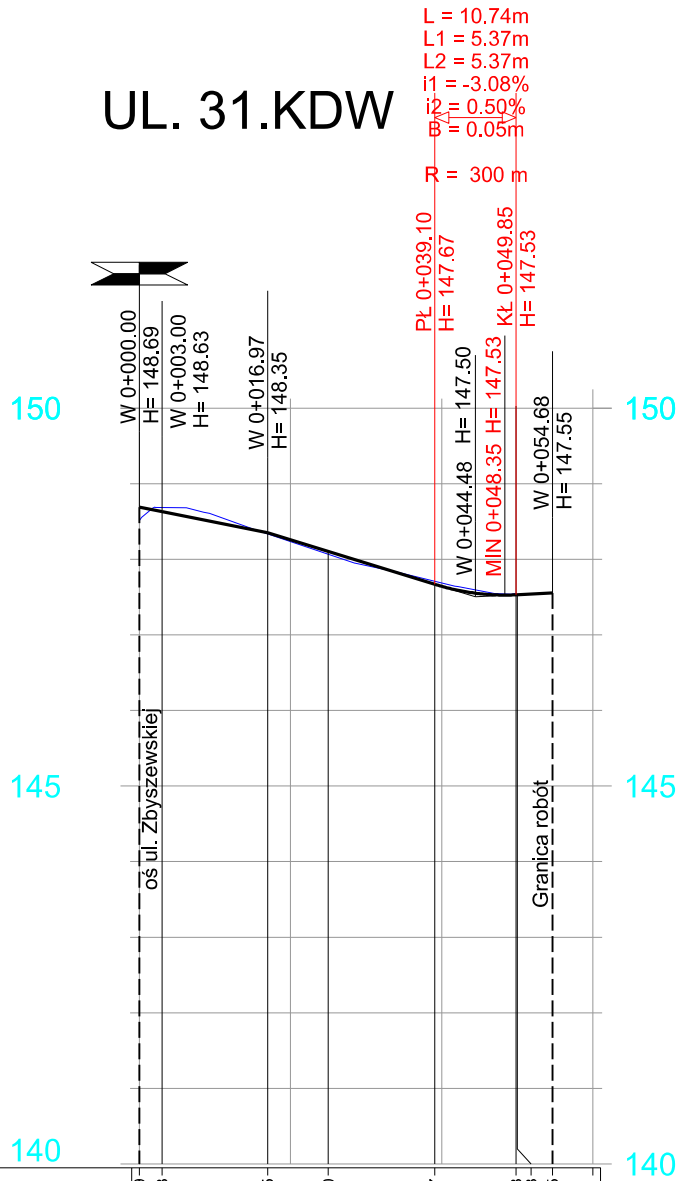
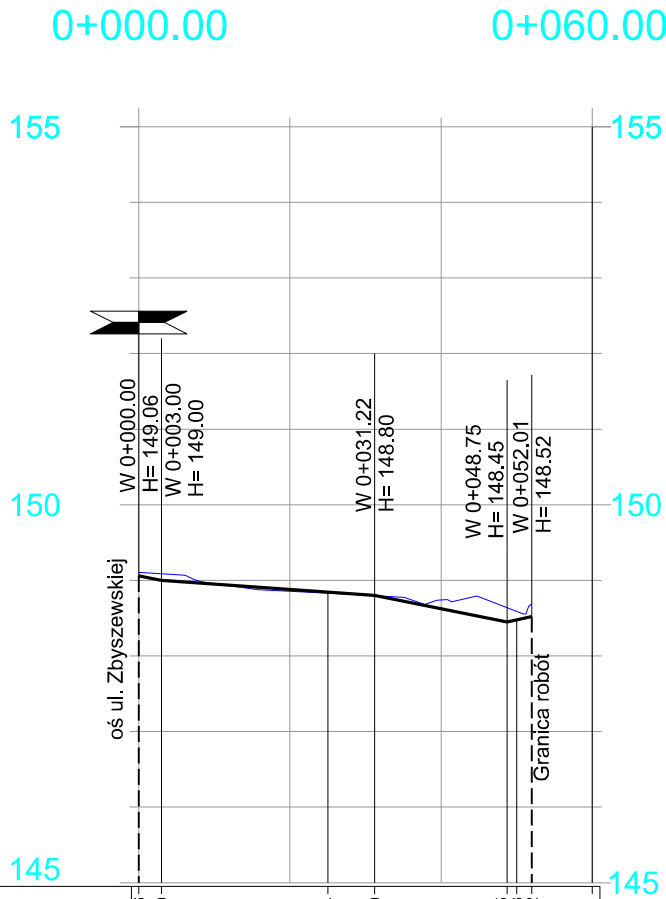


UL. 31.KDW



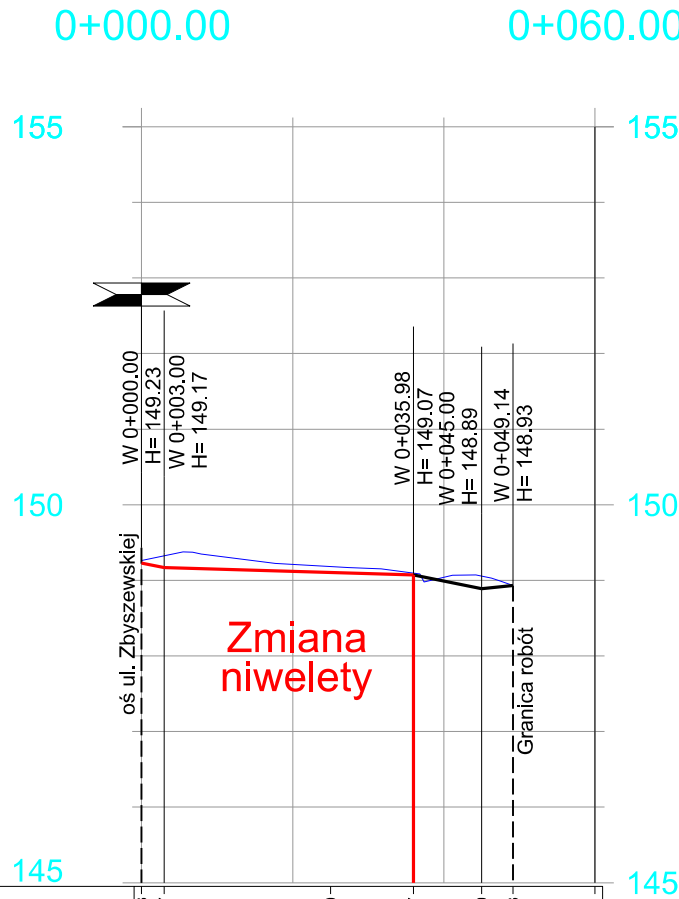
Rzędne niwelety	148.69	148.63		148.35	148.10	147.67	147.53	147.55
Rzędne terenu	148.51	148.69		148.34	148.07	147.71	147.53	147.55
Nasyp	0.18			0.01	0.03			
Wykop	0.06					0.04		
Elementy trasy w planie	L = 54.68							
Spadki i łuki pionowe	L=13.97 I=-2.00%, L=22.13 I=-3.08%, L=10.74 R=300.00, L=14.89 I=1.50%							
Pikietaż	km0+000.00	km0+003.00	km0+016.97	km0+025.00	km0+039.10	km0+049.85	km0+050.00	km0+054.88

UL. 32.KDW



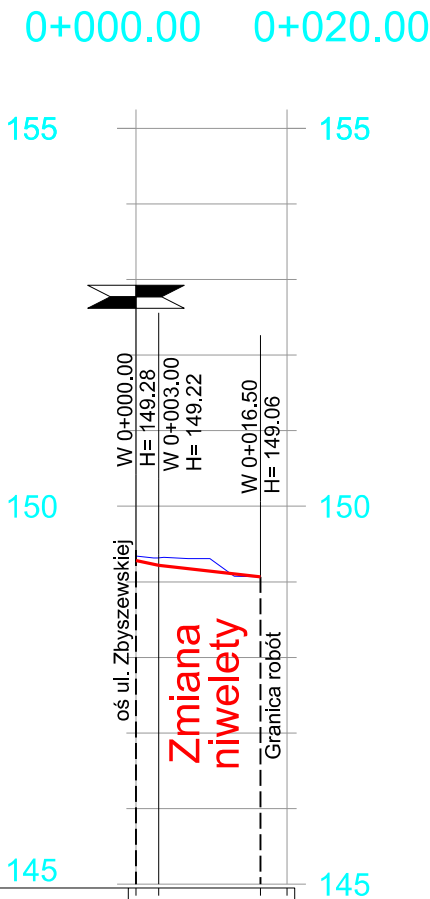
Rzędne niwelety	149.06	149.00		148.84	148.80	148.45	148.48	148.52
Rzędne terenu	148.11	149.09		148.83	148.80	148.64	148.59	148.69
Nasyp			0.01					
Wykop	0.05	0.09				0.19	0.11	0.17
Elementy trasy w planie	L = 58.91							
Spadki i łuki pionowe	L=28.22 I=-0.71%, L=17.53 I=-2.00%, L=13.36 I=-2.15%							
Pikietaż	km0+000.00	km0+003.00	km0+025.00	km0+031.22	km0+048.75	km0+050.00	km0+052.01	km0+060.00

UL. 34.KDW



Rzędne niwelety	149.23	149.17		149.10	149.07	148.89	148.93	
Rzędne terenu	145.28	149.33		149.18	149.15	145.06	148.93	
Nasyp	0.03	0.16		0.08				
Wykop					0.08	0.17		
Elementy trasy w planie	L = 48.14							
Spadki i łuki pionowe	L=32.98 I=-0.30%, L=12.02 I=-2.00%, L=14.14 I=1.00%							
Pikietaż	km0+000.00	km0+003.00	km0+025.00	km0+035.98	km0+045.00	km0+049.14	km0+060.00	

UL. WIATRACZNA



Rzędne niwelety	149.28	149.22	149.06	
Rzędne terenu	145.31	149.32	149.06	
Nasyp	0.06	0.10		
Wykop				
Elementy trasy w planie	L = 16.50			
Spadki i łuki pionowe	L=13.50 I=-7.18%			
Pikietaż	km0+000.00	km0+003.00	km0+016.50	km0+020.00

LEGENDA

- teren istniejący
- proj.niweleta drogi
- proj. skrzyżowanie
- zjazd indywidualny po prawej stronie drogi
- zjazd indywidualny po lewej stronie drogi

NAZWA OBIEKTU:

PROJEKT WYKONAWCZY

budowa ul. Zbyszewskiej

na odcinku od ul. Łąkowej

do końca ul. Zbyszewskiej w Grójcu - etap 2

NAZWA RYSUNKU:

PRZEKROJE PODŁUŻNE

PROJEKTOWAŁ:

inż. Robert Szczepanik

Imię i Nazwisko

Specjalność i nr uprawnień

drogi MAZ/0279/POOD/04

Podpis

Załącznik

5.2

Skala

1:100/1000

Data

09.2015