

**SELEZIONE PUBBLICA PER ESAMI PER ASSUNZIONE A TEMPO INDETERMINATO DI
N. 1 "ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO" AREA DEI FUNZIONARI ED ELEVATA
QUALIFICAZIONE DA ASSEGNARE ALL'AREA INFRASTRUTTURE CIVILI - SERVIZIO
EDILIZIA PUBBLICA**

PROVA ORALE DEL 12/12/2025

DOMANDA N. 1

(punteggio da 0 a 9 punti)

Il candidato illustri il principio di funzionamento di una pompa di calore idronica ad alimentazione elettrica e ne definisca i parametri rappresentativi delle prestazioni.

DOMANDA N. 2

(punteggio da 0 a 9 punti)

Il candidato illustri il contenuto del documento allegato (A1) riguardante un edificio comunale sede di Uffici Comunali Decentrati.

DOMANDA N. 3

(punteggio da 0 a 9 punti)

In riferimento a quanto disciplinato dal titolo IV "Cantieri temporanei e mobili" del D.Lgs n. 81/2008, il candidato illustri i contenuti del Piano di Sicurezza e Coordinamento e indichi i cantieri per i quali ne è obbligatoria la redazione.

READ AND TRANSLATE (ARGOMENTO N. 4)

(punteggio da 0 a 1,5 punti).

A Zero Energy Building (ZEB) balances annual energy consumption with on-site renewable generation through two main technical solutions: drastically reducing energy demand (via super-insulation, efficient windows, passive design like daylighting/ventilation) and producing renewable energy (solar photovoltaic, wind, geothermal). Aggressive efficiency lowers the load, making the renewable energy goal achievable and cost-effective, often using smart grid integration and storage for a truly net-zero impact

ARGOMENTO N. 5

(punteggio da 0 a 1,5 punti)

Il candidato illustri le principali funzionalità di almeno cinque sw professionali, per esempio Autodesk Autocad, Autodesk Revit, Acca Primus, Edilclima EC700, Blumatica Corrispettivi, Acca Certus, MS Word, MS Excel, ecc.



1. DATI DELL'IMMOBILE**Comune:** RAVENNA**Indirizzo:** Via Maggiore n.122**Piano - Interno:** 0-1**Coordinate Gis:** LAT: 12.1897 LON: 44.4208**Proprietario:** Vedi Sezione 11**Destinazione d'uso:** E2 - Edifici adibiti a uffici e assimilabili

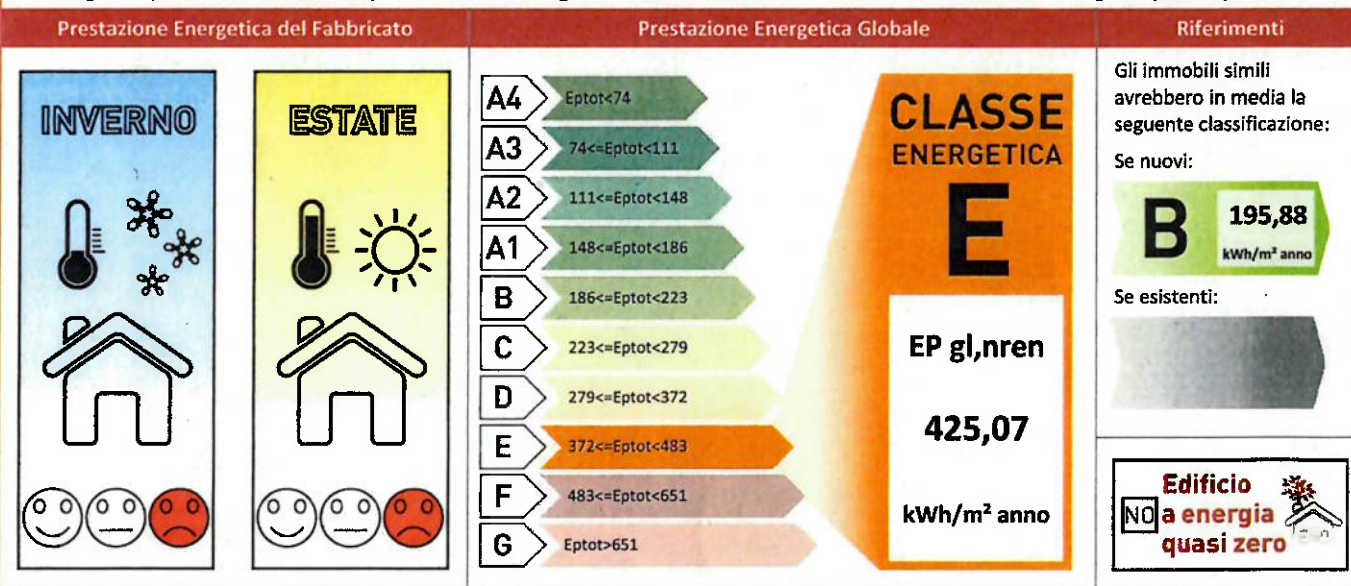
Cod. Comune	Sezione	Foglio	Particella	Subalterno	Identificazione
H199	Sezione Ravenna (RA)	72	63	1	

2. DATI GENERALI**Oggetto dell'attestato:** Intero edificio**N. unità immobiliari di cui è composto l'edificio:** 1**Finalità dell' APE:** Riqualificazione Energetica**Zona climatica:** E**Anno di costruzione (presunto):** 1920

Foto dell'edificio

**3. SERVIZI ENERGETICI PRESENTI**Climatizzazione
InvernaleClimatizzazione
estivaProduzione acqua
calda sanitariaVentilazione
meccanicaIlluminazione
artificialeTrasporto di
persone o cose**4. PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE E DEL FABBRICATO**

La sezione riporta l'indice di prestazione energetica globale non rinnovabile in funzione del fabbricato e dei servizi energetici presenti, nonché la prestazione energetica del fabbricato, al netto del rendimento degli impianti presenti.

**SOGGETTO CERTIFICATORE**

08255 DOTT.ING. IACOMINO SERGIO MARIA

Timbro e Firma

TECNICI PREPOSTI

08255 DOTT.ING. IACOMINO SERGIO MARIA

Timbro e Firma