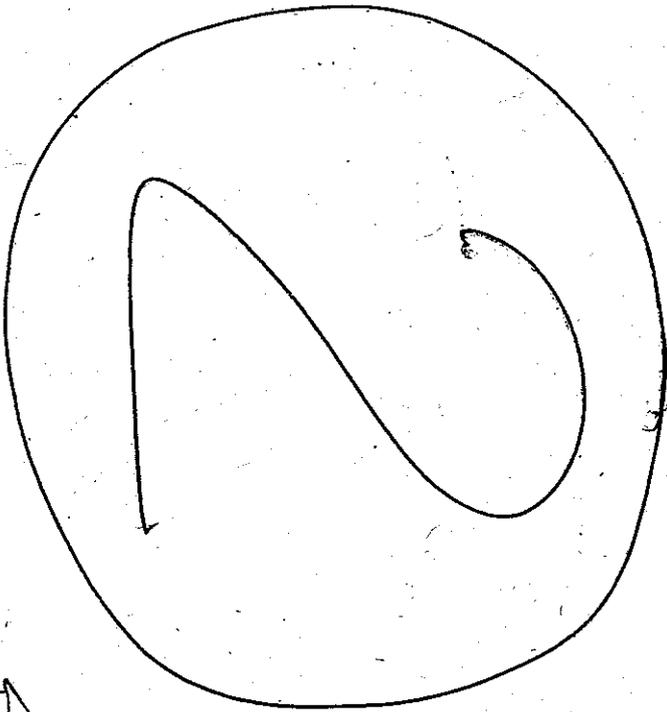




Comune di Massa

Medaglia d'oro al Merito Civile



~~NON ESSERE
FASCIA~~ C



TRACCIA "C"

1. **Ai sensi dell'art 59 del Codice dei contratti pubblici, quali sono le procedure di scelta del contraente?**
 - A. Dialogo competitivo, accordo quadro e appalto concorso
 - B. Procedure aperte, ristrette, competitive con negoziazione, negoziate senza bando, dialogo competitivo e partenariato per l'innovazione
 - C. Licitazione piovata, asta pubblica o trattativa privata

2. **Ai sensi dell'art 31 del D. Lgs. 50/16 e s.m.i perché viene nominato il responsabile unico del procedimento (RUP) ?**
 - A. Per il controllo degli atti amministrativi
 - B. Per esigenze non incluse in programmazione, per le fasi della programmazione, della progettazione, dell'affidamento, dell'esecuzione
 - C. Per vigilare sulla correttezza del procedimento

3. **Ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e smi chi può ordinare la sospensione dei lavori nell'ambito dei lavori pubblici?**
 - A. Il Direttore del Cantiere
 - B. Il Direttore dei Lavori
 - C. Il Prefetto

4. **Secondo quanto disposto dal Codice dei contratti pubblici, per i lavori, chi procede alla redazione del collaudo statico :**
 - A. Il collaudatore delle strutture, individuate tra i dipendenti della stazione appaltante ovvero tra i dipendenti delle altre amministrazioni
 - B. Non c'è una figura specifica
 - C. Un collaudatore esterno, individuato dall'appaltatore

5. **Secondo quanto dispone l'art. 33 del Codice dei contratti pubblici, la proposta di aggiudicazione di un appalto:**
 - A. E' soggetta all'impugnativa dell'organo competente secondo l'ordinamento della stazione appaltante
 - B. E' sottratta all'impugnativa giurisdizionale dinnanzi al giudice amministrativo
 - C. E' impugnabile solo con ricorso gerarchico

6. **Da chi deve essere predisposto il fascicolo dell'opera?**
 - A. Dal coordinatore in fase di progettazione
 - B. Dal coordinatore in fase di esecuzione
 - C. Dal direttore dei lavori

7. **Secondo il D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. che cosa significa la sigla DPI?**
 - A. Dotazione di Pronto Intervento
 - B. Dispositivo di Protezione Individuale
 - C. Dispositivo di Primo Intervento



8. **Chi sottoscrive la SCIA antincendio?**
- A. il responsabile dell'attività
 - B. Qualsiasi tecnico purché abilitato all'esercizio della professione
 - C. Solo un professionista antincendio iscritto negli albi del Ministero dell'Interno
9. **Con riferimento all'art. 3 comma 3 del D.P.R. 151/2011, nel caso sia stata presentata la richiesta di valutazione del progetto, e siano trascorsi i 60 giorni previsti può essere presentata la SCIA?**
- A. solo per le attività di categoria A
 - B. Solo per le attività di categoria B e C
 - C. Mai perché per le attività in categoria B e C, di cui all'art. 3 richiamato, la realizzazione dell'attività dovrà essere conforme al progetto approvato
10. **Cosa sono in AutoCAD gli "attributi"?**
- A. etichette modificabili dall'utente
 - B. marcatori che distinguono i file
 - C. proprietà del documento
11. **Quale tra questi comandi non si utilizza per disegnare poligoni chiusi?**
- A. LINEA
 - B. POLILINEA
 - C. CERCHIO
12. **Quale tra i seguenti comandi di AutoCAD si utilizza per copiare proprietà di un oggetto ad un altro?**
- A. Proprietà layer
 - B. Corrispondenza proprietà
 - C. Sincronizza attributi
13. **Ai sensi del TUEL di cui al D.Lgs. 267/2000, il termine entro il quale il Sindaco deve presentare al Consiglio Comunale le linee guida programmatiche relative al proprio mandato è disciplinato:**
- A. Dai Regolamenti
 - B. Dallo statuto comunale
 - C. Dal D. Lgs. n. 267/00
14. **Quali sono gli organi di governo del comune?**
- A. Il Consiglio comunale, la Giunta comunale, il Sindaco.
 - B. Il Consiglio comunale, la Giunta comunale, il Sindaco e il Presidente del Consiglio comunale.
 - C. Il Consiglio comunale, la Giunta comunale, il Sindaco e il Dirigente dei servizi economico-finanziari
15. **Quali sono i compiti del Comune per servizi di competenza Statale?**
- A. Gestione servizi elettorali, di stato civile, di anagrafe, di leva militare e di statistica.
 - B. Gestione servizi elettorali, di stato civile, di anagrafe.
 - C. Gestione servizi di stato civile, di anagrafe, di leva militare e di statistica



16. L'art.162 del TUEL stabilisce che l'anno finanziario inizia il 1° gennaio e termina il 31 dicembre dello stesso anno e dopo tale termine ...
- A. In conto dell'esercizio scaduto possono effettuarsi accertamenti di entrate ma non impegni di spesa
 - B. Non possono più effettuarsi accertamenti di entrate e impegni di spesa in conto dell'esercizio scaduto
 - C. Possono effettuarsi impegni di spesa in conto dell'esercizio scaduto per un periodo massimo di sessanta giorni
17. Quando è necessario il collegamento del ponteggio all'impianto elettrico di messa a terra?:
- A. Sempre
 - B. Mai
 - C. Quando la resistenza verso terra è inferiore a 200 Ω
18. Che cosa è necessario fare per rifasare un carico ohmico-induttivo con $\cos\phi$ minore del valore consentito dalla normativa?
- A. collegare in parallelo al carico un condensatore di capacità tale da annullare la componente reattiva induttiva della corrente
 - B. collegare in serie al carico un condensatore di capacità tale da annullare la componente reattiva induttiva della corrente
 - C. contattare l'ente distributore dell'energia elettrica
19. Quali sono i componenti principali di un apparecchio illuminante con lampada a vapori di sodio?
- A. lampada, accenditore e fusibile di protezione
 - B. lampada, starter e fusibile di protezione
 - C. lampada, reattore, accenditore e fusibile di protezione
20. Che cosa indica il potere di interruzione di un interruttore automatico magnetotermico?
- A. Indica la corrente massima entro la quale il componente stesso è in grado di aprire il circuito senza subire danneggiamenti
 - B. Indica la massima tensione sopportabile dal componente che può sopportare senza subire danneggiamenti
 - C. Indica il valore massimo di potenza che il componente può sopportare senza subire danneggiamenti
21. Che cos'è l'intensità di corrente?
- A. è la quantità di elettroni che attraversano un materiale conduttore
 - B. è il prodotto della tensione misurata e la resistenza opposta dal conduttore
 - C. è la quantità di carica che nell'unità di tempo attraversa la sezione di un conduttore
22. Una presa da 10 ampere deve essere sempre protetta da un interruttore magnetotermico o da un fusibile aventi corrente nominali minore o uguale a 10 ampere?
- A. Si sempre
 - B. Si a seconda della presa
 - C. No



23. Qual è l'unità di misura della luminanza?
- A. Lux
 - B. Lumen
 - C. Cd/m²
24. Secondo la norma CEI 64/8 quale sezione minima deve avere il conduttore di protezione se si utilizzano conduttori di fase con sezione maggiore di 35mm²?
- A. uguale alla sezione dei conduttori di fase
 - B. 1/2 della sezione dei conduttori di fase
 - C. 1/3 della sezione dei conduttori di fase
25. I pali dell'illuminazione pubblica devono essere collegati a un impianto di terra unico?
- A. sì, è imposto dalla norma sull'unicità dell'impianto di terra
 - B. sì, se non si usano apparecchi a isolamento doppio o rinforzato
 - C. no, possono essere collegati anche ad impianti di terra separati
26. Il vetro e la carta sono materiali isolanti?
- A. sì, entrambi
 - B. il vetro sì, la carta no
 - C. la carta sì, il vetro no
27. Secondo il D.M. 37/08 occorre la dichiarazione di conformità per l'impianto elettrico di cantiere?
- A. sì in ogni caso
 - B. no se il cantiere è completamente all'aperto
 - C. sì solo se il cantiere è all'interno di un complesso edilizio
28. Qual è il metodo migliore per variare la velocità di un motore asincrono trifase?
- A. agire sul rifasamento
 - B. variare la tensione di rete
 - C. variare la frequenza di rete
29. In un trasformatore a "vuoto" :
- A. la tensione di uscita è uguale a quella di ingresso
 - B. la corrente nel carico è massima
 - C. la corrente nel secondario è nulla
30. In un cavo elettrico, a parità di sezione e di corrente di esercizio, la caduta di tensione dipende dalla lunghezza, nel senso che:
- A. aumenta all'allungare della lunghezza
 - B. resta costante al variare della lunghezza
 - C. varia col quadrato della lunghezza