

C1 IST – ELETTRATECNICO – C. 2022 SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 7 POSTI A TEMPO INDETERMINATO DEL PROFILO PROFESSIONALE DI ISTRUTTORE DEI SERVIZI TECNICI – ELETTRATECNICO – CATEGORIA C – POSIZIONE ECONOMICA 1.

TRACCIA N.3

Domanda n.1	L'Amministrazione deve ristrutturare un plesso scolastico destinato a scuola primaria e secondaria di primo grado avente le seguenti caratteristiche: • Superficie in pianta 20.000 m²; • Quattro piani fuori terra; • Area cortilizia di pertinenza; • Presenza di spazi di servizio destinati a centro preparazione pasti, impianti di riscaldamento, forniture di energia, uffici asserviti alle necessità didattiche, biblioteca ed auditorium, palestra; Il Candidato descriva in via generale gli impianti elettrici ed elettronici, nonché gli impianti alimentati da fonti rinnovabili, da progettare da progettare secondo il Dlgs 50/2016. Il candidato descriva, con maggior dettaglio, uno tra gli impianti che ha individuato indicandone le caratteristiche principali ed i componenti da utilizzare. La descrizione dovrà indicare anche le principali normative di legge e tecniche applicabili.
Domanda n.2	Il candidato descriva le possibili modalità di alimentazione di un impianto elettrico con particolare riguardo in merito all'affidabilità, ed alla continuità di servizio. Le modalità individuate devono intendersi a valle del punto di consegna dell'energia da parte del Distributore.
Domanda n.3	L'utenza di una palazzina con destinazione centro civico con auditorium e sportelli aperti al pubblico ha avisato in merito alla mancanza di illuminazione in un piano. Il Candidato descriva le azioni che intende mettere in atto per diagnosticare la causa del malfunzionamento e le attività da organizzare, nel rispetto del Dlgs 81/2008, per garantire la riattivazione della fornitura e la conseguente erogazione dei servizi.
Domanda n. 4	Is there any chicken left from dinner last night? a) Last night we went to the restaurant b) I didn't go out last night c) No, I ate it for lunch
Domanda n. 5	Qual è la funzione principale del desktop? a) Mettere in evidenza e accedere velocemente ai programmi e alle cartelle usate frequentemente b) Navigare in modalità anonima in Internet c) Archiviare cartelle e file che vengono usati raramente