



- JELMAGYARÁZAT**
- ECS — egyesített csatorna
  - CS — csapadékok csatorna
  - V — vízvezeték
  - Gf — gázvezeték - kismennyiségű
  - Gf.k — gázvezeték - közepennyiségű
  - Gf.nk — gázvezeték - nagyközepennyiségű
  - Fv — távhő vezeték
  - BKV — BKV erősáramú kábelek
  - 1kV — kisfeszültségű elektromos kábel
  - 10kV — közepenfeszültségű elektromos kábel
  - MVM — MVM kábel
  - Eh — Elmű hírközlő aléptípus
  - Eoh — Elmű optikai kábel
  - KZV — közvilágítási kábel
  - Inv — Invertech aléptípus
  - Nov — Novotron aléptípus
  - xNSNx — NSN TrafficOM földkábel
  - NSN — NSN TrafficOM aléptípus
  - MT — Magyar Telekom aléptípus
  - MTT — Magyar Telekom földkábel
  - UPC — UPC aléptípus
  - DIGI — Digi légkábel
  - DIGI — Digi aléptípus
  - KJ — Közúti jelző aléptípus
  - BKV — BKV vontatási áram
  - KZV — tervezett közvilágítási kábel
  - — közvilágítási kapcsolószekrény

**VIGYÁZAT!**  
 a kábelek megsértése ÉLETVESZÉLYES!  
 Tápfeszültség: 3+N, 50Hz, 400/230V  
 Fénntévedelm: TN-S rendszer (nullázás)

**MEGJEGYZÉS:**  
 A terven feltüntetett magasságok balti feletti szintre vonatkoznak.  
 A terven feltüntetett telken kívüli közművek elhelyezkedése csak tájékoztató jellegű. A pontos helyet még a közművezeték építése előtt katasztrófás felméréssel kell meghatározni. Amennyiben a közmű üzemeltető által szolgáltatott adatokhoz képest a helyszínen eltérés tapasztalható, úgy a kérdéses közmű üzemeltetőtől szakfelületet kell kérni. A kivétel vállalat a terv kivételzéséért minden balesetért felelős és egészségügyi örvényrendszert tartamán köteles. Külön figyelmet fordítandó a munkások díjazására, közlekedés biztonságára.  
 Az ütépes során a meglévő szerelvények és azok felállításá szimbe kell emelni.  
 Jelen terv a társzerzők tervével együtt kezelendő!

Megbízó:	BUDAPEST KÖZÚT	Budapest Közút Zrt.	1115 Budapest, Bánk bán utca 8-12.
General tervező:	FLAVUS MÉRNÖRKIRODA	Flavus Mérnökroda Kft.	1133 Budapest, Váci út 76. www.flavus.hu E-mail: flavus@flavus.hu
Szakági tervező:	TETRA-COM	Tetra-Com Kft.	1083 Budapest, Práter utca 29/a. Tel: 06 1 385-0900 Email: tetracomkft@gmail.com
Feladats tervező:	OSVÁTH MIKLÓS	Béldő ellenőrző:	MOLNÁR ATTILA
Műhelysz. feladats tervező:	MOLNÁR ATTILA	Tervező:	MOLNÁR LAJOS
Tervező:	MOLNÁR LAJOS	Tervező:	MOLNÁR LAJOS
Budapest, XI. kerület Irinyi József utca felújítása Petőfi híd - Fehérvári út között		KIVITELI TERV	
Tervezés: TC-964/03/2018/00		Tervezés:	
Mértárhány: M 1:250		Rajz méret: 6A4+	
Skálák: KÖZVILÁGÍTÁSI HÁLÓZAT ÁTALAKÍTÁSA		Rajzszám: 964_03_KZV_113_00	
Résznevétel: Generál helyszínrajz 01		Dátum: 2019. április hó	