

BUSTA A

1. Il Candidato descriva i compiti del RUP negli appalti di lavori, servizi e forniture e nelle concessioni. I requisiti di professionalità ed il compito dello stesso nelle varie fasi che compongono un'opera
2. Il Candidato descriva i compiti del Responsabile dei Lavori ai sensi del Dlgs 81/08 e s.m.i. in ambito di
3. Pianificazione urbanistica e la Protezione Civile, il candidato descriva l'interazione delle due a seguito delle recenti normative;
4. Il Candidato dovrà descrivere cosa si intende per "Patrimonio " metodi di acquisizione e definire i Beni pubblici;
5. Il Candidato descriva la normativa regionale e nazionale che norma il Vincolo idrogeologico;
6. La trasparenza nei procedimenti amministrativi ai sensi del Dlgs 33/2013 e s.m.i.

BUSTA B

- 1) Suddivisione in lotti di un'opera pubblica, il candidato descriva se vi sono casi in cui può essere utilizzata;
- 2) Il candidato descriva i documenti redatti dall'ufficio di Direzione dei Lavori in ambito di opera pubblica;
- 3) Il candidato descriva le opere abusive eseguite in suolo pubblico e le azioni di competenza del Comune;
- 4) Il candidato descriva il concetto di "Dichiarazione di pubblica utilità" nel procedimento;
- 5) Il candidato descriva i compiti, a seguito della norma regionale, in ambito di difesa Suolo dei seguenti Enti: Regioni, Provincia, Comune e Consorzio di bonifica;
- 6) Il candidato descriva l'accesso agli atti ai sensi della vigente normativa.

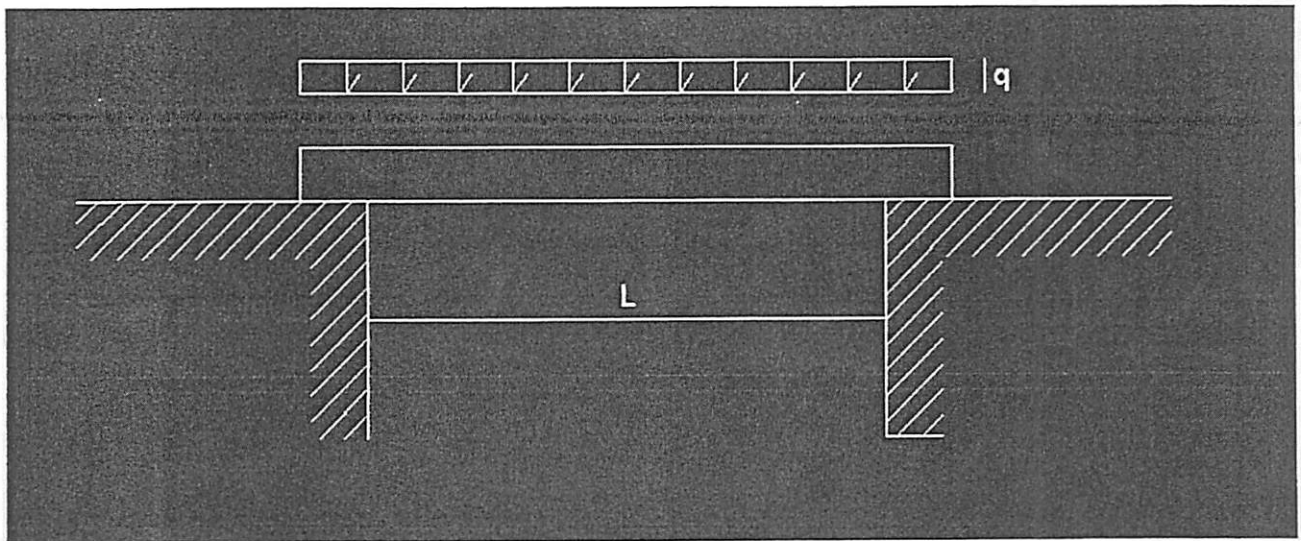
BUSTA C

- 1) Il Candidato descriva le procedure di affidamento di lavori, servizi e forniture indicando le modalità, i principi e le fasi. Si precisa che si dovrà fare anche riferimento alle relative "soglie"
- 2) Il CSP e CSE, il candidato descriva i requisiti , i compiti in ambito di opera pubblica
- 3) Il Candidato descriva i riferimenti normativi e le procedure per valutare un occupazione temporanea di un area privata. Lo stesso potrà esporre un caso tipo;
- 4) Il Candidato descriva i titoli abilitativi ai sensi della LRT 65/2014 e smi e descriva il concetto di difformità edilizie così come indicate dalla normativa;
- 5) Il Candidato descriva le tipologie dei corsi d'acqua presenti nel reticolo idraulico in ambito comunale. Indicando l'Ente Competente.
- 6) Il Candidato descriva i principali reati contro la pubblica amministrazione

Il candidato esegua un predimensionamento di massima per realizzare la seguente opera pubblica:

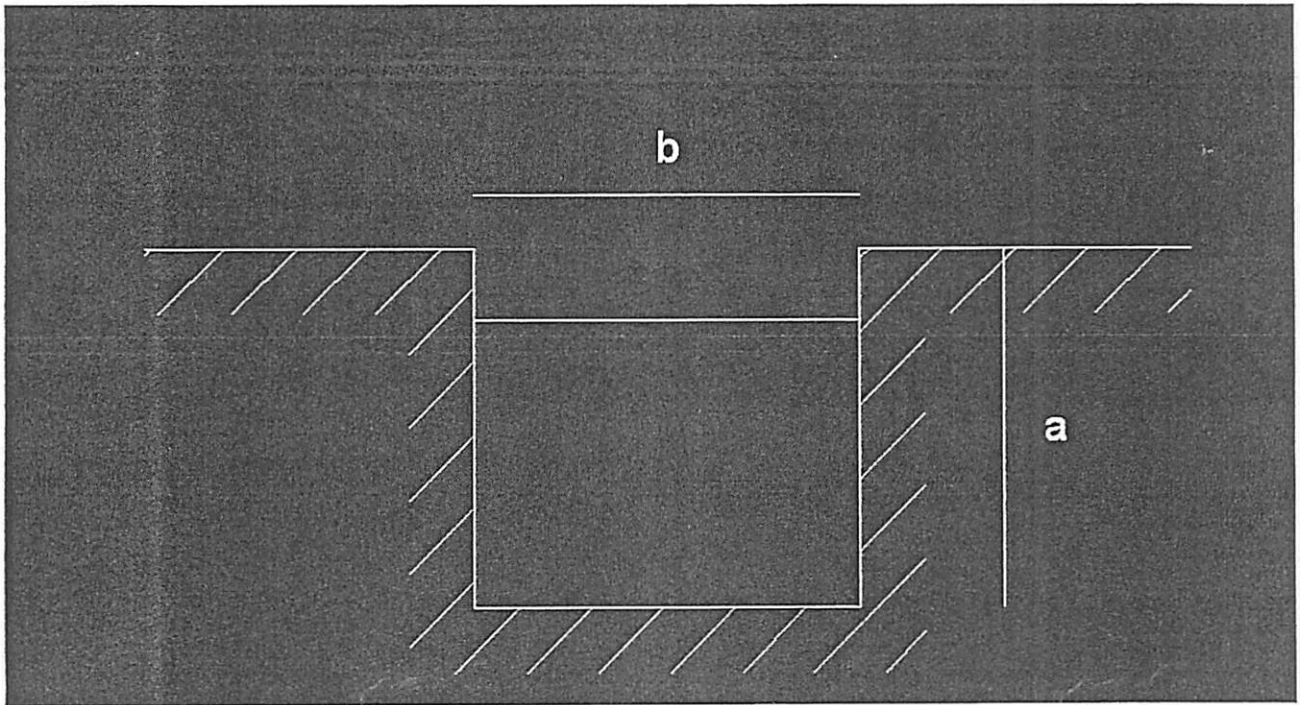
Trave in semplice appoggio da realizzarsi con materiale a scelta libera

$L = 2 \text{ ml.}$ e $q = 100 \text{ Kg/ml.}$



Il candidato esegua un predimensionamento di massima per realizzare la seguente opera pubblica:

Realizzazione di un Canale di Bonifica a sezione rettangolare ($2a \times a$) in cls ($\eta = 0,010$ e/o $\gamma = 0,11$) per contenere una portata idraulica pari a $q = 3,5$ mc/sec pendenza $1,5$ ‰.



Il candidato esegua un predimensionamento di massima per realizzare la seguente opera pubblica:

Realizzazione di muro di contenimento aventi caratteristiche strutturali a scelta libera del candidato, su un poggio con un'altezza H di 2,00 ml., ed aventi le seguenti caratteristiche:

$$\gamma = 1800 \text{ Kg/mc}$$

$$\varphi = 30^\circ$$

$$C = 0.$$

