




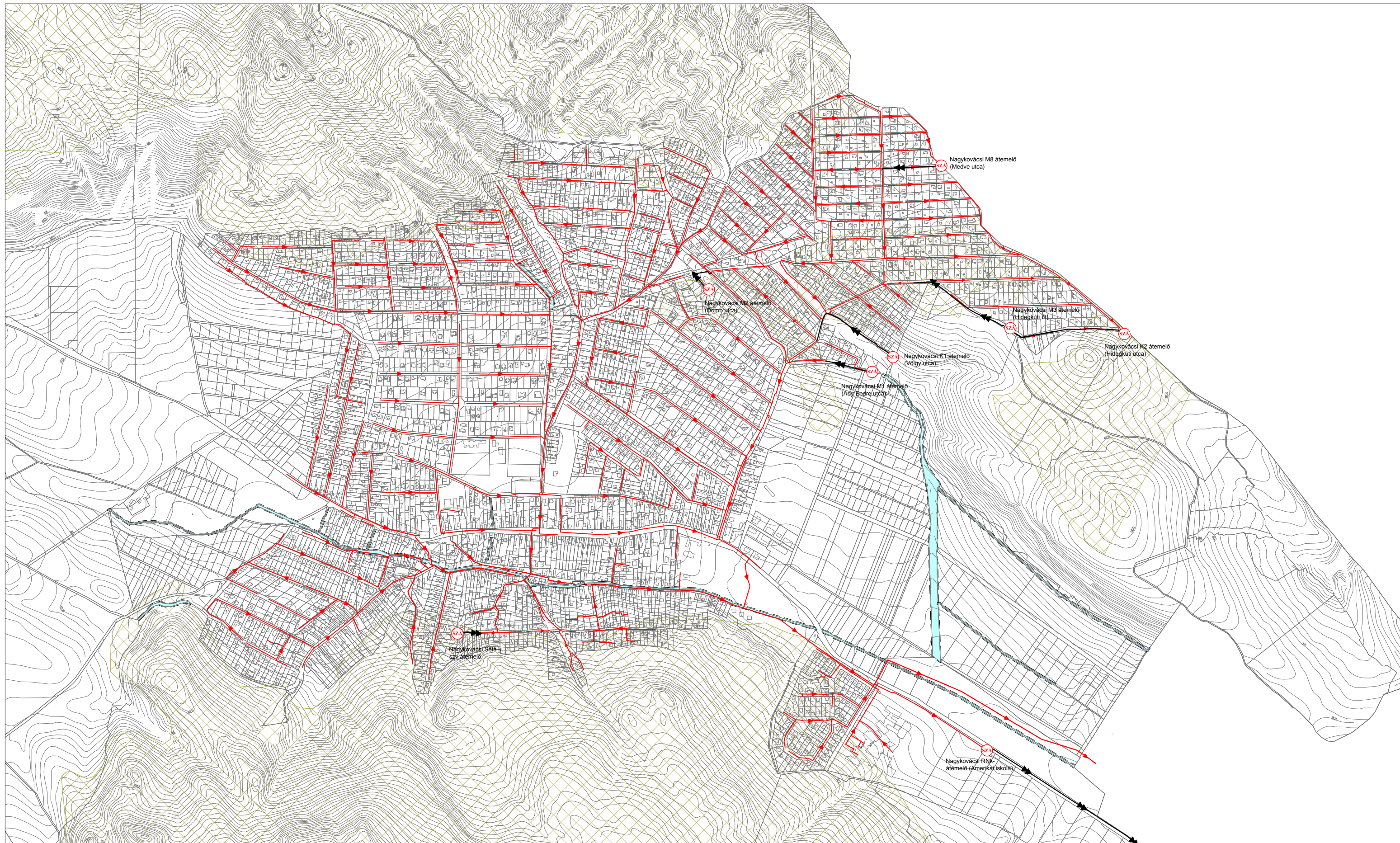


JELMAGYARÁZAT:





-  Ivóvízvezeték
-  Tűzcsap föld alatt
-  Tűzcsap föld felett
-  Nyomásfokozó gépház
-  Vízgyátló terület mederkarbantartó sávval

Megjegyzés: A vízvezeték mérete és csőanyaga: NA 110 KPE, az ettől eltérő méret és csőanyag a tervlapon jelölésre került.

Ez a terv a KÉSZ Tervező Kft. szellemi tulajdona, amely védelmét jogszabály biztosítja.			
KÉSZ KÖZMŰ ÉS ENERGETIKAI TERVEZŐ KFT.		Munkaszám: 165/2017	
1016 Budapest, I. Naphegy utca 26. Email: kozmu@kesztervezo.hu		Tel.: 489-0365 Fax: 489-0366	
Módosítás: 2019. január		Tervfázis: Vizsgálat	
Megbízó:	HA Tervstúdió Kft. 1116 Budapest Zsurió köz 5.		Tervszám: KV-V
A munka megnevezése:	Nagykovácsi településrendezési eszközök tervének felülvizsgálata		Méretarány: M=1: 12 000
A munkarész megnevezése:	Közmű és elektronikus hírközlés helyzetfeltárás: VIZELLÁTÁS		Dátum: 2018. július
Tervezők: Biro Ede Oring-Béres Ágnes Csima-Takács Judit Hanczár Gábor	Szakági vezető tervező: Hanczár Zsoltné MK: 01-2456 TV-1, TE-1, TH-1	Szakági vezető tervező: Hanczár Zsolt MK: 01-2418 TV-1, TE-1, TH-1	Ügyvezető: Hanczár Zsolt



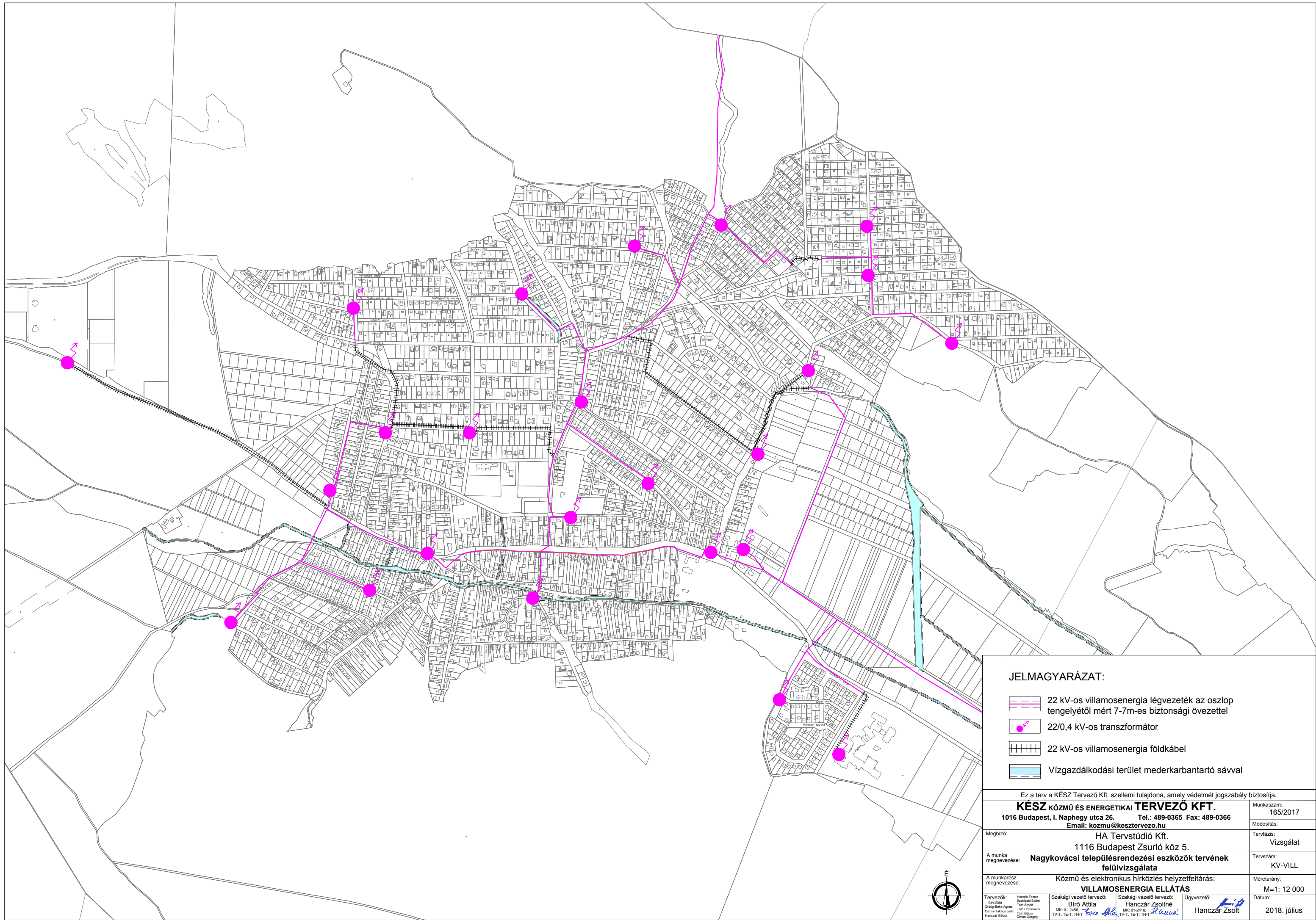
JELMAGYARÁZAT:

-  Gravitációs szennyvízcsatorna
-  Nyomott szennyvízcsatorna
-  Szennyvízáttemelő
-  Országos vízminőség-védelmi terület



Ez a terv a KÉSZ Tervező Kft. szellemi tulajdona, amely védelmét jogszabály biztosítja.

KÉSZ KÖZMŰ ÉS ENERGETIKAI TERVEZŐ KFT.		Munkaszám:	165/2017	
1016 Budapest, I. Naphegy utca 26. Tel.: 489-0365 Fax: 489-0366		Módosítás:	2019. január	
Email: kozmu@kesztervezo.hu		Tervfázis:	Vizsgálat	
Megbízó:	HA Tervstúdió Kft. 1116 Budapest Zsurió köz 5.		Tervszám:	KV-CSAT
A munka megnevezése:	Nagykövácsi településrendezési eszközök tervének felülvizsgálata			
A munkarész megnevezése:	Közmű és elektronikus hírközlés helyzetfeltárás: SZENNYVÍZELVEZETÉS			
Méretarány:	M=1: 12 000			
Dátum:	2018. július			
Tervezők: Biro Ede, Csontos-Béres Ágnes, Csinnai-Tóth Judit, Hanczár Gábor, Herózik Eszter, Szabolcsi István, Tóth Ágnes, Tóth Dániel, Tóth Gábor, Zimen György	Szakági vezető tervező: Biro Attila MK: 01-2456, TV-1, TE-1, TH-1	Szakági vezető tervező: Hanczár Zsoltné MK: 01-2418, TV-1, TE-1, TH-1	Ügyvezető:  Hanczár Zsolt	



JELMAGYARÁZAT:




	22 kV-os villamosenergia légvezeték az oszlop tengelyétől mért 7-7m-es biztonsági övezettel
	22/0,4 kV-os transzformátor
	22 kV-os villamosenergia földkábel
	Vízgyátlakódási terület mederkarbantartó sávval

Ez a terv a KÉSZ Tervező Kft. szellemi tulajdona, amely védelmét jogszabály biztosítja.

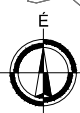
KÉSZ KÖZMŰ ÉS ENERGETIKAI TERVEZŐ KFT.		Munkaszám:	165/2017
1016 Budapest, I. Naphegy utca 26. Tel.: 489-0365 Fax: 489-0366		Módosítás:	
Email: kozmu@kesztervezo.hu		Tervfázis:	Vizsgálat
Megbízó:	HA Tervstúdió Kft. 1116 Budapest Zsurió köz 5.	Tervszám:	KV-VILL
A munka megnevezése:	Nagykovácsi településrendezési eszközök tervének felülvizsgálata	Méretarány:	M=1: 12 000
A munkarész megnevezése:	Közmű és elektronikus hírközlés helyzetfeltárás: VILLAMOSENERGIA ELLÁTÁS	Dátum:	2018. július
Tervezők: Biro Ede Ordog-Béres Ágnes Csina-Takács Judit Hanczár Gábor	Szakági vezető tervező: Hanczár Zsoltné MK: 01-2456- TV-1, TE-1, TH-1	Szakági vezető tervező: Hanczár Zsolt MK: 01-2418- TV-1, TE-1, TH-1	Ügyvezető: Hanczár Zsolt



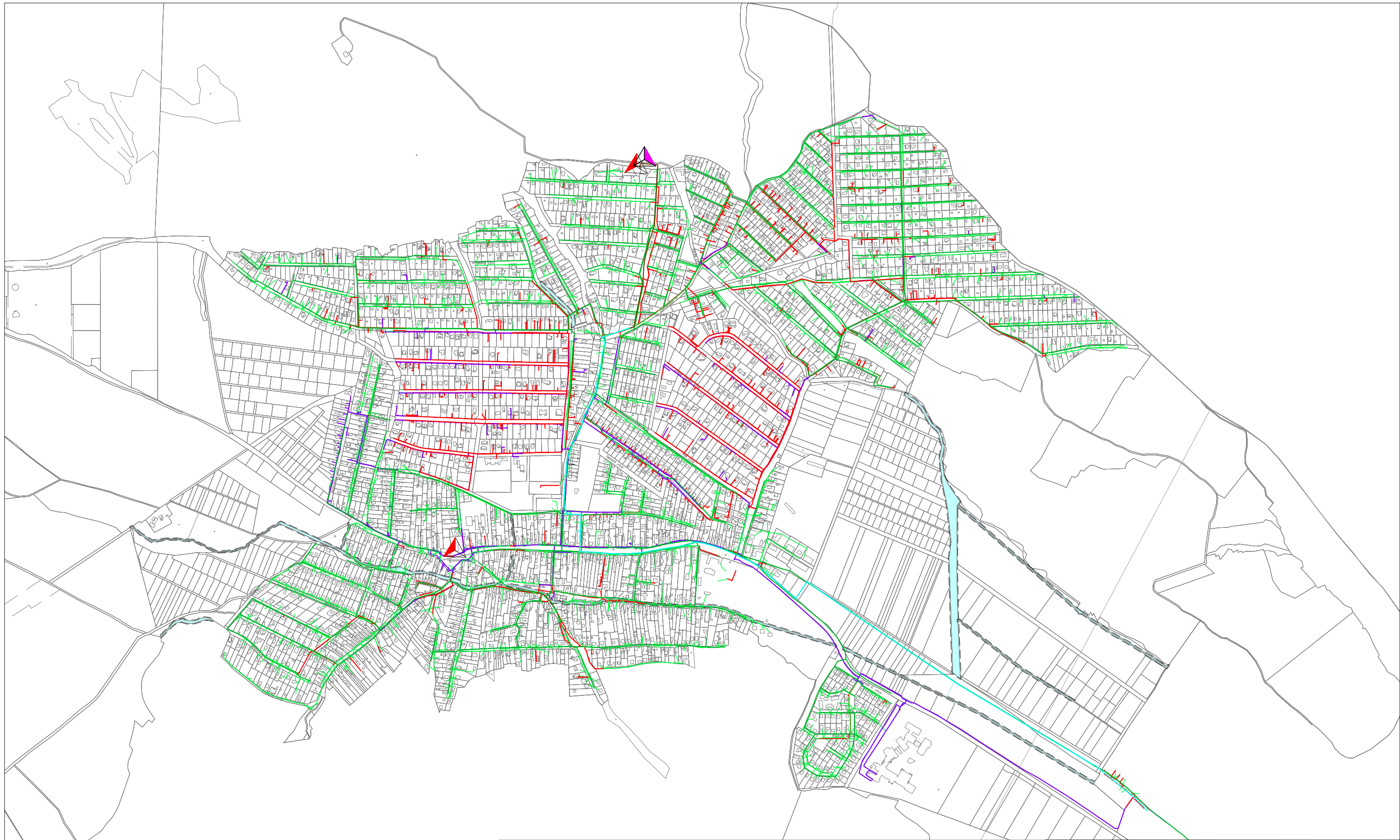
JELMAGYARÁZAT:

-  Középnomású földgázvezeték
-  Nagyközép-nyomású földgázvezeték 5-5 m-es biztonsági övezettel
-  Gáznymáscsökkentő

Megjegyzés: A nem jelzett helyeken a középnomású földgázvezeték mérete és csőanyaga egységesen DN 63 PE.



Ez a terv a KÉSZ Tervező Kft. szellemi tulajdona, amely védelmét jogszabály biztosítja.			
KÉSZ KÖZMŰ ÉS ENERGETIKAI TERVEZŐ KFT.		Munkaszám: 165/2017	
1016 Budapest, I. Naphegy utca 26. Tel.: 489-0365 Fax: 489-0366		Módosítás:	
Email: kozmu@kesztervezo.hu		Tervfázis: Vizsgálat	
Megbízó:	HA Tervstúdió Kft. 1116 Budapest Zsurló köz 5.		Tervszám: KV-G
A munka megnevezése:	Nagykovácsi településrendezési eszközök tervének felülvizsgálata		Méterarány: M=1: 12 000
A munkarész megnevezése:	Közmű és elektronikus hírközlés helyzetfeltárás: FÖLDGÁZELLÁTÁS		Dátum: 2018. július
Tervezők: Biro Ede Ortut Péter Czine-Takács Judit Hanczár Gábor	Szakági vezető tervező: Bíró Attila MK: 01-2456 TV-1, TE-1, TH-1	Szakági vezető tervező: Hanczár Zsoltné MK: 01-2416 TV-1, TE-1, TH-1	Ügyvezető:  Hanczár Zsolt



JELMAGYARÁZAT:

- Hírközlési hálózat föld felett (Magyar Telekom)
- Hírközlési hálózat föld alatt (Magyar Telekom)
- Hírközlési hálózat aléptímenyben (Magyar Telekom)
- Hírközlési hálózat föld felett
- Hírközlési hálózat föld felett (Digi)
- Vodafone antenna
- Telekom antenna



Ez a terv a KÉSZ Tervező Kft. szellemi tulajdona, amely védelmét jogszabály biztosítja.			
KÉSZ KÖZMŰ ÉS ENERGETIKAI TERVEZŐ KFT.		Munkaszám: 165/2017	
1016 Budapest, I. Naphegy utca 26. Tel.: 489-0365 Fax: 489-0366		Módosítás:	
Email: kozmu@kesztervezo.hu		Tervfázis: Vizsgálat	
Mégbízó: HA Tervstúdió Kft.		Tervszám: KV-H	
1116 Budapest Zsurió köz 5.		Mérretarány: M=1: 12 000	
A munka megnevezése: Nagykovácsi településrendezési eszközök tervének felülvizsgálata		Dátum: 2018. július	
A munkarész megnevezése: Közmű és elektronikus hírközlés helyzetfeltárás: ELEKTRONIKUS HÍRKÖZLÉS		Ügyvezető: Hanczár Zsolt	
Tervezők: Biro Ede Orteng-Béres Agnes Czine-Takács Judit Hanczár Gábor	Hírközlési vezető tervező: Bíró Attila MK: 01-2456 TV-1, TE-1, TH-1	Szakági vezető tervező: Hanczár Zsoltné MK: 01-2418 TV-1, TE-1, TH-1	Ügyvezető: Hanczár Zsolt