河 北 建 筑 工 程 学 院

二○二○年硕士研究生入学考试自命题试卷 A

考试科目代码 501 考试科目名称 建筑设计I

|  |
| --- |
| （注意：所有答案必须写在答题纸上，做在试卷或草稿纸上无效）  **游客服务中心设计（总分150分）**  北方某历史文化古城为提升旅游服务品质，满足景区票务接待、咨询服务、简餐休闲、医务休息等功能，确定在历史街区内建设游客服务中心。拟建基地处于古城的历史街区内，整个区域地势平坦；北部现存辽代密檐塔一座，精美绝伦；南部紧邻庙宇（复原建筑）；西部为公园绿化用地；其余均为传统历史街区，主要由单层四合院或单层独立房屋组成（详见图1）。  **一、设计要求**  1、应综合考虑环境、历史建筑等各种要素的关系，形成连续、融合的区域整体建筑形态。2、总建筑面积2800 m2（±10%）之间；建筑布置于基地范围内，东侧退用地红线4m，南侧、西侧、北侧各退用地红线2m。  3、建筑主次入口、功能分区、交通流线布置合理，基地内不考虑停车（车辆统一停泊于古城外公共停车场）。  4、因老城区土地有限，尽可能充分利用场地，建筑密度不做具体要求。建筑层数不超过两层。  5、设计风格及手法不限，但应在所选风格相应设计语法体系内关照基地历史环境的整体氛围。  **二、功能用房和面积**  1、接待中心用房共500 m2，其中：  （1）贵宾接待室60 m2  （2）售票中心100 m2(包括售票室、等待区等)  （3）游客咨询中心100 m2(包括信息服务、资料发放、导游讲解等)  （4）展示厅150 m2 (展示景区整体沙盘、影像和图片等)  （5）纪念品商店90 m2  2、公共服务用房共650 m2，其中：  （1）餐厅150 m2  （2）雅间4间，每间25 m2  （3）厨房150 m2  （4）水吧（咖啡茶饮）50 m2  （5）多功能厅200 m2  3、休息医务用房共500 m2，其中：  （1）前台服务60 m2  （2）标准间12间（为老弱病残等特殊游客提供临时休息住宿服务），每间含卫生间，  每间30 m2  （3）服务间20 m2  （4）医务服务室60 m2  4、后勤办公用房共300 m2，其中：  （1）办公5间，每间20 m2  （2）设备100 m2  （3）配电20 m2  （4）库房80 m2  5、其他  含门厅、走廊、楼梯以及卫生间等功能空间，面积自定，但总体建筑面积之和不得超过总建筑面积要求）。  **三、图纸内容及要求**  1、总平面图 1:500（可根据图幅适当调整）。  2、各层平面图 1:200。  3、立面图 1:200（不少于 2 个）。  4、剖面图 1:200（2 个，不同方向）。  5、透视图或轴测图 （不小于 A3 图幅）。  6、技术指标、设计说明及必要分析图。  7、图纸规格：全部图纸均为 A2 图幅白色绘图纸（420mm×594mm）。  8、表达方式不限。  **四、地形图（图**1**）**  A  **图**1 地形图 |