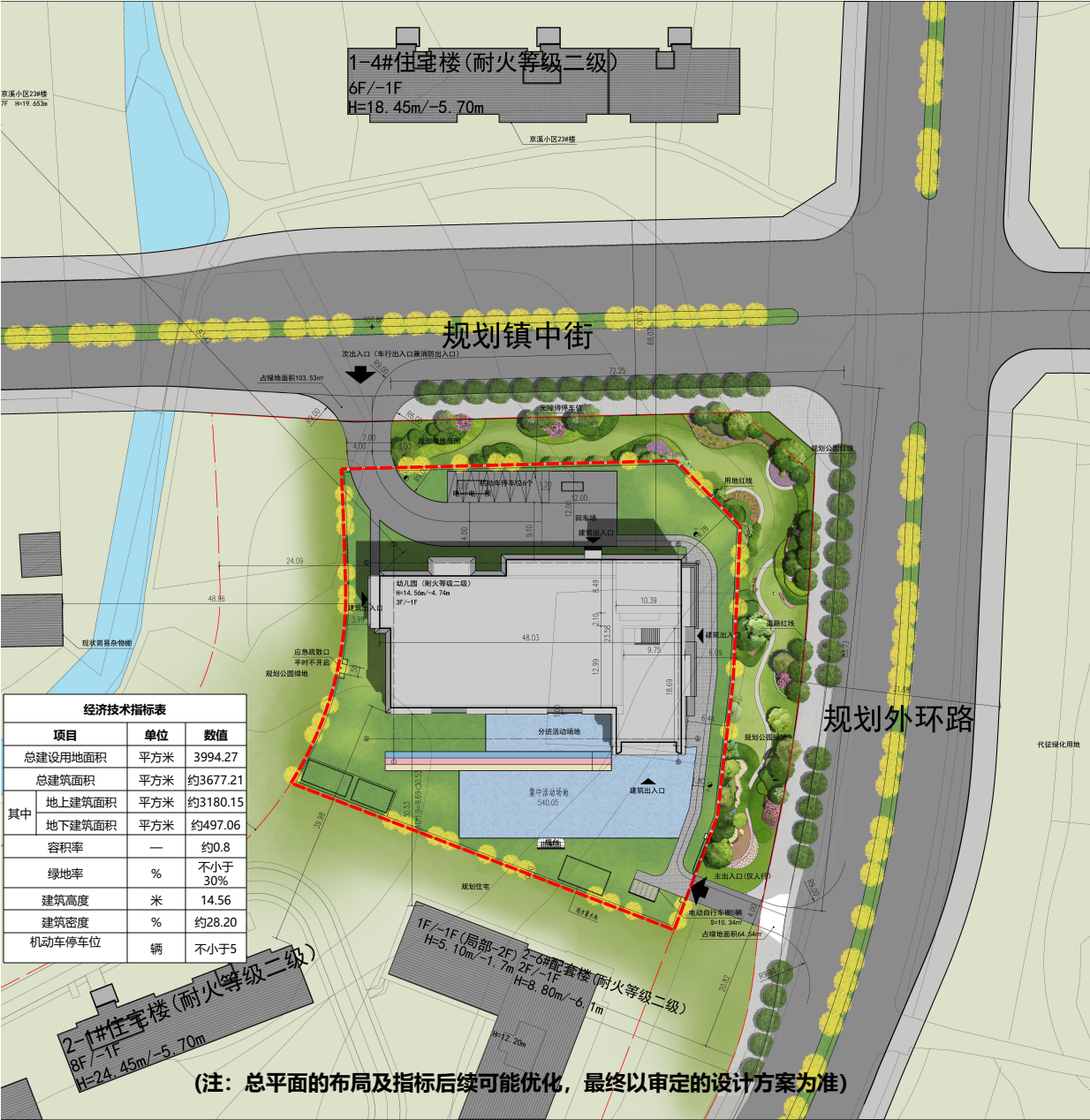


区位图



总平面图

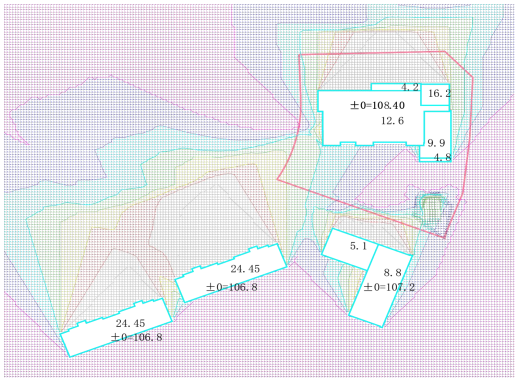


附图

效果图：仅为示意，具体以审定技术图纸为准



附图



规划方案冬至日建筑日照分析图

图例



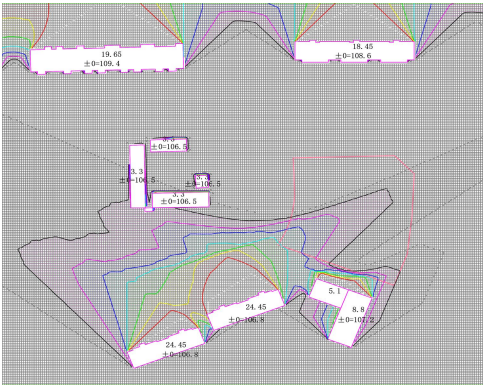
日照标准：

根据《幼儿园建设标准》要求“幼儿活动用房冬至日底层满窗日照不应少于3h，室外游戏场地应保证1/2以上冬至日日日照时间不少于2小时”。

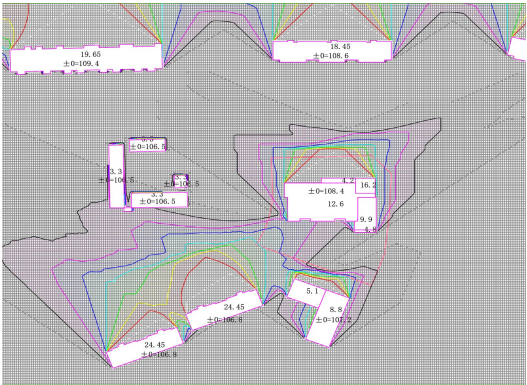
日照参数设置：

- 1、地理位置：北京市。
- 2、计算时段：冬至日，9:00至15:00累计日照时间，计算精度为1分钟。
- 3、软件：众智日照分析软件。
- 4、参数严格按照DB11-1627-2019T《建筑日照计算参数标准》设置。（1）日照基准年选取公元 2001 年；（2）日照计算经、纬度选取东经 116°21'、北纬 39°57'；（3）扫掠角设置为 12°；（4）日照计算应采用真太阳时，时间段可累积计算，可计入的最小连续日照时间设置为 15min；（5）计算采样点间距应根据计算方法和计算区域的大小合理确定，窗户的采样点间距不应大于 0.3m，建筑物的采样点间距不应大于 1.0m，场地的采样点间距不应大于 5.0m；（6）计算时间间隔不应大于 1min。（7）建筑外部装饰也计算在内。

日照分析结论：本项目建成后，本项目及周边建筑日照满足国家规范要求。幼儿活动用房冬至日底层满窗日照不少于3h，室外游戏场地应保证1/2以上冬至日日日照时间不少于2小时。且未降低周边现状住宅原有日照标准，周边受影响建筑居室窗位日照时长均满足国家及地方规范。



幼儿园建设前大寒日现状建筑日照分析图



幼儿园建成后大寒日现状建筑日照分析图

图例

