

POZIOM ODNIESIENIA	77.00																			
Rzędne niwelety	79.95	79.98	80.01	80.05	80.08	80.11	80.15	80.16	80.14	80.13	80.08	80.04	80.00	79.96	79.92	79.87	79.83	79.79	79.75	79.71
Rzędne istniejące		79.95	80.04	80.04	80.02	80.00	79.98	80.16	80.14	79.98	79.99	79.99	79.96	79.92	79.88	79.85	79.81	79.78	79.75	
Różnice rzędnych		0.03	-0.02	0.01	0.06	0.11	0.16	0.16	0.14	0.10	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	0.00	
Elementy niwelety																				
Elementy trasy	PROSTA L=79.93m										PROSTA L=90.03m									
Odległości	00.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	64.00	65.89	70.00	80.00	90.00	100.00	110.00	120.00	130.00	140.00	150.00	160.00	170.00
Kilometraż																				

L: 20.250m  
R: 600.000m  
T: 0.085m  
D: -10.127m

83.00  
82.00  
81.00  
80.00  
79.00  
78.00  
77.00

1.32%  
2.06%

WPUST LEWY (zazn. 79.76)  
WPUST PRAWY (zazn. 79.76)

WPUST LEWY (zazn. 79.38)  
WPUST PRAWY (zazn. 79.38)

[illegible]

EFMD  
engineering  
technical



	imię i nazwisko:	nr uprawnień:	podp.
PROJ. DRÓG:	inż. Przemysław Wiącek	MAZ.070/PWOD/06 opracowania techniczne do projektowania lub wykonania i nadzoru nad robotami w zakresie inżynierii drogowych	
SPRAW. DRÓG:	mgr inż. Jacek Żuraw	PKR.0047/PWOD/04 opracowania techniczne do projektowania (zost niezobowiązujące) w zakresie inżynierii drogowych	

RYSUNEK:	PROFILE PODŁUŻNE	nr. 4
----------	------------------	-------

DATA:	SKALA:	FAZA:	REWIZJA:
02/2021	1:500 1:50	PB	A