



**COMUNITA' MONTANA
VALSASSINA VALVARRONE VAL D'ESINO E RIVIERA**

**SELEZIONE PUBBLICA, PER SOLI ESAMI, PER L'ASSUNZIONE
A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1 FUNZIONARIO TECNICO – CATEGORIA D.3**

CRITERI DI VALUTAZIONE E TRACCE PROVE SCRITTE

Secondo l'art. 19 del d.lgs. 33/13, così come modificato dal d.lgs. 97/16 (FOIA), le PA devono pubblicare i "criteri di valutazione della commissione e le tracce delle prove scritte" a conclusione delle procedure concorsuali o comunque alla definizione e firma dei verbali.

CRITERI DI VALUTAZIONE

La prima prova scritta consisterà in numero cinque quesiti a risposta aperta e sintetica vertenti sulle materie sopraindicate oggetto d'esame. Ad ogni quesito la Commissione assegnerà un punteggio fino ad un massimo di 6 punti.

La seconda prova scritta consisterà nella redazione e sviluppo di un disegno grafico manuale di un progetto completo di relazioni, quadri economici e computi. I candidati potranno dotarsi delle attrezzature necessarie per la redazione del disegno (matita, gomma, calcolatrice scientifica, squadre da disegno).

I criteri di valutazione delle prove scritte, ed in particolare della seconda prova scritta, terranno in considerazione i seguenti elementi:

- completezza dei documenti prodotti
- conformità alle norme nazionali e regionali
- comprensibilità degli elaborati grafici, descrittivi e numerici.

PRIMA PROVA SCRITTA:

I Traccia

- 1) Il candidato tratti dei contenuti della determina a contrattare e iter di approvazione.
- 2) La progettazione delle opere pubbliche: livelli di approfondimento tecnico e caratteristiche in base al d.lgs. 50/2016.
- 3) Il candidato, nella sua veste di Direttore dei Lavori di un'opera pubblica, durante l'esecuzione dei lavori, rileva che nei documenti contrattuali non sono state previste alcune lavorazioni, ritenute necessarie. Illustri le azioni da intraprendere.
- 4) Illustri il candidato i documenti attinenti alla sicurezza previsti dalla normativa vigente per l'attività di un cantiere temporaneo, per lavori di cui all'Allegato X al d.lgs. 81/2008.

5) Vincolo idrogeologico e trasformazione d'uso del suolo: illustri il candidato definizioni e procedure d'intervento.

II Traccia

1) Il candidato tratti sinteticamente della patologia dell'atto amministrativo soffermandosi sulla distinzione tra annullamento e revoca.

2) L'avvalimento (art. 89 del d.lgs. 50/2016). Il candidato tratti delle caratteristiche dell'istituto soffermandosi sulle novità introdotte dal nuovo codice.

3) Durante l'esecuzione dei lavori, un'impresa esecutrice non condivide l'operato del Direttore dei Lavori nell'ambito dell'esecuzione degli stessi e della loro contabilizzazione. Il candidato illustri quali possibilità ha l'impresa e le corrispondenti attività delle altre figure di parte pubblica coinvolte nel processo di realizzazione dell'opera pubblica.

4) Il candidato predisponga schema e contenuti del P.S.C. per un intervento di manutenzione straordinaria delle facciate e della copertura di una palazzina per uffici, di più piani fuori terra, utilizzata da dipendenti e pubblici.

5) Sistemazioni idraulico – forestali: illustri il candidato definizioni, autorizzazioni e modalità d'intervento.

III Traccia

1) Il candidato descriva sinteticamente il ruolo del sindaco e si soffermi in particolare sul potere di ordinanza.

2) Il Programma Triennale dei Lavori Pubblici: caratteristiche e iter di approvazione.

3) Il candidato nella sua veste di Responsabile Unico del Procedimento riceve dal Direttore dei Lavori una relazione particolareggiata nella quale accerta un grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali da parte dell'appaltatore, tale da comprometterne la buona riuscita delle prestazioni. Illustri le azioni da intraprendere.

4) Il candidato illustri l'attività del C.S.E. di un cantiere temporaneo di cui al Titolo IV del d.lgs. 81/2008.

5) Il candidato illustri la definizione di Bene Paesaggistico, le modalità di intervento sugli stessi beni ed il regime sanzionatorio vigente.

SECONDA PROVA SCRITTA:

PROVA N. 1

Si chiede al candidato di redigere un progetto di fattibilità tecnica ed economica del tratto di pista ciclopedonale che, con riferimento alla planimetria allegata, colleghi la strada pubblica indicata con la lettera A e la strada pubblica indicata con la lettera B.

Rediga il candidato gli elaborati ritenuti, dallo stesso, più significativi e necessari per illustrare il progetto.

Allegata planimetria base e planimetria di maggior dettaglio

PROVA N. 2

Si chiede al candidato di redigere un progetto di fattibilità tecnica ed economica del nuovo tratto di fognatura nera che, con riferimento alla planimetria allegata, permetta di servire il tratto di strada pubblica indicata con la lettera D, collegandolo con la rete di fognatura principale esistente sulla strada indicata con la lettera C. Il nuovo tratto di fognatura dovrà servire esclusivamente gli immobili presenti nella planimetria.

Si indica come dato la profondità di scorrimento della fognatura esistente: -3,00 metri dal piano

stradale.

Rediga il candidato gli elaborati ritenuti, dallo stesso, più significativi e necessari per illustrare il progetto.

Allegata planimetria base e planimetria di maggior dettaglio

PROVA N. 3

Si chiede al candidato di redigere un progetto di fattibilità tecnica ed economica di un parcheggio sull'area già di proprietà pubblica che, con riferimento alla planimetria allegata, è perimetrata ed identificata con la lettera E.

Rediga il candidato gli elaborati ritenuti, dallo stesso, più significativi e necessari per illustrare il progetto.

Allegata planimetria base e planimetria di maggior dettaglio

Barzio, li 02 ottobre 2017

IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE

F.to Dott.ssa Giulia Vetrano

