



Skala pionowa 1:50  
Skala pozioma 1:500

PP=165,00

RZĘDNE NIWELETY	169,19	169,25	169,15	169,04	168,98	169,00	169,05
ELEMENTY NIWELETY		$i=0,86\%$ $L=7,00$	$L=24,10$	$i=-1,12\%$	$i=1\%$ $L=7,07$		
RZĘDNE TERENU	169,26	169,29	169,24	169,05	168,98		169,05
ELEMENTY TRASY W PLANIE				$L=38,17\text{ m}$			
ODLEGŁOŚCI	0,00	7,00	16,10	25,80	31,10	33,00	38,17
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0+00						

NADZOROWANIE PROJEKTOWANIE I BUDOWA DRÓG -  
JAROSŁAW GRABIŃSKI 16-400 SUWAŁKI UL. WITOSA 4a/191

Nazwa i adres obiektu	Budowa ulicy Składowej wraz z kanalizacją deszczową i oświetleniem w Suwałkach dz. nr 10676, 10678/1, 10679, 10678/2, 10648/9, 10681/2, 10674/1		
Faza	projekt budowlany	data: 06.2014r.	
Tytuł rysunku	Profil podłużny trasy W10-W16	skala 1:50/500	rys nr D2/4
branża drogowa projektant	mgr inż. Jarosław Grabiński upr. PDL/0117/POOD/07		
branża drogowa sprawdził	mgr inż. Piotr Galiński upr. WAM/0126/PWOD/10		
branża drogowa opracował	mgr inż. Sebastian Grabiński		
branża drogowa opracował	mgr inż. Katarzyna Wandzioch		