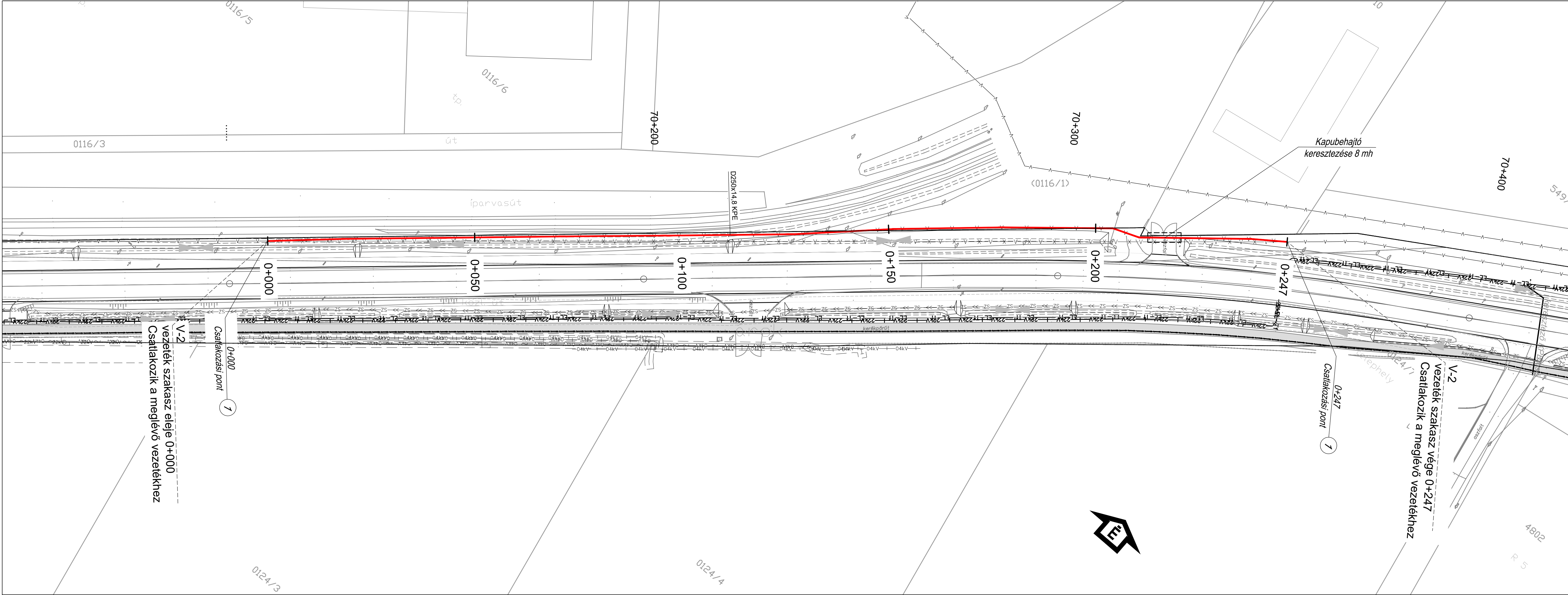
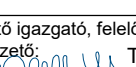
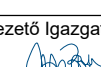
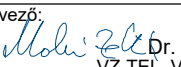
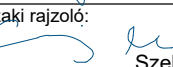




Jelmagyarázat			
VEZETÉK MEGNEVEZÉSE	MEGLÉVŐ	MEGSZÜNŐ	TERVEZETT
Elektromos légvezeték 0,4kV	~ 04kV ~ 04kV ~	✕ 04kV ✕ 04kV ~	~ 04kV ~ 04kV ~
Elektromos földkábel 0,4kV	— 04kV — 04kV —	✕ 04kV —	— 04kV — 04kV —
Elektromos légvezeték 22 kV	— 22kV — 22kV —	✕ 22kV ✕ 22kV —	— 22kV — 22kV —
Elektromos földkábel 22 kV	— 22kV — 22kV —	✕ 22kV ✕ 22kV —	— 22kV — 22kV —
Elektromos légvezeték 132 kV	— 132kV — 132kV —	✕ 132kV ✕ 132kV —	— 132kV — 132kV —
Közüvilágítási vezeték	— KZV — KZV —	✕ KZV ✕ KZV —	— KZV — KZV —
Közüvilágítási légvezeték	~ KZV ~ KZV ~	✕ KZV ✕ KZV ~	~ KZV ~ KZV ~
Gázvezeték nagynyomású	— Gfn — Gfn —	✕ Gfn ✕ Gfn —	— Gfn — Gfn —
Gázvezeték nagyközépnomású	— Gfnk — Gfnk —	✕ Gfnk —	— Gfnk — Gfnk —
Gázvezeték középnomású	— Gfk — Gfk —	✕ Gfk —	— Gfk — Gfk —
Bányauzemi hírközlési kábel	— BHK — BHK —	✕ BHK ✕ BHK —	— BHK — BHK —
Bányauzemi optikai kábel	— BOK — BOK —	✕ BOK ✕ BOK —	— BOK — BOK —
Távközlési alépítmény Magyar Telekom Nyrt.	— MT—Ta —	✕ MT—Ta —	— MT—Ta —
Távközlési földkábel Magyar Telekom Nyrt.	— MT—Tf —	✕ MT—Tf —	— MT—Tf —
Távközlési légvezeték Magyar Telekom Nyrt.	— MT—MT —	✕ MT—MT —	— MT—MT —
Távközlési alépítmény Elektronet Kft.	— EN—Ta —	✕ EN—Ta —	— EN—Ta —
Vízvezeték	— V — V —	✕ V ✕ V ✕ V —	— V — V —
Öntözővezeték	— ÖV — ÖV —	✕ ÖV ✕ ÖV —	— ÖV — ÖV —
Szennyvízvezeték gravitációs	— SZ — SZ — SZ —	✕ SZ ✕ SZ —	— SZ — SZ —
Szennyvízvezeték nyomott	— SZ — SZ — SZ —	✕ SZ ✕ SZ —	— SZ — SZ —
ÜHK alépítmény	— ÜHK — ÜHK —	✕ ÜHK ✕ ÜHK —	— ÜHK — ÜHK —
ÜHK energiaellátása	— ÜE — ÜE —	✕ ÜE ✕ ÜE ✕ ÜE —	— ÜE — ÜE —

Tárgy:			M49 gyorsforgalmi út M3 autópálya - Ökörítőfülpös közötti szakasz			PST kód:					
Megrendelő:			 ÉPÍTÉSI ÉS KÖZLEKEDÉSI MINISZTERIUM			1054 Budapest, Alkotmány utca 5. Levelezési cím: 1054 Budapest, Alkotmány u. 5. E-mail: info@ekm.gov.hu			A049.01.73		
Vállalkozó:			 DUNA ASZFALT ÉPÍTŐ Zrt.			6060 Tiszakécske, Béke u. 150. Tel/fax: (36-76) 540 060/540 061 E-mail: korpont@dunaszfalt.hu Web: www.dunaszfalt.hu					
A terv adatai EOY rendszerben vannak és EOMA alapszintre vonatkoznak.											
Generáltervező:			RODEN Mérnöki Iroda Kft. 1089 Budapest, VIII. Villám u. 13. Tel/fax: (36-1) 814 97 00/814 97 03 E-mail: roden@roden.hu Web: www.roden.hu						Tervszám:		
									2301-3		
Ügyvezető igazgató, felelős tervező, projektvezető:  Trenka Sándor KE-K 01-5529			Ügyvezető igazgató, ellenőr:  Major Zoltán KE-K 08-01966			Komplex iroda igazgató, tervező:  Kovács Márton KE-K 13-11149			Út-tervező iroda igazgató, tervező:  Sántha Zoltán KE-K 01-9730		
Tervező:  Dr. Molnár Zoltán VZ-TEL, VZ-TER 01-9738			Műszaki rajzoló:  Szebenyi Monika								
Terv tárgya: 471 sz. Debrecen - Mátészalka II. rendű főút fejlesztése és burkolat megerősítése a 69+368,35 - 72+007,41 km szelvények között											
Tervfázis: KIVITELI TERV									Szállítási ütem jele: V01		
Szakág: VÍZELLÁTÁS, CSATORNÁZÁS									Szakág jele: G4		
Megnevezés: Részletes helyszínrajz V-2 vízvezeték											
Dátum: 2025.04.29.			Méretarány: 1:500			Rajzszám: 04.02.					
Fájl elnevezés: K_03_G4_00.0402_V01											
Ez a terv a RODEN Mérnöki Iroda szellemi tulajdona.											