

RÝCHLOSTNÁ CESTA R1 NITRA - MALANTA

ZÁVEREČNÉ STANOVISKO (Číslo: 3542/02-4.3)

vydané Ministerstvom životného prostredia SR podľa zákona NR SR č. 127/1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov
Slovenská správa cest, Bratislava

2. Identifikačné číslo
00 33 28

3. Sídlo
Miletičova č. 19
826 19 Bratislava

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZÁMERE

1. Názov
Rýchlosná cesta R1 Nitra – Malanta

2. Účel
Účelom navrhovanej činnosti je vybudovanie kapacitnej štvorpruhovej rýchlosnej komunikácie v smere západ – východ, ktorá by splňala funkciu tranzitného obchvatu mesta Nitra.

3. Užívateľ
Motoristická verejnosť

4. Umiestnenie (katastrálne územie)

Kraj: Nitriansky

Okres: Nitra

Katastrálne územie obcí: Lehota, Kynek, Nitra I., Nitra II., Zobor, Chrenová, Veľké Janíkovce, Nitrianske Hrnčiarovce, Pohranice.

5. Termín začatia a ukončenia
Začiatok výstavby 2006 (2007)
Ukončenie výstavby 2010

6. Stručný opis technického a technologického riešenia

V1 – červený variant

Variant predstavuje návrh dopravne bezkolízneho prevedenia tranzitnej dopravy cez severnú časť mesta Nitra s využitím hĺbeného tunela. Začiatok navrhovaného variantu je situovaný v križovatke Dražovce na súčasnom severnom obchvate mesta. Razeným tunelom "Zobor" dĺžky 2,62 km prechádza cesta pod mestskou časťou Zobor na severný okraj intravilánu mesta v priestore kasárni Obrancov mieru a Nápravnovýchovného zariadenia v mestskej časti Chrenová a pokračuje v okoli Hornej Malanty k obci Pohranice, kde je južne od obce ukončený.

Celková stavebná dĺžka variantu je 9,266 km. Výškové vedenie je navrhnuté v pozdĺžnom skлоне 0,3-3,54 %. Súčasťou variantu sú 3 mimoúrovňové križovatky.

V2 – modrý variant

Variant vychádza z pôvodnej dopravnej konceptie mesta Nitra (podľa ÚPN SÚ z. r. 1976) a využíva v maximálne možnej miere severný obchvat mesta s vedením tranzitnej komunikácie medzi priestorom kasárni a obytnou zónou Nová Chrenová hĺbeným tunelom. Začiatok variantu je situovaný v blízkosti úrovňovej križovatky "Zobor" (križovatka cesty I/51 s mestskými komunikáciami Mostná a Dobšinského), ktorú križuje na mostnom objekte. Medzi kasárňami a obytnou zástavbou je situovaný hĺbený tunel dĺžky 845 m a od km 4,108 je vedená v trase variantu V1. Celková stavebná dĺžka variantu je 8,043 km. Súčasťou variantu sú 3 mimoúrovňové križovatky.

V3 – žltový variant

Variant je kombináciou variantov V1 a V2, pre hĺbený tunel využíva priestor kasárni. Začiatok variantu je situovaný do rovnakého bodu ako variant V2 – v blízkosti úrovňovej križovatky "Zobor". Po km 0,781 je totožný aj smerovo (mostný objekt nad Chrenovskou ulicou). V priestore kasárni je situovaný hĺbený tunel dĺžky 996 m, ďalej trasa pokračuje súhlasne s variantom V1. Celková stavebná dĺžka variantu je 8,045 km. Súčasťou variantu sú 3 mimoúrovňové križovatky.

V4 – zelený variant

Variant je vedený, v súlade s novým územným plánom mesta Nitra, južným obchvatom mesta. Nevyžaduje budovanie tunela, nad Priemyselnou ulicou je navrhovaná estakáda dĺžky 1120 m. Začiatok navrhovaného variantu je situovaný v križovatke Lehota. Trasa je vedená poľnohospodársky využívaným územím západne od mesta, približuje sa k obytnej zástavbe v mestskej časti Čermáň, križuje cestu II/562 (smer Šaľa) a na estakáde prekonáva južný okraj mesta medzi obytnou zástavbou a priemyselnými areálmi v miestnej časti Horné Krškany (nad železničnou traťou a cestou I/64). Ďalej je trasa vedená poľnohospodárskymi pozemkami severne od Janíkoviec, južne od Malanty križuje cestu I/51 (navrhovaná je križovatka Selenec), pri Pohraničiach cestu (III/06434). Južne od obce Pohranice je variant ukončený. Celková stavebná dĺžka variantu je 17,349 km. Na úseku dĺžky 1,775 km je navrhovaný pruh pre pomalé vozidlá v smere Žiar nad Hronom – Trnava. Súčasťou variantu sú štyri mimoúrovňové križovatky.

V5 – hnedý variant

Variant 5 bol spracovaný na základe pripomienok Ministerstva obrany SR s odlišným vedením hĺbeného tunela. Variant je kombináciou trasy variantov V1 a V2. Začiatok variantu je situovaný do rovnakého bodu ako variant V2, s ktorým je smerovo totožný až do km 1,568. Hĺbený tunel dĺžky 1122 m je situovaný medzi súčasnovou obytnou zástavbou a južným okrajom kasárni. Od km 3,713 je trasa vedená v súlade s variantom V1.

Celková stavebná dĺžka variantu je 8,018 km. Súčasťou variantu sú tri mimoúrovňové križovatky, totožné s variantom V2.

Popis hlavných stavebných objektov cesty

M o s t n é o b j e k t y

Variant V1 - 10 mostov, s celkovou dĺžkou mostných objektov 517 m.

Variant V2 - 9 mostov, s celkovou dĺžkou mostných objektov 779 m.

Variant V3 - 9, mostov, s celkovou dĺžkou mostných objektov 804 m.

Variant V4 - 15 mostov. Najdlhším je estakáda nad Priemyselnou ulicou (Horné Krškany) v dĺžke 1120 m. Celková dĺžka mostných objektov je 2154 m.

Variant V5 - 10 mostov celkovej dĺžky 807 m.

T u n e l y

Severný koridor vedenia rýchlosnej cesty si vyžiadal návrh tunelových objektov. Návrh tunelov je podmienený predovšetkým vedením trasy v husto zastavanom území na úpäti vrchu Zobor. Navrhované sú dve samostatné tunelové rúry (pre každý jazdný smer osobitne), pričom osová vzdialenosť tunelových rúr je rôzna (min. 32 m).

Vo variante V1 je navrhovaný pomerne dlhý razený tunel "Zobor", vo variantoch V2, V3 a V5 sú navrhované kratšie hĺbené tunely. Prierez razeného tunela je kruhový oblúk, hĺbené tunely sú obdĺžníkového prierezu. Hĺbené tunely budú budované v otvorennej stavebnej jame – najskôr sa vybudujú ochranné podzemné steny, následne bude vyhĺbená stavebná jama a vybudujú sa steny a strop tunela. Vozovka a chodníky sa vybudujú už v uzavretom a zasypanom tuneli.

Protihlukové steny

Variant 1 – 1995 m protihlukových stien

Variant 2 – 3735 m protihlukových stien

Variant 3 – 3835 m protihlukových stien

Variant 4 – 4260 m protihlukových stien

Variant 5 – 3832 m protihlukových stien

Cestná kanalizácia

Rýchlosná cesta bude v celom posudzovanom úseku odkanalizovaná. Vody z vozovky budú odvedené cez betónové rigoly a uličné vpusty do kanalizácie cesty a z nej cez odlučovače ropných látok (ORL) a čistiace stanice (ČS) do recipientov – vodných tokov:

Vyvolané investície

Výstavba rýchlosnej cesty si vyžiada realizáciu vyvolaných investícií, ktorá vyplýva najmä zo stretov trasovania cesty s technickými objektmi a infraštruktúrou, ako aj z potreby zmierenia vplyvov prevádzky cesty na obyvateľstvo. Sú to napr. demolácie objektov, preložky, úpravy a rekonštrukcie komunikácií, preložky a úpravy technickej infraštruktúry (elektrických vedení, plynovodov, vodovodov).

Demolácie objektov

Výstavba rýchlosnej cesty si vyžiada demoláciu obytných, výrobných a skladových objektov v závislosti od posudzovaných variantov.

Variant V1 - demolácia jedného skladového objektu v areáli Agro-dvor Pohranice.

Variant V2 - Je okrem areálu Agro-dvor Pohranice, potrebná demolácia niekoľkých objektov v kasárnach Obrancov mieru a 6 rodinných domov na Vašinovej ulici.

Variant V3 - naviac potrebná dočasná demontáž Esso prístreškov v objekte kasárni.

Variant V4 - demolácia dvoch rodinných domov v Horných Krškanoch, štyroch objektov v priemyselných objektoch a niekoľkých záhradných chatiek v záhradkárskej osade pri obci Lehota.

Variant V5 - demolácia dvoch rodinných domov a skladu Tatragas na Vašinovej ulici.

Preložky, úpravy a rekonštrukcie komunikácií, dočasné obchádzkové a prístupové komunikácie

Okrem miestnych a účelových komunikácií budú realizované preložky nasledovných ciest:

- cesta III/06433 v okolí križovatky Chrenová – varianty 1, 2, 3, 5
- cesta III/0651 v okolí križovatky Chrenová – varianty 1, 2, 3, 5
- cesta III/05136 v km 4,05 R1 - variant 4
- cesta II/562 v križovatke Čermáň - variant 4
- cesta III/05137 v km 12,2 R1 - variant 4.

Základné údaje o variantoch

Základné údaje o posudzovaných variantoch sú uvedené v nasledujúcej tabuľke .

Položka	M.J.	V1	V2	V3	V4	V5
Stavebná dĺžka	m	9266	8043	8045	17349	8018
Posudzovaná dĺžka	m	15276	15645	15647	17349	15620
Mimoúrovňové križovatky	ks	3	3	3	4	3
Dĺžka tunelového objektu	m	2620	845	996	0	1117
Počet / dĺžka mostov	ks / m	5 / 176	6 / 613	6 / 637	8 / 1605	7 / 640
Ostatné mostné objekty	ks / m	5 / 341	3 / 166	3 / 166	7 / 549	3 / 166
Protihlukové steny	m ²	1995	3735	3835	4260	3832
Trvalý záber pozemkov spolu	ha	50,087	39,163	44,236	92,822	48,202
Dočasný záber pozemkov	ha	8,498	11,341	11,707	13,281	12,078
Trvalý záber PPF	ha	43,58	28,00	37,89	82,81	33,54
Trvalý záber LPP	ha	0	0	0	0,83	0
Výkopy z tunelov	tls. m ³	382,790	145,000	170,920	-	192,543
Demolácie objektov	ks / m ³	1 / 6968	9 / 11674	2 / 7948	7 / 2824	4 / 14090

III. OPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

Správu o hodnotení vplyvov rýchlosnej cesty vypracoval EKOPED, Štefánikova 32, 010 01 Žilina v júni 2002.

2. Posúdenie správy o hodnotení a stanoviská k správe o hodnotení

Posúdenie vplyvov sa vykonal v zmysle § 16, § 17 a § 18 zákona NR SR č. 127/1994 Z. Z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (ďalej len "zákon").

Odborný posudok a návrh záverečného stanoviska vypracoval v zmysle ustanovení § 19, odsek 4-a 5 zákona RNDr. Ivan Jakubis, zapísaný do zoznamu odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa § 42 zákona a § 9 vyhlášky MŽP SR č. 52/1995 Z. z., dňa 4.9.1997 pod číslom 203/97-OPV, ktorý odporučil V2.

Navrhovateľ, Slovenská správa cest v Bratislave (ďalej len SSC), predložil Ministerstvu životného prostredia SR (ďalej len "MŽP SR") správu o hodnotení dňa 25.7.2002., ktoré ju po skontrolovaní náležitosti doručilo na zaujatie stanoviska príslušnému orgánu, považujúcemu orgánu, dotknutým orgánom a dotknutým obciam.

K správe o hodnotení boli v zákonom stanovenom termíne predložené nasledovné písomné stanoviská:

Ministerstvo dopravy, pošt a telekomunikácií SR, list č. 1047/180-02 zo dňa 12.8.2002

Pre ďalšiu prípravu navrhuje odporučiť niektorý z variantov V2, V3, resp. V5.

Okresný úrad Nitra, odbor ŽP, list č. A2002/10390-001-F34 zo dňa 12.9.2002

orgán územného plánovania

Poukazuje na skutočnosť, že v materiáloch sa uvádzalo, že posudzovaná je trasa od Lehota po Pohranice. V záveroch však pri severných obchvatoch časť trasy po uzol pod Šindolkou nie je zapracovaná. Ak by bolo posudzovanie vplyvov vykonané aj na už existujúcej časti severného koridoru (najmä z hľadiska bezprostrednej blízkosti vodných zdrojov Lúky I. a II.) možno by záverečné hodnotenie vyzneľo inak.

Nesúhlasí s tvrdením, že nie je možné výraznejšie zlepšiť situáciu v centre mesta. Väčšina stavieb, navštevovaných mimomestskými návštevníkmi (úrady, výstavisko, autobusová stanica a iné) je umiestnená mimo hlavného centra a bola by ľahšie dostupná z plánovaného južného obchvatu pri realizácii privádzačov v zmysle Konceptu územného plánu mesta Nitry (napojenie na Hviezdoslavovu, Novozámockú, Akademickú s doručením parkovania pre výstavisko).

Jednoznačne odporúča na realizáciu variant V 4.

orgán štátnej správy ochrany vód

Uvádza, že predložený dokument vo svojom hodnotení odčleňuje od seba ochranné páisma vodných zdrojov a vplyvy na podzemné vody. Považoval by za vhodnejšie pri hodnotení dopadu navrhanej činnosti na povrchové a podzemné vody zhodnotiť tie iste komplexne v rámci platnej legislatívy, teda aj s uvedením zásahov do ochranných pásiem zriadených vodných zdrojov v zmysle platných predpisov. Konštatuje, že severné varianty zasahujú do ochranného pásmá dvoch vodných zdrojov, čo považuje za väčšejšie ohrozenie už aj tak výrazne intenzívnej poľnohospodárskou činnosťou ohrozených vodných zdrojov, ako umiestnenie južného obchvatu podľa variantu V4. Z hľadiska ochrany povrchových a podzemných vod považuje za najvhodnejší variant V 4.

orgán ochrany prírody

Konštatuje, že zoznam chránených stromov uvedený v správe o hodnotení nie je hodnotený – všetky uvedené stromy boli zrušené vyhláškou KÚ v Nitre.

V prípade prechodu komunikácie cez okraj lesného porastu Selenec navrhuje, aby bola komunikácia riešená nadúrovňovým spôsobom ešte pred okrajom lesného porastu, nakoľko v tejto oblasti je intenzívny pohyb – migrácia poľnej zveri k lokálnemu biokoridoru toku Selenec a pozdĺž neho a takto by sa eliminoval možný stret so zverou.

Ďalej uvádza, že severné varianty neriešia odľahčenie mesta áutomobilovou dopravou, na rozdiel od južného variantu. V južnom variante nebudú dotknuté záujmy územnej ochrany prírody a v prípade jeho realizovania s prvkami kompenzačných opatrení považujú negatívny vplyv komunikácie za menej významný ako pri severných variantoch. Nakoľko všetky ostatné

varianty sú situované do tesnej blízkosti CHKO Ponitrie s 2. stupňom územnej ochrany, z pohľadu úseku ochrany prírody z hľadiska štátnej správy ochrany prírody navrhuje realizovať variant V4.

Ministerstvo obrany SR , SEMI, odbor Infraštruktúry a ochrany životného prostredia, list č. SEMI/K-84/3-227/2-2002-Od/OŽP zo dňa 17.9.2002

Variant 1 - vzhľadom na navrhovanú trasu tak razenej, ako aj hlbenej časti tunela v areáli kasárni, vrátane nízkej výšky nadložia nad razeným tunelom, nepovažuje z hľadiska ochrany územných záujmov rezortu ministerstva obrany za priateľný.

Variant 2 - nepovažuje z hľadiska ochrany územných záujmov rezortu ministerstva obrany za priateľný v dôsledku skutočnosti, že navrhovaná trasa zasahuje v km 2,55 – 2,70 do ochranného pásma objektu muničného skladu.

Variant 3 - tento variant predpokladá najrozsiahlejší zásah do objektu kasárni. Z hľadiska ochrany územných záujmov rezortu ministerstva obrany nepovažuje uvedený variant za priateľný.

Variant 4 - trasa navrhovaného variantu v priestore Priemyselnej ul. Bezprostredne susedí s objektom kasárni, pričom v tomto priestore sú lokalizované dve trvalo využívané ubytovacie budovy. V prípade, že technickými opatreniami bude zabezpečené dodržanie prípustnej hranice hluku, rezort ministerstva obrany nemá k navrhovanému variantu pripomienky.

Variant 5 - je v porovnaní so severnými variantmi V1, V2, V3 pre rezort ministerstva obrany relativne najpriateľnejší. V prípade rozhodnutia o jeho realizácii je však nutné do vyvolaných investícii zaradiť vybudovanie náhradných objektov za všetky vojenské objekty likvidovaného tak v rámci trvalého, ako aj dočasného záberu plôch v kasárenskej areáli, vrátane výstavby novej ČOV. Súčasne musí byť zabezpečená úplná funkčnosť celého areálu kasárni počas celej výstavby.

Z hľadiska pôsobnosti rezortu ministerstva obrany považujú, pri dodržaní prípustnej hranice hluku podľa nariadenia vlády SR č. 40/2002 Z. z o ochrane zdravia pred hlukom a vibráciami v priestore rezortných ubytovní susediacich s Priemyselnou ulicou, za najpriateľnejší variant V4.

Ministerstvo pôdohospodárstva SR, odbor RV a ŽP, list č. 7755/02-610 zo dňa 26.9.2002

Nesúhlasí s vedením trasy podľa zeleného variantu V4, kde prichádza k záberu najkvalitnejších a poľnohospodársky využívaných pôd (82 ha) a naviac tento variant najviac narúša organizáciu pôdneho fondu. Voči ostatným variantom nemá výhrady.

Okresné riaditeľstvo Hasičského a ZZ v Nitre, list č. ORHZ-696/OPP-2002 zo dňa 7.8..2002

K riešeniu požiadaviek protipožiarnej bezpečnosti nemá pripomienky.

Krajský úrad v Nitre, odbor životného prostredia, list č. 2002/08437 zo dňa 19.9.2002

Navrhuje variant V4, napokoľko najmenej zasahuje do funkcie štruktúry bývania mesta Nitry a výhľadovo je potrebné riešiť realizáciou južného obchvatu mesta.

Krajský úrad v Nitre, odbor odvetvových vzťahov, list č. 043125/2002 zo dňa 25.9.2002

Konštatuje, že na základe riešenia požiadavky zlepšenia nadregionálnych dopravných vzťahov je možné akceptovať z predkladaných návrhov iba variant V4, ktorý obchádza mesto juhovýchodným smerom. Tento variant vyhovuje koncepcným zámerom rozvoja daného regiónu, zlepšuje ekonomické ukazovatele dopravy v dopravnom uzle Nitra, jednoznačne eliminuje nepríaznivé vplyvy dopravy na životné prostredie, resp. obyvateľov mesta a je rovnako v súlade s územným plánom rozvoja mesta Nitry. Juhovýchodný variant rýchlosnej cesty je z perspektívneho hľadiska rozvoja daného regiónu nevyhnutný a z tohto pohľadu treba hodnotiť aj ekonomickú výstavbu celej trasy. Variant V4 je najvhodnejší aj z hľadiska hodnotenia súboru najzávažnejších kritérií (nadregionálne a regionálne vzťahy, miestne dopravné vzťahy, kvalita dopravného riešenia, technická náročnosť výstavby, sociálne vplyvy a využitie územia na rozvoj), pričom v ostatných posudzovaných hodnotiacich ukazovateľoch je rozdiel minimálny. Vzhľadom k vyššie uvedeným argumentom odporúča realizovať variant V4.

Krajský úrad v Nitre, odbor dopravy a pozemných komunikácií, list č.2002/042395 zo dňa 23.9.2002

Uvádza, že posudzovaný koridor rýchlosnej cesty je v dotknutom úseku v súlade s vyššími stupňami územnoplánovacej dokumentácie – Koncepciou územného rozvoja Slovenska KURS 2001 a ÚP VUC Nitrianskeho kraja (vyhláseného nariadením vlády SR č. 188 z 28. apríla 1998). Po preštudovaní správy o hodnotení prioritne odporúča z hľadiska dopravných kritérií variant V4, ako výhľadové koncepcné dopravné riešenie, nielen smeru západ – východ, ale aj

pre väčšinu tranzitných smerov cestnej dopravy v oblasti mesta Nitra, ktorý najväčšou miernou môže prispieť k zníženiu intenzity dopravy na hlavných mestských komunikáciach. Realizáciu variantu V5 považujú za možnú len za podmienok dodržania veľkého množstva opatrení.

Mesto Nitra, Mestský úrad, odd.územného plánovania a architektúry, list č.3946/02-Ing.GI zo dňa 30.9.2002

Uvádzia, že:

1. Pripravovaná trasa dopravného koridoru E 57.1 má, ako budúca rýchlosťná cesta v úseku Nitra – Malanta, všetky znaky rozhodujúcej a strategickej cestnej siete komunikácií v SR s prepojením na mesto Nitra. Nie nevýznamnú úlohu bude plniť i komunikácia v trase dnešnej štátnej cesty I. triedy I/64 (Prievidza – Nitra – Nové Zámky), ktorej aktivizácia sa predpokladá vzrastom nadregionálnych aktív. Nezanedbateľná je i väzba na diaľnicu D-61 v trase Nitra – Hlohovec.

2. Mesto Nitra z hľadiska sídelnej štruktúry SR je definované ako centrum nadregionálneho až celoštátneho významu s významným územno-správnym postavením, preto optimálne riešenie dopravných vzťahov na území mesta Nitry musí byť syntézou riešenia a prepojenia jestvujúcich štátnych ciest I. triedy, resp. I prepojenia na diaľnicu D-61 a rozvojových cieľov sídla.

3. Pre mesto Nitra, ako križovatky ciest I/51, I/64 a I/65, severné varianty s tunelmi nespĺňajú požiadavku uceleného a homogénneho dopravného systému na území mesta Nitry na dlhodobé obdobie. Jestvujúca severná trasa po návrhovom období v zmysle pripravovaného územného plánu mesta Nitry bude v tejto polohe rozdeľovať územie s obytnou funkciou a centrálno-mestskou zónou. S jej využitím sa uvažuje ako mestskou zberou komunikáciou, resp. súbežnou nespoplatnenou komunikáciou pri zrealizovanej rýchlosťnej komunikácii podľa variantu "V4".

Z vyššie uvedeného vyplýva, že ako najvhodnejší variant, ktorý dlhodobo bude splňať potreby rozvoja mesta, ale i príslušného regiónu, je "V4" juhovýchodný a južný obchvat mesta Nitry. Výhodou variantu "V4" podľa správy o hodnotení, ale i pripravovaného Konceptu riešenia ÚPN Nitry je:

- vylúčenie tranzitu vozidiel cez zastavané územie mesta Nitry, najmä z jeho CMZ (centrálnej mestskej zóny) prichádzajúcich vozidiel zo všetkých smerov jestvujúcich štátnych ciest I. triedy a ich optimálne presmerovanie mimo zastavané územie Nitry a CMZ,
- riešenie súbežnej komunikácie po jestvujúcim severnom obchvate mimo CMZ mesta Nitry,
- vhodné pripojenie budúcej štátnej cesty I/64 (Prievidza – Nitra – Nové Zámky) z "V 4",
- možnosť realizovania ďalších dopravných prepojení mestskej časti Zobor s CMZ navrhovaných v pripravovanom koncepte územného plánu mesta Nitry,
- pri severnom vedení rýchlosťnej komunikácie by bola nutnosť budovania na mestnych komunikáciách mimoúrovňové križovania s rýchlosťou komunikáciou.

Variant "V4": Mestský úrad v Nitre, oddelenie územného plánovania a architektúry považuje ako najvhodnejší, najmä z dopravno-technických a socio-ekonomickej kritérií. Z dopravného hľadiska tento variant predstavuje výhľadové konceptné riešenie nielen smeru západ – východ, ale aj väčšiny ostatných smerov cestnej dopravy v oblasti mesta Nitry. Z hľadiska socio-ekonomickejho tento variant má najmenší vplyv na obyvateľov a sídelnú štruktúru mesta.

Z uvedených dôvodov odporúča variant "V4" ďalej rozpracovať s nasledovnými prípomienkami:

- vo variante "V4" navrhnutý odpočívadlo s väzbou na výstavisko Agrokomplex,
- križovatku Levická na ceste I/51 posunúť k ceste III/05137 s prístupom Nitra-Janíkovce a k areálu Výstaviska AX.
- z hľadiska ekonomickej ukazovateľov je možné trasu "V4" v 1. etape budovať v polovičnom profile a jeho dobudovanie po naplnení kapacity komunikácie.

K stanovisku boli pripojené vyjadrenia občanov, podporujúcich "V4":

Vyjadrenie Ing. Darina Zimová, Gollanova 56, Nitra zo dňa 24. 9. 2002

Vyjadrenie Prof. Ivana Paška, Svätourbánska č. 2, Nitra zo dňa 24. 9. 2002

Vyjadrenie Prof. Ing. Imrich Točka, CSc., SPU Nitra

Vyjadrenie Miroslava Kubala, Priečištsko 5, Nitra

Vyjadrenie Zdenka Depeša, Dlhá 3, Nitra

Petícia – Petičný výbor občianskej Iniciatívy Nitra – Chrenová IV

Obec Pohranice, list č.3946/02-Ing.GI zo dňa 19.9.2002.

Obecné zastupiteľstvo v Pohraničiach navrhuje variant "V4" s nasledujúcou zmenou: na úseku 14-ich kilometrov ešte pred firmou Agro-dvor, s r.o., Pohranice /bývalé družstvo/ sa odkloní na juh až za vinicami "Pod Poronom".

Svoje stanovisko odôvodňuje tým, že tento variant je najvhodnejší hlavne z dôvodu ochrany ovzdušia, emisií a hluku pre obyvateľov obce. Ako ďalší dôvod uvádza, že v obci sa nachádza vojenské cvičište, ako aj kameňolom, ktoré už v značnej miere znečisťujú ovzdušie a okrem toho zo severnej strany obce vedie aj zlatomoravecká cesta, ktorej prevádzka tiež spôsobuje veľký hluk a znečistenie ovzdušia. Varianty V1, V2, V3, V5 sú pre obec nevýhodou, a to z dôvodu nadmerného zaťaženia životného prostredia exhalátmi a hlukom, nakoľko sú blízko od obývaných priestorov obce.

Obec Nitrianske Hrnčiarovce, list č. 280/2002 v.p. zo dňa 26.9.2002

Odporuča variant "V2".

Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, list č.1050/2002 zo dňa 23.9.2002

Zastupiteľstvo Nitrianskeho samosprávneho kraja na svojom riadnom zasadnutí dňa 9. septembra 2002 uznesením č. 83/2002 schválilo reálizačný návrh variantu "V4" na základe dôkladnej analýzy všetkých predložených variantov. Variant "V4" považuje za najvhodnejší pre riešenie celkovej dopravnej situácie mesta Nitry a jej okolia.

Obvodný banský úrad v Bratislave, list č. 1816/2002 zo dňa 17.10.02

K predloženej správe o hodnotení riemá námietky.

3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou a závery z prerokovania

Verejné prerokovanie správy o hodnotení sa vykonali vo všetkých dotknutých obciach.

Mesto Nitra - verejné prerokovanie sa konalo dňa 11. 9. 2002 o 16.00 hod. v zasadacke Mestského úradu.

Pri tomto: 131 – podľa prezenčnej listiny

Rokovanie otvoril a prítomných privítal zástupca Mestského úradu v Nitre, Ing. arch. Gabrhel.

V diskusii vystúpilo 19 občanov.

Prednesené otázky a názory je možné zhmnúť do nasledovných okruhov:

- Väčšina z prítomných 122 občanov Nitry, vrátane neuvedeného počtu občianskej iniciatívy Nitra – Chrenová, ktorej zástupcovia sa rokovania zúčastnili, preferuje variant "V4" a nesúhlasí so severným trasásmi z dôvodov: "V4" ide mimo centrum Nitry, rieši aj napojenie južných smerov (Komárno, Nové Zámky, Levice), nenarúša plán rozvoja mesta Nitry, je vhodný pre nadregionálne, regionálne a mestské dopravné vzťahy, zo stránky technicko-ekonomickej, je lepší z titulu vplyvov na pôdu, reliéf, vody, biotu, scenériu Zobora, obyvateľov a pod.
- Potrebné je riešiť najmä dopravu v meste Nitra a severo-južné smery (Topoľčany, Nové Zámky, Levice).
- Ako sa sčítavajú vozidlá idúce do mesta a len prechádzajúce Nitrou a aké sú štatistické chyby?
- Koľko bude nutných asanácií rodinných domov na jednotlivých variantoch a ako sa bude riešiť prešťahovanie týchto občanov.
- Požiadavka na hlasovanie za varianty.
- Kto a kedy bude rozhodovať o výslednom variante, potrebné sú severný a južný tah v Nitre.
- Hodnotenie viacerých variantov je plytvanie peňazí a má investor finančné prostriedky na výstavbu?
- Bolo zohľadené zvýšenie emisií a ostatné negatíva pri severných trasách?
- Nesúhlas občanov MČ Krškany a variantov "V4", žiadali jeho posun južnejšie o cca 5 km.

Na dotazy občanov odpovedali zástupcovia navrhovateľa, Slovenskej správy ciest.

Na rokování boli prezentované najmä obavy občanov, aby sa výstavbou a prevádzkou diaľnice nezhoršilo životné prostredie v Nitre. Správa preukázala, že každý hodnotený variant rýchlosnej cesty zlepší súčasný "nulový" stav, t.j. bez budovania cesty a prognózovaný stav, a to čo sa týka bezpečnosti dopravy, zníženia nehodovosti a pod. Veľká väčšina diskusných príspevkov bolo za variant "V4". Písomné stanovisko odovzdal Ing. Miloš Macho, predsedu Okresného združenia Strany zelených na Slovensku.

Obec Pohranice - verejné prerokovanie sa konalo dňa 10. 9. 2002 o 18.30 hod. v kultúrnom dome v Pohranciach.

Prítomní: 66 – podľa prezenčnej listiny

Rokovanie otvoril a prítomných privítal starosta obce.

V diskusii vystúpilo 8 účastníkov verejného prerokovania. Ich otázky sa týkali najmä vzdialenosť komunikácie od obytných domov, hladiny hluku a opatrení na zmíernenie hluku, možnosti posunu trasy južnejšie od vinochradov, vplyvu cesty na termálny prameň, mostných objektov, organizácie výstavby a vlastníckych vzťahov k pozemkom. Na otázky verejnosti odpovedali zástupcovia navrhovateľa a spracovateľa dokumentácie z procesu posudzovania.

Starosta obce prednesol stanovisko obecného zastupiteľstva, ktoré podporuje variant "V4" s tým, že požaduje približne od km 14 odkloniť trasu poza vinicou Pod Poronom.

Väčšina občanov sa obáva hluku a exhalátov, ak sa trasa neodsúnie južným smerom od obce. Možnosť posunu trasy sa preštuduje z dôvodov jej styku s vinicami a ponechania priestoru pre využitie geotermálneho prameňa.

Obec Lehota pri Nitre - verejné prerokovanie sa konalo dňa 10. 9. 2002 o 16.30 hod. v zasadačke Obecného úradu v Lehote pri Nitre

Prítomní: 25 – podľa prezenčnej listiny

Rokovanie otvoril a prítomných privítal starosta obce.

Pán starosta informoval prítomných, že na obecnom zastupiteľstve bolo odsúhlasené, že:

1. K variantom v severnom koridore nemajú prípomienky.
2. V prípade realizácie variantu "V4" požadujú: zabezpečiť prechod pre zver v km 2,1 , začiatok úseku upraviť tak, aby bola trasa vedená približne v rozhraní katastru Kynek a Lehota a aby boli pri nej zabezpečené protihlukové opatrenia. S týmito prípomienkami súhlasili aj prítomní zástupcovia polovníckeho zväzu a záhradkárov.

Obec Nitrianske Hrnčiarovce - verejné prerokovanie sa konalo dňa 12. 9. 2002 o 17.00 hod. v zasadačke kultúrneho domu v Nitrianskych Hrnčiarovciach

Prítomní: 47 – podľa prezenčnej listiny

Rokovanie otvoril a prítomných privítal starosta obce, ktorý zároveň oznámil, že jednotlivé varianty v obci posudzovali a 80 % občanov odporučilo variant V2.

V diskusii vystúpilo 5 občanov. Otázky a požiadavky sa týkali archeologického prieskumu Martinského vrchu, obavy zo zneužitia prezenčnej listiny, potreby prepojenia cez Adyho ulicu, požiadavky na podrobnejšie mapy, celkového vedenia komunikácie.

Z každého verejného prerokovania bola vyhotovená zápisnica, ktorá spolu s prezenčnou listinou bola predložená na MŽP SR a je súčasťou archivovanej dokumentácie.

Z verejných prerokovaní správy o hodnotení vyplynulo, že občania súhlasia s potrebou riešiť neúnosnú dopravnú situáciu v meste Nitra a okoli, avšak majú výhrady k realizácii rýchlosnej cesty, najmä variantov 2, 3 a 5, ktoré sú navrhované prakticky cez mesto a väčšinou podporujú realizáciu variantu "V4".

4. Ostatné závažné stanoviská, prípomienky a odborné posudky, ktoré boli zaslané k správe o hodnotení

Stanovisko Strany zelených na Slovensku (SZS), Ing. Miloš Macho, list zo dňa 23.9.2002,

Po oboznámení sa s riešeniami v predkladaných dvoch základných koridoroch a v piatich variantoch súhlasia s tvrdením, že nulový variant je dlhodobo neudržateľný a nevhodný. Rovnako rozhodne odmietajú variant "V1" ako absolútne megalomanský. Zo zostávajúcich riešení jednoznačne podporujú variant "V4" ako najoptimálnejší, ktorého riešenie by jednako riešilo smer rýchlosnej komunikácie západ – východ, výrazne by pomohlo mestu riešiť preťaženú dopravu v strede mesta v smeroch sever – juh, východ – juh, západ – juh a naopak a zároveň by sa prispelo k súčasnému perspektívному riešeniu nadregionálnych dopravných vzťahov aj v smere južnom.

Ing. Chrást Ján s rod., Nitra, list zo dňa 23.9.2002

V stanovisku ako reakcia na verejné prerokovanie sa uvádza, že varianty V2, V3, V5 boli, sú a budú neprijateľné pre občanov zainteresovaných území a všetkých občanov Nitry. Ide o staré

riešenia, pričom sa plánuje využiť územie kasárni pod Zoborom k tomuto účelu. Myslí, že existujú aj lepšie alternatívy ako túto panenskú plochu využiť o mnho ľepšie pre mesto. Na verejnem prerokovaní prezentácia od firmy Ekoped bola tendenčná a o vyhodnotení by sa dalo hodne polemizovať. Nik zo siediacich za predsedníckym stolom sám od seba nepovedal, čo ľudí najviac trápi: v akom rozsahu sa budú asanovať rodinné domy, ktoré záhrady sa budú zaberáť pri jednotlivých variantoch, ako nevýhodne sa budú odškodňovať. Doteraz na tieto otázky nik kvalifikované neodpovedal. Za prioritné mali postaviť ukazovatele, ktoré poukazujú na poškodzovanie ľudí, a nie ekonomicke, či technické ukazovatele. Z takto postavených kritérií by jasne vyplynula nevýhodnosť variantu severného obchvatu. Varianty V2, V3, V5, považujú za nepriateľné - severozápadné vetry zamoria emisnými exhaláimi z automobilov celé obývané štvrti mesta Nitry; varianty neriešia kolabujúcu dopravnú situáciu v centre mesta, je to zbytočne drahy projekt, ktorý v podstate nerieši dopravnú situáciu Nitry, len zrýchluje smer Bratislava – Nitra – B. Bystrica. Dokonca aj v samotnej hodnotiacej správe sa hovorí, že "V4" je z hľadiska dopravných a socio-ekonomickej kritérií najvhodnejší variant, ktorý by prechádzal cez priemyselnú zónu predmestia Nitry. Preto by sa mal vybudovať buď skutočný severný obchvat vedený popri železničnej trati na Zlaté Moravce a nová diaľnica by obišla úplne mesto zo severu. Bola by to celkom nová trasa, určite najkratšie, obchádzajúca všetky obývané časti mesta. V minulosti sa o nej vcelku uvažovalo. Keby bol tento návrh zamietnutý, tak nech sá zrealizuje variant "V4", pri ktorom bude najmenej postihnutého obyvateľstva.

Záverom žiada uprednostniť potreby verejnosti, životné a obytné prostredie obyvateľstva, pred rýdzou ekonomickými záujmami a postaviť diaľnicu mimo mesto, ako je to štandardné v civilizovanom svete.

Roland Kreškóci, Nitra, list zo dňa 23.9.2002 - podporuje variant V4.

ARMAT-servis, Radomír Studený s manželkou, Nitra, list doručený dňa 30.9.2002 .

Žiada o podporu názoru občanov mesta Nitra, budovať rýchlosť komunikáciu R1 Nitra – Malanta vo variante "V4", t. j. južný variant a tiež o podporu pri zachovaní budovy, ktorej sú vlastníkmi, v prípade variantu V5.

Obyvateľia Mestskej časti Horné Krškany 132 podpisov, list zo dňa 27.9.2002

Nesúhlasia s navrhovaným variantom "V4" rýchlosnej cesty , ktorým by boli bezprostredne dotknutí, z týchto dôvodov:

Zo sumarizácie hlavných výhod a nevýhod posudzovaných variantov vyplýva, že variant "V4" má najviac nevýhod z hľadiska daných hodnotiacich kritérií, vysoká nákladová návratnosť investícii, najväčší dočasný aj trvalý záber pozemkov, najväčší trvalý záber PPF a LPF, nepriaznivý účinok na biotu, ochranu prírody a ÚSES, negatívny vplyv na estetiku krajiny. Variant "V4" tzv. južný obchvat, je po variante V1 druhý najdrahší a vyziadal by si podstatne vyššie náklady ako ostatné varianty. Variant "V4", podľa základných poskytnutých údajov, nie je environmentálne ani ekonomicky najvhodnejší. Nerieši dopravnú situáciu, hlukové zaťaženie a emisné zaťaženie príslušných obytných zón pozdĺž cestného ťahu Nitra – Nové Zámky, naopak sprievodné negatívne vplyvy v tejto zóne zhorši. Konkrétnie, pokiaľ ide o mestskú časť Horné Krškany, táto je už v súčasnosti nadmerne zaťažovaná hlavným cestným ťahom Nitra – Nové Zámky, vybudovaním plánovaného variantu "V4" by sa situácia v mestskej časti ešte zhoršila.

Nie je pravdou, ako uvádzajú zástancovia južného obchvatu, že väčšina obyvateľov súhlasí práve s týmto variantom. Obyvateľia mestskej časti Horné Krškany sú neustále vynechávaní zo stretnutí obyvateľov dotknutých realizáciou cesty. Toto tvrdenie dokazujú nasledovné skutočnosti: oznamenie o prvom stretnutí obyvateľov im bolo doručené oneskorene, po termíne tohto stretnutia spolu s neprehľadnými, resp. nečitateľnými nákresmi plánovaných variantov. Napriek uvedenému stanovisko zaslali ešte v aprili tohto roku Regioplánu, Mestskému úradu v Nitre i Krajskému úradu v Nitre. O konaní druhého stretnutia dozvedeli až z článku, ktorý bol uverejnený v Krajských Nitrianskych Novinách. Na záver poukázali i na skutočnosť, že realizáciou variantu V4 by nedošlo len k demolácii siedmich objektov, cesta by viedla priamo cez ich záhrady v tesnej blízkosti ich rodinných domov. Tým by sa v značnej miere tieto pozemky znehodnotili. Je nemysliteľné, aby diaľnica viedla priamo cez obytnú zónu a bola postavená len pár metrov od rodinných domov. Takéto riešenie by tiež odporovalo ust. § 11 zák. č. 135/1961 Zb. cestný zákon, podľa ktorého ochranné pásmo vedľa diaľnice je 50 – 100 m. Ak by došlo k realizácii variantu V4 množstvo rodinných domov by sa nachádzalo práve v spomínanom ochrannom pásmi.

Záverom opakovane uvádzajú nesúhlas s vybudovaním rýchlosnej cesty vo variante V4.

Ing. Michal Volárik a rod., Nitra – Horné Krškany, list doručený dňa 30.9.2002

S navrhovaným variantom V4 nesúhlasia. Žiadajú cestu riešiť ako skutočný obchvat mesta Nitry, t. j. v dostatočnej vzdialosti od mesta (vrátane jeho mestských častí), nie len od jeho centra. Pretože neboli využité všetky možnosti, ako vhodným spôsobom realizovať celospoločenský záujem, navrhovaný variant V4 považujú zo strany štátu aj územnej samosprávy o. i. za obmedzenie ich vlastníckych práv nad nevyhnutnú mieru a porušenie práva na príaznivé životné prostredie. Pre ochranu týchto základných práv a slobôd, ako aj ďalších práv využijú všetky dostupné prostriedky.

Svoje stanovisko odôvodňujú tým, že ani jeden z navrhovaných variantov nie je skutočným obchvatom mesta Nitry. Všetky sú navrhované tak, že priamo pretínajú obývané časti mesta, prechádzajú zastavaným a obývaným územím, príp. sú navrhované v ich tesnej blízkosti.

Pritom aj v Koncepcii rozvoja mesta Nitry sa uvádzajú, že novo navrhovaná trasa tzv. "Južného obchvatu" (I/51 a I/65) je umiestená na južnom okraji mesta vo funkčnej triede A2, v kategórii MR 24,5/120 prípadne ako extravilánová komunikácia v kategórii R 24,5/120. Priemyselná ulica nie je predsa južným okrajom mesta a mestské časti Zobor, Chrenová, Horné a Dolné Krškany extravilánom mesta. V samotnej správe sa uvádzajú, že tzv. Južný koridor je vedený v jednom variante cez katastrálne územia Lehota, Kynek, Nitra I., Nitra II., Horné Krškany, Veľké Janíkovce, Chrenová, Nitrianske Hrnčiarovce a Pohraničie. Súčasťou "mesta" sú z toho o. i. katastrálne územia Kynek, Nitra I., Nitra II., Horné Krškany, Veľké Janíkovce, Chrenová. Je možné veriť, že "správa" je vypracovaná objektívne a odborne, keď si spracovatelia nedali ani tú námahu, aby ju správne nazvali?

Dalej uvádzajú, že neboli dostatočne využité a navrhnuté ďalšie vhodné varianty, tak ako to určil Rozsah hodnotenia MŽP SR. Ako sa dá veriť obsahu "správy", keď už jej samotný názov nie je pravdivý? (detto i Koncepcia rozvoja mesta, Územný plán VÚC Nitrianskeho kraja.)

Navrhovaný variant V4 nerieši zadanú úlohu, t. j. spojenie Nitra – Malanta, pretože sa napája na terajšiu cestu I/65, E571 až v oblasti za Pohraničami nie Malanty. V prípade posunu trasy podľa ich názoru, medzi mestskú časť Dolné Krškany a Ivanka pri Nitre sa priamo ponúka trasa smerom medzi Janíkovcami a Gollanovom s napojením v oblasti Čaradíc. Úsek cesty I/65, E571 v časti Nitra – Čaradice patriaci medzi úseky s najväčším počtom dopravných nehôd v okrese Nitra tým stratil svoj význam ako medzinárodná komunikácia a bude využívaný len tými účastníkmi cestnej premávky, ktorí nebudú požadovať výhody rýchlosnej komunikácie R1 alebo nebudú ochotní znášať poplatky súvisiace s týmito výhodami. Podstatne sa tak zniží riziko vzniku dopravných nehôd v tomto úseku a výška materiálových škôd na majetku. Ušetrené ľudské životy a zranenia sa ľahko dajú finančne vyčísliť.

Nesúhlasia s niektorými sprievodnými "pozitívnymi vplyvmi" výstavby posudzovaného úseku rýchlosnej cesty, najmä v dopravnej oblasti, uvádzanými v správe a na jej verejnem prerokovaní a majú výhrady k ďalším kapitolám správy o hodnotení, ktorá nerieši konkrétné dopady na obyvateľstvo v dotknutých častiach mesta.

Dalej uvádzajú, že administratívnym rozhodnutím sú sice Horné a Dolné Krškany v tzv. priemyselnej zóne, ale prevažná časť územia je trvalo obývaná a zastavaná IBV, takže pokiaľ tam bude čo aj len jeden obývaný dom, musia sa dodržiavať rovnako prísne kritériá na životné prostredie, ako v iných obývaných častiach. Ochrana vlastníckych práv a právo na príaznivé životné prostredie zaručuje Ústava Slovenskej republiky.

V prípade, že napriek ich nesúhlasu a podniknutým krokom bude schválený na realizáciu variant č. 4, žiadajú o kompenzáciu negatívnych vplyvov tohto variantu na ich zdravie, majetok a na okolité životné prostredie na náklady stavby ešte pred začiatkom realizácie prípravných a stavebných prác a počas prevádzky rýchlosnej komunikácie takto:

1. Vo všetkých obvodových výplniach dverí a okien osadiť min. trojvrstvové vákuové, príp. iné rovnocenné výplne vrátane rámov tak, aby zabránili prenikaniu hluku do rodinného domu. V prípade, že osadenie nových výplní dverí a okien nezabráni prenikaniu hluku do obývaných miestností, realizovať ďalšie opatrenia, napr. zvuková izolácia stien, stropov, podláh a pod.
2. Namontovať vhodné zariadenie, napr. klimatizáciu pre celý rodinný dom, tak aby nebolo potrebné používať prirodzené vetranie emisiami a prachom znečisteného vzduchu (úprava, filtračia, chladenie, zvlhčovanie atď. vzduchu). Prevládajúci smer vetrov je od trasy R1.
3. Zo strany od rýchlosnej cesty osadiť vonkajšie rolety, príp. podobné zariadenie, ktoré zabráni prenikaniu osvetlenia zo stavby a komunikácie do obývaných miestností.

4. Vykonáť také účinné opatrenia, aby sa neprenášali otrasy vznikajúce pri príprave výstavby, výstavbe a prevádzke rýchlosnej cesty do rodinného domu.
5. Úhradu všetkých nákladov na údržbu a prevádzku, príp. obnovu uvedených opatrení počas trvania prevádzky rýchlosnej cesty.
6. Náhradu všetkých škôd, negatívnych vplyvov a obmedzení spôsobených výstavbou a prevádzkou rýchlosnej cesty (napr. zhoršenie zdravotného stavu osôb vplyvom hluku, emisií, zhoršenie životného prostredia, pohody, obmedzená možnosť regenerácie sôl a odpočinku v priestore okolo rodinného domu a záhrady, nemožnosť konzumácie dopestovaných produktov v záhrade bez následkov na zdraví, obmedzenie možnosti chovu domáčich zvierat, škody na budovách a príslušenstve, obmedzený, rušený príjem televízneho a rádiového signálu z vysielača na Zobore, atď.).

Petičný výbor, zast. Darinou Sonnenscheinovou, Nitra + 14 podpísaných petičných hárkov, list zo dňa 19.11.2002

V predloženej petícii vyslovujú nesúhlas s výstavbou variantu V4 rýchlosnej cesty R1 Nitra - Malanta z dôvodu, že realizáciou uvedeného variantu by sa podstatne zhoršili životné podmienky v Ich mestskej časti, keďže predmetná cesta by viedla v tesnej blízkosti ich rodinných domov. Okrem toho poukazujú na to, že variant V4 je z plánovaných variantov najdrahší, nie je environmentálne, ani ekonomicky najvhodnejší, vyžaduje by si najväčší dočasný i trvalý záber pozemkov, PPF a LPF, nerieši dopravnú situáciu, hlukové a emisné zaťaženie príahlíh obytných zón pozdiž cestného tahu Nitra - Nové Zámky, naopak sprievodné negatívne vplyvy v tejto zóne zhorší. Konštatujú, že predmetný variant nepodporuje ani investor - Slovenská správa cest".

Ing. Arch. Peter Gramblička, Nitra, list zo dňa 24.9.2002

Vo svojom stanovisku uvádzajú, že všetky severné varianty - V2, V3 a V5 okrem V1 sú veľmi necitlivým zásahom do pôvodných mestských obytných štruktúr, nakoľko v bezprostrednom dôtoku s navrhovanou rýchlosťou cestou budú obytné zóny mesta Chrenová, sídlisko Chrenová, Zobor a rekreačná zóna parkov Brezový hájik, pričom sídlisko Chrenová je podľa vysokoškolských učebníc uvádzané ako vzorové riešenie obytnej zóny mesta.

Smer prevládajúcich vetrov zo severozápadu bude exhaláty smerovať práve do obytných zón Starej Chrenovej a sídliska Chrenová. Navrhované severné varianty odstrhnú mestskú časť Zobor, ktorej už súčasné napojenie na centrum mesta je neuralgickým bodom dopravy v tomto smere. Najlacnejší severný variant 3,95 mld. Sk považuje za veľký luxus na to, aby sa len zrýchli prechod tranzitnej dopravy v smere BA-BB. Podľa jeho názoru je to nekomplexné riešenie, nakoľko už dnes kolabujúca doprava v centre sa bude musieť počas niekoľkých rokov riešiť. Nezanedbateľným faktorom je psychosomatické pôsobenie týchto riešení na obyvateľov príahlíh obytných častí mesta, ktorý sa nedá zmerať, ale jeho pôsobenie je preukázateľne vyššou chorobnosťou takto zasiahanutých obyvateľov.

Ing. R. Konc, obyvateľ Nitry - Chrenovej, člen výboru MČ-20 v Nitre, e-mailová správa september 2002

Vo svojom stanovisku poukazuje na nelogiku v správe o hodnotení (EKOPED Žilina) znevýhodniť variant V4 pre záverečné hodnotenie. Poukazuje na neobjektívnosť tabuľky č. 56 skup. a výsledné váhové koeficienty hodnotiacich kritérií a špeciálne riadok T3. Zvlášť upozorňuje na slovo "váhové", že ak váha cca 10 zamestnancov projektanta či investora (hodnota 22.25!!! – a to odborné organizácie dali len 6.33) má mať takú istú váhu ako cca 1000 ľudí z radov zástupcov samosprávy (hodnota 3.56), tak sa nikdy V4 nemôže dostať na objektívnu pozíciu v hodnotení (správa jasne uvádzá, že ide o min. bodové rozdiely, teda veľmi pravdepodobne aj na 1. mieste). Podporuje variant V4.

Ing. Darina Zimová, Nitra, list zo dňa 24.9.2002

Ako občianka mesta Nitry vyslovuje jednoznačnú podporu návrhu mesta Nitra, Nitrianskeho samosprávneho kraja a veľkého počtu obyvateľov mesta Nitry, ktorí uprednostňujú budovanie južného variantu V4.

Prof. Ivan Paška, Nitra, list zo dňa 24.9.2002

Jednoznačne vyslovuje podporu návrhu mesta Nitra, Nitrianskeho samosprávneho kraja a veľkého počtu obyvateľov mesta Nitry, ktorí uprednostňujú budovanie južného variantu V4.

K ďalším stanoviskám uvádzajú:

1. Nesúhlasí s tým, že V5 je kompromisným akceptovateľným environmentálnym riešením z hľadiska vplyvov na občana a areálu kasárni. Ak, tak len z pohľadu neporušiteľnosti kasárni,

ale to je krátkozraké. Pokiaľ sa dotýka občanov, je absolútne neperspektívny, pretože jednoznačne negatívne ovplyvní ovzdušie, zlikviduje jednu z pekných štvrtí Nitry, spôsobí traumu ľuďom s možnými psychickými a zdravotnými následkami. Obmedzí možnú postupnú individuálnu zástavbu, z pohľadu urbanizmu, nástupnými generáciami súčasných vlastníkov nehnuteľnosti tejto lokality.

2. Plne sa stotožňuje s názornou podporujúcim južný obchvat – V4. Je najlepší, pretože na dlhé roky komplexne rieši: rozvíjajúci sa tranzit, zaťaženie nie len mestských komunikácií, ale takých mestských častí, kde sa nachádzajú univerzity, študentské domovy, vedecké a iné inštitúcie, veľké sídliská, školy a pod.

Július Hečko, Nitra, list zo dňa 23.9.2002

Jednoznačne vyslovuje podporu návrhu mesta Nitra, Nitrianskeho samosprávneho kraja a veľkému počtu občanov mesta Nitry, ktorí uprednostňujú budovanie južného variantu V4, pretože tento variant najlepšie a komplexne na dlhé roky rieši dopravné a sociálno-ekonomicke požiadavky.

Prof. Ing. Imrich Točka, CSc., Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, list zo dňa 23.9.2002

Uvádza, že lokalita – Martinský vrch – cez ktorú sú navrhované varianty V2, V3, V5 povrchovým tunelovým riešením pre rýchlosťnú cestu R 1 Nitra – Malanta, je jedinečná z historického hradiska pre starobylú Nitu, ale je tiež jedna z dôležitých archeologických lokalít obdobia starých Slovanov. Tento priestor bol aj rozsiahlym sídliskom skoršieho pôvodu pred príchodom Slovanov na naše územie. Najväčší historický význam má však ako jedno z rozsiahlych hradísk Veľkomoravskej ríše. Okrem historického hradiska, staroslovenskej sídliskovej aglomerácie – sú v tejto lokalite a na tomto hradisku aj významné pozostatky sakrálneho objektu bývalého románskeho kostola Sv. Martina. Pod týmto objektom našli sa archeologickým prieskumom základy ešte staršej sakrálnej stavby z veľkomoravského obdobia. Zásah do tejto lokalít je porušením elementárnych archeologických, historických i národných hradísk. Realizáciou zámeru vo variantoch V2, V3, V5 by došlo k destrukcii a znehodnoteniu týchto významných historických pamiatok, ktoré majú veľký význam nie len pre starobylú Nitru, ale aj z celoslovenského, európskeho i svetového hradiska. Ďalej uvádza, že varianty V2, V3, V5 hrubo a necitlivu zasahujú do obytnej aglomerácie mesta Nitry i do jej starobylej časti Chrenová IV. Spôsobili by devastáciu jej bytovej zástavby, boli by zásahom do životného prostredia a narúšali by psychické i sociologické aspekty obyvateľov. Zásah do historických a obytných častí mesta je aj z odborného hľadiska neúnosný – až absurdný a je nezmyslom nazývať ho obchvatom.

Miroslav Kubala, Nitra – Chrenová, list zo dňa 23.9.2002

Uvádza, že varianty V2, V3, V5 vedú cez staré mesto Nitru – Chrenovú, preto sú nevhodné, devastovali by životné prostredie a zasiahli by aj do histórie Nitry. Zásadne s týmito variantmi nesúhlasí. Aj keď niektoré z týchto variant sú určené tunelovým spôsobom, ale tie tunely musia mať aj vetracie šachty, ktoré budú vypúšťať exhaláty na domy nad tunelom. Podľa jeho názoru je najlepší variant V4.

Zdenek Depeš, Nitra, list zo dňa 23.9.2002)

Uvádza, že projekt navrhuje riešiť určitý úsek rýchlosťnej cesty R1 cez obývanú časť mesta, čo nie je obchvat, ale jeho násilné a neprirodzené delenie, ktorým bude postihnutých niekoľko tisícok ľudí časti sídliska Chrenová. Smer prevládajúcich severných vetrov "dáva záruku", že jedna z najkrajších častí mesta – sídlisko Chrenová bude postihnutá exhaláimi, čo pri predpokladanom počte 20 000 automobilov za 24 hodín nebude zanedbateľné. Akékoľvek riešenie severným koridorom považuje za nevyhovujúce, a preto odporúča variant V4.

Petícia, Dr. Cyril Ivan, konateľ petície – vyjadrenie stanoviska občanov mesta Nitra k technickej štúdiu: Rýchlosťná cesta R1 Nitra – Malanta, list z mája 2002

Vo svojom stanovisku uvádzajú, že občania dotknutej časti a aj ostatných častí mesta sa zoznámili s navrhovanými alternatívami V1 a V5. Tento problém už ako návrh posúdili v r. 1998 a rezolútne požadovali riešiť len ako súčasnú alternatívu V4. Pre všetky alternatívy, okrem V4, v podstate platia vo veľkej miere ich výhrady uvedené v petícii z roku 1998. Prípadná realizácia uvedených variantov by mala za následok minimálne nasledovné negatívne vplyvy:

- vôbec neriešia dnes už kritickú celkovú dopravnú situáciu v krajskom meste Nitra,
- sú zle trasované, znamenali by citeľné, nežiaduce a nevratné vplyvy na životné prostredie rozhodne v oveľa väčšej miere ako V 4,

- devastovali by životné prostredie tam, kde je ho treba paradoxne nielen uchovať ale aj zlepšiť a trvalo strážiť.

V realizácii variantu V4, v navrhovanej trase, príp. ešte ďalej južne posunutej (min. 5 km od stredu) vidia jasnú prevahu výhod, najmä:

- hlavná dopravná tepna bude obchádzať mesto a jej husto obývané zóny,
- rieši potrebné a v súčasnosti nedostatočné a nevyhovujúce napojenie tak trasy od/do Nitry- N. Zámkov – Komárno či Vráble – Levice,
- vplyv na životné prostredie je najmenší, resp. sa bude dať ďalej aj v budúcnosti novými technickými možnosťami minimalizovať.

Podpísaní obyvatelia sú rozhodne proti akceptácii iného variantu ako V4. Protestujú a žiadajú všetky kompetentné orgány a ustanovizne o podporu ich požiadavky a zastavenie realizácie znovuurozhodovania o alternatívach a súčasne žiadajú ihneď začať práce na alternatíve južného obchvatu, lebo v prípade jeho nerealizáciou nebude možné negatívne vplyvy denne sa zvyšujúcej frekvencie automobilovej premávky včas vyriešiť a bude ich vo veľmi krátkom čase ako i dlho v budúcnosti pocíťovať celé krajské mesto Nitra.

Petícia - Petičný výbor občianskej Iniciatívy Nitra – Chrenová IV., list zo dňa 19.6.2002

Splnomocnenec obč. iniciatívy Dr. Cyril Ivan, č. tel. 037/6535300, Levická 42, 949 01 Nitra.

Podpisani občania, súhlasia s realizáciou variantu V4 – južný obchvat, čo navázuje na petíciu z roku 1998/máj k ceste 65/I Nitra – Čaradice s návrhom južného obchvatu. Variant V4 považujú z navrhovaných riešení za najvhodnejši z nasledovných hľadiš: hlavná dopravná tepna obchádza centrum mesta Nitry a jej husto obývané zóny, rieši napojenie južných častí Slovenska z Komára, N. Zámkov, Levíc, pripojením diaľnice od Bratislavu a napojenie smerom na Čaradice, Pohronie, nenarúša výhľadový plán rozvoja mesta Nitry, je výhodným riešením pre nadregionálne a regionálne dopravné vzťahy, miestne dopravné vzťahy, ekonomickú stránku dopravy, technickú stránku výstavby investičné a prevádzkové náklady, napojenie cestnej dopravy od Bratislavu, N. Zámkov, Levíc a potvrdzuje efektívnosť a návratnosť investícií. Vplyv na reliéf, substrát a pôdu nie je negatívny, môže sa eliminovať, vplyv na biotu, ochranu prírody a krajinnú scenériu je vyhovujúci, lebo nenarúša scenériu Zobora a historické prvky mesta Nitry, vplyv na obyvateľstvo, územný rozvoj a výrobné aktivity je optimálny, nenarúša nevýrobné aktivity, technická stránka riešenia je najoptimálnejšia.

Petičný výbor občianskej Iniciatívy Nitra – Chrenová IV., list zo dňa 25.8.2002

Splnomocnenec obč. iniciatívy: Dr. Cyril Ivan. zaslał priponienky k petícii zo dňa 19. 6. 2002: Uvádzia, že navrhované varianty – V1, V2, V3, V5, ktoré majú byť riešené tunelovým spôsobom, sú hrubé, necitlivé, až bezcitné zásahy do regiónu a bytovej výstavby, varianty V2, V3, V5 sú deštrukčným zásahom do obytnej zóny, bytovej výstavby, hrubo narúšajú ekologické normy, devastujú životné prostredie a psychiku občanov, varianty – V2, V3, V5 neriešia dopravnú situáciu, spôsobia deštrukciu obytnej zóny, vynakladajú sa neúčelne veľké finančné prostriedky, ignoruje sa komunikácia s petičným výborom a názorom obyvateľov ohrozených obytných časti. Navrhovaný variant V4 – južný obchvat musí riešiť prisun značnej dopravy z južných častí: Nové Zámky, Levice, Vráble. Upozorňuje, že pred niekoľkými rokmi bol spracovaný návrh – severný obchvat – Bratislava – Pohronie, B. Bystrica, ktorý by lemoval železnicu – Lužianky, Jelenec, kde je prevažne voľná pôda, odsunie dopravu od mesta Nitra, trasa diaľnice by bola v rovinatom teréne, severný obchvat vedľa železnice a južný obchvat by podstatne odbremeniil mesta Nitra od neúnosného preťaženia dopravy a vyriešili by sa aj ostatné problémy, ktoré uvádzajú v petícii zo dňa 19. 6. 2002. Žiadajú zohľadnenie svojich priponienok a návrhov.

Silvester Pindeš, Pohranice 356, list zo dňa 23.9.2002

Žiada odsun trasy V4 ďalej od obce cca 1000 - 1500 metrov.

Milan Cseri, Pohranice 41, list zo dňa 17.9.2002

Súhlasí s variantom V 4, ale žiada posunutie mimoúrovňovej križovatky pri obci Pohranice smerom na juho - západ a vybudovanie novej prístupovej cesty z I/65 na R1, medzi obcami Pohranice a Malanta. Ďalej uvádzia, že varianty V2, V3 a V5 sú pre obec Pohranice najvhodnejšie, a to z dôvodù, že mimoúrovňová križovatka je medzi obcami Pohranice a Malanta a pritom je umiestnená blízko cesty I/65. Prípadne spomenuté úseky V2, V3 a V5 možno posunúť ďalej od obce.

Ing. Zuzana Šmátraľová, Nitra, list obdržaný dňa 27.9.2002

Uvádza, že býva na Nécseyho ulici, priamo na kruhovom objazde pod Zoborom, ktorého sa tento úsek cesty výrazne dotýka. Toto miesto je kľúčovým dopravným uzlom mesta pre osobnú a nákladnú dopravu spájajúcu Slovensko od Bratislavы po Košice a späť.

Súhlasí so stanoviskom, že súčasná situácia na uvedenom cestnom tahu je nepriaznivá, avšak nesúhlasí s posudzovaním jednotlivých navrhovaných variantov, a to z týchto dôvodov:

1. Uskutočnením výstavby variantov V2, V3 alebo V5 sa nezníži kritický stav emisií a otriasov v postihnutej obytnej zóne a v centre mesta. 2. Varianty V2, V3 a V5 neriešia katastrofálnu dopravnú situáciu v meste počas medzinárodných výstav. 3. Variant V2 narúša architektonický vzhľad starej časti mesta, a to Starých kasární a Poštárskej kolónie. 4. Variant V2 priamo prechádza mestským parkom Brezový háj. 5. Varianty V2, V3 a V5 sú v tesnej blízkosti dvoch základných škôl a internátu. 6. Pri nedodržaní financovania a stavebných terminov by mesto postihol vážny dopravný kolaps. 7. Počas výstavby sa výrazne zvýši prasnosť, hluk a otrasy v tejto lokalite. 8. Výstavba variantov V2, V3 alebo V5 bude mať nepriaznivý vplyv na kvalitu bývania, a tým aj na pohodu obyvateľov tejto lokality.

Záverom uvádza, že jediným vyhovujúcim riešením rýchlosnej cesty R1 Nitra – Malanta je variant V4. Rieši všetky spomenuté sporné body a prechádza priemyselnou časťou Nitra – Krškany.

Ing. Juraj Matuška s rodinou, Nitra, list zo dňa 23.9.2002

Zaslal rozsiahle a podrobne stanovisko, v ktorom analyzuje správu o hodnotení. Upozorňuje na niektoré manipulácie v správe o hodnotení:

- Váhové koeficienty hodnotiacich kritérií - riešiteľia udelení body jednotlivým variantom pre každé kritérium a podkritérium na základe práce niekoľkých odborníkov, ktorí mali reálnu možnosť prispôsobiť váhy takým spôsobom, aby presadili svoj záujem. Konštatuje, že navrhovateľ túto možnosť aj hrubým spôsobom zneužil (nasleduje podrobny popis analýzy hodnotenia).

- Analyzuje grafy, pričom uvádza, že aj z týchto grafov je zrejmé, že zásahom navrhovateľa sa jasná výhodnosť južného obchvatu zmenila na miernu výhodnosť severného.

- Poukazuje na manipuláciu pri zadávaní úlohy pre riešiteľov. Na túto manipuláciu ho nechtiac upozornili zástupcovia navrhovateľa, keď na prerokovávaní správy s občanmi zdôrazňovali, že úlohou celého projektu je iba postavenie rýchlosnej komunikácie Nitra – Malanta. Všetko ostatné vraj nebolo a ani nie je ich úlohou a ani ich starostou.

Ďalej konštatuje, že riešitelia správy pri svojej skutočne ľažkej pozícii však našli v sebe odvahu a medzi riadkami upozornili na významnú manipuláciu implantovanú už sámotným zadáním, pričom cituje niektoré ustanovenia zo záverečného zhodnotenia severných variantov V2, V3 a V5.

- Konštatuje, že celý bodový systém nezodpovedá skutočnému stavu. Dokumentuje to na technicko-ekonomických kritériach, ktorými zmanipuloval navrhovateľ hodnotenie prostredníctvom váhových koeficientov.

- Ďalej uvádza, že navrhovateľ za každú cenu presadzuje severný variant. Južnému variantu sa venoval len okrajovo, o čom svedčí, že tu nie sú hľadané žiadne variantné riešenia. Použil južný variant iba na vzbudenie rozkolu medzi obyvateľmi jednotlivých častí mesta.

- Za ďalšiu manipuláciu, alebo skôr ignoráciu, považuje nerešpektovanie Ústavy SR, týkajúce sa vyvlastňovania nehnuteľnosti. Nikde v správe nie je ani zmienka o tom, do akej miery ktorý variant vyžaduje vyvlastnenie. Iba v jednom bode sa správa tomuto problému aspoň nepriamo venuje. Je to v záverečnom hodnotení severných variantov V2, V3 a V5.

- Vzhľadom na skutočnosť, uvedené v stanovisku, považuje celý proces návrhu a hodnotenia rýchlosnej cesty za zmanipulovaný. Žiada, aby bola správa vrátená na dopracovanie a riešenie skutočného problému bez neprimeraných zásahov navrhovateľa. Správa o hodnotení má obmedzenú výpovedaciu schopnosť iba v tom, že preukazuje neexistenciu problému severný alebo južný obchvat.

- Ďalej žiada, aby sa venovala väčšia pozornosť variantu V4 - južnému obchvatu, aby sa aj tu hľadali lepšie variantné riešenia a aby sa vo významnej miere prihliadal aj na ústavnú ochranu súkromného majetku. Aj obyvatelia Krškán sú obyvateľmi mesta a tohto štátu a zaslúžia si, aby bolo hľadané riešenie, ktoré skutočne využije vyvlastnenie iba v nevyhnutnej miere.

IV. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLÝVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Súčasný stav

Rýchlosná komunikácia, ktorá vedie v severnej časti mesta pod Zoborom má nevhodné, kolízne dopravné riešenie a má nepriaznivý vplyv na okolité obyvateľstvo (hluk, vibrácie, emisie a riziká z dopravy). Predeľuje mestskú časť veľkým dopravným uzlom, čím znemožňuje plynulé urbanistické nadväzovanie medzi zástavbou pod Zoborom a mestskou časťou v okolí rieky Nitry. Komunikácia predstavuje bariéru pre obyvateľov v dlhom úseku, ktoréj účinky nie sú eliminované podchodom, príp. nadchodom, čo spôsobuje, že obyvatelia majú možnosť prechodu na druhú stranu len v niekoľkých miestach v úrovni komunikácie. Absencia vhodne kapacitne riešenej križovatky smerom na Levice spôsobuje, že doprava je vedené cez zastavané územie, čo má nepriaznivý vplyv na obyvateľstvo.

Navrhované riešenie a jeho vplyvy

Z uvedených dôvodov bolo navrhnuté nové riešenie dopravného riešenia v platiach variantoch, z ktorých V1,V2,V3 a V5 vedú severnou časťou Nitry a variant V4, ktorý je vedený južným obchvatom Nitry. Každý z variantov má rôzne, pozitívne i negatívne vplyvy na životné prostredie rôznej závažnosti.

Vplyv na obyvateľstvo

Realizácia navrhovanej činnosti bude priamym prínosom pre dotknutých obyvateľov žijúcich v trase súčasnej komunikácie, ale i nepriamym pre všetkých obyvateľov Nitry. Pozitívny vplyv spočíva predovšetkým v dopravnej oblasti, kde nové vedenie trasy, by malo odlaďať súčasné zaťaženie dotknutého obyvateľstva. Nové vedenie trasy však taktiež priniesie určité negatíva v oblasti produkcie emisií, hluku a vibrácií. Z tohto hľadiska je variant V4 jednoznačne najvhodnejší, nakoľko temer úplne je vedený mimo obytnú zónu mesta na rozdiel od severných variantov, ktoré priamo vedú cez husto obývanú oblasť mesta. Podľa vykonaného prieskumu 92% respondentov mesta Nitra za najvhodnejší považuje variant V4.

Vplyv na ovzdušie

Prevádzka na rýchlosnej komunikácii u všetkých variantov bude produkovať rovnaké množstvo emisií, takže z hľadiska množstva vyprodukovaných emisií sú varianty rovnocenné. Bodové zaťaženie môže byť pri "výduchoch" z tunela v prípade severných variantov a navyše ide o kumulatívnu koncentrácu s emisiami z prevádzky na súčasnej ceste, ktorá je od trasy severných variantov vzdialená len niekoľko desiatok metrov, čo znamená, že oblasť Chrenovej by bola atakovaná emisiami z dvoch strán - rýchlosnej komunikáciou a súčasnej cestou. Navyše blízkosť dvoch komunikácií s tak intenzívnu produkciu emisií nutne ovplyvní aj širší stred mesta, okolie rieky Nitry a to najmä pri bezveternom počasí.

Demolácie objektov

Výstavba rýchlosnej cesty si vyžiada demoláciu obytných, výrobných a skladových objektov v závislosti od posudzovaných variantov, pričom u severných variantov je rozsah demolácií vyšší.

Vplyvy na horninové prostredie a reliéf

Vplyvy na horninové prostredie a reliéf sú jednoznačne dané technickým riešením jednotlivých variantov. Za najproblematickejší je považovaný variant V1, vedený v tuneli, z dôvodu vysokej miery rizika a neurčitostí v technickej oblasti. Fyzikálne vlastnosti hornín v tomto úseku pre vedenie tunela sú nepriaznivé. Varianty V2, V3 a V5 sú určitými modifikáciami povrchového a tunelového vedenia a pre všetky platí, že majú priamy negatívny vplyv na reliéf, zvetrávanie hornín, rozvoj eróznych procesov. Nadložie v tomto úseku je nestabilné. V prípade hlbšieho zvetrania podložia a tektonických porúch môže hĺbenie tunela narušiť stabilitu podložných hornín. Všetky varianty s hĺbeným tunelom sú z toho dôvodu problémové. Variant V4 je vedený striedavo v nízkych násypoch a plytkých zárezoch na sprášovom podloží. Vzhľadom na objemovú nestálosť spráši je navrhovaná výmena podložia a použitie geotextílie. Pre svoju dĺžku, je v porovnaní s ostatnými kratšími severnými variantmi, náročnejší z hľadiska kvantitatívneho zásahu do pôdneho reliéfu, avšak bez výraznejších vplyvov.

Vplyv na miestnu klímu

Predpokladané vplyvy na miestnu klímu možno očakávať len vo vybraných úsekoch jednotlivých variantov, pričom sa však považujú za menej významné.

Vplyvy na vody

Z vplyvov na povrchové vody významným kritériom je narušenie ich kvality pri dotyku, resp. križovaní komunikácie s vodným tokom. Najvýznamnejšie vplyvy budú v čase výstavby, kedy je možné najvyššie riziko znečistenia vôd. Počas prevádzky je riziko minimálne a vplyvy na povrchovú vodu sú eliminované vybudovaním kanalizácie.

Ovplyvnenie prúdenia podzemných vôd môže byť spôsobené vplyvom výstavby zásahom do podložia pri variantoch V1, V2, V3 a V5. Stanovenie možných vplyvov na podzemné vody bude možné podrobnejšie upresniť po zrealizovaní podrobného hydrogeologického prieskumu v ďalšom stupni projektovej dokumentácie. Pre všetky varianty platí, že ovplyvnenie podzemných vôd počas prevádzky môže byť z dôvodu splachov vozovky, najmä počas zimnej údržby, príp. z dopravných havárií.

Navrhovaná trasa komunikácie prechádza ochrannými pásmami vodných zdrojov.

Vplyvy na pôdu

Vplyvy na pôdu sú spracované podľa ich najvýznamnejšieho vplyvu – záberu. Poradie vhodnosti jednotlivých variantov je dané zábermi, čiže najvhodnejší je variant V2 a najnehodnejší variant V4.

Vplyvy na biotickú zložku

Z celkového porovnania variantov z hľadiska vplyvov na genofond a biodiverzitu je najvhodnejší variant V4, pretože i keď je vedený vo väčšej dĺžke, ako severné varianty, prechádza cez územie poľnohospodársky intenzívne využívané (chemicky ošetrované), na ktorom sa nenachádzajú bioticky významné ekosystémy. V ďalšom poradí sú varianty V1, V5, V3 a s najväčším vplyvom je variant V2, ktorý má vplyv súčasne na krátkom úseku, ale tento vplyv na biotu je významný. Rýchlosťná komunikácia neprechádza cez žiadne chránené územia prírody a krajiny.

Vplyvy na krajinu

Vplyvy na štruktúru krajiny možno rozdeliť na jednotlivé kategórie krajinej štruktúry podľa variantov so sumarizáciou výskytu základných kategórií krajinej štruktúry pozdĺž trasy rýchlosťnej cesty.

Scenária krajiny bude ovplyvnená výstavbou rýchlosťnej komunikácie, najmä križovatkami, mostnými objektmi a portálmi tunelov. Tieto sú možné vhodným architektonickým stvárnením začleniť do krajiny. Negatívne budú pôsobiť najmä však protihlukové steny ako bariérové prvky, hluboké zárezy a vysoké násypy.

Vplyvy na scenériu krajiny vychádzajú zo samotného technického riešenia jednotlivých variantov. Vplyvy možno rozčleniť podľa charakteru trasy jednotlivých variantov. Z výhodnotenia vplyvov na scenériu krajiny je variant V1 len mierne pred variantom V4, nakoľko je súčasne tak tiež vedený prevažne po poľnohospodárskej krajine, avšak zvyšok v tuneli (nie je ho vidieť v krajine, preto na scenériu nepôsobí).

Rýchlosťná cesta zasahuje do viacerých existujúcich prvkov územného systému ekologickej stability priamymi aj nepriamymi vplyvmi (najviac pri V1 - lokalita Jazierko na Zobore). Pri komplexnom hodnotení z hľadiska vplyvov na prvky ÚSES sú varianty porovnatelné, nie sú však takého charakteru, aby vylučovali realizáciu ktoréhokoľvek variantu.

Vplyv na urbárny komplex a využívanie zeme

Všeobecne problematickým sa javí vedenie rýchlosťnej komunikácie vzhľadom k súčasnemu a predpokladanému využívaniu dotknutého územia najmä v intraviláne mesta Nitra. Každý variant prináša kolísne miesta komunikácie s obytnou zónou a jej miestny bariérový efekt hlavne pri variantoch V2, V3 a V5. Variant V4 prechádza priemyselnou zónou, pričom obytnej zástavby sa dotýka neporovnatelnne menej, ako je to u severných variantov. V4 neovplývní rozvoj priemyselnej zóny. Severné varianty by svojim bariérovým efektom úplne znemožnili rozvoj územia, ktoré je funkčne vyčlenené na bytovú zástavbu. V území pri všetkých variantoch je prognózované hlukové zaťaženie, čo znamená, že dotknuté územie nebude vyhľadávané ako zóna na bývanie z hľadiska hluku a dôjde k využitiu územia menej hodnotou zástavbou. Tým, že V4 by prechádzal už v súčasnosti územím, určeným pre priemyselnú zónu, je tento vplyv menší. U tunelových variantoch nebude využitie povrchových častí zachované, nakoľko ide o hlbené tunely s nevhodným nadložím.

Rýchlosťná komunikácia by mala plniť tranzitnú funkciu, spájajúcu medzi sebou mestá. Preto by nemala ísť vo veľkej vzdialosti od prívadzačov, lebo tieto by bolo nutné budovať v prípade severných variantov tak, že by prechádzali intravilánom mesta, aby sa na druhej strane mesta

napojili na rýchlosnú komunikáciu. Takéto dopravné riešenie prináša sekundárne vplyvy najmä v oblasti hluku, emisií, vibrácií a zvýšených nákladov na dopravu. Privádzacé by museli byť vhodne kapacitne dimenzované (rekonštrukcia terajších mestských komunikácií) a tým, že by prechádzali intravilánom mesta, tvorili by zásadný negatívny mestotvorný prvk.

Vplyv na archeologické náleziská

Pri vyhodnotení vplyvu navrhovanej komunikácie na zastavané územie, kultúrne a historické pamiatky, štruktúru sídlia a archeologické náleziská je najvhodnejší variant V4, najmenej vhodné sú varianty V2, V3, V5, ktoré zasahujú do priestoru vzácnych archeologických nálezísk.

Vplyv na poľnohospodárstvo, lesohospodárstvo a priemyselnú výrobu

Z vplyvov na poľnohospodársku a lesohospodársku výrobu je najzávažnejší záber poľnohospodárskej pôdy, ktorý je najväčší pri variante V4. Ostatné vplyvy sú minimálne, aj keď variant V4 zaberá malú časť lesnej pôdy.

Z vodohospodárskeho hľadiska prechádzajú varianty V1, V2, V3 a V5 cez PHO II. stupňa vodných zdrojov Párovské lúky a variant V4 cez PHO II. stupňa vodných zdrojov Dvorčiansky háj. Zabezpečením odkanalizovania vozovky je minimálne riziko kontaminácie týchto zdrojov, ktoré sa momentálne nevyužívajú pre zlú kvalitu vody.

Realizácia rýchlosnej komunikácie bude mať vplyv aj na zariadenia priemyselnej výroby, technické areály a súvisiacu infraštruktúru. Preukázané negatívne vplyvy na priemysel pre všetky varianty sú zrejmé zo zábere plôch a demolácie objektov. Z celkového hodnotenia je najvhodnejším variant V1 a V4, najmenej vhodné sú varianty V3 a V5.

Vplyv na dopravu

Vplyv na dopravu možno rozdeliť do dvoch častí - vplyv na dopravu v meste Nitra a vplyv na tranzitnú dopravu.

Z celkového dopravného posúdenia je zrejmé, že realizácia žiadneho z navrhovaných variantov nemôže vyriešiť dopravnú situáciu v centre mesta Nitra bez súčasnej realizácie iných opatrení, napríklad aj zmenu mestského dopravného systému. Hodnotením variantov z hľadiska kvality dopravného riešenia, financovania dopravy a návratnosti stavby ani jeden z posudzovaných variantov nemá spoločnú známku vhodnosti pre všetky tri požiadavky.

Z hľadiska tranzitnej dopravy je variant V4 vhodnejší, nakoľko nevedie tranzitnú dopravu cez intravilán mesta, zabezpečuje "zber" dopravy z južných dopravných koridorov. Severné varianty jednak vedú dopravu od smeru z Bratislavы cez intravilán mesta a jednak neposkytujú plnohodnotné napojenie na južné ľahy, ktorých napojenie by muselo fiť tiež cez mesto.

Vplyv nadväzujúcich stavieb, činností a infraštruktúry je jednoznačne daný náročnosťou, rekonštrukcii, úprav a preložiek inžinierskych sietí a pod. Negatívnym vplyvom na infraštruktúru bude etapa výstavby s obmedzením dopravného systému (obchádzky), zvýšeným pohybom ťažkých mechanizmov a záťaž zvýšeným hlukom a prašnosťou počas výkopových a búracích prác. Nemály podiel budú mať aj vibrácie a technická seismickita na existujúcu zástavbu a výrobu. Tým, že V4 je vedený mimo mesta, vplyvy počas výstavby na dopravnú situáciu v meste budú minimálne.

Komplexné posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska Ich významnosti a Ich porovnanie s platnými právnymi predpismi

Z komplexného posúdenia očakávaných významných vplyvov je zrejmé, že zámer výstavby rýchlosnej cesty je v daných prírodných a sociálnych podmienkach vhodný na realizáciu aj z hľadiska relevantných právnych predpisov. Sprievodné negatívne vplyvy je možné vhodnými opatreniami zmierniť, resp. eliminovať. Jedine variant V1 má významné obmedzujúce technické prekážky, ktoré vytvárajú silné obmedzenia na jeho realizáciu.

Prevádzkové riziká a Ich možný vplyv na územie

Zhrnutie potenciálnych rizík, ktoré sa môžu počas výstavby a prevádzky vyskytnúť, je nasledovné:

Počas výstavby

- dopravné kolízie na cestných komunikáciách príjahlých ku stavbe;
- znečistenie povrchových, podzemných vôd a horninového prostredia pri úniku ropných látok zo stavebných strojov;
- zatopenie stavebných jám pri vysokých hladinách podzemnej vody;
- narušenie stability stavebných jám a jestvujúcich objektov;
- narušenie stability klenby tunela a pokles povrchu nad tunelom;

- vplyv seismických účinkov pri výstavbe na existujúce objekty;
- pri znižovaní hladín podzemných vôd pokles okolitého územia vplyvom sulfózie a vyvolaného sedania;
- prítok prívalových vôd pri razeňi tunela;
- vzdutie podzemných vôd vplyvom bariérového efektu podzemných stien;
- pokles podzemných vôd vplyvom drenážnych účinkov tunelov a zárezov;
- vysoká prašnosť a možnosť erózie obnažených svahov zárezov;
- riziko výskytu vyššej koncentrácie radónu v tuneli počas jeho razeňia.

Počas prevádzky

- narušenie režimu podzemných vôd;
- vysoká koncentrácia znečistujúcich látok v ovzduší pri zlých rozptylových podmienkach;
- závažné dopravné nehody;
- havária nákladných automobilov prepravujúcich nebezpečné látky s rizikom znečistenia povrchových a podzemných vôd, horninového prostredia a s následným možným ohrozením blyty.

V. ZÁVERY

1. Záverečné stanovisko k navrhovanej činnosti

Na základe výsledku procesu posudzovania vykonaného v súlade s ustanoveniami zákona, pri ktorom sa zvážil stav využitia územia a únosnosť prírodného prostredia, význam očakávaných vplyovov navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva z hľadiska jeho pravdepodobnosti, rozsahu a trvania, povaha a rozsah navrhovanej činnosti, miesto vykonávania navrhovanej činnosti so zameraním najmä na súlad s územnoplánovacou dokumentáciou, úroveň spracovania správy o hodnotení, stanoviská orgánov a organizácií dotknutých navrhovanou činnosťou, ako aj stanoviská obyvateľov žijúcich v záujmovom území

sa odporúča

realizácia navrhovanej činnosti „Rýchlostná cesta R1 Nitra - Malanta“ za podmienok dodržania opatrení uvedených v kapitole V/3 tohto záverečného stanoviska. Neurčitosti, ktoré sa v procese hodnotenia vyskytli, je potrebné vyriešiť v ďalších stupňoch projektovej prípravy stavby.

2. Odporúčaný variant

Na základe dostupných informácií o jednotlivých posudzovaných variantoch a z toho vyplývajúcich predpokladaných environmentálnych vplyvoch na životné prostredie sa pre realizáciu odporúča

variant V4,

vedený juhovýchodným obchvatom mesta Nitra.

3. Odporúčané podmienky pre etapu prípravy a realizácie navrhovanej činnosti

Pre ďalšiu fázu prípravy a realizácie rýchlosnej komunikácie v úseku Nitra – Malanta sa odporúčajú tieto podmienky:

1. pre ďalší stupeň dokumentácie vykonať inžiniersko-geologický a hydrogeologický prieskum a na základe jeho výsledkov upresniť environmentálno-technické vedenie trasy za účelom doriešenia a upresnenia technických a prevádzkových parametrov rýchlosnej cesty;
2. upresniť zdroje a podmienky odberov pltnnej a úžitkovej vody počas výstavby;

3. upresniť odkanalizovanie a prečistenie odpadových vôd z telesa komunikácie;
4. navrhnuť lokalizáciu stavebných dvorov v environmentálne vhodných lokalitách;
5. navrhnuť lokalizáciu a zabezpečenie vhodných priestorov pre skladovanie posypových materiálov so zamedzením únikov splachov do recipientu a horninového prostredia;
6. upresniť umiestnenie skládok stavebného materiálu a spôsob ich zabezpečenia proti sekundárnej prašnosti;
7. navrhnuť protlexhalačnú a protieróznu ochranu bezprostredného okolia komunikácie výсадbou stromovej a krovitej zelene ná svahoch cestného telesa (násypy, zárezy, križovatky, prechod cesty cez zastavané územie);
8. navrhnuť vegetačné úpravy v miestach narušenia a zásahov do blokridorov a brehových porastov pri povrchových tokoch s cieľom rýchleho návratu porastov do pôvodného stavu;
9. v rámci dokumentácie pre územné rozhodnutie zvýšenú pozornosť venovať záberom pôdy s vyhodnotením kvality, bilancie a využitia skrývkového materiálu;
10. pre etapu výstavby a prevádzky komunikácie je prevádzkovateľ /SSC/ povinný vypracovať program odpadového hospodárstva a zosúladíť ho s POH mesta Nitra;
11. osobitnú pozornosť venovať stanoveniu podmienok pre technické práce ovplyvňujúce režim podzemných a povrchových vôd;
12. po zameraní územia a upresnení vedenia trasy komunikácie aktualizovať hlukovú situáciu na kritických miestach v blízkosti obydlí a upresniť navrhované opatrenia na zníženie hlukových hladín (protihlukové steny a pod.);
13. riešiť strety záujmov výstavby komunikácie s existujúcou infraštruktúrou a upresniť navrhované riešenie vyvolaných technických opatrení - najmä preložiek inžinierskych sietí;
14. vypracovať štúdiu využitia prípadného prebytku výkopových zemín;
15. vypracovať posudok predpokladaných vyvolaných seismických účinkov asanačných, zemných prác a prác špeciálneho zakladania na okolitú zástavbu;
16. vykonať podrobny botanický a zoologický prieskum v traťe vybraného variantu a v prípade výskytu chránených a ohrozených rastlín v koridore stavby uskutočniť záchranný transfer na náhradné lokality;
17. spracovať vibračnú štúdiu v kolíznych miestach;
18. po odsúhlásení s majiteľmi dotknutých domov (najmä v H. Krškanoch) vykonať také účinné opatrenia, aby sa eliminovali účinky z prevádzky rýchlosnej cesty na zdravie a pohodu obyvateľov ;
19. v technickom riešení navrhnuť opatrenia na minimalizáciu záberov (oporné a zárubné múry);
20. navrhnuť skladbu zemného telesa komunikácie, najmä násypov, s maximálnym využitím výkopových zemín (vrstevnaté, resp. vystužené násypy a pod.);
21. navrhnuť zemník vhodného násypového materiálu v environmentálne vhodnej lokalite;
22. preveriť možnosť minimalizácie asanácií objektov;
23. v predstihu zabezpečiť riešenie majetkoprávneho vysporiadania k nehnuteľnostiam v území navrhovanej trasy komunikácie;
24. pred zahájením stavebných prác podrobne zdokumentovať súčasný stav všetkých objektov nachádzajúcich sa v blízkosti stavby cesty (zachytiť všetky existujúce poruchy, stav vonkajších omietok a muriva, okien a dverí - odborný stavebnotechnický posudok s podrobou fotodokumentáciou);
25. realizovať opatrenia na zamedzenie úniku škodlivých látok do pôdy a horninového prostredia;

26. v spolupráci s príslušným OÚ ŽP vylúčiť vo významných lokalitách (mimo trvalého a dočasného záberu komunikácie) stavebné zásahy, prípadne ich ochrániť oplotením;
27. v rámci POV vykonať opatrenia proti pôsobeniu hluku, emisií a prachu v blízkosti zástavby;
28. riešiť zachytenie a prečistenie odpadových vôd zo stavebných dvorov, technologickej vody pri prácach špeciálneho zakladania (vrtný výplach) a vody pri znižovaní hladiny podzemnej vody zo stavebných jám pred ich vypustením do tokov;
29. mimoštaveniskovú dopravu viesť tak, aby nedochádzalo k nadmernej záťaži hlukom a exhalátiom v dotknutej zóne, pravidelne čistiť a udržiavať mestne komunikácie využívané počas výstavby;
30. na dočasne zabratých pozemkoch uskutočniť po ukončení výstavby revitalizáciu a biologickú rekultíváciu a vrátiť ich pôvodnému účelu;
31. z hľadiska kvality vôd je podstatné dodržiavať technologickú disciplínu, aby sa zabránilo priamym únikom kontaminantov, hlavne pohonných hmôt a mazív do povrchových a podzemných vôd;
32. dodržiavať opatrenia na zamedzenie druhotej prašnosti pri prevoze sypkých materiálov;
33. pred výstavbou odstrániť len v nevyhnutnom rozsahu dreviny, ktoré sa nachádzajú v trase vedenia komunikácie a výrub uskutočniť v mimovegetačnom a mimo niezdanom období;
34. stromy, ktoré budú ponechané v blízkosti staveniska je potrebné chrániť pred mechanickým poškodením koreňového systému a kmeňa debnením, je potrebné maximálne chrániť aj ďalšie vzrastlé stromy (aj náletové) v priestore stavby po celej dĺžke trasy, lebo tieto budú tvoriť v počiatkočných fázach začlenenia stavby do krajiny významnú krajlnársku funkciu;
35. ornícu z trasy komunikácie odstrániť, počas výstavby uskladniť a po ukončení stavby využiť na vegetačné a sadovnícke úpravy podľa určenia orgánu ochrany PPF;
36. odstrániť a revitalizovať všetky plochy skladok a rôznych neúžitkových plôch v obvode stavby s ich využitím na zóny vegetácie s vhodným druhovým zložením;
37. prípadné oplotenie staveniska v zastavanom území realizovať plnými plotmi, ktoré budú súčasne pôsobiť ako dočasné protihlukové steny;
38. v mieste križenia variantov s terestrickým biokoridorom a biocentrami vybudovať zábrany proti kolízii s migrujúcimi živočíchmi a umožniť tak ich voľný prechod, ktorý bude zohľadňovať etológiu daných druhov;
39. pred výstavbou odstrániť iba tie dreviny, ktoré sa nachádzajú v trase vedenia diaľnice a výrub uskutočniť v mimovegetačnom a mimo niezdanom období;
40. na elimináciu vplyvu vibrácií z dopravy ľažkých stavebných mechanizmov po tzv. dopravných stavebných trasách dočasne obmedziť rýchlosť v dotknutých úsekok;
41. vypracovať Projekt organizácie výstavby a v spolupráci s príslušným orgánom štátnej správy schváliť konkrétny projekt organizácie dopravy, ktorý bude platíť počas výstavby pre jednotlivé lokality zasiahnuté výstavbou komunikácie;
42. vzhľadom na zvýšenú záťaž mestských komunikácií, ktoré budú používané aj na stavebnú dopravu, čím vzrástá riziko nehôd, vypracovať Projekt náhradnej dopravnej obsluhy územia o konkrétné úpravy;
43. pri Pohraničiach /bývalé družstvo/ odkloniť trasu na juh až za vinicami „Pod Poronom“;
44. križovatku Levická na ceste I/51 posunúť k ceste III/05137 s prístupom Nitra-Janíkovce a k areálu Výstaviska AX,
45. zabezpečiť prechod pre zver v km 2,1 , začiatok úseku upraviť tak, aby bola trasa vedená približne v rozhraní katastra Kynek a Lehota a aby bol pri nej zabezpečené protihlukové opatrenia;

46. v prípade archeologických a paleontologických náleزو počas stavebných prác informovať príslušný odborný ústav;
47. realizovať ďalšie opatrenia na elimináciu negatívnych vplyvov navrhovanej činnosti uvedené v správe o hodnotení.

4. Odôvodnenie záverečného stanoviska vrátane zhodnotenia písomných stanovísk podľa § 18 zákona

Záverečné stanovisko bolo vypracované v zmysle § 20 zákona v súčinnosti s príslušným orgánom na základe všetkých dostupných podkladov, výsledkov správy o hodnotení a dokumentácie k nej, stanovísk dotknutých orgánov, povoľujúceho a príslušného orgánu, výsledkov z verejných prerokováni, stanovísk od občanov a posudku. MŽP SR dôsledne zohľadňovalo každú pripomienku a stanoviská od dotknutých subjektov, expertov a občanov. Všetky výhrady, či už podané písomne alebo ústne, prerokovávalo s navrhovateľom, spracovateľom správy o hodnotení, s niektorými spracovateľmi čiastkových úsekov správy o hodnotení a spracovateľom odborného posudku. Opodstatnené pripomienky sú premietnuté do návrhu opatrení.

Celkovo možno konštatovať, že zámer výstavby rýchlosnej cesty je v daných prírodných a sociálnych podmienkach vhodný na realizáciu. Nulový variant je považovaný za dlhodobo neudržateľný a nevhodný.

Severné varianty neriešia odlaženie miesta automobilovou dopravou, na rozdiel od južného variantu. V južnom variante nebudú dotknuté záujmy územnej ochrany prírody a v prípade jeho realizovania s prvkami kompenzačných opatrení sa považuje negatívny vplyv komunikácie za menej významný ako pri severných variantoch. Nakoľko všetky ostatné varianty sú situované do tesnej blízkosti CHKO Ponitrie s 2. stupňom územnej ochrany, z pohľadu úseku ochrany prírody je vhodnejšie realizovať variant V4.

Variant V1 bol v procese multikriteriálneho hodnotenia vyhodnotený celkovo ako posledný v poradí. Tento variant sa neodporúča realizovať, a to vzhľadom k veľmi náročnému technickému riešeniu, vysokým investičným a prevádzkovým nákladom a tým aj nízkej efektívnosti a návratnosti investícii, predpokladaným významným vplyvom výstavby a prevádzky na obyvateľov, ako aj veľkej miere neurčitosti a rizík, spojených s výstavbou tunnelov (vrátane rastúcich požiadaviek na bezpečnosť tunnelov).

Variandy V2, V3 a V5 boli hodnotené takmer rovnocenne, rozdiely medzi nimi sú minimálne. Varianty predstavujú rôzne modifikácie toho istého návrhu vedenia cesty severnou časťou Nitry v koridore súčasnej cesty I/51 s hlbennými tunelmi. Najväčšou výhodou týchto variantov sú najnižšie investičné a prevádzkové náklady, vysoká efektívnosť a návratnosť investície. Preto sú tieto varianty aj najvhodnejšie z hľadiska Investora. Spoločnými nevhodami variantov sú krátkodobá dopravná výhodnosť, čiastkové a dočasné dopravné riešenie, nepriaznivý vplyv na obyvateľov najmä v mestskej časti Nová Chrenová, zásadný nesúhlas veľkej časti dotknutých občanov, nutnosť viesť privádzca cez mesto.

Napriek relativne lepším finančným ukazovateľom severných variantov, nie je ich možné považovať za konečné riešenie dopravnej situácie v meste Nitra. Tieto čiastkové výhody ich preto uprednostňujú na realizáciu ako vhodné okamžité a ekonomicky efektívne riešenie trasovania rýchlosnej cesty.

Variant V4 vyhovuje koncepcným zámerom rozvoja daného regiónu, zlepšuje ekonomické ukazovatele dopravy v dopravnom uzle Nitra, jednoznačne eliminuje nepriaznivé vplyvy dopravy na životné prostredie, resp. obyvateľov mesta a je rovnako v súlade s územným plánom rozvoja mesta Nitry. Juhovýchodný variant rýchlosnej cesty je z perspektívneho hľadiska rozvoja daného regiónu nevyhnutný a z tohto pohľadu treba hodnotiť aj ekonomickú výstavbu celej trasy. Variant V4 je najvhodnejší aj z hľadiska hodnotenia súboru najzávažnejších kritérií (nadregionálne a regionálne vzťahy, mestne dopravné vzťahy, kvalita dopravného riešenia, technická náročnosť výstavby, sociálne vplyvy a využitie územia na rozvoj), príčom v ostatných posudzovaných hodnotiacich ukazovateľoch je rozdiel minimálny.

Posudzovaný koridor rýchlosnej cesty vo variante V4 je v súlade s vyššími stupňami územnoplánovacej dokumentácie – Koncepciou územného rozvoja Slovenska KURS 2001 a ÚP VUC Nitrianskeho kraja (vyhláseného nariadením vlády SR č. 188 z 28. apríla 1998) a

najväčšou mierou môže prispieť k zníženiu intenzity dopravy na hlavných mestských komunikáciách, nenarúša plán rozvoja mesta Nitry, je vhodný pre nadregionálne, regionálne a mestské dopravné vzťahy.

Variant V4 je vhodnejší aj z hľadiska riešenia mestskej dopravy pretože:

- využíva tranzit vozidiel cez zastavané územie mesta Nitry, najmä z jeho CMZ (centrálnej mestskej zóny) prichádzajúcich vozidiel zo všetkých smerov jadujúcich štátnych cest I. triedy a ich optimálne prešmerovanie mimo zastavané územie Nitry a CMZ,
- nepotrebuje riešiť súbežné komunikácie, ako je to u v prípade severného obchvatu,
- zabezpečuje vhodné pripojenie budúcej štátnej cesty I/64 (Prievidza – Nitra – Nové Zámky),
- vytvára možnosť realizovania ďalších dopravných prepojení mestskej časti Zobor s CMZ navrhovaných v pripravovanom koncepte územného plánu mesta Nitry,
- pri severnom vedení rýchlostnej komunikácie je nutnosť budovania na miestnych komunikáciách mimoúrovňové križovania s rýchlosťou komunikáciou.

Variant V4 je najvhodnejší na realizáciu z hľadiska dopravných a socio-ekonomickej kritérií - predstavuje výhľadové koncepčné dopravné riešenie pre väčšinu tranzitných smerov cestnej dopravy v oblasti mesta Nitra a najväčšou mierou prispieje k zníženiu intenzity dopravy na hlavných mestských komunikáciách, má najmenšie vplyvy na obyvateľov a sídelnú štruktúru. Je všeobecne podporovaný tak obyvateľstvom, ako aj orgánmi štátnej správy a samosprávy. Nevyžaduje budovanie tunela, čo v tomto prípade predstavuje značný zásah do obytnej časti mesta.

Nevýhoda variantu V4 je z hľadiska technicko-ekonomickej kritérií a je daná predovšetkým výrazne vyššou stavebnou dĺžkou v porovnaní s ostatnými variantami a z toho vyplývajúcimi relativne vyššími investičnými a prevádzkovými nákladmi stavby a záberom pôdy (v prepočte na 1km je však variant V4 najlacnejší). Tieto nevýhody sú však len dočasné, pretože aj v prípade budovania severnej trasy rýchlosťnej komunikácie by bolo výhľadovo potrebné aj tak realizovať južný obchvat mesta. Celkovo je možné považovať variant V4 ako najvhodnejší na realizáciu, pričom sa pripúšťa, že z dopravného hľadiska nie je nevyhnutné budovať celú trasu variantu V4 ako štvorpruhovú rýchlosťnu komunikáciu. Za účelom zníženia nákladov a zvýšenia ekonomickej efektívnosti stavby je preto možné vybudovanie trasy v celej dĺžke vo variante V4 v polovičnom profile a až následne jej dobudovanie po naplnení kapacity komunikácie.

Po zvážení všetkých vplysov, vyjadrení, hodnotenia vplyov na životné prostredie, stanovisk občanov, vychádza ako najvhodnejší variant V4.

Realizácia rýchlosťnej cesty objektívne súvisí s nezvratnými zásahmi do životného prostredia. Za predpokladu akceptovania a realizácie navrhovaných opatrení na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu nepriaznivých vplyov stavby na životné prostredie a dôslednou poprojektovou analýzou, je možné minimalizovať prevažnú časť očakávaných aj reálne existujúcich negatívnych vplyov počas výstavby a prevádzky rýchlosťnej komunikácie v posudzovanom úseku a zabezpečiť tak prevahu pozitívnych vplyov stavby v posudzovanom území.

5. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Predmet monitorovania v riešenom úseku rýchlosťnej cesty je potrebné spracovať v Projekte monitoringu a mal by byť zameraný najmä na:

- sledovanie vplyov rýchlosťnej komunikácie v rôznych štadiách prípravy, realizácie a prevádzky na vybraných zložkach životného prostredia vo vymedzených lokalitách trasy cesty, pričom úlohou poprojektovej analýzy je analyzovanie a vyhodnotenie vplyov činností zistených pri monitoringu s následným vyvodením dôsledkov a prijalím opatrení na elimináciu tých vplyov, ktoré budú nepriaznivejšie ako sa v správe o hodnotení predpokladalo.

Monitorovanie v riešenom úseku rýchlosťnej cesty by sa malo zameráť najmä na:

- sledovanie vplyov na horninové prostredie - stabilita a erózia svahov, deformácie objektov
- geotechnický monitoring sanačných opatrení
- sledovanie vplyov na režim povrchových a podzemných vôd
- sledovanie kvality odpadových vôd

- sledovanie hlukových pomerov predovšetkým v lokalitách problematických z hľadiska vplyvu komunikácie na obyvateľstvo počas výstavby a prevádzky cesty
- sledovanie seismických účinkov na okolitú zástavbu najmä počas výstavby
- pred výstavbou komunikácie realizovať inventarizáciu skutkového stavu objektov v blízkosti staveniska.

Kontrolu dodržiavania stanovených podmienok sa navrhuje vykonávať formou predkladania záverečných správ z monitorovacích prác navrhovateľom príslušnému kontrolnému orgánu.

Na základe operatívneho, ako i komplexného výhodnocovania výsledkov monitorovania je v zmysle § 36 ods. 3 zákona NR SR č. 127/1994 Z.z. navrhovateľ povinný v prípade, ak zistí, že skutočné vplyvy činností posudzovanej podľa tohto zákona sú horšie, než uvádza správa o hodnotení, zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom určeným v správe o hodnotení v súlade s podmienkami uvedenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, na čo odporúčame povoľujúcemu orgánu v rámci týchto podmienok navrhovateľa upozorniť.

VI. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Meno spracovateľov záverečného stanoviska

Ing. Milan Luciak
odbor posudzovania vplyvov na ŽP
Ministerstvo životného prostredia SR,

Ing. Marián Miškovič
riaditeľ odboru cestného hospodárstva
Ministerstvo dopravy, pošt a telekomunikácií SR,

2. Potvrdenie správnosti údajov

Ing. Viera Husková
riadička odboru posudzovania vplyvov na ŽP
Ministerstvo životného prostredia SR

MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SR
nám. Ľudovíta Štúra 1
812 35 BRATISLAVA
-14-

3. Dátum vydania záverečného stanoviska

12. 1. 2005