

Concorso pubblico per esami, per il reclutamento di una unità di personale con rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato e a tempo pieno (36 ore settimanali) per l'area dei funzionari, settore tecnico-informatico per le esigenze dell'Area risorse immobiliari, strumentali e sistemi informativi (codice BTA111)

Scheda n. 1

1. Il/la candidato/a spieghi cosa si intende e quali sono le finalità della “verifica dei progetti” e della “validazione” prevista dalla normativa vigente in materia di Lavori Pubblici.
2. Il/la candidato/a illustri i contenuti minimi di un disciplinare di incarico nel caso di affidamento di servizi professionali di ingegneria e architettura.
3. Il/la candidato/a illustri quali sono gli elementi che devono essere contenuti nel Piano di Emergenza, con riferimento ai rischi presenti, alle vie di esodo, ai presidi antincendio e alla gestione delle persone con esigenze speciali, secondo quanto disposto dal D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. e dal D.M. 02/09/2021. Relativamente alla divulgazione dei protocolli relativi all'emergenza come organizzeresti il passaggio delle informazioni agli utenti interessati?

Prova di inglese:

Il/la candidato/a legga e traduca la parte di testo evidenziata nell'articolo allegato

Prova di informatica:

Il/la candidato/a disegni un rettangolo dimensioni 20 m x 30 m, provveda ad inscrivere un muro perimetrale dello spessore di 0,4 metri, suddividendo con tramezze la superficie interna in tre stanze delle quali due, di eguali dimensioni. Ogni stanza dovrà essere dotata di finestre. Le stanze minori dovranno essere collegate con la stanza maggiore con porte, mentre a quest'ultima si accederà dall'esterno attraverso una porta di maggiori dimensioni. Quoti il disegno.

Scheda n. 2

1. Il/la candidato/a descriva il ruolo, le funzioni e le responsabilità del Responsabile Unico del Progetto (RUP) nel ciclo di vita di un appalto pubblico, inoltre si valuti quali potrebbero essere le soft skills nei confronti dei vari stakeholder.
2. Il/la candidato/a illustri, nell'ambito della normativa di prevenzione incendi, i fondamentali impianti di sicurezza antincendio, evidenziandone le caratteristiche fondamentali e i principali aspetti gestionali e manutentivi.
3. Il/la candidato/a descriva le principali fasi del ciclo di vita di un contratto pubblico: programmazione, progettazione, affidamento ed esecuzione.

Prova di inglese:

Il/la candidato/a legga e traduca la parte di testo evidenziata nell'articolo allegato

Prova di informatica:

Il/la candidato/a disegni un rettangolo dimensioni 15 m x 20 m, provveda ad inscrivere un muro perimetrale dello spessore di 0,6 metri, suddividendo con tramezze la superficie interna in tre stanze delle quali due, di eguali dimensioni. Ogni stanza dovrà essere dotata di finestre. La stanza maggiore e una minore dovranno essere collegate attraverso una porta alla rimanente stanza alla quale si accederà anche dall'esterno attraverso una porta di maggiori dimensioni. Quoti il disegno.

Scheda n. 3

1. Il/la candidato/a elenchi e descriva i documenti di contabilità da tenersi durante l'esecuzione dei lavori, ai sensi della normativa vigente in materia di Lavori Pubblici
2. Il/la candidato/a illustri quale documentazione tecnica deve essere fornita a corredo di un impianto al termine dell'esecuzione lavori in funzione alla redazione del certificato di collaudo.
3. Il/la candidato/a elenchi e descriva quali sono le figure necessarie alla PA per gestire un progetto secondo la metodologia BIM e individui con che logica suddividerebbe le attività fra i vari collaboratori.

Prova di inglese:

Il/la candidato/a legga e traduca la parte di testo evidenziata nell'articolo allegato

Prova di informatica:

Il/la candidato/a disegni un rettangolo dimensioni 5 m x 25 m, provveda ad inscrivere un muro perimetrale dello spessore di 0,3 metri, suddividendo con tramezze la superficie interna in tre stanze di eguali dimensioni. Ogni stanza dovrà essere dotata di porte e finestre verso l'esterno. Quoti il disegno.

Scheda n. 4

1. Il/la candidato/a illustri quali sono le tipologie di modifica contrattuale in corso di esecuzione previsti dalla normativa vigente in materia di Contratti Pubblici.
2. Il candidato illustri alcuni interventi di efficientemente energetico che potrebbero essere effettuati nell'ambito di un edificio esistente adibito a polo didattico, nel caso in cui per attuare questi interventi ti fossero fornite risorse limitate come risolveresti il problema?
3. Il/la candidato/a illustri le modalità di contabilizzazione dei lavori pubblici e i principali documenti contabili utilizzati durante l'esecuzione del contratto.

Prova di inglese:

Il/la candidato/a legga e traduca la parte di testo evidenziata nell'articolo allegato

Prova di informatica:

Il/la candidato/a disegni un quadrato dimensioni 30 m x 30 m, provveda ad inscrivere un muro perimetrale dello spessore di 0,35 metri, suddividendo con tramezze la superficie interna in tre stanze delle quali due, di eguali dimensioni. Ogni stanza dovrà essere dotata di finestre. Le stanze minori dovranno essere collegate con la stanza maggiore con porte, mentre a quest'ultima si accederà dall'esterno attraverso una porta di maggiori dimensioni. Quoti il disegno.