

**QUESITO N. 1 (PUNTI 20)**

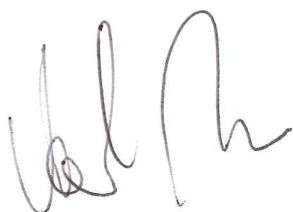
Il Candidato illustri i compiti del Direttore dei Lavori in un appalto pubblico.

**QUESITO N. 2 (PUNTI 10)**

Un tratto di Strada Provinciale Locale extraurbana Cat. F avente sezione di piattaforma F1 (larghezza piattaforma m. 9,00 D.M. 5/11/2001) verrà interessata dalla posa di una condotta per sottoservizi. In particolare trattasi di uno scavo finalizzato alla posa longitudinale di una condotta con sviluppo m. 200,00 che vedrà interessata una corsia di marcia. Il tubo guaina previsto (rappresentato in sezione) diam est. mm. 300 verrà posato alla quota indicata e verrà rinfiancato con sabbia (terra gruppo A3) fino a cm. 30 sopra il cervello tubo.

Pertanto data la sezione trasversale A il Candidato dovrà procedere come segue:

1. calcolare i metri cubi di scavo complessivo (fondo scavo condotta) necessario, riferiti alla quota del piano viabile (spessore pavimentazione compresa), calcolare i metri cubi del riempimento in sabbia depurati dell'area della tubazione suddetta, calcolare i metri cubi della fondazione in misto gran. stabilizzato ed i metri quadrati della superficie della pavimentazione riferita al ripristino necessario.



STAGIA LOCALE F EXTRA URBANA  
SEZIONE F/I

ASSE STRADA

SPESORE PAVI CM. 20

PAVIM.

FONDAZIONE

IN MISTO GRAN.  
STABILIZZATO  
SPES. CM. 40

4.00

0.30

1.00

INFIATTO IN SABBIA  
(TERRA A3)

A

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten signature