

TRACCE DELLA PROVA SCRITTA



Prot. n. 54979/2024 - Avviso di selezione pubblica finalizzata all'aggiornamento dell'elenco di idonei da assumere presso la Città metropolitana di Genova e i Comuni di Città metropolitana aderenti allo specifico accordo, con la qualifica di Funzionario - Ambito Tecnico - Area dei Funzionari ed Elevata Qualificazione con competenze professionali nel Settore Lavori Pubblici – Edilizia - Urbanistica

PROVA BUSTA 1 - NON ESTRATTA

AMBITO 1: Norme tecniche per le costruzioni e relative circolari applicative, NTC 2018

IL CANDIDATO, CON RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE DEL 2018, DESCRIVA LE AZIONI SULLE COSTRUZIONI DA CONSIDERARE NELLA PROGETTAZIONE.

AMBITO 2: Tecniche di manutenzione di infrastrutture stradali ed edifici

IL CANDIDATO DESCRIVA LE VARIE TIPOLOGIE MANUTENTIVE SUGLI EDIFICI.

AMBITO 3: Organizzazione e funzionamento del cantiere edile

IL CANDIDATO DESCRIVA LA GESTIONE DI UN CANTIERE RELATIVAMENTE AL RISCHIO CONNESSO ALLA STABILITÀ DI UN FRONTE DI SCAVO.

TRACCE DELLA PROVA SCRITTA



Prot. n. 54979/2024 - Avviso di selezione pubblica finalizzata all'aggiornamento dell'elenco di idonei da assumere presso la Città metropolitana di Genova e i Comuni di Città metropolitana aderenti allo specifico accordo, con la qualifica di Funzionario - Ambito Tecnico - Area dei Funzionari ed Elevata Qualificazione con competenze professionali nel Settore Lavori Pubblici – Edilizia - Urbanistica

PROVA BUSTA 2 - NON ESTRATTA

AMBITO 1: Norme tecniche per le costruzioni e relative circolari applicative, NTC 2018

IL CANDIDATO, CON RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE DEL 2018, DESCRIVA I CRITERI DI PROGETTO E LE VERIFICHE SULLE OPERE DI FONDAZIONE.

AMBITO 2: Tecniche di manutenzione di infrastrutture stradali ed edifici

IL CANDIDATO DESCRIVA GLI INTERVENTI DI STABILIZZAZIONE DEI VERSANTI, ANCHE CON RIFERIMENTO ALLE TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA.

AMBITO 3: Organizzazione e funzionamento del cantiere edile

IL CANDIDATO DESCRIVA LA GESTIONE DELLE INTERFERENZE IN UN CANTIERE EDILE E/O STRADALE.

TRACCE DELLA PROVA SCRITTA



Prot. n. 54979/2024 - Avviso di selezione pubblica finalizzata all'aggiornamento dell'elenco di idonei da assumere presso la Città metropolitana di Genova e i Comuni di Città metropolitana aderenti allo specifico accordo, con la qualifica di Funzionario - Ambito Tecnico - Area dei Funzionari ed Elevata Qualificazione con competenze professionali nel Settore Lavori Pubblici – Edilizia - Urbanistica

PROVA BUSTA 3 - ESTRATTA

AMBITO 1: Norme tecniche per le costruzioni e relative circolari applicative, NTC 2018

IL CANDIDATO, CON RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE DEL 2018, DEFINISCA VITA NOMINALE DI PROGETTO E CLASSI D'USO DELLE COSTRUZIONI.

AMBITO 2: Tecniche di manutenzione di infrastrutture stradali ed edifici

GLI INTERVENTI URGENTI E DI SOMMA URGENZA A SEGUITO DI UN EVENTO DI PIOGGIA ECCEZIONALE: IL CANDIDATO DESCRIVA POSSIBILI PROBLEMATICHE E RIMEDI.

AMBITO 3: Organizzazione e funzionamento del cantiere edile

IL CANDIDATO DESCRIVA, NELL'AMBITO DI UN CANTIERE EDILE RELATIVO AL RIFACIMENTO DI UNA COPERTURA, LA DESTINAZIONE DELLE AREE DISPONIBILI ANCHE IN CONSIDERAZIONE DELLE NORME DI SICUREZZA.

TRACCE DELLA PROVA ORALE



Prot. n. 54979/2024 - Avviso di selezione pubblica finalizzata all'aggiornamento dell'elenco di idonei da assumere presso la Città metropolitana di Genova e i Comuni di Città metropolitana aderenti allo specifico accordo, con la qualifica di Funzionario - Ambito Tecnico - Area dei Funzionari ed Elevata Qualificazione con competenze professionali nel Settore Lavori Pubblici – Edilizia - Urbanistica

TECNOLOGIA DELLE COSTRUZIONI, TECNICHE DI MANUTENZIONE E SICUREZZA

1. Manutenzione straordinaria su un ponte ad arco in muratura: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
2. Manutenzione straordinaria su una struttura in cemento armato; criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
3. Manutenzione straordinaria su una struttura in acciaio: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
4. Consolidamento di un versante: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza.
5. Ripristino e consolidamento del ciglio di valle di una strada provinciale: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
6. Adeguamento del sistema di smaltimento delle acque di una strada provinciale: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
7. Adeguamento della piattaforma e del tracciato stradale di una strada provinciale: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
8. Rinforzo degli ammassi rocciosi: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
9. Ripristino e consolidamento di un'opera di sostegno: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
10. Adeguamento funzionale di un tratto di strada bianca: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
11. Efficientamento energetico di un edificio: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza.

12. Adeguamento di una scuola ai fini antincendio: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni
13. Adeguamento normativo di una scuola: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
14. Realizzazione di una nuova scuola: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza
15. Manutenzione straordinaria in un edificio vincolato: criteri di progettazione e modalità esecutive con particolare riferimento alle disposizioni di sicurezza.