

## PROVA SCRITTA - A

- 1) Il candidato indichi ruolo e principali compiti del Responsabile Unico del procedimento di Lavori pubblici con riferimento alla vigente Legislazione;
- 2) Il candidato illustri le differenze tra appalto a corpo e appalto a misura e le differenti modalità di redazione della contabilità nei due casi;
- 3) Il candidato illustri cosa si intende per protezione attiva e protezione passiva ai fini antincendio di un edificio anche attraverso opportune esemplificazioni ;
- 4) Il candidato illustri la classificazione elettrica dei locali ad uso medico e le principali caratteristiche tecniche dei diversi gruppi, anche con riferimento alle norme CEI;
- 5) Il candidato illustri le finalità ed i contenuti di un Piano di Sicurezza e Coordinamento ed in quali ambiti risulta essere obbligatorio;
- 6) Il candidato illustri cosa si intende per certificazione energetica di un edificio, attraverso quali atti e procedure si concretizza, anche con eventuali esemplificazioni di valutazione di elementi edilizi o impiantistici;
- 7) Il candidato illustri sinteticamente metodi e strumenti per l'esecuzione di un rilievo topografico di un'area esterna e di un rilievo all'interno di un edificio esistente;

PROVA NON ESPRATTA

Carlo Sencig



UNIVERSITÀ DEL SALERNO  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA  
ELETTRICA ED ELETTRONICA  
P. LEONE  
13100  
13100

## PROVA SCRITTA - B

- 1) Il candidato indichi ruolo e compiti del Direttore dei Lavori di un appalto pubblico di opere con riferimento alla vigente Legislazione;
- 2) Illustri il candidato i diversi livelli di progettazione di un'opera pubblica e da quali elaborati risultano composti;
- 3) Il candidato illustri le differenze tra reazione e resistenza al fuoco dei materiali da costruzione;
- 4) Il candidato illustri cosa si intende per locale medico di gruppo 2, e quali sono le principali caratteristiche costruttive;
- 5) Il candidato illustri cos'è l'attestazione SOA e in generale la qualificazione per l'esecuzione di lavori pubblici;
- 6) Il candidato illustri cosa deve fare il collaudatore nel caso in cui nel procedimento di collaudo, sono stati riscontrati difetti di lieve entità dell'opera che non pregiudicano comunque la funzionalità della stessa;
- 7) Illustri brevemente il candidato come possibile eseguire la stima immobiliare di un edificio di civile abitazione;

PROVA ESTRATTA

Esu BoyzW



## PROVA SCRITTA - C

- 1) Il candidato indichi ruolo e compiti del Collaudatore dei Lavori di un appalto pubblico di opere con riferimento alla vigente Legislazione;
- 2) Il candidato illustri i documenti amministrativi e contabili da redigere ai fini della contabilità di un'opera pubblica;
- 3) Il candidato illustri cosa si intende per filtro a prova di fumo e quali sono le principali caratteristiche costruttive;
- 4) Il candidato illustri cosa si intende per locale medico di gruppo 1, e quali sono le principali caratteristiche costruttive;
- 5) Il candidato descriva brevemente i requisiti strutturali, impiantistici e tecnologici di un reparto di degenza ospedaliera;
- 6) Il candidato illustri i compiti attribuiti al coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione dei lavori;
- 7) Illustri brevemente il candidato in cosa consiste l'accatastamento di un nuovo fabbricato;



PROVA NON ESTRATA

Carlo Lamberti

## PROVA PRATICA - A

La planimetria allegata rappresenta una porzione di edificio ospedaliero che si intende ristrutturare adibendolo a reparto di degenza. Le destinazioni ipotizzate per i locali sono quelle indicate. Allo stato attuale i locali si presentano al rustico, separati da doppi tavolati in mattoni, ma privi di sottofondi, intonaci, serramenti interni/esterni. La superficie degli spazi interessati all'intervento è di circa 365,00 mq, l'altezza di interpiano 3,50 m. Indichi il candidato, attraverso relazione, schizzi a mano libera, e/o quanto ritenuto utile i principali interventi ritenuti necessari per la ristrutturazione edile degli spazi indicati, procedendo anche alla redazione di un cronoprogramma ed alla stima sommaria dei costi di intervento, ovvero alla redazione di un quadro economico di massima. Indichi, inoltre, il candidato le pratiche autorizzative presso altri Enti che reputi siano necessarie per dar corso alla ristrutturazione.

Prova non estratta



A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive script.

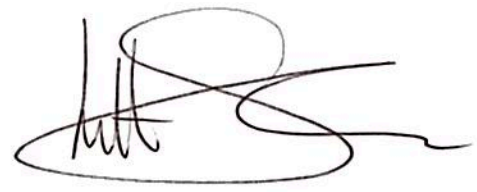
**PROVA PRATICA - B**

La planimetria allegata rappresenta una porzione di edificio ospedaliero che si intende ristrutturare adibendolo a pronto soccorso. Le destinazioni ipotizzate per i locali sono quelle indicate. Allo stato attuale i locali si presentano al rustico, separati da doppi tavolati in mattoni, ma privi di sottofondi, intonaci, serramenti interni/esterni, ecc. La superficie degli spazi interessati all'intervento è di circa 485,00 mq, l'altezza di interpiano 3,50 m. Indichi il candidato, attraverso relazione, schizzi a mano libera, e/o quanto ritenuto utile i principali interventi ritenuti necessari per la ristrutturazione edile degli spazi indicati, procedendo anche alla redazione di un cronoprogramma ed alla stima sommaria dei costi di intervento, ovvero alla redazione di un quadro economico di massima. Indichi, inoltre, il candidato le pratiche autorizzative presso altri Enti che reputi siano necessarie per dar corso alla ristrutturazione.

*Prava non estratta*



A.S.S.T.  
D.G.R.  
n. 4497  
del 10/12/15  
Valpiana e Alto Lario



## PROVA PRATICA - C

La planimetria allegata rappresenta una porzione di edificio ospedaliero che si intende ristrutturare adibendolo a poliambulatori. Le destinazioni ipotizzate per i locali sono quelle indicate. Allo stato attuale i locali si presentano al rustico, separati da doppi tavolati in mattoni, ma privi di sottofondi, intonaci, serramenti interni/esterni, ecc. La superficie degli spazi interessati all'intervento è di circa 450,00 mq, l'altezza di interpiano 3,50 m. Indichi il candidato, attraverso relazione, schizzi a mano libera, e/o quanto ritenuto utile i principali interventi ritenuti necessari per la ristrutturazione edile degli spazi indicati, procedendo anche alla redazione di un cronoprogramma ed alla stima sommaria dei costi di intervento, ovvero alla redazione di un quadro economico di massima. Indichi, inoltre, il candidato le pratiche autorizzative presso altri Enti che reputi siano necessarie per dar corso alla ristrutturazione.



Prova estratta

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the end.