

**1 QUALE FRA LE SEGUENTI AFFERMAZIONI NON È CORRETTA IN RELAZIONE A QUANTO RIPORTATI ALL'ART 1 DELLE NORME DI ATTUAZIONE SUI CONTENUTI DEL PAI?**

- \* A) il PAI contiene esclusivamente l'individuazione e la delimitazione delle aree con pericolosità idraulica e a rischio idraulico molto elevato ed elevato
- B) il PAI contiene l'individuazione e la delimitazione delle aree a rischio idraulico e a rischio da frana molto elevato, elevato, medio e moderato
- C) il PAI contiene l'individuazione e la delimitazione delle aree con pericolosità idraulica e con pericolosità da frana molto elevata, elevata, media e moderata;

**2 SECONDO QUANTO RIPORTATO ALL'ART 7 BIS DELLE NORME DI ATTUAZIONE DEL PAI FRA LE DEFINIZIONI SI INTENDE PER PIENA ORDINARIA?**

- \* A) piena corrispondente alla portata in una sezione di un corso d'acqua determinata per un tempo di ritorno di 2 anni, senza considerare l'effetto di laminazione degli invasi eventualmente presenti a monte
- B) porzione dell'area fluviale, generalmente incisa, all'interno della quale hanno luogo i deflussi liquidi del corso d'acqua in condizioni di piena straordinaria,
- C) porzione dell'area fluviale, generalmente incisa, all'interno della quale hanno luogo i deflussi liquidi del corso d'acqua in condizioni di piena ordinaria, ancorché rimanga asciutta durante gran parte dell'anno

**3 PER "IMPATTO AMBIENTALE" SI INTENDE:**

- A) Un danno causato all'ambiente da incidenti industriali
- B) Un effetto esclusivamente negativo sull'ambiente provocato da attività antropiche
- \* C) Il cambiamento di stato di una componente (biologica o culturale) a seguito di una determinata azione antropica

**4 QUALE FRA LE SEGUENTI AFFERMAZIONI È CORRETTA IN RELAZIONE A QUANTO RIPORTATI ALL'ART 6 DELLE NORME DI ATTUAZIONE DEL PAI?**

- A) Nelle ipotesi in cui i contenuti delle direttive, dei vincoli e degli schemi di assetto territoriale che costituiscono il quadro regionale di coordinamento territoriale risultino in potenziale contrasto con le perimetrazioni e le prescrizioni del PAI per le aree di pericolosità idrogeologica le possibilità di conflitto sono risolte dal Giudice Ordinario
- B) Nelle ipotesi in cui i contenuti delle direttive, dei vincoli e degli schemi di assetto territoriale che costituiscono il quadro regionale di coordinamento territoriale risultino in potenziale contrasto con le perimetrazioni e le prescrizioni del PAI per le aree di pericolosità idrogeologica le possibilità di conflitto sono risolte dal Ministero per l'ambiente
- \* C) Nelle ipotesi in cui i contenuti delle direttive, dei vincoli e degli schemi di assetto territoriale che costituiscono il quadro regionale di coordinamento territoriale risultino in potenziale contrasto con le perimetrazioni e le prescrizioni del PAI per le aree di pericolosità idrogeologica le possibilità di conflitto sono risolte nell'ambito di apposite Conferenze di servizi

**5 COME VIENE DEFINITA UNA SUPERFICIE COINCIDENTE COL PIANO STRATIGRAFICO SUPERIORE DI UN BANCO DI ROCCIA RESISTENTE?**

- A) Di spianamento
- B) Substrutturale
- \* C) Strutturale

**6 L'ABBONDANZA DI MACROPORI NEL TERRENO FAVORISCE:**

- A) Il deflusso superficiale
- \* B) La percolazione e l'infiltrazione delle acque meteoriche
- C) Il ristagno idrico e la presenza di condizioni anaerobiche

**7 L'INCLINAZIONE DI UN SUOLO RISPETTO AD UN PIANO ORIZZONTALE VIENE DEFINITA:**

- A) Giacitura
- B) Esposizione
- \* C) Pendenza

**8 INDICARE QUALE DELLE SEGUENTI AFFERMAZIONI È CORRETTA PER LE PERDITE DI CARICO CONCENTRATE IN UNA CONDOTTA A GRAVITÀ, DI SEZIONE COSTANTE, CHE UNISCE DUE SERBATOI POSTI A QUOTE DIVERSE E CON LIVELLO COSTANTE?**

- \* A) le perdite di carico concentrate sono localizzate all'inizio ed alla fine della condotta
- B) a parità delle altre condizioni le perdite di carico concentrate sono maggiori nei tubi più lisci
- C) a parità delle altre condizioni le perdite di carico concentrate sono maggiori nei tubi più ruvidi

**9 FRA I CICLI DELL'ACQUA NEL SUOLO INDICATI, QUAL'È QUELLO PIÙ COMPLETO?**

- \* A) Precipitazioni-infiltrazione-evaporazione-traspirazione
- B) Precipitazioni-infiltrazione-traspirazione
- C) Precipitazioni-infiltrazione -evaporazione

**10 IN UNA DIGA IN CALCESTRUZZO, SONO PRESENTI GIUNTI DI DILATAZIONE?**

- \* A) Sì, la diga è costruita in grossi blocchi separati dai giunti
- B) Sì, ma solo lungo i bordi di attacco alla roccia
- C) No, non sono possibili perché diminuirebbero la solidità

**11 RUSCELLAMENTO SUPERFICIALE ED EROSIONE SONO FAVORITI DALLA FORMAZIONE DI CROSTE SUPERFICIALI SUL SUOLO. QUESTE SONO PIU' FREQUENTI IN:**

- A) Suoli franco-argillosi
- B) Suoli argillosi
- \* C) Suoli limosi o sabbioso fini

**12 COL TERMINE DI SOSTANZA ORGANICA DEL TERRENO SI INTENDE:**

- \* A) Qualsiasi composto di origine biologica presente nel terreno
- B) Un composto derivato dalla miscelazione del letame con le particelle terrose
- C) Un composto costituito da particelle di sabbia, limo e argilla

**13 IL BACINO IDROGRAFICO È DEFINITO COME:**

- A) Il volume di raccolta delle acque superficiali e sotterranee
- \* B) L'area di raccolta delle acque superficiali che confluiscono nello stesso corso d'acqua
- C) La porzione di precipitazioni che raggiunge un corso d'acqua

**14 LA DEFINIZIONE SECONDO CUI LA VELOCITÀ DI UNA CORRENTE ALL'INTERNO DI TUBO A SEZIONE CIRCOLARE "È MASSIMA AL CENTRO E NULLA ALLA PERIFERIA CON DISTRIBUZIONE PARABOLICA E TRAIETTORIE PARALLELE ALL'ASSE" SI RIFERISCE A:**

- A) Una corrente turbolenta
- B) Una corrente costante
- \* C) Una corrente laminare

**15 COSA SI INTENDE PER SUPERFICIE PIEZOMETRICA?**

- \* A) La superficie ideale al di sotto del piano di campagna, in cui il valore della pressione interstiziale è nullo
- B) Una superficie a gradiente nullo
- C) Un terreno saturo

**16 IN UNA CORRENTE CILINDRICA, FACENDO RIFERIMENTO ALLE SEZIONI PIANE TRASVERSALI PERPENDICOLARI AI FILETTI FLUIDI, VENGONO DEFINITE ALCUNE GRANDEZZE CHE SONO CARATTERISTICHE DELLA CORRENTE STESSA. QUALE DELLE SEGUENTI NON È FRA QUESTE?**

- A) La portata (volume fluido che attraversa la sezione nell'unità di tempo)
- B) La potenza della corrente
- \* C) Il coefficiente di Coriolis

**17 CON LA "FILTRAZIONE" DELLE ACQUE SI OTTIENE:**

- A) La loro dolcificazione
- \* B) L'eliminazione della torbidità
- C) La sterilizzazione

**18 COSA SONO LE CURVE ISOPIEZICHE?**

- A) Curve di livello
- B) Il luogo dei punti ad uguale pressione atmosferica rispetto ad un determinato piano di riferimento
- \* C) Il luogo dei punti ad uguale altezza piezometrica rispetto ad un determinato piano di riferimento

**19 COSA SONO I LIMITI DI ATTERBERG?**

- A) Le zone di discontinuità tra crosta, mantello e nucleo terrestre
- B) L'inclinazione massima che può essere rilevata con una bussola da geologo
- \* C) I contenuti d'acqua che determinano i passaggi dallo stato solido a quello plastico e fluido dei suoli

**20 IN RELAZIONE A QUANTO ESPRESSO DALL'ART.106 COMMA 7 DEL D. LGS. 50/2016, QUALE VALORE IN PERCENTUALE RISPETTO ALL'IMPORTO DEL CONTRATTO INIZIALE NON DEVE SUPERARE IL L'AUMENTO DI PREZZO DOVUTO A DELLE MODIFICHE DEL CONTRATTO DURANTE IL PERIODO DI EFFICACIA NEL CASO DEI SETTORI ORDINARI?**

- A) L'aumento del prezzo dovuto alle modifiche non deve eccedere il 10% del valore del contratto iniziale.
- \* B) L'aumento del prezzo dovuto alle modifiche non deve eccedere il 50% del valore del contratto iniziale; in caso di più modifiche successive tale limitazione è da applicarsi al valore di ciascuna modifica.
- C) L'aumento del prezzo dovuto alle modifiche non deve eccedere il 30% del valore del contratto iniziale.

**21 COSA SI INTENDE PER SERVIZI AD ALTA INTENSITÀ DI MANODOPERA?**

- A) Sono quei servizi nei quali il costo della manodopera è pari almeno al 90% dell'importo totale del contratto.
- B) Sono quei servizi nei quali il costo della manodopera è pari almeno al 75% dell'importo totale del contratto.
- \* C) Sono quei servizi nei quali il costo della manodopera è pari almeno al 50% dell'importo totale del contratto.

---

**22 PER I CONTRATTI DI APPALTO RELATIVI A LAVORI, IL COSTO DEI PRODOTTI, DELLE ATTREZZATURE E DELLE LAVORAZIONI È DETERMINATO SULLA BASE DI CHE COSA?**

- \* A) Prezziari regionali aggiornati annualmente.
- B) Prezziari nazionali aggiornati ogni cinque anni.
- C) Prezzi dei fornitori a cui l'azienda aggiudicatrice si rivolge, purché non si discostino più del 25% dai prezzi medi di mercato.

---

**23 IN RELAZIONE A QUANTO ESPRESSO ALL'ART. 26 DEL D. LGS 50/2016, È CORRETTO AFFERMARE CHE:**

- \* A) Lo svolgimento dell'attività di verifica del progetto è incompatibile con lo svolgimento, per il medesimo progetto, dell'attività di progettazione, del coordinamento della sicurezza della stessa, della direzione lavori e del collaudo.
- B) Lo svolgimento dell'attività di verifica del progetto è compatibile con lo svolgimento, per il medesimo progetto, dell'attività di direzione lavori e del collaudo.
- C) Lo svolgimento dell'attività di verifica del progetto è incompatibile con lo svolgimento, per il medesimo progetto, dell'attività di progettazione e del coordinamento della sicurezza della stessa, ma compatibile con le attività della direzione lavori e del collaudo.

---

**24 IN MERITO AI COMPITI DEL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO PER I LAVORI IN FASE DI ESECUZIONE, QUALE RUOLO ASSUME IL RUP AI FINI DEL RISPETTO DELLE NORME DI SICUREZZA E SALUTE DEI LAVORATORI SUL LUOGO DI LAVORO?**

- \* A) Responsabile dei lavori.
- B) Medico Competente.
- C) Addetto alle emergenze.

---

**25 QUALE, TRA QUELLE ELENcate, È UNA ATTIVITÀ CHE IL DIRETTORE DEI LAVORI PUÒ AFFIDARE AGLI ASSISTENTI CON FUNZIONI DI DIRETTORI OPERATIVI?**

- A) Verificare i documenti di accompagnamento delle forniture di materiali per assicurare che siano conformi alle prescrizioni ed approvati dalle strutture di controllo di qualità del fornitore.
- \* B) Curare l'aggiornamento del cronoprogramma generale e particolareggiato dei lavori e segnalare al direttore dei lavori le eventuali difformità rispetto alle previsioni contrattuali proponendo necessari interventi correttivi.
- C) Verificare periodicamente il possesso e la regolarità da parte dell'esecutore e del subappaltatore della documentazione prevista dalle leggi vigenti in materia di obblighi nei confronti dei dipendenti.

---

**26 CON RIFERIMENTO AI LAVORI IN SUBAPPALTO, IL DIRETTORE DEI LAVORI VERIFICA CHE L'AFFIDATARIO PRATICHI, PER LE PRESTAZIONI AFFIDATE AI SUBAPPALTATORI, GLI STESSI PREZZI RISULTANTI DALL'AGGIUDICAZIONE CON UN RIBASSO NON SUPERIORE A:**

- \* A) 20%.
- B) 10%.
- C) 30%.

---

**27 LA SIMBOLOGIA IN UN GIS VIENE ASSEGNATA:**

- A) in fase di input di digitalizzazione;
- B) attraverso un overlay topologico;
- \* C) in fase di restituzione e presentazione dei dati.

---

**28 L'ACRONIMO SOA NEL CAMPO DEI SISTEMI INFORMATIVI SIGNIFICA**

- A) service only application.
- \* B) service oriented architecture;
- C) single operator architecture;

---

**29 IL FORMATO SHAPE È FISICAMENTE COSTITUITO DA:**

- \* A) diversi file, ciascuno dei quali contiene informazioni specifiche su geometria, proiezione, attributi, ecc.;
- B) un geodatabase contenente informazioni su geometria, proiezione, attributi e metadati.
- C) un unico file contenente informazioni su geometria, proiezione, attributi e metadati;

---

**30 DATO IL TEMA "PARTICELLE\_CATASTALI" E LA TABELLA "PROPRIETARI" È POSSIBILE ASSOCIARE AD OGNI PARTICELLA IL SUO PROPRIETARIO?**

- A) sì mediante sovrapposizione di temi;
- \* B) sì mediante operazione di join fra tabelle;
- C) no perché uno è un tema e uno è una tabella.

---

**31 UN DATABASE GEOGRAFICO CONTIENE:**

- A) solo dati spaziali.
- \* B) dati alfanumerici e anche dati spaziali;
- C) dati alfanumerici e anche coordinate di punti;

---

**32 L'ETICETTAMENTO AUTOMATICO A PARTIRE DA UN ATTRIBUTO È UN'OPERAZIONE PRESENTE:**

- \* A) solo nel GIS;
- B) solo nel CAD;
- C) sia nel CAD che nel GIS.

**33 LE IMMAGINI PRESENTI IN "GOOGLE EARTH" SONO:**

- \* A) georeferenziate in coordinate geografiche;
- B) in bianco nero;
- C) georeferenziate in coordinate chilometriche.

**34 COSA CONSENTE DI FARE L'UTILIZZO DEL SOFTWARE "GOOGLE EARTH"?:**

- \* A) visualizzare foto aeree e immagini satellitari della Terra;
- B) pubblicare su Internet foto aeree e immagini satellitari della Terra.
- C) scaricare da Internet foto aeree e immagini satellitari della Terra;

**35 IN MERITO ALLE INDICAZIONI DI CUI ALL'ART. 16 DEL D.P.R. N°380/2001, QUALI INTERVENTI RIENTRANO TRA LE OPERE DI URBANIZZAZIONE SECONDARIA CHE INFLUENZANO IL CALCOLO DELLA QUOTA DI CONTRIBUTO DEL PERMESSO DI COSTRUIRE RELATIVA AGLI ONERI DI URBANIZZAZIONE?**

- A) Rete di distribuzione dell'energia elettrica e del gas.
- \* B) Opere, costruzioni e impianti destinati allo smaltimento, al riciclaggio o alla distruzione dei rifiuti urbani, speciali, pericolosi, solidi e liquidi, alla bonifica di aree inquinate.
- C) Pubblica illuminazione.

**36 IN BASE A QUANTO INDICATO ALL' ART. 3-BIS DEL D.P.R. N°380/2001 IN MERITO AGLI INTERVENTI DI CONSERVAZIONE, QUALI INTERVENTI NON SONO CONTEMPLATI PER LA CONSERVAZIONE DI EDIFICI ESISTENTI NON PIÙ COMPATIBILI CON GLI INDIRIZZI DELLA PIANIFICAZIONE?**

- A) la riqualificazione delle aree attraverso forme di compensazione incidenti sull'area interessata e senza aumento della superficie coperta, rispondenti al pubblico interesse.
- B) L'espropriazione.
- \* C) La demolizione e la successiva ricostruzione non giustificata da obiettive ed improrogabili ragioni di ordine statico od igienico sanitario.

**37 AI FINI DEL D.P.R. N°380/2001, COSA SI INTENDE PER "INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA" ?**

- A) Gli interventi rivolti a trasformare gli organismi edilizi mediante un insieme sistematico di opere che possono portare ad un organismo edilizio in tutto o in parte diverso dal precedente.
- B) Le opere e le modifiche necessarie per rinnovare e sostituire parti anche strutturali degli edifici, nonché per realizzare ed integrare i servizi igienico-sanitari e tecnologici, sempre che non alterino la volumetria complessiva degli edifici e non comportino mutamenti urbanisticamente rilevanti delle destinazioni d'uso implicanti incremento del carico urbanistico.
- \* C) Gli interventi edilizi che riguardano le opere di riparazione, rinnovamento e sostituzione delle finiture degli edifici e quelle necessarie ad integrare o mantenere in efficienza gli impianti tecnologici esistenti.

**38 IN BASE A QUANTO INDICATO ALL'ART. 94-BIS DEL D.P.R. N°380/2001 IN MERITO ALLA DISCIPLINA DEGLI INTERVENTI STRUTTURALI IN ZONE SISMICHE, QUALI INTERVENTI, TRA QUELLI ELENCATI, SONO COMPRESI TRA QUELLI "PRIVI DI RILEVANZA" NEI RIGUARDI DELLA PUBBLICA INCOLUMITÀ?**

- A) Gli interventi di adeguamento o miglioramento sismico di costruzioni esistenti nelle località sismiche a media sismicità (zona 2, limitatamente a valori di accelerazione a<sub>g</sub> compresi fra 0,15 g e 0,20 g) e zona 3.
- B) Le nuove costruzioni appartenenti alla classe di costruzioni con presenza solo occasionale di persone e edifici agricoli di cui al punto 2.4.2 del decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti del 17 gennaio 2018.
- \* C) Gli interventi che, per loro caratteristiche intrinseche e per destinazione d'uso, non costituiscono pericolo per la pubblica incolumità.

**39 AI SENSI DELL'ART. 14 DEL D.P.R. N°380/2001, PER QUALI CASI IL PERMESSO DI COSTRUIRE E' RILASCIATO IN DEROGA AGLI STRUMENTI URBANISTICI GENERALI?**

- A) Per impianti pubblici, senza la necessità di alcuna delibera da parte del Consiglio comunale.
- \* B) Per edifici pubblici, previa delibera del consiglio comunale.
- C) Per interventi di ristrutturazione edilizia, anche nel caso non sia attestato l'interesse pubblico mediante delibera del Consiglio comunale.

**40 IN RELAZIONE ALLE DISPOSIZIONI DI CUI ALL' ART. 6 DEL D.P.R. N°380/2001, QUALI OPERE PER ATTIVITA' DI RICERCA NEL SOTTOSUOLO POSSONO ESSERE REALIZZATE SENZA ALCUN TITOLO ABILITATIVO?**

- A) Le opere temporanee per attività di ricerca nel sottosuolo che abbiano carattere geognostico eseguite in aree interne al centro edificato.
- \* B) Le opere temporanee per attività di ricerca nel sottosuolo che abbiano carattere geognostico, ad esclusione di attività di ricerca di idrocarburi, e che siano eseguite in aree esterne al centro edificato.
- C) Opere per attività di ricerca di idrocarburi.

**41 CON RIFERIMENTO AI LIVELLI DI PROGETTAZIONE PER GLI APPALTI, DISCIPLINATI DALL'ART. 23 DEL D.LGS. 50/2016 E SUCC. MOD., E' CONSENTITA:**

- \* A) L'omissione di uno o di entrambi i primi due livelli di progettazione
- B) Esclusivamente l'omissione del progetto di fattibilità tecnica ed economica
- C) Esclusivamente l'omissione del progetto esecutivo

**42 A QUALI CONTRATTI NON SI APPLICA IL D.LGS. 50/2016 E SUCC. MOD.?**

- A) Ai lavori pubblici affidati dai concessionari di lavori pubblici che non sono amministrazioni aggiudicatrici
- \* B) Ai lavori privati affidati dai concessionari di servizi, quando essi non sono strettamente strumentali alla gestione del servizio e le opere non diventano di proprietà dell'amministrazione aggiudicatrice
- C) Ai contratti di appalto e di concessione delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori aventi ad oggetto l'acquisizione di servizi, forniture, lavori e opere, nonché i concorsi pubblici di progettazione

**43 IL D.LGS. 50/2016 DISCIPLINA I CRITERI DI SELEZIONE AFFERENTI L'OGGETTO DELL'APPALTO, VOLTO A GARANTIRE LA PIU' AMPIA PARTECIPAZIONE ALLA GARA NEL RISPETTO DEI PRINCIPI COMUNITARI DI ROTAZIONE E PARITA' DI TRATTAMENTO. QUALE TRA QUELLI SOTTO INDICATI NON RIENTRA TRA I CRITERI DI SELEZIONE?**

- A) La capacità economica e finanziaria.
- \* B) Le capacità tecniche e professionali, con esclusione in questa fase di ogni aspetto afferente la capacità economica e finanziaria
- C) Le capacità tecniche e professionali.

**44 IL CALCOLO DEL VALORE STIMATO DI UN APPALTO PUBBLICO DI LAVORI, SERVIZI E FORNITURE**

- \* A) Tiene conto dell'importo massimo stimato, ivi compresa qualsiasi forma di eventuali opzioni o rinnovi del contratto esplicitamente stabiliti nei documenti di gara
- B) Tiene conto dell'importo massimo stimato, senza comprendere qualsiasi forma di eventuali opzioni o rinnovi del contratto esplicitamente stabiliti nei documenti di gara
- C) Tiene conto dell'importo massimo stimato, ivi compresa qualsiasi forma di eventuali opzioni o rinnovi del contratto implicitamente stabiliti nei documenti di gara

**45 AI SENSI DELL'ART. 32 DEL D.LGS. 50/2016 E SUCC. MOD. PER QUANTO TEMPO E' VINCOLANTE L'OFFERTA PRESENTATA DA UN CONCORRENTE PER L'AFFIDAMENTO DI UN CONTRATTO PUBBLICO OVE NON INDICATO NEL BANDO O NELL'INVITO?**

- \* A) Per 180 giorni dalla scadenza del termine per la sua presentazione
- B) Per due anni dalla scadenza del termine per la sua presentazione
- C) Per 90 giorni dalla scadenza del termine per la presentazione dell'offerta

**46 SECONDO LE PREVISIONI DEL CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI, E' AMMESSA LA PRESENTAZIONE DI PIU' OFFERTE NELLA STESSA GARA DA PARTE DELL'OPERATORE ECONOMICO?**

- \* A) No, ciascun concorrente non pur presentare più di una offerta.
- B) Si ciascun concorrente pur presentare più di una offerta ed è da ritenersi valida l'ultima presentata entro il termine indicato dal bando.
- C) Si ciascun concorrente pur presentare più di una offerta ed è da ritenersi valida quella recante il prezzo più basso.

**47 IL DECRETO C.D. SBLOCCA CANTIERI HA INNOVATO ALCUNE PARTI DEL CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI. TRA QUESTE PER ESEMPIO E' STATA INTRODOTTA UNA NOVITA' IN MATERIA DI REGOLAMENTO UNICO. QUALE?**

- A) L'entrata in vigore del regolamento verrà garantita nella sua esecuzione dall'approvazione di specifiche linee guida.
- B) L'entrata in vigore del regolamento verrà preceduta dall'approvazione di specifiche linee guida.
- \* C) Con l'entrata in vigore del regolamento cessano di aver efficacia le linee guida non vincolanti le cui disposizioni siano in contrasto con il regolamento.

**48 AI SENSI DEL CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI, QUALE DEI SEGUENTI SOGGETTI NON E' UN OPERATORE ECONOMICO, IN RELAZIONE A UN DETERMINATO APPALTO?**

- A) Un raggruppamento orizzontale di imprese.
- \* B) La stazione appaltante.
- C) I consorzi stabili, costituiti anche in forma di società consortili ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile, tra imprenditori individuali, anche artigiani, società commerciali, società cooperative di produzione e lavoro

**49 AI FINI DEL CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI, COSA SI INTENDE PER CONTRATTI DI LAVORI DI CATEGORIA PREVALENTE?**

- A) La categoria di lavori, generale o specializzata, di importo meno elevato fra le categorie costituenti l'intervento e indicate nei documenti di gara.
- B) La categoria di servizi, generale o specializzata, di importo più elevato fra le categorie costituenti l'intervento e indicate nei documenti di gara.
- \* C) La categoria di lavori, generale o specializzata, di importo più elevato fra le categorie costituenti l'intervento e indicate nei documenti di gara.

**50 L'ART. 83 DEL D.LGS. 50/2016 DISCIPLINA I CRITERI DI SELEZIONE AFFERENTI L'OGGETTO DELL'APPALTO, VOLTO A GARANTIRE LA PIU' AMPIA PARTECIPAZIONE ALLA GARA NEL RISPETTO DEI PRINCIPI COMUNITARI DI ROTAZIONE E PARITA' DI TRATTAMENTO. QUALE TRA QUELLI SOTTO**

- A) La capacità economica e finanziaria.
- B) Le capacità tecniche e professionali.
- \* C) La capacità economica e finanziaria, con esclusione di qualsivoglia requisito identificativo della idoneità professionale.

**51 IL "PIANO URBANISTICO COMUNALE" È ADOTTATO:**

- A) dalla Giunta comunale e approvato definitivamente con deliberazione del Consiglio comunale.
- B) dal Consiglio comunale e approvato definitivamente con deliberazione del Consiglio regionale.
- \* C) dal Consiglio comunale e approvato definitivamente con deliberazione del Consiglio comunale.

**52 GLI IMMOBILI DICHIARATI MONUMENTO NAZIONALE SONO:**

- \* A) Inalienabili
- B) Liberamente alienabili
- C) Alienabili con l'approvazione della Soprintendenza

**53 SI CONSIDERANO PARZIALMENTE EDIFICATE, QUINDI RICADENTI NELLA ZONA OMOGENEA DI COMPLETAMENTO RESIDENZIALE, LE PARTI DEL TERRITORIO IN CUI:**

- A) la volumetria degli edifici esistenti non sia inferiore al 20% di quella complessivamente realizzabile, nei Comuni di III e di IV classe, ed al 40% negli altri Comuni.
- \* B) la volumetria degli edifici esistenti non sia inferiore al 10% di quella complessivamente realizzabile, nei Comuni di III e di IV classe, ed al 20% negli altri Comuni.
- C) le aree che sono destinate a nuovi complessi residenziali e risultano inedificate o nelle quali l'edificazione preesistente non raggiunga i limiti di superficie utilizzata richiesti per le zone B.

**54 NELL'AMBITO DEL PERMESSO DI COSTRUIRE (T.U. DELL'EDILIZIA), LA REALIZZAZIONE DELLA PARTE DELL'INTERVENTO NON ULTIMATA NEL TERMINE STABILITO, È SUBORDINATA:**

- A) al rilascio di una autorizzazione anche se incidono sui parametri urbanistici e sulle volumetrie,
- B) al rilascio di una D.I.A.
- \* C) al rilascio di nuovo permesso.

**55 IL CERTIFICATO DI AGIBILITÀ ATTESTA LA SUSSISTENZA (T.U. EDILIZIA):**

- \* A) delle condizioni di sicurezza, igiene, salubrità, risparmio energetico degli edifici e degli impianti.
- B) della corrispondenza di quanto realizzato al progetto approvato.
- C) delle sole condizioni igienico-sanitarie.

**56 L'ACCORDO DI PROGRAMMA È:**

- \* A) successivo e attuativo rispetto alla pianificazione paesistica del territorio interessato.
- B) successivo e attuativo rispetto alla pianificazione urbanistica del comune interessato.
- C) successivo e consultivo rispetto alla pianificazione urbanistica della provincia interessata.

**57 IL D.P.R. 6 GIUGNO 2001, N. 380 E' CONOSCIUTO COME:**

- \* A) Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia
- B) Nessuna delle risposte precedenti
- C) Codice dei beni culturali e del paesaggio

**58 IN UNA STRUTTURA IN CALCESTRUZZO ARMATO, QUALE TRA LE SEGUENTI FUNZIONI NON È ASSOLTA DALLE "STAFFE"?**

- A) ridurre la lunghezza libera di inflessione dell'armatura longitudinale
- \* B) diminuire la duttilità del calcestruzzo compresso
- C) aumentare la resistenza del calcestruzzo

**59 CHE VALIDITÀ TEMPORALE HA L'ATTESTATO RELATIVO ALLA CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI, AI SENSI DELLA LEGGE N. 10 DEL 1991 E S M ?**

- A) 5 anni
- \* B) 10 anni
- C) 2 anni

**60 IN QUALI CONDIZIONI È PIÙ MARCATO IL FENOMENO DEL RITIRO DEL CALCESTRUZZO ?**

- \* A) in atmosfera asciutta
- B) in atmosfera umida
- C) è indipendente dalle condizioni ambientali