

CÔNG TY TNHH HUẤN LUYỆN AN TOÀN VÀ QUAN TRẮC MÔI TRƯỜNG NAM VIỆT

Họ và tên:

Năm sinh:

Đơn vị công tác:

Anh (chị) hãy khoanh tròn một (01) câu trả lời đúng nhất.**Câu 1:** Nội dung và trình tự nghiệm thu hoàn thành hạng mục công trình xây dựng và công trình xây dựng đưa vào sử dụng

- a) Kiểm tra hiện trường - Kiểm tra bản vẽ hoàn công công trình xây dựng - Kiểm tra kết quả thử nghiệm, vận hành thử đồng bộ hệ thống máy móc thiết bị công nghệ
- b) Kiểm tra các văn bản chấp thuận của cơ quan nhà nước có thẩm quyền về phòng chống cháy nổ, an toàn môi trường, an toàn vận hành; Kiểm tra quy trình vận hành và quy trình bảo trì xây dựng; Chấp thuận nghiệm thu để đưa công trình xây dựng vào khai thác sử dụng. Biên bản nghiệm thu được lập theo mẫu quy định tại phụ lục 6 và phụ lục 7 của Nghị định 209
- c) Cả 2 câu a và b đều đúng

Câu 2: Thời hạn bảo hành công trình được quy định

- a) Không ít hơn 24 tháng đối với mọi loại công trình xây dựng
- b) Không ít hơn 24 tháng đối với mọi loại công trình cấp đặc biệt, cấp I và không ít hơn 12 tháng đối với các công trình còn lại

Câu 3: Nội dung quản lý chất lượng thi công xây dựng công trình của nhà thầu

- a) Lập hệ thống quản lý chất lượng phù hợp với yêu cầu, tính chất, quy mô công trình xây dựng trong đó quy định trách nhiệm của từng cá nhân, bộ phận thi công xây dựng công trình trong việc quản lý chất lượng công trình xây dựng; Thực hiện các thí nghiệm kiểm tra vật liệu cấu kiện, vật tư, thiết bị công trình, thiết bị công nghệ trước khi xây dựng và lắp đặt vào công trình xây dựng theo tiêu chuẩn và yêu cầu cần thiết; Lập và kiểm tra thực hiện biện pháp thi công, tiến độ thi công
- b) Lập và ghi nhật ký thi công xây dựng công trình theo quy định; Kiểm tra an toàn lao động, vệ sinh môi trường bên trong và bên ngoài công trường; Nghiệm thu nội bộ và lập bản vẽ hoàn công cho bộ phận công trình xây dựng, hạng mục công trình xây dựng và công trình xây dựng hoàn thành; Báo cáo chủ đầu tư về tiến độ, chất lượng, an toàn lao động và vệ sinh môi trường thi công xây dựng theo yêu cầu của chủ đầu tư; Chuẩn bị tài liệu làm căn cứ nghiệm thu theo quy định tại điều 24, điều 25, điều 26 của Nghị định 209 và lập phiếu yêu cầu chủ đầu tư tổ chức nghiệm thu
- c) Cả 2 câu a và b đều đúng

Câu 4: Căn cứ nghiệm thu công việc xây dựng

- a) Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu thi công xây dựng; Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công được chủ đầu tư phê duyệt và những thay đổi thiết kế đó được chấp thuận; Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng; Tài liệu chỉ dẫn kỹ thuật kèm theo hợp đồng xây dựng
- b) Các kết quả kiểm tra thí nghiệm chất lượng vật liệu, thiết bị được thực hiện trong quá trình xây dựng; Nhật kí thi công, nhật kí giám sát của chủ đầu tư và các văn bản khác có liên quan đến đối tượng nghiệm thu; Biên bản nghiệm thu nội bộ công việc xây dựng của nhà thầu thi công xây dựng
- c) Cả 2 câu a và b đều đúng

Câu 5: Nội dung nhiệm vụ khảo sát xây dựng

- a) Mục đích khảo sát; Phạm vi khảo sát; Phương pháp khảo sát
- b) Khối lượng các loại công tác khảo sát dự kiến; Tiêu chuẩn khảo sát được áp dụng; Thời gian thực hiện khảo sát
- c) Cả 2 câu a và b đều đúng

Câu 6: Những căn cứ để nghiệm thu báo cáo kết quả xây dựng

- a) Hợp đồng khảo sát xây dựng; Nhiệm vụ và phương án kỹ thuật khảo sát xây dựng đó được chủ đầu tư phê duyệt
- b) Tiêu chuẩn khảo sát xây dựng được áp dụng; Báo cáo kết quả khảo sát xây dựng
- c) Cả 2 câu a và b đều đúng

Câu 7: Ý nghĩa của việc phân cấp công trình (theo luật xây dựng theo Nghị định 209)

- a) Là cơ sở để xếp hạng và lựa chọn nhà thầu trong hoạt động xây dựng
- b) Là cơ sở để xác định số bước thiết kế
- c) Là cơ sở để xếp hạng và lựa chọn nhà thầu trong hoạt động xây dựng; Là cơ sở để xác định số bước thiết kế; Là cơ sở để xác định thời hạn bảo hành công trình xây dựng

Câu 8: Theo luật xây dựng và Nghị định 209, công trình xây dựng được phân loại như thế nào

- a) Công trình xây dựng được chia làm 2 loại: Công trình dân dụng, Công trình công nghiệp
- b) Công trình xây dựng được chia làm 3 loại: Công trình dân dụng, Công trình công nghiệp, Công trình giao thông
- c) Công trình xây dựng được phân thành 5 loại: Công trình dân dụng, Công trình công nghiệp, Công trình giao thông, Công trình thủy lợi, Công trình hạ tầng kỹ thuật

Câu 9: Nội dung quản lý nhà nước gồm các phần sau

- a) Xây dựng và chỉ đạo thực hiện chiến lược, kế hoạch phát triển các hoạt động xây dựng; Ban hành và tổ chức thực hiện các văn bản quy phạm pháp luật về xây dựng; Ban hành các quy chuẩn xây dựng, tiêu chuẩn xây dựng; Quản lý chất lượng, lưu trữ hồ sơ công trình; Cấp, thu hồi các loại giấy phép trong hoạt động xây dựng; Hướng dẫn, kiểm tra, thanh tra, giải quyết khiếu

- nại, tố cáo, xử lý vi phạm trong hoạt động xây dựng; Tổ chức nghiên cứu khoa học và công nghệ; Đào tạo nguồn nhân lực; Hợp tác quốc tế
- b) Xây dựng và chỉ đạo thực hiện chiến lược, kế hoạch phát triển các hoạt động xây dựng; Ban hành và tổ chức thực hiện các văn bản quy phạm pháp luật về xây dựng; Quản lý chất lượng, lưu trữ hồ sơ công trình; Hướng dẫn, kiểm tra, thanh tra, giải quyết khiếu nại, tố cáo, xử lý vi phạm trong hoạt động xây dựng; Tổ chức nghiên cứu khoa học và công nghệ; Đào tạo nguồn nhân lực; Hợp tác quốc tế
- c) Xây dựng và chỉ đạo thực hiện chiến lược, kế hoạch phát triển các hoạt động xây dựng; Ban hành quy chuẩn xây dựng, tiêu chuẩn xây dựng; Cấp, thu hồi các loại giấy phép trong hoạt động xây dựng; Hướng dẫn, kiểm tra, thanh tra, giải quyết khiếu nại, tố cáo, xử lý vi phạm trong hoạt động xây dựng; Tổ chức nghiên cứu khoa học và công nghệ; Đào tạo nguồn nhân lực; Hợp tác quốc tế

Câu 10: Nội dung phần thuyết minh dự án đầu tư xây dựng công trình xây dựng gồm

- a) Mục tiêu; Địa điểm; Quy mô, công suất; Công nghệ; Các giải pháp kinh tế - kỹ thuật; Nguồn vốn; Tổng mức đầu tư; Chủ đầu tư; Hình thức quản lý; Hình thức đầu tư; Thời hạn thực hiện; Hiệu quả kinh tế - xã hội; Phòng chống cháy nổ; Đánh giá tác động của môi trường
- b) Mục tiêu; Địa điểm; Quy mô, công suất; Công nghệ; Các giải pháp kinh tế - kỹ thuật; Nguồn vốn; Tổng mức đầu tư; Hình thức quản lý; Hình thức đầu tư; Thời hạn thực hiện; Hiệu quả kinh tế - xã hội; Đánh giá tác động của môi trường
- c) Mục tiêu; Địa điểm; Quy mô, công suất; Công nghệ; Các giải pháp kinh tế - kỹ thuật; Tổng mức đầu tư + Chủ đầu tư; Hình thức quản lý; Phòng chống cháy nổ; Thời hạn thực hiện; Hiệu quả kinh tế - xã hội; Đánh giá tác động của môi trường

Câu 11: Công trình xây dựng trước khi triển khai phải lập tiến độ thi công xây dựng và phù hợp với tổng tiến độ của dự án đã được phê duyệt là đúng hay sai?

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 12: Đối với mọi công trình xây dựng có quy mô, thời gian bất kỳ thì tiến độ thi công theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Lập cho từng giai đoạn theo tháng, quý năm
- b) Lập cho toàn bộ thời gian của dự án
- c) Lập cho từng giai đoạn tùy theo công trình có quy mô lớn và thời gian thi công kéo dài

Câu 13: Chủ thể nào trong các phương án dưới đây có nghĩa vụ lập tiến độ thi công xây dựng chi tiết?

- a) Nhà thầu
- b) Chủ đầu tư
- c) Cả 2 phương án trên

Câu 14: Đẩy nhanh tiến độ thi công xây dựng công trình theo yêu cầu nào là đúng trong các phương án trả lời sau đây?

- a) Bắt buộc để sớm đưa công trình vào sử dụng
- b) Khuyến khích nhưng phải đảm bảo chất lượng công trình
- c) Không được rút ngắn tiến độ với bất kỳ lý do gì

Câu 15: Trách nhiệm về các biện pháp an toàn cho người và công trình trên công trường xây dựng là trách nhiệm của chủ thể nào dưới đây là đúng?

- a) Chủ đầu tư
- b) Nhà thầu thi công xây dựng
- c) Tư vấn giám sát

Câu 16: Khi có sự cố về an toàn lao động, các chủ thể nào dưới đây phải có trách nhiệm xử lý và báo cáo lên cơ quan quản lý nhà nước về an toàn lao động ?

- a) Nhà thầu thi công xây dựng
- b) Tư vấn giám sát thi công
- c) Chủ đầu tư
- d) cả 3 chủ thể trên và chủ thể khác (nếu công trình có sử dụng)

Câu 17: Các biện pháp che chắn để bảo đảm an toàn, vệ sinh môi trường trong quá trình vận chuyển vật liệu, phế thải xây dựng là trách nhiệm của ai theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Của chủ đầu tư
- b) Của nhà thầu thi công xây dựng công trình

Câu 18: Nhà thầu thi công xây dựng vi phạm các quy định về bảo vệ môi trường thì chủ thể nào dưới đây có quyền đình chỉ thi công và yêu cầu phải thực hiện đúng quy định về bảo vệ môi trường?

- a) Chủ đầu tư
- b) Cơ quan quản lý nhà nước về môi trường
- c) cả 2 chủ thể trên

Câu 19: Quản lý rủi ro trong thực hiện dự án đầu tư xây dựng được thực hiện trong giai đoạn nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Chuẩn bị đầu tư
- b) Thực hiện đầu tư
- c) Vận hành dự án
- d) Cả 3 phương án trên

Câu 20: Chủ đầu tư phê duyệt nhiệm vụ khảo sát xây dựng

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 21: Tổng mức đầu tư xây dựng công trình bao gồm các khoản chi phí

- a) Chi phí tư vấn, chi phí khác và chi phí dự phòng?
- b) Chi phí quản lý dự án?
- c) Chi phí xây dựng; Chi phí thiết bị; Chi phí bồi thường giải phóng mặt bằng, tái định cư
- d) Tất cả các khoản mục trên

Câu 22: Chủ đầu tư phê duyệt thiết kế thiết kế kỹ thuật

- a) Bảng quyết định
- b) Bảng dấu phê duyệt trực tiếp vào bản vẽ
- c) Bảng cả quyết định và dấu phê duyệt trực tiếp vào bản vẽ

Câu 23: Chủ đầu tư phê duyệt thiết kế bản vẽ thi công

- a) Bảng quyết định
- b) Bảng dấu phê duyệt trực tiếp vào bản vẽ
- c) Bảng cả quyết định và dấu phê duyệt trực tiếp vào bản vẽ

Câu 24: Chủ đầu tư phải phê duyệt biện pháp thi công do nhà thầu thi công xây dựng lập trước khi thi công

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 25: Nhà thầu phụ không cần phải có hệ thống quản lý chất lượng theo quy định

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 26: Nhà thầu thi công xây dựng sử dụng phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của mình hoặc thuê các phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của nhà thầu giám sát thi công xây dựng thông qua hợp đồng để thực hiện các phép thử mà phòng thí nghiệm của nhà thầu không thực hiện được.

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 27: Tổng thầu không chịu trách nhiệm trước chủ đầu tư và pháp luật khi công trình xảy ra sự cố do lỗi của nhà thầu phụ

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 28: Do không có đủ điều kiện nhân lực hoặc và phương tiện đi lại thì nhà thầu thiết kế thuê tổ chức tư vấn thiết kế khác thực hiện giám sát tác giả. Điều đó đúng hay sai?

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 29: Nhà thầu thiết kế tham gia nghiệm thu công việc đối với các công việc xây dựng khó khắc phục khiếm khuyết khi triển khai các công việc tiếp theo như công tác thi công phần ngầm, phần khuất các hạng mục công trình chịu lực quan trọng khi chủ đầu tư yêu cầu

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 30: Trong bản vẽ hoàn công chỉ có họ tên, chữ ký của người lập bản vẽ hoàn công và của người đại diện theo pháp luật của nhà thầu thi công xây dựng

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 31: Khi nghiệm thu công việc xây dựng, trong biên bản nghiệm thu có cả chữ ký của người giám sát thi công xây dựng công trình của chủ đầu tư và của người phụ trách quản lý chất lượng của chủ đầu tư (Ban quản lý dự án hoặc tư vấn quản lý dự án)

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 32: Trường hợp chủ đầu tư không phải là chủ quản lý, chủ sử dụng công trình thì khi nghiệm thu hoàn thành hạng mục công trình, công trình xây dựng để đưa vào sử dụng chủ đầu tư có thể mời chủ quản lý, chủ sử dụng công trình chứng kiến nghiệm thu nếu có yêu cầu

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 33: Chủ đầu tư không thành lập Ban quản lý dự án hoặc thuê tư vấn quản lý dự án cho dù công trình có vốn đầu tư trên 7 tỷ đồng

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 34: Nhà thầu thi công xây dựng có trách nhiệm lập quy trình bảo trì công trình xây dựng

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 35: Nghị định 02/2006/NĐ-CP quy định thời hạn bảo hành chung cư là 60 tháng

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 36: Do đặc điểm công trình xây dựng theo tuyến nên không thể giải phóng được mặt bằng toàn bộ, bởi vậy nếu chỉ giải phóng được từng đoạn xen kẽ nhau trên tuyến thì được khởi công. Việc này đúng hay sai ?

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 37: Chủ đầu tư không chịu trách nhiệm khi nhà thầu thi công xây dựng bị phát hiện bớt 50% lượng cốt thép trong cọc khoan nhồi vì lý do đã thuê tư vấn giám sát, đúng hay sai?

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 38: Trước khi nghiệm thu cốt thép đặt trong dầm khung, chủ đầu tư yêu cầu nhà thầu thi công xây dựng phải nghiệm nội bộ công việc gia công, lắp đặt cốt thép có đúng không ?

- a) Đúng
- b) Sai

Câu 39: Điều kiện để khởi công xây dựng công trình phải

- a) Có mặt bằng đã được giải phóng? Có thiết kế, dự toán được duyệt?
- b) Có Hợp đồng được ký kết, có đủ vốn bố trí theo tiến độ, có giấy phép xây dựng (nếu không diện miễn), có các biện pháp bảo đảm an toàn và vệ sinh môi trường?
- c) Cả 2 điều kiện trên?

Câu 40: Quy hoạch xây dựng được phê duyệt có thay đổi làm ảnh hưởng đến vị trí xây dựng công trình nhưng không làm vượt tổng mức đầu tư thì

- a) Không phải điều chỉnh Dự án?
- b) Phải điều chỉnh Dự án?