

**C1 IST – MECCANICO/TERMOTECNICO – C. 2022 SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI A TEMPO INDETERMINATO DEL PROFILO PROFESSIONALE DI ISTRUTTORE DEI SERVIZI TECNICI – MECCANICO/TERMOTECNICO – CATEGORIA C – POSIZIONE ECONOMICA 1.**

**TRACCIA N.3**

Domanda n.1	Il candidato illustri il principio di funzionamento di un impianto di climatizzazione partendo dall'elencazione dei suoi componenti principali, con particolare riferimento alla produzione di acqua refrigerata
Domanda n.2	Il candidato descriva nell'ambito dell'ufficio di Direzione Lavori le figure professionali previste, relativi compiti e responsabilità, come da d.Lgs. 50/2016.
Domanda n.3	In un edificio a destinazione d'uso museale, in cui è richiesto il mantenimento delle condizioni termo-igrometriche interne di set point in modalità continuativa, si ipotizza uno scenario in cui sussista una condizione di guasto ai gruppi frigoriferi che comporti la mancanza di produzione di acqua refrigerata. Il candidato, ipotizzando l'ubicazione dei gruppi frigoriferi, rappresenti quali azioni metterebbe in atto per garantire la continuità del servizio di climatizzazione estivo.
Domanda n. 4	<b>She's married and she has three _____</b>  a) childs b) children c) child
Domanda n. 5	<b>Le dimensioni di un monitor si misurano in:</b>  a) Pollici b) Hertz c) Byte