



HB M MéRNÖKI Kamara
HíRkÖzLÉSI ÉS Informatikai
szakcsoport napja

Néhány információ

Szakmai kérdésekről

Jogosultsági vizsga követelményei

266/2013 Kr. alapján

Kérdés csoportok

- kérelmezett, vagy gyakorolt tevékenység vállalása, kezdése, folytatása, feltételei (Kr. szerint)

pl: - *melyek a szakmagyakorlási tevékenység engedélyezésének feltételei*

- *milyen esetekben tiltja meg a titkár a szakmagyakorlási tevékenységet?*

- **Szakterületi szabályok**

(feladat, felelősség, összeférhetetlenség)

pl: az építészeti műszaki tevékenység tartalma

- milyen felelősségei vannak a tervezőnek az általa végzett terv kapcsán?

- **Szakterületi szerződések tartalmi követelményei, díjszámítás**

pl: a tartalmi követelmények felsorolása

- mi tartozik a tervezési díjba, mi a plusz költség?

- **Szakterületi jogszabályok, szabályzatok
(Eht, 14/2013 NMHH r. MMK szabályzata Tervek tartalmi, formai köv.)**
 - *Milyen esetekben köteles a tervező Tervezői Nyilatkozatot készíteni?*
 - *Mire terjed ki a tervező felelőssége az általa készített terveknél?*
 - *Építési szakértői tevékenységgel milyen feladat végezhető, ill. nem végezhető?*
 - *Jogszerű építési engedéllyel rendelkező tervtől való eltérési lehetőségek,*

A hírk. építmények egyéb nyomvonalas építményfajtákkal való keresztezések, megközelítések és védelmek a 8/2012 NMHH rendelet alapján.

Közút keresztezések minimum belógási távolsága föld felett, Hídon, felüljárón vezethető hírközlési nyomvonalak lehetősége,

Vízfolyás, belvíz, öntöző, tápcsatorna, stb. területén vezethető nyomvonal szabályai,

- **Környezetvédelem, hulladék**
(rendeletek, jogszabályok és alkalmazásuk)

Hogyan kell a tervben a témáról intézkedni?

A kapcsolódó jogszabályok.

- **Szabvány alkalmazás**


Milyen esetekben kötelező szabvány alkalmazás

Mely szabvány típusokat kell figyelembe venni a tervezés során?

- **Megfelelőség**

Milyen rendeletek szabályozzák?

Tervfelülvizsgálatokról

- Engedély köteles tervek
 - Bejelentéses tervek
- KIVITELI TERVEK**
- 

A tervdokumentáció tartalma feleljen meg a kapcsolódó jogszabályokban meghatározott követelményeknek.

Pl. „A kivitelezési dokumentáció minden munkarészét olyan léptékben és kidolgozottsággal kell elkészíteni, amilyen mértékben az a megértéséhez, a kivitelezéséhez, az építési-szerelési munka szakszerű elvégzéséhez, és az építőipari kivitelezés ellenőrzéséhez szükséges információt, utasítást tartalmazza, továbbá meghatározza az építmény részévé váló összes anyag, szerkezet, termék, berendezés helyzetét, méretét, minőségét, mérettűrését.

A kiviteli terv rajzos dokumentációja, (tervrajz) melynek olyan léptékben és tartalommal kell készülnie, ami a valós helyzetnek megfelelően van ábrázolva melyből a kivitelezés egyértelműen pontosan meghatározva elvégezhető.”.

A tervezett megoldások megvalósíthatósága

- a tervdokumentáció műszaki tartalma (méretezés, technológia, szabványosság, stb.) alapján, a tervezett építés és/vagy a szerelés elvégezhető-e), a vizsgált terv tartalmaz-e a létesítésekhez technológiát, mivel ez a kiviteli terv alapvető követelménye.
 - nagyon fontos előírás, hogy a tervező felel a tervezett technológia megvalósíthatóságáért
- az Étv. és a technológiai utasítások szerint készültek-e a tervező előírásai, tervrajzai.

További követelmények:

- az Étv. 33. § (1) bekezdés *a)* pontjának *aa)* alpontja és *b)* pontja szerinti az építés minőségének, a szakszerű kivitelezés biztosításának, valamint a 31.§ (2) bekezdése szerinti és egyéb előírásoknak,
és
- 2013. IX. 25-től a 14/2013 NMHH rendeletnek való megfelelés, a távközlési építmények engedélyezéséről és ellenőrzéséről,

A dokumentáció rendezettsége

- A szöveges részek megfelelő rendszerezettsége, (pl. terv szerinti osztott szakaszok, fejezet alfejezet számozás, oldalszámozás nélkül becsatolt lapokon egy-egy fejezet.)
- A tervrajzok olvashatósága, figyelemmel arra, hogy akivitelező számára a dokumentáció a munka elvégzéséhez fontos útmutató, napi használata szükségyszerű, ehhez a gyors, könnyű eligazodás elengedhetetlen.

Minden esetben megállapításra kerül, hogy a terv abban a formájában kivitelezésre alkalmas-e.

Egyeztetések

- a14/2013 NMHH rendeletben meghatározott hatóságokkal, közművekkel kell egyeztetni, és hozzájárulást kérni.
- Az egyeztetések eredményeit dokumentálni csatolni kell a tervhez.
- ***A szakhatóságok és közművek szükségesnek tartják, hogy a tervekben, a tervrajzokon megjelenjenek az építésre vonatkozó kikötéseik.***
- Tapasztalat: általában nincsenek átvezetve a tervre, vagy nincsenek megjelenítve hivatkozással a terven. A táblázatba foglalás is, csak néhány tervben, de azok is hiányosak

Az ellenőrzéseknél tapasztalható, hogy a tervtartalmak rendszere és minősége, nem az előírásokhoz, hanem a Megrendelők igényeihez, illetve a tervező cég által összeállított sémákhoz igazodik.

-

Jogi következmények

- Építési jog
- Tervező felelőssége, jogi háttere.