Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe
Arkadiusz Kowalczyk
ul. Południowa 7, 98-300 Wieluń
tel. kom. 697 82 56 54
NIP 832-187-22-22 Regon 100323007

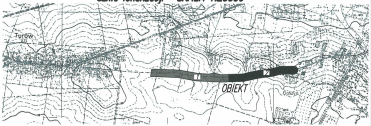
Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA WIELUŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.1017. 2018.545
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	22. 03. 2018
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. Starosty Robert Matczak KIEROWNIK Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Wieluniu

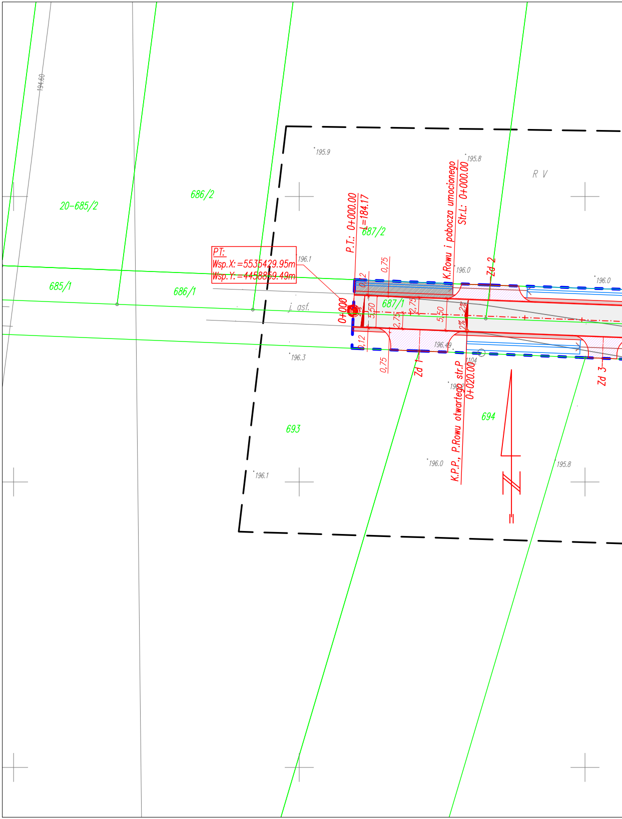
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH Ark. 2(2)

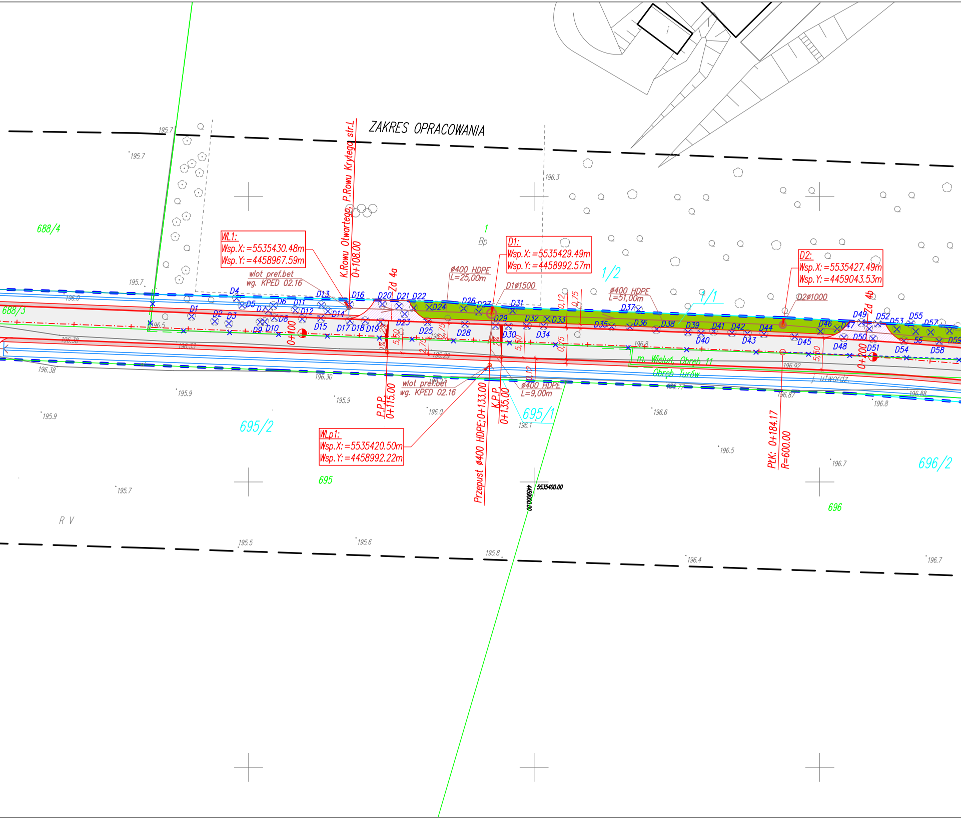
Uwaga: nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów, o których brak informacji wynika z zaszłości historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji.
(Ustawa Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z dnia 17 maja 1989r. j.t. – Dz. U. 193 poz. 1287)

Projektowane obiekty budowlane ZUDP w Wieluniu		w 209/15 ks 209/15, g 675/11 kd 182/17 t 182/17 dr 182/17 eN 182/17
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GNO.6640.575.2018
Miejscowość		Wieluń
Numery działek ewidencyjnych		
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	101709_4.0011; 0012; 0016
	Nazwa	Obręb nr 11, 12, 16
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	101709_4
	Nazwa	Wieluń – miasto
Skala mapy	1:500	sekcje 131.412.224.2; 233.1; 233.2; 234.1; 224
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	1965/1
	Wysokości	Kronsztadt "60"
Oznaczenie granic obszaru który był przedmiotem aktualizacji		– – – – – – – –
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		
Stan aktualny na dzień	2018-03-20	GEODETA UPRAWNIONY Marciniak D. inż. Damian Marciniak Upr. nr 20843
Data sporządzenia mapy	2018-03-21	
Numer księgi robót	18/2018	
		Kierownik roboty

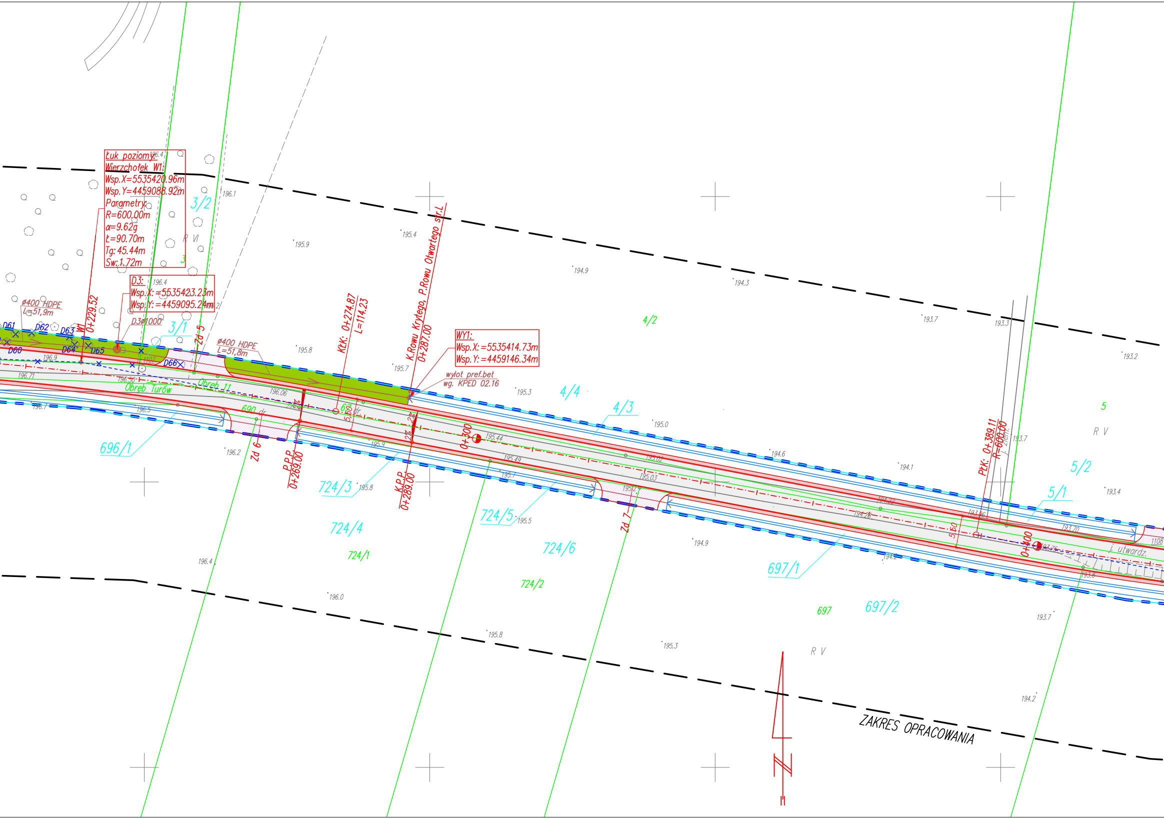
Szkic lokalizacji SKALA 1:20000

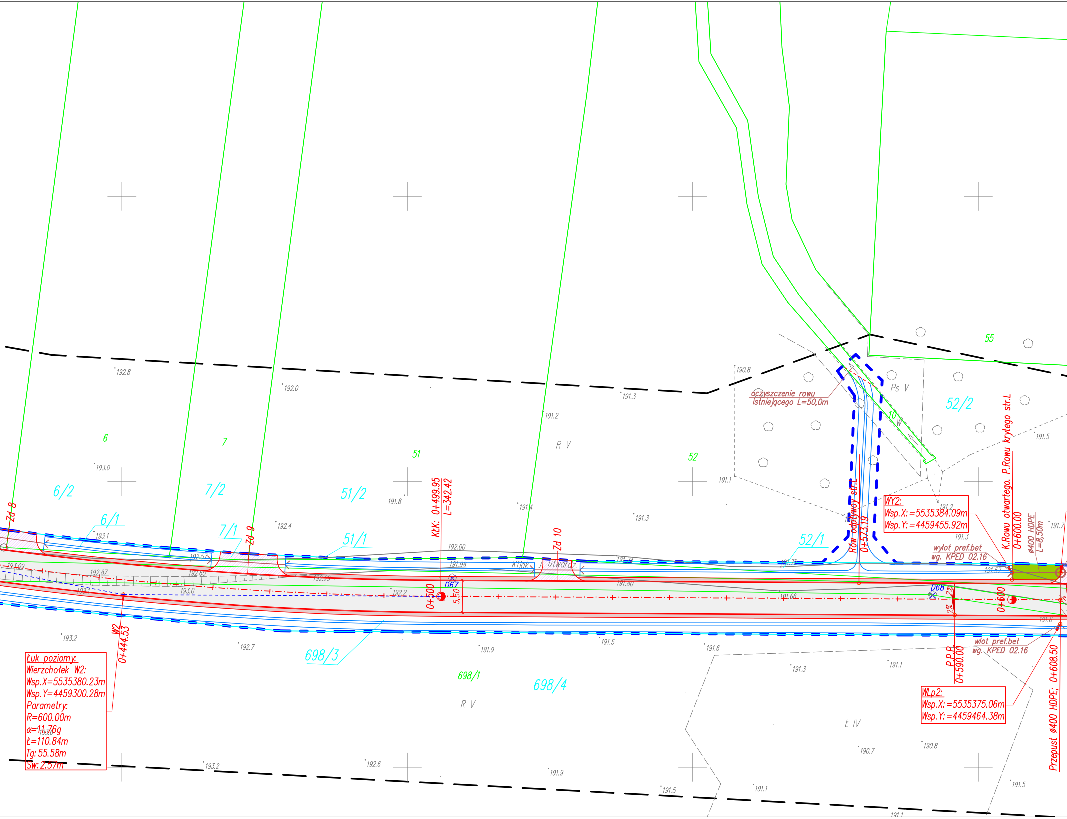

Turów
1
2
OBIEKT
Gaszyn

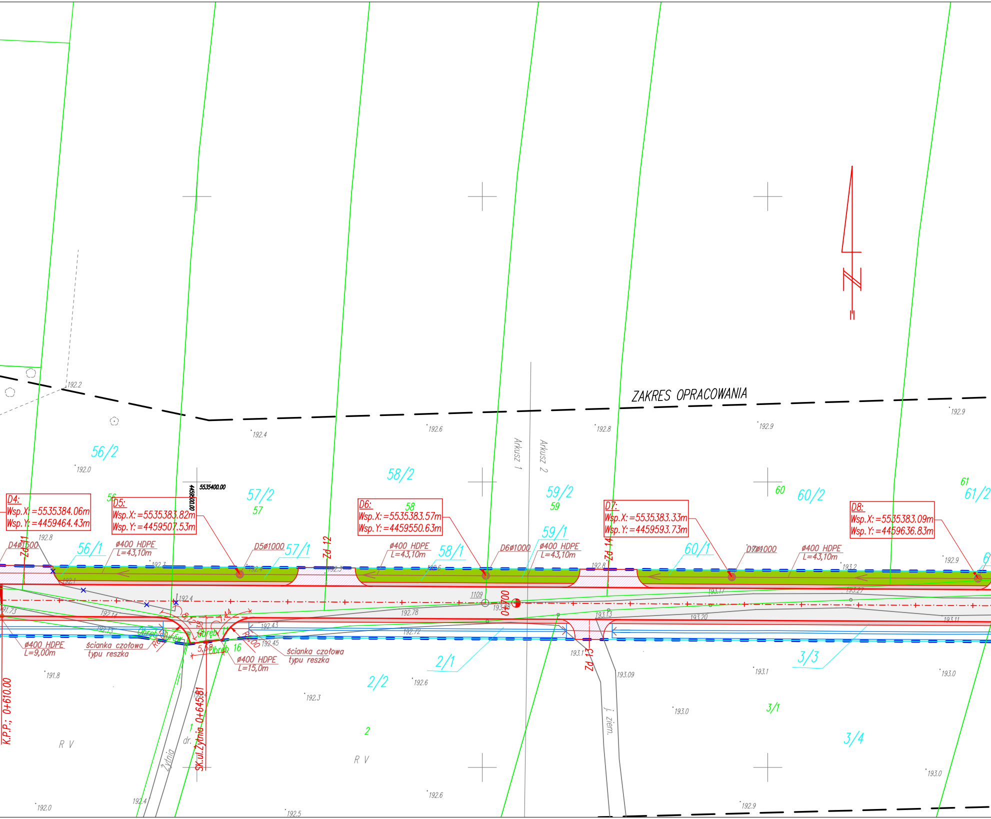

194.60
20-685/2
686/2
685/1
686/1
687/2
687/1
693
694
R V
j. asf.
195.9
195.8
196.1
196.0
196.3
196.49
196.0
196.1
195.8
PT:
Wsp.X:=5535429.95m
Wsp.Y:=4458859.49m
P.T.: 0+000.00
L=184.17
K.Rowu i pobocza umocionego
Str.L: 0+000.00
K.P.P., P.Rowu otwartego str.P
0+020.00
0+000
Zd 1
Zd 2
Zd 3
0,75
0,12
5,50
2,75
2%

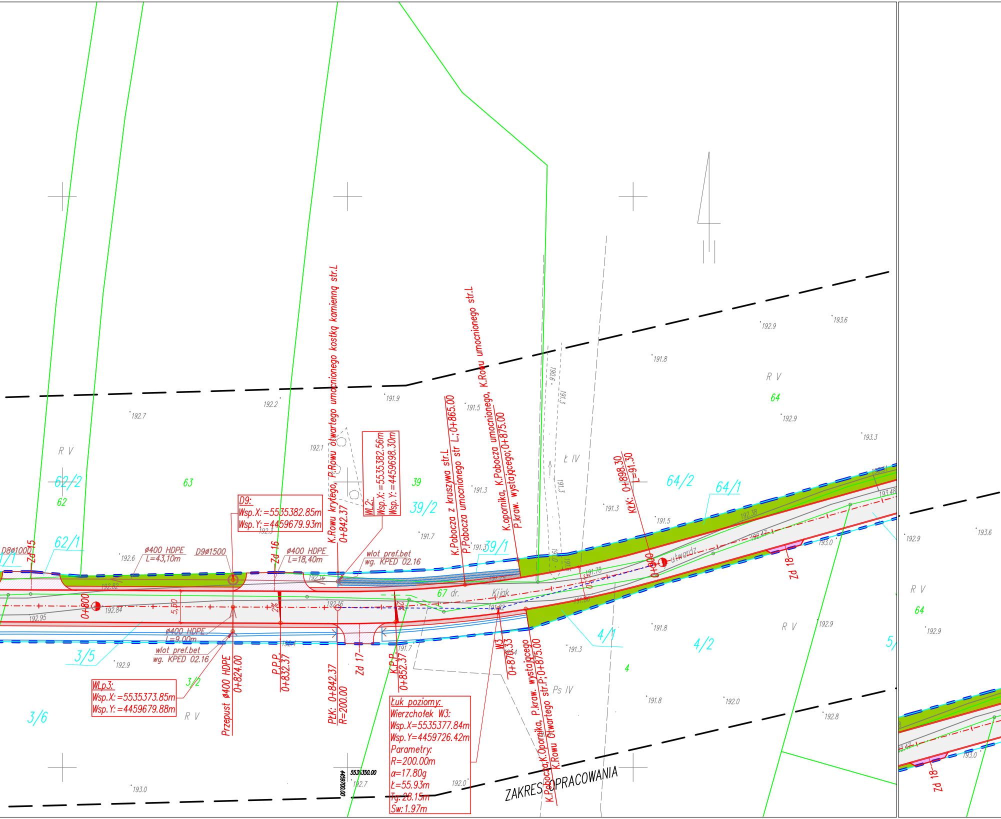


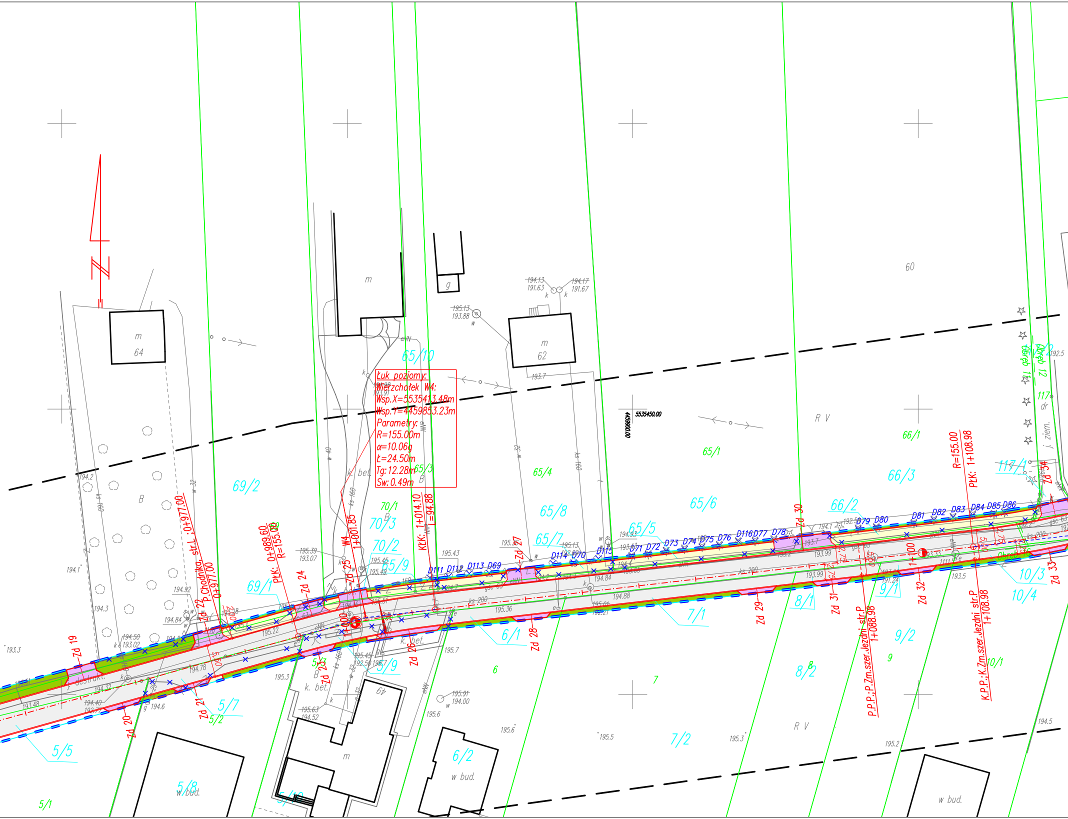
ZAKRES OPRACOWANIA
WL1:
Wsp.X:=5535430.48m
Wsp.Y:=4458967.59m
D1:
Wsp.X:=5535429.49m
Wsp.Y:=4458992.57m
D2:
Wsp.X:=5535427.49m
Wsp.Y:=4459043.53m
WLp1:
Wsp.X:=5535420.50m
Wsp.Y:=4458992.22m
K.Rowu Otwartego, P.Rowu Krytego str.L
0+108.00
Zd 4a
Zd 4b
wlot pref.bet
wg. KPED 02.16
ø400 HDPE
L=25,00m
D1ø1500
ø400 HDPE
L=51,00m
D2ø1000
ø400 HDPE
L=9,00m
P.P.P.
0+115.00
Przepust ø400 HDPE;0+133.00
K.P.P.
0+135.00
PŁK: 0+184.17
R=600.00
0+100
0+200
5,50
2,75
0,12
0,75
2%
D1
D2
D3
D4
D5
D6
D7
D8
D9
D10
D11
D12
D13
D14
D15
D16
D17
D18
D19
D20
D21
D22
D23
D24
D25
D26
D27
D28
D29
D30
D31
D32
D33
D34
D35
D36
D37
D38
D39
D40
D41
D42
D43
D44
D45
D46
D47
D48
D49
D50
D51
D52
D53
D54
D55
56
D57
D58
D59
688/4
688/3
695/2
695/1
695
696/2
696
1
Bp
1/2
1/1
R V
m. Wieluń, Obręb 11
Obręb Turów
j. utwardz.
5535400.00
4459000.00
195.7
196.3
196.0
196.5
196.38
196.33
196.30
196.29
196.27
196.8
196.92
196.77
196.87
196.88
195.9
196.0
196.1
196.6
196.5
196.7
195.5
195.6
195.8
196.4


Łuk poziomy:
Wierzchołek W1:
Wsp.X=5535420.96m
Wsp.Y=4459088.92m
Parametry:
R=600.00m
α=9.62g
Ł=90.70m
Tg: 45.44m
Sw: 1.72m
D3:
Wsp.X: =5535423.23m
Wsp.Y: =4459095.24m
D3ø1000
ø400 HDPE
L=51,9m
ø400 HDPE
L=51,8m
W1
0+229.52
Zd 5
Zd 6
Zd 7
D60
D61
D62
D63
D64
D65
D66
1107
1108
3/1
3/2
3
R VI
Obręb Turów
Obręb 11
690 dr.
67 dr.
696/1
P.P.P.
0+269.00
KŁK: 0+274.87
L=114.23
K.Rowu Krytego, P.Rowu Otwartego str.L
0+287.00
K.P.P.
0+289.00
2%
2%
5,50
5,50
WY1:
Wsp.X: =5535414.73m
Wsp.Y: =4459146.34m
wylot pref.bet
wg. KPED 02.16
0+300
0+400
4/2
4/3
4/4
724/1
724/2
724/3
724/4
724/5
724/6
697
697/1
697/2
5
5/1
5/2
R V
R V
PŁK: 0+389.11
R=600.00
j. ziem.
j. utwardz.
196.4
196.4
196.1
196.2
195.9
195.4
194.9
194.3
193.7
193.3
193.2
195.8
195.7
195.3
195.0
194.6
194.1
193.7
193.4
196.9
196.71
196.50
196.06
196.7
196.5
196.2
195.9
195.8
195.44
195.49
195.7
195.5
195.02
195.03
194.22
194.28
193.96
193.70
193.75
193.8
194.2
194.9
196.4
196.0
195.8
195.3
193.7
194.2
ZAKRES OPRACOWANIA
N


6
7
51
52
55
6/2
7/2
51/2
52/2
6/1
7/1
51/1
52/1
698/3
698/1
698/4
R V
R V
Ps V
Ł IV
10
W
Zd 8
Zd 9
Zd 10
KŁK: 0+499.95
L=342.42
0+500
D67
5,50
W2
0+444.53
Łuk poziomy:
Wierzchołek W2:
Wsp.X=5535380.23m
Wsp.Y=4459300.28m
Parametry:
R=600.00m
α=11.76g
Ł=110.84m
Tg: 55.58m
Sw: 2.57m
Kijak
utwardz.
oczyszczenie rowu
istniejącego L=50,0m
Rów odpływowy str.L
0+573.19
WY2:
Wsp.X: =5535384.09m
Wsp.Y: =4459455.92m
wylot pref.bet
wg. KPED 02.16
K.Rowu otwartego. P.Rowu krytego str.L
0+600.00
ø400 HDPE
L=8,50m
D68
2%
2%
0+600
P.P.P.
0+590.00
wlot pref.bet
wg. KPED 02.16
WLp2:
Wsp.X: =5535375.06m
Wsp.Y: =4459464.38m
Przepust ø400 HDPE; 0+608.50
192.8
192.0
191.3
191.2
190.8
191.5
193.0
191.8
191.4
191.3
191.1
191.2
191.3
191.7
193.1
192.4
192.57
192.00
191.98
191.74
191.72
191.57
193.09
192.87
192.65
192.29
191.80
193.1
193.0
192.2
191.66
191.6
193.2
192.7
191.9
191.5
191.6
191.3
191.1
190.7
190.8
193.2
192.6
191.9
191.5
191.1
191.5
191.1

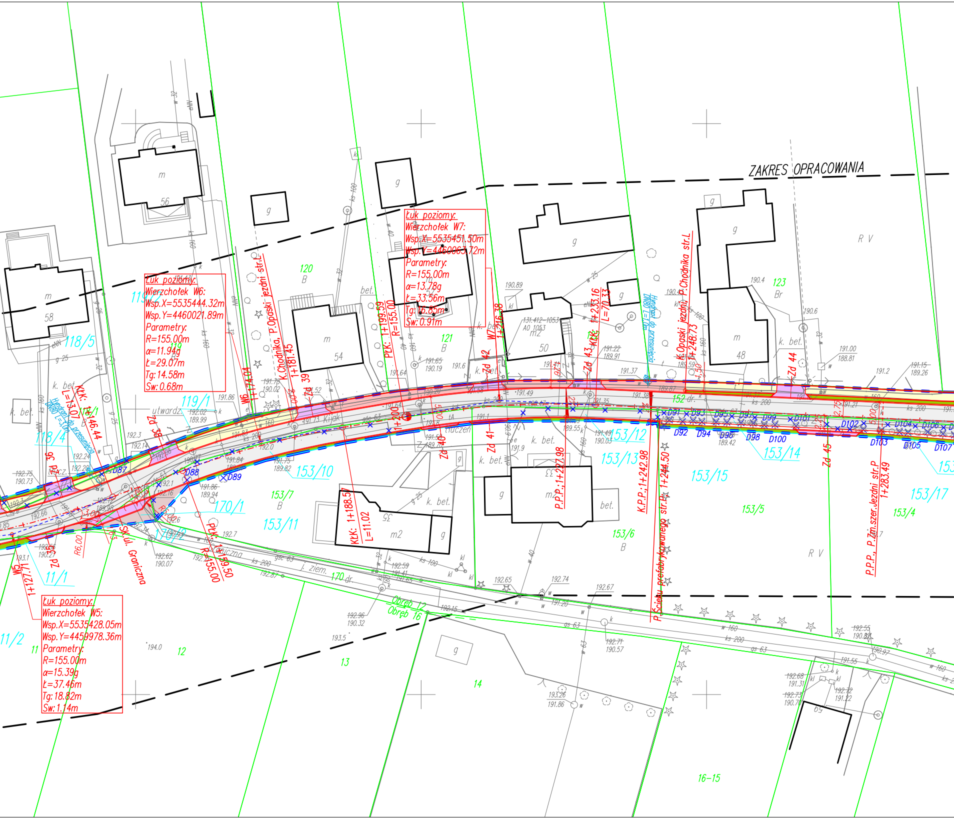

ZAKRES OPRACOWANIA
D4:
Wsp.X: =5535384.06m
Wsp.Y: =4459464.43m
D5:
Wsp.X: =5535383.82m
Wsp.Y: =4459507.53m
D6:
Wsp.X: =5535383.57m
Wsp.Y: =4459550.63m
D7:
Wsp.X: =5535383.33m
Wsp.Y: =4459593.73m
D8:
Wsp.X: =5535383.09m
Wsp.Y: =4459636.83m
5535400.00
4459500.00
D4ø1500
D5ø1000
D6ø1000
D7ø1000
ø400 HDPE
L=43,10m
ø400 HDPE
L=43,10m
ø400 HDPE
L=43,10m
ø400 HDPE
L=43,10m
ø400 HDPE
L=9,00m
ø400 HDPE
L=15,0m
ścianka czołowa
typu reszka
ścianka czołowa
typu reszka
Zd 11
Zd 12
Zd 13
Zd 14
0+700
K.P.P.: 0+610.00
SK.ul.Żytnia 0+645.81
Obręb Turów
Obręb 11
Obręb 16
8,12
4,44
5,58
R6,00
R6,00
Arkusz 1
Arkusz 2
56/2
56/1
57/2
57/1
58/2
58/1
59/2
59/1
60/2
60/1
61/2
2/1
2/2
3/3
3/1
3/4
56
57
58
59
60
61
1
2
R V
R V
dr.
Żytnia
j. ziem.
1109
192.2
192.4
192.6
192.8
192.9
192.9
192.0
192.8
192.3
192.1
192.4
192.3
192.4
192.6
192.8
193.2
192.9
191.73
192.14
192.13
192.43
192.45
192.78
192.72
193.08
193.13
193.17
193.27
193.20
193.11
193.1
193.09
191.8
192.3
192.6
193.1
193.0
193.0
193.0
193.0
192.4
192.0
192.4
192.5
192.6
192.9

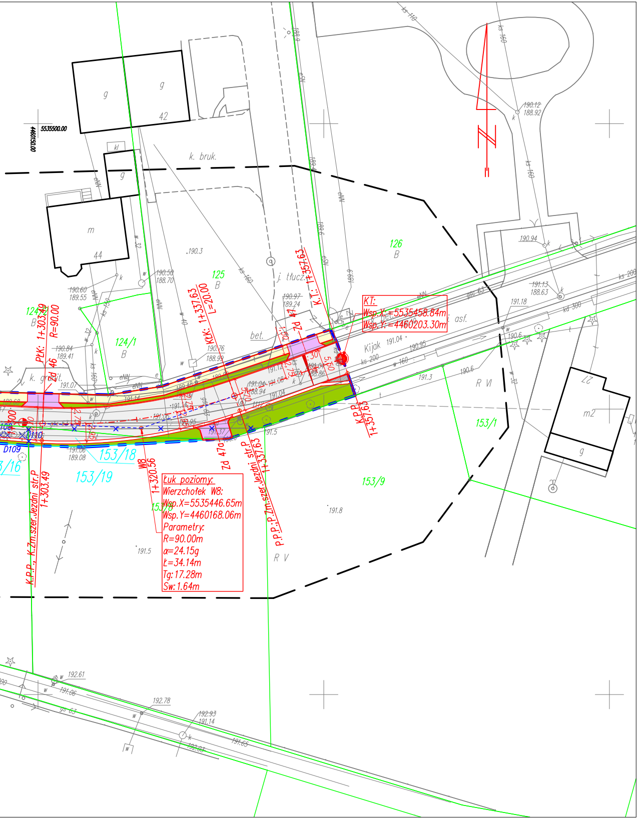

D9:
Wsp.X: =5535382.85m
Wsp.Y: =4459679.93m
WL2:
Wsp.X: =5535382.56m
Wsp.Y: =4459698.30m
WLp3:
Wsp.X: =5535373.85m
Wsp.Y: =4459679.88m
Łuk poziomy:
Wierzchołek W3:
Wsp.X=5535377.84m
Wsp.Y=4459726.42m
Parametry:
R=200.00m
α=17.80g
Ł=55.93m
Tg=28.15m
Sw=1.97m
K.Rowu krytego, P.Rowu otwartego umocnionego kostką kamienną str.L
0+842.37
K.Pobocza z kruszywa str.L
P.Pobocza umocnionego str L;0+865.00
K.Rowu umocnionego str.L
K.opornika, K.Pobocza umocnionego,
P.kraw. wystającego;0+875.00
KŁK: 0+898.30
L=91.30
D8ø1000
Zd 15
ø400 HDPE
L=43,10m
D9ø1500
Zd 16
ø400 HDPE
L=18,40m
wlot pref.bet
wg. KPED 02.16
ø400 HDPE
L=9,00m
wlot pref.bet
wg. KPED 02.16
0+800
5,50
2%
2%
Przepust ø400 HDPE
0+824.00
P.P.P.
0+832.37
PŁK: 0+842.37
R=200.00
Zd 17
K.P.P.
0+852.37
W3
0+870.33
K.Pobocza,K.Opornika, P.kraw. wystającego
K.Rowu Otwartego str.P;0+875.00
0+900
5,50
Zd 18
Zd 18
67 dr. Kijak
utwardz.
ZAKRES OPRACOWANIA
62/2
62
62/1
63
39
39/2
39/1
64/2
64/1
64
3/5
3/6
3/2
4/1
4/2
4
5/
R V
Ł IV
Ps IV
192.7
192.2
191.9
191.5
192.1
191.3
191.7
191.3
191.3
191.5
191.8
192.9
193.6
192.9
193.3
191.8
190.6
191.3
191.3
191.0
192.6
192.82
192.84
192.95
192.3
192.16
192.16
192.9
192.4
191.7
191.78
191.82
191.86
191.4
191.3
191.8
192.0
192.8
192.9
193.0
193.48
192.38
192.47
192.9
193.6
192.9
193.0
192.7
192.0
193.0
5535350.00
4459700.00



Łuk poziomy:
Wierzchołek W4:
Wsp.X=5535413.48m
Wsp.Y=4459853.23m
Parametry:
R=155.00m
α=10.06g
Ł=24.50m
Tg:12.28m
Sw:0.49m

m
64
m
g
m
62
60
65/10
69/2
69/1
70/1
70/3
70/2
65/3
65/9
65/4
65/8
65/7
65/5
65/6
65/1
66/2
66/3
66/1
117/1
117
dr
j. ziem.
Obręb 11
Obręb 12
R V
5535450.00
4459900.00
PrK: 0+989.60
R=155.00
P.Chodnika, str.L: 0+977.00
0+977.00
W4
1+001.85
KłK: 1+014.10
L=94.88
R=155.00
PłK: 1+108.98
1+100
P.P.P.:P.Zm.szer.Jezdni str.P
1+088.98
K.P.P.:K.Zm.szer.Jezdni str.P
1+108.98
Zd 19
Zd 20
Zd 21
Zd 22
Zd 23
Zd 24
Zd 25
Zd 26
Zd 27
Zd 28
Zd 29
Zd 30
Zd 31
Zd 32
Zd 33
Zd 34
D111
D112
D113
D69
D114
D70
D115
D71
D72
D73
D74
D75
D76
D116
D77
D78
D79
D80
D81
D82
D83
D84
D85
D86
5/5
5/7
5/2
5/3
5/8
5/1
5/9
5/10
6/1
6/2
6
7/1
7/2
7
8/1
8/2
8
9/1
9/2
9
10/1
10/3
10/4
B
k. bet.
w bud.
destrukt
ks 160
ks 200
w 32
w 40
eNN
gsc 65
194.2
194.1
194.3
193.3
194.92
194.84
194.50
193.02
193.48
194.78
194.32
194.40
194.6
195.3
195.22
195.39
193.07
195.45
195.49
195.43
195.36
195.51
195.63
194.52
195.91
194.00
195.7
195.6
195.5
195.3
195.2
194.5
194.13
191.63
194.17
191.67
195.13
193.88
193.7
194.93
194.84
194.88
193.99
193.5
193.33
192.5
194.1


ZAKRES OPRACOWANIA
Łuk poziomy:
Wierzchołek W7:
Wsp.X=5535451.50m
Wsp.Y=4460063.72m
Parametry:
R=155.00m
α=13.78g
Ł=33.56m
Tg:16.85m
Sw:0.91m
Łuk poziomy:
Wierzchołek W6:
Wsp.X=5535444.32m
Wsp.Y=4460021.89m
Parametry:
R=155.00m
α=11.94g
Ł=29.07m
Tg:14.58m
Sw:0.68m
Łuk poziomy:
Wierzchołek W5:
Wsp.X=5535428.05m
Wsp.Y=4459978.36m
Parametry:
R=155.00m
α=15.39g
Ł=37.46m
Tg: 18.82m
Sw:1.14m
m
56
58
g
m
54
m2
50
g
m
48
m2
m2
g
bet.
119/2
118/5
118/4
119/1
120
B
121
B
123
Br
R V
R V
152 dr.
153/12
153/13
153/14
153/15
153/10
153/7
B
153/11
153/5
153/6
B
153/4
153/17
170/1
170 dr.
11/1
11/2
11
12
13
14
16-15
Obręb 12
Obręb 16
K.Chodnika, P.Opaski jezdni str.L
1+181.45
W6
1+174.04
Zd 39
PŁK: 1+199.59
R=155.00
1+200
W7
1+216.38
Zd 42
Zd 43
KŁK: 1+233.16
L=70.33
K.Opaski jezdni, P.Chodnika str.L
1+248.73
Zd 44
Zd 41
Zd 40
P.P.P.;1+227.98
K.P.P.;1+242.98
P.Ścieku prefabrykowanego str.P 1+244.50
Zd 45
P.P.P., P.Zm.szer.Jezdni str.P
1+283.49
KŁK: 1+188.57
L=11.02
KŁK:
L=13.07
1+146.44
Zd 38
Zd 36
PŁK: 1+159.50
R=155.00
Sk. ul. Graniczna
W5
1+127.71
R6.00
Hydrant do przesunięcia
DN80 L=3.0m
D87
D88
D89
D91
D92
D93
D94
D95
D96
D97
D98
D99
D100
D101
D102
D103
D104
D105
D106
D107
Kijak
tłuczeń
utwardz.
k. bet.
j. ziem.
gs 63
ks 200
ks 160
w 160
w 32
w 25
w 40
w 63
192.3
192.14
192.24
192.75
190.73
191.86
192.02
189.99
191.78
190.02
191.87
191.84
191.75
189.82
191.86
189.94
192.7
192.62
190.07
192.87
192.59
191.65
190.19
191.64
191.6
191.1
191.9
191.49
191.37
191.38
191.22
189.91
191.15
189.26
191.00
188.81
191.2
191.21
190.89
190.4
190.6
192.65
192.74
192.67
192.96
190.32
193.5
194.0
192.71
190.57
193.26
191.86
192.55
190.84
192.68
191.31
192.73
190.70
192.72
191.22
191.55
193.1
190.27


KT:
Wsp.X:=5535458.84m
Wsp.Y:=4460203.30m
K.T.: 1+357.63
KKK: 1+337.63
L=20.00
PŁK: 1+303.49
R=90.00
Zd 46
Zd 47
Zd 47a
K.P.P. 1+357.63
P.P.P., P.Zm.szer.Jezdni str.P 1+337.63
K.P.P., K.Zm.szer.Jezdni str.P 1+303.49
W8 1+320.56
Łuk poziomy:
Wierzchołek W8:
Wsp.X=5535446.65m
Wsp.Y=4460168.06m
Parametry:
R=90.00m
α=24.15g
Ł=34.14m
Tg:17.28m
Sw:1.64m
5535500.00
4460150.00
124/3
124/1
125
126
153/1
153/9
153/18
153/19
153/16
B
R V
R VI
k. bruk.
j. tłucz.
k. gruz.
bet.
asf.
Kijak
g
m
m2
42
44
27
kl
D109
D110

ELEMENTY PROJEKTOWANE

⬜	jezdnia drogi nawierzchnia bitumiczna
🟥	opaska jezdni nawierzchnia z kostki bet. kolor szary
🟨	chodniki/ciągi piesze nawierzchnia z kostki bet. kolor szary
🟪	zjazdy nawierzchnia z kostki bet. kolor czerwony
▨	zjazdy nawierzchnia z kruszywa
🟩	powierzchnie zielone
🟫	pobocze nawierzchnia z kruszywa
▨	utwardzenie kostka kamienna
—	proj. krawędź obiektów drogowych
—	granice działek
—	projekt. odwodnienie-rów kryty/przepust
—	projekt. odwodnienie-rów otwarty obiekty projektowane telekomunikacyjne
—	projektowany podział nieruchomości
- - -	ZAKRES WNIOSKU ZRID
×	obiekty do rozbiórki/demontażu drzewa i krzewy do wycinki

OPISY TRAS;
P.T. – początek trasy
K.T. – koniec trasy
PŁK – początek łuku kołowego
KŁK – koniec łuku kołowego
PZ – punkt załamania osi trasy
P.P.P. – początek prostej przejściowej
K.P.P. – koniec prostej przejściowej
SK – skrzyżowanie
Z – zjazd do posesji
str. L+P – strona lewa i prawa
P.Zm.szer.–początek zmiany szerokości
K.Zm.szer.–koniec zmiany szerokości

FU "AL-PRO" ul. Świętej Barbary 26 98-300 Wieluń			tel/fax. 43 843 9341 mob. 506 151 165 mob. 506 151 166		
Stadium: projekt wykonawczy			BRANŻA: drogowa		
Adres inwestycji	Wieluń, Turów gmina Wieluń				
Obiekt	Rozbudowa drogi gminnej Nr 117530E				
Inwestor	Burmistrz Wielunia, pl.K.Wielkiego 1, 98–300 Wieluń				
Nazwa rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU				
FUNKCJA	imię i nazwisko nr uprawnień, izba		podpis		
Projektant Br.Drogowa	mgr inż. ADAM MORAWIAK upr. do proj. bez ogr. w spec. drogowej upr.projekt. LOD/0871/POOD/08				
Opracował:	mgr inż. Aleksandra Gargol–Morawiak				
Skala	1:500	Data opracowania	08.2017	Nr rys.	PW1