

BỘ XÂY DỰNG
TRƯỜNG ĐHXD MIỀN TÂY

ĐÁP ÁN – THANG ĐIỂM
KỲ THI KTHP HỌC KỲ I NĂM HỌC 2018-2019

Trình độ: ĐẠI HỌC; Ngày thi: 04/01/2019

Môn: CẤU TẠO KIẾN TRÚC

ĐÁP ÁN ĐỀ THI CHÍNH THỨC

(Đáp án - thang điểm gồm 2/2 trang)

Câu	Nội dung	Điểm
1	Trình bày đặc điểm chung: - Là loại móng riêng biệt, chịu tải tập trung, làm bằng vật liệu BTCT. - Thường có dạng hình chóp, phần chóp nên có độ dốc $i \leq 1/3$ (cho dễ thi công), đáy móng hình vuông hoặc hình chữ nhật ($a/b=1-1,7$).	0,25 0,25
	Trình bày cổ móng: - Là bộ phận trung gian. - Truyền tải trọng công trình xuống bộ phận chịu lực chính của móng.	0,25 0,25
	Trình bày chóp móng + đế móng: - Là bộ phận chịu lực chính của móng. - Truyền và phân bố tải trọng trên phạm vi rộng hơn, thỏa mãn ứng suất phát sinh dưới đáy móng \leq sức chịu tải của nền đất.	0,25 0,25
	Trình bày lớp lót móng: - Là lớp làm phẳng, làm sạch đáy móng và điều chỉnh cao độ đáy móng khi thi công trong phạm vi cho phép. - Lớp lót móng thường làm bằng bê tông đá 4x6 hoặc bê tông đá 2x4 M100 (B7,5).	0,25 0,25
	Vẽ hình minh họa: - Vẽ đúng cấu tạo (hình chiếu đứng hoặc hình chiếu trục đo). - Thể hiện đẹp. - Ghi chú đầy đủ.	0,5 0,25 0,25
	Tổng điểm câu 1	
2	Vẽ đúng dầm móng ở biên. Vẽ đúng dầm móng ở giữa	0,5 0,5
	Vẽ đúng lớp lót móng. Vẽ đúng đế móng. Vẽ đúng chóp móng.	0,5 0,5 0,5
	Đường nét vẽ dầm đúng qui cách kỹ thuật. Đường nét vẽ móng đúng qui cách kỹ thuật.	0,25 0,25

Câu	Nội dung	Điểm
	Ghi kích thước đúng qui cách kỹ thuật. Ghi trục định vị đúng qui cách kỹ thuật.	0,25 0,25
	Vẽ đúng cấu tạo lớp bê tông lót, lớp gạch lát nền sảnh. Vẽ đúng cấu tạo lớp cát tôn nền sảnh.	0,25 0,25
	Vẽ đúng cấu tạo lớp bê tông lót, lớp gạch lát nền trong nhà. Vẽ đúng cấu tạo lớp cát tôn nền trong nhà.	0,25 0,25
	Vẽ đúng cấu tạo bậc tam cấp. Vẽ đúng cấu tạo lớp lót tam cấp.	0,25 0,25
	Vẽ đúng cấu tạo hè. Vẽ đúng cấu tạo rãnh.	0,25 0,25
	Vẽ đúng phần thấy của cửa, cột. Vẽ đúng phần thấy của thành tam cấp, lan can.	0,25 0,25
	Đường nét đúng qui cách kỹ thuật. Vật liệu đúng qui cách kỹ thuật.	0,25 0,25
	Ghi kích thước, cốt cao độ đúng qui cách kỹ thuật. Ghi chú cấu tạo, ghi trục định vị đúng qui cách kỹ thuật.	0,25 0,25
Tổng điểm câu 2		7,00đ