

TRACCE PROVA SCRITTA

PROVA SCRITTA

PROVA N. 1

Relativamente alle Unità di Trattamento Aria (UTA) a servizio di un'aula didattica il candidato:

1. Illustri i principi di funzionamento e i principali componenti
2. Descriva i criteri di massima e la procedura per il dimensionamento anche in riferimento al contesto normativo
3. Descriva le principali attività manutentive
4. Il candidato inoltre descriva l'uso della funzionalità del layer nei programmi di disegno assistito quali AutoCAD

PROVA N. 2

Relativamente agli impianti centralizzati per la produzione di acqua calda sanitaria a servizio di un nuovo edificio polifunzionale di grandi dimensioni il candidato:

1. Illustri i principi di funzionamento e i principali componenti
2. Descriva i criteri di massima e la procedura per il dimensionamento dei principali componenti anche in riferimento al contesto normativo
3. Descriva le principali attività manutentive
4. Il candidato inoltre descriva l'uso dei blocchi nei programmi di disegno assistito quali AutoCAD

PROVA N. 3

Relativamente alle reti di teleraffrescamento a servizio di un complesso di edifici il candidato:

1. Illustri i principi di funzionamento e i principali componenti
2. Descriva i criteri di massima e la procedura per il dimensionamento dei principali componenti anche in riferimento al contesto normativo
3. Descriva le principali attività manutentive
4. Il candidato inoltre descriva come utilizzare gli stili di stampa nei programmi di disegno assistito quali AutoCAD

Estratto dal verbale n.1 redatto dalla Commissione Giudicatrice e agli atti della U.O. Amministrazione Personale tecnico amministrativo ed Organizzazione