

QUESITO N. 1 (PUNTI 20)

Il candidato elenchi i documenti contabili per un appalto pubblico e ne illustri il contenuto .

QUESITO N. 2 (PUNTI 10)

Un tratto di Strada Provinciale extraurbana Categoria C deve essere ammodernato adottando una sezione di piattaforma C2 (larghezza m. 9,50 D.M. 5/11/2001) partendo dalla progressiva chilometrica P.K. 81+000, pertanto data la sezione trasversale A (indicativa) e lo schema planimetrico B del tratto, il Candidato dovrà determinare quanto segue :

- calcolare il volume complessivo di scavo (vedasi aree di scavo per ogni sezione – allegato C), il volume complessivo del sottofondo in sabbia - gruppo A3 – (vedasi aree di rilevato indicate per ogni sezione – allegato C), il volume complessivo della fondazione in misto granulare stabilizzato (vedasi aree in sezione indicate – allegato C) ed i metri quadrati complessivi della pavimentazione in conglomerato bituminoso sul tratto compreso tra la sezione 1 e la sezione 5;
- calcolare la quota altimetrica del fondo fosso in destra, in corrispondenza di ogni sezione indicata, conoscendo la quota di fondo sulla sez. 1 (quota alt. + m. 6,50) e la pendenza della livelletta di progetto (tratto SEZ.1-SEZ.5) impostata al 2 ‰ ;
- indicare la pendenza trasversale stradale da impostare (lungo il tratto sez. 1-sez. 4) considerando che il tracciato stradale in argomento riguarda una tratta in rettilineo.



STRADA EXTRAURBANA CAT. [C]

PIATTAFORMA
STRADALE C2

A

SOPRASTRUTTURA cm. 60

FONDAZIONE cm. 40

ARGINELLI 1.50

0.50

PAVIM.

PROFILO TERRENO
ESISTENTE

SCOTTANDO

AVVIO DI SCANO

1/1

3

2

Valm

Pa

OK

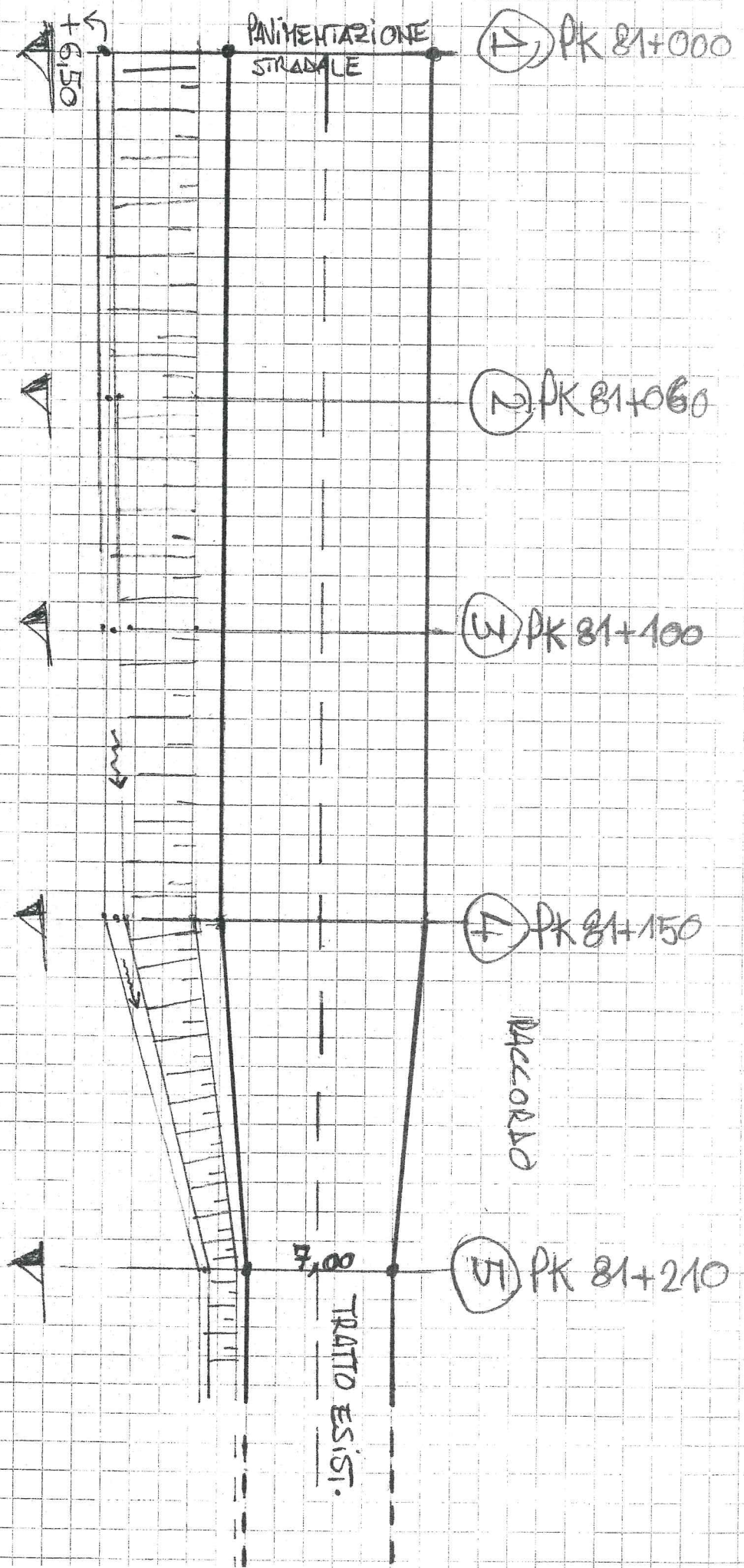
OK

OK

SCHEMA PLANIMETRICO

Valle
B

Per
M. J.



SEZ. 1

SCAND mq. 9,50
 RILEVATO
 SOTTOFONDO mq. 25,00
 MISTO GRAN.
 STABILIZZATO mq. 4,20

SEZ. 2

SCAND mq. 9,00
 RILEVATO
 SOTTOFONDO mq. 20,00
 MISTO GRAN.
 STABILIZZATO mq. 4,20

SEZ. 3

SCAND mq. 9,30
 RILEVATO
 SOTTOFONDO mq. 18,00
 MISTO GRAN.
 STABILIZZATO mq. 4,20

SEZ. 4

SCAND mq. 8,50
 RILEVATO
 SOTTOFONDO mq. 11,50
 MISTO GRAN.
 STABILIZZATO mq. 4,20

SEZ. 5

SCAND mq. 7,80
 RILEVATO
 SOTTOFONDO mq. 2,50
 MISTO GRAN.
 STABILIZZATO mq. 3,20

Vol. 1^a

ALLEGATO

[C]

Re R O/S