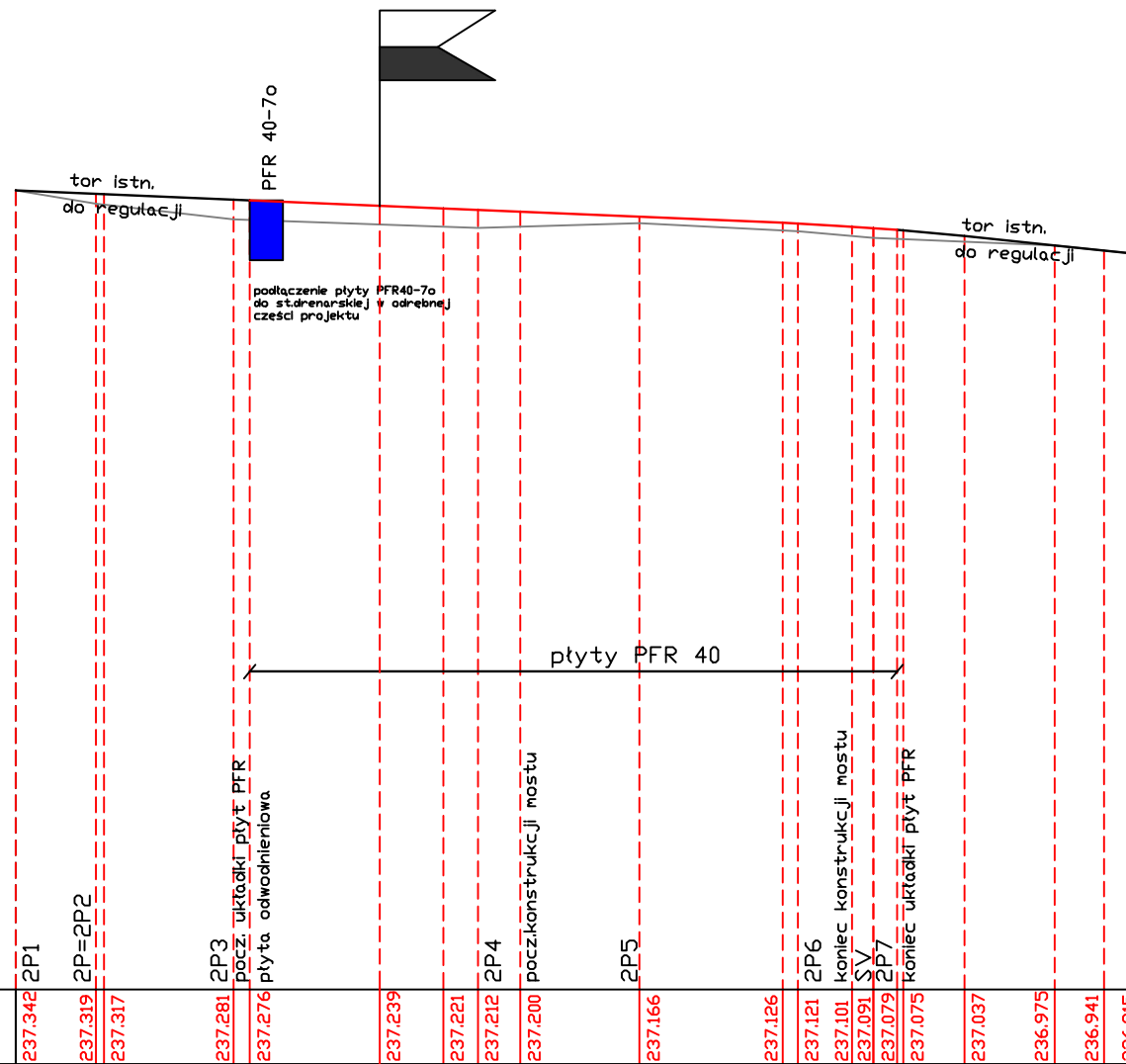



# Profil podłużny toru 2



Pp.232,000

Rzędne projektowe	237,342	237,319	237,317	237,281	237,276	237,239	237,221	237,212	237,200	237,166	237,126	237,121	237,101	237,091	237,079	237,075	237,037	236,975	236,941	236,915	
Spadki i łuki pionowe	$i=0,0042$ $d=51,316$											$R=2000,00$ $T=6,087$ $\ell=12,173$			$i=0,0103$ $d=11,869$						
Rzędne terenu	237,342	237,254	237,148	237,091	237,124	237,070	237,027	236,937	236,915	236,895	236,875	236,855	236,835	236,815	236,795	236,775	236,755	236,735	236,715	236,695	
Kierunki i łuki poziome	<div><div>2W1</div><div><div><div>R=83,00</div><div>R=83,00</div><div><math>\ell=21,764</math></div></div><div>2W2</div><div><div>R=80,00</div><div><math>\ell=13,418</math></div></div></div></div>																				
Odległości w terenie	-5,385	0,000	0,532	9,200	10,286	18,967	19,382	23,223	25,540	28,382	36,358	45,931	46,947	50,586	52,017	53,584	54,010	58,104	59,586	64,126	67,428
Przechyłki toru	<div><div>tok lewy</div><div>tok prawy</div></div> <div><div><div><div><div></div><div>rp. 1:300</div><div>h=+30mm</div></div></div><div><div><div></div><div>rp. 1:300</div><div>h=+30mm</div></div></div></div></div>																				

Inwestor (Zamawiający):		 TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A. ul. Inwalidzka 5 41-506 Chorzów	
Generalny Projektant:		 BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA Sp. z o.o. 25-558 Kielce, ul. Zagłębiańska 65 tel.(0048-41) 3352800, fax. (0048-41) 3352843 http://www.b-p-b.pl e-mail: office@b-p-b.pl	
Inwestycja: PRZEBUDOWA MOSTU TRAMWAJOWEGO NAD RZEKĄ BYTOMKĄ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: MODERNIZACJA MOSTU TRAMWAJOWEGO NAD RZEKĄ BYTOMKĄ W ZABRZU UL. BYTOMSKA - OBIEKT NR 46MT/4			
Treść rysunku:		Stadium:	
PROFIL PODŁUŻNY TORU 2		PROJEKT BUDOWLANY	
Projektant:	mgr inż. P. Michalski (drogowa)	Nr upr.:	KL-107/2002
Sprawdzający:	mgr inż. M. Pobocho (drogowa)	SMK/0142/P000/09	Skala: 1:500
As. Projektanta:			Rysunek Nr:
As. Projektanta:			D-PB-005
Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich: Biura Projektów Budownictwa Sp. z o.o.			