

## VÝPOČET SMEROVÉHO VEDENIA TRASY

### 1. Identifikačné údaje objektu

Názov stavby	: IBV Havaška, Šarišské Sokolovce, I. Etapa
Miesto stavby	: Šarišské Sokolovce
Katastrálne územie	: Šarišské Sokolovce
Okres	: Sabinov
Kraj	: Prešovský
Druh stavby	: Novostavba
Stupeň dokumentácie	: Dokumentácia na územné rozhodnutie (DÚR)
Objednávateľ	: Obec Šarišské Sokolovce, Obecný úrad, Šarišské Sokolovce 17, 082 66
Projektant	: 4road s.r.o., Ružová 59, 083 01 Sabinov Projektovanie v doprave Ing. František Ondrej

### 2. Výpočet smerového vedenia

Hl. bod	Súradnice		Staničenie	Prvok	Dĺžka prvku /polomer/
	Y	X			

#### Vetva „A“

km 0+000.000 - 0+005.546 priama dĺžky 5,55m  
 km 0+005.546 - 0+040.452 pravotočivý kružnicový oblúk R= 130,00m  
 km 0+040.452 - 0+080.452 prechodnica dĺžky L= 40,00m  
 km 0+080.452 - 0+147.664 priama dĺžky 67,21m  
 km 0+147.664 - 0+187.664 prechodnica dĺžky L= 40,00m  
 km 0+187.664 - 0+246.505 ľavotočivý kružnicový oblúk R= 350,00m  
 km 0+246.505 - 0+286.505 prechodnica dĺžky L= 40,00m  
 km 0+286.505 - 0+292.740 priama dĺžky 6,24m  
 km 0+292.740 - 0+332.740 prechodnica dĺžky L= 40,00m  
 km 0+332.740 - 0+359.813 ľavotočivý kružnicový oblúk R= 90,00m  
 km 0+359.813 - 0+362.452 priama dĺžky 2,64m  
 KÚ -262857,094-1208318,766

#### Vetva „B“

km 0+000.000 - 0+171.200 priama dĺžky 171,20m

#### Vetva „C“

km 0+000.000 - 0+173.900 priama dĺžky 173,90m