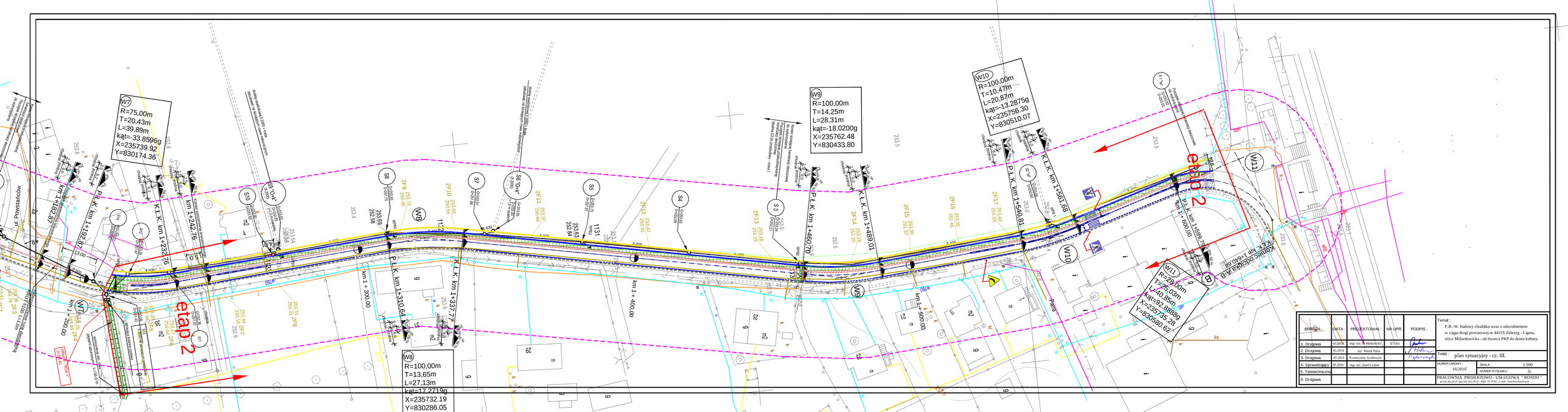
W7
R=75,00m
T=20,43m
L=39,89m
kąt=-33.8596g
X=235739.92
Y=830174.36
W8
R=100,00m
T=13,65m
L=27,13m
kąt=17.2719g
X=235732.19
Y=830286.05
W9
R=100,00m
T=14,25m
L=28,31m
kąt=-18.0200g
X=235762.48
Y=830433.80
W10
R=100.00m
T=-10.47m
L=20.87m
kąt=-13.2875g
X=235756.30
Y=830510.07
W11
R=29,00m
T=20,03m
L=40,05m
kąt=92.8889g
X=235735.28
Y=830550.62
etap 2
etap 2
P.Ł.K. km 1+192.81
K.Ł.K. km 1+232.76
P.Ł.K. km 1+242.76
P.Ł.K. km 1+310.64
K.Ł.K. km 1+327.77
P.Ł.K. km 1+469.70
K.Ł.K. km 1+489.01
P.Ł.K. km 1+540.81
K.Ł.K. km 1+561.68
P.Ł.K. km 1+599.73
K.Ł.K. km 1+640.61
km 1 + 200.00
km 1 + 300.00
km 1 + 400.00
km 1 + 500.00
ul. Powstańców
Kopiec Gaudyna A.D.
Kopiec Gaudyna A.D.
Piwna
ks
BRANŻA :
DATA :
PROJEKTOWAŁ :
NR UPR. :
PODPIS :
1. Drogowa 05.2010 mgr inż. A. Markojski 873/93
2. Drogowa 05.2010 inż. Marek Puza
3. Drogowa 05.2010 Przemysław Izydorczyk
4. Sprawdzający 05.2010 mgr inż. Józef Lichoń
5. Teletechniczna
6. Drogowa
Temat :
P.B.-W. budowy chodnika wraz z odwodnieniem w ciągu drogi powiatowej nr 44315 Zabrzeg - Ligota, ulica Miliardowicka - od dworca PKP do domu kultury.
Treść :
plan sytuacyjny - cz. III.
NUMER UMOWY :
16/2010
SKALA :
1:500
NUMER RYSUNKU :
2c
PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "
ul.50-59-97 tel./fax 032-33-99-81 ; 032-75-79-82 ; e-mail: biuro.rondo@op.pl