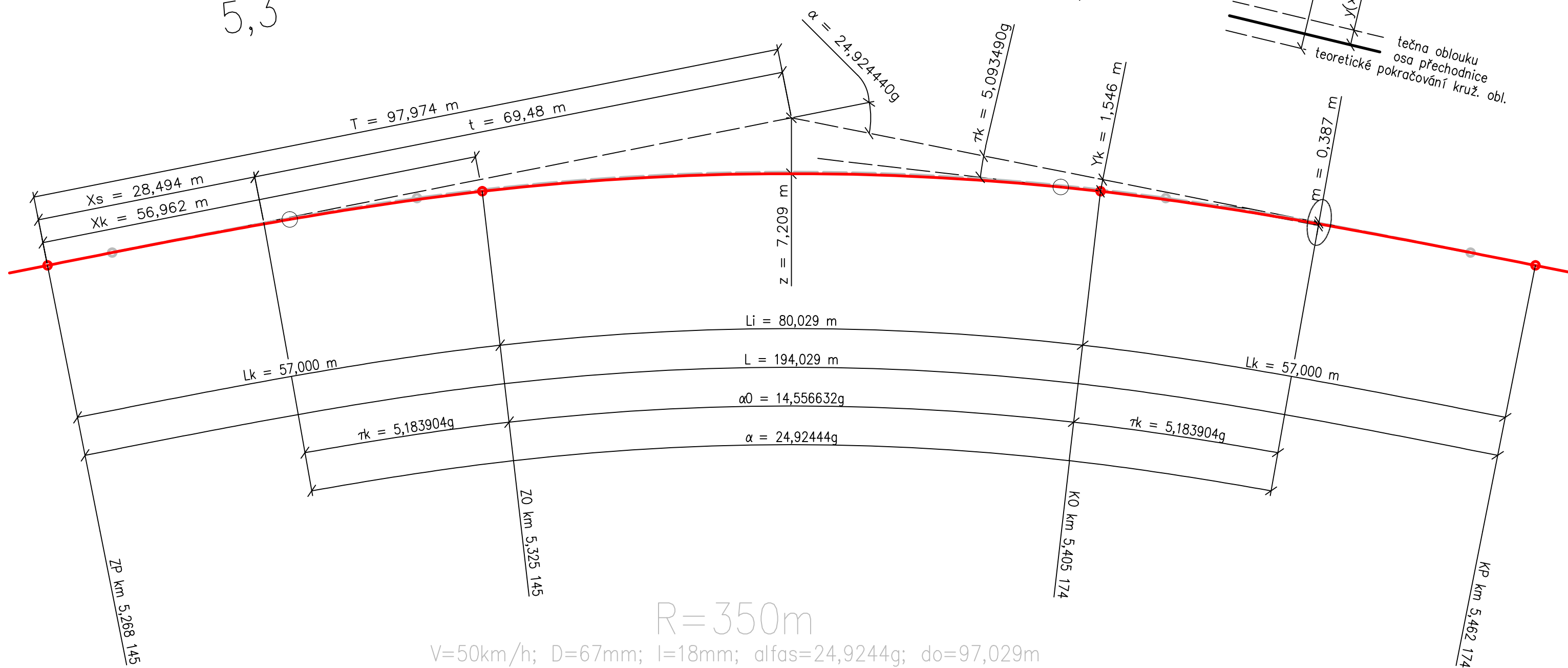


VÝKRES REKONSTRUOVANÉHO SMĚROVÉHO OBLUKU
SE SYMETRICKÝMI PŘECHODNICEMI
– zvýšení rychlosti na 80 km/h

5,3

5,4

DETAIL



$R = 350\text{m}$

$V = 50\text{km/h}$; $D = 67\text{mm}$; $l = 18\text{mm}$; $\alpha = 24,9244\text{g}$; $d_0 = 97,029\text{m}$
 $n = 11,94\text{V}$; $l_p = 40,000\text{m}$; $m = 0,190\text{m}$; $t = 89,439\text{m}$; $l_0 = 40,000\text{m}$; klotoida

$R = 350\text{m}$

$V = 80\text{km/h}$; $D = 116\text{mm}$; $l = 100\text{mm}$; $\alpha = 24,9244\text{g}$; $d_0 = 80,029\text{m}$
 $n = 6,14\text{V}$; $l_p = 57,000\text{m}$; $m = 0,387\text{m}$; $t = 97,974\text{m}$; $l_0 = 57,000\text{m}$; klotoida

VYSOKÁ ŠKOLA:			
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE			
FAKULTA DOPRAVNÍ			
K 612 – ÚSTAV DOPRAVNÍCH SYSTÉMŮ			
NÁZEV DIPLOMOVÉ PRÁCE:			
REKONSTRUKCE ŽEL. TRATĚ RYBNÍŠTĚ - VARNSDORF			
VYPRACOVAL :	AKADEMICKÝ ROK :	MĚŘÍTKO :	FORMÁT :
Bc. Zajíc Miroslav	ZS 2014	1:500	2 x A4
NÁZEV PŘÍLOHY :			PŘÍLOHA č. :
Výkres rekonstruovaného oblouku - $V_{\max} = 80\text{ km/h}$			A.3.4