

POZIOM PORÓWNAWCZY 150.00 m n.p.m.

xxx xxx xxx	
RZĘDNA TERENU ISTN.	1.70 163.15 164.85 1.56 163.15 164.71 164.60 163.08 164.67 164.10 163.01
RZĘDNA OSI KANAŁU	
ZAGŁĘBIENIE OSI KANAŁU	
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.62%
ŚREDNICA, MATERIAŁ	ø63
ODLEGŁOŚCI	1867.5 1878.5 1890.0
HEKTOMETRY	e82 e83
Generator rysunkowy 7.32c (www.spl-graf.com.pl)	

PRZEKROCZENIE 1
km 1+034
długość w pasie drogowym L=19,5m
rura przewodowa DN63mm
rura ochronna DN140mm
powierzchnia w pasie drogi F1=2,73m²

MZDW w WARSZAWIE
zakres objęty pozwoleniem na budowę
wydawanym przez Wojewodę
dz. 239

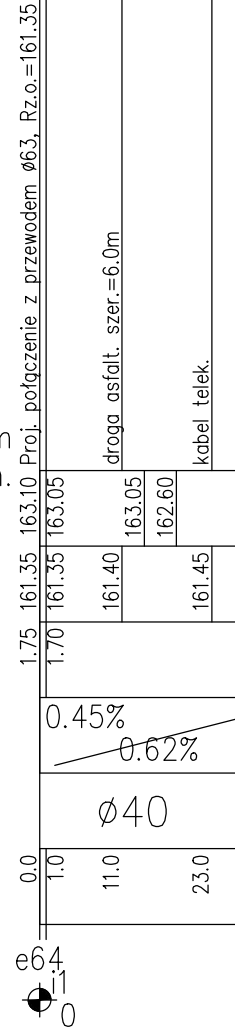
rura ochronna
ø140, L=25.0m

PRZEKROCZENIE 2
km 1+237
długość w pasie drogowym L=20,0m
rura przewodowa DN40mm
rura ochronna DN110mm
powierzchnia w pasie drogi F2=2,20m²

MZDW w WARSZAWIE
zakres objęty pozwoleniem na budowę
wydawanym przez Wojewodę
dz. 239 i 266/3

rura ochronna
ø110, L=23.0m

140.00m
n.p.m.

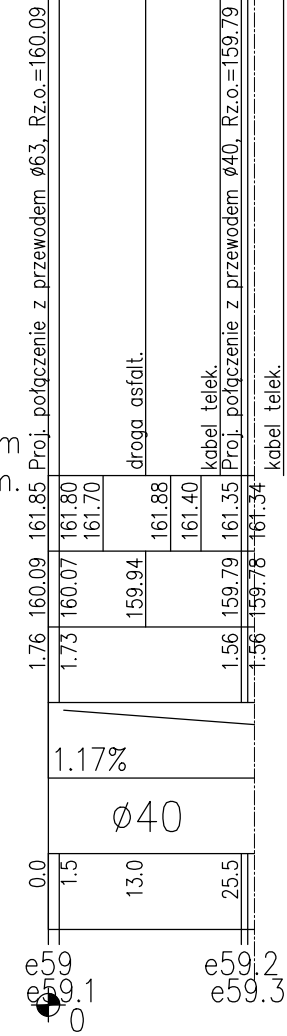


PRZEKROCZENIE 3
km 1+337
długość w pasie drogowym L=18,0m
rura przewodowa DN40mm
rura ochronna DN110mm
powierzchnia w pasie drogi F3=1,98m²

MZDW w WARSZAWIE
zakres objęty pozwoleniem na budowę
wydawanym przez Wojewodę

rura ochronna
ø110, L=23.0m

140.00m
n.p.m.

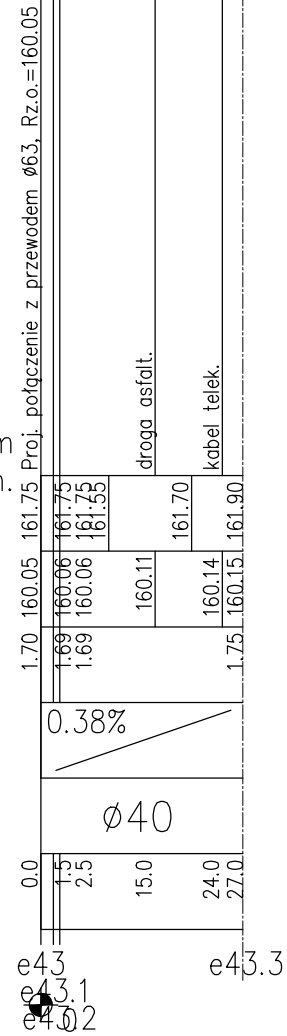


PRZEKROCZENIE 4
km 1+634
długość w pasie drogowym L=21,0m
rura przewodowa DN40mm
rura ochronna DN110mm
powierzchnia w pasie drogi F4=2,31m²

MZDW w WARSZAWIE
zakres objęty pozwoleniem na budowę
wydawanym przez Wojewodę
dz. 109/1, 239

rura ochronna
ø110, L=22.5m

140.00m
n.p.m.

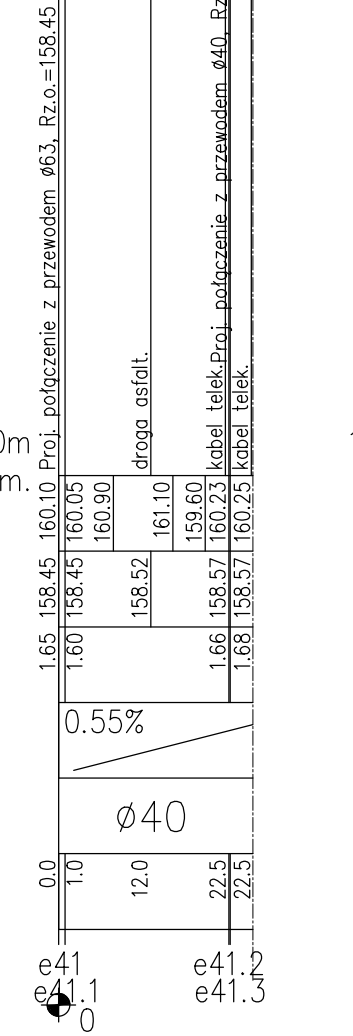


PRZEKROCZENIE 5
km 1+735
długość w pasie drogowym L=20,0m
rura przewodowa DN40mm
rura ochronna DN110mm
powierzchnia w pasie drogi F5=2,20m²

MZDW w WARSZAWIE
zakres objęty pozwoleniem na budowę
wydawanym przez Wojewodę
dz. 111/1 i 239

rura ochronna
ø110, L=21.0m

140.00m
n.p.m.

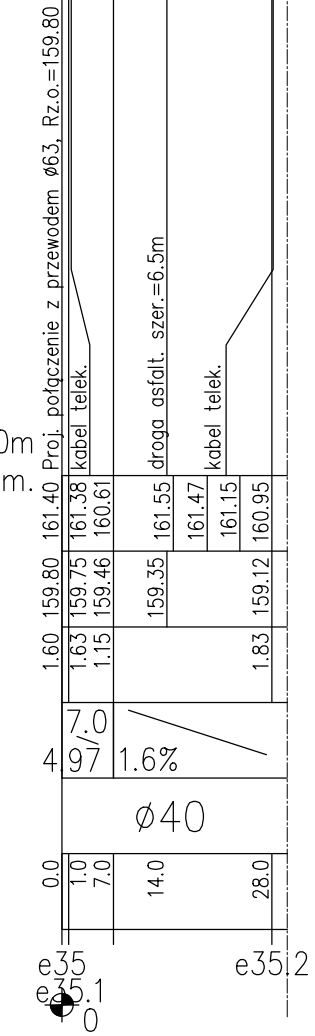


PRZEKROCZENIE 6
km 1+864
długość w pasie drogowym L=19,0m
rura przewodowa DN40mm
rura ochronna DN110mm
powierzchnia w pasie drogi F6=2,09m²

MZDW w WARSZAWIE
zakres objęty pozwoleniem na budowę
wydawanym przez Wojewodę

rura ochronna
ø110, L=25.0m
promień gięcia ~90m

140.00m
n.p.m.

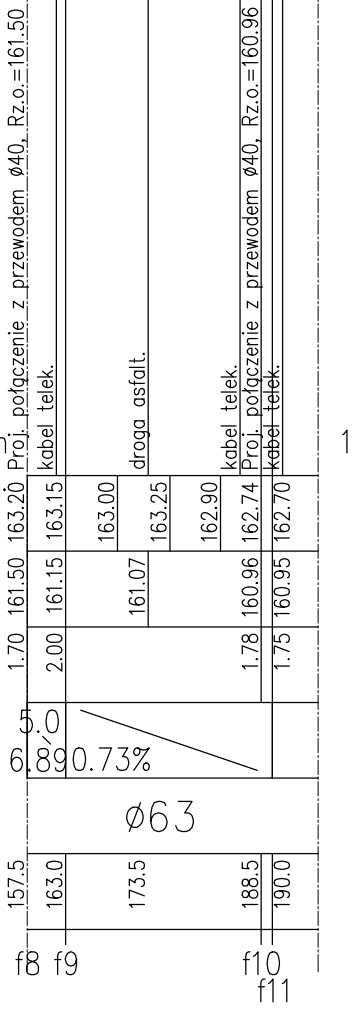


PRZEKROCZENIE 7
km 2+102
długość w pasie drogowym L=19,5m
rura przewodowa DN63mm
rura ochronna DN140mm
powierzchnia w pasie drogi F7=2,73m²

MZDW w WARSZAWIE
zakres objęty pozwoleniem na budowę
wydawanym przez Wojewodę
dz. 202/1 i 239

rura ochronna
ø110, L=21.0m

140.00m
n.p.m.

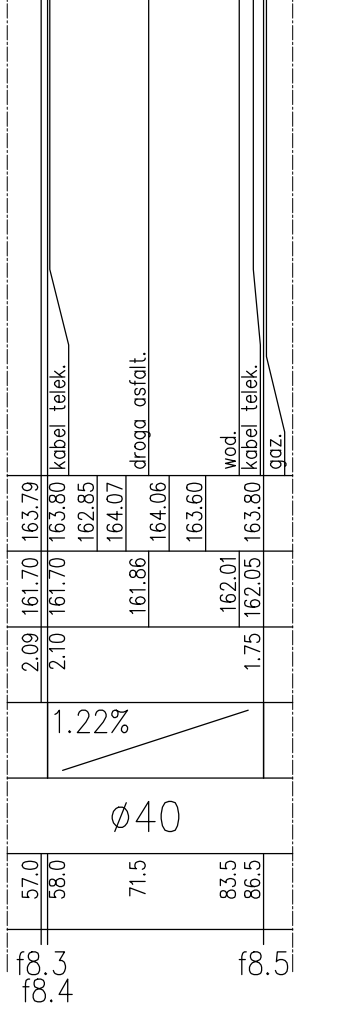


PRZEKROCZENIE 8
km 2+161
długość w pasie drogowym L=19,0m
rura przewodowa DN40mm
rura ochronna DN110mm
powierzchnia w pasie drogi F8=2,09m²

MZDW w WARSZAWIE
zakres objęty pozwoleniem na budowę
wydawanym przez Wojewodę

rura ochronna
ø110, L=26.0m

140.00m
n.p.m.

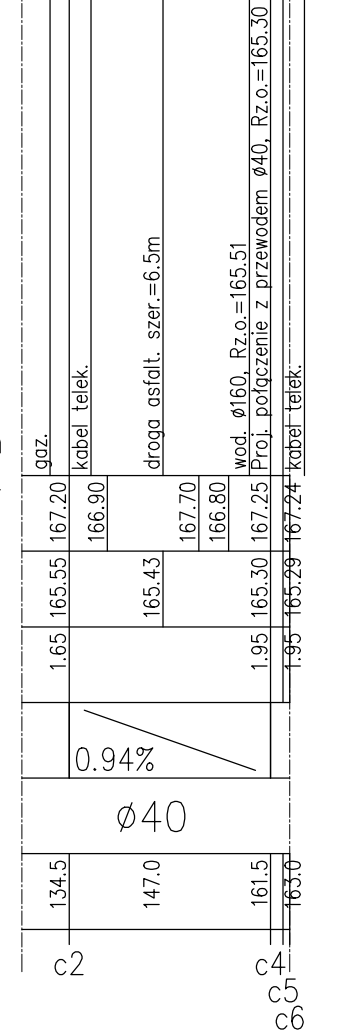


PRZEKROCZENIE 9
km 2+487
długość w pasie drogowym L=17,5m
rura przewodowa DN40mm
rura ochronna DN110mm
powierzchnia w pasie drogi F9=1,93m²

MZDW w WARSZAWIE
zakres objęty pozwoleniem na budowę
wydawanym przez Wojewodę
dz. 239

rura ochronna
ø110, L=16.0m

140.00m
n.p.m.



pro-plan inżynieria	Biurowo Projektowe: Pro-Plan Inżynieria ul. Braci Gierzyńskich 156, 51-640 Wrocław	data: 11.2013
	Zleceniodawca: Gmina Bełsk Duży ul. Kozielskiego 4A, 05-622 Bełsk Duży	branża: sanitarna
projektował: mgr inż. Marcin Kowalski uprawnienia sanitarne nr POM/0242/POOS/09	podpisy:	nazwa inwestycji:
sprawił: mgr inż. Ryszard Musiał uprawnienia sanitarne nr 250/Gd72		„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami i zasilaniem energetycznym dla miejscowości Odrzywółek”
opracował: mgr inż. Krzysztof Dzikowski		nazwa rysunku: Profil podłużny w miejscach przekroczeń drogi wojewódzkiej
		nr rysunku: 3