

Trình độ: ĐẠI HỌC; Ngày thi: 10/6/2019

Môn: NLTK CÔNG TRÌNH CÔNG CỘNG

ĐÁP ÁN ĐỀ THI CHÍNH THỨC

(Đáp án - thang điểm gồm 1/1 trang)

Câu	Nội dung	Điểm
1	Bố cục mặt bằng kiểu hợp khối: phân tích diễn giải.	0.5
	Hình minh họa: 2 hình	0.5
	Ưu điểm:	
	- Mặt bằng gọn, chiếm ít đất đai, giao thông ngắn, lối đi lại ít bị ảnh hưởng bởi thời tiết.	0.5
	- Hình khối mặt nhà dễ biểu đạt tính chất đồ sộ, hoành tráng, gây được cảm xúc mạnh đối với con người.	0.5
	- Dễ quản lý, bảo vệ và bảo quản công trình.	0.5
	- Hệ thống giao thông hạ tầng ít, ít tốn kém cho chi phí hạ tầng như: sân, đường đi lại, cống rãnh, công viên...	0.5
	Khuyết điểm:	
	- Kết cấu, nền móng phải xử lý khá phức tạp, gây tốn kém.	0.5
	- Thi công xây dựng khó, phải dùng nhiều biện pháp để xử lý, nhất là những điểm giao tiếp giữa các loại không gian thay đổi.	0.5
- Khó phân đợt xây dựng theo từng giai đoạn.	0.5	
- Khó khăn trong thiết kế không gian mặt bằng về giải quyết các vấn đề chiếu sáng, thông gió tự nhiên.	0.5	
<b>Tổng điểm câu 1</b>		<b>5.0đ</b>
2	<b>Nhiệm vụ thiết kế</b>	<b>2.0</b>
	Đầy đủ các không gian chức năng chính	1.5
	Không gian phụ trợ hợp lý	0.5
	<b>Phương án mặt bằng thiết kế</b>	<b>3.0</b>
	Mặt bằng đầy đủ các thành phần như nhiệm vụ	0.5
	Mặt bằng có các thành phần quan hệ giao thông hợp lý	1.0
	Có kích thước phù hợp, hợp thành lưới cột chuẩn	1.0
	Vẽ đúng qui cách	0.5
<b>Tổng điểm câu 2</b>		<b>5.0đ</b>