

Atto N. 1

Verbale N. 3 17.12.2025

Concorso pubblico, per esami e titoli, per il reclutamento di n. 1 unità di personale con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato e pieno, per un periodo di 18 mesi, eventualmente rinnovabili fino a 36 mesi, area dei funzionari, settore tecnico-informatico, per le esigenze di progettazione, manutenzione edile e per la sicurezza sui cantieri dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale bandito con D.D. n. 760 del 30.07.2025 -reclutamento PTA cod. 2025-0276

TRACCIA 1

Domanda 1: Nell'efficienza energetica e nella manutenzione, l'installazione di un cappotto termico su un edificio esistente richiede particolare attenzione per prevenire quale fenomeno avverso?

- a) L'aumento della temperatura di ritorno dell'acqua all'impianto di riscaldamento
- b) L'ossidazione delle armature in acciaio interne al calcestruzzo (carbonatazione)
- c) La condensa interstiziale e superficiale sulla parete esterna
- d) La formazione di ponti termici residui in corrispondenza degli aggetti, dei balconi o degli attacchi non corretti dei serramenti

Domanda 2: Qual è l'obiettivo primario delle norme tecniche per l'edilizia universitaria?

- a) Stabilire standard minimi di funzionalità, sicurezza e benessere per gli utenti (studenti, docenti, personale), definendo requisiti dimensionali e qualitativi degli spazi.
- b) Definire uno stile architettonico standard
- c) Regolamentare esclusivamente gli aspetti strutturali, escludendo quelli impiantistici ed energetici.
- d) Fissare il costo massimo di costruzione per metro quadro

Domanda 3: Secondo il D.Lgs. 36/2023, quale tra le seguenti figure si occupa della gestione e controllo dell'intero ciclo di vita di un appalto, a partire dalla programmazione e fino alla realizzazione?


- a) Il Direttore dei Lavori.
- b) Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione.
- c) Il Responsabile Unico del Progetto.
- d) Il Collaudatore statico.

Domanda 4: Il computo metrico estimativo è un elaborato obbligatorio?

- a) Il computo metrico estimativo è un elaborato facoltativo del progetto di fattibilità tecnico economico
- b) Il computo metrico estimativo è un elaborato obbligatorio del progetto esecutivo e del progetto di fattibilità tecnico economico
- c) Il computo metrico estimativo non è un elaborato obbligatorio dei progetti
- d) Il computo metrico estimativo è un elaborato facoltativo del progetto di fattibilità tecnico economico

Domanda a risposta aperta

In qualità di Direttore dei Lavori per la ristrutturazione di un edificio pubblico, durante le operazioni di scavo per le fondazioni riscontra una conformazione geologica del terreno imprevista e non rilevabile dalle indagini preliminari. Descriva quali sono le azioni necessarie per predisporre una apposita perizia di variante, indicando gli specifici riferimenti normativi e la documentazione da redigere.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive script that is difficult to decipher but appears to be a personal name or initials.