

CONCORSO PUBBLICO per titoli ed esami
per la copertura a tempo indeterminato e tempo pieno di n. 1 posto di
COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE-INGEGNERE/ARCHITETTO per la SC Tecnico Patrimoniale
(scaduto in data 21/09/2023 – espletato il 31/05/2024)
assolvimento obbligo aziendale di pubblicazione
ai sensi dell'art. 19 del d.lgs. 33/2013 come modificato dal d.lgs. 97/2016

TRACCE PROVA SCRITTA

PROVA A

DLgs 36/2023 *Codice dei contratti*, art. 50: quando è previsto l'affidamento diretto di lavori, servizi e forniture e in cosa consiste.

DPR 380/2001 *Testo Unico dell'edilizia*: elencare i cinque titoli edilizi previsti utili all'esecuzione di lavori, principali casi di applicazione.

Quadro normativo nazionale e regionale di riferimento per la definizione dei requisiti autorizzativi e di accreditamento di strutture sanitarie. Requisiti normativi di una camera di degenza ospedaliera (igienico sanitario e autorizzativi); caratteristiche tipiche di finiture e allestimento.

DLgs 81/2008 Titolo IV Cantieri temporanei o mobili: principali figure che intervengono nella definizione e gestione di un cantiere ove siano presenti più imprese esecutrici.

PROVA B

DLgs 36/2023 *Codice dei contratti*, art. 42: confronto tra verifica e validazione del progetto di un'opera pubblica (soggetti che le redigono, finalità, quando hanno luogo).

DPR 380/2001 *Testo Unico dell'edilizia*: elencare i principali casi di intervento edilizio su edifici. Specificare in quali circostanze per un edificio pubblico è necessario presentare istanza per detti interventi (di che tipo?) alla Soprintendenza.

DPR 14 gennaio 1997 *Decreto Bindi*: elencare i requisiti minimi strutturali e tecnologici *generali* di una struttura sanitaria (ad esempio: un ospedale), richiamando le relative leggi/norme nazionali/locali di riferimento principali.

Dlgs 81/2008 art. 26: che cos'è il DUVRI, quando occorre redigerlo, quali soggetti intervengono.

PROVA C

DLgs 36/2023 *Codice dei contratti*, art. 41: livelli di progettazione di un'opera pubblica, loro finalità e contenuti essenziali.

Decreto 151/2011 in materia di attività soggette a controllo di prevenzione incendi: quali sono le tipologie di attività tipicamente presenti in una struttura sanitaria di oltre 100 posti letto; tracciare le fasi del percorso autorizzativo dal progetto alla realizzazione, dal punto di vista del controllo di prevenzione incendi esercitato dal Ministero degli Interni.

DPR 14 gennaio 1997 *Decreto Bindi*: elencare i requisiti minimi strutturali e tecnologici di un blocco operatorio ospedaliero, nonché le tipiche dotazioni di una sala operatoria tradizionale.

Dlgs 81/2008 Allegato XV: che cos'è il PSC, quando occorre redigerlo e da parte di chi, come questo documento entra nel percorso di realizzazione di un'opera pubblica.

TRACCE PROVA PRATICA

PROVA A

Il candidato proponga, in forma di schema grafico unifilare (pianta), il progetto di un reparto di degenza per 20 posti letto posto al piano 5 di un edificio ospedaliero ubicato a Mantova, indicando le destinazioni d'uso dei locali e alcune quote significative. Elenchi le principali categorie di lavori che saranno necessarie in caso di ristrutturazione e adeguamento normativo a partire da reparto di degenza preesistente, senza cambio di lay out distributivo e in presenza di miglioramento sismico.

Indichi infine un plausibile costo parametrico unitario di riferimento per una stima sommaria dei suddetti *lavori*, alla data odierna.

Nel caso sopra rappresentato, il candidato elenchi gli incarichi di natura tecnica (indagini) e professionali che la Stazione Appaltante dovrà affidare dall'avvio della progettazione all'ultimazione dell'intero intervento.

PROVA B

Il candidato proponga, in forma di schema grafico unifilare (pianta), il progetto del poliambulatorio di una Casa di Comunità posto al piano terra di un edificio (padiglione ospedaliero) del 1930 ubicato a Mantova, indicando le destinazioni d'uso dei locali e alcune quote significative. Elenchi le principali categorie di lavori che saranno necessarie in caso di ristrutturazione e adeguamento normativo a partire da poliambulatorio preesistente, senza cambio di lay out distributivo e in presenza di miglioramento sismico. Indichi infine un plausibile costo parametrico unitario di riferimento per una stima sommaria dei suddetti *lavori*, alla data odierna.

Nel caso sopra rappresentato, il candidato elenchi gli incarichi di natura tecnica (indagini) e professionali che la Stazione Appaltante dovrà affidare dall'avvio della progettazione all'ultimazione dell'intero intervento, nel caso la superficie dell'edificio sia inferiore a 500 mq completamente destinati al poliambulatorio.

PROVA C

Il candidato proponga, in forma di schema grafico unifilare (pianta), il progetto di un reparto di Ospedale di Comunità per 20 posti letto finanziato da PNRR, ubicato a Mantova, indicando le destinazioni d'uso dei locali e alcune quote significative. Elenchi le principali categorie di lavori da prevedere nel caso si tratti di nuova costruzione isolata alla periferia della città. Indichi infine il costo parametrico unitario di riferimento per una stima sommaria dei suddetti *lavori*, alla data odierna.

Nel caso sopra rappresentato, il candidato elenchi gli incarichi di natura tecnica (indagini) e professionali che la Stazione Appaltante dovrà affidare dall'avvio della progettazione all'ultimazione dell'intero intervento, nel caso l'Ospedale di Comunità sia ubicato entro una Casa di Comunità di nuova costruzione di superficie superiore a 500 mq.

TRACCIA PROVA ORALE

1. - Il candidato illustri la figura del RUP e le sue funzioni nell'ambito di un appalto pubblico di lavori
- Quali sono i principali presidi di protezione antincendio in una struttura ospedaliera.
2. - Il candidato illustri i compiti e le responsabilità del direttore dei lavori in un appalto pubblico di lavori.
- Descriva i requisiti minimi strutturali e tecnologici di una sala operatoria (finiture, dotazioni e allestimento).

3. - Differenza tra collaudo statico e collaudo tecnico-amministrativo dell'opera pubblica
- Cos'è il registro di manutenzione e controllo di un impianto e perché è necessario.
4. - Che cos'è il PNRR? Quali interventi sono previsti per la riqualificazione del patrimonio edilizio delle aziende sanitarie pubbliche?
- Principali criticità insorgenti ai fini di installazione di nuove diagnostiche fisse (TAC, RM) in un reparto di radiologia e diagnostica ospedaliera, in relazione alle caratteristiche di peso, ingombro e rischio radiologico.
5. - Illustrare l'istituto del subappalto in un appalto pubblico (aspetti amministrativi e di sicurezza).
- I principali rischi e interferenze indotti da un cantiere entro una struttura sanitaria in funzione.

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE: Artt. 11,14,20,21,22,23,27 D.P.R. 483/97