

1) Nei casi previsti dal d.lgs. 50/2016 in cui il certificato di regolare esecuzione sostituisce il collaudo, lo stesso deve essere emesso entro:

- a) tre mesi dalla data di ultimazione delle prestazioni oggetto del contratto
- b) sei mesi dalla data di ultimazione delle prestazioni oggetto del contratto
- c) un anno dalla data di ultimazione delle prestazioni oggetto del contratto

2) In un appalto di lavori, a quale soggetto compete diramare l'ordine di esecuzione della variante, ad autorizzazione e approvazione avvenute:

- a) al RUP
- b) al Progettista
- c) al Direttore dei Lavori

3) Ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni 2018 ( DM Infrastrutture 17/01/2018) e della Circolare esplicativa 21/04/2019 n.7/ C.S..LL.PP quale tra questi non è uno stato limite ultimo:

- a) raggiungimento della massima capacità di parti di strutture, collegamenti, fondazioni
- b) raggiungimento di una condizione di cinematismo irreversibile
- c) danneggiamenti locali (ad es. eccessiva fessurazione del calcestruzzo) che possano ridurre la durabilità della struttura, la sua efficienza o il suo aspetto

4) Ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni 2018 ( DM Infrastrutture 17/01/2018) e della Circolare esplicativa 21/04/2019 n.7/ C.S..LL.PP a seguito di intervento di adeguamento su una struttura di civile abitazione oggetto di sopraelevazione quale è il valore di  $\zeta_E$  da raggiungere:

- a)  $\zeta_E \geq 1,0$
- b)  $\zeta_E = 0,6$
- c)  $\zeta_E < 1,0$

5) Ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni 2018 ( DM Infrastrutture 17/01/2018) e della Circolare esplicativa 21/04/2019 n.7/ C.S..LL.PP, per una struttura in conglomerato cementizio armato a comportamento dissipativo, quale delle seguenti prescrizioni sull'armatura minima longitudinale di una trave è corretta:

- a) devono essere presenti almeno due barre di diametro non inferiore a 14 mm sia superiormente che inferiormente per tutta la lunghezza della trave
- b) devono essere presenti almeno due barre di diametro non inferiore a 20 mm sia superiormente che inferiormente per tutta la lunghezza della trave
- c) devono essere presenti almeno due barre di diametro non inferiore a 14 mm solamente superiormente

6) Ai sensi del d.P.R. n. 380 del 2001 (Testo Unico Edilizia) il collaudo deve essere eseguito da un ingegnere o da un architetto, iscritto all'albo da almeno:

- a) 15 anni
- b) 5 anni
- c) 10 anni

7) Per gli interventi di "sopraelevazione" è sempre previsto il rilascio della certificazione ai sensi dell'art. 90 del D.P.R. 380/2001 (Testo Unico Edilizia) ?:

- a) sì
- b) no
- c) solamente per sopraelevazione sopra i 100 cm

- 8) Il controllo di accettazione di "tipo B" sul calcestruzzo è obbligatorio nella realizzazione di opere strutturali che richiedono l'impiego di più di:
- 300 mc di miscela omogenea
  - 150 mc di miscela omogenea
  - 1500 mc di miscela omogenea
- 9) Ai sensi della l. 241/1990, quale tra le seguenti alternative costituisce motivo di revoca del provvedimento?
- vizio di legittimità
  - nuova valutazione dell'interesse originario
  - contraddittorietà della motivazione
- 10) Quale tra le seguenti affermazioni non è corretta?
- il responsabile del procedimento (RUP) può richiedere d'ufficio l'esibizione dei documenti necessari alla sollecita conclusione dell'istruttoria
  - il responsabile del procedimento (RUP) può chiedere il rilascio di dichiarazioni e la rettifica di dichiarazioni o istanze erranee o incomplete e può esperire accertamenti tecnici ed ispezioni ed ordinare esibizioni documentali
  - il responsabile del procedimento (RUP) è sempre competente per l'adozione dell'atto finale
- 11) I controlli di legittimità sugli atti amministrativi:
- sono diretti a verificare la convenienza e l'opportunità dell'atto per l'amministrazione
  - sono diretti a verificare l'attività amministrativa nel suo complesso al fine di valutarne il grado di efficacia
  - sono diretti a verificare la corrispondenza dell'atto alle norme di legge
- 12) Quale parte dell'atto amministrativo indica gli interessi coinvolti nel procedimento e spiega le ragioni per le quali ha preferito soddisfare un interesse piuttosto che un altro?
- il preambolo
  - il dispositivo
  - la motivazione
- 13) La comunicazione di avvio del procedimento ai sensi della l. 241/1990:
- è sempre dovuta, salvo che nelle ipotesi tassativamente previste dalla legge
  - è facoltativa nei procedimenti ad iniziativa di parte
  - è obbligatoria nei soli procedimenti ad iniziativa d'ufficio
- 14) Cosa si intende con autotutela?
- il potere della P.A. di risolvere i conflitti tra cittadini
  - il potere della P.A. di risolvere i conflitti di competenza tra poteri dello Stato
  - il potere della P.A. di annullare e revocare provvedimenti amministrativi già adottati
- 15) Il Piano di Emergenza definito dal D.Lgs. 81/08 è un documento che contiene:
- le azioni che i lavoratori devono mettere in atto in caso di emergenza, le procedure per l'evacuazione, le disposizioni per chiedere l'intervento dei VVFF e dei soccorsi e fornire le necessarie informazioni al loro arrivo, le specifiche misure per assistere le persone disabili, l'identificazione di un adeguato numero di persone incaricate di sovraintendere e controllare l'attuazione delle procedure previste
  - le azioni che i lavoratori devono mettere in atto in caso di emergenza, le procedure per l'evacuazione, le disposizioni per chiedere l'intervento dei VVFF e dei soccorsi e fornire le necessarie informazioni al loro arrivo, l'identificazione di un adeguato

numero di persone incaricate di sovrintendere e controllare l'attuazione delle procedure previste

- c) le azioni che il datore di lavoro deve mettere in atto in caso di emergenza, le procedure per l'evacuazione, le disposizioni per chiedere l'intervento dei VVFF e dei soccorsi e fornire le necessarie informazioni al loro arrivo, l'identificazione di un adeguato numero di persone incaricate di sovrintendere e controllare l'attuazione delle procedure previste;

16) Il Dirigente ai sensi del D.Lgs. 81/08:

- a) persona che in ragione delle competenze professionali attua le direttive del datore di lavoro organizzando l'attività lavorativa e vigilando su di essa
- b) persona che in ragione delle competenze professionali attua le direttive del rappresentante dei lavoratori organizzando l'attività lavorativa e vigilando su di essa
- c) persona che in ragione delle competenze professionali attua le direttive del preposto organizzando l'attività lavorativa e vigilando su di essa

17) Per un appalto di lavori di importo inferiore a € 150.000,00 un comune non capoluogo di provincia può procedere:

- a) Ricorrendo a una centrale di committenza
- b) Autonomamente utilizzando strumento di negoziazione telematici
- c) Autonomamente pubblicando il bando sul profilo del committente

18) Ai sensi dell'art. 102 del D.Lgs. 50/2016, il collaudo finale o la verifica di conformità, nell'ambito degli appalti di lavori pubblici, deve essere eseguito:

- a) Entro 15 giorni dalla fine lavori o, in caso di particolare complessità delle opere, entro 60 giorni
- b) contestualmente al saldo finale e comunque entro 3 mesi dall'ultimazione lavori
- c) non oltre 6 mesi dall'ultimazione dei lavori, salvo i casi di particolare complessità delle opere per i quali il termine può essere elevato sino a un anno

19) Ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. 50/2016 le Amministrazioni adottano:

- a) Il programma triennale delle opere pubbliche e il programma biennale delle acquisizioni di beni e servizi
- b) Il programma triennale delle opere pubbliche
- c) programma biennale delle acquisizioni di beni e servizi

20) Negli appalti di lavori pubblici, la procedura negoziata può avvenire:

- a) solo dopo la pubblicazione di un bando di gara
- b) solo quando non è stato pubblicato alcun bando di gara
- c) con o senza pubblicazione di un bando di gara

21) L'art. 96 definisce i costi del ciclo di vita sostenuti dall'amministrazione aggiudicatrice individuare la risposta errata:

- a) costi relativi all'acquisizione
- b) costi di realizzazione
- c) costi di manutenzione

22) La durata di un accordo quadro concluso dalla Stazione appaltante nei settori ordinari non supera i:

- a) 8 anni
- b) 4 anni
- c) 6 anni

23) L'autorizzazione paesaggistica è efficace per un periodo di:

- a) 3 anni
- b) 5 anni, ma i lavori iniziati nel quinquennio di efficacia possono essere conclusi entro e non oltre l'anno successivo la scadenza del quinquennio medesimo
- c) 5 anni

24) L'autorizzazione paesaggistica può essere rilasciata in sanatoria?

- a) Sempre
- b) Mai
- c) solo nei casi di cui all'art. 167 del Codice dei beni culturali e del paesaggio

25) Chi sono i soggetti responsabili, sotto al profilo amministrativo, della conformità delle opere alla normativa urbanistica, alle previsioni di piano, alle prescrizioni del permesso ed alle modalità esecutive stabilite dallo stesso?

- a) Il direttore dei lavori
- b) Il proprietario del bene o i titolari di altri diritti reali sullo stesso
- c) Il titolare del permesso di costruire, il committente e il costruttore

26) Il Piano Territoriale Regionale (PTR), anche in attuazione dell'art. 11 della Legge Regionale 4 settembre 1997, n. 36 "Legge Urbanistica Regionale (LUR)" la quale demanda al Piano l'individuazione dei Comuni che hanno la configurazione di Città e quelli che hanno funzione di poli attrattori dell'entroterra, definisce una disciplina specifica per tre ambiti, Entroterra, Città e Costa, cartograficamente individuati nei fascicoli grafici che costituiscono il Piano. Per la Provincia di Savona, nello specifico, i Comuni che vengono configurati come città sono rispettivamente:

- a) Albenga e Savona
- b) Albenga, Vado Ligure - Quiliano - Savona - Albissola Marina - Albisola Superiore
- c) Albenga - Ceriale e Savona - Vado Ligure - Quiliano

27) Nei procedimenti di natura concertativa connessi alla pianificazione territoriale troviamo l'Accordo di Pianificazione, promosso:

- a) dal rappresentante legale dell'Amministrazione alla quale fa capo l'atto di pianificazione da formare
- b) anche a seguito di istanza da parte di un soggetto privato
- c) dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

28) Le modifiche alle previsioni degli strumenti urbanistici attuativi che conseguono a sopravvenute ed urgenti esigenze di carattere finanziario od operativo sono approvate con:

- a) deliberazione del Consiglio comunale
- b) deliberazione della Giunta comunale
- c) con atto dirigenziale

29) Ai sensi della Legge regionale 8 luglio 1987, n. 24 "Disposizioni per lo snellimento delle procedure urbanistiche in attuazione alla legge 28 febbraio 1985, n. 47 e disciplina degli strumenti urbanistici attuativi" sono definite varianti agli strumenti urbanistici generali per il loro adeguamento agli "standard" urbanistici quelle finalizzate:

- a) esclusivamente alla realizzazione di opere pubbliche, di impianti tecnologici di pubblico interesse o delle opere riservate alle attività collettive
- b) esclusivamente alle opere riservate alle attività collettive
- c) esclusivamente alla realizzazione di opere pubbliche e di impianti tecnologici di pubblico interesse

30) Ai sensi del Decreto Legislativo 22 gennaio 2004, n. 42 "Codice dei beni culturali e del paesaggio" lo smembramento di collezioni, serie e raccolte sono soggette ad autorizzazione da parte:

- a) del Ministero
- b) del Comune
- c) del Museo

#### Informatica

Cos'è una connessione wireless?

- a) una connessione senza internet
- b) una connessione senza fili
- c) non esiste

#### Inglese

Indica la risposta esatta.

"Apple" is a kind of:

- a) fish
- b) fruit
- c) meat