

**SELEZIONE PUBBLICA PER ESAMI PER L'ASSUNZIONE A TEMPO INDETERMINATO E PIENO DI n. 4 "ISTRUTTORE TECNICO" (perito elettrotecnico) - Cat. C – Posizione economica C1 da assegnare all'Area Infrastrutture Civili – Servizio Edilizia Pubblica**

**CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA PROVA ORALE**

In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 19 del D. Lgs. del 14/3/2013 n. 33 viene di seguito riportato lo stralcio del verbale della selezione contenente i criteri di valutazione della prova orale sostenuta dai candidati il giorno 10 marzo 2021.

La Commissione ha definito i seguenti criteri di valutazione dei 3 quesiti a risposta sintetica contenuti nella **prova estratta - B** ad ognuno dei quali è assegnato un valore compreso tra 0 e 10 punti.

Per ogni quesito verranno valutati seguenti elementi della risposta:

- Completezza e correttezza in riferimento ai disposti normativi applicabili;
- Pertinenza tecnica rispetto alla domanda;
- Chiarezza espositiva e capacità di sintesi
- Stile linguistico grammaticalmente corretto ed adeguato, anche in relazione all'utilizzo di terminologia tecnico-specialistica appropriata per le diverse tematiche

Considerato che ai sensi dell'art. 18 comma 7 del Regolamento delle Selezioni del Comune di Ravenna il punteggio minimo richiesto per il superamento di una prova è di 21/30, corrispondente al giudizio di discreto, la Commissione ha espresso la votazione, per ogni quesito, utilizzando la scala scolastica da 0 (risposta non data) a 10 (risposta eccellente), graduando i punti assegnati nel modo seguente:

- fino a 5,5 punti in caso di risposta insufficiente
- da 6 a 7,5 punti in caso di risposta da sufficiente a discreta
- da 8 a 9,5 punti in caso di risposta da buona a ottima
- 10 punti in caso di risposta eccellente

La Commissione ha definito schematicamente ed a titolo esemplificativo i contenuti della risposta "ideale" attesa per ogni quesito:

**QUESITO N. 1**

*Il candidato descriva un impianto di illuminazione di sicurezza: funzione, requisiti e normativa di riferimento;*

**Sintesi dei contenuti attesi**

- identificazione della funzione primaria dell'impianto di illuminazione di sicurezza;
- caratteristiche dell'impianto di illuminazione di sicurezza in riferimento all'attività svolta negli edifici;
- caratteristiche dell'impianto di illuminazione di sicurezza in riferimento agli spazi in cui è installato (vie di esodo, altri locali);
- descrizione delle principali tipologie dei materiali utilizzati dell'impianto (impianto centralizzato, impianto con lampade autoalimentate);
- caratteristiche tecniche principali (autonomia, tempo di ricarica, illuminamento);

**QUESITO N. 2**

*Il candidato fornisca la definizione di "interruttore magnetotermico differenziale", ne descriva la funzione e descriva il tipo di intervento da attivare quando "scatta";*

**Sintesi dei contenuti attesi**

- distinzione fra protezione magnetica, termica e differenziale;
- guasti per i quali intervengono le suddette protezioni (cortocircuito, sovraccarico, dispersione verso terra);
- per la protezione magnetica concetto di potere di interruzione;
- tipologie di protezione termica e curve caratteristiche (curva C – curva D);
- tipologie dei differenziali (tipo AC - tipo A - tipo B)

*Chiodo*  
*Leo*  
*M*

- coordinamento e selettività delle protezioni;
- relazione fra protezione differenziale ed impianto di terra.

### **QUESITO N. 3**

*Il candidato descriva in materia di lavori pubblici i livelli di progettazione e le funzioni del Direttore dei Lavori;*

#### Sintesi dei contenuti attesi

Descrizione di massima dei contenuti di:

- progetto di fattibilità tecnica ed economica;
- progetto definitivo;
- progetto esecutivo

Descrizione dei compiti del Direttore dei Lavori, quali:

- controllo sulla corrispondenza delle opere eseguite al progetto esecutivo;
- approvazione dei materiali posati in cantiere;
- verifiche in cantiere;
- responsabilità sull'emissione degli atti contabili;
- principali atti relativi alla gestione del cantiere: consegna dei lavori, fine dei lavori, sospensioni, riprese ed eventuali varianti.

Ravenna, 10/03/2021

IL PRESIDENTE

Ing. Luca Leonelli



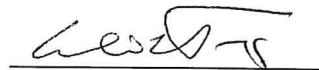
L'ESPERTO INTERNO

Ing. Michela Marchetti



L'ESPERTO ESTERNO

Ing. Giampaolo Cortesi



LA SEGRETARIA

Maria Teresa Cappetta

