



## RÉTSÁG VÁROS ÖNKORMÁNYZATÁNAK KÉPVISELŐ-TESTÜLETE

2651 Rétság, Rákóczi út 20. Telefon: 35/550-100

[www.retsag.hu](http://www.retsag.hu) Email: hivatal@retsag.hu

Előterjesztést készítette: Fodor Rita Mária

Előterjesztő: Hegedűs Ferenc polgármester

### OPTIKAI GERINCHÁLÓZAT REKONSTRUKCIÓJÁNAK ELŐKÉSZÍTÉSE III.

#### ELŐTERJESZTÉS

a képviselő-testület 2016. november 08-i ülésére

Tárgyalja	Ülés	Szavazás
<input type="checkbox"/> Szociális bizottság	<input checked="" type="checkbox"/> Nyílt	<input checked="" type="checkbox"/> Nyílt szavazás
<input checked="" type="checkbox"/> Pénzügyi és Városüzemeltetési Bizottság	<input type="checkbox"/> Zárt	<input type="checkbox"/> Titkos szavazás
<input type="checkbox"/> Közbeszerzési Bizottság		<input type="checkbox"/> Egyszerű többség
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Képviselő-testület</b>		<input checked="" type="checkbox"/> Minősített többség

#### 1. A tárgyalandó témakör tárgyilagossága és tényszerű bemutatása

**Tisztelt Képviselő-testület!**

A Key Telecom International Kft. a legmodernebb technikájú optikai gerinchálózatot kíván Rétság városban lefektetni.

Az előkészítő munkák során már egyeztetett a képviselőkkel. Az egyeztetés lefolytatását és a helyi szabályzataink áttekintését követően az előterjesztéshez csatolt nyomvonalterveket készítette el a vállalkozás.

A Key Telecom International Kft. munkatársai kérik a megküldött nyomvonaltervek véleményezését, mely az októberi ülésre készített előterjesztés mellékleteként kiadásra került.

Az ülésen további kérdések merültek fel, melyekre a válasz megérkezett, a levelet az előterjesztéshez csatolom.

Kérem a Tisztelt Testületet, hogy az előterjesztést megtárgyalni szíveskedjen.

Rétság, 2016. november 6.

Hegedűs Ferenc  
polgármester

#### 2. Előzmények, különösen a témában hozott korábbi testületi döntések, azok végrehajtása:

179/2016. (VIII.26.) számú határozata

Tárgya: Optikai gerinchálózat rekonstrukciójának előkészítése

Rétság Város Önkormányzat Képviselő-testülete megtárgyalta az optikai gerinchálózat rekonstrukciójának előkészítéséről készített előterjesztést.

A Képviselő-testület a tervezett rekonstrukciós munkákat elviekben támogatja, a pontos, részletes terv ismeretében tudja a feltételeket meghatározni.

Határidő: 2016. szeptember 15.

Felelős: Hegedűs Ferenc polgármester

**3. Jogszabályi háttér:**

**4. Határozati javaslat**

**RÉTSÁG VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK**

**/2016. (XI.08.) számú határozata**

Rétság Város Önkormányzat Képviselő-testülete megtárgyalta az optikai gerinchálózat rekonstrukciójának előkészítéséről készített előterjesztést.

A Képviselő-testület az előzetes nyomvonaltervet megismerte. A nyomvonallal, illetve a rekonstrukcióval kapcsolatban az alábbi elvárásokat fogalmazza meg:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Határidő: 2016. november 17.

Felelős: Hegedűs Ferenc polgármester

Záradék:

Az előterjesztés jogszabálysértést nem tartalmaz

Dr. Varga Tibor  
jegyző



**KEY TELECOM**

INTERNATIONAL Kft.  
3052 Csécse, Dózsa utca 6.  
Telefon/ Fax: +36 1 369-3149

**Rétság Város Önkormányzat  
Képviselő testülete  
2651 Rétság, Rákóczi út 20.**

**Tárgy:** Távközlési hálózat építési terv véleményezése

A Key Telecom International Kft. célja, hogy a Kormány szélessávú telekommunikációs programja alapján, a lehető legrövidebb időn belül elhozza otthonainkba a jövő telekommunikációs szolgáltatásait. A cél megvalósítása érdekében, első lépésként az Önök településén is kiépítésre kerülhet az optikai gerinchálózat, mely egy előfizetői végpontokig menő, nagysebességű távközlési hálózat alapja.

Az optikai kábeles hálózat előnyei:

**Nagyobb sáv szélesség – gyorsabb internet elérés**

A fényvezető szálak különleges szerkezetük miatt nagyobb átviteli távolságot és sáv szélességet (akár 100 Mbit/s felett is) tesznek elérhetővé.

**Jobb minőség**

Rendkívül jó kép- és hangminőségű digitális tévés szolgáltatást vehetnek igénybe az előfizetők, megfelelő TV készülékkel akár HD minőségben is. Az ilyen TV szolgáltatás ráadásul otthoni Videotékát, felvétel funkciót és interaktív alkalmazásokat is nyújt.

A legújabb technológián alapuló IP telefonszolgáltatás biztosítható a meglévő otthoni telefonszám megtartása mellett.

**Az optikai hálózat rekonstrukciós kiépítésének költségeit teljes egészében a Key Telecom International Kft. viseli, az Önkormányzatoktól, az ingatlan tulajdonosoktól, és a későbbi előfizetőinktől semmilyen anyagi ellenszolgáltatás nem szükséges!** A megépült hálózat tulajdonosa Key Telecom International Kft, üzemeltetője, és ezzel együtt az előfizetőket ellátó szolgáltató a Magyar Telekom NyRt. lesz.

A képviselő testülettel történő előzetes egyeztetés, a település Helyi Építési Szabályzatának előírásai, valamint a helyszíni felméréseken látottak alapján, az új távközlési hálózatot a mellékelt rajzok szerinti nyomvonalon tervezzük kiépíteni.

Hálózatépítés módjai:

A tervezett új távközlési hálózat a meglévő távközlési infrastruktúra és áramszolgáltatói oszlopok felhasználásával, vagy pedig új földalatti építéssel létrehozott alépítmény hálózatban kerül kiépítésre, az alábbiak szerint:

- meglévő alépítmény felhasználása (csatolt rajzon narancssárga színű vonal), itt nem történik közterületbontással járó új építés, a kábel a meglévő földalatti csőhálózatba kerül behúzásra,
- tervezett alépítmény építés (csatolt rajzon piros színű vonal), ezeken a szakaszokon földmunkával járó új alépítmény építésre van szükség,



- kábelépítés meglévő Magyar Telekom oszlopokon (csatolt rajzon zöld színű vonal), ezeken a hálózatszakaszokon jelenleg is Magyar Telekom tulajdonú oszlopon található a telefonhálózat, az új kábeleket is a meglévő oszlopon tervezzük elhelyezni,
- kábelépítés meglévő ÉMÁSZ oszlopokon (csatolt rajzon sötétkék színű vonal), ezeken a hálózatszakaszokon jelenleg nincs, vagy magánterületen található a meglévő távközlési hálózat, az új kábeleket a meglévő ÉMÁSZ oszlopon tervezzük elhelyezni.

Jelen építési ütemben az egyedi előfizetői leágazások nem kerülnek megépítésre, azokat csak konkrét előfizetői igény esetén fogja a szolgáltató megvalósítani.

Hálózatépítés ütemezése:

- meglévő alépítmény hálózatba behúzendó hálózatszakaszok,
- földfeletti hálózatszakaszok: a meglévő Magyar Telekom és ÉMÁSZ oszlopokon tervezett kábelhálózat,
- társasházi területek alépítményes szakaszai: a csatolt rajzokon jelölt új építésű alépítmény hálózat,
- Piac tér és környéke: ezen a részen az új hálózat kiépítése további tulajdonjogi és műszaki egyeztetéseket igényel, ezért a mellékelt terv erre részre még nem is tartalmaz nyomvonal kijelölést.

Jelenlegi ütemezés szerint az új rendszer kiépítése várhatóan a 2016-ban elkezdődik, 2017. első felében befejezésre kerül.

Miután az új optikai hálózat kiépítése megvalósul, a jelenleg üzemelő hálózaton élő szolgáltatások egy átmeneti ideig még megmaradnak, de a szolgáltató célja, hogy az előfizetők mielőbb áttérjenek az új, magasabb szolgáltatási minőséget nyújtó hálózatra. Az áttérés befejezése után a jelenleg üzemelő rézkábeles hálózat, és annak közterületi elosztószekrényei elbontásra kerülhetnek, megszűnik a két párhuzamos rendszer.

A csatolt rajzokon ábrázolt építési technológiák a meglévő hálózati nyomvonalak, és az optimális beruházási költségek figyelembe vételével készültek.

Célunk a HÉSZ és egyéb érvényben lévő Önkormányzati rendeleteknek megfelelő tartalmú tervet készíteni, megtalálva azt a műszaki megoldást, ami megfelel az Önkormányzat számára, ugyanakkor a megvalósítási költségek tekintetében pedig megfelel a beruházó számára is.

Kérjük a képviselő testület tagjait, hogy a megküldött rajzok alapján a nyomvonal építési terveket átvizsgálják és véleményezni szíveskedjenek!

Budapest, 2016.10.27.

Köszönettel:



Pető Attila tervező  
mobil: 20/9810-566