**Bando n. 367.290 TEC SAC**

Concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione con contratto di lavoro a tempo pieno e indeterminato di una unità di personale profilo tecnologo - III livello professionale - presso l'amministrazione centrale del consiglio nazionale delle ricerche – ufficio patrimonio edilizio (DCSR) – Roma

Traccia n. 2

Si consideri un immobile esistente di 300 mq di un solo livello fuori terra, destinato ad ospitare uffici e laboratori di ricerca. La copertura dell'intero immobile è piana e calpestabile. L'edificio presenta manifestazioni di degrado diffuse, principalmente agli intonaci delle pareti e del soffitto per effetto di diverse infiltrazioni provenienti dalla copertura.

Il candidato sviluppi una relazione tecnica, corredata da almeno un allegato grafico sviluppato in ambiente AutoCAD, che risponda in particolare ai seguenti quesiti A, B e C.

Quesito A: il candidato produca una scheda di analisi circa le presumibili cause del degrado e descriva i criteri progettuali da adottare per la risoluzione della problematica in questione, incluse le corrispondenti fasi realizzative. Eventuali dati mancanti saranno definiti dal candidato sulla scorta della propria esperienza professionale;

Quesito B: il candidato produca almeno un elaborato grafico di dettaglio che mostri lo stato dei luoghi e gli interventi da adottare per la risoluzione delle problematiche descritte, aggiungendo gli ulteriori elementi grafici che ritiene utili allo sviluppo del tema in questione;

Quesito C: il candidato elenchi le fasi tecniche e amministrative, inclusi gli adempimenti necessari per l'ottenimento delle corrispondenti autorizzazioni, necessarie all'affidamento dei lavori, di importo inferiore alla soglia di rilevanza comunitaria, dalla pianificazione alla progettazione, verifica, gara ed esecuzione dei lavori fino al collaudo.

[redacted]