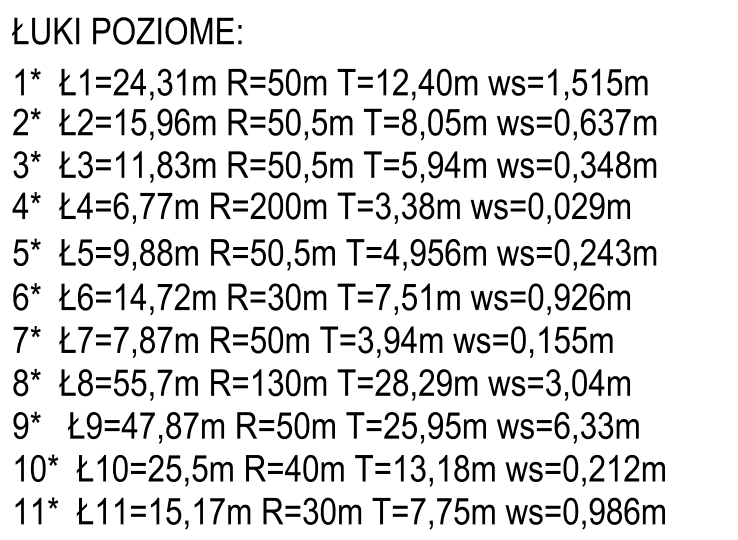


189,37

ETAP NR IV

ODCINEK OBJĘTY ETAPEM NR IV

ODCINEK OBJĘTY ETAPEM NR IV



ŁUKI PIONOWE:

A* R=3000m i3=0,33% i4=1,18% T=22,65m f=0,08
 B* R=2000m i4=1,18% i5=0,88% T=20,60m f=0,10
 C* R=3000m i5=0,88% i6=0,7% T=23,7m f=0,0936
 D* R=3000m i11=0,17% i12=1,28% T=16,65m f=0,
 E* R=2000m i12=1,28% i13=0,38% T=16,6m f=0,
 F* R=3000m i13=0,38% i14=0,95% T=19,95m f=0,

 ML DESIGN BUREAU INŻYNIERYNE	ul. Jagiellońska 19 43-410 Kozłowiec Maz. tel./fax: (01) 835-88-48 tel. kom. 663-24-10-70, 663-24-06-20 e-mail: biuro@ml-design.pl, www.ml-design.pl		
	Inicjator i Nazwisko Nr upr. Podpis		
Projektant	Imię: Piotr Jakuszewski 663/01		
Opracował	mgr inż. Maciej Romigowski		
Nazwa opracowania	PRZEBUDOWA ULICY OLBACI W DROGOWYŚLU		Data 09. 09/2019r.
Investor	MIASTO STRUMIEN UL. RYNEK 4 43-246 STRUMIEN		Skala 1:500/1:500
Nazwa rysunku	PROFIL PODŁOŻNY DROGI - ETAP IV		Nr rys. 3