

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, CONGIUNTO TRA AZIENDA USL DI BOLOGNA E IRCCS AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA POLICLINICO DI SANT'ORSOLA, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI NEL PROFILO PROFESSIONALE DI OPERATORE TECNICO SPECIALIZZATO ELETTRICISTA – AREA DEGLI OPERATORI

## PROVA PRATICA 1

### Domanda n. 1

Si prenda in considerazione il seguente simbolo grafico solitamente utilizzato per la redazione di schemi elettrici:



Si chiede di individuare a quale elemento dell'impianto elettrico il segno grafico fa riferimento ed in relazione a tale elemento si chiede di:

- descrivere di quale tipo di protezione si tratta;
- quali sono le funzioni di tale protezione ed a quale scopo viene utilizzato;
- dove viene installato e quali sono le sue caratteristiche elettriche e meccaniche.

### Domanda n. 2

Si descriva come è viene realizzato un impianto di illuminazione di emergenza a servizio di un edificio ad uso poliambulatorio costituito da corpi illuminanti autoalimentati definendone le caratteristiche, la tipologia, le prestazioni richieste e la struttura.

### Domanda n. 3

Si descriva come viene realizzato, quali sono le caratteristiche e le peculiarità di un impianto elettrico a servizio di un locale medico di gruppo 1 secondo la norma CEI 64-8/710.

PROVA NON SORTEGIATA