

Projekt zagospodarowania terenu

Skala 1 : 500

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483
w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554

Reper roboczy nr 1
pokrywa studzienki kd, H=196,80 m npm

LEGENDA

- krawędzie i naw. chodnika
- os drogi głównej
- hektometr
- kilometr
- nr działki drogowej
- os zjazdu
- przepust zjazdowy
- krawędzie i naw. zjazdu
- pkt główny osi trasy
- pow. frezowania i odnowy
- dno i skarpki rowu
- nawierzchnia chodnika
- osłona słupa

W-2
a=31°40'06"
R=100,00 m
T=22,54 m
S=4,76 m
B=2,36 m
K=43,21 m
L=31,50 m

W-1
a=17°05'0"
R=500,00 m
T=54,36 m
S=5,37 m
B=2,72 m
K=54,37 m

Lch = 555.00 m
Fz = 532.45 m²
Fch = 874.44 m²
Fpu = 24.00 m²
Fdf = 11.44 m²

GROSIAK - F.P.R.U.H			
INWESTOR: Zarząd Województwa Łódzkiego al. Piłsudskiego 8 90-051 Łódź			
TEMAT: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483 w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554			
RYSUNEK: Projekt zagospodarowania terenu			
Projektował: mgr inż. Michał Orzeł	Data: 04. 2018r.	Podpis:	Skala: 1:500
Nr uprawnień: mgr inż. Bogusław Orzeł	Data: 04. 2018r.	Podpis:	
Nr uprawnień: mgr inż. Bartłomiej Orzeł	Data: 04. 2018r.	Podpis:	Rys. nr: 2
Nr uprawnień: mgr inż. Anna Orzeł	Data: 04. 2018r.	Podpis:	

Projekt zagospodarowania terenu

Skala 1 : 500

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483
w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554

Reper roboczy nr 1
pokrywa studzienki kd, H=196,80 m npm

LEGENDA

- krawędzie i naw. chodnika
- os drogi głównej
- hektometr
- kilometr
- nr działki drogowej
- os zjazdu
- przepust zjazdowy
- krawędzie i naw. zjazdu
- pkt główny osi trasy
- pow. frezowania i odnowy
- dno i skarpki rowu
- nawierzchnia chodnika
- osłona słupa

W-2
a=31°40'06"
R=100,00 m
T=22,54 m
S=4,76 m
B=2,36 m
K=43,21 m
L=31,50 m

W-1
a=17°05'0"
R=500,00 m
T=54,36 m
S=5,37 m
B=2,72 m
K=54,37 m

Lch = 555.00 m
Fz = 532.45 m²
Fch = 874.44 m²
Fpu = 24.00 m²
Fdf = 11.44 m²

GROSIAK - F.P.R.U.H			
INWESTOR Zarząd Województwa Łódzkiego al. Piłsudskiego 8 90-051 Łódź			
TEMAT Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483 w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554			
RYSUNEK Projekt zagospodarowania terenu			
Projektował mgr inż. Michał Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	Skala 1:500
Nr uprawnień mgr inż. Bogusław Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	
Nr uprawnień mgr inż. Bartłomiej Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	Rys. nr 2
Nr uprawnień mgr inż. Anna Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	

Projekt zagospodarowania terenu

Skala 1 : 500

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483
w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554

Reper roboczy nr 1
pokrywa studzienki kd, H=196,80 m npm

LEGENDA

- krawędzie i naw. chodnika
- os drogi głównej
- hektometr
- kilometr
- nr działki drogowej
- os zjazdu
- przepust zjazdowy
- krawędzie i naw. zjazdu
- pkt główny osi trasy
- pow. frezowania i odnowy
- dno i skarpki rowu
- nawierzchnia chodnika
- osłona słupa

W-2

a=31°40'06"
R=100,00 m
T=22,54 m
S=4,76 m
B=2,36 m
K=43,21 m
L=31,50 m

W-1

a=17°05'0"
R=500,00 m
T=54,36 m
S=5,37 m
B=2,72 m
K=54,37 m

Lch = 555.00 m
Fz = 532.45 m²
Fch = 874.44 m²
Fpu = 24.00 m²
Fdf = 11.44 m²

GROSIAK - F.P.R.U.H			
INWESTOR Zarząd Województwa Łódzkiego al. Piłsudskiego 8 90-051 Łódź			
TEMAT Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483 w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554			
RYSUNEK Projekt zagospodarowania terenu			
Projektował mgr inż. Michał Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	Skala 1:500
Nr uprawnień mgr inż. Bogusław Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	
Sprawdzący mgr inż. Bartłomiej Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	
Nr uprawnień mgr inż. Anna Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	Rys. nr 2
Nr uprawnień			

Projekt zagospodarowania terenu

Skala 1 : 500

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483
w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554

Reper roboczy nr 1
pokrywa studzienki kd, H=196,80 m npm

LEGENDA

- krawędzie i naw. chodnika
- os drogi głównej
- hektometr
- kilometr
- nr działki drogowej
- os zjazdu
- przepust zjazdowy
- krawędzie i naw. zjazdu
- pkt główny osi trasy
- pow. frezowania i odnowy
- dno i skarpki rowu
- nawierzchnia chodnika
- osłona słupa

W-2
a=31°40'06"
R=100,00 m
T=22,54 m
S=4,76 m
B=2,36 m
K=43,21 m
L=31,50 m

W-1
a=17°05'0"
R=500,00 m
T=54,36 m
S=5,37 m
B=2,72 m
K=54,37 m

Lch = 555.00 m
Fz = 532.45 m²
Fch = 874.44 m²
Fpu = 24.00 m²
Fdf = 11.44 m²

GROSİK — F.P.R.U.H
98-300 Wieluś, os. Stare Sady 16/12 tel.(0-43)-8436234
INWESTOR Zarząd Województwa Łódzkiego
al. Piłsudskiego 8
90-051 Łódź
TEMAT Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483
w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554
RYSUNEK Projekt zagospodarowania terenu

Projektował	Data	Podpis
mgr inż. Michał Orzeł	04. 2018r.	
Nr uprawnień	Nr L00/3410/PWB/17	Skala
Sprawdzał	Data	Podpis
mgr inż. Bogusław Orzeł	04. 2018r.	
Nr uprawnień	Nr 979/91 A.IV-7342-36/91	1:500
Asystent projektanta	Data	Podpis
mgr inż. Bartłomiej Orzeł	04. 2018r.	
Nr uprawnień		Rys. nr
Asystent projektanta	Data	Podpis
mgr inż. Anna Orzeł	04. 2018r.	
Nr uprawnień		2

Projekt zagospodarowania terenu

Skala 1 : 500

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483
w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554

Reper roboczy nr 1
pokrywa studzienki kd, H=196,80 m npm

LEGENDA

- krawędzie i naw. chodnika
- os drogi głównej
- hektometr
- kilometr
- nr działki drogowej
- os zjazdu
- przepust zjazdowy
- krawędzie i naw. zjazdu
- pkt główny osi trasy
- pow. frezowania i odnowy
- dno i skarpki rowu
- nawierzchnia chodnika
- osłona słupa

W-2
a=31°40'06"
R=100,00 m
T=22,54 m
S=4,76 m
B=2,36 m
K=43,21 m
L=31,50 m

W-1
a=17°05'0"
R=500,00 m
T=54,36 m
S=5,37 m
B=2,72 m
K=54,37 m

Lch = 555.00 m
Fz = 532.45 m²
Fch = 874.44 m²
Fpu = 24.00 m²
Fdf = 11.44 m²

GROSIAK - F.P.R.U.H			
INWESTOR Zarząd Województwa Łódzkiego al. Piłsudskiego 8 90-051 Łódź			
TEMAT Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 483 w m. Ważne Młyny od km 66+999 do km 67+554			
RYSUNEK Projekt zagospodarowania terenu			
Projektował mgr inż. Michał Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	Skala 1:500
Nr uprawnień mgr inż. Bogusław Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	
Nr uprawnień mgr inż. Bartłomiej Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	Rys. nr 2
Nr uprawnień mgr inż. Anna Orzeł	Data 04. 2018r.	Podpis	