

Câu	Ý	Nội dung	Điểm
1		Nêu các giải pháp hoàn thiện mặt tường. Vẽ hình minh họa cấu tạo mạch vữa tường không trát.	2,0
	1	Mặt tường không trát.	0,25
	2	Mặt tường trát.	0,25
	3	Mặt tường ốp.	0,25
	4	Mặt tường dán giấy.	0,25
	5	Hình minh họa cấu tạo mạch vữa tường không trát (<i>mạch lờm tròn, mạch lồi tròn, mạch dốc ngược, mạch dốc xuôi,..</i>).	1,0
2		Nêu các vị trí lớp vật liệu cách nhiệt của mái. Vẽ hình minh họa.	2,0
	1	Đặt bên dưới tấm lợp (mái tole, mái ngói).	0,4
	2	Đặt trên bản sàn mái (mái bằng BTCT).	0,3
	3	Đặt trên trần.	0,3
	4	Hình minh họa mái có lớp cách nhiệt đặt bên dưới tấm lợp.	0,4
	5	Hình minh họa mái có lớp cách nhiệt đặt trên bản sàn mái.	0,3
	6	Hình minh họa mái có lớp cách nhiệt đặt trên trần.	0,3
3		Cho MẶT BẰNG LẦU của một công trình 2 tầng như sau: a. Vẽ MẶT BẰNG SÀN – DẦM SÀN, TL 1/100. b. Vẽ MẶT CẮT 4-4 (Chi tiết sàn ban công có lan can xây gạch-tay vịn bằng sắt), TL 1/20.	6,0
	a	Vẽ đúng dầm sàn.	1,0
		Vẽ đúng sàn dương, sàn âm, ô cầu thang.	1,0
		Đường nét đúng qui cách kỹ thuật.	0,5
		Ghi kích thước, ghi trục định vị đúng qui cách kỹ thuật.	0,5
	b	Vẽ đúng cấu tạo dầm, sàn, tường.	1,0
		Vẽ đúng cấu tạo lan can, tay vịn.	0,5
		Vẽ đúng phần thấy của cửa, cột, lan can,...	0,5
		Đường nét, vật liệu đúng qui cách kỹ thuật.	0,5
		Ghi kích thước, ghi chú cấu tạo, ghi trục định vị, cốt cao độ đúng qui cách kỹ thuật.	0,5

TRƯỜNG ĐẠI HỌC XÂY DỰNG MIỀN TÂY