

**ISPITNA PITANJA ZA PREDMET *TEHNIČKI PROPISI I NORMIRANJE*  
škol. godina 2008-2009.**

1. Koji su bitni zahtjevi za građevinu?
2. U kojim slučajevima se (uz suglasnost Ministarstva) može odstupiti od bitnih (propisanih) uvjeta za građevinu?
3. Što se prema Zakonu smatra rekonstrukcijom?
4. Koji radovi se prema Zakonu smatraju održavanjem i tko ga je dužan osigurati?
5. Koji su sudionici u gradnji?
6. Tko može izvoditi radove na građevini (biti izvođač)?
7. Kako su razvrstane skupine građevina (i radova) za koje Ministarstvo izdaje suglasnost za građenje (što spada u koju skupinu)?
8. Kakav sastav zaposlenika izvođač mora imati za pojedine skupine građevina i radova za koje Ministarstvo izdaje suglasnost?
9. Kakve uvjete treba ispunjavati osoba da bi bio poslovođa, a kakve da bi bio predradnik?
10. Tko imenuje inženjera gradilišta, odnosno voditelja radova i zašto je on odgovoran?
11. Kod kojih građevina (koje skupine i koja maksimalna ugovorena vrijednost) za glavnog inženjera i inženjera gradilišta može biti imenovan stručni prvostupnik i koje uvjete, osim stručne spreme, mora za to još ispunjavati ?
12. Koje su zakonom propisane dužnosti izvođača građevinskih radova?
13. Tko može biti voditelj projekta?
14. S čim se bavi Komora kao strukovna organizacija u građevinarstvu?
15. Koje su dužnosti nadzornog inženjera?
16. Koja su mjerila projekata u ovisnosti od njihove namjene i razine razrade?
17. Što općenito sadrži glavni projekt?
18. Što razrađuje izvedbeni projekt i tko ga mora čuvati sve dok građevina postoji?
19. Koja je dužnost revidenta?
20. Obzirom na što se mora provesti kontrola glavnog projekta?
21. Što sadrži projekt uklanjanja građevine ili njezinog dijela?

22. S čim investitor može dokazati da ima pravo graditi?
23. S čim gradilište mora biti označeno?
24. Koju dokumentaciju izvođač mora imati na svom gradilištu?
25. Za koje građevine nije potrebna (ne izdaje se) lokacijska dozvola?
26. Za koje građevine (navesti i barem 10 primjera) lokacijsku dozvolu ili suglasnost za izdavanje lokacijske dozvole, izdaje Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva?
27. Što se prilaže zahtjevu za izdavanje lokacijske dozvole?
28. Što se određuje lokacijskom dozvolom, odnosno što ona sadrži?
29. Koliko dugo vrijedi lokacijska dozvola (, a isto i građevinska dozvola) i kada se može produljiti?
30. Građenju kojih građevina se može pristupiti na temelju pravomoćnog rješenja o uvjetima građenja, a što je potrebno kod ostalih građevina?
31. Koje građevine se mogu graditi bez akta o odobrenju građenja (Nabrojati barem 12 primjera)?
32. Kojim građevinskim radovima se može pristupiti bez akta o odobrenju građenja?
33. Do kojeg datuma izgrađene građevine se smatraju izgrađenim na temelju pravasvoćne građevinske dozvole bez obzira dali su je imali?
34. Kada se koja građevina smije početi koristiti?
35. S čim (kojim propisima) se određuju bitni zahtjevi za građevinu, tehnička svojstva koja moraju imati građevni proizvodi i drugi tehnički zahtjevi u vezi s građevinama i njihovim građenjem, te gdje se ti propisi objavljuju?
36. Što obuhvaća uređenje građevinskog zemljišta koje je sukladno Zakonu obveza lokalne samouprave?
37. Što je urbana komasacija?
38. Koji su dokumenti prostornog uređenja?
39. Što sadrže prostorni planovi (svaki) ?
40. S čim mora biti usklađen dokument prostornog uređenja općine ili grada?
41. Opišite postupke kod izmjena, dopuna i stavljanja izvan snage prostornoga plana (provođenje javne rasprave)
42. Što se utvrđuje Strategijom i Programom prostornog uređenja države ?
43. Tko donosi Strategiju i Program prostornog uređenja Države i za koji period?

44. Što obuhvaća zaštićeno obalno područje (ZOP) i što se smatra obalnom crtom?
45. Što mogu biti nepokretna kulturna dobra (vrste)?
46. Što je potrebno učiniti ako se pri izvođenju građevinskih radova naiđe na arheološko nalazište ili nalaze?
47. Zbog čega se poduzimaju mjere i radnje za otklanjanje uzroka požara ?
48. Kako se dijele građevine u pogledu mjera zaštite od požara?
49. Što je to elaborat zaštite od požara, zašto služi i za koje građevine je potreban?
50. Kako se vrši razvrstavanje građevina i prostora u kategorije ugroženosti (koje kategorije i prema čemu) i na kojim kriterijima se to temelji?
51. Što je procjena ugroženosti od požara i koji su temeljni elementi procjene?
52. O čemu ovisi propisana površina požernog sektora i kako mora biti osigurana pristupačnost svakog požarnog sektora?
53. Kakvi sustavi za gašenje (s čim) postoje?
54. Što su vatrogasni pristupi (što omogućuju) i što se može koristiti kao vatrogasni pristup?
55. Od čega se sastoje vatrogasni pristupi i što je potrebno da bi bili svrsishodni?
56. Koliki je maksimalni razmak površine za operativni rad vatrogasnih vozila od vanjskih zidova građevine?
57. Što se unosi u plan sustava za dojavu požara?
58. Što se smatra gospodarskim eksplozivima?
59. Kako i koga treba izvijestiti o miniranju (u naseljenom mjestu)?
60. Čega je sastavni dio zaštita na radu i kako se ostvaruje?
61. Koja su opća načela zaštite na radu?
62. Što sadrže posebna pravila zaštite na radu?
63. Tko može obavljati poslove s posebnim uvjetima rada?
64. Čemu služi i što sadrži procjena opasnosti?
65. Koje su dužnosti koordinatora ZNR I i kordinatora ZNR II?
66. Što i kada se mora dostaviti nadležnom tijelu inspekcije rada za izvođenje građevinskih radova na privremenom radilištu ako će radovi trajati dulje od 5 dana?
67. Koje su dužnosti zaposlenika u svezi ZNR?

68. Kako smiju raditi zaposlenici koji još nisu osposobljeni za rad na siguran način?
69. Koje su dužnosti poslodavaca u svezi ispitivanja strojeva (u kojim slučajevima je to potrebno)?
70. Što treba osigurati za pružanje prve pomoći na gradilištima?
71. Kolika je potrebna minimalna osvjetljenost gradilišta za noćni rad (opća osvjetljenost i na mjestima rada)?
72. Što sve može biti sigurnosni znak?
73. Koja je maksimalna težina tereta za ručni utovar i istovar, odnosno prenošenje s jednim radnikom?
74. Koje se vibracije (s kojom frekvencijom) smatraju najštetnijim?
75. Iznad koje jačine buke se poslovi ubrajaju u poslove s posebnim uvjetima rada (tj. koja je maks. jačina buke dozvoljena za 8-satno izlaganje radnika)?
76. Koja je maksimalna buka dozvoljena pri obavljanju radova na otvorenom prostoru (gradilišta)?
77. Kako su razvrstane (ovisno o njihovom društvenom, prometnom i gospodarskom značenju) javne ceste?
78. Tko upravlja, gradi rekonstruira i održava javne ceste, te izdaje suglasnost za obavljanje radova (prekopavanje, potkopavanje i dr.) na njima?
79. Što čini (koji su dijelovi) javnu cestu?
80. Što se sve ubraja u poslove održavanja javnih cesta?
81. Što je izvanredni prijevoz i na temelju čega se može vršiti?
82. Gdje je dopušten prelazak vozila i sudionika u prometu preko željezničke pruge i zašto vlak ima prednost prolaska na mjestima križanja željezničke pruge i ceste?
83. Kako se osigurava preglednost kod raskrižja dviju javnih cesta u razini i križanja javne ceste i željezničke pruge?
84. Koji je minimalni razmak između ceste i željezničke pruge?
85. Što je zaustavni put i koje su mu duljine na željeznici?
86. Kako su razvrstane željezničke pruge prema namjeni i gospodarskom značaju?
87. Kakve željezničke pruge mogu biti u tehnološkom smislu?
88. Što je laka željeznica?
89. Što je željeznička infrastruktura?

90. Što je i što obuhvaća pružni pojas, a što zaštitni pružni pojas?
91. Što se smije graditi u pružnom, a što u zaštitnom pružnom pojasu?
92. Što je to strukovna norma (prema Zakonu o sigurnosti u željezničkom prometu)?!
93. Što je norma?
94. Koje vrste norma postoje?
95. Što je hrvatska norma i kako nastaje?
96. Koji su ciljevi normizacije?
97. Kako se označavaju i kako se izdaju hrvatske norme?
98. Kako se (s čim se) potvrđuje sukladnost određenog proizvoda s hrvatskom normom?
99. Što proizvođač ili uvoznik građevnog proizvoda potvrđuje izjavom o sukladnosti?
100. Koje se radnje provode (navesti ih sve) u postupku ocjenjivanja sukladnosti građevnog proizvoda?