

# 西安建筑科技大学

## 2019 年攻读硕士学位研究生招生考试试题

(答案书写在本试题纸上无效。考试结束后本试题纸须附在答题纸内交回) 共 1 页

考试科目: \_\_\_\_\_ (501) 建筑设计 (6 小时快题)

适用专业: \_\_\_\_\_ 建筑学

说明: 卷面满分 150 分, 考生编号、姓名、考场号、座位号均需写在图纸右下角 6×3cm 面积内。图纸右上角需写明科目代码名称、图纸编号, 例如有两张图纸, 则编号分别为 2-1、2-2, 一张图纸编号为 1-1。

### “某村民活动中心”建筑方案设计

随着中国乡村的变迁和社会生活方式的演变, 乡村中的公共建筑空间原本承载的多元生活功能已经发生了明显的变化, 传统的乡村公共建筑空间已经不能满足现代乡村生活的需求。在这种背景下如何设计出符合当前时代特点的乡村公共服务空间成为了一个值得探讨的问题。本次项目用地位于陕西铜川某村, 用地东侧紧邻乡道, 西侧为山沟。设计用地南北长约 90m, 东西宽 30m, 用地面积为 2580m<sup>2</sup>。

#### 一、主要功能

##### 1、商业服务部分

①物流收发室: 1×72m<sup>2</sup>; ②爱心超市: 1×200m<sup>2</sup>; ③土特产展示: 室外空间, 考虑顶部有雨棚, 面积 100m<sup>2</sup>

##### 2、医疗部分

①医疗诊室 2×32m<sup>2</sup>; ②检查室 3×32m<sup>2</sup>; ③输液室 1×100m<sup>2</sup>; ④药房 1×32m<sup>2</sup>; ⑤病房 (含卫生间) 5×32m<sup>2</sup>; ⑥办公 2×24m<sup>2</sup>; ⑦收费室 1×24m<sup>2</sup>

##### 3、公共活动部分

①村民活动室 4×48m<sup>2</sup>; ②多功能厅 1×100m<sup>2</sup>; ③宴会厅 1×360m<sup>2</sup>; ④厨房 1×120m<sup>2</sup>

##### 4、辅助功能

①门房 1×20m<sup>2</sup>; ②卫生间数量、面积自定

5、室外停车位 5 个, (含一个货车位 4M×8M)。

#### 二、设计要求

1、总建筑面积 2500±5%。

2、考虑各功能区相互的联系与独立。

3、考虑周边村子居民到达场地的流线。

4、建筑高度小于 24M, 符合国家相关设计规范。

#### 三、图纸要求

1、总平面图 1:500; 2、各层平面图 1:200; 3、主要立面图两个 (含主入口立面) 1:200;

4、体现设计意图的剖面一个 1:200; 5、透视表现图, 分析图若干 (自定); 6、简要设计说明及技术指标; 7、A2 图纸表达, 张数自定, 徒手或工具草图单色表达, 铅笔钢笔均可。

### 四、“某村民活动中心”设计用地

