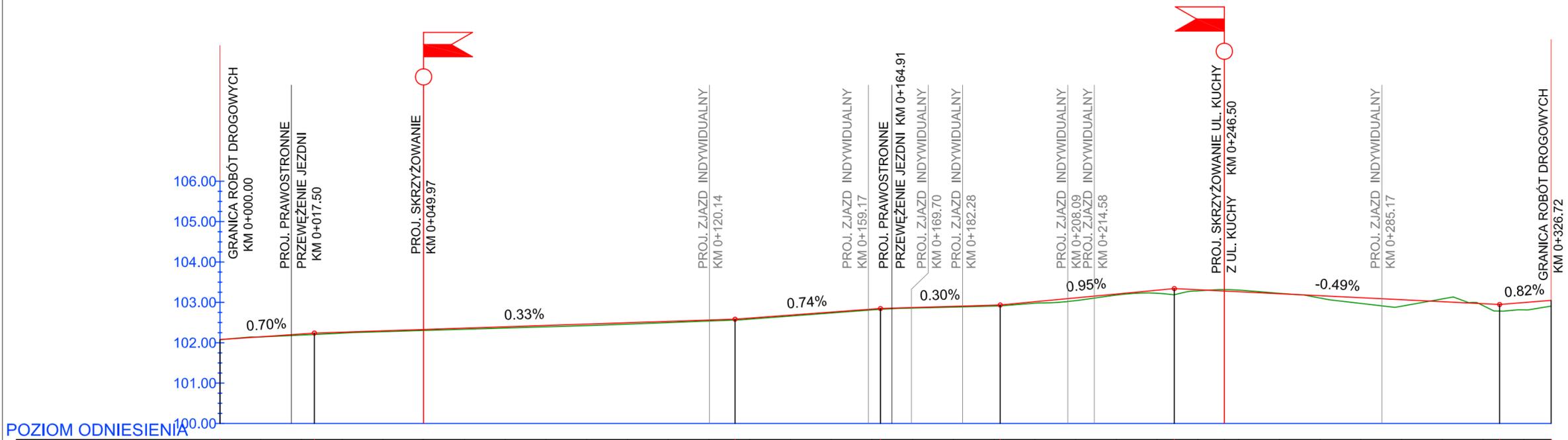


ul. Kuchy



Rzędne niwelety	102.00	102.15	102.22	102.24	102.26	102.30	102.33	102.36	102.40	102.43	102.46	102.49	102.53	102.56	102.58	102.61	102.68	102.76	102.83	102.87	102.90	102.94	103.02	103.11	103.21	103.30	103.34	103.31	103.28	103.26	103.21	103.16	103.12	103.07	103.02	102.97	102.95	103.00	103.05				
Rzędne istniejące	102.00	102.14	102.19	102.20	102.24	102.27	102.30	102.33	102.36	102.39	102.42	102.46	102.50	102.54	102.56	102.58	102.66	102.74	102.81	102.86	102.88	102.91	102.98	103.08	103.18	103.23	103.19	103.29	103.28	103.30	103.22	103.11	102.97	102.91	103.08	102.92	102.78	102.81	102.91				
Różnice rzędnych	0.00	0.00	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.04	0.03	0.02	0.08	0.15	0.03	-0.04	-0.04	-0.01	0.06	0.14	0.16	-0.07	0.05	0.16	0.18	0.14				
Elementy niwelety	L=23.16m i=0.70%		L=103.25m i=0.33%														L=35.69m i=0.74%		L=29.39m i=0.30%		L=42.73m i=0.95%			L=79.83m i=-0.49%					L=12.66m i=0.82%														
Elementy trasy	PROSTA L=181.66m																		PROSTA L=39.99m			ŁUK POZIOMY R=29.00m L=35.77m		PROSTA L=69.29m																			
Odległości	00.00	10.00	20.00	23.16	30.00	40.00	49.76	60.00	70.00	80.00	90.00	00.00	10.00	20.00	26.41	30.00	40.00	50.00	60.00	68.10	70.00	80.00	89.99	00.00	10.00	20.00	30.00	34.23	40.00	46.51	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	00.00	10.00	14.06	20.00	26.72			
Kilometraż	0+000											0+100											0+200																		0+300	0+327	0+326.72

PROJEKT:
**PRZEBUDOWA
UL. KUCHY
W REGULACH**
dz. nr ew.: 436, 437, 625/4, 625/5, 626, 627, 631, 628/13

INWESTOR:
URZĄD GMINY MICHAŁOWICE
ul. Raszyńska 34, 05-816 Michałowice

PROJEKTANT:
VERTIKAL
Błażej Binienda
ul. Droga Hrabaska 8d
05-090 Falenty Nowe
tel/fax (0-22) 828 70 99

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

PROJEKTANT:	Nr upr.	Podpis
mgr inż. R. Zwoliński	Wa - 259/02	
OPRACOWANIE:		
inż. Łukasz Kot		
mgr inż. Łukasz Strzyż		
SPRAWDZAJĄCY:	Nr upr.	Podpis
mgr inż. W. Łuszyński	UAN-IV/8346/58/TO/86	

Faza projektu
PROJEKT WYKONAWCZY

Branża
DROGOWA

Tytuł rysunku
**PROFIL PODŁUŻNY
UL. KUCHY**