**河南工业大学**

**20××年硕士研究生入学考试试题（样卷）**

考试科目：501 建筑设计（快题6小时） 共 × 页（第 1 页）

题目名称：茶餐厅设计

**项目概述**

拟在郑州某公园游客的游览路线上为游人提供一个休憩场所，设置休息、茶饮、简餐等功能。设计者可自行构思的饮品店的经营特点或建筑风格，力求营造出一个舒适、美好、受人欢迎的公共休闲场所。

1. **用地状况**
2. 基地地处公园中心，周围分布有环境景观小品、树木、草坪、花卉，环境景观优美（详见附图）。
3. 地形为平地，地势起伏较小，工程地质良好。
4. **设计内容**
5. 建筑面积及层数

总建筑面积：300㎡左右，误差±5%。

建筑层数：单层建筑，也可以考虑局部夹层和局部二层。

1. 基本功能

（1）休息空间：150㎡

作为休息、茶饮、简餐等空间。设计者可以自行界定空间的具体用途。

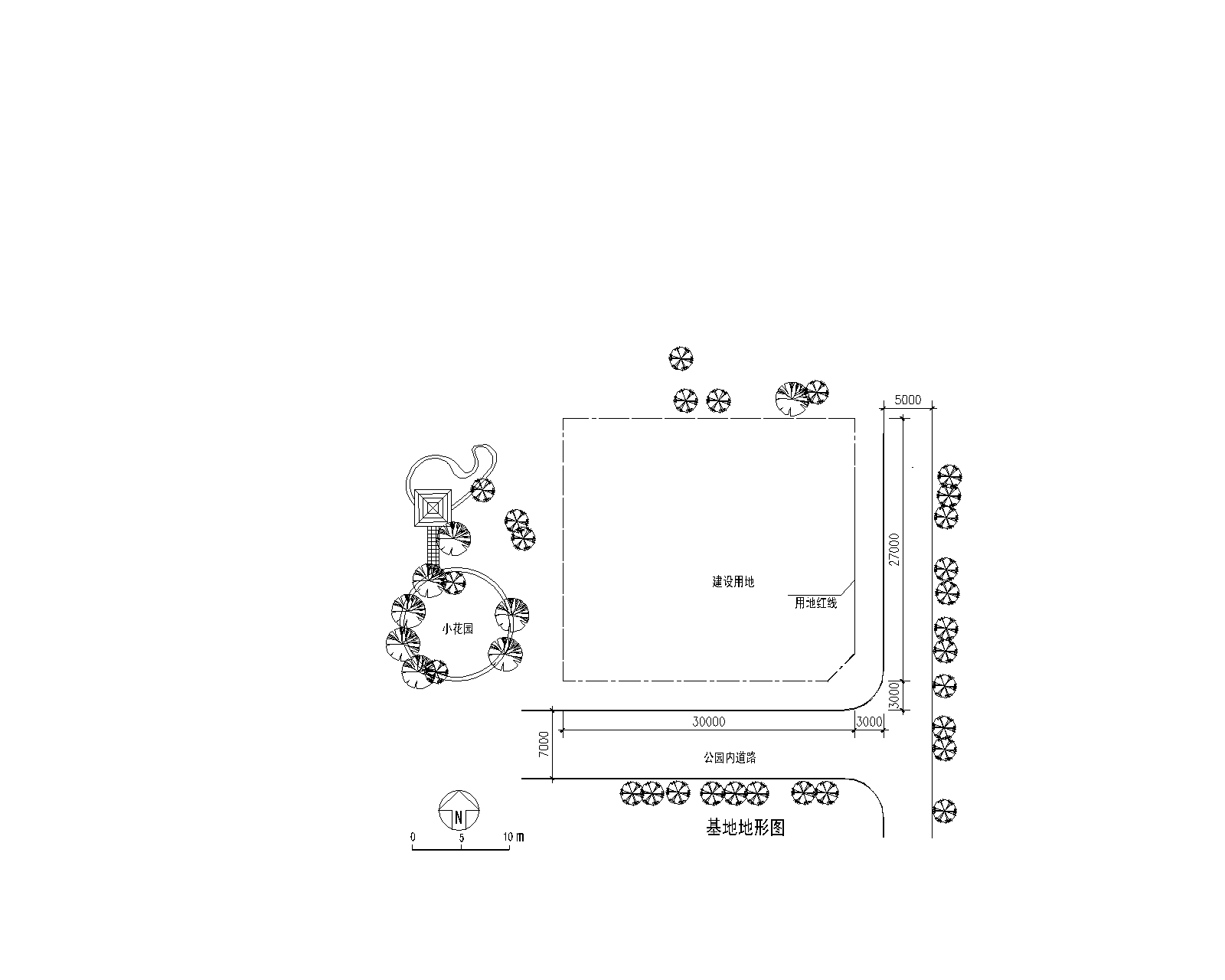
（3）饮品制作间：30㎡

（4）办公空间：15㎡

（5）小卖、外卖：二者总面积控制在20平米以内，可结合设计。

（6）交通、卫生间等辅助空间。

1. **设计要求**
2. 要求满足所有的功能布局要求，争取创造出富有意境、独具特色的建筑空间场所。
3. 要求建筑设计与周围环境良好结合，建筑内部空间与基地室外环境同步设计。
4. 内部工作人员出入口应独立设置。
5. 尽可能自然自然通风和天然采光。
6. **设计成果**
7. 图幅规格：二号图
8. 图纸内容及要求：
   1. 平面图 1:100
   2. 立面图1个 1:100
   3. 剖面图1个 1:100
   4. 总平面图 1:300
   5. 透视图
9. **附基地图（见下页）**

****