



## COMUNE DI SANREMO

### **CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO IN PROFILO DI "ISTRUTTORE DIRETTIVO SERVIZI TECNICI", CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D 1 DEL NUOVO ORDINAMENTO PROFESSIONALE PER IL SERVIZIO MANUTENZIONE IMMOBILI E PROGETTAZIONE (IMPIANTI COMUNALI)**

#### PROVA 1

1. Nell'ambito della climatizzazione dei volumi chiusi, l'impiego delle Unità Trattamento Aria rappresenta una scelta che si sta affermando grazie alle nuove tecnologie applicate all'ambito della termotecnica. Il candidato illustri lo schema di funzionamento di un tale sistema tenendo conto dei parametri che caratterizzano l'aria da trattare.
2. Livelli progettazione dell'opera pubblica.
3. La conferenza dei servizi ai sensi della legge 241/1990.

#### PROVA 2

1. Gli impianti di riscaldamento e raffreddamento dell'aria hanno subito una rapida evoluzione sfruttando il calore latente di composti che grazie al cambiamento di stato sono in grado di acquisire o cedere calore effettuando così lo scambio verso l'esterno. Il candidato illustri le modalità e gli schemi mediante i quali avvengono gli scambi indicando quali fattori caratterizzano i rendimenti di questi sistemi.
2. Differenza tra contabilità a corpo e a misura.
3. Il ruolo del RUP nei lavori pubblici.

#### PROVA 3

1. I presidi antincendio comprendono le attrezzature e gli impianti la cui specifica funzione è quella di garantire la sicurezza verso gli incendi. Tenendo conto delle definizioni del D.M. 30/11/1983 e successivi e/o riferendosi alla prassi tecnica corrente, il candidato illustri i presidi conosciuti e le operazioni di controllo prescritte per garantirne il funzionamento.
2. La gara a procedura aperta.
3. Contenuto della comunicazione dell'avvio del procedimento.

Il Presidente della Commissione Esaminatrice  
Ing. Burastero Danilo  
Originale firmato agli atti