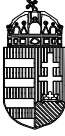
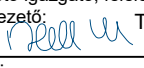
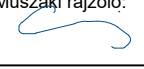


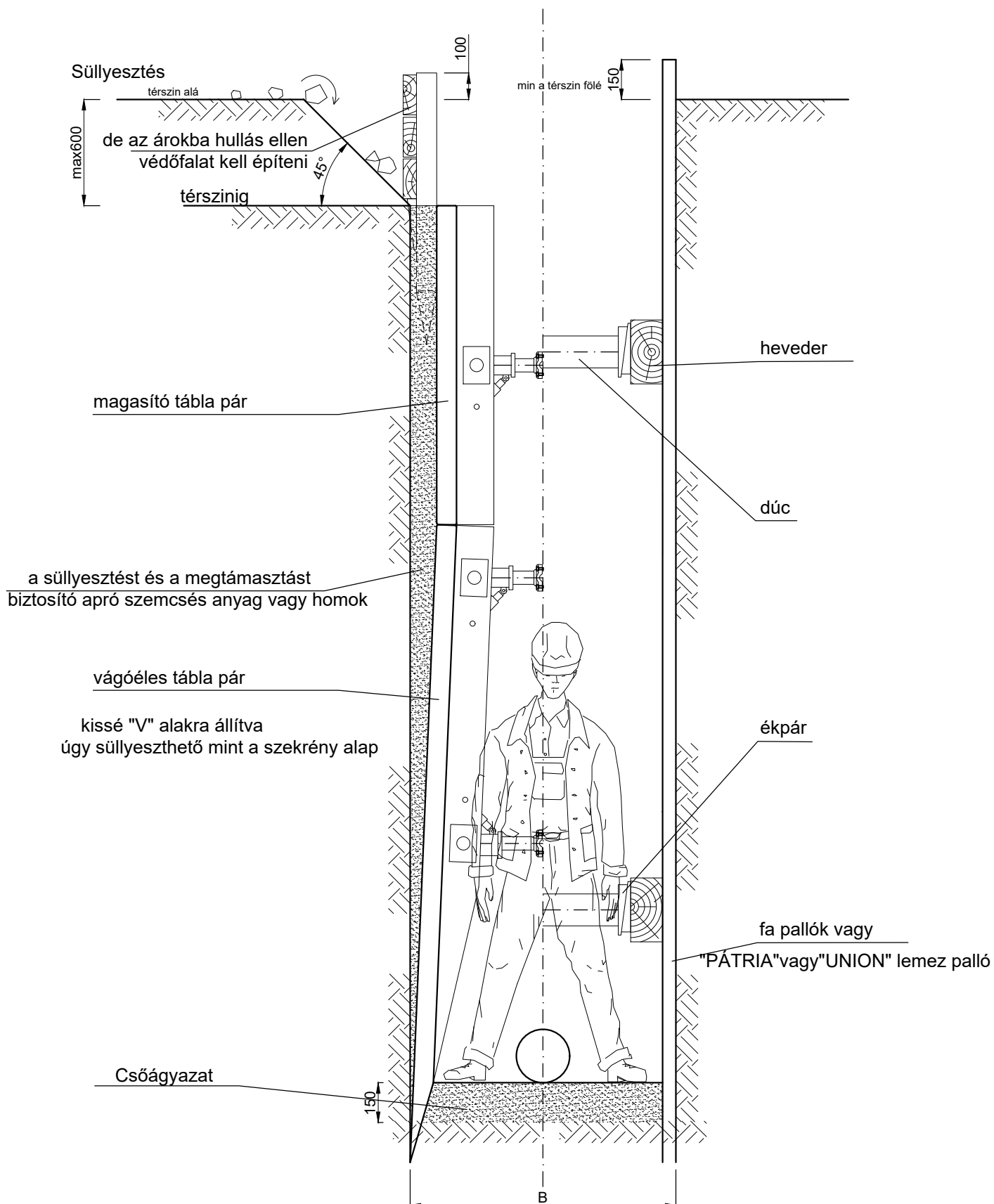
Tárgy:		 M49 gyorsforgalmi út M3 autópálya - Ökörítőfülpös közötti szakasz	
Megrendelő:		 ÉPÍTÉSI ÉS KÖZLEKEDÉSI MINISZTERIUM	PST kód: A049.01.73 1054 Budapest, Alkotmány utca 5. Levelezési cím: 1054 Budapest, Alkotmány u. 5. E-mail: info@ekm.gov.hu
Vállalkozó:		 DUNA ASZFALT ÉPÍTŐ Zrt. 6060 Tiszakécske, Béke u. 150. Tel/fax: (36-76) 540 060/540 061 E-mail: kozpont@dunaaszfalt.hu Web: www.dunaaszfalt.hu	
A terv adatai EOVS 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 KÉ-K 01-5529	Ügyvezető igazgató, ellenőr:  Major Zoltán KÉ-K 08-01966	Komplex iroda igazgató, tervező:  Kovács Márton KÉ-K 13-11149	Út-tervező iroda igazgató, tervező:  Sántha Zoltán KÉ-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: Minta munkaárok			
Dátum: 2025.04.29.	Méretarány: -	Rajzszám: 06.01.	
Fájl elnevezés: K_03_G4_00.0601_V01			

Munkaárok kiemelése és biztosítása 4m mélységig

Táblás dúcolattal
vágóéles dúctába és magasztótábla

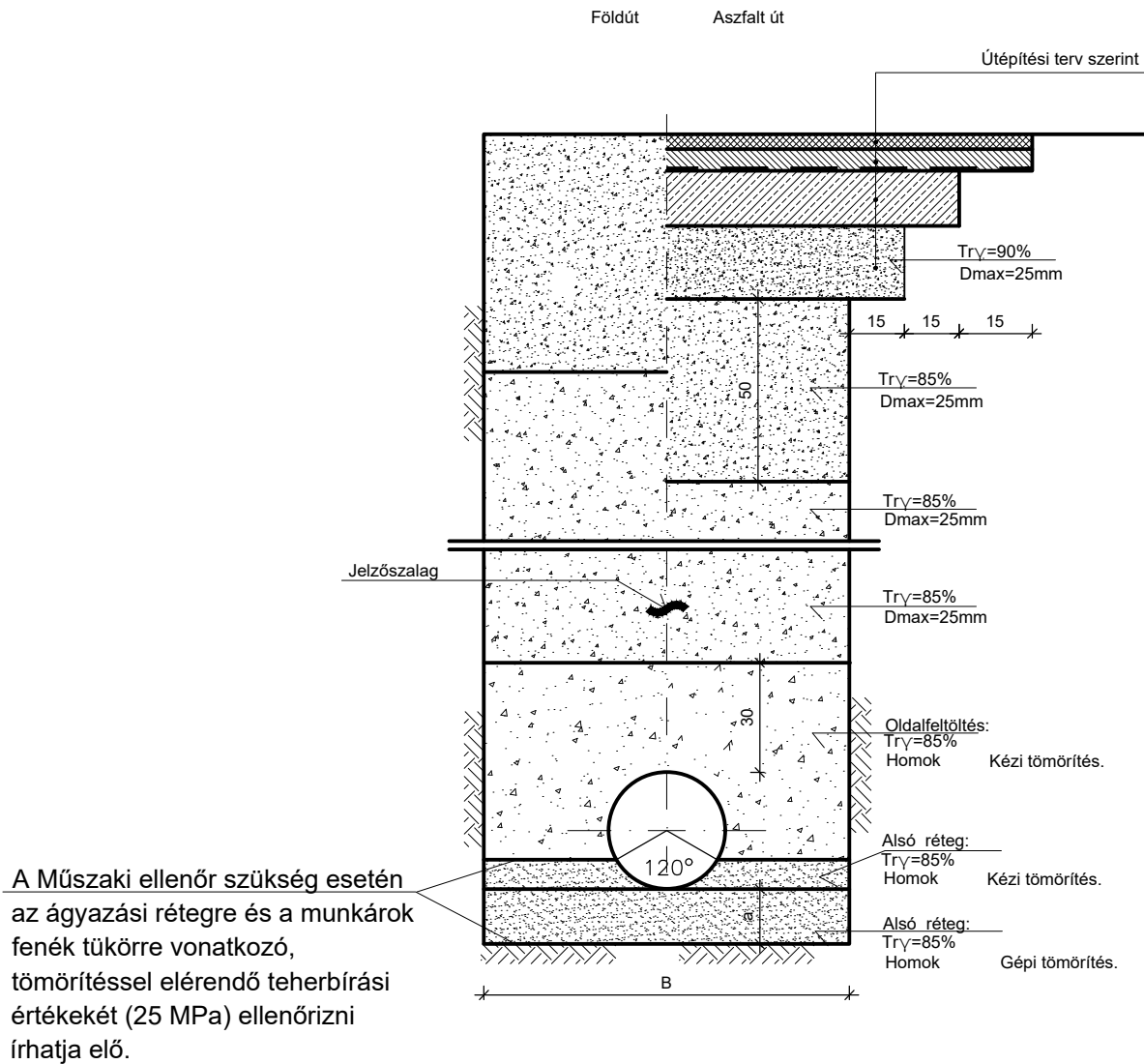
VAGY

Függőleges zárt sorú pallózással
dúcos szelemenés megtámasztással



Rajzsám: 1.

A tevezett csövek ágyazása 120°-os ágyazási szöggel



Megjegyzés:
minimális takarás: 1,20m

Átmérő	B	a
	m	cm
D110 KPE	0.80	15
D125 KPE	0.80	15
D160 KPE	0.80	15
D250 KPE	0.80	15
D315 KPE	1.00	15
D315 KG-PVC	1.00	15