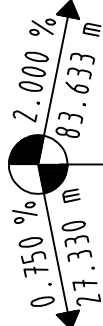


LEGENDA

H=	1000 m
T=	13.750 m
f=	0.095 m
TS=	48.316 m
KM=	0+083.633

początek i koniec
łuku pionowego

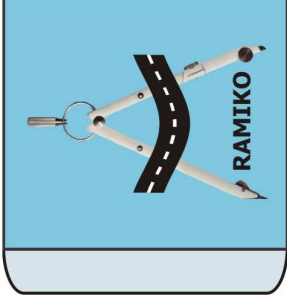

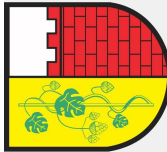
zatom niwelety z podaniem:
spadku i/lub wznieŝenia w [%],
długoŝci spadku i/lub wznieŝenia,
promienia tuku, długoŝci ŝtycznej,
ŝtrzałki tuku, rzędnej żatomu
pikietażu



najniższy punkt niwelety

najwyższy punkt niwelety

05 JUL 3

<p><i>Proces Inwestycyjny</i></p>					<p>INWESTOR</p>  <p>GINA WITNICA ul. KRN 6 66-460 Witnica</p>
	FAZA	PROJEKT ZGOSZENIA ROBÓT			
	Część	Drogowa			
	Obiekt	Przebudowa skrzyżowania ul. Rutkowskiego, Żwirowej i Traugutta w Witnicy			
	Adres	działki nr 715, 953 i 952/1			
Inwestor	GINA WITNICA				
Nr rysunku 4.3	PRZEKRÓJ PODŁUŻNY		Skala 1:500/50		
Autor	Imię i Nazwisko	Nr. Uprawnień	Data	Podpis	
Projektant:	mgr inż. Radosław Ostraszewski	Upr. Bud. Nr LUK/0024/P000/04	06.06.2011		
Sprawdzenie:	mgr inż. Piotr Klepczyński	Upr. Bud. Nr WAM/0105/P000/08	06.06.2011		
Opracowanie:	mgr inż. Kinga Ostraszewska	06.06.2011			

024_S_WI	43024S.PLT	08.09.11
----------	------------	----------

CARD 11

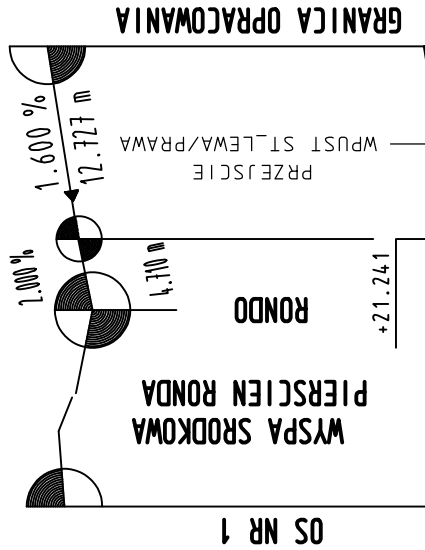
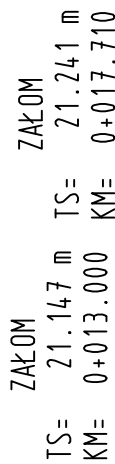
Skala 1: 500/50

pp 20.00



niwel eta

ten

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \text{E} \\ \text{K} \end{array}$$


teren	0.000 21.074	10.000 21.118	20.000 21.279	30.000 21.440
niweleta	0.000 21.333	13.000 21.147	17.710 21.241	30.000 21.438

$$0 + 0 - 0 = 0$$