

PROVA NUMERO 3

1. Il candidato illustri le procedure nella seguente situazione:

Eeguire le manovre utili per posizionare correttamente il cestello a bordo strada (strada tipo C -con limite massimo consentito di 70 Km orari) Lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato) per la riparazione di un lampione stradale di classe I.

Collocare i cartelli stradali per il cantiere mobile temporaneo; indicare i dpi utili all'operazione e le manovre di sicurezza per riparare il corpo illuminante

2. In una linea di pubblica illuminazione si verifica una dispersione verso terra di 0,5 A visibile da relè differenziale regolabile, tarato ad 1 A, situato nel quadro generale .

Il candidato illustri brevemente come intervenire per ricercare la posizione del guasto individuando lo strumento utile alla ricerca tra quelli messi a disposizione.

Indicare i dpi necessari all'operazione e le manovre utili ad eseguire il lavoro finito

3. Nel quadro elettrico fornito e già cablato si chiede di sostituire il trasformatore amperometrico (TA) causa rottura. Il candidato indichi il componente da sostituire; illustri le manovre utili ad eseguire il lavoro finito e indichi i dpi da utilizzare.

