



NEMZETI FEJLESZTÉSI  
MINISZTERIUM

## FELHÍVÁS

Újgenerációs szélessávú hálózatok kiépítésének ösztönzése érdekében

### Újgenerációs NGA és felhordó hálózatok fejlesztése a Közép-Magyarország Régióban

**NFM-KMR-2016-01**

Magyarország Kormányának felhívása az infokommunikációs területen működő kis-, közepes és nagyvállalkozásokat célozza<sup>1</sup>, legalább 30 Mbps sáv szélességet biztosító hálózati infrastruktúra kiépítésének megvalósítása érdekében.

A Kormány célul tűzte ki az infokommunikációs technológiákhoz való hozzáférést, azok használatának és minőségének javítását, amelynek elérését az infokommunikációs területen működő kis-, közepes és nagyvállalkozások együttműködésével tervezi megvalósítani a jelen felhívásban foglalt feltételek mentén.

A Támogató vállalja, hogy:

- a pályázatok beadására meghatározott határidőt követő 40 napon belül dönt.
- A felhívás feltételeinek megfelelő projekteket egy pályázati egységre (területi egységre) vonatkozóan 20 millió Ft - 1500 millió Ft közötti vissza nem térítendő támogatásban részesíti a rendelkezésre álló forrás erejéig.

A pályázatot benyújtó szervezetek az együttműködés keretében vállalják<sup>2</sup>, hogy:

- projektjük megvalósításával hozzájárulnak ahhoz, hogy minden ellátatlan területen lévő háztartás számára elérhetővé váljon legalább 30 Mbps sáv szélességű internet szolgáltatás az erre alkalmas újgenerációs szélessávú infrastruktúra megteremtésével, elősegítve ezáltal a digitális szolgáltatások elterjesztését és az állampolgárok valamint a vállalkozások számára a digitális világba való beilleszkedést;
- a kapott támogatáson felül saját forrásból finanszírozzák a projektet;
- a projektjük által megvalósult hálózatot elérhetővé teszik más szolgáltatók számára is (nyílt hozzáférésű nagykereskedelmi termékek biztosítása révén).

<sup>1</sup> Pályázatot azok a szervezetek nyújthatnak be, amelyek maradéktalanul megfelelnek a felhívás jogosultsági feltételeinek. Kérjük a pályázat benyújtása előtt tanulmányozza a részletes jogosultsági feltételeket a 4. fejezetben. A csoportmentességi rendelet 6. cikkére figyelemmel a munka vagy a projekt csak a csoportmentességi rendelet 6. cikk (2) bekezdésében foglaltakat tartalmazó támogatási kérelem benyújtását követően kezdhető meg.

<sup>2</sup> A pályázat benyújtására és megvalósítására számos egyéb feltétel vonatkozhat. Kérjük, tanulmányozza át ezeket a felhívás további fejezeteiben.

# Tartalomjegyzék

1.	A tervezett fejlesztések háttere .....	5
1.1.	A Felhívás indokoltsága és célja .....	5
1.2.	A rendelkezésre álló forrás .....	6
1.3.	A támogatás háttere .....	6
2.	Ügyfélszolgálat elérhetősége .....	6
3.	A Projektekkel kapcsolatos elvárások .....	6
3.1.	Támogatható tevékenységek .....	6
3.1.1.	A támogatható tevékenységek állami támogatási szempontú besorolása.....	7
3.2.	A projekt műszaki-szakmai tartalmával és a megvalósítással kapcsolatos elvárások.....	7
3.2.1.	Felhordó (körzet-) hálózatok főbb paraméterei .....	8
3.2.2.	A hozzáférési (elérési) hálózatok műszaki paraméterei.....	9
3.2.3.	A Projekt műszaki tervezése .....	10
3.2.4.	Nyílt hozzáférés (Open Access) .....	11
3.2.5.	Egyéb elvárások .....	11
3.2.6.	Mérföldkövek .....	14
3.2.7.	Kötelező vállalások .....	14
3.3.	Támogathatósági időszak.....	15
3.3.1.	A projekt megkezdése .....	15
3.3.2.	A projekt végrehajtására rendelkezésre álló időtartam .....	16
3.4.	Projektekkel kapcsolatos egyéb elvárások.....	16
3.4.1.	A projekt területi korlátozása .....	16
3.4.2.	A fejlesztéssel érintett ingatlanra vonatkozó feltételek.....	16
3.5.	Indikátorok .....	17
3.6.	Fenntartási kötelezettség .....	17
3.7.	Biztosítékok köre .....	18
3.8.	Saját forrás .....	18
4.	A Pályázat benyújtásának feltételei .....	19
4.1.	Pályázat benyújtására jogosultak köre .....	19
4.2.	Támogatásban nem részesíthetők köre .....	19
4.2.1.	Támogatásban nem részesíthető pályázók:.....	19
4.2.2.	Támogatásban nem részesíthető tevékenységek köre.....	20
4.3.	A pályázat benyújtásának határideje és módja .....	20
4.4.	A Pályázat tartalmi követelményei.....	21
4.4.1.	A benyújtott pályázatnak tartalmaznia kell .....	21
4.4.2.	A pályázathoz a következő mellékleteket szükséges csatolni: .....	22
4.5.	Kiválasztási kritériumok és a kiválasztási eljárásrend.....	23

4.5.1.	A pályázat befogadása .....	23
4.5.2.	Nem hiánypótolható jogosultsági kritériumok:.....	23
4.5.3.	Hiánypótolható jogosultsági szempontok .....	24
4.5.4.	Tartalmi értékelési szempontok.....	24
4.5.5.	Kifogáskezelés.....	31
5.	A finanszírozással kapcsolatos információk.....	31
5.1	A támogatás formája, folyósítása .....	31
5.2	A projekt maximális elszámolható összköltsége .....	31
5.3	A támogatás mértéke, összege, intenzitása.....	31
5.4	Az elszámolható költségek köre .....	32
5.4.1	Előkészítés költségei .....	32
5.4.2	Beruházási költségek.....	33
5.4.3	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó szolgáltatások költsége .....	34
5.4.4	Projektmenedzsment költségek.....	34
5.4.5	Szakmai megvalósításban közreműködő munkatársak költségei .....	35
5.5	Az elszámolhatóság további feltételei .....	35
5.6	Az elszámolható költségek mértékére, illetve arányára vonatkozó elvárások .....	36
5.6.1	Közbeszerzési kötelezettségre vonatkozó tájékoztató .....	37
5.7	Nem elszámolható költségek köre.....	37
5.8	Az állami támogatásokra vonatkozó rendelkezések .....	37
5.8.1	A felhívás keretében nyújtott egyes támogatási kategóriákra vonatkozó egyedi szabályok... 38	
6	Támogatási szerződéssel kapcsolatos rendelkezések .....	38
6.1	Támogatási Szerződéskötés feltételei.....	39
6.2	Támogatási Szerződés kötését kizáró okok.....	39
7	További információk .....	40
8.	A felhívás mellékletei.....	41

**A Felhívás elválaszthatatlan része az Általános Útmutató a Felhíváshoz című pályázati útmutató (a továbbiakban: ÁÚF), amely a jelen Felhívás 11. számú mellékleteként annak további mellékleteivel pályázati együtt tartalmazza a projektjavaslat elkészítéséhez szükséges összes feltételt.**

**Amennyiben jelen Felhívásban foglaltak valamely fejezet tekintetében eltérnek az ÁÚF-ban megfogalmazott általános előírásoktól, a jelen dokumentumban szabályozottak az irányadók.**

**Felhívjuk a tisztelt Pályázók figyelmét, hogy a Felhívás, az ÁÚF, a pályázati adatlap, továbbá ezek dokumentumai esetén a támogatóként eljáró Nemzeti Fejlesztési Minisztérium (a továbbiakban: Támogató) az Ávr. 67.§-ban foglaltakkal összhangban a változtatás jogát fenntartja, ezért kérjük, hogy kövessék figyelemmel a [www.kormany.hu](http://www.kormany.hu) honlapon megjelenő közleményeket!**

# 1. A tervezett fejlesztések háttere

## 1.1. A Felhívás indokoltsága és célja

A konstrukció célja a közép-magyarországi régióban az újgenerációs szélessávú (NGA) hozzáférési hálózattal le nem fedett igényhelyek lefedése annak érdekében, hogy a hazai újgenerációs hálózatok, azok kapacitásai a régió településein alkalmasak legyenek a növekvő használati intenzitás és sáv szélesség-igény kielégítésére, ezáltal tegyék lehetővé a digitális szolgáltatások terjedését az állampolgárok és a vállalkozások körében.

A Kormány a Nemzeti Infokommunikációs Stratégia (1851/2014. (XII. 30.) Korm. határozat), valamint a Digitális Nemzet Fejlesztési Programról szóló 1162/2014. (III. 25.) Korm. határozat egyik kiemelt célkitűzéseként vállalta, hogy 2018-ra minden olyan igényhely számára biztosítja a legalább 30 Mbps sáv szélességű internetelérést, amely azt igényli. A cél elérése érdekében indult el a Szupergyors Internet Projekt (SZIP) keretében 2015 augusztusában európai uniós források felhasználásával az „Újgenerációs NGA és felhordó hálózatok fejlesztése” című pályázat (GINOP-3.4.1-2015). A megjelölt célra Közép-Magyarországi Régió fejlesztésére nem állnak rendelkezésre uniós források, ugyanakkor a piaci kudarc a régió bizonyos területein ugyanúgy fennállnak, mint a kevésbé fejlett konvergencia régiókban, ezért a fejlesztések támogatására a Kormány hazai források biztosítása mellett döntött.

Az állami beavatkozás indoka, vagyis a konstrukció vonatkozásában a piaci kudarc lényege, hogy az alacsony népsűrűséggel rendelkező, vagy szegénységgel küzdő területeken nem jövedelmező a magánszektorban a szélessávú infrastruktúra kiépítése. Ezekben a településeken a piaci fejlesztések hosszú távon sem valósulnak meg, ezért nem hozzáférhető a mindennapi élet részét képező alapvető IKT szolgáltatások sem. A fejlesztések támogatása kizárólag azokon a területeken valósul meg, ahol jelenleg sem piaci, sem állami hálózat nem áll rendelkezésre, és a jelenlegi és tervezett beruházások hiánya miatt piaci kudarc jelei mutatkoznak. Jelen Felhívás célja, hogy vissza nem térítendő támogatás biztosítása révén segítse az infokommunikációs cégeket a valódi széles-sávval lefedetlen területek fejlesztésében a Csoportmentességi rendelet<sup>3</sup> 52. cikke szélessávú infrastruktúrára irányuló támogatásra vonatkozó előírásai alapján.

A támogatás igénylésének **alapegysége Pest megyében a járás, Budapesten a fejlesztési igényeknek megfelelően kerületekből képzett csoportok** (a továbbiakban együtt: **pályázati egység**), ami a pályázatot benyújtók köre tekintetében mind a kis- és közepes vállalkozások, mind a nagyobb vállalatok számára vállalható projektméret, ezáltal biztosítva az esélyegyenlőséget a potenciális Pályázók között. Így a pályázattal lehetővé teszi a verseny ösztönzését adott pályázati egységre több Pályázó esetén, ami a fejlesztések költséghatékony megvalósításához járul hozzá.

Ezen túlmenően az egyes pályázati egységek jellemzői, a megtérülés mértéke, így a maximálisan elérhető vissza nem térítendő támogatási mértékek is eltérnek, ami szintén indokolttá teszi a pályázati egységek önálló projekteként való kezelését.

A pályázat keretében megvalósuló fejlesztésnek a fejlesztés által érintett pályázati egységben valamennyi, jelen Felhívás 2. számú mellékletében (Tervezési segéd tábla) szereplő igényhelyre ki kell terjednie a Felhívás 3.2 és 4.4 pontjainál meghatározott feltételek szerint. Egy pályázó több pályázatot is benyújthat, ugyanakkor minden pályázati egységre külön pályázatot kell benyújtani.

Felhívjuk a figyelmet, hogy két vagy több nyertes pályázat nem kerülhet összevonásra.

---

<sup>3</sup> Bizottság 651/2014/EU rendelete (2014. június 17.) a Szerződés 107. és 108. cikke alkalmazásában bizonyos támogatási kategóriáknak a belső piaccal összeegyeztethetővé nyilvánításáról

## 1.2. A rendelkezésre álló forrás

A Pályázat meghirdetésekor a támogatás tervezett keretösszege 5,7 milliárd Ft vissza nem térítendő támogatás, mely Magyarország 2017. évi központi költségvetéséről szóló 2016. évi XC. törvény alapján a XVII. Nemzeti Fejlesztési Minisztérium fejezeten rendelkezésre áll.

## 1.3. A támogatás háttere

Az Európai Unió Digitális Menetrendjének és a Nemzeti Infokommunikációs Stratégia<sup>4</sup> Digitális Infrastruktúra pillérének kitűzött célja, hogy 2020-ra minden háztartás számára biztosított legyen legalább 30 Mbps sebességű interneteléréshez való hozzáférés lehetősége, továbbá hogy a háztartások legalább 50%-ában 100 Mbps-os internet-hozzáférés álljon rendelkezésre. A Magyar Kormány Digitális Nemzet Fejlesztési Programról szóló 1162/2014. (III. 25.) Korm. határozatában deklarálta, hogy ezen elvárásoknak Magyarország már 2018 év végére meg kíván felelni. A konvergencia régiókban a fejlesztések uniós forrásból a GINOP 3.4.1 Újgenerációs NGA és felhordó hálózatok fejlesztése c. pályázat keretében nyertes vállalkozások által kerülnek megvalósításra, míg a Közép-Magyarország Régió területén jelen pályázat biztosít támogatást a fejlesztések megvalósításához a piaci források mellett a 1486/2015. (VII.24) Korm. határozatnak megfelelően a Magyarország 2017. évi központi költségvetéséről szóló 2016. évi XC. törvény alapján

## 2. Ügyfélszolgálat elérhetősége

A Pályázók a pályázattal kapcsolatos további felvilágosítást, információt a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium [szipkminfo@nfm.gov.hu](mailto:szipkminfo@nfm.gov.hu) ügyfélszolgálati email címén kérhetnek.

Kérjük, kövesse figyelemmel a Felhívással kapcsolatos közleményeket a [www.kormany.hu](http://www.kormany.hu) oldalon, ahol az ügyfélszolgálat elektronikus elérhetőségét: [szipkminfo@nfm.gov.hu](mailto:szipkminfo@nfm.gov.hu) is megtalálhatja.

## 3. A Projektekkel kapcsolatos elvárások

Kérjük, hogy a pályázat összeállítása során vegye figyelembe, hogy a projekteknek meg kell felelniük különösen a következőknek:

### 3.1. Támogatható tevékenységek

A projekt keretében támogatás folyósítható szélessávú internet kiépítésével kapcsolatos tevékenységek összességére az alábbiak szerint.

#### a) projekt előkészítése

1. megvalósíthatósági tanulmány, helyzetelemzés készítése;
2. műszaki tervek, specifikációk, kiviteli és tendertervek elkészítése;
3. engedélyeztetéshez szükséges dokumentumok elkészítése;
4. előzetes igényfelmérés, célcsoport elemzése, piackutatás szakértői hálózat építés, szakértői műhelymunkák;
5. szükséglet felmérés és helyzet feltárás;
6. közbeszerzés előkészítése;
7. egyéb előkészítéshez kapcsolódó szakértői tanácsadás;

#### b) projektmenedzsment

---

<sup>4</sup> 1069/2014 (II.19) Korm. határozat Magyarország Nemzeti Infokommunikációs Stratégiájáról

1. a projektjavaslat kidolgozása és a projektmegvalósítás alatti projektmenedzsment;
- c) projekt szakmai, operatív végrehajtásával összefüggő tevékenységek:
1. aktív és passzív szélessávú infrastruktúra kiépítése és az ehhez kapcsolódó mélyépítési és magasépítési munkák;
  2. a Felhívás 2. sz. mellékletben (Tervezési segédtabla) található településeket a gerinchálózattal összekötő felhordó hálózat (a meglévő vagy a pályázat keretében kiépítendő gerinchálózati csatlakozási pont és a települési hozzáférési aggregációs pontok (PoP) közötti felhordó hálózati szakasz kiépítése fényvezető alapú megoldással);
  3. az érintett településeken a hozzáférési aggregációs pont (PoP) létesítése (az aktív eszközök üzemviteléhez szükséges szünetmentes energia ellátás, földhálózat, stb.) és a helyi hozzáférési hálózat(ok) technológia-független kiszolgálására való alkalmassá tétele;
  4. az érintett településeken belül valamennyi lefedetlen „NGA-fehér” igényhelyig „homes passed” helyi szélessávú hozzáférési hálózat kiépítése;
  5. a hozzáférési aggregációs pont (PoP) és az érintett települések közintézményeinek otthont adó épület közötti alpinfrastruktúra kialakítása (alépítményben vagy oszlopsoron elhelyezett optikai kábel vagy légkábel, illetve passzív hálózati elemek), valamint a hozzáférési aggregációs pont és a pályázati egység székhelyen a kormányhivatal épületében elhelyezett Nemzeti Távközlési Gerinchálózati (NTG) PoP közötti optikai sötét szálpár megépítése és/vagy IRU igénybevétele;
  6. a nagysebességű szélessávú infrastruktúra létrehozásához szükséges aktív és passzív hálózati eszközök beszerzése és alépítmények kialakítása;
  7. műszaki ellenőri szolgáltatás igénybevétele;
  8. optikai sötétszál igénybevételének egyszeri díja (IRU);
  9. oszlophasználat igénybevételének egyszeri díja

### 3.1.1. A támogatható tevékenységek állami támogatási szempontú besorolása

A Felhívás keretében támogatható tevékenységek a 2014-2020 programozási időszakra rendelt források felhasználására vonatkozó uniós versenyjogi értelemben vett állami támogatási szabályokról szóló 255/2014. (X. 10.) Korm. rendelet alapján közösségi versenyjogi szempontból az alábbi jogcímenek, a következő támogatási kategóriákra vonatkozó előírások alapján valósíthatók meg:

Támogatható tevékenység	Támogatás jogcíme	Támogatási kategória
Szélessávú infrastruktúrára irányuló támogatás	Csoportmentességi rendelet I. fejezet, 52. cikkely	Szélessávú infrastruktúra kiépítéséhez és fejlesztéséhez nyújtott beruházási támogatás

### 3.2. A projekt műszaki-szakmai tartalmával és a megvalósítással kapcsolatos elvárások

A megvalósuló fejlesztések során az alábbi műszaki kritériumoknak, alapelveknek kell megfelelni:

- Egy igényhely elérése technikai értelemben „NGA-képes”-nek tekinthető, ha technológia-függetlenül teljesül:

- Sáv szélességben letöltési („downlink”) irányban névlegesen 30 Mbps-t meghaladó sebességű internet szolgáltatás nyújtása az elvárás.
- Sáv szélességben letöltési („downlink”) irányban 7,5 Mbps-t meghaladó garantált sebességű internet szolgáltatás az előfizetőnél az idő 100%-ban rendelkezésre áll a tényleges meghibásodások és a tervezett karbantartások miatt kieső időtartamokat leszámítva.
- Sáv szélességben feltöltési („uplink”) irányban névlegesen 6 Mbps meghaladó sebességű internet szolgáltatás nyújtása az elvárás.
- Sáv szélességben feltöltési („uplink”) irányban 1,7 Mbps-t meghaladó garantált sebességű internet szolgáltatás az előfizetőnél az idő 100%-ban rendelkezésre áll a tényleges meghibásodások és a tervezett karbantartások miatt kieső időtartamokat leszámítva.
- Adott igényhely jelen felhívás fogalmi szerint ellátottnak (lefedettnek) tekinthető, ha az igény (előfizető részéről történő megrendelés) szolgáltató általi kézhezvételt követően a fenti sáv szélességű internet szolgáltatás bekapcsolása 15 munkanapon belül biztosítható.
- A nyújtott lakossági internet elérési szolgáltatás rendelkezésre állási célértéke legalább 99,5 %, amely értéket a nyertes támogatási igénylő szolgáltatónak a 13/2011. (XII. 27.) NMHH rendeletnek megfelelően kell az ÁSZF-jében vállalnia és biztosítania.
- Műszaki szempontból egy hálózati megoldás „NGA-képesebb” egy másikonál, amennyiben nagyobb arányban teszi lehetővé a magasabb, 100 Mbps sáv szélességű hozzáférést, és/vagy az ez irányú fejlesztés gyorsabban és költséghatékonyabban kivitelezhető, valamint magasabb feltöltési („uplink”) sáv szélességet, illetve fel/letöltési irányban szimmetrikus hozzáférést biztosít.
- Technológiasemlegesség elvének megfelelően minden olyan technológia alkalmazható, amely megfelel a fentiekben foglalt követelményeknek.
- A projekt keretében megvalósított hálózatokra „nyílt hozzáférés” (Open Access) kritériumok vonatkoznak a Felhívás 5. sz. mellékletben (Nagykereskedelmi nyílt hozzáférési követelmények) foglaltak alapján.

Jelen felhívás alapján megvalósuló projekt megvalósítása során célszerűen fókuszál a településeken belüli igényhelyek ellátását biztosító **hozzáférési (elérési) hálózatra**.

### 3.2.1. Felhordó (körzet-) hálózatok főbb paraméterei

Amennyiben a projektben érintett pályázati egységben felhordó hálózat építése szükséges, az alábbiaknak kell megfelelni:

- Az építéssel érintett településeken a mindenkori penetrációnak és sáv szélesség-eléréseknek megfelelő számú, de minimum 24 fényvezető szál végződtetése, amelyből minden település esetében 4 dedikált szálat közcélra – pl. elektronikus kormányzati hálózatnak történő bérbeadás - köteles fenntartani.
- Az érintett településeken kötelező egy-egy hozzáférési aggregációs pont (PoP) létesítése, a nyílt hozzáférés megvalósításához szükséges helymegosztásra alkalmas kivitelezéssel.
- A beruházás műszaki feltételeinek biztosítani kell:
  - a nyílt hozzáférés (Open Access) teljesíthetőségét;
  - a nyílt hozzáféréseken alapuló szolgáltatások esetén a bejelentett hibáknak a támogatott infrastruktúrára alapuló szolgáltatást nyújtó fél általi legfeljebb 48 órán belüli elhárítását;
  - hogy a nyílt hozzáféréseken alapuló nagykereskedelmi szolgáltatás hibahárítási ideje ne lehessen rosszabb, mint amit a támogatás igénylő a saját kiskereskedelmi szolgáltatásainál alkalmaz;



- hogy a körzethálózat szintjén a helyi hozzáférési hálózat(ok), illetve NGA hálózatok további fejlesztései esetén se alakulhassanak ki hálózati szűk keresztmetszetek, azaz a felhordó (körzet) hálózati kapacitás hiánya a jövőben se képezze a nagy sávszélességű (minimum 30 Mbps letöltési és minimum 6 Mbps feltöltési sebességet biztosító) internetezés akadályát az érintett településeken.
- A fényvezető szálak tulajdonsága az ITU-T G.652.D ajánlás és az MSZ EN 60793-2-50:2009 szabvány (B1.3) követelményeinek feleljen meg; További előírások a Felhívás 4. sz. mellékletében (Tervezési és Hálózatépítési Ajánlás) található.
- Az új kábelek fényvezető szárait a települési PoP-ban optikai rendezőn kell végződtetni.
- Az építendő hálózatot a pályázó által megválasztott és a megvalósíthatósági tanulmányban megindokolt helyszínen kell végződtetni.
- Amennyiben az adott település optikai felhordó hálózattal ellátott, a nyertes pályázó a hálózattulajdonostól sötétszálat igényelhet, melynek hosszú távú igénybevételének egyszeri díja (IRU) a költségek között elszámolható.

További műszaki és kivitelezési peremfeltételeket a Felhívás 4. számú melléklete (Tervezési és Hálózatépítési Ajánlás) tartalmazza.

A pályázathoz benyújtandó műszaki megvalósítási dokumentumok és tervek konkrét, részletes tartalma a Felhívás 2. számú mellékletében (Tervezési segéd tábla) és 3. számú mellékletében (Topológiai mintaterv) találhatóak.

### 3.2.2. A hozzáférési (elérési) hálózatok műszaki paraméterei

A hozzáférési hálózat megvalósításakor a települések képeznek önálló egységet, míg a projekt szint az érintett településekből álló pályázati egység.

- A hozzáférési hálózat kiépítésének célja a településeken a Felhívás 2. számú mellékletben (Tervezési segéd tábla) található igényhely halmaz, kapacitás tekintetében pedig az igényhelyeken megkülönböztethető szolgáltatási végpont halmaz lefedése.
- A szolgáltatási végpontokon tervezendő és elérendő sávszélesség meg kell, hogy feleljen az EU NGA-re vonatkozó, a Felhívás 1.3 és 3.2 pontjában korábban részletezett elvárásainak.
- Egy szolgáltatási végpont lefedettnek tekinthető, amennyiben jogszerű előfizetői szolgáltatási igénybejelentés esetén megjelenésekor az 15 munkanapon belül kielégíthető. Ily módon a felhívás célja ú.n. „Homes Passed” (HP) jellegű építés, ugyanakkor előfizető oldali berendezés tartalommal, valamint a bekapcsoláshoz társuló (technológiánként eltérő) műszaki tartalommal nem rendelkezhet.
- A hozzáférési hálózat megvalósítása technológia-semleges, a pályázati egységen, illetve a településen belül vegyes megoldások is lehetségesek, a 4.4.3 fejezet értékelési szempontok szerinti pontozással.
- A teljesen ellátatlan igénypontok (NGA hálózati eléréssel nem rendelkező) lefedésénél nem támogatott rézvezetőjű (sem szimmetrikus sodrott, sem koaxiális) vezetékes hálózat építése. Amennyiben a pályázó saját hatáskörben az utolsó hálózati szakaszt rézvezetőjű hálózattal oldja meg, úgy annak műszaki indoklása szükséges, viszont a pályázatban költség-tételei bemutatandók és kiemelendők, mint nem támogatott tételek.

Az építéssel érintett településeken a nyertes pályázó minden közintézményi igényhely részére igényének megfelelő, de legalább 30 Mbps garantált, szimmetrikus (UL=DL=30 Mbps) sebességű összeköttetést kell, hogy biztosítson. Optikai NGA építéssel érintett területeken (FTTH/B) a nyertes pályázó minden közintézményi igényhely részére egy-egy optikai szál-párat köteles kialakítani, a közintézményeket aktív vagy passzív bekötéssel fizikailag csatlakoztatni és az

optikai szálakat az alkalmazott építéstechnológia függvényében, valamint az NTG tulajdonosának, illetve működtetőjének kérése szerint:

- a) a települési aggregációs hálózati csomópontban optikai rendezőn (ODF) illetve rendező („patch”) panelen ezeket az intézményi szálakat elkülönítve átadni, vagy
- b) a pályázati egység székhelyen, az NTG PoP-ban optikai rendezőn (ODF) illetve rendező („patch”) panelen az intézményi szálakat elkülönítve átadni, vagy
- c) a település közintézményeinek aggregált bitfolyamát a települési aggregációs hálózati csomópontban OSI L2 interfészen, elkülönítve, településenként átadni, vagy
- d) a pályázati egység valamennyi SZIP-ben lefedett közintézményének bitfolyamát a pályázati egység székhely NTG PoP-jában OSI L2 interfészen, elkülönítve átadni.

Amennyiben a pályázati egység székhelyen a támogatott szolgáltatói PoP és az NTG PoP eltérő földrajzi helyen létesül, a PoP-ok közötti összeköttetés létesítésének költsége elszámolható, amennyiben az összeköttetés létesítésével a pályázati egység székhelyen létező két, egymástól független gerinchálózat pályázati egység székhelyi csomópontjai között létesül optikai kapcsolat. Támogatott szolgáltató a közintézményi végpontok passzív bekötéséért, a települési illetve pályázati egység székhelyre aggregált forgalmak passzív („a” és „b” verziók) vagy aktív („c” és „d” verziók) elvezetésének kiépítési költségét nem, havi üzemeltetésének díját a Felhívás 5. számú mellékletben (Nagykereskedelmi nyílt hozzáférési követelmények) foglaltak szerint számíthatja fel.

- Az érintett településeken kötelező egy-egy hozzáférési aggregációs pont (PoP) létesítése, amely a technológia függvényében akár passzív, akár aktív típusú is lehet.
- A pályázati egység gerinchálózati felcsatlakozási pont (gerinc PoP) képezheti egyben a pályázati egység központnak, mint településnek a hozzáférési aggregációs pontját is.
- A beruházás műszaki feltételei biztosítsák, hogy a nyílt hozzáféréseken alapuló nagykereskedelmi szolgáltatás hibalehárítási ideje nem lehet rosszabb, mint amit a pályázó a saját kiskereskedelmi szolgáltatásainál alkalmaz.

A részletes műszaki elvárások a Felhívás 4. sz. mellékletében (Tervezési és Hálózatépítési Ajánlás) találhatóak.

A pályázathoz benyújtandó műszaki megvalósítási dokumentumok és tervek konkrét, részletes tartalma a Felhívás 1. számú mellékletében (Műszaki leírás) találhatóak.

### 3.2.3. A Projekt műszaki tervezése

#### Topológiai mintaterv

A pályázattal során a pályázók számára térgeometriai formátumú „előtervek” lesznek hozzáférhetőek, amelyek az adott pályázathoz kapcsolódó egység igényhelyeinek és szolgáltatási végpontjainak egy lehetséges lefedését tartalmazza GPON, Hybrid Fiber Coax, ill. VDSL2 technológiákkal. Az előtervek számítógépes tervezőprogrammal kerültek generálásra, így a technológia által biztosított lehetőségeket kihasználva, szabott korlátokat betartva egy lehetséges megvalósítási lehetőséget tartalmaznak. A számítógéppel létrehozott előtervek nem helyettesítik a pályázók tervezési feladatait, de nagyban segítik azt, és lehetőséget biztosítanak a Támogató számára az egyes pályázatokhoz tartozó egységekhez kapcsolódó fejlesztési feladatok nagyságrendi becslésére.

Az előterveket a Támogató **olyan formátumban biztosítja, amely formátumban a készítendő pályázatban foglalt terveket is befogadja**, biztosítandó ezzel a tervrajzok számítógépes feldolgozhatóságát és kiértékelhetőségét. Az előtervek és a **pályázatban foglalt** tervek további sajátosságait és jellemzőit lásd a Felhívás 1. számú mellékletében (Műszaki leírás). Az előterveket pályázati egységenként a 3. számú melléklet (Topológiai mintaterv) tartalmazza.

### **Tervezési segéd tábla**

Ez a Felhívás 2. számú melléklete, amely egy excel (XLS) formátumú táblázat. Az XLS tartalmazza az adott pályázati egységben lefedetlen igényhelyek földrajzi elhelyezkedésének minden adatát, és üres mezőket, melyeket a pályázó a projektjéhez készített Megvalósíthatósági Tanulmány és a műszaki terveinek kimeneti adataival tölt fel. A táblázat munkalapjainak adattartalma:

- a) adott pályázati egység fejlesztésére költhető CAPEX maximum értéke Ft-ban; adott pályázati egységre adható maximális támogatási intenzitás kategória; minimálisan – kötelezően – lefedendő igényhelyek településenkénti darabszáma és az optikai felhordó hálózattal elérendő települések felsorolása
- b) adott pályázati egységben lefedendő igényhelyek tételes felsorolása az igényhelyek minden releváns adatának feltüntetésével
- c) a pályázat tervezés összesített műszaki-gazdasági adatait tartalmazó tábla
- d) a táblázat kitöltését segítő oszlop mező leírások

**A pályázó a Topológiai tervet és a Tervezési segéd táblát elektronikusan nyújtja be az EPTK (Elektronikus Pályázó Tájékoztató és Kommunikációs Rendszer) pályázói felületen.**

### **3.2.4. Nyílt hozzáférés (Open Access)**

Nagykereskedelmi nyílt hozzáférés olyan hozzáférés, amelynek révén az egyik üzemeltető használhatja egy másik üzemeltető létesítményeit. A hálózatüzemeltető a lehető legszélesebb körű, a csoportmentességi rendelet 2. cikk 139. pontja szerinti aktív és passzív nagykereskedelmi hozzáférést biztosítja tisztességes és megkülönböztetés mentes feltételek mellett, beleértve az NGA-hálózatok esetében a hálózatok fizikai átengedését. A nagykereskedelmi hozzáférést legalább hét évre kell biztosítani, az alépítményekhez vagy tartóoszlopokhoz való hozzáférés joga pedig időben nem korlátozható. Alépítmény építéséhez nyújtott támogatás esetén akkora alépítményt kell építeni, amely több kábelhálózatnak és különböző hálózati topológiáknak is helyet tud adni, illetve kábelkapacitásban tartalékszállakat biztosít.

A nagykereskedelmi hozzáférés díja a nemzeti szabályozó hatóság árazási elvein és a tagállam vagy az Unió más hasonló, versenyképesebb területein tapasztalható referenciaértékeken alapul, figyelembe véve a hálózatüzemeltető által kapott támogatást. A hozzáférési feltételekre (többek között a díjszabásra) vonatkozóan, valamint a hozzáférést igénylők és a támogatott infrastruktúra üzemeltetője között felmerülő vita esetén a nemzeti szabályozó hatósággal kell konzultálni (52. cikk (5) bekezdés)

A nyílt hozzáférésre vonatkozó részletes peremfeltételeket a Felhívás 5. számú melléklete (Nagykereskedelmi nyílt hozzáférési követelmények) tartalmazza.

### **3.2.5. Egyéb elvárások**

#### **Közüntézményi igényhelyek lefedése**

Az optikai NGA építéssel érintett területeken (FTTH/B) a nyertes pályázó minden közintézményi igényhely részére egy-egy optikai sötét szálpárt köteles biztosítani úgy, hogy a szálpár a közintézmény optikai kábelrendezőjén végződik. Optikai kábelrendező hiányában a szálpár végződtetési helye a közintézmény olyan telekommunikációs helyisége, ahol az intézményt ellátó telekommunikációs kábelek ki vannak fejtve (kábelrendező). A végződtetés helye lehet más, az intézmény fenntartója által kijelölt helyiség is.

Azon NGA fejlesztéssel érintett területeken, ahol a fejlesztés nem tisztán optikai hálózattal valósul meg, de a technológiákat tekintve a NGA elvárásoknak megfelelő technológiával történik, az alapvető elvárás a közintézményi sávszélességek tekintetében a legalább 30 Mb/s szimmetrikus (DL/UL) sávszélesség. A

technológia függvényében a közintézmények bekapcsolása, illetve a szolgáltatás hozzáférési pont kiépítése a szolgáltató feladata. Ezen technológiák esetében a forgalom átadásának módszere lehet „bitfolyam-átadás” típusú is.

Az optikai szálakat, illetve a közintézmények aggregált bitfolyamát az NTG tulajdonosának, illetve működtetőjének kérése szerint a települési PoP-ban vagy a pályázati egység székhelyen, a járási/kerületi kormányhivatal épületében elhelyezésre kerülő NTG PoP-ban kell átadnia Felhívás 3.2.2 pontja szerint. A szolgáltató PoP és NTG PoP közötti átviteli út biztosítása a szolgáltató feladata.

Különös tekintettel arra, hogy Budapesten a pályázati egységek kerületcsoportok, kerületenként elvárt, hogy az adott kerületben található közintézmények az adott kerület NTG PoP-jába kerüljenek elvezetésre. Budapest esetében a kerületenkénti NTG PoP-ok a következők:

<b>Budapesti kerület</b>	<b>Irányítószám</b>	<b>Utca és házszám</b>	<b>EOV_X</b>	<b>EOV_Y</b>
I. kerület	1013	Pauler utca 13.	648806	239342
II. kerület	1024	Rómer Flóris utca 10.	648916	241163
III. kerület	1036	Tímár utca 9/a.	649535	243438
IV. kerület	1042	Árpád út 87.	653420	246225
V. kerület	1051	Szalay utca 11-13.	650304	240477
VI. kerület	1063	Szinyei Merse-Pál utca 4.	651619	240732
VII. kerület	1071	Dózsa György út 18-24.	653175	239918
VIII. kerület	1086	Víg utca 36.	652038	238653
IX. kerület	1096	Haller utca 7-9.	651981	236841
X. kerület	1102	Harmat utca 6-8.	656654	238506
XI. kerület	1113	Bocskai út 90.	648606	237142
XII. kerület	1125	Maros utca 3-5.	648184	239908
XIII. kerület	1139	Teve utca 4-6.	651711	243207
XIV. kerület	1143	Stefánia út 83-85.	653675	240383
XV. kerület	1152	Széchenyi tér 5.	655390	246536
XVI. kerület	1163	Veres Péter út 101.	660731	240764
XVII. kerület	1173	Ferihegyi út 79.	665818	237497
XVIII. kerület	1183	Üllői út 438.	660378	232952
XIX. kerület	1192	Ady Endre út 29.	656762	234714
XX-XXIII. kerület	1204	Török Flóris utca 78-82.	654455	232728
XXI. kerület	1211	Szent Imre tér 23.	651553	232020
XXII. kerület	1221	Városház tér 7.	649443	231463

A központi államigazgatási szervekről, valamint a Kormány tagjai és az államtitkárok jogállásáról szóló 2010. évi XLIII. tv., a kormányzati célú hálózatokról szóló 346/2010. (XII. 28.) Korm. Rendelet, és a Nemzeti Információs Infrastruktúra Fejlesztési Programról szóló az 5/2011. (II. 3.) Korm. Rendelet által érintett intézményi kör – a gazdasági társaságok kivételével – telephelyei az alábbiak szerint:

1. Központi államigazgatási szervek és területi szerveik
2. Országgyűlés Hivatala

3. Köztársasági Elnöki Hivatal
4. Alkotmánybíróság
5. Alapvető Jogok Biztosának Hivatala
6. Állami Számvevőszék
7. Bíróságok
8. Ügyészségek
9. Magyar Nemzeti Bank
10. állam, vagy önkormányzat tulajdonában, vagy fenntartásában álló egészségügyi intézmények
11. állam, vagy önkormányzat tulajdonában, vagy fenntartásában álló szociális intézmények
12. állam, vagy önkormányzat tulajdonában, vagy fenntartásában álló felsőoktatási, illetve köznevelési intézmények, kutató-fejlesztő helyek, közgyűjtemények
13. a helyi önkormányzatokról szóló törvény szerint államigazgatási feladatot vagy hatósági hatáskört ellátó helyi önkormányzati szerv, valamint a köztestület;
14. az 1) és 13) pontban meghatározottak által alapított költségvetési szerv
15. törvény vagy kormányrendelet által közigazgatási hatósági jogkör gyakorlására feljogosított egyéb szervezet, köztestület;
16. Magyar Tudományos Akadémia és a fenntartásában álló intézmények (MTA kutatóközpontok és kutatóintézetek, valamint MTVA kutatóhelyek)
17. Magyar Művészeti Akadémia és a fenntartásában álló intézmények

Amennyiben egy telephelyen / címen több intézmény működik, akkor adott telephely/cím egy igényhelynek minősül, ami egy fizikai csatlakozás kiépítését jelenti.

### **Környezetvédelmi és esélyegyenlőségi szempontok**

A projekt tervezés és megvalósítása során kérjük, vegye figyelembe, hogy a projektben létrehozott eredményeknek meg kell majd felelniük az alábbi elvárásoknak:

A pályázó biztosítja, hogy pályázata előkészítése és megvalósítása során megfelel a hatályos hazai és uniós környezetvédelmi jogszabályi előírásoknak, így különösen a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet és a Natura 2000 szabályozás követelményeinek.

### **WiFi hotspot létesítése**

A pályázó vállalja, hogy fejlesztéssel érintett minden településen, Budapesten kerületenként ingyenesen elérhető vezeték nélküli internet (WiFi) szolgáltatást biztosít a település központi helyszínén minimálisan 50 Mbps névleges (best-effort) internet sávszélesség biztosításával, egy accesspoint és kültéri körsugárzó telepítésével. Felhívjuk a figyelmet, hogy a WiFi hotspot létesítésre vonatkozó műszaki specifikációt a Felhívás 6. sz. *WiFi hotspot - Access Point műszaki specifikáció* c. melléklete tartalmazza. A helyszín kiválasztása tekintetében az adott település, illetve budapesti kerület vezetésével való egyeztetés szükséges.

A projekthez kapcsolódó nyilvános eseményeken, kommunikációjában és viselkedésében pályázó esélytudatosságot fejez ki: nem közvetít szegregációt, nem növeli a csoportokra vonatkozó meglévő előítéleteket.

### 3.2.6. Mérföldkövek

A mérföldkő a projekt megvalósítása szempontjából jelentős időpont, amelyhez a projekt megvalósítása révén elért szakmai vagy műszaki eredmény kapcsolódik, vagy az elérendő eredmény egy jól körülhatárolható fejlesztési szakasza lezárul.

Egy adott mérföldkőhöz ezen túlmenően meg kell tervezni az adott szakaszban várhatóan elszámolni kívánt költségek mértékét is. A pályázó által a költségvetésben betervezett tevékenységek, illetve elszámolható költségek áthúzódhatnak a mérföldköveken.

A projekt műszaki-szakmai tartalmának meghatározásához az alábbi elvárások figyelembe vétele szükséges:

**A projekt megvalósítása során legalább évente 1 mérföldkövet szükséges tervezni.**

### 3.2.7. Kötelező vállalások

A projekt megvalósítása során a pályázó az alábbi mutatókat köteles az előírt időpontra teljesíteni:

Mutató neve	Típus	Mérték-egység	Minimálisan elvárt célérték	Célérték elérésének időpontja
A projekt által megvalósított fejlesztések eredményeképpen a legalább 30 Mbps sávszélességű hozzáférési lehetőséggel rendelkező igényhelyek aránya	{Output}	%	Adott pályázati egységre vonatkozó érték eléri a 100%-ot (ld. 2. sz. melléklet:)	Az NGA hálózat fejlesztési tárgyi projekt fázis fizikai megvalósításának befejezése
A projekt által megvalósított fejlesztések révén a legalább 30 Mbps sávszélességre alkalmas szélessávú infrastruktúrát elérő igényhelyek pályázó által vállalt minimum értékének aránya	{Output}	%	Adott pályázati egység településére vonatkozó érték eléri a pályázó által vállalt min. lefedettségi szintet (ld. 2. sz. melléklet)	Az NGA hálózat fejlesztési tárgyi projekt fázis fizikai megvalósításának befejezése
Optikai felhordó (körzet) hálózattal lefedett települések száma/aránya	{Output}	db/%	Adott pályázati egységben felhordó hálózattal ellátandó összes település/100% (ld. 2. sz. melléklet)	3 hónappal az NGA hálózat fejlesztési projekt fizikai megvalósításának befejezése előtt
Lefedett üzleti igényhelyek száma/aránya	{Output}	db/%	Az adott pályázati egység településére vonatkozó érték; (ld. a 2. sz. mellékletben)/100%	Az NGA hálózat fejlesztési tárgyi projekt fázis fizikai megvalósításának befejezése
Lefedett köztisztviselési igényhelyek száma /aránya	{Output}	db/%	Az adott pályázati egység településére vonatkozó érték (ld. a 2. sz. mellékletben)/100%	Az NGA hálózat fejlesztési tárgyi projekt fázis fizikai megvalósításának befejezése

## Az egyes mutatók definíciója a következő:

Mutató neve	Definíció
A projekt által megvalósított fejlesztések eredményeképpen a legalább 30 Mbps sávszélességű hozzáférési lehetőséggel rendelkező igényhelyek aránya	Nagysebességű NGA technológiával megépített újgenerációs hozzáférési hálózattal (NGA hálózat) lefedett igényhelyek (címek) aránya a teljes lefedettségre vonatkozóan. Alapja (induló értéke): 0%. Célértéke a felhívásban megadott adott pályázati egységre vonatkozó teljes lefedettségi érték, azaz 100%.
A projekt által megvalósított fejlesztések révén a legalább 30 Mbps sávszélességre alkalmas szélessávú infrastruktúrát elérő igényhelyek pályázó által vállalt minimum értékének aránya	Nagysebességű NGA technológiával megépített újgenerációs hozzáférési hálózattal (NGA hálózat) lefedett igényhelyek (címek) aránya a pályázó által bevállalt, a Támogató által az adott pályázati egységre vonatkozó minimum értéket figyelembe vevő (minimum érték feletti) lefedettségre vonatkozóan. Alapja (induló értéke): 0%. Célértéke a felhívásban megadott adott pályázati egységre vonatkozó, pályázó által bevállalt, a Támogató által az adott pályázati egységre vonatkozó minimum értéket figyelembe vevő (minimum érték feletti) lefedettségi arány %-ban.
Optikai felhordó (körzet) hálózattal lefedett települések száma/aránya	Az adott pályázati egységben optikai felhordó (körzet) hálózat által elrendő települések száma/aránya. Induló értéke 0db / 0 %, mert alapja az optikai hálózattal el nem ért települések darabszáma (korábbi projektekből kimaradt települések). Célértéke adott pályázati egység településeire vonatkozó darabszám és 100%
Lefedett üzleti igényhelyek száma/aránya	Nagysebességű NGA technológiával megépített újgenerációs hozzáférési hálózattal (NGA hálózat) lefedett olyan igényhelyek (címek) száma/aránya, ahol vállalkozás működik. A mutató induló értéke 0 db / 0%, célértéke pedig a teljes lefedettség biztosítása, azaz x db (pályázati egységtől függ) / 100%.
Lefedett közintézményi igényhelyek száma / aránya	FTTH/B technológiákkal történő építés esetén az érintett területeken a nyertes pályázó minden közintézményi végpont részére egy-egy optikai sötét szálpárat köteles biztosítani úgy, hogy a szálpár az közintézmény optikai kábelrendezőjén végződik. Optikai kábelrendező hiányában a szálpár végződtetési helye a közintézmény olyan telekommunikációs helyisége, ahol az intézményt ellátó telekommunikációs kábelek ki vannak fejtve (kábelrendező). A végződtetés helye lehet más, az intézmény fenntartója által kijelölt helyiség is. Egyéb NGA technológiák esetén a közintézmény számára igényének megfelelő, de legalább 30 Mbps garantált, szimmetrikus (UL=DL=30 Mbps) sebességű összeköttetést kell biztosítani. Az optikai szálakat, vagy az aggregált intézményi forgalmakat a pályázati igényhely székhelyen, az NTG PoP-ban kell átadni. Az NTG PoP-ok a járási/kerületi kormányhivatalok épületében találhatóak. A szolgáltatói PoP és NTG PoP közötti átviteli út biztosítása a kedvezményezett szolgáltató feladata. A mutató induló értéke 0 db / 0%, célértéke pedig a teljes lefedettség biztosítása, azaz x db (pályázati igényhelytől függ) / 100%

A Felhívás 2. számú mellékletben (Tervezési segéd tábla) feltüntetett lefedendő igényhelyektől történő bármilyen irányú eltérést és a tervezés felmérése során talált eltéréseket a felügyelő mérnök felé jelezni szükséges.

### 3.3. Támogathatósági időszak

#### 3.3.1. A projekt megkezdése

Támogatás a pályázat benyújtását megelőzően megkezdett projekthez (az előkészítési tevékenységen kívül) nem igényelhető. A projekt előkészítő tevékenysége a felhívás megjelenését követően megkezdhető. A projekt tényleges megvalósítását a benyújtást követő napon a Pályázó saját felelősségére megkezdheti, de a projekt megkezdése nincs befolyással a pályázat értékelésére és nem jelent előnyt annak elbírálása során, továbbá nem garantálja az igényelt támogatás elnyerését.

A támogatott projekt megkezdettségére vonatkozó részletes szabályozást az Általános Útmutató a Felhíváshoz tartalmazza.

### 3.3.2. A projekt végrehajtására rendelkezésre álló időtartam

A projekt műszaki-szakmai végrehajtásának a Támogatási Szerződés hatályba lépését követő 24 hónapon belül, a projekt befejezésének (pénzügyi elszámolás) pedig legkésőbb a végrehajtást követő 60 napon belül meg kell történnie.

A projekt műszakilag végrehajtott, amennyiben a projekt keretében támogatott valamennyi tevékenység a Támogatási szerződésben meghatározottak szerint, a Felhívásban meghatározott feltételek mellett teljesült. A projekt műszaki végrehajtás napjának a projekt utolsó támogatott tevékenysége fizikai teljesítésének a napja minősül.

A projekt akkor tekinthető befejezettnek, ha a támogatási szerződésben meghatározottak szerint teljesült, a megvalósítás során keletkezett számlák kiegyenlítése megtörtént, a költségvetési támogatással létrehozott vagy beszerzett eszköz aktiválásra került, és a kedvezményezettnek a projekt befejezését tanúsító, hatósági engedélyekkel és bizonylatokkal alátámasztott beszámolóját, elszámolását a Támogató jóváhagyta, és a költségvetési támogatás folyósítása az igazolt támogatás-felhasználásnak megfelelő mértékben megtörtént.

A projekt akkor tekinthető lezártnak, ha a projekt befejezését követően a támogatási szerződésben a projekt befejezését követő időszakra nézve a támogatási szerződésben vállalt valamennyi kötelezettség teljesült, a kedvezményezett a kötelezettségek megvalósulásának eredményeiről szóló záró beszámolóját benyújtotta, és azt a Támogató jóváhagyta, valamint a záró jegyzőkönyv elkészült.

## 3.4. Projektekkel kapcsolatos egyéb elvárások

### 3.4.1. A projekt területi korlátozása

**Kizárólag a Közép-Magyarországi Régió területén megvalósuló projektek támogathatók.**

A fejlesztés megvalósítása kizárólag azokon a területeken lehetséges, amelyek esetében az alábbi kitételek valamelyike teljesül:

- nincs azonos kategóriájú hálózat, azaz meglévő újgenerációs hozzáférési (NGA) hálózat, és annak kiépítése, a közeljövőben (3 éven belül) nem is valószínűsíthető a piaci szereplők beruházási tervei alapján;
- alapszintű szélessávú hálózat rendelkezésre áll, de nem alkalmas minimum 30 Mbps sebességű internetkapcsolat létesítésére. Ezekon a területeken a hálózat kapacitásainak bővítése (upgrade) támogatható, amennyiben a technológia ezt lehetővé teszi. Amennyiben a technológia nem teszi lehetővé a hálózat kapacitásainak bővítését, az előző pontban foglaltak alapján támogatható az újgenerációs hálózat létesítése.

NGA helyi hálózatok esetében a lehetséges fejlesztési helyszíneket (igényhelyeket) jelen felhívás 2. számú melléklete (Tervezési segéd tábla) tartalmazza.

### 3.4.2. A fejlesztéssel érintett ingatlanra vonatkozó feltételek

Az elektronikus hírközlési építményekre vonatkozó ingatlanhasználati szabályokat a 2003. évi C. törvény (EHT) határozza meg.



„Az elektronikus hírközlési építményekre vonatkozó ingatlanhasználati szabályokat a 2003. évi C. törvény (EHT) X. fejezet Az elektronikus hírközlési szolgáltatások egyes feltételeinek biztosítása harmadik személyek részéről 94-99. §-ban<sup>5</sup> foglaltak határozzák meg.

### 3.5. Indikátorok

Mutató neve	Típus	Mérték-egység	Célérték	Célérték elérésének időpontja
A legalább 30 Mbps sávzélességű hozzáférési lehetőséggel rendelkező további háztartások száma	output indikátor	háztartás	88 000 <sup>6</sup>	2023

Felhívjuk a figyelmet, hogy az ÁVR 97. § (4) bekezdése szerint, ha a projekt összköltsége csökken a tervezetthez képest, a költségvetési támogatás összegét az összköltség csökkenésének arányában csökkenteni kell, több forrás esetén az eredeti arányoknak megfelelően. Ha a támogatási szerződés eltérően nem rendelkezik, a támogatott tevékenység összköltségét a költségtervben meghatározott egyes költség nemek arányában kell csökkenteni.

**Felhívjuk a figyelmet továbbá, hogy a pályázónak projekt szinten kell hozzájárulnia a célérték teljesítéséhez.**

### 3.6. Fenntartási kötelezettség

A pályázó a projekt befejezését követő 5. évig a támogatás visszafizetésének terhe mellett vállalja, hogy a projekt megfelel a pályázati felhívásban és annak mellékleteiben meghatározott feltételeknek.

A projekt keretében a beruházással létrehozott vagyon – ha az a nyertes pályázó tulajdonába vagy vagyonkezelésébe kerül – a projekt befejezését követő 5 évig csak a Támogató előzetes jóváhagyásával és a foglalkoztatási, a szolgáltatási és a Felhívásban és mellékleteiben meghatározott egyéb kötelezettségek átvállalásával, átruházásával idegeníthető el, adható bérbe vagy más használatába, illetve terhelhető meg. A Támogató a jóváhagyás feltételeként kikötheti, hogy a kötelezettségek átvállalásának biztosítása érdekében a beruházással létrehozott vagyon elidegenítése esetén az új tulajdonos a nyertes pályázó helyébe – részleges elidegenítés esetén a nyertes pályázó mellé –, bérbe vagy más módon történő használatba adás esetén – e jogviszony fennállásának idejére – a nyertes pályázó mellé a támogatási szerződésbe lépjen be, vagy a kötelezettségek átvállalásáról egyoldalú nyilatkozatot tegyen.<sup>7</sup>

A Támogató előzetes jóváhagyásával a szolgáltatási és az egyéb kötelezettségek átvállalása nélkül is lehetséges az idő előtt elhasználdott vagy elavult vagyontárgyak pótlással együtt járó teljes vagy részleges elidegenítése vagy selejtezése.

A fenntartási kötelezettség nem akadályozza a gyors technológiai változások miatt a fenntartási időszak alatt korszerűtlenné vált vagy meghibásodott tárgyi eszköz cseréjét, ha a fenntartási időszak alatt a gazdasági tevékenység fenntartása az érintett régióban biztosított.

<sup>5</sup> [http://njt.hu/cgi\\_bin/njt\\_doc.cgi?docid=75939.296027](http://njt.hu/cgi_bin/njt_doc.cgi?docid=75939.296027)

<sup>6</sup> Teljes Közép-Magyarország Régióra értendő. Adott pályázati egységre vonatkozóan a Felhívás **3.2.7 Kötelező vállalások** pontja tartalmazza a támogatást igénylő által teljesítendő célértékeket

<sup>7</sup> Avr. 102.§ (1)-(2)

A korszerűtlenné vált vagy meghibásodott és támogatásban már részesült tárgyi eszköz cseréjére a fenntartási időszakban a beruházó állami támogatásban nem részesülhet. A változás bejelentését követően az új eszköznek a lecserélt tárgyi eszközzel azonos funkcióval és azonos vagy nagyobb kapacitással kell rendelkeznie, továbbá a gyártási időpontja nem lehet korábbi, mint a lecserélt tárgyi eszköze.

**Felhívjuk ugyanakkor a figyelmet, hogy a Csoportmentességi rendelet 52. cikkének (5) és (6) bekezdésében foglaltak alapján a támogatott infrastruktúrához való nagykereskedelmi hozzáférést legalább 7 évre kell biztosítani a pályázónak, az alépitményekhez vagy tartóoszlopokhoz való hozzáférés joga pedig időben nem korlátozható. A nagykereskedelmi hozzáférési kötelezettségek érvényesítése a mindenkor Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság, mint jogvita rendezésére kijelölt Hatóság közreműködésével valósul meg, amely kötelezettségszegés esetén bírság fizetésére kötelezheti a Pályázót vagy annak jogutódját.**

### 3.7. Biztosítékok köre

A Pályázó a támogatási szerződés felmondása, az attól történő elállás vagy szabálytalanság esetén visszafizetendő költségvetési támogatás visszakövetelésének biztosítására az Áht. 50/A§ és az Ávr. 84.-85.§-ban foglaltak szerint a támogatás folyósításáig biztosítéknyújtásra köteles.

Biztosíték lehet:

a) a Pályázó valamennyi – jogszabály alapján beszedési megbízással megterhelhető – fizetési számlájára vonatkozó, a Támogató javára szóló beszedési megbízás benyújtására vonatkozó felhatalmazó nyilatkozata a pénzügyi fedezethiány miatt nem teljesíthető fizetési megbízás esetére a követelés legfeljebb harmincöt napra való sorba állítására vonatkozó rendelkezéssel együtt, vagy

b) bármely olyan eszköz – így különösen zálogjog kikötése, garancia, kezesség, óvadék –, amely biztosítja, hogy a Támogató a költségvetési támogatás visszafizetésére vonatkozó igényét maradéktalanul, a lehető legrövidebb időn belül eredményesen tudja érvényesíteni.

Zálogjog biztosítékként történő nyújtása esetén első ranghelyű zálogjogot kell nyújtani. Második vagy további ranghelyre történő bejegyzés akkor fogadható el, ha a korábbi ranghelyű bejegyzések teljesítése esetén a vagyontárgy értéke még fedezetet nyújt a költségvetési támogatás összegére.

A biztosítéki értéknek fedeznie kell legalább a kifizetési igénylésben igényelt, továbbá a már kifizetett támogatás együttes összegét, és az Ávr. 85.§ (1) bekezdésében foglalt mértékig a fenntartási időszak végéig fenn kell állnia.

A nyertes pályázó egyik biztosítékról a másikra térhet át (biztosítékcseré), ha az új biztosíték végrehajthatósága, illetve az általa fedezett érték megfelel a biztosítéokra vonatkozó feltételeknek.

### 3.8. Saját forrás

A Pályázónak legalább a projekt összköltségének az igényelt támogatási összeggel csökkentett részét kitevő saját forrással kell rendelkeznie, amely a támogatói döntés alapján biztosított, vissza nem térítendő támogatás és a teljes beruházás költségének különbözete.

A saját forrás **rendelkezésre állását a pályázat benyújtásakor** a Pályázónak **nyilatkozattal**, az ÁÚF c. dokumentumban meghatározott módon és formában kell igazolnia.

Nem tekinthető saját forrásnak az államháztartás központi alrendszeréből kapott más költségvetési támogatás, kivéve az EU Önerő Alapból és a Kbt. alapján ajánlatkérőnek minősülő szervezetnek a részben európai uniós forrásból finanszírozott projektek megvalósításához európai uniós versenyjogi értelemben vett állami támogatási szabályokkal összhangban nyújtott saját forrás támogatás.

## 4. A Pályázat benyújtásának feltételei

Amennyiben jelentkezni kíván a Felhívásra, kérjük a következő információkat vegye figyelembe.

### 4.1 Pályázat benyújtására jogosultak köre

Jelen Felhívásra pályázatot nyújthatnak be azok az infokommunikációs ágazatban működő (TEÁOR 60-63. alá besorolt főtevékenységű), kettős könyvvitelt vezető mikro-, kis-, közép- és nagyvállalkozások, amelyek megfelelnek az alábbi feltételeknek:

- a) melyek éves átlagos statisztikai állományi létszáma a támogatási kérelmek benyújtását megelőző legutolsó lezárt, teljes üzleti évben minimum 2 fő volt,
- b) amely, vagy amelynek 100%-os tulajdonrészrel rendelkező anyavállalata rendelkezik legalább három lezárt (beszámoló/SZJA bevallással alátámasztott), teljes (365 napot jelentő) üzleti évvel, az előtársaságként való működés időszaka ebbe nem számít bele,
- c) amely megfelel a rendezett munkaügyi kapcsolatok követelményeinek,
- d) a köztulajdonban álló gazdasági társaságok takarékosabb működéséről szóló törvényben foglalt közzétételi kötelezettségének eleget tett
- e) átlátható szervezetnek minősül.

Jelen felhívás keretében a pályázat benyújtására konzorciumi formában is van lehetőség a fentiekben nevesített feltételeket egyaránt teljesítő tagok esetén. A konzorcium maximum 3 tagból állhat.

### 4.2 Támogatásban nem részesíthetők köre

#### 4.2.1. Támogatásban nem részesíthető pályázók:

Nem lehet a támogatási jogviszonyban kedvezményezett

- a) az, aki a támogatási döntést meghozta, vagy aki a támogatási döntés meghozatalában döntés-előkészítőként részt vett,
- b) az, aki a támogatási döntés időpontjában a Kormány tagja, államtitkár, közigazgatási államtitkár, helyettes államtitkár, megyei közgyűlés elnöke, főpolgármester, polgármester, regionális fejlesztési ügynökség vezető tisztségviselője,
- c) az a) és b) pont szerinti személlyel közös háztartásban élő hozzátartozó,
- d) - a nyilvánosan működő részvénytársaság kivételével - az a) és b) pont szerinti személy tulajdonában álló gazdasági társaság,
- e) - az állam, a helyi önkormányzat, illetve a köztestület legalább 50%-os közvetlen vagy közvetett tulajdonában lévő gazdasági társaság, valamint a sportegyesület és a sportszövetség kivételével - az olyan gazdasági társaság, alapítvány, egyesület, egyházi jogi személy vagy szakszervezet, illetve ezek önálló jogi személyiséggel rendelkező olyan szervezeti egysége, amelyben az a)-c) pont szerinti személy vezető tisztségviselő, az alapítvány kezelő szervének, szervezetének tagja, tisztségviselője, az egyesület, az egyházi jogi személy vagy a szakszervezet ügyintéző vagy képviseleti szervének tagja.

A fenti kizáró okokon túl, az alábbi szempontok szerint nem nyújtható támogatás azon pályázó részére:

- a) amely olyan projektet kíván megvalósítani, amelynek tartalma a Felhívásban megfogalmazott célokkal nincs összhangban;

- b) azon szervezet részére, amely az Európai Bizottság európai uniós versenyjogi értelemben vett állami támogatás visszafizetésére kötelező határozatának nem tett eleget,
- c) amelynek működése, illetve tulajdonosi szerkezete nem átlátható a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdése alapján;
- d) amely, vagy amelynek 100%-os tulajdonrészrel rendelkező anyavállalata nem rendelkezik legalább három lezárt (beszámoló/SZJA bevallással alátámasztott), teljes (365 napot jelentő) üzleti évvel, az előtársaságként való működés időszaka ebbe nem számít bele;
- e) amelynek a pályázat benyújtását megelőző három lezárt üzleti éves beszámolója, alapján az éves árbevételének legalább 50%-a nem a jelen Felhívás 4.1 részében felsorolt tevékenységekből, vagy a Pályázó tulajdonában lévő hálózat bérbeadásából származik;
- f) amellyel szemben a Nemzeti Adó- és Vámhivatal (NAV), illetve az elődszervezete az APEH által indított végrehajtási eljárás van folyamatban a pályázat benyújtásának időpontjában;
- g) amely nem rendelkezik regisztrációval az e-közmű rendszerben az egységes elektronikus közműnyilvántartásról szóló 324/2013. (VIII. 29.) Korm. rendelet 5.§ (1) és (2) bekezdéseiben foglaltaknak megfelelően,
- h) amely a jelen Felhívásra benyújtott pályázatában rögzített projektjének az elszámolható összköltsége több mint négyszeresen meghaladja a pályázat benyújtását megelőző jóváhagyott (közgyűlés, taggyűlés, illetve a tulajdonosok által jóváhagyott), legutolsó lezárt, teljes üzleti év éves beszámoló szerinti elektronikus hírközlési árbevételből származó összegét.
- i) amely nem nyilatkozik arról, hogy
  - a hálózatok pályázati, engedélyeztetési, kiviteli és megvalósulási tervezetése során a Magyar Mérnöki Kamara honlapján közzétett a mérnöki tevékenységek ajánlott díjszabásának alkalmazását irányadónak tekinti
  - a tervezői díjat az elvárt minőség érdekében, az iparági tervezési gyakorlattal összhangban, felhordó hálózat esetén 4-5 mérnöknap/km, lefedő hálózat esetén 5-8 mérnöknap/km alapon határozza meg.
- j) amely a mapping felmérés során három éven belül megvalósítandó saját forrásból finanszírozott fejlesztési vállalatot tett, de az erről szóló együttműködési megállapodást a Nemzeti Fejlesztési Minisztériummal nem írta alá;
- k) amely nehéz helyzetben lévő<sup>8</sup> vállalkozásnak minősül.

#### 4.2.2. Támogatásban nem részesíthető tevékenységek köre

Nem nyújtható támogatás olyan projektre, amely nem felel meg a hazai és uniós jogszabályoknak, illetve irányadó szakmai követelményeknek (szabványok).

### 4.3 A pályázat benyújtásának határideje és módja

A pályázat benyújtási határideje: 2017. január 15.

A pályázat benyújtásának módja: online benyújtás elektronikus kitöltő programon keresztül.

---

<sup>8</sup> Csoportmentességi rendelet 2. cikk 18. pont

Felhívjuk a figyelmet, hogy a kitöltő programban véglegesített pályázathoz a Felhívás 4.3. pontjában leírt módon kell csatolni a kérelem elektronikus benyújtását hitelesítő, cégszerűen aláírt nyilatkozatot is.

A nyilatkozat papír alapú példányát – ha azt nem látták el minősített elektronikus aláírással<sup>9</sup> - postai úton is be kell nyújtani legkésőbb az elektronikus benyújtást követő 3 napon belül zárt csomagolásban, postai ajánlott küldeményként vagy expressz postai szolgáltatás<sup>10</sup>/futárposta-szolgáltatás<sup>11</sup> (garantált kézbesítési idejű belföldi postai szolgáltatás) igénybevételével a következő címre:

### Nemzeti Fejlesztési Minisztérium

#### Közlekedési Operatív Programokért Felelős Helyettes Államtitkárság

1539 Budapest, Postafiók 684.

**Kérjük, hogy a küldeményen jól láthatóan tüntesse fel a Felhívás kódszámát, a Pályázó nevét és címét.**

## 4.4 A Pályázat tartalmi követelményei

### 4.4.1. A benyújtott pályázatnak tartalmaznia kell

a) a pályázó azonosító adatait, így különösen cégnevét (nevét), székhelyét (címét),

b) a pályázó – külföldi pályázó esetén magyarországi – adóazonosító számát,

c) szükség szerint a pályázó képviselőjének és kapcsolattartójának nevét,

d) a pályázó elérhetőségének megjelölését,

e) – ha a pályázati kiírás ekként rendelkezik, a működési célú költségvetési támogatások kivételével – a költségvetési támogatásból megvalósítani tervezett tevékenységek, feladatok, beszerzések ismertetését, azok tervezett hatásait, összefüggéseit a pályázati kiírásban megjelölt pályázati céllal, valamint az ezekhez kapcsolódó részletes költségtervet, szükség szerint költség-haszon elemzést, megvalósíthatósági tanulmányt,

---

<sup>9</sup> Minősített elektronikus aláírás: olyan - fokozott biztonságú - elektronikus aláírás, amelyet az aláíró biztonságos aláírás-létrehozó eszközzel hozott létre, és amelynek hitelesítése céljából minősített tanúsítványt bocsátottak ki.

<sup>10</sup> A postai szolgáltatásokról szóló 2012. évi CLIX. törvény (a továbbiakban Posta tv.) 2. § 9. pontjában foglaltak szerint expressz postai szolgáltatás: az az időgarantált szolgáltatás, melynek keretében a postai szolgáltató arra vállal kötelezettséget, hogy a postai küldeményt belföldön legkésőbb a felvételt követő munkanapon, Európai Unió tagállamaiba címzett küldemény esetében legkésőbb a felvételt követő harmadik munkanapon, egyéb nemzetközi viszonylatú küldemény esetében legkésőbb a felvételt követő ötödik munkanapon kézbesíti, és emellett az alábbi a)-f) pontban foglalt többletszolgáltatások közül legalább egyet teljesít:

a) nyomon követhető kezelés;

b) utánvétel;

c) tértivevény;

d) értéknyilvántartás;

e) kizárólag a küldemény címzettjeként megjelölt személy kezéhez történő kézbesítés;

f) a küldeménynek a feladó lakóhelyén, tartózkodási helyén, székhelyén, telephelyén vagy fióktelepén történő felvétele.

<sup>11</sup> A Posta tv. 2. § 15. pontjában foglaltak szerint futárposta-szolgáltatás: olyan - a küldemény felvételétől számított legfeljebb 24 órán belül teljesítendő - időgarantált postai szolgáltatás, amelynek keretében a postai szolgáltató arra vállal kötelezettséget, hogy a postai küldemény felvételét végző személy a postai küldeményt a kézbesítés megkísérléséig megszakítás nélkül személyes felügyelete alatt tartja oly módon, hogy a feladó ez alatt bármely időpontban rendelkezhesen a postai küldemény címzettjének vagy címének a megváltoztatásáról, és sikertelen személyes kézbesítés esetén megtehesse a szükséges intézkedéseket. Felhívjuk figyelmét, hogy amennyiben postafiók címre kell beküldeni a támogatási kérelmet, akkor futárpostai szolgáltatás – a Posta törvény rendelkezései alapján - nem vehető igénybe.

f) az igényelt költségvetési támogatás általános forgalmi adót is tartalmazó összegét és a levonható, visszaigényelhető általános forgalmi adó összegét,

g) a megvalósítás és a finanszírozás tervezett időbeni ütemezését,

h) a rendelkezésre álló saját és egyéb forrás összegét, ezen belül

ha) az államháztartáson belüli szervezettől, a kormányzati szektorba sorolt egyéb szervezettől, ezen szervezetek tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó gazdálkodó szervezettől vagy alapítói joggyakorlása alá tartozó alapítványtól, közalapítványtól igényelt és kapott egyéb támogatás összegét.

#### 4.4.2. A pályázathoz a következő mellékleteket szükséges csatolni:

1. **Jóváhagyott** (közgyűlés, taggyűlés, illetve a tulajdonosok által jóváhagyott) **éves beszámoló**, amennyiben az nem került feltöltésre a [www.ebeszamolo.im.gov.hu](http://www.ebeszamolo.im.gov.hu) oldalra

A gazdálkodási adatok igazolására az alábbiak fogadhatók el:

- gazdasági társaság esetén a jóváhagyott (közgyűlés, taggyűlés, illetve a tulajdonosok által jóváhagyott), utolsó lezárt, teljes (365 napot jelentő) üzleti évi összevont (konszolidált) beszámoló, ennek hiányában éves beszámoló vagy egyszerűsített éves
- beszámoló (mérleg, eredménykimutatás);

2. **Éves beszámoló** közgyűlés, taggyűlés, illetve a tulajdonosok általi **jóváhagyását igazoló dokumentum**

Az utolsó lezárt, teljes (365 napot jelentő) üzleti évi beszámoló közgyűlés, taggyűlés, illetve a tulajdonosok általi jóváhagyását igazoló dokumentum (pl. jegyzőkönyv, határozat) hitelesített másolatát kell benyújtani;

3. **Költségtételek alátámasztására** közbeszerzéssel nem érintett esetben, 3 db, a pályázat benyújtásakor érvényes, egymástól független **árajánlatadók** által kiállított magyar nyelvű árajánlat csatolása szükséges (kivéve sötétszál igénybevételenek egyszeri díja és az oszlophasználat igénybevételenek egyszeri díja esetében, ahol a költségtétel alátámasztására 1 db árajánlat szükséges), amely tartalmazza:

- az ajánlattevő megnevezését, aláírását, nyilatkozatát az adott áru/szolgáltatás nyújtására vonatkozóan;
- az ajánlat tárgyának pontos megnevezését, az elvégzendő feladatok pontos, részletes leírását;
- az árajánlat érvényességét és/vagy az ajánlat kiállításának dátumát, amely a pályázat benyújtását megelőző 90 napnál nem lehet régebbi;
- az egységárat, a nettó árat, az ÁFÁ-t és a bruttó árat;

Amennyiben az árajánlat összege nem forintban van meghatározva, szükséges azt átszámítani forintra az árajánlat napjára vonatkozó MNB hivatalos árfolyamán. Nem magyar nyelvű árajánlat esetében magyar nyelvű fordítást is szükséges mellékelni a teljes árajánlatról. Nem szükséges hivatalos, fordítóiroda által készített fordítás.

**Felhívjuk figyelmét, hogy az árajánlatnak és a Pályázatban szereplő táblázatok adatainak meg kell egyezniük. A projekt költségvetésének alapját a legtakarékosabb árajánlat kell, hogy képezze.**

4. Főkönyvi kivonat csatolása az Infokommunikációs ágazatból származó árbevétel igazolására

5. A Pályázó hivatalos képviselőjének **alírási címpéldánya**/vagy ügyvédi által hitelesített **alírásminta**

6. A pályázat beadását megelőző utolsó lezárt, teljes üzleti évben a NAV-nak kötelezően megküldendő bevallás **statisztikai létszámot** tartalmazó oldala, vagy belső munkaügyi nyilvántartása
7. **Tervrajzok, műszaki dokumentáció** (térinformatikai file formátumban)
8. Megvalósíthatósági tanulmány
9. Nyilatkozat a Magyar Mérnöki Kamara által közzétett tervezési díjtételek alkalmazásáról
10. Nyilatkozat, amelyben a Pályázó kifejezetten nyilatkozik, hogy a felhívás dokumentációjában foglaltakat magára nézve kötelezőnek ismeri el
11. Nyilatkozat, amelynek aláírásával Pályázó tudomásul veszi, hogy a pályázat során benyújtott műszaki adatokat a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság is megismerheti
12. Konzorciumi nyilatkozat – amennyiben releváns

Felhívjuk figyelmét, hogy a felsorolt mellékleteket a pályázat elkészítésekor kell csatolni. A Nyilatkozat c. dokumentum vonalkóddal rendelkező példányát pedig a pályázat véglegesítése és lezárása után az elektronikus kitöltő program fogja legenerálni, így az a csatolandó mellékletek között nem került felsorolásra. A Nyilatkozat aláírását és elküldését a 4.3. fejezet „A pályázat benyújtásának határideje és módja” b) pontjában meghatározott módon kell elvégezni”. A támogatási kérelmek benyújtásának és elbírálásának folyamatát az ÁÚF c. dokumentum tartalmazza.

## 4.5 Kiválasztási kritériumok és a kiválasztási eljárásrend

### 4.5.1. A pályázat befogadása

A pályázat befogadásáról a Támogató legfeljebb a pályázat benyújtását követő hetedik napig befogadó nyilatkozatot bocsát a pályázó rendelkezésére, vagy érdemi vizsgálat nélkül elutasítja a pályázatot.

A pályázat befogadása során a Támogató megvizsgálja, hogy

- a) a pályázat a benyújtásra meghatározott határidőn belül került sor,
- b) az igényelt költségvetési támogatás összege nem haladja meg a maximálisan igényelhető mértéket, és a támogatási arány nem haladja meg a Felhívásban meghatározott maximális támogatási intenzitást, és
- c) a pályázó a pályázati felhívásban meghatározott lehetséges pályázói körbe tartozik.

Az érdemi vizsgálat nélküli elutasításra vonatkozó tájékoztatás tartalmazza az elutasítás okát és a kifogás benyújtásának lehetőségét és módját.

**A pályázat befogadásáról a pályázó az ÁÚF-ben részletezettek szerint kap visszaigazolást.**

### 4.5.2. Nem hiánypótlatható jogosultsági kritériumok:

Nincs helye hiánypótlásnak, ezáltal a pályázat hiánypótlási felhívás nélkül elutasításra kerül, ha:

- a) a pályázó nem felel meg a 4.2. pontban rögzített feltételeknek
- b) a pályázó üres pályázatot nyújtott be
- c) a pályázó által benyújtott nyilatkozat elektronikus és papír alapú példánya hibás vagy hiányzik,;
- d) a pályázó nem minősül átlátható szervezetnek az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény (a továbbiakban: Áht.) 1. § 4. pontja és 50. § (1) bekezdés c) pontja szerint,;
- e) a pályázatban tervezett fejlesztés az európai uniós állami támogatási szabályok alapján támogatható.

### 4.5.3. Hiánypótoltható jogosultsági szempontok

Ha a pályázó a befogadott pályázatot hibásan, hiányosan nyújtotta be, és a hibák, hiányosságok olyan jellegűek, hogy azok a hiánypótlás során pótolhatók, a Támogató megfelelő határidő kitűzésével – a hibák, hiányosságok egyidejű megjelölése mellett – felszólítja a pályázót a pályázat kijavítására.

A hiánypótoltható jogosultsági szempontokat a Felhívás 8. számú melléklete (Hiánypótoltható jogosultsági szempontok) tartalmazza.

Hiánypótlás keretben a pályázat kijavítására egy alkalommal van lehetőség. Ha a pályázó a hiánypótlást is hibásan, hiányosan teljesíti, a hiányosságokat nem pótolja a felszólításban meghatározott határidőn belül, a hibás, hiányos pályázat további vizsgálat nélkül elutasításra kerülhet, amennyiben a hiányosságok tisztázó kérdések keretében nem orvosolhatók.

A hiánypótlásra vonatkozó részletes előírásokat az ÁÚF tartalmazza.

### 4.5.4. Tartalmi értékelési szempontok

#### **Új generációs (NGA) helyi hálózati értékeléssel kapcsolatos alapelvek**

A településeken belüli NGA technológiai követelményeknek megfelelő, a Tervezési és Hálózatépítési Ajánlás (THA) (ld. Felhívás 4. számú melléklete) iránymutatása alapján megépített hálózatok műszaki értékelése során a következő szempontok érvényesülnek.

Az előtervek szerinti nyomvonalvezetés megtartása nem kötelező, azonban a felhívásban pályázati egységenként közzétett költségmaximum vállalása kötelező feltétel, ez a határ felfelé nem léphető át.

Az egyes települések és összességében a teljes pályázati egység (járás, vagy budapesti kerületcsoport) fizikai igényhelyeinek „homes passed” lefedése érdekében bármilyen, az NGA feltételeket teljesítő technológia igénybe vehető. A megpályázott járás, vagy budapesti kerületcsoport esetében lefedendő igényhelyeket a Felhívás 2. számú melléklete (Tervezési segéd tábla) tartalmazza.

#### **Felhordó hálózatra vonatkozó alapelvek**

Az NGA helyi hálózatok építésével egyidejűleg az optikai felhordó hálózatok bővítése is szükséges lehet, különben nagyszámú településről az aggregált forgalom elvezetése csak torlódással lenne biztosítható. Ennek érdekében jelen felhívás az optikai felhordó hálózati összeköttetéssel rendelkező települések optikai felhordó hálózatainak bővítését is támogatja, extra pontok odaítélésével (Budapest kivételével). Az érintett települések listáját a Felhívás 2. számú melléklete (Tervezési segéd tábla) tartalmazza.

Egy adott járás lefedetlen települési igényhelyeinek NGA ellátása és a járáson belül bővítésre vállalt felhordó hálózati szakaszok megépítése kapcsán, együttesen a 4. melléklet előírásai és irányelvei vállalása szükséges.<sup>12</sup>

Amennyiben az alábbi táblázatban felsorolt tartalmi értékelési szempontoknak való megfelelés nem ítéltető meg egyértelműen, akkor tisztázó kérdés feltevésére van lehetőség.

Abban az esetben, ha a következő projekt értékelési előfeltételek (igen/nem) bármelyikének nem felel meg, a támogatási kérelem elutasításra kerül 0 pontszámmal.

<sup>12</sup> A hálózatok építése során a Tervezési és Hálózatépítési Ajánlásban (THA) megadott szempontok betartása szükséges. A THA-ban megjelölt tervezési, építéstechnológiai vagy egyéb elvárások betartását a Felügyelőmérnökök a kiviteli tervezéstől kezdődően a megvalósítás bármelyik fázisban ellenőrizhetik.



	<b>TARTALMI ÉRTÉKELÉSI SZEMPONTOK</b>	<b>MINŐSÍTÉS</b>
1.	Kapcsolódik-e a projekt a Felhívás céljaihoz?	igen/nem
2.	A projekt költségvetése reális és takarékos módon került összeállításra?	igen/nem
3.	A projekt ütemezése reális és szakmailag megvalósítható?	igen/nem
4.	A projekt megfelel a Felhívás 3.2 pontjában előírt műszaki követelményeknek?	igen/nem
5.	A projekt megfelel a Felhívás 2. számú mellékletében (Tervezési segéd tábla) előírt követelményeknek?	igen/nem

A projektértékelési előfeltételeknek megfelelő támogatási kérelmek tartalmuk szerint 1-100 pont között értékelésre kerülnek az alábbi értékelési szempontrendszernek megfelelően. Miután a felhívás a Közép-Magyarországi Régióra szól, azonban a régiót alkotó távközlési hálózat felépítését és támogatást igénylő fogyatékoságait tekintve két dominánsan elkülöníthető szerkezetű részre bomlik, az értékelési szempontok is e két résznek megfelelően különbözőek. A különbség a budapesti nagyvárosi, nagyobb sűrűségű és alacsonyabb hosszúságú, nyomvonalintegrált felhordó hálózattal jó ellátott hálózata és a régió Budapesten kívüli, ritkább, általában nagyobb nyomvonalis távolságú, jóval hosszabb és szűkebb keresztmetszetű felhordó hálózattal ellátott hálózatai között van. A pontozás ennek megfelelően, a régió Budapesten kívüli területeire és Budapest kerületcsoportjaira eltérő.

ÉRTÉKELÉSI SZEMPONT		ELÉRHETŐ MAXIMÁLIS PONTSZÁM  KMR NEM Budapest	ELÉRHETŐ MAXIMÁLIS PONTSZÁM  BUDAPEST																																				
<b>1</b>	<p><b>Technológia</b></p> <p><b>Számítás módja:</b> Az alkalmazott összes technológiára (i) vonatkozóan a technológiai pontszámok (TP<sub>i</sub>) és a hozzájuk tartozó igényhely darabszámok (IH<sub>i</sub>) szorzatainak pályázati összege kerül arányosításra a kiírásban szereplő összes lefedendő igényhellyel (IH<sub>össz</sub>).</p> $\frac{\sum_{i=1}^n TP_i \times IH_i}{IH_{össz}}, \text{ ahol } IH_{össz} \text{ kiírásban szereplő összes igényhely.}$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>Technológia</th> <th>Pontszám</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1) Passzív (fényvezető) bázisú technológiák*</td> <td>21-27</td> </tr> <tr> <td>FTTH (p2p)</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>FTTH (pmp)</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>FTTB</td> <td>23</td> </tr> <tr> <td>2) Nagyarányban passzív eszközre épülő technológiák*</td> <td>15-20</td> </tr> <tr> <td>FTTC (HFC)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>FTTC (VDSL2 vectoring)</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>FTTC (VDSL2)</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>3) Előfizetői Koncentrációs (aggregációs) Pontig (EKP) passzív eszközre épülő technológiák*</td> <td>10-14</td> </tr> <tr> <td>fix (nem mobil) LTE advanced digitális triple play</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>fix LTE</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>licenzelt sávú vezeték nélküli access (Fix Wireless Access, FWA) fényvezető back-haul táplálással</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>WLAN 5GHz megoldások fényvezető back-haul táplálással</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>4) Meghatározó arányban aktív eszközökre épülő technológiák*</td> <td>4-9</td> </tr> <tr> <td>licenzelt sávú FWA megoldások vegyes (rádiós és/vagy vezetékes back-haul táplálással)</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>WLAN 2,4 GHz megoldások fényvezető back-haul táplálással</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>WLAN 5 GHz megoldások vegyes (rádiós és/vagy vezetékes back-haul táplálással)</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table>	Technológia	Pontszám	1) Passzív (fényvezető) bázisú technológiák*	21-27	FTTH (p2p)	27	FTTH (pmp)	25	FTTB	23	2) Nagyarányban passzív eszközre épülő technológiák*	15-20	FTTC (HFC)	20	FTTC (VDSL2 vectoring)	19	FTTC (VDSL2)	17	3) Előfizetői Koncentrációs (aggregációs) Pontig (EKP) passzív eszközre épülő technológiák*	10-14	fix (nem mobil) LTE advanced digitális triple play	14	fix LTE	13	licenzelt sávú vezeték nélküli access (Fix Wireless Access, FWA) fényvezető back-haul táplálással	12	WLAN 5GHz megoldások fényvezető back-haul táplálással	11	4) Meghatározó arányban aktív eszközökre épülő technológiák*	4-9	licenzelt sávú FWA megoldások vegyes (rádiós és/vagy vezetékes back-haul táplálással)	9	WLAN 2,4 GHz megoldások fényvezető back-haul táplálással	8	WLAN 5 GHz megoldások vegyes (rádiós és/vagy vezetékes back-haul táplálással)	7	<b>27</b>	<b>27</b>
Technológia	Pontszám																																						
1) Passzív (fényvezető) bázisú technológiák*	21-27																																						
FTTH (p2p)	27																																						
FTTH (pmp)	25																																						
FTTB	23																																						
2) Nagyarányban passzív eszközre épülő technológiák*	15-20																																						
FTTC (HFC)	20																																						
FTTC (VDSL2 vectoring)	19																																						
FTTC (VDSL2)	17																																						
3) Előfizetői Koncentrációs (aggregációs) Pontig (EKP) passzív eszközre épülő technológiák*	10-14																																						
fix (nem mobil) LTE advanced digitális triple play	14																																						
fix LTE	13																																						
licenzelt sávú vezeték nélküli access (Fix Wireless Access, FWA) fényvezető back-haul táplálással	12																																						
WLAN 5GHz megoldások fényvezető back-haul táplálással	11																																						
4) Meghatározó arányban aktív eszközökre épülő technológiák*	4-9																																						
licenzelt sávú FWA megoldások vegyes (rádiós és/vagy vezetékes back-haul táplálással)	9																																						
WLAN 2,4 GHz megoldások fényvezető back-haul táplálással	8																																						
WLAN 5 GHz megoldások vegyes (rádiós és/vagy vezetékes back-haul táplálással)	7																																						

	<table border="1"> <tr> <td>WLAN 2,4 GHz megoldások vegyes (rádiós és/vagy vezetékös back-haul táplálással)</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>5) EHP-tól aggregációs pontig, végtől-végig aktív eszközökre épülő technológiák*</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <td>VSAT</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>NGA feltételeket nem teljesítő technológiák</td> <td>0</td> </tr> </table> <p>*az 1-5-ig kategóriákba sorolható, azokkal egyenértékű, de konkrétan nem említett NGA technológia pontszáma az értékeléskor kerül meghatározásra</p>	WLAN 2,4 GHz megoldások vegyes (rádiós és/vagy vezetékös back-haul táplálással)	5	5) EHP-tól aggregációs pontig, végtől-végig aktív eszközökre épülő technológiák*	1-3	VSAT	2	NGA feltételeket nem teljesítő technológiák	0																		
WLAN 2,4 GHz megoldások vegyes (rádiós és/vagy vezetékös back-haul táplálással)	5																										
5) EHP-tól aggregációs pontig, végtől-végig aktív eszközökre épülő technológiák*	1-3																										
VSAT	2																										
NGA feltételeket nem teljesítő technológiák	0																										
<b>2</b>	<p><b>Lefedettség</b></p> <p>Adott pályázati egység lefedetlen igényhelyeinek a Felhívás 2. számú mellékletben (Tervezési segédta) meghatározott kötelező minimumérték feletti vállalása.</p> <p><b>Számítás módja:</b> A kötelezően lefedendő igényhelyek feletti vállalás (IH<sub>k</sub>) viszonyítva az összes igényhelyhez <math>x = \text{IH}_k / (\text{IH}_{\text{össz}} - \text{IH}_k)</math> eredménye a táblázat szerint:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Lefedetlen igényhelyek</th> <th>Pontszám</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>nincs minimumérték feletti vállalás</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>1/10-ig</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2/10-ig</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3/10-ig</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4/10-ig</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5/10-ig</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>6/10-ig</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>7/10-ig</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>8/10-ig</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>9/10-ig</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>10/10-ig</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ha <math>\text{IH}_{\text{össz}} = \text{IH}_k</math>, azaz mikor az összes igényhely kötelezően lefedendő és ez teljesül, akkor a kapott pontszám a maximális, azaz 15 pont.</p>	Lefedetlen igényhelyek	Pontszám	nincs minimumérték feletti vállalás	0	1/10-ig	1	2/10-ig	2	3/10-ig	3	4/10-ig	4	5/10-ig	5	6/10-ig	7	7/10-ig	9	8/10-ig	11	9/10-ig	13	10/10-ig	15	<b>15</b>	<b>15</b>
Lefedetlen igényhelyek	Pontszám																										
nincs minimumérték feletti vállalás	0																										
1/10-ig	1																										
2/10-ig	2																										
3/10-ig	3																										
4/10-ig	4																										
5/10-ig	5																										
6/10-ig	7																										
7/10-ig	9																										
8/10-ig	11																										
9/10-ig	13																										
10/10-ig	15																										
<b>3</b>	<p><b>Vissza nem térítendő támogatás maximális mértékétől való eltérés</b></p> <p>Számítás módja: a Felhívás 2. sz. mellékletében (Tervezési segédta) szereplő adott pályázati egységre meghatározott maximális vissza nem térítendő támogatási arányhoz képest vállalt százalékpontos csökkenés</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Vállalt százalékpontos csökkenés</th> <th>Pontszám</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,5%-pont alatt</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>1,51-3,99 %-pont</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4,00-7,99 %-pont</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>8,00-11,99 %-pont</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>12,00-15,99 %-pont</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>16,00-19,99 %-pont</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>20% vagy felette</td> <td>17</td> </tr> </tbody> </table>	Vállalt százalékpontos csökkenés	Pontszám	1,5%-pont alatt	0	1,51-3,99 %-pont	3	4,00-7,99 %-pont	7	8,00-11,99 %-pont	11	12,00-15,99 %-pont	13	16,00-19,99 %-pont	15	20% vagy felette	17	<b>17</b>	<b>17</b>								
Vállalt százalékpontos csökkenés	Pontszám																										
1,5%-pont alatt	0																										
1,51-3,99 %-pont	3																										
4,00-7,99 %-pont	7																										
8,00-11,99 %-pont	11																										
12,00-15,99 %-pont	13																										
16,00-19,99 %-pont	15																										
20% vagy felette	17																										

4	<p><b>Projekt összköltség csökkentésének mértéke</b> (a Felhívás 2. sz. mellékletében (Tervezési segéd tábla) szereplő CAPEX maximumhoz képest)</p> <p><b>Számítás módja:</b> a projekt összköltség csökkentés százalékos mértékének megfelelően az alábbi táblázat szerint</p> <table border="1" data-bbox="277 360 1011 651"> <thead> <tr> <th>Projekt összköltség csökkentés mérték</th> <th>Pontszám</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3% alatt</td> <td>0 pont (Bp.: 0)</td> </tr> <tr> <td>3,01-5%</td> <td>1 pont (Bp.: 1)</td> </tr> <tr> <td>5,01-8%</td> <td>3 pont (Bp.: 5)</td> </tr> <tr> <td>8,01-12%</td> <td>6 pont (Bp.: 9)</td> </tr> <tr> <td>12,01-17%</td> <td>9 pont (Bp.: 13)</td> </tr> <tr> <td>17,01-20%</td> <td>13 pont (Bp.: 18)</td> </tr> <tr> <td>20% felett</td> <td>17 pont (Bp.: 23)</td> </tr> </tbody> </table>	Projekt összköltség csökkentés mérték	Pontszám	3% alatt	0 pont (Bp.: 0)	3,01-5%	1 pont (Bp.: 1)	5,01-8%	3 pont (Bp.: 5)	8,01-12%	6 pont (Bp.: 9)	12,01-17%	9 pont (Bp.: 13)	17,01-20%	13 pont (Bp.: 18)	20% felett	17 pont (Bp.: 23)	17	23
Projekt összköltség csökkentés mérték	Pontszám																		
3% alatt	0 pont (Bp.: 0)																		
3,01-5%	1 pont (Bp.: 1)																		
5,01-8%	3 pont (Bp.: 5)																		
8,01-12%	6 pont (Bp.: 9)																		
12,01-17%	9 pont (Bp.: 13)																		
17,01-20%	13 pont (Bp.: 18)																		
20% felett	17 pont (Bp.: 23)																		
5/a	<p><b>Beépített szabad kábel/kábelhely kapacitás nagysága</b></p> <p>Az újgenerációs helyi- és felhordó- (körzet) hálózatok választott építéstechnológiájától függően, a hároméves fejlesztéssel számolt saját felhasználású része feletti szabad kapacitások létesítése. Egy építési, vagy felhasználásra kerülő meglévő szakaszra vonatkozóan vagy csak a) vagy csak b) szerint lehet pontot szerezni. A beépített szabad kapacitások meghatározása a felhordó és helyi hálózatra vonatkozóan azonos módon, összeszámításuk hosszarányosan történik.</p> <p><b>a) Kábelhely, cső kiépítése, vagy felhasználása</b> esetén minimum 25% tartalék, de legalább 1 db üres (bélés)cső biztosítása esetén 4 pont, felette darabonként 4 pont maximum 12 pontig (Budapest esetében a pontértékek eltérőek!!!):</p> <table border="1" data-bbox="277 1167 1011 1346"> <thead> <tr> <th>Szabad kábel védőcső száma</th> <th>Pontszám</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>nincs tartalék védőcső</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>1 db</td> <td>4 (Bp.: 6)</td> </tr> <tr> <td>2 db</td> <td>8 (Bp.: 12)</td> </tr> <tr> <td>3 db</td> <td>12 (Bp.: 18)</td> </tr> </tbody> </table>	Szabad kábel védőcső száma	Pontszám	nincs tartalék védőcső	0	1 db	4 (Bp.: 6)	2 db	8 (Bp.: 12)	3 db	12 (Bp.: 18)	12	18						
Szabad kábel védőcső száma	Pontszám																		
nincs tartalék védőcső	0																		
1 db	4 (Bp.: 6)																		
2 db	8 (Bp.: 12)																		
3 db	12 (Bp.: 18)																		
5/b	<p><b>b) Optikai szálpár aránya kiépítése, vagy felhasználása</b> esetén legalább 20% sötétszál többlet (nyílt hozzáférés tartalék számára) fölött a táblázat szerint (Budapest esetében a pontértékek eltérőek!!!):</p> <table border="1" data-bbox="277 1480 1011 1731"> <thead> <tr> <th>Szabad sötét-szálpár aránya</th> <th>Pontszám</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20%-ig</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>20,01-25%-i</td> <td>1 (Bp.: 2)</td> </tr> <tr> <td>25,01-30%-ig</td> <td>3 (Bp.: 5)</td> </tr> <tr> <td>30,01-35%-ig</td> <td>6 (Bp.: 9)</td> </tr> <tr> <td>35,01-40%-ig</td> <td>9 (Bp.: 14)</td> </tr> <tr> <td>40% felett</td> <td>12 (Bp.: 18)</td> </tr> </tbody> </table>	Szabad sötét-szálpár aránya	Pontszám	20%-ig	0	20,01-25%-i	1 (Bp.: 2)	25,01-30%-ig	3 (Bp.: 5)	30,01-35%-ig	6 (Bp.: 9)	35,01-40%-ig	9 (Bp.: 14)	40% felett	12 (Bp.: 18)				
Szabad sötét-szálpár aránya	Pontszám																		
20%-ig	0																		
20,01-25%-i	1 (Bp.: 2)																		
25,01-30%-ig	3 (Bp.: 5)																		
30,01-35%-ig	6 (Bp.: 9)																		
35,01-40%-ig	9 (Bp.: 14)																		
40% felett	12 (Bp.: 18)																		

<b>6 Felhordó hálózat</b> (önerős építéssel, csak a KMR Budapesten kívüli területén)  <b>Számítás módja:</b> adott járásban a kötelezően megépítendő felül kialakított új optikai felhordó hálózati infrastruktúra nyomvonal km / összes felhordó hálózati nyomvonal km arányában a táblázat szerint:		<b>12</b>	<b>0</b>
	Önerős építés aránya	Pontszám	
	0-5%	0 pont	
	5,01-20%	3 pont	
	20,01-40%	6 pont	
	40,01-60%	9 pont	
60,01 felett	12 pont		
<b>MINDÖSSZESEN</b>		<b>100</b>	<b>100</b>

Nem támogathatók azok a támogatási kérelmek, amelyek esetében a fenti szempontrendszer alapján a támogatási kérelemre adott összpontszám a Pest-megyei járások esetében nem éri el a minimális 40 pontot, Budapesten képzett pályázati egységeknél a minimális 30 pontot. A 40 illetve 30 pont elérése nem jelenti automatikusan a támogatás megítélését!

#### MAGYARÁZAT:

**ad1)** A támogatás igénylők által megépítendő NGA technológiák jövőállóságát a lefedendő településen belül a TAP (Települési Aggregációs csomópont, szolgáltatói POP) és az EHP (Előfizetői Hozzáférési Pontok) között kiépített hálózatok **passzív** (oszlopsor, béléscső, fényvezető) és **aktív** eszközök (DSLAM, CMTS, rádiós eszközök) aránya határozza meg. Minél magasabb a hosszú élettartamú passzív eszközök aránya, annál kevesebb megújító beruházás szükséges az információs társadalmi igény folyamatos növekedése következtében várhatóan továbbra is dinamikus emelkedő végponti sáv szélesség-igények kielégítéséhez.

A táblázatban található konkrét hozzáférési technológiák említése nem korlátozza a támogatás nyertesének azt a jogát, hogy a hozzáférési hálózatra olyan technológiák felhasználását vagy összekapcsolását javasolhassa, amelyek a megítélés szerint erre a legalkalmasabbak. Amennyiben a támogatás igénylő a fenti táblázatban nem szereplő technológiákon kívül más, ott nem említett technológiát kíván alkalmazni, akkor a felhívás kiírója a támogatási kérelem értékelése során a felhívásban lefektetett általános, minden technológiára érvényes elvek betartásával gondoskodik a javasolt technológia, és az ezen technológiát javasoló támogatási kérelem szakszerű és technológia semleges értékeléséről.

**ad2)** Az egyes települések, összességében a teljes pályázati egység lefedendő fizikai végpontjait a Felhívás 2. számú melléklete (Tervezési segéd tábla) tartalmazza. A táblázatban megadott igényhelyek és szolgáltatási végpontok az adott járásra, illetve budapesti kerületcsoportra jellemző és megadott gazdaságossági értékhatárig kötelezően lefedendők. Amennyiben a támogatás igénylő a minimum lefedendő igényhelyek feletti vállalást tesz, tizedenként a segéd tábla szerinti pluszpontokat szerezhethet. Megengedett, hogy a támogatást igénylő kevésbé jövőálló technológiával fedje le a szórványos, külterületi, nehezen ellátható, vagy távol eső végpontokat, ez esetben a „Technológia” értékelési szempontnál megadott számítási módszer szerint alakul az ott elnyerhető pontszáma.

A következő arányszámítási eljárás érvényes:

$$x = (IH_{\text{lefedett}} - IH_{\text{kötelező}}) / (IH_{\text{össz}} - IH_{\text{kötelező}}), \text{ ha } IH_{\text{össz}} \neq IH_{\text{kötelező}}, \text{ egyébként pedig teljesül, hogy } IH_{\text{lefedett}} \geq IH_{\text{kötelező}} \text{ ahol}$$

$IH_{\text{lefedett}}$ : a pályázati egységre a pályázó által elvállalt, és az ellenőrzések által visszaigazolt NGA technológiával lefedett igényhelyek száma,

$IH_{\text{kötelező}}$ : a pályázati egységre (járás) meghatározott minimálisan NGA technológiával lefedendő igényhelyek száma,

$IH_{\text{össz}}$ : a pályázati tervben (járás) lefedésre megadott igényhelyek darabszáma (összege).

Ha  $IH_{\text{össz}} = IH_{\text{kötelező}}$ , azaz mikor az összes igényhely kötelezően lefedendő és ez teljesül, akkor a kapott pontszám a maximális, azaz 15 pont.

- ad3)** A támogatási kérelmek pontozása során a rendelkezésre álló állami forrásokkal történő hatékony gazdálkodás érdekében több pontot kap, aki adott pályázati egység fejlettségi szintjének megfelelő maximális vissza nem térítendő támogatási arányhoz képest vállal csökkenést, azaz kevesebb állami forrást igényel fejlesztései finanszírozására. A pályázati egységek, fejlettségüknek megfelelően 10%-90% vissza nem térítendő támogatási arány szerint, 10%-os lépcsőkben kerültek besorolásra. A támogatás igénylőknek lehetősége van többletpontok szerzésére, ha nem merítik ki az adható legmagasabb vissza nem térítendő támogatás teljes keretét.
- ad4)** Az adott pályázati egységre vonatkozó, a Felhívás 2. sz. mellékletében (Tervezési segéd tábla) szereplő CAPEX maximum értékhez képest a támogatás igénylő költségmegtakarítást tehet, korszerűbb építéstechnológia, hatékonyabb munkaszervezés, nagyobb tapasztalat és értékesebb kompetenciák bevonása által. Amennyiben a támogatás igénylő a költségmaximumhoz képest megtakarítást tud elérni, a táblázat szerinti plusz pontokat kaphat érte az értékelés során. Az így elérhető többletpontszám Budapesten legfeljebb 23 pont, míg a KMR Budapesten kívüli területén 17 pont lehet.
- ad5)** Az újgenerációs helyi- és körzethálózatok választott építéstechnológiájától függően elvárt szabad kapacitások biztosítása a nagykereskedelmi nyílt hozzáférés („Open Access”) elvárásainak teljesíthetősége érdekében.
- a)** Kábelhely infrastruktúra, alépitmény vagy cső létesítése, vagy felhasználása esetén a hároméves fejlesztéssel számolt saját felhasználású rész felett minimum 25% tartalék, de legalább 1 db üres (bélés)cső esetén a KMR Budapesten kívüli területein 4 pont, felette darabonként további 4 pont adható maximum 12 pontig, míg Budapesten azonos plusz kapacitás-feltételek mellett 6-18 pont adható.
- b)** Optikai szálkapacitás kiépítése, vagy felhasználása esetén az optikai szálkapacitás hároméves fejlesztéssel számolt saját felhasználású része feletti, 20%-ot meghaladó többlet szálkapacitás kiépítéséért a KMR Budapesten kívüli területein 1 pont, és minden további 5% szabad kapacitás vállalásáért a táblázat szerinti többletpont adható maximum 12 pontig, míg Budapesten azonos plusz kapacitás-feltételek mellett 2-18 pont adható. A viszonyítás alapja az adott szakaszon megadott (saját felhasznált + tartalékok + nyílt hozzáférési tartalék) teljes optikai szálkapacitás.
- A pontozás a megszakító létesítmények közötti nyomvonal szakaszonként történik, összegzése pedig a  $P1 \times Hsz1/Hössz + P2 \times Hsz2/Hössz + Pn \times Hszn/ Hössz$  képlet szerint, ahol  $P1 - Pn$  az első, második, n-edik szakaszért járó pontszám,  $H1 - Hn$  az első, második, n-edik szakasz nyomvonalhossza,  $Hössz$ : a szakaszok összegzett (teljes) nyomvonalhossza. Közvetlen összeköttetésen belüli több szakasz esetében, ha szakaszonként eltérő szabad kapacitások érhetőek el, akkor a legkisebb érték a pontozás alapja. A pontszámításban a körzethálózati és a helyi hálózati nyomvonalszakaszok között nincs megkülönböztetés.
- ad6)** **A KMR Budapesten kívüli területeire tekintettel,** amennyiben az NGA helyi hálózatok megnövekedett forgalmának elvezetése céljából, vagy a járási hálózat topológiájának optimalizálására a kedvezményezett a kötelezően megépítendő szakaszokon felül további optikai felhordó hálózati szakaszokat épít, a szakaszok arányában a táblázat szerinti plusz pontokat kaphat.

Az önerős optikai felhordó hálózat építésének költsége a pályázatban nem elszámolható. A kedvezményezett az önerős optikai felhordó hálózatok ad5) szempontnak megfelelő megépítésével az ott leírtak szerint további pluszpontokat szerezhethet.

#### 4.5.5. Kifogáskezelés

A Pályázó a Támogatónál kifogást nyújthat be, ha a pályázati eljárásra, a támogatási döntés meghozatalára, vagy a támogatási szerződések megkötésére, a költségvetési támogatás folyósítására, visszakövetelésére vonatkozó eljárás jogszabálysértő, a pályázati kiírásba vagy a támogatási szerződésbe ütközik.

Nem nyújtható be kifogás az olyan döntés, intézkedés ellen, amellyel szemben jogorvoslatnak van helye vagy amely a támogatás igénylőjére, illetve a kedvezményezettre vonatkozó jogot, kötelezettséget közvetlenül nem állapít meg.

A kifogás benyújtására a kifogásolt intézkedéshez vagy mulasztáshoz kapcsolódóan megállapított határidőn belül, ennek hiányában az arról való tudomásszerzéstől számított tíz napon belül, de legkésőbb az annak bekövetkezésétől számított harminc napon belül, írásban van lehetőség. A kifogás benyújtására nyitva álló határidő elmulasztása miatt igazolási kérelem benyújtásának helye nincs.

A kifogáskezelés részletes szabályait az ÁUF tartalmazza.

### 5. A finanszírozással kapcsolatos információk

Kérjük a pályázat előkészítése során vegye figyelembe, hogy a támogatást a projekt megvalósítása során csak akkor tudja igénybe venni, ha megfelel a következő szabályoknak.

#### 5.1 A támogatás formája, folyósítása

Jelen Felhívás keretében nyújtott forrás vissza nem térítendő állami támogatás.

A támogatás folyósítása előfinanszírozás formában történik a támogatás 100%-ának megfelelő egyszeri előleg lehívásával, amely a Támogatási Szerződés hatályba lépését követő 30 napon belül banki átutalással kerül folyósításra a Pályázó fizetési számlájára, utólagos elszámolási kötelezettség terhe mellett.

Az Ávr. 46. § (1) bekezdése alapján a költségvetési szerv és a fejezeti kezelésű előirányzat költségvetési évi kiadási előirányzatai terhére abban az esetben vállalható kötelezettség, ha az abból származó valamennyi kifizetés a költségvetési évet követő év június 30-áig megtörténik.

#### 5.2 A projekt maximális elszámolható összköltsége

Jelen Felhívás keretében a projekt elszámolható összköltsége legfeljebb az adott pályázati egység vonatkozásában a 2. számú mellékletben (Tervezési segéd tábla) rögzített összeg lehet.

#### 5.3 A támogatás mértéke, összege, intenzitása

- f) A felhívás feltételeinek megfelelő projekteket egy pályázati egység vonatkozóan 20 millió Ft- 1500 millió Ft közötti vissza nem térítendő támogatásban részesíti a rendelkezésre álló forrás erejéig.
- g) A vissza nem térítendő támogatás maximális mértéke az adott pályázati egység vonatkozásában az összes elszámolható költség 2. sz. Tervezési segéd tábla mellékletben feltüntetett %-a.

A támogatási intenzitások minden pályázatnál a 2. mellékletben meghatározott támogatási intenzitások alapján kerülnek kiszámításra.

## 5.4 Az elszámolható költségek köre

A **projekt elszámolható költségei** között azon költségek tervezhetők, amelyek a projekt tevékenységeihez kapcsolódnak, szerepelnek a Felhívásban rögzített elszámolható költségek között és megfelelnek az elszámolhatósági szabályoknak.

A **projekt nem elszámolható költségeinek** a támogatható tevékenységekhez kapcsolódó, azonban költségvetési forrásból nem elszámolható költségek minősülnek. A nem elszámolható költségek részei a projekt összköltségének, azonban nem részei a projekt elszámolható költségének.

**A pályázat részeként benyújtott költségvetésnek tartalmaznia kell a projekt összes költségét!**

A szélessávú infrastruktúra kiépítéséhez nyújtott beruházási támogatás keretében

- a) a passzív és aktív szélessávú infrastruktúra kiépítésének beruházási költsége,
- b) a szélessávú infrastruktúra kiépítéséhez kapcsolódó mélyépítési munkák beruházási költsége,
- c) a nagy sebességű újgenerációs hozzáférési hálózat kiépítésének beruházási költsége számolható el.

A csoportmentességi rendelet 52. cikk (2) bekezdésében meghatározott költségeken túli költségek (pl. előkészítés, projektmenedzsment stb.) csak akkor elszámolhatók, ha számviteli szempontból ráaktiválhatók a beruházásra. Fentiek teljesülése esetén jelen felhívás keretében az alábbi költségek tervezhetők, illetve számolhatók el a projekthez kapcsolódóan:

**Felhívjuk a figyelmet, hogy a támogatói döntést megelőzően a projekt elszámolható költségeinek változtatására nincs lehetőség, az ilyen jellegű módosítási igények nem vehetők figyelembe.**

### 5.4.1 Előkészítés költségei

A felhívás megjelenésétől a támogatási szerződésben rögzített projekt megkezdésének napjáig kizárólag az alábbi előkészítési költségek számolhatók el.

- a) projekthez közvetlenül kapcsolódó előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei
  - 1) megvalósíthatósági tanulmány, helyzetelemzés készítés költsége;
  - 2) műszaki tervek, specifikációk, kiviteli és tendertervek költsége
  - 3) előzetes igényfelmérés, célcsoport elemzése
  - 4) szükséglet felmérés és helyzet feltárás költségei
  - 5) előkészítéshez kapcsolódó egyéb szakértői tanácsadás
  - 6) hatósági engedélyek díjai
- b) közbeszerzési költségek közbeszerzés előkészítési tevékenységeinek költsége (közbeszerzési szakértő díja, hirdetési/hirdetményi költségek, ajánlati/ajánlattételi felhívás elkészítésének költségei, közbeszerzés eredményeként megkötendő szerződések előkészítése)<sup>13</sup>

<sup>13</sup> Közbeszerzési kötelezettség fennállása esetén



- c) az előkészítéshez kapcsolódó projektmenedzsment tevékenység személyi jellegű ráfordításai és az előkészítési időszakban végzett projektmenedzsment tevékenységhez igénybe vett szakértői szolgáltatás költségek az Általános Elszámolhatósági Útmutatóban (12. melléklet) foglaltak szerint.

Az előkészítés közbeszerzési költségeken kívüli összes elszámolható költsége nem haladhatja meg a projekt összes elszámolható költségének 5%-át. Az 5.5.1 b) pontban meghatározott közbeszerzés együttes költsége nem haladhatja meg a projekt összes elszámolható költségének 1%-át.

## 5.4.2 Beruházási költségek

A projekt keretében azon szükséges és elengedhetetlen tevékenységekhez és tárgyi eszközökhöz kapcsolódó költségek számolhatók el, melyek közvetlenül kapcsolódnak a projekt szakmai tevékenységének ellátásához, a projekt céljának eléréséhez

### a) Terület-előkészítés

Elszámolhatók a projekt célkitűzéseire illeszkedő terület-beruházásra alkalmassá tétel érdekében végzett előkészítő munkák költségei.

A terület-előkészítés összes elszámolható költsége nem haladhatja meg a projekt összes elszámolható költségének 2%-át

### b) Építés

- 1) áramellátás és klimatizálás szerelési költsége; szekrények, konténerek telepítési költsége;
- 2) gerinchálózati csatlakozás kiépítése, az előző pontban meghatározott berendezések telepítése, üzembe helyezése;
- 3) földmunka (alépitmény kiépítése földben vagy a talaj bármely szilárd burkolatában vagy a burkolat alatti földben, a föld, illetve burkolat bontása, visszatöltése vagy pótlása, a felszín helyreállítása), kábelek, csövek, vezetékek és passzív hálózati eszközök elhelyezése alépitményekben;
- 4) kapcsolódó villámvédelmi rendszer kialakításának költsége;
- 5) kábelek, vezetékek és passzív hálózati eszközök elhelyezése tartóoszlopokon, alépitményben;
- 6) optika kötések kialakítása, mérése;
- 7) aktív és passzív hálózati eszközök, szekrényekbe, konténerekbe, távközlési helyiségekbe történő elhelyezésének, berendezések telepítésének költsége;
- 8) hálózat üzembe helyezése, átadás-átvételi eljárás költsége;
- 9) egyszeri oszlop használati díj;
- 10) szabványosítás (szükség esetén);
- 11) a gerinchálózati csatlakozás kiépítésének költsége (egy támogatási kérelemben belül több gerinc csatlakozási pont használható, a pályázatban viszont jelölni kell, hogy a gerinchálózatra hol kíván rácsatlakozni a Pályázó);
- 12) optikai sötétszál használati díja<sup>14</sup>

### c) Eszköz- és anyagbeszerzés költségei

- 1) beépítésre kerülő klímaberendezés és áramellátó berendezések vételára;
- 2) beépítésre, felszerelésre kerülő optikai kábelek, vezetékek, pigtailek, patch kábelek vételára;
- 3) beépítésre, felszerelésre kerülő szűrők, elosztók, rendezők vételára;
- 4) optikai kötészervények és kötőanyagok vételára;

<sup>14</sup> Amennyiben a beruházásra történik annak aktiválása

- 5) áramellátáshoz kapcsolódó, beépítésre kerülő vezetékek, elosztók, szerelvények, anyagok vételára;
- 6) hálózat és hozzáférési aggregációs pontok létesítéséhez szükséges, beépítésre, felszerelésre kerülő építő elemek és anyagok (csövek, elosztó és kültéri szekrények, konténerek, dobozok, kötőelemek, kötéslezárók, stb.) vételára;
- 7) beépítésre kerülő aktív elemek vételára (csak a helyi hozzáférési hálózatok technológia független csatlakoztatásához, valamint országos gerinchálózatra történő csatlakozáshoz szükséges aktív elemek számolhatók el, az előfizetői szolgáltatás-nyújtáshoz közvetlenül kapcsolódó, illetve végfelhasználói berendezések nem számolhatók el).
- 8) alépitmények kialakításához szükséges anyagok vételára (csövek, szekrények, aknák, jelölők, stb.).
- 9) léghébeles optikai hálózat kialakításához szükséges, beépítésre kerülő anyagok, szerelvények vételára

Főszabály szerint csak új, kereskedelmi forgalomban, vagy gyártótól beszerezhető, első üzembe-helyezésű technológiai berendezések, eszközök beszerzése támogatható.

### 5.4.3 Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó szolgáltatások költsége

- a) Műszaki ellenőri szolgáltatás költsége (nem haladhatja meg a projekt összes elszámolható költségének 1%-át)
- b) Egyéb műszaki jellegű szolgáltatások költsége (egyéb mérnöki szakértői díjak)
- c) Projektszintű könyvvizsgálat költsége (nem haladhatja meg a projekt összes elszámolható költségének 0,5%-át)
- d) Egyéb szolgáltatási költségek (nem haladhatja meg a projekt összes elszámolható költségének 1%-át). Pl. hatósági igazgatási, szolgáltatási díjak, illetékek

### 5.4.4 Projektmenedzsment költségek

A Konzorciumvezetőnél és konzorciumi partnereknél menedzsment költségek a következő feltételekkel és mértékben számolhatók el:

- a) Projektmenedzsment személyi jellegű ráfordítása
  - 1) bérköltség (beleértve a megbízási szerződés alapján fizetendő személyi jellegű kifizetést) a projektre fordított munkaidővel arányosan
  - 2) személyi jellegű költségek: munkába járás költsége, étkezési hozzájárulás járulékkal és kezelési költségekkel együtt, Cafeteria juttatás, ruhapénz járulékokkal együtt elszámolható abban az esetben, ha a Kedvezményezett egységes, minden munkavállalójára kiterjedő, jogszabályoknak megfelelő belső szabályozással rendelkezik a kifizethető juttatások körére és mértékére vonatkozóan. A menedzsment tevékenységéhez kapcsolódó egyéb személyi jellegű kifizetések a belső szabállyal összhangban, a projektre fordított munkaidővel arányosan elszámolhatók. Nem számolható el jutalom vagy olyan jutalom jellegű kifizetés, amely mögött a teljesítés nem igazolható.
  - 3) a hatályos jogszabályok szerinti, munkáltatót terhelő adók és járulékok
- b) Projektmenedzsmenthez igénybevett szakértői szolgáltatás díja

A projektmenedzsment költségek együttesen nem haladhatják meg a projekt összes elszámolható költségének 2,5%-át.

## 5.4.5 Szakmai megvalósításban közreműködő munkatársak költségei

Projekt szakmai megvalósításában közreműködő munkatársak

- 1) személyi jellegű ráfordításai (bérköltsége)
- 2) személyi jellegű egyéb kifizetései (bérjellegű juttatások, pl. utazási költségtérítés, cafeteria)
- 3) és bérjáruléka elszámolhatók

Átalány alapú elszámolásra jelen felhívás keretében nincs lehetőség.

## 5.5 Az elszámolhatóság további feltételei

- a) A projekt költségvetését a piaci árakhoz igazodóan, reális és takarékos módon kell összeállítani.
- b) Csak azok a költségek számolhatók el, amelyek egyértelműen kapcsolódnak a projekttevékenységeihez és megfelelő indoklással vannak alátámasztva.
- c) Az elszámolható költségek egyéb feltételeit az ÁÚF tartalmazza
- d) Amennyiben a nyertes pályázó a projekt végrehajtása során a projekt megvalósításának időpontjában hatályos közbeszerzésekről szóló törvény hatálya alá tartozik, az eljárási rendeletben meghatározottak szerint köteles eljárni.
- e) Amennyiben a pályázó támogatásból megvalósuló beszerzése alapján nem tartozik a Kbt. hatálya alá, illetőleg a közbeszerzési értékhatárt el nem érő beszerzések esetében az alábbi szabályok alkalmazásával kell eljárnia (az értékek ÁFA nélkül értendők):

Kedvezményezettnek a beszerzés tárgya vonatkozásában legalább 3 árajánlatot be kell kérnie az adott tevékenységre annak alátámasztása érdekében, hogy az adott beszerzés ellenértéke a piaci áraknak megfelelő mértékben került meghatározásra (kivéve sötét szál és oszlophasználat igénybevételének díja esetében, amelyeknél a költségtétel alátámasztására 1 db árajánlat szükséges).

A szolgáltató kiválasztására a pályázó a szerződés tárgya szerinti tevékenységi területen tapasztalattal rendelkező szolgáltatótól köteles egyidejűleg, írásban (e-mailben, faxon, vagy postai úton) árajánlatot kérni. Az ajánlattételre történő felkérésnek és a beérkezett ajánlatoknak legalább az alábbi adatokat kell tartalmaznia:

- a feladat meghatározása olyan részletezettséggel, amely alapján szakmailag és pénzügyileg megalapozott ajánlat nyújtható be; jelen útmutatóban foglaltakkal összhangban annak ismertetését, hogy mely feltételek fennállása esetén alkalmas az ajánlatot tevő szolgáltató a szerződés teljesítésére;
- ajánlatok értékelésének szempontjai és módszere.

A nyertes pályázó azzal a szolgáltatóval köt szerződést, amelyik az adott szolgáltatói piacon a legjobb ár-minőség (azonos szakmai tartalmú ajánlatok esetén a kedvezőbb árú) arányt ajánlja – kellő gondot fordítva az összeférhetetlenség elkerülésére -, az átláthatóság és a potenciális ajánlattevőkkel való egyenlő elbánás elveivel összhangban. (pl.: Az árajánlat adóknak egymástól és a Pályázótól függetlennek kell lenniük.), vagyis nem támogatható a kedvezményezett Ptk. szerinti hozzátartozója és/vagy a kedvezményezett vezető tisztségviselőjétől és Ptk. szerinti hozzátartozóitól, valamint azok vállalkozásaitól történő beszerzés.

A beszerzési eljárásnak átláthatónak, azaz minden mozzanatában dokumentálnak kell lennie, a dokumentációnak tartalmaznia kell az árajánlatkéréseket, valamint azok kiértékelését.

A közbeszerzési értékhatárt el nem érő beszerzések esetére meghatározott eljárás lefolytatását a helyszíni ellenőrzés során fenti eljárás dokumentációjának bemutatásával kell igazolni. A fenti eljárást valamennyi az adott körbe tartozó (tehát amelyek esetében nem a Kbt. szerinti eljárást kell lefolytatni), részben vagy egészben támogatás terhére kötött beszerzési (szolgáltatási) szerződés megkötéséhez alkalmazni kell.

- f) Nem nyújtható támogatás olyan beruházáshoz, amely keretében a beszerezni kívánt technológiai korszerűsítést eredményező eszközök nem felelnek meg a vonatkozó európai irányelveknek, illetve az azokat harmonizáló magyar rendeleteknek; amelyhez a Pályázó nem rendelkezik az esetlegesen szükséges engedélyekkel; vagy amely a hatályos környezetvédelmi előírásoknak nem felel meg.
- g) Felhívjuk a figyelmet, hogy az egyszeri oszlop használati díj a projektekre vonatkozóan maximum nettó 670 ezer Ft/km összegig, az optikai sötétszál használati díja a projektekre vonatkozóan maximum nettó 950 ezer Ft/km összegig számolható el. Továbbá felhívjuk a figyelmet, ha a lokális keretek között az egyszeri oszlop használati díj és az optikai sötétszál használati díj nem takarékosan kerül megállapításra, az szabálytalansági eljárást vonhat maga után.
- h) Felhívjuk a figyelmet, hogy a kábelépítési költségek nem haladhatják meg az alábbi maximális nettó árakat:
- Földkábeles alépítmény, belterületen, kábellel, behúzva maximum 9,05 m Ft/km
  - Földkábeles alépítmény, külterületen, kábellel, behúzva maximum 3,9 m Ft/km
  - Saját oszlopsoros építés, kábellel felszerelve maximum 1,85 m Ft/km)

Felhívjuk a figyelmet, hogy a műszaki, szakmai tartalom csökkenése esetén az elszámolható költség és a támogatás összege arányosan csökkentésre kerül az érintett tulajdonságtól vagy képességtől való elmaradás arányában. E szempontból a támogatás mértéke a végső teljesítéshez kötött.

## 5.6 Az elszámolható költségek mértékére, illetve arányára vonatkozó elvárások

A projekt tervezése során az egyes elszámolható költségtípusok vonatkozásában a következő korlátozásokat szükséges figyelembe venni:

Kölségtípus	Maximális mértéke az összes elszámolható költségre vetítve
Projekt előkészítés, tervezés (kivéve közbeszerzési eljárások lefolytatásának költsége)	• 5%
Közbeszerzési eljárások lefolytatása	• 1%
Terület előkészítés (régészeti feltárás, lőszementesítés, földmunkák stb.)	• 2%
Műszaki ellenőri szolgáltatás	• 1%
Projektmenedzsment	• 2,5%
Könyvvizsgálat	• 0,5%
Egyéb szolgáltatási költségek	• 1%

### 5.6.1 Közbeszerzési kötelezettségre vonatkozó tájékoztató

A támogatásból megvalósuló beszerzés vonatkozásában a mindenkor hatályos közbeszerzésekről szóló törvény hatálya alá nem tartozó szervezetek is ajánlatkérőnek minősülhetnek.

Így a támogatásban részesült, egyébként ajánlatkérőnek nem minősülő szervezetek is kötelesek - meghatározott beszerzési, támogatási értékhatár, támogatási intenzitás, illetve meghatározott beszerzési tárgyak esetén - közbeszerzési eljárást lefolytatni, tehát a támogatás tekintetében ajánlatkérőnek minősülnek.

A mindenkor hatályos közbeszerzésekről szóló törvény a fenti esetben is meghatároz kivételi köröket. Így többek között mentesül a közbeszerzési kötelezettség alól az ajánlatkérőnek az a beszerzése, amely kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás-nyújtására hálózat rendelkezésre bocsátására, igénybevételére irányul.

### 5.7 Nem elszámolható költségek köre

A támogatható tevékenységekhez kapcsolódóan nem elszámolható költségnek minősül mindazon költség, amely nem szerepel az 5.5. pontban, különösen:

- a) garanciális költségek,
- b) a működési és általános költségek (rezsi),
- c) levonható ÁFA,
- d) üzemeltetési költségek, informatikai rendszerek (hardver, szoftver) esetén támogatási (pl. support) költségek a megvalósítási határidőt követően.
- e) Közös oszlopsorhasználat éves díja
- f) a Pályázó - a 651/2014/EU rendelet 1. sz. melléklete alapján meghatározott - partner és/vagy kapcsolt vállalkozásától és/vagy a kedvezményezett vezető tisztségviselőjétől és Ptk. szerinti hozzátartozóitól, valamint azok vállalkozásaitól beszerzendő eszközökhöz vagy szolgáltatáshoz kapcsolódó bármely költség,

### 5.8 Az állami támogatásokra vonatkozó rendelkezések

#### Támogatáshalmazódás

Azonos vagy részben azonos azonosítható elszámolható költségek esetén állami támogatás abban az esetben halmazható más, helyi, regionális, államháztartási vagy uniós forrásból származó állami támogatással, ha az nem vezet a csoportmentességi rendeletekben, vagy az Európai Bizottság jóváhagyó határozatában meghatározott legmagasabb támogatási intenzitás túllépéséhez.

Állami támogatás különböző azonosítható elszámolható költségek esetén halmazható más, helyi, regionális, államháztartási vagy uniós forrásból származó állami támogatással.

Az egy projekthez igénybe vett összes támogatás – függetlenül attól, hogy annak finanszírozása uniós, országos, regionális vagy helyi forrásból történik – támogatási intenzitása vagy összege nem haladhatja meg az irányadó uniós állami támogatási szabályokban meghatározott támogatási intenzitást vagy támogatási összeget.

A közművezetékek adójáról szóló 2012. évi CLXVIII. törvény 11. §-a szerinti kedvezmény európai versenyjogi értelemben vett állami támogatásnak minősül. Ennek megfelelően kizárólag a csoportmentességi rendelet 52. cikke alapján a vissza nem térítendő támogatás terhére vehető igénybe úgy, hogy az adókedvezmény támogatástartalmát le kell vonni a vissza nem térítendő támogatásból. Amennyiben a nyertes támogatás igénylőnek van szabad de minimis kerete az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló 1407/2013/EU bizottsági rendelet (2013. december 18.) alapján, akkor az adókedvezményt vagy annak egy részét csekély összegű (de minimis) támogatásként is igénybe veheti úgy, hogy azt nem kell levonni a vissza nem térítendő támogatásból, ha a csekély összegű támogatást nem konkrét támogatható költségekre nyújtják vagy azokhoz nem rendelhető hozzá.

## 5.8.1 A felhívás keretében nyújtott egyes támogatási kategóriákra vonatkozó egyedi szabályok

### **Szélessávú infrastruktúrára irányuló támogatásra vonatkozó specifikus szabályok<sup>15</sup>**

A nyertes pályázóról és a támogatás összegéről a támogatást nyújtó nyílt, átlátható, megkülönböztetés-mentes és a technológiasemlegesség elvén alapuló pályáztatás alapján köteles dönteni.

A támogatás szélessávú infrastruktúra kiépítéséhez abban az esetben nyújtható, ha a beruházást olyan területen valósítják meg, ahol nincs azonos kategóriájú infrastruktúra (pl. szélessávú alaphálózat, újgenerációs hozzáférési hálózat) és ahol a piaci szereplő - egy ebből a célból meghirdetett nyilvános konzultáció keretében – nyilatkozik (nyilatkozott), hogy a támogatási intézkedés tervezetének közzétételétől számított három éven belül piaci feltételek mellett nem tervez a támogatott infrastruktúrával azonos kategóriájú infrastruktúrát kiépíteni.

Alépitmény építéséhez abban az esetben nyújtható támogatás, ha az alépitmény több kábelhálózatnak és különböző hálózati topológiáknak is helyet biztosít.

A hálózat üzemeltetője tisztességes és megkülönböztetés-mentes feltételek mellett a lehető legszélesebb körű aktív és passzív nagykereskedelmi hozzáférést köteles biztosítani a támogatott infrastruktúrához.

A hálózat üzemeltetője a nagykereskedelmi hozzáférést fizikai átengedés révén köteles biztosítani.

A hálózat üzemeltetője a nagykereskedelmi hozzáférést legalább hét éven keresztül köteles biztosítani. Az alépitményekhez való hozzáférés joga időben nem korlátozható.

A nagykereskedelmi hozzáférés díját a hálózat üzemeltetője a nemzeti szabályozó hatóság árazási elvei és Magyarország vagy az Európai Unió összehasonlítható, versenyképesebb területeinek referenciaértékei alapján, a hálózat üzemeltetője által kapott támogatás figyelembe vételével határozza meg.

## 6 Támogatási szerződéssel kapcsolatos rendelkezések

Támogató a nyertes pályázóval a projekt megvalósítására a támogatói döntés meghozatalát követő 30 napon belül támogatási szerződést (a továbbiakban: Támogatási Szerződés) köt.

Ha a kedvezményezett mulasztásából a támogatási szerződés megkötésére meghatározott határidőtől számított további harminc napon belül nem kerül sor a szerződéskötésre, a támogatási döntés hatályát veszti. Ha a nyertes pályázó mulasztása a Támogató megítélése szerint méltányolható okból származik, a szerződéskötésre az általa megállapított határidőt követő harminc napon belül az eredeti határidőnél nem hosszabb időtartamú új határidőt állapíthat meg.

<sup>15</sup> 651/2014/EU rendelet 52. cikke alapján

## 6.1 Támogatási Szerződés kötés feltételei

A támogatási szerződés megkötéséhez a kedvezményezettnek a támogatási szerződés megkötése napjáig be kell nyújtania az alábbi, 30 napnál nem régebbi nyilatkozatokat, dokumentumokat.

A nyertes pályázótól írásbeli nyilatkozatot kell kérni arra vonatkozóan, hogy

a) a pályázatban foglalt adatok, információk és dokumentumok teljeskörűek, valósak és hitelesek, valamint arra vonatkozóan, hogy az adott tárgyban támogatási igényt korábban vagy egyidejűleg mikor és hol nyújtott be,

b) nem áll jogerős végzéssel elrendelt végelszámolás, felszámolás alatt, ellene jogerős végzéssel elrendelt csődeljárás vagy egyéb, a megszüntetésére irányuló, jogszabályban meghatározott eljárás nincs folyamatban,

c) a saját forrás rendelkezésre áll,

d) megfelel az Áht. 48/B. §-ában és 50. §-ában meghatározott követelményeknek,

e) nem áll fenn harmadik személy irányában olyan kötelezettsége, amely a költségvetési támogatás céljának megvalósulását megghiúsíthatja,

f) a Támogató által előírt biztosítékokat rendelkezésre bocsátja legkésőbb az Ávr. 85. § (3) bekezdésében meghatározott időpontig,

g) a költségvetési támogatás tekintetében adólevonási joggal rendelkezik-e,

h) ha a támogatott tevékenység hatósági engedélyhez kötött, annak megvalósításához szükséges hatósági engedélyekkel rendelkezik.

Nem szükséges a nyilatkozatok benyújtása, ha a kedvezményezett a nyilatkozatokat a támogatási szerződés szövegébe foglalva teszi meg.

Az államháztartáson kívüli kedvezményezett a támogatási szerződés megkötéséhez a kedvezményezett a támogató rendelkezésére bocsátja az Ávr. 75§ (3) bekezdésében előírt alábbi dokumentumokat:

a) a nevében aláírásra jogosult személy vagy személyek pénzügyi intézmény által igazolt, ügyvéd által ellenjegyzett vagy közjegyző által hitelesített aláírás mintáját vagy az aláírás minta közjegyző által hitelesített másolatát és

b) a létesítő okiratának vagy jogszabályban meghatározott nyilvántartásba vételét igazoló okiratának eredeti példányát.

Ha a Pályázó három éven belül több alkalommal nyújtott be pályázatot a Támogatóhoz, és az Ávr. 75§ (3) bekezdésben meghatározott okiratokban foglalt adatok nem változtak, a pályázatban köteles nyilatkozni arról, hogy az Ávr. 75§ (3) bekezdésben meghatározott okiratokban foglalt adatok nem változtak.

Ha a fentiekben rögzített nyilatkozatokat, dokumentumokat a pályázathoz csatolták, és a nyilatkozat, dokumentum tartalma a befogadást követően további vizsgálatot nem igényel, azok ismételt benyújtása a támogatási szerződés megkötéséhez nem szükséges.

## 6.2 Támogatási Szerződés kötését kizáró okok

Nem köthető támogatási szerződés azzal, aki

a) nem felel meg az Áht. 48/B. §-ában támogatási jogviszony kedvezményezettjére, és a költségvetési támogatás nyújtására az Áht. 50. §-ában meghatározott követelményeknek,

b) jogerős végzéssel elrendelt felszámolási, csőd-, végelszámolási vagy egyéb – a megszüntetésére irányuló, jogszabályban meghatározott – eljárás alatt áll,

c) a támogatási döntés tartalmát érdemben befolyásoló valótlan, hamis vagy megtévesztő adatot szolgáltatott vagy ilyen nyilatkozatot tett,

d) a támogató által vagy jogszabályban meghatározott mértékű saját forrás nem áll rendelkezésére, továbbá azt nem igazolja, vagy arról nem a 75. § (2) bekezdés c) pontja szerint nyilatkozik, vagy

e) jogszabályban vagy a pályázati felhívásban a támogatási szerződés megkötésének feltételeként meghatározott nyilatkozatokat nem teszi meg, dokumentumokat nem nyújtja be, vagy a megtett nyilatkozatát visszavonja.

Nem nyújtható költségvetési támogatás, ha a Pályázó nem felel meg a rendezett munkaügyi kapcsolatok követelményének, azaz akit

a) az Art. 16. § (4) bekezdés a) pontjában vagy 16. § (4a) bekezdésében, illetve az egyszerűsített foglalkoztatásról szóló 2010. évi LXXV. törvény 11. §-ában foglalt, a foglalkoztatásra irányuló jogviszony létesítésével összefüggő bejelentési kötelezettség elmulasztása,

b) a munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény (a továbbiakban: Mt.) 34. §-ában meghatározott, a munkavállalói jogalanyisággal kapcsolatos életkori feltételekre (ideértve a gyermekmunka tilalmát is) vonatkozó rendelkezések megsértése,

c) jogszabályban, kollektív szerződésben vagy a miniszter által az ágazatra, alágazatra kiterjesztett kollektív szerződésben megállapított munkabér mértékére és a kifizetés határidejére vonatkozó rendelkezések megsértése,

d) a munkaerő-kölcsönzésre vonatkozó, az Mt. 215. § (1) bekezdésének a nyilvántartásba vétellel kapcsolatos szabályainak megsértése, vagy

e) az egyenlő bánásmódról és az esélyegyenlőség előmozdításáról szóló 2003. évi CXXV. törvény (a továbbiakban: Ebtv.) alapján az egyenlő bánásmód követelményének megsértése

miatt hatóság, illetve bíróság a költségvetési támogatás igénylésének időpontját megelőző két éven belül – a korábbival azonos jogsértés elkövetése miatt – jogerős és végrehajtható bírsággal sújtott vagy a központi költségvetésbe történő befizetésre kötelezett.

Nem felel meg a rendezett munkaügyi kapcsolatok követelményének továbbá az, akit harmadik országbeli állampolgár munkavállalási engedély, vagy a harmadik országbeli állampolgárok beutazásáról és tartózkodásáról szóló törvény szerinti keresőtevékenység folytatása céljából összevont engedélyezési eljárás keretében kiadott összevont engedély nélkül történő foglalkoztatása miatt hatóság, illetve bíróság a költségvetési támogatás igénylésének időpontját megelőző két éven belül jogerős és végrehajtható bírsággal sújtott vagy a központi költségvetésbe történő befizetésre kötelezett.

## 7 További információk

Tájékoztatjuk a tisztelt pályázót, hogy a pályázatok elbírálása során a pályázóval kapcsolatos, a közhiteles adatbázisokban elérhető adatok vagy azok egy része az eljárási rendelet hatálya alá tartozó szervezetek által felhasználásra kerülnek.

Felhívjuk továbbá a tisztelt pályázók figyelmét, hogy a pályázatukkal kapcsolatban az Áht. 54.§, valamint az Áht. 55-56/C.§§ alapján ellenőrzésre, ellenőrzés-tűrésre, adatszolgáltatásra, tájékoztatásra valamint nyilvánosságra vonatkozó kötelezettségek terhelik a támogatási szerződésben részletezett feltételek szerint.



Az Támogató fenntartja a jogot, hogy jelen Felhívást a jogszabályi környezet alakulásának megfelelően indokolt esetben módosítsa, illetve jogszabályban meghatározott esetben felfüggeszse, vagy lezárja, amelyről a Támogató indoklással ellátott közleményt tesz közzé a [www.kormany.hu](http://www.kormany.hu) oldalon.

**Kérjük, hogy a pályázatot a Felhívás 11. sz. mellékletét képező ÁUF figyelembevételével készítsék el!**

**A pályázat benyújtása és bírálata során a kommunikáció az EPTK felületen történik.**

## 8. A felhívás mellékletei

1. Műszaki leírás
2. Tervezési segéd tábla
3. Topológiai mintaterv
4. Tervezési és Hálózatépítési Ajánlás (THA)
5. Nagykereskedelmi nyílt hozzáférési követelmények az „Újgenerációs NGA és felhordó hálózatok fejlesztése a Közép-Magyarországi régióban” c. pályázatok alapján tervezett és épített hálózatokon
6. WIFI hotspot - Access Point műszaki specifikáció
7. Megvalósíthatósági tanulmány sablon
8. Hiánypótolható jogosultsági szempontok
9. Az elektronikus hírközlési építményekre vonatkozó ingatlanhasználati szabályok
10. Konzorciumi nyilatkozat minta
11. Általános Útmutató a Felhíváshoz
12. Általános Elszámolhatósági Útmutató
13. Támogatási Szerződés-minta