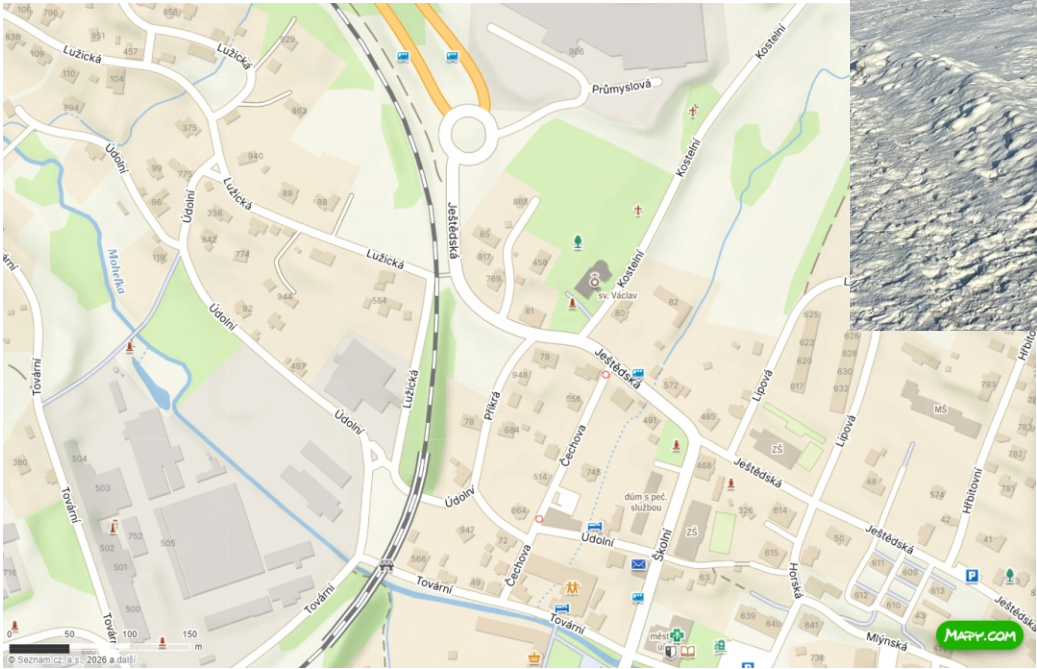


Zklidnění dopravy dopravně bezpečnostními systémy

silnice III/28711 Rychnov u Jbc



Gornex s.r.o. Dopravní systémy	Objednatel: obec Rychnov u Jablonce nad Nisou	
	Vypracoval: Ing. Jan Čáp	
	Kontroloval: Ivo Štáška	
Misto: silnice III/28711 Rychnov u Jbc, Ještědská ulice	1/2026	
Akce: Zklidnění dopravy dopravně bezpečnostními systémy		

Situace řešeného úseku - Rychnov - silnice III/28711



Řešený úsek silnice III/28711 na vjezdu do města ze směru od silnice I/65.

Trasa silnice na začátku zastavěné části města, přechod extravilánu do intravilánu ze směrově přímé do směrového oblouku o menším poloměru. Nejvyšší dovolená rychlost je stanovena obecnou úpravou na 50 km/hod.

V dotčeném úseku vozidla přenášejí extravilánovou rychlost do intravilánového úseku v lokalitě směrového oblouku. Po silnici je značena cyklotrasa č. 3047.

Samospráva na základě podnětů občanů chce řešit zklidnění dopravy v přímém úseku na vjezdu do města před směrovým obloukem a začátkem zástavby.



 Gornex s.r.o. Dopravní systémy	Objednatel: obec Rychnov u Jablonce nad Nisou	
	Vypracoval: Ing. Jan Čáp	
	Kontroloval: Ivo Štáška	
Misto: silnice III/28711 Rychnov u Jbc, Ještědská ulice		1/2026
Akce: Zklidnění dopravy dopravně bezpečnostními systémy		

Návrh řešení - popis navržené možnosti

Osazení 1 ks dopravního zařízení - informativního ukazatele rychlosti s aktivním displejem komunikujícím s řidičem na vzdálenost 150 metrů a ukazující ZPOMALTE.

Dopravní zařízení bude mít pouze informativní charakter. Zařízení bude situováno na vjezdu do města ze směru jízdy od silnice I/65, tj. města Jablonec nad Nisou, Rychnov u Jablonce nad Nisou, a to konkrétně před směrový oblouk. Současně je navrženo posunutí stávajícího značení IZ 4a a IZ 4b o cca 70 metrů před směrový oblouk, a bylo viditelné před směrovým obloukem. .

Cílem navrženého řešení je docílit snížení procenta řidičů, kteří překračují nejvyšší povolenou rychlost na vjezdu do města před směrovým obloukem.



 Gornex s.r.o. Dopravní systémy	Objednatel: obec Rychnov u Jablonce nad Nisou	
	Vypracoval: Ing. Jan Čáp	
	Kontroloval: Ivo Štáška	
Misto:	silnice III/28711 Rychnov u Jbc, Ještědská ulice	1/2026
Akce:	Zklidnění dopravy dopravně bezpečnostními systémy	

Silnice III/28711 Rychnov - návrh řešení ze směru od Jablonce nad Nisou

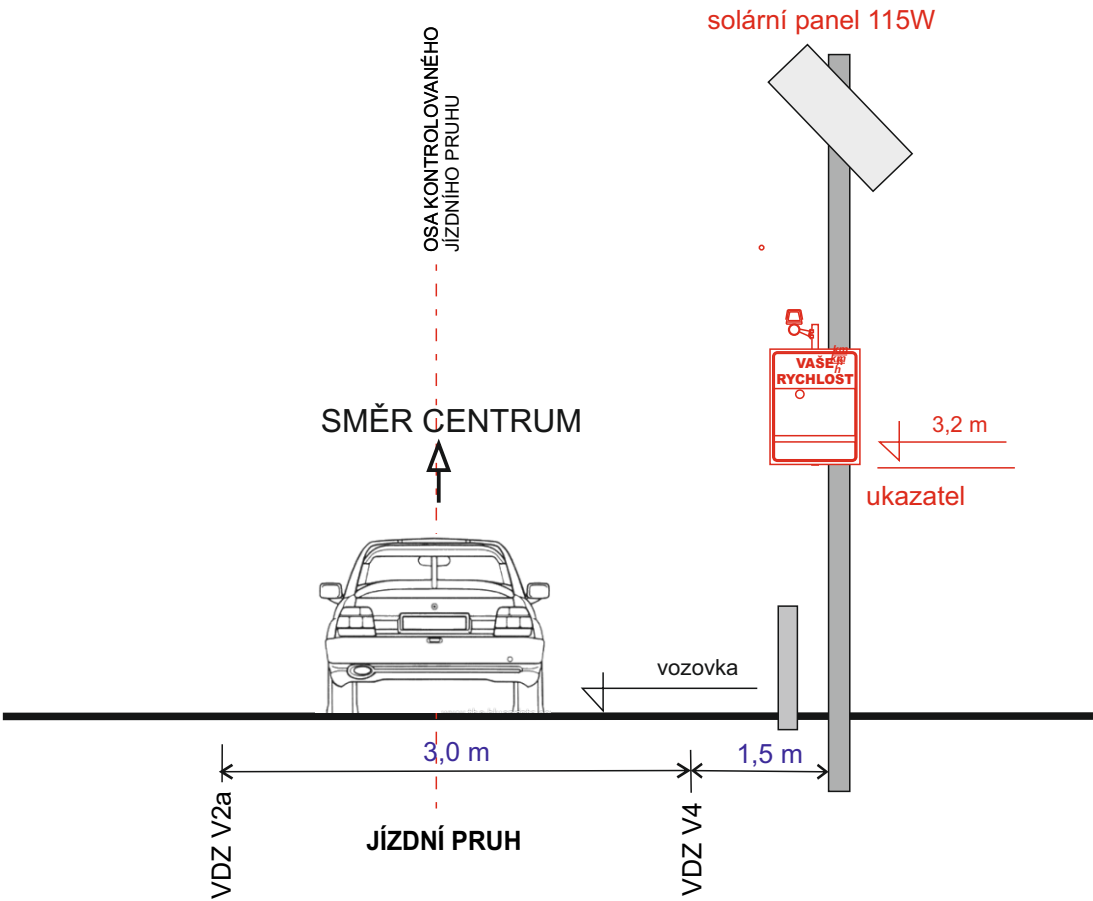


Pohled na měřený úsek od stožáru



Pohled na ukazatel rychlosti ze směru od Jablonce nad Nisou

Napájení ukazatele samostatným solárním panelem.



 Gornex s.r.o. Dopravní systémy	Objednatel: obec Rychnov u Jablonce nad Nisou	
	Vypracoval: Ing. Jan Čáp	
	Kontroloval: Ivo Štáška	
Misto: silnice III/28711 Rychnov u Jbc, Ještědská ulice	1/2026	
Akce: Zklidnění dopravy dopravně bezpečnostními systémy		

Změna polohy dopravního značení - Rychnov - silnice III/28711



- stávající poloha IZ
- nová poloha IZ

Návrh změny o cca 70 metrů z důvodu zklidnění dopravy již před směrovým obloukem.

Současně touto úpravou bude zajištěno, aby svislé dopravní značení bylo od sebe vzdálené minimálně 10 m.



Gornex s.r.o. Dopravní systémy	Objednatel: obec Rychnov u Jablonce nad Nisou	
	Vypracoval: Ing. Jan Čáp	
	Kontroloval: Ivo Štáška	
Misto: silnice III/28711 Rychnov u Jbc, Ještědská ulice	1/2026	
Akce: Zklidnění dopravy dopravně bezpečnostními systémy		