

**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI PER LA
COPERTURA DI N. 7 POSTI NEL PROFILO PROFESSIONALE DI
FUNZIONARIO TECNICO – AREA DEI FUNZIONARI E DELLA
ELEVATA QUALIFICAZIONE A TEMPO INDETERMINATO E PIENO,
CON RISERVA DI N. 2 POSTI A FAVORE DEI SOGGETTI
APPARTENENTI ALLE FORZE ARMATE E DI N. 1 POSTO A FAVORE
DEI VOLONTARI DEL SERVIZIO CIVILE, DA ASSEGNARE AI SERVIZI
TECNICI DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA - PROVA SCRITTA -
BUSTA 2**

- 1) La Provincia dispone di un progetto esecutivo approvato e finanziato per un intervento di lavori pubblici e deve procedere all'individuazione dell'operatore economico esecutore.
Il candidato illustri, con riferimento alla disciplina vigente del Codice dei contratti pubblici, i criteri che il RUP deve considerare nella scelta della procedura di affidamento in relazione all'importo, alle caratteristiche e alla complessità dell'intervento. Descriva le principali modalità di affidamento applicabili, con particolare riferimento ai contratti sotto soglia, motivando la scelta in funzione dell'importo e delle caratteristiche dell'intervento.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

- 2) La Provincia deve realizzare una nuova opera pubblica (edificio o infrastruttura stradale), già inserita nella propria programmazione, il cui importo complessivo del quadro economico ammonta a euro 3.200.000,00 e per la quale occorre procedere dalla fase progettuale fino all'affidamento e alla successiva esecuzione dei lavori.
Il candidato, assumendo in autonomia ed esplicitando le informazioni, i dati e le ipotesi ritenuti utili a costruire il quadro complessivo dell'intervento e a motivare le soluzioni proposte:
- indichi i dati, i rilievi, le indagini e le verifiche preliminari necessari per definire il quadro conoscitivo e impostare correttamente la progettazione dell'intervento;
 - ipotizzi una possibile soluzione di intervento, motivandone le scelte tecniche e descrivendo le principali opere;
 - elenchi i principali elaborati necessari per la progettazione esecutiva dell'intervento;
 - sviluppi, per voci principali, il quadro economico e un cronoprogramma dei lavori;
 - indichi contenuti e natura dell'atto o degli atti necessari all'approvazione del progetto esecutivo e all'avvio della procedura di affidamento dei lavori.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

- 3) La Provincia deve affidare la progettazione e, successivamente, i lavori per la realizzazione di un'opera pubblica (edificio o infrastruttura stradale). Il candidato illustri la funzione dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) nell'ambito dei contratti pubblici e descriva come essi debbano essere considerati nelle diverse fasi dell'intervento, dalla progettazione alla predisposizione della documentazione di gara fino all'esecuzione e al controllo delle prestazioni. Proponga alcuni esempi di requisiti o scelte progettuali significative, distinguendo, ove pertinente, specifiche tecniche, clausole contrattuali e criteri premianti, e indichi come documenterebbe e verificherebbe il rispetto delle prescrizioni ambientali.

RISPOSTA APERTA TASTIERA



PROVA ESTRATTA

**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI PER LA
COPERTURA DI N. 7 POSTI NEL PROFILO PROFESSIONALE DI
FUNZIONARIO TECNICO – AREA DEI FUNZIONARI E DELLA
ELEVATA QUALIFICAZIONE A TEMPO INDETERMINATO E PIENO,
CON RISERVA DI N. 2 POSTI A FAVORE DEI SOGGETTI
APPARTENENTI ALLE FORZE ARMATE E DI N. 1 POSTO A FAVORE
DEI VOLONTARI DEL SERVIZIO CIVILE, DA ASSEGNARE AI SERVIZI
TECNICI DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA - PROVA SCRITTA -
BUSTA 1**

-
- 1) La Provincia deve programmare la realizzazione di un intervento relativo a un'opera pubblica. Il candidato illustri le principali fasi tecnico-amministrative necessarie dalla programmazione all'avvio della progettazione, con riferimento al Codice dei contratti pubblici e ai relativi allegati, evidenziando i soggetti coinvolti.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

- 2) La Provincia deve realizzare un intervento di manutenzione straordinaria su un'opera pubblica (edificio o infrastruttura stradale), già inserito nella propria programmazione, il cui importo complessivo del quadro economico ammonta a euro 1.200.000,00 e per il quale occorre procedere dalla fase progettuale fino all'affidamento e alla successiva esecuzione dei lavori.
- Il candidato, assumendo in autonomia ed esplicitando le informazioni, i dati e le ipotesi ritenuti utili a costruire il quadro complessivo dell'intervento e a motivare le soluzioni proposte:
- ipotizzi una possibile soluzione di intervento, motivandone le scelte tecniche e descrivendo le principali opere;
 - elenchi i principali elaborati necessari per la progettazione esecutiva dell'intervento;
 - sviluppi, per voci principali, il quadro economico e un cronoprogramma dei lavori;
 - indichi contenuti e natura dell'atto o degli atti necessari all'approvazione del progetto esecutivo e all'avvio della procedura di affidamento dei lavori.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

- 3) Durante l'esecuzione di un appalto di lavori pubblici emerge una circostanza non prevista in sede progettuale che rende necessario valutare la modifica di alcune lavorazioni, con possibili effetti sull'importo contrattuale e sui tempi di ultimazione.
- Il candidato illustri, con riferimento alla disciplina vigente del Codice dei contratti pubblici, in quali casi e a quali condizioni sia possibile modificare il contratto in corso di esecuzione, descrivendo il percorso tecnico-amministrativo da seguire. Evidenzi inoltre come distinguerebbe una modifica contrattuale ammissibile da una modifica sostanziale del contratto.

RISPOSTA APERTA TASTIERA



**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI PER LA
COPERTURA DI N. 7 POSTI NEL PROFILO PROFESSIONALE DI
FUNZIONARIO TECNICO – AREA DEI FUNZIONARI E DELLA
ELEVATA QUALIFICAZIONE A TEMPO INDETERMINATO E PIENO,
CON RISERVA DI N. 2 POSTI A FAVORE DEI SOGGETTI
APPARTENENTI ALLE FORZE ARMATE E DI N. 1 POSTO A FAVORE
DEI VOLONTARI DEL SERVIZIO CIVILE, DA ASSEGNARE AI SERVIZI
TECNICI DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA - PROVA SCRITTA -
BUSTA 3**

-
- 1) La Provincia deve avviare la progettazione di un nuovo intervento di lavori pubblici, partendo dalla definizione delle esigenze dell'Amministrazione e degli obiettivi prestazionali dell'opera. Il candidato illustri, con riferimento al Codice dei contratti pubblici e ai relativi allegati, i livelli della progettazione dei lavori pubblici e le rispettive finalità. Descriva inoltre il percorso che, a partire dalla definizione del quadro esigenziale, conduce all'approvazione del progetto esecutivo, evidenziando i principali soggetti coinvolti e soffermandosi sull'attività di verifica e validazione.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

-
- 2) A seguito di un evento meteorologico eccezionale viene segnalato un grave dissesto che interessa un'opera pubblica provinciale (edificio scolastico o infrastruttura stradale), con danneggiamento di elementi dell'opera e condizioni di potenziale pericolo per gli utenti. Il candidato, assumendo in autonomia ed esplicitando le informazioni, i dati e le ipotesi ritenuti necessari a costruire il quadro complessivo dell'intervento e a motivare le soluzioni proposte, illustri:
- gli interventi immediati di emergenza, interdizione e messa in sicurezza;
 - ricorrendone i presupposti, la procedura di somma urgenza e i relativi atti tecnico-amministrativi completi degli aspetti economici;
 - gli accertamenti, le indagini e le verifiche necessari per individuare le cause e l'entità del dissesto;
 - i criteri per la valutazione delle condizioni per il ripristino all'uso dell'opera.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

-
- 3) Nell'ambito di un cantiere nel quale è prevista la presenza, anche non contemporanea, di più imprese esecutrici e che interferisce con attività o spazi mantenuti in esercizio, il CSE rileva gravi inosservanze delle prescrizioni di sicurezza connesse all'esecuzione di opere di scavo. Il candidato illustri le azioni che il CSE deve adottare in relazione alle inosservanze rilevate e individui le principali figure della sicurezza coinvolte, descrivendone compiti e responsabilità. Illustri inoltre i principali documenti e strumenti di pianificazione e controllo della sicurezza e le modalità di gestione delle interferenze, distinguendo, ove pertinente, gli adempimenti di competenza del committente, del responsabile dei lavori, del CSE e delle imprese.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

