

1. Theo Luật Xây dựng và các văn bản hướng dẫn có quy định về chủ đầu tư xây dựng công trình thì quy định nào dưới đây là đúng?

☒ a) Là người sở hữu vốn hoặc là người được giao quản lý và sử dụng vốn để đầu tư xây dựng công trình;

b) Là người sở hữu vốn hoặc được giao trách nhiệm thay mặt chủ sở hữu, người vay vốn trực tiếp quản lý và thực hiện dự án;

c) Do người quyết định đầu tư quyết định trước khi lập dự án đầu tư xây dựng công trình;

d) Là tổ chức, cá nhân sở hữu vốn hoặc người thay mặt chủ sở hữu hoặc người vay vốn và trực tiếp quản lý, sử dụng vốn để thực hiện hoạt động đầu tư.

2. Tất cả các công trình sử dụng các loại nguồn vốn đầu tư có mức vốn đầu tư dưới 7 tỷ đồng có phải là 1 trong các đối tượng công trình chỉ phải lập Báo cáo kinh tế - kỹ thuật là đúng hay sai?

☒ a) Đúng;

☐ b) Sai.

3. Dự án đầu tư xây dựng công trình dân dụng nhóm B sử dụng vốn NSNN thì thiết kế cơ sở do ai thẩm định?

☒ a) Sở Xây dựng;

b) Sở Kế hoạch đầu tư;

c) Người quyết định đầu tư.

4. Khi quy hoạch xây dựng được phê duyệt có sự thay đổi làm ảnh hưởng trực tiếp đến dự án có phải là 1 trong các trường hợp được phép điều chỉnh dự án hay không?

a) Không;

☒ b) Có.

5. Chủ đầu tư xây dựng công trình chịu trách nhiệm toàn diện trong việc quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình từ giai đoạn chuẩn bị đầu tư đến khi kết thúc đầu tư và đưa công trình vào khai thác sử dụng là một trong các nguyên tắc quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình là đúng hay sai?

☒ a) Đúng;

b) Sai.

6. Chủ đầu tư tự quyết định và chịu trách nhiệm việc điều chỉnh tổng mức đầu tư của dự án đầu tư xây dựng công trình không sử dụng vốn NSNN là đúng hay sai?

☒ a) Đúng;

b) Sai.

7. Các nhóm yếu tố chủ yếu nào dưới đây tác động đến giá xây dựng công trình là đúng?

a) Sản phẩm xây dựng;

b) Thị trường xây dựng;

c) Công nghệ xây dựng;

☒ d) Cả 3 nhóm yếu tố trên.

8. Tổng mức đầu tư có vai trò như thế nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

a) Là giới hạn chi phí tối đa mà chủ đầu tư được phép sử dụng;

b) Là một trong các căn cứ để phê duyệt dự toán;

☒ c) Cả 2 vai trò trên.

9. Ở giai đoạn lựa chọn nhà thầu, giá xây dựng được biểu thị theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

a) Giá dự thầu, giá trúng thầu;

b) Giá gói thầu, giá dự thầu, giá ký kết hợp đồng;

☒ c) Giá gói thầu, giá dự thầu, giá đề nghị trúng thầu, giá trúng thầu, giá ký kết hợp đồng.

10. Trong các biểu thị của giá xây dựng dưới đây thì biểu thị nào là giá thực tế xây dựng công trình?

a) Tổng mức đầu tư;

b) Dự toán xây dựng công trình;

c) Giá gói thầu;

☒ d) Giá quyết toán vốn đầu tư.

11. Theo Nghị định số 99/2007/NĐ-CP ngày 13 tháng 6 năm 2007 của Chính phủ thì Tổng mức đầu tư xây dựng công trình có bao nhiêu khoản chi phí theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

a) 3 khoản chi phí: Chi phí xây dựng; Chi phí thiết bị; Chi phí khác;

b) 5 khoản chi phí: Chi phí xây dựng; Chi phí thiết bị; Chi phí bồi thường giải phóng mặt bằng, tái định cư; Chi phí khác; Chi phí dự phòng;

c) 7 khoản chi phí: Chi phí xây dựng; Chi phí thiết bị; Chi phí bồi thường giải phóng mặt bằng, tái định cư; Chi phí quản lý dự án; Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng công trình; Chi phí khác; Chi phí dự phòng.

12. Theo Thông tư số 05/2007/TT-BXD ngày 25/7/2007 của Bộ Xây dựng thì có bao nhiêu phương pháp xác định tổng mức đầu tư xây dựng công trình?

- a) 3 phương pháp;
- b) 4 phương pháp;
- c) 5 phương pháp.

13. Tỷ suất chiết khấu áp dụng trong tính toán phân tích hiệu quả đầu tư của dự án theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Cao hơn tỷ lệ lãi suất huy động vốn;
- b) Bằng tỷ lệ lãi suất huy động vốn;
- c) Thấp hơn tỷ lệ lãi suất huy động vốn.

14. Chỉ tiêu Suất sinh lợi nội tại IRR phản ánh nội dung kinh tế nào theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Tỷ lệ lãi do dự án đem lại;
- b) Tỷ lệ lãi suất vốn vay thực hiện dự án

15. Có những loại chỉ số giá xây dựng nêu trong phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Chỉ số giá xây dựng nhóm, loại công trình;
- b) Chỉ số giá xây dựng theo cơ cấu khoản mục chi phí vật liệu, nhân công, máy thi công;
- c) Chỉ số giá xây dựng theo yếu tố vật liệu, nhân công, máy thi công;
- d) Cả 3 phương án trên.

16. Hệ thống định mức xây dựng bao gồm những loại nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Định mức kinh tế - kỹ thuật;
- b) Định mức tỷ lệ;
- c) Cả 2 phương án trên.

17. Các căn cứ nào dưới đây để lập định mức dự toán xây dựng công trình là đúng?

- a) Hồ sơ thiết kế, biện pháp thi công của công trình;

☒ b) Hồ sơ thiết kế, chỉ dẫn kỹ thuật, biện pháp thi công, điều kiện thi công của công trình và tham khảo định mức kinh tế kỹ thuật đã có.

18. Kết cấu của định mức dự toán xây dựng công trình gồm những nội dung nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Thành phần công việc;
- b) Bảng định mức các khoản mục hao phí;
- ☒ c) Cả 2 nội dung trên.

19. Đơn giá xây dựng công trình có phải là giá xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- ☒ b) Không;

20. Theo nội dung chi phí khi phân loại đơn giá xây dựng công trình theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Đơn giá tổng hợp xây dựng công trình;
- b) Đơn giá chi tiết xây dựng công trình;
- ☒ c) Đơn giá xây dựng công trình đầy đủ và đơn giá xây dựng công trình không đầy đủ.

21. Giá vật liệu đến hiện trường xây dựng gồm các khoản chi phí nào theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Giá gốc (chi phí mua vật liệu tại nguồn cung cấp vật liệu);
- ☒ b) Giá gốc, chi phí vận chuyển và chi phí tại hiện trường.

22. Trong giá ca máy xây dựng công trình có các khoản mục nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Chi phí khấu hao, chi phí sửa chữa, chi phí khác;
- ☒ b) Chi phí khấu hao, chi phí sửa chữa, chi phí nguyên liệu, năng lượng, chi phí tiền lương thợ điều khiển máy và chi phí khác.

23. Trong điều kiện bình thường đối với máy và thiết bị thi công có nguyên giá nhỏ hơn 10.000.000 đồng thì giá trị thu hồi được xác định theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) 5% giá trị tính khấu hao;
- ☒ b) Không tính giá trị thu hồi.

24. Chi phí lập dự án đầu tư xây dựng công trình tính theo định mức tỷ lệ % theo cách nào dưới đây là đúng?

☒ a) Trên chi phí xây dựng trước thuế và chi phí thiết bị trước thuế trong tổng mức đầu tư được duyệt;

b) Trên chi phí xây dựng trước thuế và chi phí thiết bị trước thuế trong dự toán công trình được duyệt;

c) Trên chi phí xây dựng trước thuế và chi phí thiết bị trước thuế trong dự toán gói thầu được duyệt.

25. Lệ phí thẩm định thiết kế cơ sở của dự án đầu tư xây dựng công trình thực hiện theo quy định của cơ quan nào dưới đây là đúng?

a) UBND cấp tỉnh;

☒ b) Bộ Tài chính;

c) Bộ Xây dựng.

26. Khi xác định khối lượng xây dựng công trình, các kích thước đo bóc được ghi theo thứ tự chiều dài, chiều rộng, chiều cao (hoặc sâu) có phải là 1 trong những nguyên tắc đo bóc khối lượng công trình hay không?

☒ a) Có;

b) Không.

27. Để xác định được chi phí xây dựng công trình thì khối lượng công trình được đo bóc cần thể hiện được các yêu cầu chung nào dưới đây là đúng?

a) Theo tính chất, kết cấu của công trình;

b) vật liệu chủ yếu sử dụng và biện pháp thi công thích hợp;

☒ c) Cả 2 yêu cầu trên.

28. Khi đo bóc khối lượng bê tông cốt thép của công trình có phải trừ khối lượng cốt thép, dây buộc trong khối lượng bê tông hay không?

a) Có;

☒ b) Không.

29. Khi đo bóc khối lượng ván khuôn, có phải trừ hay không phải trừ khối lượng ván khuôn ở các giao nhau giữa móng và dầm, cột với tường, dầm với dầm?

☒ a) Có trừ;

b) Không trừ.

30. Đảm bảo chi phí đầu tư xây dựng công trình nằm trong giới hạn ngân sách của chủ đầu tư có phải là 1 trong các mục tiêu của việc kiểm soát chi phí đầu tư xây dựng công trình hay không?

☒ a) Có;

b) Không.

31. Dự toán xây dựng công trình được xác định trong giai đoạn thực hiện dự án đầu tư có vai trò nào đúng theo các phương án trả lời sau đây?

a) Là cơ sở xác định giá gói thầu, giá thành xây dựng;

b) Là căn cứ để đàm phán, ký kết hợp đồng, thanh toán khi chỉ định thầu;

☒ c) Cả hai phương án trên.

32. Dự toán xây dựng công trình được trên cơ sở đơn giá xây dựng nào là đúng theo các phương án trả lời sau đây?

a) Đơn giá xây dựng cơ bản khu vực;

☒ b) Đơn giá xây dựng của công trình.

33. Đối với công trình có thời gian xây dựng  $\leq 2$  năm thì chi phí dự phòng trong dự toán xây dựng công trình được xác định bằng tỷ lệ % trên tổng chi phí xây dựng, chi phí thiết bị, chi phí quản lý dự án, chi phí tư vấn đầu tư xây dựng, chi phí khác theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

a) 5%;

☒ b) 10%;

c) 15%.

34. Đối với công trình có thời gian xây dựng  $> 2$  năm thì chi phí dự phòng trong dự toán xây dựng công trình được xác định bằng tỷ lệ % trên tổng chi phí xây dựng, chi phí thiết bị, chi phí quản lý dự án, chi phí tư vấn đầu tư xây dựng, chi phí khác theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

☒ a) 5% + dự phòng cho yếu tố trượt giá;

b) 10%;

c) 5%.

35. Lệ phí thẩm định thiết kế cơ sở thuộc khoản mục chi phí nào trong dự toán xây dựng công trình theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

a) Chi phí quản lý dự án;

b) Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng công trình;

☒ c) Chi phí khác.

36. Chi phí chung trong dự toán xây dựng công trình được tính bằng tỷ lệ % theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

a) Được tính bằng tỷ lệ % trên chi phí nhân công;

b) Được tính bằng tỷ lệ % trên chi phí nhân công và chi phí máy thi công;

☒ c) Được tính bằng tỷ lệ % trực tiếp phí.

37. Đối với công trình xây dựng theo tuyến ở xa khu dân cư thì chi phí nhà tạm tại hiện trường để ở và điều hành thi công trong dự toán xây dựng công trình được tính theo mức tỷ lệ % nào theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) 1%;
- ☒ b) 2%;
- c) 3%.

38. Thẩm tra, phê duyệt dự toán xây dựng công trình thuộc thẩm quyền của chủ thể nào dưới đây?

- a) Người quyết định đầu tư;
- ☒ b) Chủ đầu tư.

39. Khi xuất hiện các yếu tố bất khả kháng làm dự toán xây dựng công trình thay đổi có phải là 1 trong các trường hợp được phép điều chỉnh dự toán đầu tư xây dựng công trình hay không?

- ☒ a) Có;
- b) Không.

40. Hình thức đấu thầu hạn chế có được áp dụng cho gói thầu tư vấn đầu tư xây dựng công trình hay không?

- a) Không;
- ☒ b) Có.

41. Kế hoạch đấu thầu được lập cho toàn bộ dự án hoặc cho một vài gói thầu là đúng hay sai?

- ☒ a) Đúng;
- b) Sai.

42. Theo quy định hiện hành thì chi phí dự phòng có nằm trong giá gói thầu hay không?

- a) Không;
- ☒ b) Có.

43. Đề xuất về bố trí tổng mặt bằng thi công xây dựng công trình có phải là 1 nội dung thuộc yêu cầu của giải pháp kỹ thuật khi thực hiện đấu thầu xây lắp hay không?

- ☒ a) Có;
- b) Không.

44. Giá đánh giá thấp nhất đối với gói thầu xây lắp là 1 trong các cơ sở để xác định giá đề nghị trúng thầu là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

45. Hợp đồng trong hoạt động xây dựng được ký kết sau khi hoàn thành lựa chọn nhà thầu và kết thúc đàm phán hợp đồng với nhà thầu trúng thầu có đúng là 1 trong các nguyên tắc ký kết hợp đồng hay không?

- a) Đúng;
- b) Sai.

46. Có bao nhiêu hình thức giá hợp đồng xây dựng phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) 3 hình thức;
- b) 4 hình thức;
- c) 5 hình thức.

47. Đối với hình thức giá hợp đồng trọn gói thì trong hồ sơ thanh toán hợp đồng có cần biên bản nghiệm thu khối lượng hoàn thành chi tiết hay không?

- a) Không;
- b) Có.

48. Kể từ ngày nhận đủ hồ sơ đề nghị thanh toán vốn đầu tư, cơ quan cấp phát, cho vay có trách nhiệm thanh toán vốn đầu tư trong thời hạn bao nhiêu ngày theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) 6 ngày làm việc;
- b) 7 ngày làm việc;
- c) 8 ngày làm việc.

49. Hồ sơ phê duyệt quyết toán vốn đầu tư do chủ thể nào lập để trình người quyết định đầu tư là đúng hay sai theo phương án trả lời dưới đây?

- a) Chủ đầu tư;
- b) Nhà thầu xây dựng.

50. Ai là người phê duyệt quyết toán vốn đầu tư xây dựng công trình quan trọng quốc gia do Quốc hội quyết định chủ trương cho phép đầu tư theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Thủ tướng Chính phủ;
- b) Bộ trưởng Bộ Tài chính;
- c) Chủ tịch UBND các cấp.



✓ **Câu 1.** Dự án sử dụng các loại nguồn vốn đầu tư có mức vốn đầu tư dưới 7 tỷ đồng có phải là 1 trong các đối tượng chỉ có yêu cầu lập Báo cáo kinh tế - kỹ thuật là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 2.** Chi phí tổ chức lập, thẩm định dự án đầu tư xây dựng công trình trong tổng mức đầu tư xây dựng công trình theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Thuộc chi phí quản lý dự án;
- b) Thuộc khoản mục chi phí khác;
- c) Thuộc khoản mục chi phí tư vấn đầu tư xây dựng.

**Câu 3.** Thiết kế bản vẽ thi công của Báo cáo kinh tế-kỹ thuật đầu tư xây dựng công trình do chủ thể nào tổ chức thẩm định theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Chủ đầu tư;
- b) Người quyết định đầu tư.

**Câu 4.** Quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình bao gồm những công việc nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Quản lý tổng mức đầu tư, dự toán xây dựng công trình;
- b) Quản lý định mức xây dựng, giá xây dựng công trình, chỉ số giá xây dựng;
- c) Quản lý hợp đồng trong hoạt động xây dựng, thanh toán, quyết toán vốn đầu tư;
- d) Cả 3 phương án trên;

**Câu 5.** Các quy định về điều chỉnh tổng mức đầu tư đối với tổng mức đầu tư đã được được phê duyệt có như quy định về điều chỉnh dự án đầu tư xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 6.** Đối với công trình sử dụng vốn NSNN thực hiện theo hình thức chỉ định thầu thì định mức dự toán công tác xây dựng mới làm cơ sở lập đơn giá xây dựng công trình để thanh toán do chủ thể nào phê duyệt là đúng theo phương án trả lời dưới đây?

- a) Chủ đầu tư;
- b) Người quyết định đầu tư;
- c) Bộ Xây dựng.

**Câu 7.** Chủ thể nào có trách nhiệm tổ chức lập đơn giá xây dựng công trình làm cơ sở lập dự toán xây dựng công trình theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Chủ đầu tư;
- b) Người quyết định đầu tư;

c) Nhà thầu xây dựng.

**Câu 8.** Thanh toán và quyết toán hợp đồng xây dựng thuộc trách nhiệm của chủ thể nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Chủ đầu tư và nhà thầu xây dựng;
- b) Người quyết định đầu tư.

**Câu 9.** Việc thanh toán vốn đầu tư xây dựng công trình thuộc trách nhiệm của chủ đầu tư và cơ quan cấp phát, cho vay vốn đầu tư là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai;

**Câu 10.** Các nhóm yếu tố chủ yếu nào tác động đến giá xây dựng công trình theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Sản phẩm xây dựng;
- b) Thị trường xây dựng;
- c) Công nghệ xây dựng;
- d) Cả 3 nhóm yếu tố trên.

✓ **Câu 11.** Tổng mức đầu tư có vai trò trong quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Là giới hạn chi phí tối đa mà chủ đầu tư được phép sử dụng;
- b) Là một trong các căn cứ để phê duyệt dự toán;
- c) Cả 2 vai trò trên.

**Câu 12.** Nội dung đầy đủ của dự toán xây dựng công trình bao gồm các khoản mục chi phí theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Chi phí xây dựng; chi phí thiết bị; chi phí quản lý dự án; chi phí tư vấn đầu tư xây dựng công trình; chi phí khác và chi phí dự phòng;
- b) Chi phí xây dựng; chi phí thiết bị; chi phí bồi thường giải phóng mặt bằng, tái định cư; chi phí quản lý dự án; chi phí tư vấn đầu tư xây dựng công trình; chi phí khác và chi phí dự phòng.

**Câu 13.** Ở giai đoạn kết thúc đầu tư xây dựng công trình, giá xây dựng được biểu thị theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Giá thanh toán hợp đồng;
- b) Giá quyết toán hợp đồng;
- c) Giá thanh toán và quyết toán vốn đầu tư;
- d) Cả 3 phương án trên.

**Câu 14.** Trong các biểu thị của giá xây dựng thì biểu thị nào theo phương án trả lời dưới đây là giá xây dựng dự kiến?

- a) Tổng mức đầu tư;
- b) Dự toán xây dựng công trình;
- c) Giá gói thầu;
- d) Cả 3 phương án trên.

**Câu 15.** Lập, thẩm tra tổng mức đầu tư; xác định giá gói thầu, giá hợp đồng thuộc nghiệp vụ định giá xây dựng công trình là đúng hay sai?

- a) Đúng?
- b) Sai.

✓ **Câu 16.** Theo quy định hiện hành thì có bao nhiêu phương pháp xác định tổng mức đầu tư xây dựng công trình?

- a) 3 phương pháp;
- b) 4 phương pháp;
- c) 5 phương pháp.

**Câu 17.** Theo quy định hiện hành thì khi xác định chi phí dự phòng của dự án đầu tư xây dựng có thời gian thực hiện trên 2 năm được tính theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Bằng tổng của chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí dự phòng do yếu tố trượt giá;
- b) Bằng 10% tổng chi phí xây dựng, thiết bị và chi phí khác.

**Câu 18.** Theo quy định hiện hành, có mấy loại chỉ số giá xây dựng nêu trong các phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Chỉ số giá xây dựng theo nhóm, loại công trình;
- b) Chỉ số giá xây dựng theo cơ cấu khoản mục chi phí vật liệu, nhân công, máy thi công;
- c) Chỉ số giá xây dựng theo yếu tố vật liệu, nhân công, máy thi công;
- d) Cả 3 phương án trên.

**Câu 19.** Hệ thống định mức xây dựng theo quy định hiện hành bao gồm những loại nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Định mức kinh tế - kỹ thuật;
- b) Định mức tỷ lệ;
- c) Cả 2 phương án trên.

**Câu 20.** Yếu tố kỹ thuật, điều kiện thi công, biện pháp thi công là yếu tố chủ yếu ảnh hưởng đến định mức dự toán xây dựng công trình là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai;

✓ **Câu 21.** Phương pháp khảo sát thực tế có phải là 1 trong các phương pháp xác định định mức dự toán xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 22.** Kết cấu của định mức dự toán xây dựng công trình theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Thành phần công việc;
- b) Bảng định mức các khoản mục hao phí;
- c) Cả a và b.

**Câu 23.** Khi phân loại đơn giá xây dựng công trình theo nội dung chi phí thì cách phân loại theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Đơn giá tổng hợp xây dựng công trình;
- b) Đơn giá chi tiết xây dựng công trình;
- c) Đơn giá xây dựng công trình đầy đủ và đơn giá xây dựng công trình không đầy đủ.

**Câu 24.** Đơn giá xây dựng công trình đầy đủ bao gồm các khoản mục chi phí nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Gồm chi phí vật liệu, chi phí nhân công, chi phí máy thi công;
- b) Gồm chi phí vật liệu, chi phí nhân công, chi phí máy thi công, chi phí trực tiếp khác, chi phí chung, thu nhập chịu thuế tính trước, thuế VAT.

**Câu 25.** Đơn giá xây dựng công trình không đầy đủ bao gồm các khoản mục chi phí nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Gồm chi phí vật liệu, chi phí nhân công, chi phí máy thi công;
- b) Gồm chi phí vật liệu, chi phí nhân công, chi phí máy thi công, chi phí trực tiếp khác, chi phí chung.

**Câu 26.** Giá vật liệu đến hiện trường xây dựng có phải là 1 trong các cơ sở dữ liệu để lập đơn giá xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 27.** Nội dung trong giá ca máy xây dựng công trình gồm các khoản mục nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Chi phí khấu hao, chi phí sửa chữa;
- b) Chi phí khấu hao, chi phí sửa chữa, chi phí nguyên liệu, năng lượng, chi phí tiền lương thợ điều khiển máy và chi phí khác.

**Câu 28.** Trong các khoản mục chi phí dưới đây, khoản mục chi phí nào chưa tính trong giá ca máy xây dựng công trình là đúng?

- a) Chi phí di chuyển máy trong nội bộ công trình;
- b) Chi phí vận chuyển máy đến công trình;
- c) Chi phí bảo hiểm máy.

**Câu 29.** Số ca làm việc trong năm của từng loại máy và thiết bị thi công sử dụng trong công trình xác định trên cơ sở khối lượng, tiến độ thi công, năng suất máy và các điều kiện cụ thể khác của công trình là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 30.** Giá thuê máy công trình được xác định theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Do bên đi thuê và bên cho thuê thoả thuận trong hợp đồng;
- b) Theo giá ca máy do địa phương công bố.

**Câu 31.** Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng công trình là 1 khoản mục chi phí cấu thành trong tổng mức đầu tư xây dựng công trình là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 32.** Chi phí thẩm tra thiết kế kỹ thuật hoặc thiết kế bản vẽ thi công tính bằng định mức tỷ lệ % theo cách nào dưới đây là đúng?

- a) Của chi phí xây dựng trước thuế trong dự toán công trình được duyệt;
- b) Của chi phí thiết bị trước thuế trong dự toán gói thầu được duyệt.

**Câu 33.** Chi phí thẩm tra dự toán xây dựng công trình tính bằng định mức tỷ lệ % theo cách nào dưới đây là đúng?

- a) Của chi phí xây dựng trước thuế và thiết bị trước thuế trong tổng mức đầu tư được duyệt;
- b) Của chi phí xây dựng trước thuế trong dự toán công trình được duyệt;
- c) Của chi phí thiết bị trước thuế trong dự toán công trình được duyệt.

**Câu 34.** Chi phí lập hồ sơ mời thầu và đánh giá hồ sơ dự thầu thi công xây dựng tính bằng định mức tỷ lệ % theo cách nào dưới đây là đúng?

- a) Của chi phí xây dựng trước thuế và thiết bị trước thuế trong tổng mức đầu tư được duyệt;
- b) Của chi phí xây dựng trước thuế trong dự toán công trình được duyệt;
- c) Của chi phí thiết bị trước thuế trong dự toán công trình được duyệt.

**Câu 35.** Khi xác định khối lượng xây dựng công trình, các kích thước đo bóc được ghi theo thứ tự chiều dài, chiều rộng, chiều cao (hoặc sâu) có phải là 1 trong những nguyên tắc đo bóc khối lượng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 36.** Khi đo bóc khối lượng các công tác xây, bê tông, cốt thép thuộc công tác làm đường có thực hiện như quy định cụ thể về đo bóc khối lượng công tác xây, bê tông, cốt thép hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 37.** Đảm bảo chi phí đầu tư xây dựng công trình nằm trong giới hạn ngân sách của chủ đầu tư có phải là 1 trong các mục tiêu của việc kiểm soát chi phí đầu tư xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 38.** Dự toán xây dựng công trình được xác trên cơ sở thiết kế kỹ thuật hoặc thiết kế bản vẽ thi công là đúng hay sai?

- a) Sai;
- b) Đúng.

**Câu 39.** Dự toán xây dựng công trình được lập trên cơ sở đơn giá xây dựng của công trình là đúng hay sai?

- a) Sai;
- b) Đúng.

**Câu 40.** Phê duyệt dự toán xây dựng công trình thuộc thẩm quyền của chủ thể nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Người quyết định đầu tư;
- b) Chủ đầu tư.

**Câu 41.** Gói thầu công trình tạm phục vụ thi công công trình chính có được phép thực hiện chỉ định thầu hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 42.** Trường hợp giá gói thầu sau khi điều chỉnh không vượt tổng mức đầu tư đã được phê duyệt thì chủ thể nào được quyết định phê duyệt điều chỉnh theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Cấp quyết định đầu tư.
- b) Chủ đầu tư;

**Câu 43.** Giá đánh giá thấp nhất đối với gói thầu xây lắp là 1 trong các cơ sở để xác định giá đề nghị trúng thầu là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 44.** Có bao nhiêu hình thức giá hợp đồng xây dựng theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) 3 hình thức;
- b) 4 hình thức;
- c) 5 hình thức.

**Câu 45.** Đối với hình thức giá hợp đồng trọn gói thì trong hồ sơ thanh toán hợp đồng có cần biên bản nghiệm thu khối lượng hoàn thành chi tiết hay không?

- a) Không;
- b) Có.

**Câu 46.** Hồ sơ quyết toán hợp đồng xây dựng do chủ thể nào lập là đúng theo phương án trả lời sau đây?

- a) Chủ đầu tư;
- b) Nhà thầu.

**Câu 47.** Tất cả các dự án đầu tư xây dựng công trình sử dụng vốn nhà nước sau khi hoàn thành đều phải thực hiện quyết toán vốn đầu tư xây dựng công trình là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 48.** Hồ sơ quyết toán vốn đầu tư do chủ thể nào lập để trình người quyết định đầu tư theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Chủ đầu tư;
- b) Nhà thầu xây dựng.

**Câu 49.** Tất cả các dự án đầu tư xây dựng công trình sử dụng vốn nhà nước đã hoàn thành phải thực hiện thẩm tra trước khi phê duyệt quyết toán vốn đầu tư là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 50.** Chủ thể nào phê duyệt quyết toán vốn đầu tư xây dựng công trình quan trọng quốc gia do Quốc hội thông qua chủ trương đầu tư và cho phép đầu tư theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Thủ tướng Chính phủ;
- b) Bộ trưởng Bộ Tài chính;
- c) Chủ tịch UBND các cấp.

Hãy chọn đáp ứng đúng nhất trong các đáp án sau:

1. Đối với gói thầu không bắt buộc sơ tuyển theo Luật Đấu thầu:
  - a) Chủ đầu tư không được sơ tuyển.
  - b) Chủ đầu tư được tùy ý sơ tuyển.
  - c) Chủ đầu tư được sơ tuyển, nhưng phải được người quyết định đầu tư quy định trong kế hoạch đấu thầu.
2. Tiên lượng nêu trong HSMT xây lắp được quan niệm:
  - a) Là tham khảo;
  - b) Là cơ sở để lập giá dự thầu;
  - c) Tùy ý Bên mời thầu lựa chọn.
3. Khi nào thì giá đánh giá là giá trúng thầu ?
  - a) Khi nhà thầu đáp ứng cơ bản HSMT, có giá dự thầu thấp nhất.
  - b) Khi nhà thầu đáp ứng cơ bản HSMT, có giá dự thầu thấp nhất, không có lỗi số học, không có sai lệch và không phải quy về cùng một mặt bằng giá.
  - c) Khi nhà thầu có giá dự thầu thấp nhất, không có lỗi số học, không có sai lệch và không phải quy về cùng một mặt bằng giá.
4. Phê duyệt hồ sơ mời thầu:
  - a) Chỉ do người quyết định đầu tư phê duyệt.
  - b) Do người quyết định đầu tư hoặc ủy quyền cho chủ đầu tư phê duyệt.
  - c) Do chủ đầu tư phê duyệt.
5. Điều kiện để thực hiện việc điều chỉnh giá trị hợp đồng?
  - a) Được các bên có liên quan xác nhận, người có thẩm quyền hoặc cấp có thẩm quyền cho phép.
  - b) Trong Hồ sơ mời thầu có quy định cụ thể các phần việc và công thức điều chỉnh.
  - c) Trong Hồ sơ mời thầu có quy định cụ thể các phần việc và công thức điều chỉnh được các bên có liên quan xác nhận, người có thẩm quyền hoặc cấp có thẩm quyền cho phép.
6. Phương pháp đánh giá điểm tổng hợp theo cơ cấu điểm kỹ thuật và điểm giá áp dụng:
  - a) Cho các loại gói thầu.
  - b) Cho gói thầu lựa chọn tư vấn.
  - c) Không áp dụng cho loại gói thầu nào.
7. Thế nào là giá đánh giá?
  - a) Là giá dự thầu đã sửa lỗi số học và hiệu chỉnh các sai lệch, quy về cùng một mặt bằng (kỹ thuật).
  - b) Là giá dự thầu đã sửa lỗi số học và hiệu chỉnh các sai lệch.
  - c) Là giá dự thầu đã sửa lỗi số học và hiệu chỉnh các sai lệch, quy về cùng một mặt bằng (kỹ thuật, tài chính, thương mại và các nội dung khác).
8. Tiêu chuẩn đánh giá về mặt kỹ thuật hồ sơ dự thầu xây lắp?
  - a) Đánh giá theo tiêu chuẩn được quy định trong hồ sơ mời thầu.
  - b) Đánh giá theo tiêu chuẩn được người có thẩm quyền quyết định đầu tư phê duyệt sau thời điểm đóng thầu.
  - c) Tùy theo yêu cầu của từng gói thầu mà sử dụng cách (a) hoặc (b).
9. Thế nào là giá đề nghị trúng thầu?
  - a) Là giá đánh giá.
  - b) Là giá dự thầu đã sửa lỗi số học và hiệu chỉnh các sai lệch.
  - c) Là giá dự thầu đã sửa lỗi số học, hiệu chỉnh các sai lệch và quy về cùng một mặt bằng.
10. Căn cứ đánh giá hồ sơ dự thầu Xây lắp và Mua sắm hàng hóa, thiết bị?
  - a) Hồ sơ mời thầu đã phê duyệt, trong đó có bảng tiên lượng mời thầu được ghi là cơ sở tính giá dự thầu, HS dự thầu của các nhà thầu.
  - b) Hồ sơ mời thầu đã phê duyệt, HS dự thầu của các nhà thầu, bảng điểm đánh giá HSDT phê duyệt sau đóng thầu.



- c) Hồ sơ mời thầu đã phê duyệt, trong đó có bảng tiên lượng mời thầu được ghi là tham khảo, HS dự thầu của các nhà thầu.
- 11. Bảo đảm thực hiện hợp đồng?**
- Bằng 10% giá trị hợp đồng.
  - Không vượt quá 10% giá trị hợp đồng.
  - Bằng 10% giá trị hợp đồng và trong trường hợp cần thiết có thể cao hơn.
- 12. Thông báo mời thầu đối với gói thầu phải đấu thầu rộng rãi?**
- Chỉ đăng trên tờ báo về đấu thầu và trên trang thông tin điện tử về đấu thầu.
  - Đăng trên tờ báo về đấu thầu, trên trang thông tin điện tử và đấu thầu và trên phương tiện thông tin đại chúng.
  - Tùy chủ đầu tư đăng trên phương tiện thông tin đại chúng hoặc đăng trên tờ báo về đấu thầu và trên trang thông tin điện tử về đấu thầu
- 13. Thời điểm nộp bảo đảm dự thầu?**
- Trước thời điểm đóng thầu.
  - Sau thời điểm đóng thầu nhưng trước thời điểm mở thầu.
  - Trước thời điểm mở thầu.
- 14. Nhận lại bảo đảm?**
- Khi nhà thầu rút HSDT sau thời điểm đóng thầu nhưng trước thời điểm mở thầu.
  - Khi nhà thầu không trúng thầu.
  - Khi nhà thầu trúng thầu nộp bảo đảm thực hiện hợp đồng.
- 15. Thời gian chuẩn bị HSDT đối với đấu thầu trong nước tối thiểu là:**
- 10 ngày.
  - 15 ngày.
  - 20 ngày.
- 16. Thời gian chuẩn bị HSDT đối với đấu thầu trong nước (gói thầu quy mô nhỏ) tối thiểu là:**
- 5 ngày.
  - 7 ngày.
  - 10 ngày.
- 17. Yêu cầu nộp bảo đảm thực hiện hợp đồng?**
- Cho tất cả các hình thức lựa chọn nhà thầu.
  - Đối với các hình thức đấu thầu rộng rãi, đấu thầu hạn chế và chào hàng cạnh tranh.
  - Đối với các hình thức đấu thầu rộng rãi, đấu thầu hạn chế, chào hàng cạnh tranh, chỉ định thầu, mua sắm trực tiếp.
- 18. Căn cứ để xem xét để nghị trúng thầu?**
- Giá xét thầu.
  - Giá dự toán được duyệt.
  - Giá gói thầu trong kế hoạch đấu thầu được duyệt.
- 19. Cơ cấu giữa điểm kỹ thuật và điểm giá đối với đấu thầu tuyển chọn tư vấn có yêu cầu kỹ thuật bình thường?**
- Tùy theo từng giá gói thầu có thể quy định cơ cấu khác nhau, chỉ cần đảm bảo tỷ lệ điểm kỹ thuật + điểm giá = 100%.
  - Tùy theo từng gói thầu có thể quy định cơ cấu khác nhau, chỉ cần đảm bảo tỷ lệ điểm kỹ thuật + điểm giá = 100%, nhưng tỷ lệ điểm về giá không quá 30 %.
  - Cố định tỷ lệ điểm kỹ thuật 70% và điểm giá 30%.
- 20. Sơ tuyển nhà thầu?**  
áp dụng đối với gói thầu xây dựng
- Có giá trị  $\geq 200$  tỷ đồng.
  - Có giá trị  $> 200$  tỷ đồng.
  - Có giá trị  $\geq 300$  tỷ đồng.
- 21. Bên mời thầu yêu cầu nhà thầu làm rõ HSDT?**
- Không được phép.
  - Bằng điện thoại.
  - Bằng văn bản.
- 22. Trong quá trình làm rõ HSDT, nhà thầu đề xuất giảm giá dự thầu?**

- a) Cho phép.  
b) Hai bên có thể đàm phán.  
c) Không được phép.
- 23. Việc sửa lỗi số học trong HSDT được thực hiện?**  
a) Cột đơn giá của từng phần công việc được giữ nguyên (trừ trường hợp nhầm giữa số và chữ trong đơn giá), chỉ sửa lỗi ở cột thành tiền.  
b) Bên mời thầu yêu cầu nhà thầu xác định giá nào là đúng.  
c) Cột thành tiền được giữ nguyên chỉ sửa lỗi ở cột đơn giá.
- 24. Thời hạn đánh giá HSDT?**  
a) Tính từ lúc bắt đầu chấm thầu đến lúc trình duyệt kết quả đấu thầu.  
b) Tính từ lúc bắt đầu mở thầu đến lúc trình duyệt kết quả đấu thầu.  
c) Tính từ lúc đóng thầu đến lúc đánh giá xong, lập báo cáo kết quả.
- 25. Nhà thầu yêu cầu Bên mời thầu làm rõ Hồ sơ mời thầu?**  
a) Có thể yêu cầu.  
b) Bằng văn bản.  
c) Bằng điện thoại.
- 26. Văn bản làm rõ Hồ sơ mời thầu?**  
a) Chỉ gửi cho các nhà thầu có văn bản đề nghị làm rõ.  
b) Gửi cho tất cả các nhà thầu đã mua Hồ sơ mời thầu (kể cả các nhà thầu không có văn bản đề nghị làm rõ).  
c) Tùy ý của chủ đầu tư.
- 27. Việc mở thầu được tiến hành?**  
a) Ngày sau khi đóng thầu.  
b) Không quá 48 giờ sau khi đóng thầu (trừ ngày nghỉ theo quy định của pháp luật).  
c) Không quá 48 giờ sau khi đóng thầu (kể cả ngày nghỉ theo quy định của pháp luật).
- 28. Việc đánh giá Hồ sơ dự thầu được thực hiện theo nguyên tắc sau:**  
a) Sử dụng phương pháp chấm điểm đối với các gói thầu tuyển chọn tư vấn, đánh giá hồ sơ sơ tuyển, đánh giá về mặt kỹ thuật đối với các gói thầu mua sắm hàng hoá hoặc xây dựng hoặc tổng thầu. Sử dụng phương pháp giá đánh giá đối với các gói thầu mua sắm hàng hoá hoặc xây dựng.  
b) Sử dụng phương pháp giá đánh giá đối với các gói thầu tuyển chọn tư vấn, đánh giá hồ sơ sơ tuyển, mua sắm hàng hoá hoặc xây dựng.  
c) Sử dụng phương pháp chấm điểm đối với các gói thầu tuyển chọn tư vấn, lựa chọn đối tác, đánh giá hồ sơ sơ tuyển, mua sắm hàng hoá hoặc xây dựng.
- 29. Điều kiện để lập kế hoạch đấu thầu dự án đầu tư xây dựng công trình?**  
a) Có quyết định phê duyệt dự án đầu tư.  
b) Phải có thiết kế và dự toán, tổng dự toán được duyệt.  
c) Có thiết kế được phê duyệt.
- 30. Luật Đấu thầu:**  
a) Có 6 chương, 77 điều.  
b) Có 7 chương, 77 điều.  
c) Có 9 chương, 121 điều.
- 31. Đánh giá về mặt tài chính, thương mại để xác định giá đánh giá?**  
a) Sửa lỗi: Số học, đánh máy, nhầm đơn vị; sai khác  $\geq 10\%$  so với giá dự thầu thì loại.  
b) Sửa lỗi: Số học, đánh máy, nhầm đơn vị; sai khác  $> 15\%$  so với giá dự thầu thì loại.  
c) Sửa lỗi: Số học, đánh máy, nhầm đơn vị; sai khác tuyệt đối  $> 10\%$  so với giá dự thầu thì loại.
- 32. Thời hạn đánh giá HSDT đối với đấu thầu trong nước**

a)	$\leq 60$ ngày
b)	$\leq 40$ ngày
c)	$< 40$ ngày

Câu 1. Chủ đầu tư là người sở hữu vốn hoặc là người được giao quản lý và sử dụng vốn để đầu tư xây dựng công trình là đúng hay sai?

- ✓ a) Đúng;
- b) Sai;

✓ Câu 2. Dự án sử dụng các loại nguồn vốn đầu tư có mức vốn đầu tư dưới 7 tỷ đồng có phải là 1 trong các đối tượng chỉ có yêu cầu lập Báo cáo kinh tế - kỹ thuật là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

THĐT dưới 7 tỷ sd vốn NS

Câu 3. Dự án đầu tư xây dựng công trình dân dụng nhóm B sử dụng vốn NSNN của địa phương thì thiết kế cơ sở do chủ thể nào thẩm định là đúng theo phương án trả lời dưới đây?

- ✓ a) Sở Xây dựng;
- b) Sở Kế hoạch đầu tư;
- c) Người quyết định đầu tư.

Câu 4. Điều kiện khởi công xây dựng công trình theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Có mặt bằng được giải phóng; có thiết kế – dự toán hạng mục khởi công được phê duyệt;
- b) Có hợp đồng thi công xây dựng được ký kết; có đủ vốn bố trí theo tiến độ; có giấy phép xây dựng đối với công trình phải có giấy phép; có giải pháp bảo vệ an toàn lao động và môi trường xây dựng;
- c) Cả 2 phương án trên.

Câu 5. Khi quy hoạch xây dựng được phê duyệt có sự thay đổi làm ảnh hưởng trực tiếp đến dự án có phải là 1 trong các trường hợp được phép điều chỉnh dự án hay không?

- a) Không;
- b) Có.

Câu 6. Chủ đầu tư xây dựng công trình chịu trách nhiệm toàn diện trong việc quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình từ giai đoạn chuẩn bị đầu tư đến khi kết thúc đầu tư và đưa công trình vào khai thác sử dụng là một trong các nguyên tắc quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

Câu 7. Tổ chức thẩm định tổng mức đầu tư của dự án đầu tư xây dựng công trình thuộc trách nhiệm của Người quyết định đầu tư là đúng hay sai?

- a) Đúng;

b) Sai.

**Câu 8.** Chủ đầu tư tự quyết định và chịu trách nhiệm việc điều chỉnh tổng mức đầu tư của dự án đầu tư xây dựng công trình không sử dụng vốn NSNN là đúng hay sai?

a) Đúng;

b) Sai.

**Câu 9.** Chỉ số giá xây dựng được xác định theo theo loại công trình, khu vực và thời điểm công bố chỉ số giá là đúng hay sai?

a) Sai;

b) Đúng.

**Câu 10.** Việc thanh toán vốn đầu tư xây dựng công trình thuộc trách nhiệm của chủ đầu tư và cơ quan cấp phát, cho vay vốn đầu tư là đúng hay sai?

a) Đúng;

b) Sai.

**Câu 11.** Cấp nào có thẩm quyền phê duyệt quyết toán vốn đầu tư của các dự án đầu tư xây dựng công trình sử dụng vốn ngân sách nhà nước theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

a) Chủ đầu tư;

b) Người quyết định đầu tư;

c) Cơ quan cấp phát hoặc cho vay vốn đầu tư.

✓ **Câu 12.** Tổng mức đầu tư xây dựng công trình bao gồm các khoản chi phí: Chi phí xây dựng; chi phí thiết bị; chi phí bồi thường giải phóng mặt bằng, tái định cư; chi phí quản lý dự án; chi phí tư vấn đầu tư xây dựng công trình; chi phí khác và chi phí dự phòng là đúng hay sai?

a) Đúng;

b) Sai.

✓ **Câu 13.** Tổng mức đầu tư có vai trò trong quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

a) Là giới hạn chi phí tối đa mà chủ đầu tư được phép sử dụng;

b) Là một trong các căn cứ để phê duyệt dự toán;

c) Cả 2 vai trò trên.

**Câu 14.** Ở giai đoạn lựa chọn nhà thầu, giá xây dựng được biểu thị đầy đủ theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

a) Giá dự thầu, giá trúng thầu;

b) Giá gói thầu, giá dự thầu, giá ký kết hợp đồng;

c) Giá gói thầu, giá dự thầu, giá đề nghị trúng thầu, giá trúng thầu, giá ký kết hợp đồng.

**Câu 15.** Trong các biểu thị của giá xây dựng thì biểu thị nào theo phương án trả lời dưới đây là giá xây dựng dự kiến?

a) Tổng mức đầu tư;

b) Dự toán xây dựng công trình;

- c) Giá gói thầu;
- d) Cả 3 phương án trên.

**Câu 16.** Theo quy định hiện hành thì tổng mức đầu tư xây dựng công trình có bao nhiêu khoản mục chi phí theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) 3 khoản mục chi phí;
- b) 5 khoản mục chi phí;
- c) 7 khoản mục chi phí.

**Câu 17.** Chi phí xây dựng công trình tạm, công trình phụ trợ phục vụ thi công thuộc chi phí xây dựng trong tổng mức đầu tư của dự án đầu tư xây dựng công trình là đúng hay sai?

- a) Sai;
- b) Đúng.

✓ **Câu 18.** Theo quy định hiện hành thì có bao nhiêu phương pháp xác định tổng mức đầu tư xây dựng công trình?

- a) 3 phương pháp;
- b) 4 phương pháp;
- c) 5 phương pháp.

**Câu 19.** Chỉ số giá xây dựng theo cơ cấu khoản mục chi phí vật liệu, nhân công, máy thi công là một trong các căn cứ có thể được sử dụng để điều chỉnh dự toán xây dựng công trình, giá gói thầu là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 20.** Hồ sơ thiết kế, chỉ dẫn kỹ thuật, biện pháp thi công, điều kiện thi công của công trình và tham khảo định mức kinh tế kỹ thuật đã có có phải là các căn cứ để lập định mức dự toán xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 21.** Có bắt buộc phải sử dụng hệ thống định mức dự toán xây dựng được công bố để lập đơn giá, dự toán xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

✓ **Câu 22.** Phương pháp khảo sát thực tế có phải là 1 trong các phương pháp xác định định mức dự toán xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 23.** Tính toán xác định hao phí vật liệu, nhân công, máy thi công là 1 bước trong quá trình lập định mức dự toán cho các công tác xây dựng mới là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 24.** Đơn giá xây dựng công trình có phải là giá xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 25.** Khi phân loại đơn giá xây dựng công trình theo nội dung chi phí thì cách phân loại theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Đơn giá tổng hợp xây dựng công trình;
- b) Đơn giá chi tiết xây dựng công trình;
- c) Đơn giá xây dựng công trình đầy đủ và đơn giá xây dựng công trình không đầy đủ.

**Câu 26.** Lương cơ bản, phụ cấp lương, lương phụ, mặt bằng giá nhân công trên thị trường tại nơi xây dựng công trình, khả năng chi trả của chủ đầu tư có phải là một trong các căn cứ để tính chi phí nhân công trong đơn giá xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 27.** Xác định các thành phần chi phí vật liệu, nhân công, máy thi công có phải là 1 bước trong quá trình lập đơn giá xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 28.** Giá ca máy xây dựng công trình có phải là cơ sở để lập đơn giá, dự toán xây dựng công trình, giá gói thầu hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 29.** Trong các khoản mục chi phí dưới đây, khoản mục chi phí nào chưa tính trong giá ca máy xây dựng công trình là đúng?

- a) Chi phí di chuyển máy trong nội bộ công trình;
- b) Chi phí vận chuyển máy đến công trình;
- c) Chi phí bảo hiểm máy.

**Câu 30.** Số ca làm việc trong năm của từng loại máy và thiết bị thi công sử dụng trong công trình xác định trên cơ sở khối lượng, tiến độ thi công, năng suất máy và các điều kiện cụ thể khác của công trình là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 31.** Để lắp đặt hệ thống trạm trộn xi măng, trạm trộn bê tông nhựa, cần trục di chuyển trên ray... thì chi phí cho công tác chuẩn bị nền móng, sân bãi, đường ray di chuyển... được tính theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Tính vào nguyên giá máy và thiết bị;
- b) Được lập dự toán riêng;

**Câu 32.** Chi phí thiết kế kỹ thuật tính bằng định mức tỷ lệ % theo cách nào dưới đây là đúng?

- a) Của chi phí xây dựng trước thuế và chi phí thiết bị trước thuế trong tổng mức đầu tư được duyệt;
- b) Của chi phí xây dựng trước thuế trong dự toán công trình được duyệt;
- c) Của chi phí thiết bị trước thuế trong dự toán công trình được duyệt.

**Câu 33.** Chi phí lập hồ sơ mời thầu và đánh giá hồ sơ dự thầu thi công xây dựng tính bằng định mức tỷ lệ % theo cách nào dưới đây là đúng?

- a) Của chi phí xây dựng trước thuế và thiết bị trước thuế trong tổng mức đầu tư được duyệt;
- b) Của chi phí xây dựng trước thuế trong dự toán công trình được duyệt;
- c) Của chi phí thiết bị trước thuế trong dự toán công trình được duyệt.

**Câu 34.** Lệ phí thẩm định thiết kế cơ sở của dự án đầu tư xây dựng công trình thực hiện theo quy định của cơ quan nào dưới đây là đúng?

- a) UBND cấp tỉnh;
- b) Bộ Tài chính;
- c) Bộ Xây dựng.

**Câu 35.** Nghiên cứu, kiểm tra nắm vững các thông tin trong bản vẽ thiết kế và các tài liệu chỉ dẫn kèm theo là công việc đầu tiên trong trình tự triển khai công tác đo bóc khối lượng xây dựng công trình là đúng hay sai?

- a) Sai;
- b) Đúng.

**Câu 36.** Khối lượng công tác đào đất, đá được đo bóc theo nhóm, loại, cấp đất đá, điều kiện thi công và biện pháp thi công có thuộc 1 trong các quy định cụ thể khi đo bóc khối lượng công tác đào đất, đá hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 37.** Khi lắp đặt thiết bị công trình không bao gồm các phụ kiện để hoàn thiện tại chỗ các thiết bị, tổ hợp, hệ thống thiết bị là đúng hay sai?

- a) Sai;
- b) Đúng.

**Câu 38.** Việc kiểm soát chi phí đầu tư xây dựng công trình được phân theo các giai đoạn của quá trình đầu tư xây dựng để thực hiện kiểm soát chi phí là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.

**Câu 39.** Chi phí bồi thường giải phóng mặt bằng, tái định cư (nếu có) có phải là 1 nội dung trong dự toán xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 40.** Đối với công trình xây dựng theo tuyến ở xa khu dân cư... thì chi phí nhà tạm tại hiện trường để ở và điều hành thi công trong dự toán xây dựng công trình được tính theo định mức tỷ lệ % theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) 1%;
- b) 2%;
- c) 3%.

**Câu 41.** Phê duyệt dự toán xây dựng công trình thuộc thẩm quyền của chủ thể nào theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Người quyết định đầu tư;
- b) Chủ đầu tư.

**Câu 42.** Khi xuất hiện các yếu tố bất khả kháng làm dự toán xây dựng công trình thay đổi có phải là 1 trong các trường hợp được phép điều chỉnh dự toán xây dựng công trình hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 43.** Theo quy định hiện hành thì chi phí dự phòng có nằm trong giá gói thầu hay không?

- a) Không;
- b) Có.

**Câu 44.** Trường hợp giá gói thầu sau khi điều chỉnh không vượt tổng mức đầu tư đã được phê duyệt thì chủ thể nào được quyết định phê duyệt điều chỉnh theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Cấp quyết định đầu tư.
- b) Chủ đầu tư;

**Câu 45.** Giá dự thầu xây lắp công trình có phải là 1 trong các cơ sở để xác định giá đánh giá hay không?

- a) Có;
- b) Không.

**Câu 46.** Hồ sơ hợp đồng xây dựng bao gồm những nội dung theo phương án trả lời nào dưới đây là đúng?

- a) Văn bản hợp đồng;
- b) Các tài liệu kèm theo;
- c) Cả 2 nội dung trên.

**Câu 47.** Có bao nhiêu hình thức giá hợp đồng xây dựng theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) 3 hình thức;
- b) 4 hình thức;
- c) 5 hình thức.

**Câu 48.** Các công việc bổ sung ngoài phạm vi quy định trong hợp đồng xây dựng đã được ký kết có phải là 1 trường hợp được điều chỉnh giá hợp đồng hay không?



- a) Không;
- b) Có.

**Câu 49.** Hồ sơ quyết toán vốn đầu tư do chủ thể nào lập để trình người quyết định đầu tư theo phương án trả lời dưới đây là đúng?

- a) Chủ đầu tư;
- b) Nhà thầu xây dựng.

**Câu 50.** Tất cả các dự án đầu tư xây dựng công trình sử dụng vốn nhà nước đã hoàn thành phải thực hiện thẩm tra trước khi phê duyệt quyết toán vốn đầu tư là đúng hay sai?

- a) Đúng;
- b) Sai.