

PROVA SCRITTA N° 1

1. Nell'ambito della realizzazione di un'opera pubblica, descrivere quali sono le funzioni, responsabilità e obblighi del RUP
2. Ai fini della realizzazione di un opera, che prevede lavori di realizzazione di un impianto di distribuzione e utilizzazione dell'energia elettrica, descrivere quali sono le caratteristiche che deve possedere la ditta che esegue i lavori e quando risulta necessario redigere un progetto. Descriva inoltre la documentazione che deve essere rilasciata dalla ditta incaricata ad ultimazione dei lavori
3. Il candidato descriva i principali componenti di un impianto di climatizzazione a servizio di un'aula didattica.

PROVA SCRITTA N° 2

1. Nell'ambito della realizzazione di un opera pubblica, descrivere quali sono le funzioni, responsabilità e obblighi del DL
2. Ai fini della realizzazione di un opera, che prevede lavori di realizzazione di un impianto di riscaldamento, descrivere quali sono le caratteristiche che deve possedere la ditta che esegue i lavori e quando risulta necessario redigere un progetto. Descriva inoltre la documentazione che deve essere rilasciata dalla ditta incaricata ad ultimazione dei lavori
3. Il candidato descriva i principali componenti che costituiscono un impianto elettrico.

PROVA SCRITTA N° 3

1. Nell'ambito della realizzazione di un'opera pubblica, descrivere quali sono le funzioni, responsabilità e obblighi del Collaudatore
2. Ai fini della realizzazione di un'opera, che prevede lavori di realizzazione di un impianto di distribuzione e l'utilizzazione di gas, descrivere quali sono le caratteristiche che deve possedere la ditta che esegue i lavori e se risulta necessario redigere un progetto. Descriva inoltre la documentazione che deve essere rilasciata dalla ditta incaricata ad ultimazione dei lavori
3. il candidato spieghi quali sono gli elementi che occorre valutare prima di procedere con la sostituzione di corpi illuminati tradizionali con corpi illuminanti a LED