

**Tehni ka škola „Ivan Sari ”**  
**Ivan Sari M szaki Iskola**  
**Subotica**

**Pitanja iz izbornog predmeta**  
**A választható tantárgy vizsgakérdései**

Obrazovni profil: **Tehni ar drumskog saobra aja** – IV stepen  
Oktatási profil: **Közúti közlekedési technikus** – IV fokozat

Izborni predmet: **Osnovi puteva i ulica**  
A választható tantárgy: **Utak és utcák alapismeretei**

1. Tehni ko klasiranje puteva  
Az utak m szaki osztályozása
2. Saobra ajno – ekonomsko klasiranje  
K zlekedési-gazdasági osztályozás
3. Klasiranje puteva u našoj zemlji  
Az utak osztályozása országunkban
4. Ra unska, dozvoljena i izuzetna brzina  
A számítási, kül nleges és megengedett sebesség
5. Propusna mo puta  
Az út átereszt képessége
6. Protok saobra ajnog toka  
A forgalom áramlata
7. Saobra ajno optere enje puta  
Az út közlekedési megterhelése
8. Bruto tonski ekvivalent kolovoznog zastora  
Az út bruttótonna ekvivalense
9. Prevozna sposobnost vozila  
Az út szállítási képessége
10. Situacioni plan  
Helyzetrajz

11. Uzdužni profil puta  
Hosszszelvény
12. Popre ni profil puta  
Keresztszelvény
13. Dejstvo vozila na kolovoz  
A jármű hatása az úttestre
14. Popre ni nagib kolovoza  
Az út keresztirányú esése
15. Vitoperenje  
Az út vetemedése
16. Prelaznice  
Kanyarátmenet
17. Preglednost puta u krivini  
Beláthatóság a kanyarokban
18. Serpentine  
Szerpentinek
19. Zemljani trup puta  
Az út földalapja
20. Oru a za nabijanje materijala  
Földtöm z eszközök
21. Objekti na putu  
Útobjektumok
22. Dejstvo mraza na put  
A fagy hatása az úttestre
23. Kolovoz  
Az úttest
24. Peša ke i biciklisti ke staze  
Gyalogos és kerékpárutak

25. Stajališta i parkirališta  
Megállók és parkolók
26. Ivi njavci i ivi ne trake  
Útszegély és útszegélyszalag
27. Bankine i berme  
Útpadka és berma
28. Podužno odvodnjavanje puta  
Az út hosszanti vízelvezetése
29. Oprema puta  
Az út felszerelése
30. Kolovozna konstrukcija  
Az útszerkezet
31. Materijal za izradu kolovoznih konstrukcija  
Az útszerkezet alapanyagai
32. Izbor vrste kolovoza  
Az útburkolat kiválasztása
33. Gradske ulice  
Városi utcák
34. Sistemi uli ne mreže  
Az utcahálózatok fajtái
35. Popre ni profili gradskih ulica  
A városi utcák keresztmetszetei
36. Istorijski razvoj puteva  
Az útépités története

Subotica, mart 2014.

Pitanja sastavila:  
Leovac Gordana  
Balassa Gy z