**1、查找房源：**

**限制条件：**

**① 传入参数：预定的开始\结束时间🡺 判断该时间段内房间状态必须为1**

**表datePrice 字段bookState**

**----------------------------------------**

**② 传入参数：价格范围 🡪 判断房间价格是否在用户输入范围内**

**表room ,字段lowerPrice**

**③传入参数：宜居人数（多选）**

**表room，字段guestNum**

**④行政区域筛选**

**表room, 字段areaName**

**⑤是否近地铁**

**表 room ,字段subwayNear**

**⑥排序：价格排序或者销量排序**

**表room ,字段lowerPrice**

**---------------------------------------**

**⑦设施服务：多选**

**表equipment**

**---------------------------------------**

**⑧景点筛选**

**表landscopeWithRoom**

**---------------------------------------**

**⑨标签筛选**

**表titleWitnRoom**

**2.详情页**

**根据房屋编号**

**查询room<查基本详情> / titleWithRoom<查标签> / roomImg <查轮播图>**

**equipment<查设备> / rule<查规则> / owner ownerWithRoom (查房间对应的房东，得到房东编号后，查询房东信息) / datePrice查询该房屋30天可预订的状态和价格**