

Punkty wierzchołkowe  
załamy w osi drogi

	X	Y
W <sub>1</sub>	5662831.64	7482584.53
W <sub>2</sub>	5662849.92	7482581.42
W <sub>3</sub>	5662948.36	7482635.54
W <sub>4</sub>	5663060.14	7482726.94
W <sub>5</sub>	5663133.55	7482786.06
W <sub>6</sub>	5663189.64	7482829.65
W <sub>7</sub>	5663192.34	7482838.82

wloty i wloty proj. przepustów  
osie zjazdów

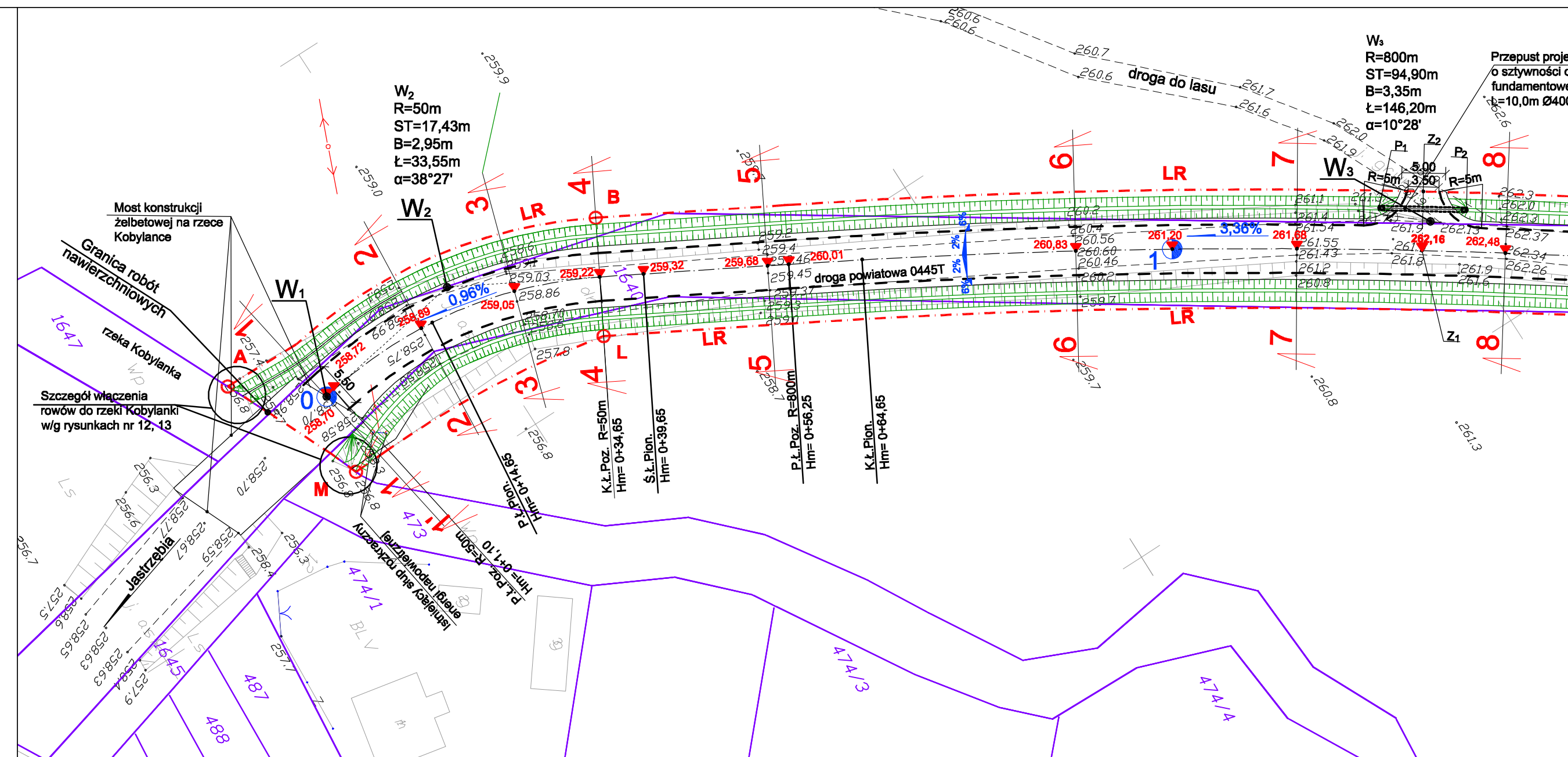
	X	Y
P <sub>1</sub>	5662944.26	7482631.10
P <sub>2</sub>	5662952.55	7482636.69
P <sub>3</sub>	5663130.57	7482777.56
P <sub>4</sub>	5663138.39	7482783.80
Z <sub>1</sub>	5662945.76	7482637.83
Z <sub>2</sub>	5662949.53	7482632.23
Z <sub>3</sub>	5663131.49	7482784.39
Z <sub>4</sub>	5663135.72	7482779.14

współrzędne w osi drogi na przekrojach poprzecznych

	X	Y
P.Ł.Poz. R=50m Hm= 0+1,10	5662832.73	7482584.34
P.Ł.Pion. Hm= 0+14,65	5662846.32	7482583.91
K.Ł.Poz. R=50m Hm= 0+34,65	5662865.20	7482589.82
Ś.Ł.Pion. Hm= 0+39,65	5662869.58	7482592.23
P.Ł.Poz. R=800m Hm= 0+56,25	5662884.13	7482600.23
K.Ł.Pion. Hm= 0+64,65	5662891.45	7482604.30
K.Ł.Poz. R=800m Hm= 2+2,45	5663005.11	7482681.94
P.Ł.Pion. Hm= 2+6,69	5663008.39	7482684.63
Ś.Ł.Pion. Hm= 2+31,19	5663027.36	7482700.14
K.Ł.Pion. Hm= 2+55,69	5663046.32	7482715.64
P.Ł.Pion. Hm= 3+6,46	5663085.78	7482747.59
Ś.Ł.Pion. Hm= 3+62,16	5663129.17	7482782.53
K.Ł.Pion. Hm= 4+17,86	5663173.09	7482816.78
P.Ł.Poz. R=67,75m Hm= 4+19,64	5663174.49	7482817.87
K.Ł.Poz. R=67,75m Hm= 4+57,04	5663196.37	7482847.62

współrzędne w osi drogi na przekrojach poprzecznych

	X	Y
1	5662831.64	7482584.53
2	5662844.92	7482583.78
3	5662856.14	7482585.95
4	5662865.20	7482589.82
5	5662882.01	7482599.07
6	5662912.51	7482616.59
7	5662933.86	7482629.96
8	5662953.62	7482643.19
9	5662974.01	7482657.77
10	5662997.84	7482676.07
11	5663020.45	7482694.49
12	5663040.62	7482710.98
13	5663060.14	7482726.94
14	5663080.19	7482743.09
15	5663100.41	7482759.37
16	5663115.35	7482771.40
17	5663132.82	7482785.47
18	5663150.87	7482799.51
19	5663169.16	7482813.73
20	5663179.62	7482822.29
21	5663192.34	7482838.82



**GEOMETR**  
ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH  
26-110 Skarżysko-Kam., ul. Rybnicka 99  
tel. 041-2312-180

j. ewid. 261002\_2 Bliżyn  
obręb 1 Bliżyn  
ul. Staszica dz. 1739  
obręb 20 Wojtyniów  
ul. Staszica dz. 1640  
Gmina: Bliżyn  
Powiat: skarżyski  
Wojew. Świętokrzyskie

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH**  
SKALA 1:500

Arkusze mapy zasadniczej: 7.148.18.10.3, 7.148.18.15.1  
Dotyczy – Bliżyn ul. Staszica dz. 1739  
Wojtyniów ul. Staszica dz. 1640  
(aktualizacja w granicach lokalizacji)  
Stan aktualny na dzień 25.01.2012r.



Mapę wykonano:  
1. W układzie współrzędnych płaskich prostokątnych „2000”  
2. W układzie wysokościowym Kronsztadt 86  
Granice przyjęto z operatu ewidencji gruntów.  
Mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń.

Uwaga: nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych urządzeń podziemnych

**GEODETA UPRAWNIONY**

mgr inż. Wiesław Czernilewski  
Świadczenie MGPIB NR 795

**STAROSTA SKARŻYSKI**  
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej  
i Kartograficznej w Skarżysku-Kamiennym  
W obszarze oznaczonym linią czerwoną dokonano aktualizacji  
mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uwzględniono  
przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 17 MAR 2012  
i zainwentaryzowano pod nr 1647-15/2012  
Nieleższa mapa może służyć do celów projektowych.  
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na  
budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powyższej  
przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.  
Skarżysko-Kam., 22 MAR 2012  
mgr inż. Wiesław Czernilewski  
Kierownik Wydziału Geodezji, Kartografii,  
i Inżynierii Budowlanej

**OZNACZENIA:**

- Projektowana nawierzchnia poszerzenia drogi powiatowej 0445T
- Istniejąca nawierzchnia drogi powiatowej nr 0445T
- Pobocza projektowane szer. 0,75 m
- Rowy projektowane
- Tereny zielone w granicach pasa drogowego drogi powiatowej
- Zjazdy publiczne w granicach pasa drogowego z przepustami na tereny leśne
- Krawędź projektowana drogi powiatowej
- Projektowana linia rozgraniczenia terenu w granicach opracowania (LR)
- Rzędne terenu istniejącego
- Obiekty do likwidacji
- Oznaczenie przekroi poprzecznych
- Spadki podłużne
- Spadki poprzeczne
- Rzędne projektowane
- Hektometry

**GEOMETR**  
ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH  
26-110 Skarżysko-Kam., ul. Rybnicka 99  
tel. 041-2312-180

j. ewid. 261002\_2 Bliżyn  
obręb 1 Bliżyn  
ul. Staszica dz. 1739  
obręb 20 Wojtyniów  
ul. Staszica dz. 1640  
Gmina: Bliżyn  
Powiat: skarżyski  
Wojew. Świętokrzyskie

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH**  
SKALA 1:500

Arkusze mapy zasadniczej: 7.148.18.10.3, 7.148.18.15.1  
Dotyczy – Bliżyn ul. Staszica dz. 1739  
Wojtyniów ul. Staszica dz. 1640  
(aktualizacja w granicach lokalizacji)  
Stan aktualny na dzień 25.01.2012r.



Mapę wykonano:  
1. W układzie współrzędnych płaskich prostokątnych „2000”  
2. W układzie wysokościowym Kronsztadt 86  
Granice przyjęto z operatu ewidencji gruntów.  
Mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń.

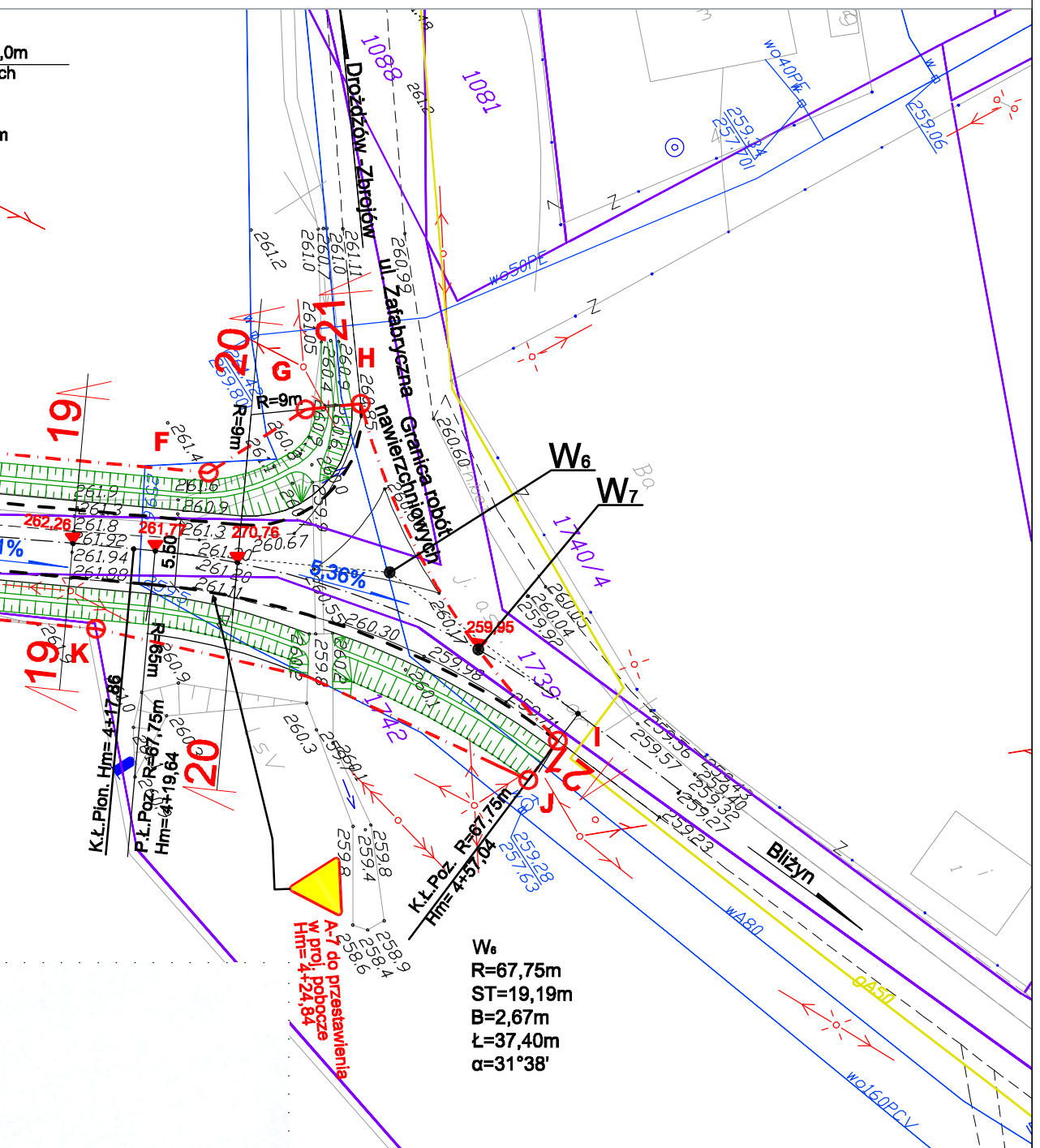
Uwaga: nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych urządzeń podziemnych

**GEODETA UPRAWNIONY**

mgr inż. Wiesław Czernilewski  
Świadczenie MGPIB NR 795

**STAROSTA SKARŻYSKI**  
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej  
i Kartograficznej w Skarżysku-Kamiennym  
W obszarze oznaczonym linią czerwoną dokonano aktualizacji  
mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uwzględniono  
przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 22 MAR 2012  
i zainwentaryzowano pod nr 1647-15/2012  
Nieleższa mapa może służyć do celów projektowych.  
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na  
budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powyższej  
przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.  
Skarżysko-Kam., 22 MAR 2012  
mgr inż. Wiesław Czernilewski  
Kierownik Wydziału Geodezji, Kartografii,  
i Inżynierii Budowlanej

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU ROZBUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR  
0445T WOJTYNÓW- JASTRZĘBIA -ZBROJÓW O NAZWIE UL. STASZICA  
W WOJTYNOWIE DŁUGOŚĆ ODCINKA 447,45 M  
SKALA 1:500



Zbigniew Bednarczyk  
ZAKŁAD DORADZTWA INWESTYCYJNEGO  
I PROJEKTOWANIA OBIEKTÓW BUDOWLANYCH  
ul. Z Nałkowskiej 1/37, tel, fax (041) 331-93-60  
25-546 KIELCE

Investor: ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH  
NR 0445T WOJTYNÓW- JASTRZĘBIA -ZBROJÓW  
Temat: ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ  
NR 0445T WOJTYNÓW- JASTRZĘBIA -ZBROJÓW  
Stadium: PROJEKT BUDOWLANY  
Adres: Bliżyn ul. Staszica dz. o nr 1739  
Wojtyniów ul. Staszica  
dz. o nr ewid. 1640

branża:	Drogowa:	podpis:	nr upr:	data:
projektował:	Zbigniew Bednarczyk		211/69	09.2012r.
opracował:	mgr inż. Dominik Kargul		---	09.2012r.
sprawdził:	mgr inż. Bolesław Balcerak		63/127/76	09.2012r.
rysunek:	ZAGOSPODAROWANIE TERENU -CZĘŚĆ DROGOWA PLANSZA TYCZĄCA W UKŁADZIE XY	skala:	1:500	nr rys: 5