

3. melléklet a 20/2020. (XII. 18.) NMHH rendelethez

1. Az engedélyezési tervdokumentáció tartalma a tervezés tárgyától függően

1.1. Vezetékes elektronikus hírközlési építmények

1.1.1. Az építési engedélyezési dokumentáció elemei

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a tervezési feladatban közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Leírást, magyarázatot, utasítást tartalmaz az építéshez, a szereléshez, a beállításokhoz, installációhoz és üzembe helyezéshez. Hivatkozik az egyeztetési jegyzőkönyvek tartalmára. Bemutatja az egyeztetések alapján előírt változtatások végrehajtását. A műszaki leírás munkarészei:

- a) Előzmények, tervezési megbízás, tervezési feladat és alapadatok, irányelvek
- b) Általános tervismertetés, csatlakozó hálózatrészek terveire, tervszámaira való utalás, használatbavételi/fennmaradási engedély számainak megadása
- c) Rendszerleírás a rajzi hivatkozásokkal
- d) Aktuális jellemző építési utasítások felsorolása
- e) Alkalmazandó technológiák és építési módok ismertetése, tájékoztató jellegű talajmechanikai információk (szükség szerint)
- f) Érintett közművek megközelítése, keresztezésére vonatkozó információk
- g) Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervfejezetek

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

- a) A tervezett/felhasznált hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (XML)
 - b) Közmű alaptérképek, vagy GENPLAN (DWF vagy GeoPDF) belterületen 1:500, külterületen 1:1000
 - c) Keresztmetszeti és/vagy hossz-szelvény rajzok (DWF vagy PDF/A) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban
 - d) Elosztópont vagy NODE elhelyezési rajzok (DWF vagy PDF/A)
- Építési engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)
- a) Érintett ingatlanok jegyzéke (XLS, XLSX)
 - b) Építési jogosultságot, jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)

- ba) Érintett ingatlanokra, vonatkozó építési jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)
- bb) Nem építtető tulajdonában lévő meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás
- bc) Korábban épült, az engedélyezendő hálózatrész építéskor felhasználásra kerülő, meglévő építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat vagy annak száma/ nyilatkozata)
- c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és a tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- d) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása - külön file-okban az eltérő tartalmúak (szakhatóságonként 1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások csatolása (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- e) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)
- f) Meghatalmazás - szükség szerint (PDF/A)
- g) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

1.1.2. Használatbavételi engedélyezési dokumentáció

A kiviteli terv alapján készített Megvalósulási tervdokumentáció az alábbi tartalommal:

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve,

- a) A megvalósult hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (XML)
- b) A megvalósult elektronikus hírközlési építmény geodéziai bemérési adatai (hatóság előírásainak megfelelő SHP, hatóság előírásainak megfelelő TXT)
- c) Megvalósult szálvezetési rajz és szálkötési lapok adatai (DWF, PDF/A)
- d) Megvalósult keresztszelvények, fúrási jegyzőkönyvek - szükség szerint (DWF vagy GeoPDF, PDF/A) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban
- e) Részletrajzok, bevezetési és beltéri rajzok - szükség szerint (PDF/A, DWF vagy GeoPDF) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban

Használatbavételi engedély kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlanok jegyzéke (XLS, XLSX)
- b) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása - külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalás (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- c) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)
- d) Meghatalmazás- szükség szerint (PDF/A)
- e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

1.1.3. Fennmaradási engedélyezési dokumentáció

Megvalósult állapotra vonatkozó dokumentáció az alábbi tartalommal:

Szöveges munkarészek (1db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a megvalósulási tervdokumentáció készítésében közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Az építési engedély nélkül, vagy attól eltérően megépült hírközlési építmény elhelyezkedésére és megvalósulására vonatkozóan

- a) Előzmények, és alapadatok - engedély nélküli építés vagy eltérés okai, irányelvek
- b) Általános tervismertetés, műszaki megoldás leírása, csatlakozó hálózatrészek terveire, tervszámaira való utalás, használatbavételi/fennmaradási engedély számainak megadása
- c) Rendszerleírás a tervrajzi hivatkozásokkal
- d) Alkalmazott technológiák és építési módok ismertetése
- e) Érintett közművek megközelítése, keresztezésére vonatkozó információk
- f) Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervfejezetek

Szakértői vélemény és nyilatkozat

Az építmény megfelelőségére és használhatóságára vonatkozó szakértői vélemény és nyilatkozat

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

- a) A megvalósult hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalom (XML)
- b) A megvalósult elektronikus hírközlési építmény geodéziai bemérési adatai (hatóság előírásainak megfelelő SHP, hatóság előírásainak megfelelő TXT)
- c) Megvalósult szálvezetési rajz és szálkötési lapok adatai (DWF, PDF/A)
- d) Megvalósult keresztmetszelvények, fúrási jegyzőkönyvek - szükség szerint (DWF vagy Geo PDF, PDF/A) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban
- e) Részletrajzok, bevezetési és beltéri rajzok - szükség szerint (DWF vagy GeoPDF, PDF/A) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban
- f) Mérési jegyzőkönyvek (PDF/A)

Fennmaradási engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlanok jegyzéke (XLS, XLSX)
- b) Építési jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)

ba) Érintett ingatlanokra, vonatkozó fennmaradási jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)

bb) Nem építtető tulajdonában lévő meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás a fennmaradáshoz

bc) Korábban épült, az engedélyezendő hálózatrész építéskor felhasználásra kerülő, meglévő építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat vagy annak száma/ nyilatkozata)

c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)

d) Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv - ha volt (PDF/A)

e) Kivitelezői nyilatkozat - ha volt (PDF/A)

f) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása - külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A) vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások csatolása (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)

g) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)

h) Meghatalmazás- szükség szerint (PDF/A)

i) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

1.1.4. Bontási engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a megvalósulási tervdokumentáció készítésében közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

A bontandó hálózat, vagy építési engedély nélkül, vagy attól eltérően megépült hírközlési építmény elhelyezkedésére és megvalósulására vonatkozóan a bontás okának megjelölése és indoklása

a) Előzmények, és alapadatok, irányelvek

b) Általános ismertetés

Hatályba lép: 2022. VII. 1-jén. Hatályba lép: 2022. II. 15-én. Hatályon kívül helyezve: 2010. évi CXXX. törvény 12-12/B. § alapján. Hatálytalan: 2021. II. 16-tól.

c) Rendszerleírás a tervrajzi hivatkozásokkal

d) Alkalmazott technológiák és építési/bontási módok ismertetése

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

a) A bontandó hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (XML)

b) Részletrajzok, bevezetési és beltéri rajzok - szükség szerint (PDF/A, DWF vagy GeoPDF) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban

Bontási engedély kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

a) Érintett ingatlanok jegyzéke (XLS, XLSX)

b) Bontási jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)

ba) Érintett ingatlanokra, vonatkozó bontási jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)

bb) Nem építtető tulajdonában lévő meglévő építmény bontása esetén tulajdonosi hozzájárulás a bontáshoz

bc) A Bontandó építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat vagy annak száma)

c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)

d) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása - a külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalás (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)

e) Meghatalmazás - szükség szerint (PDF/A)

f) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

1.1.5. Rendeltetés változtatás bejelentése

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a megvalósulási tervdokumentáció készítésében közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Az átminősítésre kerülő hírközlési építmény, vagy építményrész elhelyezkedésére és megvalósulására vonatkozóan leírás, az átminősítés indoka

a) Előzmények, és alapadatok, irányelvek

b) Általános ismertetés

c) Rendszerleírás a tervrajzi hivatkozásokkal

d) Az átminősítendő, hírközlési építmény hálózat elhelyezkedésére és megvalósulására vonatkozóan

e) Alkalmazott technológiák és építési módok ismertetése

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, aláírva)

- a) A megvalósult hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (XML)
- b) Az átminősítendő hírközlési építmény, hálózat szálvezetési rajz és szálkötési lapok adatai (DWF, PDF/A)
- c) Részletrajzok, bevezetési és beltéri rajzok - szükség szerint (PDF/A, DWF vagy GeoPDF) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban

Rendeltetés változtatás bejelentési kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlanok jegyzéke (XLS, XLSX)
- b) Az építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat/nyilatkozat, PDF/A)
- c) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)
- d) Meghatalmazás - szükség szerint (PDF/A)
- e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

1.2. Vezeték nélküli hírközlési építmények - antennák, antenntartó szerkezetek

1.2.1. Az építési engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a tervezési feladatban közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Az engedélyezési döntés megalapozásához szükséges kidolgozottsággal tartalmazza az építmény megvalósításához szükséges, a tartószerkezetek kialakítására és megépítésére hatással bíró kiinduló adatok ismertetését, így különösen a tervezési programból és a technológiai igényekből adódó terhek, hatások és követelmények ismertetését, figyelembe vett értékeit, megjelöli az alkalmazott szabványokat. Az elvégzett erőtani számítások alapján ismerteti az építmény tartószerkezetének rendszerét, az alkalmazott feszítávokat, a fő teherhordó elemek kialakítását, jellemző fő méreteit, a betervezett anyagok, gyártmányok minőségi és teljesítmény követelményeit, szükség esetén kitérve a megvalósíthatóságot biztosító technológiai leírásokra. Meglévő építmény esetén tartalmazza az előírt tartószerkezeti és anyagvizsgálati szakvéleményeket, az építmény környezetében szükségessé váló intézkedések leírását.

- a) Előzmények, kiindulási adatok, telepítési hely ismertetése, a megközelítéshez szükséges információk
- b) Az ingatlan övezeti besorolási adatok, HÉSZ és településképi rendelet előírásainak való megfelelés alátámasztása
- c) Tervezett berendezések, antennák- az adott engedélyezéshez szükséges mértékben
- d) Antenntartó szerkezet leírása

e) Utalás arra, hogy a tartószerkezet egyedi, vagy típus szerkezet a helyszínre adaptálva.

f) Anyagminőségek

g) Alapozás

h) Légi akadályjelzés

i) Hulladékkal kapcsolatos adatok, elhelyezésre vonatkozó információk

j) A villamos, villámvédelmi, zaj és rezgés elleni védelmi megoldások

k) Környezet és munkavédelem

l) Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervfejezetek

m) Az érintett közműszolgáltatókkal történt egyeztetésre vonatkozó információk

Tartószerkezeti számítás

Talajvizsgálati jelentés, geotechnikai vizsgálat, alapozási javaslat

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

Tervadatok

A tervezett/felhasznált hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (EOV koordinátái, a talppont magassági koordinátája stb, XML)

Tervlapok

a) Áttekintő helyszínrajz, amely megjelöli a tervezéssel érintett ingatlan elhelyezkedését a tágabb környezetben/ településen (DWF vagy GeoPDF szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)

b) Részletes helyszínrajzok. (DWF vagy GeoPDF 1:500, 1:250) A tervező által készített meglévő és tervezett helyszínrajzok, hiteles földhivatali térképszelvény alapján, amely tartalmazza:

ba) az égtájjelölést,

bb) a tervezéssel érintett és a közvetlenül szomszédos - az ingatlannal közös határvonalú - telkek ábrázolását,

bc) a tervezéssel érintett telken valamennyi meglévő terepszint feletti és alatti építményt, valamint a tervezett építményt, méretarányos ábrázolással (építmények körvonalrajzát, a meglévő építmények telekhatártól és egymástól való távolsági és magassági méretét, és a meglévő közművezetékek helyzetét

bd) a $\pm 0,00$ kiinduló relatív szintmagasságnak megfelelő abszolút szintmagassági értéket,

be) a meglévő terepviszonyok ábrázolását a jellemző szintmagasságok értékeivel, 10 százaléknál nagyobb lejtésű terület esetén az 1 m szintkülönbséget ábrázoló rétegvonalakkal.

c) Az építmény jellemző külső nézetét ábrázoló nézetrajzok (DWF vagy PDF/A, a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban vagy 1:100)

d) Tereprendezési terv - szükség szerint (DWF vagy GeoPDF 1:500, 1:250)

Építési engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

a) Építési jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)

aa) Érintett ingatlanokra, vonatkozó építési jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)

ab) Nem épített tulajdonában lévő meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás a bontáshoz

ac) A meglévő felhasznált építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat száma/határozat másolat/nyilatkozat)

b) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)

c) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása - külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások csatolása (PDF/A, hiteles elektronikus aláírással ellátott file)

d) NMHH eljárási díjbefizetés igazolása (PDF/A)

e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

f) Meghatalmazás - szükség szerint (PDF/A)

1.2.2. Használatbavételi engedélyezési dokumentáció

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, aláírva)

Tervadatok

a) A megvalósult hírközlési építmény adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (EOV koordinátái, a talppont magassági koordinátája stb.) (XML)

b) A megvalósult elektronikus hírközlési építmény geodéziai bemérési adatai (hatóság előírásainak megfelelő SHP, hatóság előírásainak megfelelő TXT)

Tervlapok

a) Áttekintő helyszínrajz, amely megjelöli a tervezéssel érintett ingatlan elhelyezkedését a tágabb környezetben/ településen (DWF vagy GeoPDF, szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)

b) Részletes helyszínrajzok. (DWF vagy GeoPDF, 1:500, 1:250) A tervező által készített meglévő és tervezett helyszínrajzok, hiteles földhivatali térképszelvény alapján, amely tartalmazza:

ba) az égtájjelölést,

bb) a tervezéssel érintett és a közvetlenül szomszédos - az ingatlannal közös határvonalú - telkek ábrázolását,

bc) a tervezéssel érintett telken valamennyi meglévő terepszint feletti és alatti építményt, valamint a tervezett építményt, méretarányos ábrázolással (építmények körvonalrajzát,), a meglévő építmények telekhatártól és egymástól való távolsági és magassági méretét, és a meglévő közművezetékek helyzetét

bd) a $\pm 0,00$ kiinduló relatív szintmagasságnak megfelelő abszolút szintmagassági értéket,

be) a meglévő terepviszonyok ábrázolását a jellemző szintmagasságok értékeivel, 10 százaléknál nagyobb lejtésű terület esetén az 1 m szintkülönbséget ábrázoló rétegvonalakkal.

c) Megvalósult szerkezet nézetrajzai, mely a festett színjelölést és akadályfény elhelyezést is tartalmazza (DWF vagy PDF/A, 1:50, v. 1:75)

d) Alapozási terv (DWF vagy PDF/A, 1:50, 1:25 részletek szükség szerint)

e) Egyedi megoldások tervei (DWF vagy PDF/A, méretarány szükség szerint)

Használatbavételi engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

a) Érintett ingatlan hrsz-e - adatlapon megadva

b) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)

c) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása - külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)

d) NMHH eljárási díjbefizetés igazolása (PDF/A)

e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

f) Meghatalmazás - szükség szerint (PDF/A)

1.2.3. Fennmaradási engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve és felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a tervezési feladatban közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Az építmény megvalósításához szükséges, a tartószerkezetek kialakítására és megépítésére hatással bíró kiinduló adatok ismertetését, így különösen a tervezési programból és a technológiai igényekből adódó terhek, hatások és követelmények ismertetését, figyelembe vett értékeit, megjelöli az alkalmazott szabványokat. Az elvégzett erőtani számítások alapján ismerteti az építmény tartószerkezetének rendszerét, az alkalmazott fesztávokat, a fő teherhordó elemek kialakítását, jellemző fő méreteit, a betervezett anyagok, gyártmányok minőségi és teljesítmény követelményeit, szükség esetén kitérve a megvalósíthatóságot biztosító technológiai leírásokra. Meglévő építmény esetén tartalmazza az előírt tartószerkezeti és anyagvizsgálati szakvéleményeket, az építmény környezetében szükségessé váló intézkedések leírását.

a) Előzmények, kiindulási adatok, telepítési hely ismertetése, a megközelítéshez szükséges információk

- b) Az ingatlan övezeti besorolási adatok, HÉSZ és településképi rendelet előírásainak való megfelelés alátámasztása
- c) Tervezett berendezések, antennák - az adott engedélyezéshez szükséges mértékben
- d) Antennatartó szerkezet leírása
- e) Utalás arra, hogy a tartószerkezet egyedi, vagy típus szerkezet a helyszínre adaptálva.
- f) Anyagminőségek
- g) Alapozás megoldása
- h) Légi akadályjelzés
- i) Hulladékkal kapcsolatos adatok, elhelyezésre vonatkozó információk
- j) A villamos, villámvédelmi, zaj és rezgés elleni védelmi megoldások
- k) Környezet és munkavédelem
- l) Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervfejezetek
- m) Az érintett közműszolgáltatókkal történt egyeztetésre vonatkozó információk

Szakértői vélemény és nyilatkozat

Az építmény megfelelőségére és használhatóságára vonatkozó szakértői vélemény és nyilatkozat

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

Tervadatok

- a) A megvalósult hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (EOV koordinátái, a talppont magassági koordinátája stb., XML)
- b) A megvalósult elektronikus hírközlési építmény geodéziai bemérési adatai (hatóság előírásainak megfelelő SHP, hatóság előírásainak megfelelő TXT)

Tervlapok

- a) Áttekintő helyszínrajz, amely megjelöli a tervezéssel érintett ingatlan elhelyezkedését a tágabb környezetben/ településen (DWF vagy GeoPDF szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)
- b) Részletes helyszínrajzok. (DWF vagy GeoPDF, 1:500, 1:250) A tervező által készített meglévő és tervezett helyszínrajzok, hiteles földhivatali térképszelvény alapján, amely tartalmazza:
 - ba) az égtájjelölést,
 - bb) a tervezéssel érintett és a közvetlenül szomszédos - az ingatlannal közös határvonalú - telkek ábrázolását,
 - bc) a tervezéssel érintett telken valamennyi meglévő terepszint feletti és alatti építményt, valamint a tervezett építményt, méretarányos ábrázolással (építmények körvonalrajzát,), a

meglévő építmények telekhatártól és egymástól való távolsági és magassági méretét, és a meglévő közművezetékek helyzetét

bd) a $\pm 0,00$ kiinduló relatív szintmagasságnak megfelelő abszolút szintmagassági értéket,

be) a meglévő terepviszonyok ábrázolását a jellemző szintmagasságok értékeivel, 10 százaléknál nagyobb lejtésű terület esetén az 1 m szintkülönbséget ábrázoló rétegvonalakkal.

c) Megvalósult szerkezet nézetrajzai mely a festett színjelölést és akadályfény elhelyezést is tartalmazza (DWF vagy PDF/A 1:50, v. 1:75)

d) Alapozási terv (DWF vagy PDF/A 1:50, 1:25 részletek szükség szerint)

e) Egyedi megoldások tervei (DWF vagy PDF/A, méretarány szükség szerint)

Fennmaradási engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

a) Érintett ingatlan hrsz-e - adatlapon megadva

b) Építési jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)

ba) Érintett ingatlanokra, vonatkozó fennmaradási jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)

bb) Nem építtető tulajdonában lévő meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás a fennmaradáshoz

bc) Korábban épült, az engedélyezendő építmény építésekor felhasználásra került, meglévő építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat száma/határozat másolat/nyilatkozat)

c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)

d) Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv - ha volt (PDF/A)

e) Kivitelezői nyilatkozat - ha volt (PDF/A)

Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása - külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások csatolása (hiteles elektronikus aláírással ellátott file

f) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)

g) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

h) Meghatalmazás - szükség szerint (PDF/A)

1.2.4. Bontási engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a tervezési feladatban közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

- a) mely ismerteti az építmény rendeltetését, főbb és jellemző méreteit, szükség szerint anyagait és szerkezeteit, a csatlakozó közművek fajtáját, állapotát és helyzetét
- b) a bontáshoz tervezett technológiai leírást, amely tartalmazza a bontáshoz felhasználandó eszközöket, segédszerkezeteket, a műveletek sorrendjét, a közművezetékek leválasztási módját, a munkavédelmi és környezetvédelmi előírásokat, valamint az elbontásra kerülő szerkezetek, anyagok további sorsának meghatározását
- c) bontott anyagokra, hulladékkal kapcsolatos adatok, elhelyezésre vonatkozó információkat
- d) Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervfejezeteket

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve felelős tervező által aláírva)

Tervadatok

A tervezett/felhasznált hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (EOV koordinátái, a talppont magassági koordinátája stb.) (XML)

Tervlapok

- a) Áttekintő helyszínrajzok (DWF vagy GeoPDF szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)
- b) Részletes helyszínrajz (DWG vagy GeoPDF 1:500, 1:250)
- c) Bontandó építmény nézetrajzai (DWF vagy PDF/A 1:100, 1:50)

Bontási engedély kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlan hrsz-e - adatlapon megadva
- b) Bontási jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)
 - ba) Érintett ingatlanokra, vonatkozó építési jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)
 - bb) Nem építtető tulajdonában lévő meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás a bontáshoz
- c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- d) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása - külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások jegyzéke és csatolása (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)
- f) Meghatalmazás - szükség szerint (PDF/A)

1.2.5. A 22. § szerinti előzetes bejelentéshez szükséges telepítési terv

a) Áttekintő helyszínrajz, amely megjelöli a tervezéssel érintett ingatlan elhelyezkedését a tágabb környezetben/településen (georeferált PDF/A, DWG vagy DXF szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)

b) Részletes helyszínrajz, mely tartalmazza a telepítési hely EOV koordinátáit (georeferált PDF/A, DWG vagy DXF 1:500, 1:250)

c) Az építmény jellemző külső nézetét ábrázoló nézetrajzok (PDF/A, DWG vagy DXF 1:100)

Előzetes bejelentés mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

a) Az érintett ingatlan tulajdonosának hozzájáruló nyilatkozata (PDF/A)

b) A légügyi szakhatóságok előzetes állásfoglalásai (PDF/A)