E L Ő T E R J E S Z T É S

Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testülete

2025. május 28-i ülésére

Tárgy: Tájékoztató a városban folyamatban lévő optikai hálózatok kiépítéséről és az ehhez kapcsolódó helyreállítási munkálatokról

Előadó: Kacsala István polgármester

Előterjesztés tartalma: határozati javaslat

Szavazás módja: egyszerű többség

Az előterjesztés előkészítésében részt vett: Városüzemeltetési Osztály

Az előterjesztés előkészítésében közreműködnek Pénzügyi, Gazdasági és Városfejlesztési Bizottság

Láttam:

Viziné dr. Horváth Judit
jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

A Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóságtól a Magyar Telekom Nyrt. (a továbbiakban: Telekom) 2023. évben kapott építési engedélyt Zirc FTTH helyi optikai kábelhálózat alépítményes és léges építésére. A helyi közmű és közterületi viszonyok figyelembevételével a várost lefedő hálózat légkábeles hálózatként valósul meg az áramszolgáltató által engedélyezett oszlopokon a közös oszlopsoros építési technológiával. Azon utcák ellátása, melyben nem lehetséges a meglévő áramszolgáltatói oszlopon a közös oszlopsoros építési technológiát alkalmazni, ott alépítménnyel történik a lefedés (városközpont, lakótelepek, település részek összekötése). Az alépítményes hálózat kiépítése 2024. márciusában kezdődött és várhatóan 2025. nyarán fejeződik be.

A léges hálózat az áramszolgáltatói 0,4 kV-os elektromos hálózat (KIF) alatt, a vonatkozó szabványok, illetve technológiai előírások alapján történik. A léges kiépítés előtt el kell végezni a KIF hálózat szabványosítását, ez 801 db E.ON tulajdonú oszlopot érint. Ezen munkák egy részét a Telekom, másik részét az E.ON végezte 2024. és 2025. években. Azonban az optikai léges kábel elhelyezése még nem történt meg.

A D-Infrastruktúra Távközlési és Szolgáltató Kft. (a továbbiakban: DIGI) 2025. évben kapott építési engedélyt a Hírközlési Hatóságtól Zirc helyi optikai hálózat építésére. A DIGI jelenleg is üzemeltet saját tulajdonú hálózatot, meglévő léges/alépítményes infrastruktúrán. A fejlesztésük a meglévő saját infrastruktúra és áramszolgáltatói oszlopsorra tervezett új optikai lefedő hálózat és új saját infrastruktúra kiegészítését tartalmazza. Új alépítményes hálózat a városközponti lakótelepeken készül (Alkotmány, Köztársaság, Fáy A. utcák), a társasházak saját ingatlanán és közterületen. A tervezett léges hálózat döntően KIF hálózaton, a belváros és társasházi területek kivételével épül. Új, teljes utcát érintő légkábeles hálózat építéséhez nem járultunk hozzá (pl.: Luksz S. utca, Arany János utca, Rómer Flóris utca, Tündérmajor).

Az alépítményes kivitelezések 2025. április hónapban kezdődtek el az Alkotmány, Köztársaság és Fáy A. utcákban.

A léges hálózat kiépítése előtt az E.ON-DIGI közös oszlopsoros hálózat szabványosítását is el kell végezni, ez 858 db KIF és 18 db KÖF (22 kV-os) oszlopot érint. Ennek kivitelezése 2025. április hónapban kezdődött, terv szerint júniusban készül el (emiatt van sok áramszünet a városban). A szabványosítást követően kezdődhet a léges optika építése (Telekom is ekkor kezdheti a léges kábel építését).

Mindkét szolgáltatónak előírásra került:

1. Az 5 évnél nem régebbi aszfaltburkolatok (út és járda) nem bonthatóak fel! (Március 15. tér, Kertész utca, Szeptember 6. utca, Zrínyi utca, Vitális utca, Luksz S. utca, Alkotmány utca a Tanuszoda bejáratáig, Alkotmány u. 2. áruház parkoló, János-tanyai utca, Reguly A. utca Bakonybél utcától délre lévő szakasza, Malom utca, Kinizsi utca, Forrás-köz, Három-hegyi utca, Wathay utca). Ezek keresztezése csak átfúrással, illetve - a meglévő közművek miatt - irányított fúrással történhet.

2. A felbontott területek helyreállítását utak esetében sávosan, rétegenként 50-50 cm túlnyúlás biztosításával kell az eredeti burkolatnak és rétegrendnek megfelelően elvégezni. Járdák esetében a helyreállítást teljes szélességben és hosszban el kell végezni. Térköves burkolatú felületek esetében a térkőburkolatot kell helyreállítani. Zöldfelületek helyreállítása füvesítéssel történhet.
3. Az alépítmény kivitelezése plusz egy védőcső elhelyezésével készülhet a későbbi bővítési lehetőség biztosítása érdekében.
4. Az építés befejezését követően a hátrahagyott területeket rendezett állapotban (építési törmelék elszállítása, tereprendezés stb.) kell átadni.
5. A hozzájárulás alapján végzett munkálatokból származó bármilyen utólagos burkolatsüllyedés, burkolat meghibásodás helyreállításáért a kivitelező a 12/1988. (XII. 27.) ÉVM-IpMKM-MÉM-KVM együttes rendeletben foglaltak szerint felelős.

A Telekom az alépítménnyel érintett járdaszakaszok előírásaink szerinti helyreállítását elvégezte az Alkotmány, Petőfi, Széchenyi, Kossuth utcai aszfaltos járdáknál. A térköves járdák helyreállítása a Széchenyi, Köztársaság utcákban, Március 15. és Rákóczi téren is megtörtént. A Köztársaság utca Arborétum felőli járda, Állomás utcai járda, a jelenleg kivitelezés alatti Köztársaság utcai járda, a Malom utca elején lévő parkoló, valamint a zöldfelületek helyreállítása június hónapban készül el. A létesítmény használatbavételéhez csak a teljeskörű helyreállítás után fogunk hozzájárulni.

DIGI a kivitelezéssel érintett Köztársaság utcai térköves járdát helyreállította. A zöldfelületek helyreállítása folyamatban van.

A még folyamatban lévő E.ON oszlopcseréknél az aszfalt helyreállítás is folyamatban van.

A projekt vezetőktől – Telekom és DIGI - kapott szóbeli tájékoztatás szerint az optikai hálózatok kiépítése nyár végére várható.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megtárgyalására és a határozati javaslat elfogadására.

Zirc, 2025. május 21.

Kacsala István
polgármester

Határozati javaslat

Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testületének
.../2025. (…) határozata

a városban folyamatban lévő optikai hálózatok kiépítéséről és az ehhez kapcsolódó helyreállítási munkálatokról szóló tájékoztatás tárgyában

Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testülete a városban folyamatban lévő optikai hálózatok kiépítéséről és az ehhez kapcsolódó helyreállítási munkálatokról szóló tájékoztatást az előterjesztésnek megfelelően tudomásul veszi.

Felelős: Kacsala István polgármester
Határidő: azonnal