

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych 159.77
nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń 159.70

Temat opracowania: Projekt budowlany przebudowy ul. Złotej, Srebrnej Metalowej, Irydowej i Niklowej w m. Opole.

Temat rysunku: **Projekt zagospodarowania terenu.**

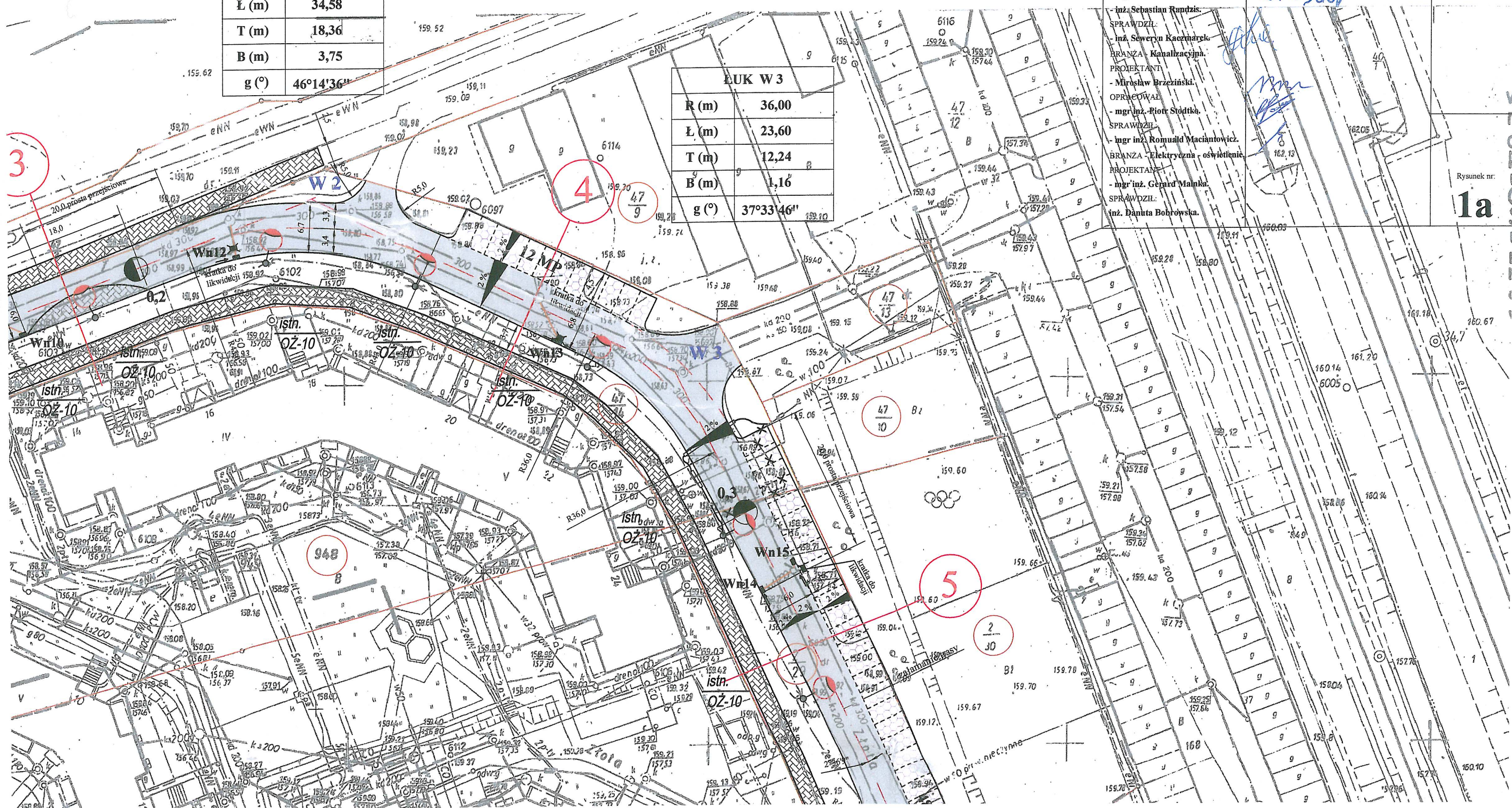
Inwestor: Miejski Zarząd Dróg w Opolu
45-573 Opole Al. Przyjaźni 9
Skala: 1:500

BRANŻA - Drogową.
PROJEKTANT:
- Roman Czaplński.
OPRACOWALI:
- mgr inż. Sebastian Wilisowski,
- inż. Sebastian Ranzis.
SPRAWDZIŁ:
- inż. Seweryn Kaczmarek.
BRANŻA - Kanalizacyjną.
PROJEKTANT:
- Mirosław Brzeziński.
OPRACOWALI:
- mgr inż. Piotr Stodtka.
SPRAWDZIŁ:
- mgr inż. Romuald Maciantowicz.
BRANŻA - Elektryczną - oświetlenie.
PROJEKTANT:
- mgr inż. Gerard Mańka.
SPRAWDZIŁ:
inż. Danuta Bobrowska.

Roman Czaplński
upr. nr 33/80 Op
bud. dróg i mostów kołowych
45-710 Opole, ul. Proszkowska 7/19
tel. (077) 4 742 752

LUK W 2	
R (m)	43,00
Ł (m)	34,58
T (m)	18,36
B (m)	3,75
g (°)	46°14'36"

LUK W 3	
R (m)	36,00
Ł (m)	23,60
T (m)	12,24
B (m)	1,16
g (°)	37°33'46"



Uisaw

Rysunek nr:
1a

Data:
styczeń 2006 r.