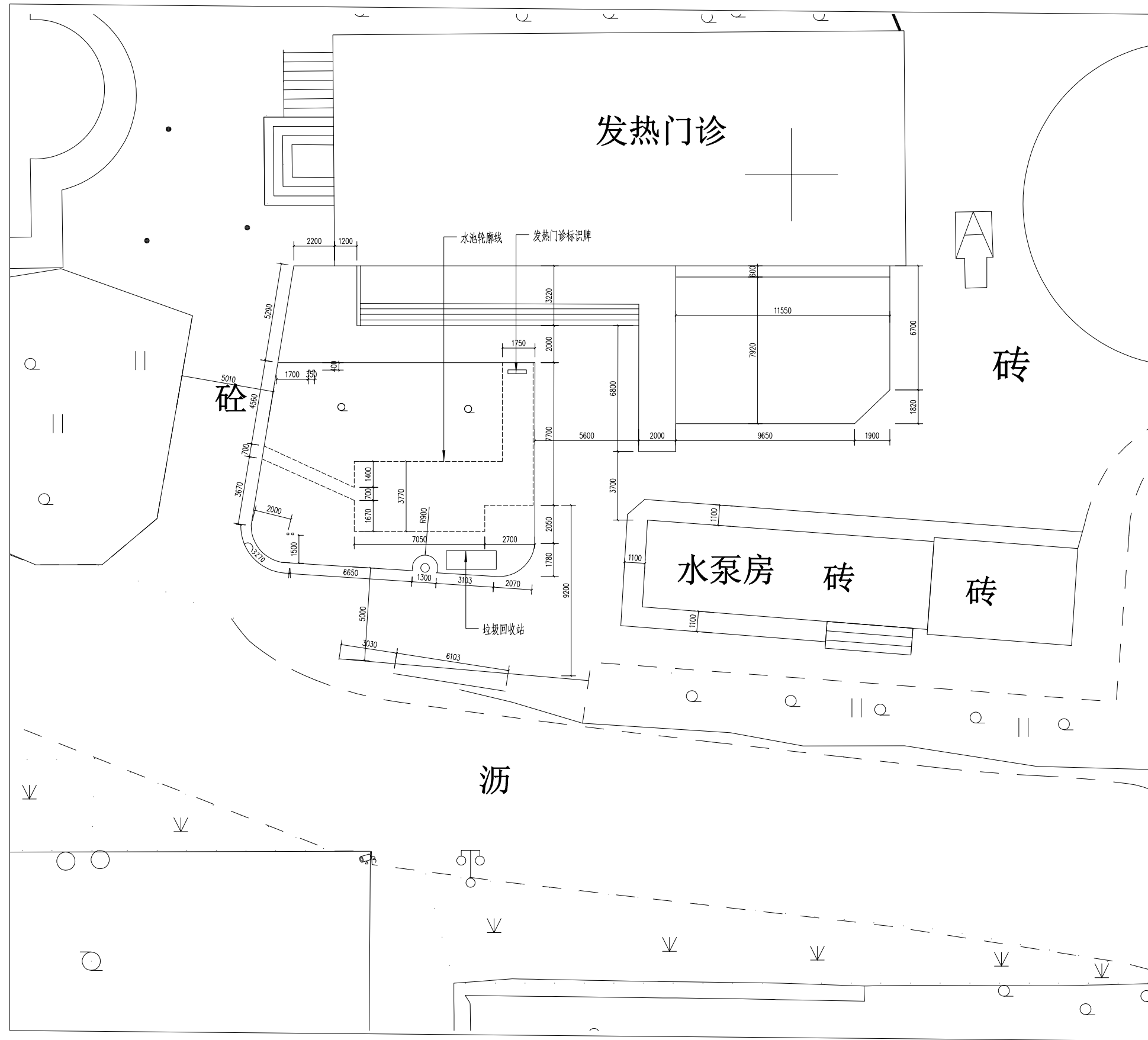
- ① 新增太阳能庭院灯，满足夜间照明需求，同时契合绿色节能理念。
- ② 新增氧气管道、光缆管道埋地标识，明确管线位置，避免后期施工破坏。
- ③ 发热门诊标识及垃圾回收站按新位置布设，优化标识辨识度与垃圾处理流程。

（3）空间优化

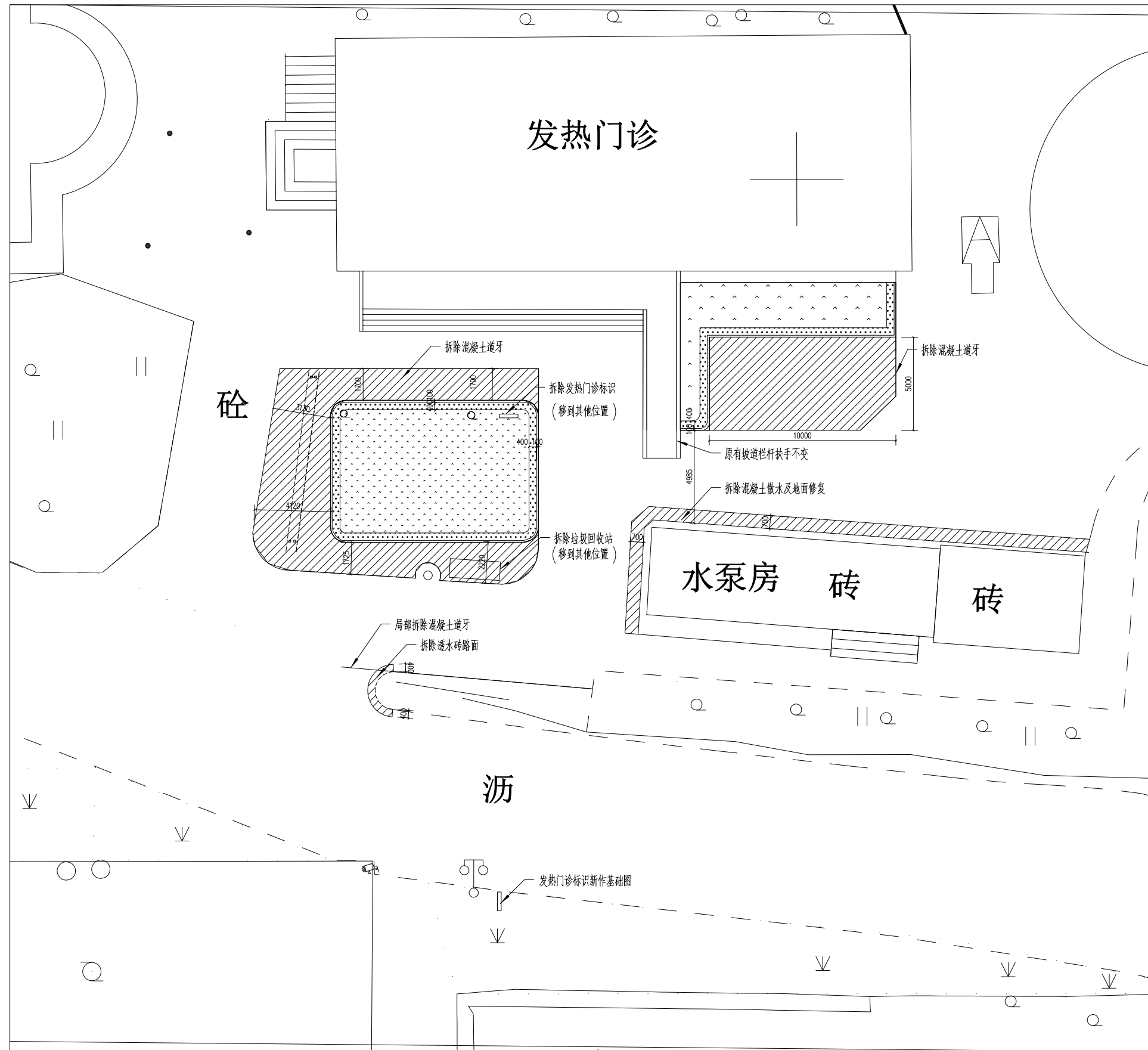
- ① 新增车位及碧桃种植区，合理划分功能空间，提升场地使用效率。
- ② 保留原有坡道栏杆等安全设施，确保就医通道的无障碍性与安全性。

六、施工要求

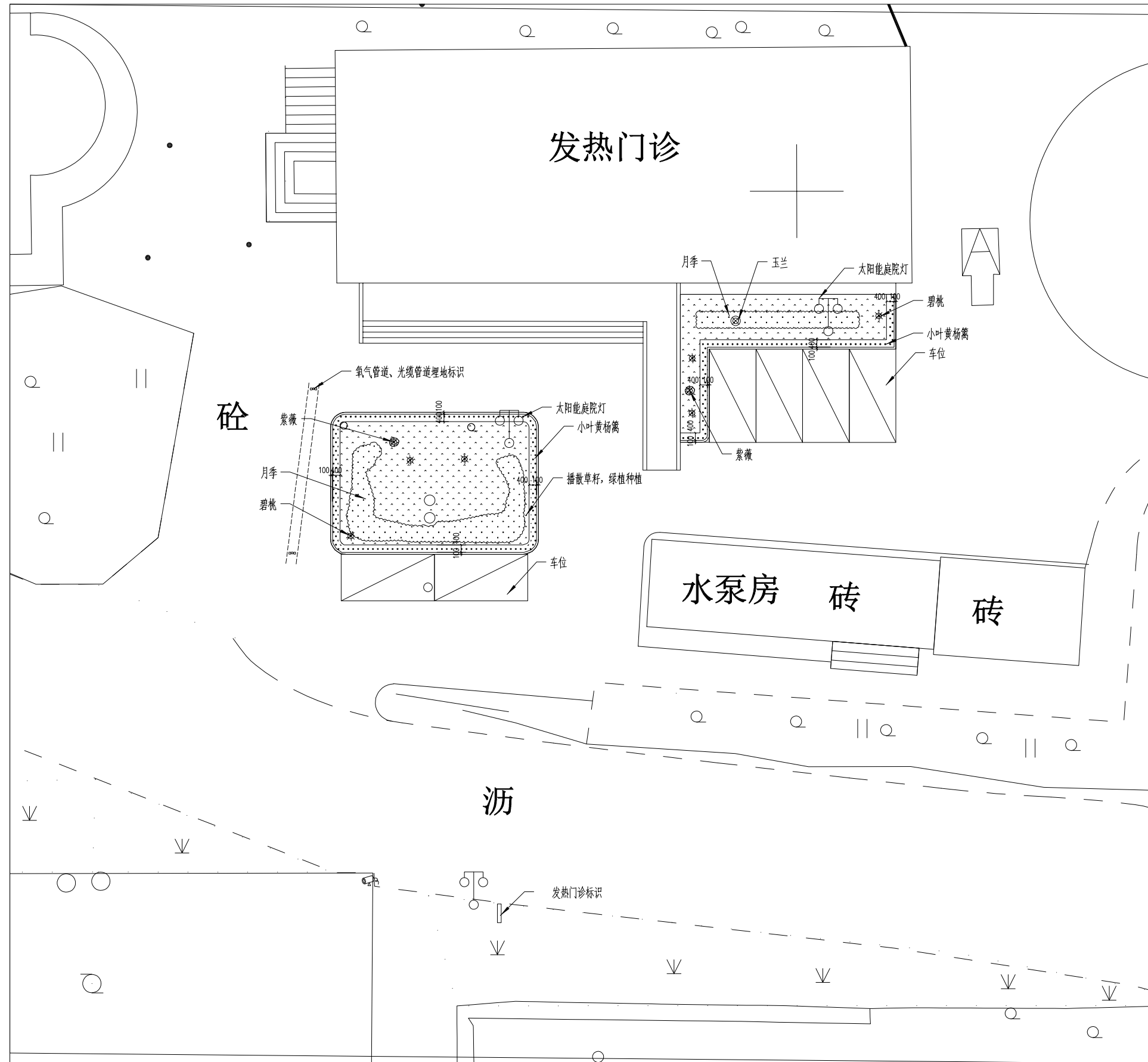
- ① 施工前需复核现场尺寸与管线位置，确保与设计图纸一致，避免施工冲突。
- ② 拆除及新建过程中严格遵守医院防疫要求，做好场地消毒、人员防护及施工围挡。
- ③ 绿化种植需选用耐修剪、易维护的乡土树种，确保成活率；透水砖铺装需保证平整度与排水坡度，避免积水。
- ④ 施工完成后需进行场地清理及成品保护，及时移交业主并配合验收。



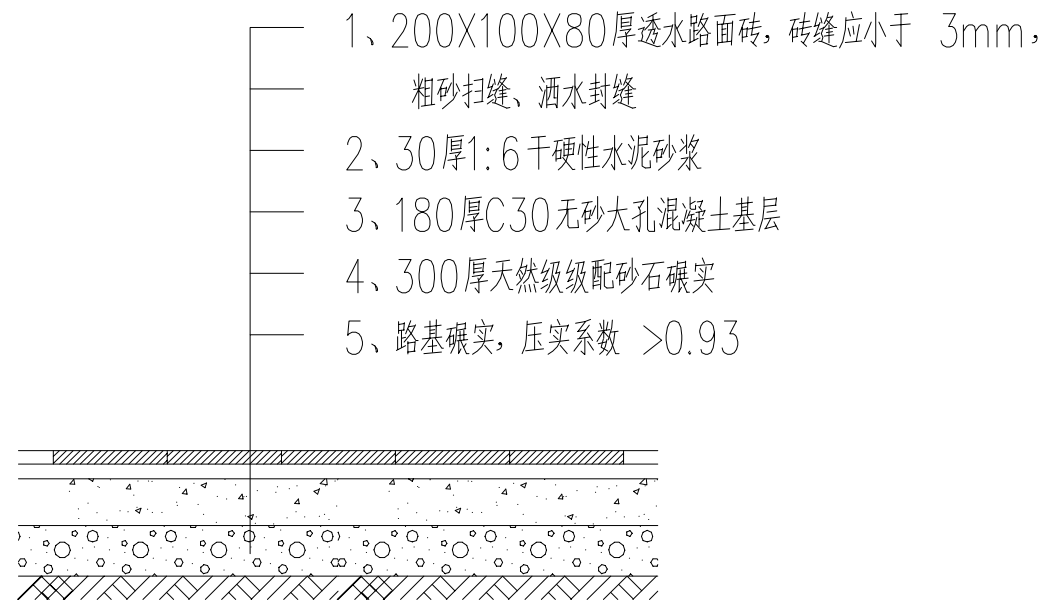
原始尺寸图



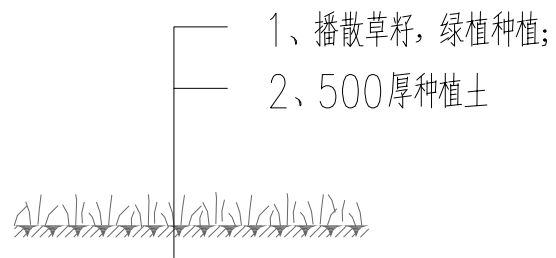
拆除做法图



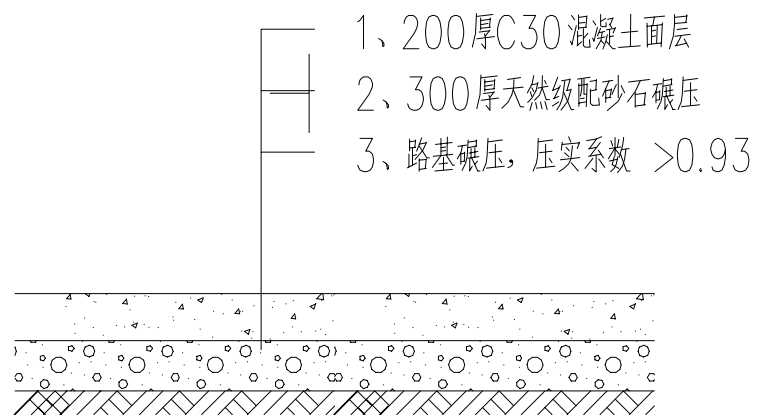
景观布置图



透水砖路面节点详图



绿化详图



混凝土路面节点详图