Ellenőrzési jegyzőkönyv

HK-.... (26/27. évad)

Fennmaradási engedélyezési tervellenőrzés egyedi azonosító lapja

1. **Az ellenőrzésre kerülő terv és közreműködők adatai:**

Ellenőrzés oka: NMHH-MMK HIT együttműködés alapján elrendel ellenőrzés	**Terület:** NMHH …… Hatósági Iroda
Az ellenőrzésre kerülő terv címe: Tervezett építmény megnevezése:	
Fennmaradási engedélyezési terv azonosítója:	
Fennmaradási engedélyezési terv kiadásának dátuma:	
NMHH fennmaradási engedélyre utasítás száma:	
Megrendelő/Építtető neve, címe, elektronikus elérhetősége:	
Tervező cég neve, címe, kamarai azonosítója:	
Tervező neve, elektronikus elérhetősége, kamarai azonosítója:	
Más nevesített, a tervkészítésben közreműködő neve, elektronikus elérhetősége, kamarai azonosítója:	
Beruházó/Építtető adatai, kamarai regisztrációja	
Megbízó adatai kamarai regisztrációja	
Kivitelező adatai nyilvántartása	
FMV adatai, kamarai jogosultsága	
ME (ha volt) adatai, kamarai jogosultsága	
Geodéta adatai jogosultsága	
SzÉM2 szakértő adatai jogosultsága	
Üzemeltető adatai	

Ellenőrzési jegyzőkönyv

HK-.... (26/27. évad)

További Jogszerűségek ellenőrzése:

		Rendben	Nincs rendben	Megjegyzés
A tervben felhasznált térkép jogszerűségének igazolása	A Felelős tervező, vagy a térképet átadó hivatalos nyilatkozata a térkép beszerzéséről			
A csatlakozó, vagy felhasznált hálózat jogszerűségének igazolása	A hálózat pontos meghatározása, tulajdonosa, és engedélyezésének igazolása.			
Javítás a térképen	Jogosult Geodéta által javítva hivatalos útra terelve			
Geodéziai bemérésre használt térkép jogszerűsége	igazoltan			
E-közmű bekérése	igazoltan			
Tulajdonosok, közművek megkeresése	Igazolva érvényes hozzájárulásokkal			

1. Az ellenőrzést végzők adatai:

Tervellenőrzést elrendelő szervezet: **NMHH Hírközlés Felügyeleti Főosztály (…… Hatósági Iroda) és a Magyar Mérnöki Kamara Hírközlési és Informatikai Tagozata.**

Ellenőrzési koordinátor: Név, kamarai azonosító, jogosultság, telefonon, email:
Török János 10-0179 Szakértő, vezető tervező, +36 30 93 52 626; torokjanos2020@gmail.com
Szakági tervellenőr: Név, kamarai azonosító, jogosultság, telefonon, email:

***Fülep Péter 01-3432, Szakértő, vezető tervező, +36 30 436 4104 fulep.peter54@gmail.com ;**

***Füzér Ferenc 01-4508, Szakértő, vezető tervező, +36 20 936 47 36; maxtel7.kft@outlook.com**

***Szomolányi Tiborné 01-8760, Szakértő, vezető tervező, +36 30 251 33 70 szomikata@gmail.com**

***Török János 10-0179 Szakértő, vezető tervező, +36 30 93 52 626; torokjanos2020@gmail.com**
Ellenőrzés tervezett időpontja: **2026. ... hó 10. nap-tól 2027. ... hó .. nap-ig.**

**Csak az ellenőrzés szempontjából releváns szakértő adatai maradnak*

Ellenőrzési jegyzőkönyv

HK-.... (26/27. évad)

A
Nemzeti Média és Hírközlési Hatóság és a
Mérnöki Kamara
közötti vállalkozási szerződés alapján lefolytatandó
fennmaradási engedélyre készített tervdokumentáció ellenőrzések tartalma

Az NMHH és MMK HIT azt a célt határozták meg, hogy folyamatos információval rendelkezzenek a kiviteli tervezés, a megvalósulási tervek és a bontási tervek minőségéről, tartalmuknak, **szakmai és jogszabályi** megfelelőségéről.

Ennek szellemében vállalkozási szerződés jött létre, ami alapján az NMHH által átadott azonosítóval rendelkező tervek tartalma kerül ellenőrzésre.

Az ellenőrzésre kijelölt terveket NMHH (Hatósági irodák, illetve Építésfelügyelet) adja meg.. A kijelölés lehetséges:

- a Megvalósulás helyszíni ellenőrzésének támogatására,
- NMHH Hatósági Iroda javaslatra.

Az ellenőrzés során az alábbi dokumentumok kerülnek felhasználásra:

1, Adatkapus engedélyezéshez beadott tervi mellékletek, dokumentumokat
- az elektronikus hírközlési építmények elhelyezéséről és az elektronikus hírközlési építményekkel kapcsolatos hatósági eljárásokról szóló 20/2020. (XII.18.) NMHH rendelet vonatkozó előírásainak szerint.

2, Az E-építési naplóba feltöltött dokumentumok,
- a 191/2009-es kormányrendeletben foglaltak (1.§ d.); 9.§; 22-23§, 1. sz. melléklet alapján,
- MÉPTV (2023 C. tv) 68 § 5/a tervező felelőssége az általa készített tervdokumentáció tartalmára vonatkozóan – az építés minőségének, a szakszerű kivitelezés biztosításának és az egyéb jogszabályokban, meghatározottaknak - való megfelelés.

Az NMHH Adatkapun keresztül beadott elektronikus fennmaradási engedély kérelmek ellenőrzése, elbírálása NMHH feladata. Az XML formátumban engedélyezésre beadott állományok elektronikus ellenőrzési folyamat után, valamint a beadott mellékletek megléte alapján kerülnek engedélyezésre, azaz kerül kiadásra az építési engedély.

A Fennmaradási engedélyre készített tervdokumentációk tartalmának ellenőrzése az MMK feladata. Vizsgálandó, hogy a megvalósulási terv és kapcsolódó anyagok mennyiben felelnek meg az MMK HiT által meghatározott un. „Segédlet a megvalósulási dokumentációk készítéséhez, használatbavételi, fennmaradási és bontási engedélyek dokumentációinak elkészítési segédlete”

Szempontok:

- A megvalósuló terv tartalma biztosítja a megrendelő célját és elvárásait,
- A tervezett létesítmény biztonságosan üzemeltethető
- A létesítés során a jogszabályi kötelezettségek betartása (környezetvédelmi, helyi előírások stb.)

Az ellenőrzés, a Módszertan, a Fennmaradási engedélyhez készített Megvalósulási tervdokumentációk ellenőrzéséhez dokumentumban foglaltak szerint, tartalma a jelen dokumentumban foglaltak szerint kerül elvégzésre.

Ellenőrzési jegyzőkönyv

HK-.... (26/27. évad)

Ellenőrzési lista a terv tartalom és folyamat főbb követelményeiről

Adatlap a vizsgált fennmaradási engedélyezési terv „MMK Tervdokumentációk Tartalmi és Formai Követelményeinek Szabályzata” című előírás és az egyéb jogszabályi előírások megfeleléséről					
Csoport	S.sz.	Tartalmi elem megnevezése	Igen	Nem	Megj.
	0	Építési engedély rendelkezésre áll?			
Tervezői státusz	**1**	Tervező kamarai tagsága, érvényes szakirányú jogosultsága, elektronikus elérhetősége rendben?			
	2	Teljesítési segédek, (FMV, ME, SZÉM2, geodéta) jogszerűen szerepelnek-e a teljesítési folyamatan?			
	3	Tervezésben érintett cégek, gazdasági társaságok kamarai regisztrációja rendben?			
Jogszerűség	**4**	Felhasznált alaptérkép beszerzés jogszerűsége			
	5	Geodéziai bemérésre használt tervezési alaptérkép földhivatali szintű?			
	6	A megvalósult elektronikus hírközlési építmény geodéziai bemérési adatai SHP formátumban rendelkezésre állnak?			
	7	A tervező által felmért Megvalósult hálózat, mint alapadat csatolásra került?			
	8	A kivitelező által átadott Megvalósult hálózat, (törzspéldány) mint alapadat csatolásra került?			
	9	A fenti alapadatok helyességének igazolásai, (FMV, geodéta, szakértő nyilatkozata stb.) rendelkezésre állnak?			
	10	Kapcsolódó tervek csatolása/meghivatkozása megtörtént?			
	11	Lezárt hírközlési e -építési napló azonosítója rendelkezésre áll? (ha volt)			
	12	Egyéb közmű tartalom és azok feltüntetése megfelelő? (e-közmű adatok)			
Dokumentálás	13	Előlap			
	14	Tartalomjegyzék, (rajzjegyzék, mellékletek jegyzéke)			
	15	Aláíró lap			
	16	Műszaki leírás szövege, követhetősége			
	17	Tervezői nyilatkozat			
	18	Számítások			
	19	Lényeges építési technológiák megoldásai			
	20	Üzemeltetői nyilatkozat a hálózat üzembehelyezéséhez			
	21	FMV nyilatkozata (műszaki paraméterekkel) rendelkezésre áll, tartalma megfelelő?			
	22	Geodéziai bemérés dokumentációja rendelkezésre áll?			
	23	Szakértői vélemény rendelkezésre áll, tartalma megfelelő?			
	24	Megvalósult építés jegyzőkönyvei (pl. fúrás, talajtömörségi) rendelkezésre állnak?			
	25	Beruházási fő-adattábla a beépített hálózat mennyiségi fő adatairól rendelkezésre áll?			
	26	Minőségügyi bizonylatok, a beépített anyagokra vonatkozó teljesítmény nyilatkozatok rendelkezésre állnak?			

	27	E-közmű adatok rendelkezésre állnak?			
	28	Megvalósult hálózattal érintett ingatlanok jegyzéke csatolva van?			
	29	Tulajdonosok, közművek megkeresése, hozzájárulások, kikötések rendelkezésre állnak, figyelembe vannak véve?			
	30	A megvalósítás során figyelembe vett "védelmi" előírásokat tartalmazza a dokumentáció?			
	31	Műszaki átadás átvételi jegyzőkönyv rendelkezésre áll? (ha volt), és a Meghívottak nyilatkozatai rendelkezésre állnak? (ha volt)			
	32	A megvalósult hírközlési építmény objektumainak adatai (XML file) csatolásra került?			
	33	Érintett ingatlanok jegyzéke (XLS, XLSX), a hatóság által biztosított táblázatban rendelkezésre áll?			
	34	A keletkezett hulladékok kezelése, elszállítása igazolt?			
Ábrázolás	35	Átnézeti helyszínrajz			
	36	Építési elvi rajz (nyomvonal építés), (kábelezés)			
	37	Építési helyszínrajz (közműves nyomvonalrajz)			
	38	A nyomvonal megvalósítása és a geodéziai bemérés egyezik?			
	39	Nyomvonal rajz (kábel építésirajz)			
	40	Keresztszelvény, metszet rajzok			
	41	Bevezetési és felvezetési rajzok			
	42	Oszlopképek			
	43	Rendszertechnikai ábra			
	44	Szálkiosztási ábra, Kötésterv			
Együtt-működés	45	Előlap			
	46	Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolások rendelkezésre állnak?			
	47	Egyéb projektspecifikus dokumentumok rendelkezésre állnak?			

Jelmagyarázat a fenti táblázathoz:

- **igen (1):**
  - a téma megfelelő tartalommal megtalálható a dokumentumban *(az igen rovatba írandó)*
- **nem (1):**
  - a téma nem, vagy nem megfelelő található a dokumentumban *(a nem rovatba írandó)*
- **megj.:**
  - ***** van szöveges észrevétel a témához *(a * a megjegyzés rovatba írandó)*
  - **NR** a téma nem releváns *(az NR a megjegyzés rovatba írandó)*

Ellenőrzési jegyzőkönyv

HK-.... (26/27. évad)

Fennmaradási engedélyhez készült Megvalósulási dokumentációval kapcsolatos rövid megjegyzések (nemleges eredmények magyarázata, egyéb opcionális kifejtések)

1. **Előlap tartalma (**a tervdokumentációhoz)
2. **Műszaki leírás, technológia leírás**
   2.1.
3. **Egyéb szöveges tervfejezetek**
   3.1. Tervezői nyilatkozatok:
   3.2. Megkeresett közreműködőkkel kapcsolatos információk:
   3.3. Jogszabályok, szabványok, előírások:
   3.4. Minőségbiztosítás:
   3.5. Felelős műszaki vezető, ME, geodéta, SzÉM2 nyilatkozatai:
   3.6. Megvalósult biztonsági intézkedések:
   3.7. Főanyag és munkamennyiség kigyűjtés:
4. **Rajzos tervfejezet**
   4.1.
5. **Egyéb a dokumentációhoz kapcsolódó megjegyzések**

Tervezői, Építtetői egyeztetés eredménye (amennyiben volt)

1. **Tervellenőri kérdések**
   1.1.
2. **Tervezői, Építtetői válaszok**
   2.1.
3. **Utólagosan bekért dokumentumok**
   3.1.

Összefoglaló

1. **Általános tervellenőri vélemény**
2. **Ismétlődő Tervezői hiányosságok**
3. **Javaslatok Tervező felé**
   3.1.
4. **Javaslatok Építtető felé**
   4.1.
5. **Javaslat NMHH felé**
   5.1.

Az ellenőrzött felelős tervező nyilatkozata, eltérő véleménye

1. ……..
2. Alulírott felelős tervező kijelentem, hogy a tárgyi terv alapján történő értékelés pozitív eredménye esetén a kamarai közzétételéhez:

hozzájárulok* **nem járulok hozzá***

*a megfelelő szöveg aláhúzandó

Készült: 2026. március hó … nap

Ellenőrzési jegyzőkönyv

HK-.... (26/27. évad)

Készítette: Tudomásul vette:

…….. ……..
terv ellenőre felelős tervező

Megjegyzés:

*Az Ellenőrzési jegyzőkönyv elválaszthatatlan részét képezi a fenti számú, de É jelzetű **Értékelő lap**, amennyiben az ellenőrzött tervező az értékelés közzétételéhez hozzájárulását adja.*

Közvetlenül kapják a terv ellenőrétől (Tervező, Építtető):

Név:	***Szervezet:***	***E-mail:***
Tervező neve		
Építtető kapcsolattartója		

A havi terv ellenőrzési összefoglalóval együtt kapják a koordinátortól:

- Dr. Karl Károly NMHH főigazgató helyettes
- Kálmán Miklós MMK HIT elnök
- Szőllősy Gábor Budapesti és Pest Vármegyei Mérnöki Kamara Nonprofit Kft.
- Szabó Bernadett Éva NMHH
- Lukács Tamás MMK HIT kapcsolattart
- Petruska István MMK HIT SZGYSZVSZT elnök
- Fütő Gabriella Budapesti és Pest Vármegyei Mérnöki Kamara Nonprofit Kft.
- MMK HIT elnökség tagjai
- Az ellenőrzésben rész vevő további szakértők, NMHH munkatársak