Náklo

Obcí prochází komunikace II. třídy číslo 635.

Sčítání dopravy ŘSD 2005 na uvedené komunikaci

silnice	úsek	N1	N2	PN2	N3	PN3	NS	A	PA	TR	PTR	T	O	M	celkem
635	7-0067	388	208	33	167	30	59	72	22	26	19	1024	4175	37	5236

Silnice	Úsek	2000				2005				Rozdíl v %
		T	O	M	S	T	O	M	S	
635	7-0067	840	2419	37	3296	1024	4175	37	5236	+ 58,9

Silnice	Úsek	Posuzované body	Den		Noc	
			model (dB)	limit (dB)	model (dB)	limit (dB)
635	7-0067	objekt – O1	65,3	60	58,2	50
		7,5 m	66,6	60	59,5	50
nepřesnost modelu ± 2,2 dB						

Silnice	Úsek	Počet chráněných osob	Počet chráněných objektů	Navrhované řešení	Pokles v dB	Odhad ceny (mil.Kč)	Termín
635	7-0067	/	0	IPO	/	/	/
635	7-0067	/	0	změny povrchu	/	/	po roce 2013
635	7-0067	64	25	PHS	9	18,75	31.12.2013
635	7-0067	/	0	obchvat	/	/	/

Hodnocení:

Komunikace II. třídy prochází mimo obec v těsném souběhu s rychlostní komunikací Olomouc – Mohelnice. V denní době jsou limity dodrženy u všech objektu pro bydlení. Pro noční dobu leží 25 objektů na hranici limitu. Proto je uvažována protihluková stěna u silnice 635 v místech zahrádek rodinných domů rozdělená místní komunikací. Návrh PHS byl proveden bez podrobných pokladů o možnosti přístupu na pozemky vlastníků a znalosti majetkoprávních vztahů, což je nezbytné zohlednit při dalším posuzování. Celková délka stěny je 750 m a výška 4 m nad niveletou vozovky. Protihluková stěna byla posouzena od dopravy na komunikaci II/635, kde je s útlumem 9 dB jsou u zasažených objektů limity bezpečně dodrženy. Při posouzení se souběžnou rychlostní komunikací R35 však ani takto vysoká stěna nezajistí splnění limitních hodnot a celková účinnost stěny se pohybuje kolem cca 5 dB.