

ODBORNÝ POSUDOK

k strategickému dokumentu

„Územný plán obce Horné Obdokovce“

august 2018

Obsah

1. Úvod.....	3
Základné údaje o obstarávateľovi.....	3
Označenie	3
Sídlo	3
Oprávnený zástupca obstarávateľa, osoba s odbornou spôsobilosťou na obstarávanie územnoplánovacích podkladov a územnoplánovacej dokumentácie.....	3
2. Úplnosť správy o hodnotení strategického dokumentu.....	3
3. Vyhodnotenie stanovísk podľa § 12 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie	8
4. Úplnosť zistenia kladných a záporných vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie vrátane ich vzájomného pôsobenia.....	13
5. Použité metódy hodnotenia a úplnosť vstupných informácií	16
6. Varianty riešenia strategického dokumentu	16
7. Návrh opatrení a podmienok na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov strategického dokumentu	17
8. Záver	19

1. Úvod

Základné údaje o obstarávateľovi

Označenie

Obec Horné Obdokovce

Sídlo

Obecný úrad Horné Obdokovce 389, 956 08 Horné Obdokovce,

Oprávnený zástupca obstarávateľa, osoba s odbornou spôsobilosťou na obstarávanie územnoplánovacích podkladov a územnoplánovacej dokumentácie

Oprávnený zástupca obstarávateľa – MVDr. Jana Martonková, starostka obce,

Odborne spôsobilá osoba na obstarávanie územnoplánovacích podkladov a územnoplánovacej dokumentácie: Ing. arch. Karol Ďurenec

2. Úplnosť správy o hodnotení strategického dokumentu

Správu o hodnotení vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie vypracoval Doc. Ing. arch. Jaroslav Coplák, PhD. v júni 2018. Správa o hodnotení strategického dokumentu má 65 strán textu a bola spracovaná podľa prílohy č.5 zákona č.24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Správa o hodnotení a samotný návrh strategického dokumentu boli vypracované v jednom variante a v rozsahu stanovenom v rozhodnutí o rozsahu hodnotenia vydanom Okresným úradom Topoľčany, odborom starostlivosti o životné prostredie. Ako podklad pre hodnotenie správy o hodnotení slúžili aj jednotlivé stanoviská uplatnené k oznámeniu o strategickom dokumente, rozsah hodnotenia stanovený Okresným úradom Topoľčany, odborom starostlivosti o životné prostredie a stanoviská k správe o hodnotení.

Správa o hodnotení strategického dokumentu obsahuje podstatné informácie o charaktere navrhovaného strategického dokumentu, základné informácie o súčasnom stave životného prostredia, základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovaného strategického dokumentu na životné prostredie. V správe o hodnotení sú vyhodnotené predpokladané vplyvy návrhového variantu strategického dokumentu na životné prostredie a navrhnuté sú aj opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie.

Celkové vplyvy navrhovaného strategického dokumentu na dotknuté územie boli komplexne zdokumentované a vyhodnotené na základe hodnotenia podkladových materiálov, prieskumov a rozborov územia obce vykonaných k územnému plánu obce. Hodnotenie vychádza zo súčasnosti známych údajov o vstupoch a výstupoch vzhľadom k prírodným zdrojom a zložkám životného prostredia.

Možno konštatovať, že úplnosť zistenia vplyvov navrhovaného strategického dokumentu na životné prostredie je dostatočná.

Zo stanovísk doručených k oznámeniu o strategickom dokumente od dotknutých orgánov a po prerokovaní rozsahu hodnotenia vyplynula potreba v správe o hodnotení

podrobnejšie rozpracovať nasledovné druhy všeobecných a špecifických požiadaviek súvisiacich s posudzovaným dokumentom. Tieto požiadavky boli spracované v samostatnej kapitole *Vyhodnotenie splnenia rozsahu hodnotenia a špecifických požiadaviek na hodnotenie*, ktorá je súčasťou *Všeobecného záverečného zhrnutia* v správe o hodnotení. Tu sú jednotlivé špecifické požiadavky konkrétne uvedené spolu s primeraným vyhodnotením a spôsobom ich riešenia, ktoré hodnotíme ako dostatočné a úplné.

2.1. Všeobecné podmienky:

2.1.1 Obstarávateľ zabezpečí vypracovanie správy o hodnotení strategického dokumentu. Vzhľadom na povahu a rozsah navrhovaného strategického dokumentu je potrebné, aby správa o hodnotení obsahovala rozpracovanie všetkých bodov uvedených v prílohe č. 5 zákona, primerane charakteru a dosahu strategického dokumentu. Podrobnejšie budú rozpracované body 1. - 8. časti III. Hodnotenie predpokladaných vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie vrátane zdravia a odhad ich významnosti a časť IV. Navrhované opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie podľa prílohy č. 5 k zákonu.

2.1.2 Pre hodnotenie strategického dokumentu sa nestanovuje časový harmonogram, ani žiadne špecifické požiadavky limitujúce časový rozsah hodnotenia.

2.1.3 Obstarávateľ doručí na Okresný úrad Topoľčany, odboru starostlivosti o životné prostredie 1x kompletnú správu o hodnotení v písomnom vyhotovení a 1x kompletnú správu o hodnotení na elektronickom nosiči dáť spolu s konceptom resp. návrhom strategického dokumentu Okresný úrad Topoľčany, odbor starostlivosti o životné prostredie si vyhradzuje právo spresniť konečný počet vyhotovení.

2.2 Špecifické požiadavky

2.2.1 Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja požaduje:

- pri vypracovaní územnoplánovacej dokumentácie obce rešpektovať nadradenú územno-plánovaciu dokumentáciu a zosúladiť aktivity obce s nadradenou územnoplánovacou dokumentáciou,*

Požiadavka je rešpektovaná. Návrh strategického dokumentu je v súlade s ÚPN regiónu Nitrianskeho kraja.

- v prípade, ak existujú negatívne vplyvy návrhu strategického dokumentu na záujmy všetkých zložiek životného prostredia, do správy o hodnotení a návrhu strategického dokumentu vypracovať aj návrhy zmierňujúcich opatrení,*

Návrh strategického dokumentu nepredpokladá lokalizáciu zámerov s negatívnymi vplyvmi na životné prostredie.

- pri navrhovaní konkrétnej činnosti, ktorá dosiahne prahové hodnoty uvedené v prílohe č. 8 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov resp. spĺňa ustanovenia § 18 zákona pri zmene činnosti, vykonať posúdenie v zmysle zákona pred spracovaním projektovej dokumentácie pre územné konanie a stavebné povolenie konkrétnej činnosti a postupovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z.*

o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,

Návrh strategického dokumentu nenavrhuje nové zámery, ktoré by presahovali prahové hodnoty (zámery obytnej zóny a rýchlostnej cesty boli predmetom posudzovania EIA).

- *z hľadiska záujmov ochrany ovzdušia odporúčajú umiestňovať také činnosti, ktoré negatívne neovplyvnia dobrú kvalitu ovzdušia v danom území,*

Návrh strategického dokumentu nenavrhuje nové zámery, ktoré by mali negatívny vplyv na ovzdušie a súčasne navrhuje preventívne pôsobiace regulatívy v kap. C.III.4.

- *pri riešení infraštruktúry odpadového hospodárstva postupovať v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov tak, aby bola dodržaná hierarchia odpadového hospodárstva stanovená v § 6 zákona o odpadoch a obec si plnila všetky povinnosti vyplývajúce z § 81 zákona o odpadoch pre nakladanie s komunálnym odpadom a drobným stavebným odpadom,*

Požiadavka je rešpektovaná v návrhu strategického dokumentu v kapitole 2.13.

- *upozorňuje, že v zmysle § 14 ods. 4 zákona č. 128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov je okresný úrad v sídle kraja pri územnoplánovacej a povoľovacej činnosti dotknutým orgánom štátnej správy a záujmy prevencie závažných priemyselných havárií a obmedzenia ich následkov na zdravie ľudí, životné prostredie a majetok uplatňuje formou záväzného stanoviska,*
- *v riešenom území nie sú v IS environmentálnych záťaží evidované žiadne environmentálne záťaže, ktoré by mohli ovplyvňovať využitie predmetného územia.*

Obe požiadavky boli vzaté na vedomie spracovateľom návrhu strategického dokumentu.

2.2.2 Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky, Sekcia cestnej dopravy a komunikácií, Odbor rozvoja dopravy a infraštruktúry:

- *pri stanovovaní priorít a cieľov rozvoja obcí v oblasti dopravy je potrebné rešpektovať priority rozvoja dopravnej infraštruktúry a ÚPN-O Horné Obdokovce zosúladiť s Programovým vyhlásením vlády SR (2016 – 2020) za oblasť dopravy, Koncepciou územného rozvoja Slovenska 2001 v znení KURS 2011, Operačným programom Integrovaná infraštruktúra 2014 - 2020, Stratégiou rozvoja dopravy Slovenskej republiky do roku 2020, Strategickým plánom rozvoja dopravnej infraštruktúry SR do roku 2020,*

Požiadavka je rešpektovaná v návrhu strategického dokumentu v kapitole 2.12.1.

- *predmetnú územnoplánovaciu dokumentáciu spracovať v súlade s nadradenou aktuálne platnou dokumentáciou ÚPN VÚC Nitrianskeho samosprávneho kraja,*

Požiadavka je rešpektovaná v návrhu strategického dokumentu v kapitole 2.2.

- *na ochranu diaľnic, ciest a miestnych komunikácií a premávky na nich mimo sídelného útvaru obce ohraničeného dopravnou značkou označujúcou začiatok a koniec obce dodržať cestné ochranné pásma v zmysle zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 35/1984 Zb., ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách (cestný zákon),*

Ochranné pásma sú rešpektované v návrhu strategického dokumentu v kapitole 2.9. a 3.8.

- *rešpektovať existujúcu dopravnú infraštruktúru a jej ochranné pásma,*

Ochranné pásma sú rešpektované v návrhu strategického dokumentu.

- *rešpektovať pripravované stavby dopravnej infraštruktúry, predovšetkým trasovanie a ochranné pásmo rýchlostnej cesty R8,*

Ochranné pásma sú rešpektované v návrhu strategického dokumentu v kapitole 2.12.1.

- *dopravné napojenia jednotlivých lokalít, jednotlivé cestné komunikácie, statickú dopravu, cyklistické trasy a pešie trasy je potrebné riešiť v súlade s aktuálne platnými technickými predpismi a STN,*

Ochranné pásma sú rešpektované v návrhu strategického dokumentu v kapitole 2.12.1.

- *dopravné napojenia na cestnú sieť riešiť na základe dopravnoinžinierskych podkladov, výhľadovej intenzity dopravy, posúdenia dopravnej výkonnosti dotknutej a príľahlej cestnej siete, podľa možnosti systémom obslužných komunikácií a ich následným napojením na cesty vyššieho dopravného významu v súlade s aktuálne platnými technickými predpismi a STN,*

Ochranné pásma sú rešpektované v návrhu strategického dokumentu v kapitole 2.12.1.

- *pri návrhu jednotlivých lokalít v blízkosti pozemných komunikácií je potrebné posúdiť nepriaznivé vplyvy z dopravy a vyznačiť pásma prípustných hladín hluku v zmysle Vyhlášky Ministerstva zdravotníctva SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších zmien a predpisov. Umiestnenie lokalít, predovšetkým bývania v pásme s prekročenou prípustnou hladinou hluku neodporúčame. V prípade realizácie takýchto lokalít je nevyhnutné navrhnuť opatrenia na maximálnu možnú elimináciu negatívnych účinkov dopravy a zaviazat' investorov na vykonanie protihlukových opatrení. Voči správcovi pozemných komunikácií nebude možné uplatňovať požiadavku na realizáciu týchto opatrení, pretože negatívne účinky vplyvu dopravy sú v čase realizácie známe,*

Ochranné pásma sú rešpektované v návrhu strategického dokumentu v kapitole 2.12.1.

- *upozorňuje, že zákonom č. 378/2016 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony (novela kompetenčného zákona) sa s účinnosťou od 01. 01. 2017 zmenil názov Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky na Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky.*

Požiadavka bola vzatá na vedomie spracovateľom návrhu strategického dokumentu.

2.2.3 Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia geológie a prírodných zdrojov, Odbor štátnej geologickej správy zasiela nasledovné stanovisko:

- *v katastrálnom území obce Horné Obdokovce (ďalej len predmetné územie) je evidovaných päť odvezených skládok tak, ako sú zobrazené na priloženej mape. Ministerstvo odporúča uvedené skládky odpadov dostatočne zohľadniť v územnoplánovacej dokumentácii,*

Požiadavka je zohľadnená a zakreslená v návrhu strategického dokumentu ako vyplýva aj z kap. B.II.3 tejto správy.

- *predmetne územie spadá do nízkeho až stredného radónového rizika tak, ako je to zobrazené na priloženej mape. Stredné radónové riziko môže negatívne ovplyvniť možnosti ďalšieho využitia územia,*

Požiadavka je zohľadnená v návrhu strategického dokumentu v kap. 2.13.

- *informácie o geotermálnej energii v predmetnom území sú k dispozícii na webovej stránke Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra – aplikácia Atlas geotermálnej energie <http://apl.geology.sk/mapportal/#/aplikacia/14>*

Požiadavka bola vzatá na vedomie spracovateľom návrhu strategického dokumentu.

- *podľa § 20 ods. 3 zákona č. 569/2007 Z.z. o geologických prácach (geologický zákon) v znení neskorších predpisov ministerstvo vymedzuje ako riziko stavebného využitia územia stredné radónové riziko. Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom stredného radónového rizika je potrebné posúdiť podľa zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MZ SR č. 528/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na obmedzenie ožiarenia z prírodného žiarenia.*

Požiadavka je zohľadnená v návrhu strategického dokumentu v kap. 2.13.

Správa o hodnotení je v súlade s všeobecne záväznými právnymi predpismi na regionálnej aj národnej úrovni, ako aj rôznymi koncepciami (Koncepcia územného rozvoja Slovenska KURS 2001 a jej zmeny a doplnky 2011, Územný plán regiónu Nitrianskeho kraja v znení neskorších zmien a doplnkov, Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja NSK na roky 2016 - 2022, Stratégia adaptácie SR na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy 2014).

V údajoch o vstupoch sú rozpracované informácie o pôde – záber pôdy celkom, z toho zastavané územie (ha, poľnohospodárska pôda, lesné pozemky, bonita). Rozvoj obce je navrhovaný primárne v rámci jestvujúceho zastavaného územia a to dostavbou IBV v prielukách a otvorením nových stavebných obvodov na voľných plochách (záhradách) za rodinnými domami a v dotyku so zastavaným územím. Spracovateľ uprednostňoval kompaktné plochy v snahe chrániť pôdu pred rozdrobením. Zábery poľnohospodárskej pôdy sú navrhované o celkovej rozlohe 19,2301 ha, a nebolo možné sa úplne vyhnúť záberom aj najkvalitnejšej pôdy v okolí zastavaného územia obce. Najaktuálnejšie rozvojové priority boli zaradené do návrhovej I. etapy, ostatné rozvojové plochy sú navrhnuté v II. etape a vytypované sú aj plochy zaradené do výhľadového obdobia – ako rezerva pre rozšírenie obytného územia.

Informácie o vode sú vyhodnotené z hľadiska súčasného využívania zdrojov a kapacít pitnej vody a produkcie splaškových odpadových vôd. Súčasťou dokumentácie sú podrobné výpočty spotreby pitnej vody pre súčasnú ako aj návrhovú etapu.

Súčasťou tejto kapitoly sú aj údaje o energiách (zásobovanie elektrickou energiou a zemným plynom). Z hľadiska dopravnej infraštruktúry je v správe podrobne popísaná existujúca dopravná infraštruktúra prechádzajúca katastrálnym územím obce a jej význam. Ďalej sú rozpracované aj nároky na ďalšiu výstavbu a rekonštrukciu miestnych komunikácií motorových i nemotorových.

V údajoch o výstupoch sú podrobne rozpísané zámery navrhovaného ÚPN v súvislosti s ovzduším, vodou, odpadmi, hlukom, vibráciami a žiarením.

Ďalej správa komplexne charakterizuje a hodnotí vplyvy na životné prostredie vrátane zdravia. Charakteristika súčasného stavu životného prostredia dotknutého územia – podľa stupňa územnoplánovacej dokumentácie je spracovaná veľmi podrobne najmä v bodoch: **horninové prostredie, klimatické pomery** – zrážky, teplota, veternosť, **ovzdušie** – stav znečistenia ovzdušia, **vodné pomery** – povrchové vody, podzemné vody, (územie obce patrí do CHVO Strážovské vrchy), **pôdne pomery, fauna a flóra** – lesná a nelesná vegetácia, trvalo trávnaté porasty, trvalé kultúry, sídelná vegetácia, živočíšstvo, **krajina** – štruktúra

krajinného obrazu, scenéria, ekologická stabilita a ekologická významnosť, **chránené územia, územný systém ekologickej stability** V kapitole sú podrobne rozpísané aj prvky ÚSES na regionálnej a miestnej úrovni. Územie sa nachádza v 1. stupni územnej ochrany, v katastri obce sa nenachádzajú ani chránené územia veľkoplošné či maloplošné národnej siete chránených území ani územia sústavy NATURA 2000. Jediný sporný bod považujeme za uvádzanie sysľa pasienkového (*Spermophilus citellus*) ako charakteristický druh cicavca polí a lúk v kapitole Charakteristika súčasného stavu životného prostredia - Živočíšstvo na str. 27 správy o hodnotení. V súčasnosti sa tento druh v území nevyskytuje (v správe o hodnotení uvádzaný odborný názov *Citellus citellus* je nesprávny).

Ostatným bodom ako je **obyvateľstvo** – demografické údaje, **kultúrne a historické pamiatky a pozoruhodnosti, archeologické náleziská, paleontologické náleziská a významné geologické lokality** (na území obce sa nenachádzajú), **iné zdroje znečistenia** sa tiež venuje primeraná pozornosť vzhľadom pre potreby posudzovania SEA. Na území obce nie sú známe žiadne ďalšie zdroje znečistenia ako sú uvedené v predchádzajúcich kapitolách. Výstižné je **zhodnotenie súčasných environmentálnych problémov** v riešenom území.

Zo stanovísk doručených k správe o hodnotení od dotknutých orgánov, samospráv a fyzických osôb nevyplynuli požiadavky o doplnenie správy o hodnotení:

Spracovateľ sa vysporiadal s uvedenými pripomienkami a primerane doplnil požadované údaje a vysvetlenia. Celkovo možno vyzdvihnúť kvalitu spracovania správy o hodnotení strategického dokumentu a jej podrobnosť, zrozumiteľnosť a prehľadnosť a je možné konštatovať, že predmetná správa bola predložená kompletne v zmysle požadovaného rozsahu.

3. Vyhodnotenie stanovísk podľa § 12 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie

Názov dotknutého orgánu št. správy, organizácie, občana	Stanoviská a pripomienky	Návrh na vyhodnotenie a rozhodnutie o pripomienkach
Ministerstvo dopravy a výstavby SR, Odbor stratégie a rozvoja č.j. 192/2018/OSR/50131 zo dňa 25.06.2018	MDV SR má k Správe a ÚPN-O Horné Obdokovce nasledovné požiadavky a pripomienky: • predmetný strategický dokument spracovať v súlade s nadradenou aktuálne platnou dokumentáciou ÚPN VÚC Nitrianskeho samosprávneho kraja; • na ochranu diaľnic, ciest a miestnych komunikácií a premávky na nich mimo sídelného útvaru obce ohraničeného dopravnou značkou označujúcou začiatok a koniec obce dodržať cestné ochranné pásma v zmysle zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov a vyhlášky č.	Akceptované . Je v súlade. Berie sa na vedomie. Je v súlade.

	35/1984 Zb., ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách (cestný zákon); • rešpektovať existujúcu dopravnú infraštruktúru a jej ochranné pásma; • rešpektovať pripravované stavby dopravnej infraštruktúry, predovšetkým trasovanie a ochranné pásma rýchlostnej cesty R8 Nitra - Križovatka R2; • dopravné napojenia, navrhované cestné komunikácie, statickú dopravu (pri všetkých navrhovaných objektoch), autobusové zastávky, cyklistické trasy a pešie trasy je potrebné riešiť v súlade s aktuálne platnými technickými predpismi a STN; • v záväznej časti ÚPN-O Horné Obdokovce požadujeme neuvádzať stavebné kategórie pozemných komunikácií. Uvedené informácie možno ponechať len ako odporúčané v smernej časti územnoplánovacej dokumentácie; • pri navrhovaných lokalitách v blízkosti pozemných komunikácií je potrebné posúdiť nepriaznivé vplyvy z dopravy a vyznačiť pásma prípustných hladín hluku v zmysle Vyhlášky Ministerstva zdravotníctva SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších zmien a predpisov. Umiestnenie lokalít, predovšetkým bývania v pásme s prekročenou prípustnou hladinou hluku neodporúčame. V prípade realizácie takýchto lokalít je nevyhnutné navrhnuť opatrenia na maximálnu možnú elimináciu negatívnych účinkov dopravy a zaviazat' investorov na vykonanie protihlukových opatrení. Voči správcovi pozemných komunikácií nebude možné uplatňovať požiadavku na realizáciu týchto opatrení, pretože negatívne účinky vplyvu dopravy sú v čase realizácie známe; • obzvlášť upozorňujeme, že pri lokalitách slúžiacich na bývanie, resp. ubytovanie požadujeme zabezpečiť vypracovanie hlukovej štúdie vo vzťahu k cestnej komunikácii (a doprave na nej) a zahrnúť	Berie sa na vedomie. Je rešpektované. Berie sa na vedomie. Je rešpektované. Berie sa na vedomie. Je rešpektované. Berie sa na vedomie.. Je rešpektované. Berie sa na vedomie. Je rešpektované v záväznej časti ÚPN. Berie sa na vedomie. Berie sa na vedomie. Potrebnosť riešenia v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie.
--	---	---

	jej výsledky do protihlukových opatrení stavieb tak, aby bola zabezpečená expozícia obyvateľov a ich prostredia hlukom v súlade s prípustnými hodnotami, ustanovenými Vyhláškou č. 549/2007 Z. z. a Vyhláškou č. 237/2009 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyššie uvedená vyhláška; vyžiadať si stanovisko Dopravného úradu a to rešpektovať v plnom rozsahu.	Akceptované.
Dopravný úrad, sekcia leteckých navigačných služieb a letísk č.j. 15782/2018/ROP-002/29341 zo dňa 11. 07. 2018	Dopravný úrad, ako dotknutý orgán štátnej správy na úseku civilného letectva v zmysle ustanovenia § 28 ods. 3 zákona č. 143/1998 Z. z. o civilnom letectve (letecký zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, sa k návrhu Územného plánu obce Horné Obdokovce vyjadril listom č. 14819/2018/ROP-002/23894 zo dňa 25.06.2018, v ktorom nemal na riešené územie žiadne požiadavky.	Berie sa na vedomie
Ministerstvo životného prostredia SR, sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor štátnej geologickej správy č.j. 2093/2018-5.3/33254/2018 zo dňa 19. 06. 2018	1. V katastrálnom území obce Horné Obdokovce (ďalej len predmetné územie) je evidovaných päť odvezených skládok tak, ako sú zobrazené na priloženej mape. Ministerstvo odporúča uvedené skládky odpadov dostatočne zohľadniť v územnoplánovacej dokumentácii. 2. Predmetné územie spadá do nízkeho až stredného radónového rizika tak, ako je to zobrazené na priloženej mape. Stredné radónové riziko môže negatívne ovplyvniť možnosti ďalšieho využitia územia. 3. Informácie o geotermálnej energii v predmetnom území sú k dispozícii na webovej stránke Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra - aplikácia Atlas geotermálnej energie http://apl.geology.sk/mapportal/#/aplikacia/14. Podľa § 20 ods. 3 zákona č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach (geologický zákon) v znení neskorších predpisov ministerstvo vymedzuje ako riziko stavebného využitia územia stredné radónové riziko. Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom stredného radónového rizika je potrebné posúdiť podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MZ SR č. 528/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na obmedzenie ožiarenia z prírodného žiarenia.	Akceptované . Je zohľadnené v grafickej časti - výkres č. 6. Berie sa na vedomie Berie sa na vedomie Akceptuje sa.

[illegible]

- oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja č.j. OU-NR-OSZP1-2018/026708 zo dňa 12. 06. 2018	písm. p) zákona nemá ďalšie pripomienky k predloženému návrhu strategického dokumentu a k správe o hodnotení strategického dokumentu podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja ako dotknutý orgán v zmysle § 14 ods. 4 zákona o PZPH súhlasí s Návrhom Územného plánu obce Horné Obdokovce. Z hľadiska prevencie závažných priemyselných havárií nie sú v súčasnosti v území známe žiadne riziká, ktoré by mali vplyv na realizáciu výstavby v navrhovanom území.	Berie sa na vedomie
Okresný úrad Nitra, odbor výstavby a bytovej politiky č.j. OU-NR-OVBP1-2018/027088 zo dňa 15. 06. 2018	Okresný úrad Nitra, odbor výstavby a bytovej politiky k predloženému dokumentu nemá pripomienky.	Berie sa na vedomie
Štátna ochrana prírody SR, Správa CHKO Ponitrie, č.j. CHKO PN 280-001/18 zo dňa 28. 06. 2018	Aktuálna územnoplánovacia dokumentácia obce obsahuje všetky informácie týkajúce sa záujmov ochrany prírody v území. Do návrhu územnoplánovacej dokumentácie obce ako aj do SoH boli doplnené informácie o potenciálnom výskyte prioritného biotopu európskeho významu Ls2.2 Dubovo-hrabové lesy panónske (*9100) a biotopu európskeho významu Ls3.4 Dubovo-cerové lesy (91MO) v lesných porastoch západne a severne od zastavaného územia obce. Súčasťou územnoplánovacej dokumentácie obce je návrh prvkov Miestneho územného systému ekologickej stability - biocentrum miestneho významu MBc Bodok -- vodná nádrž, MBc Vodnú nádrž Horné Obdokovce, MBc Obdokovce - lesný porast pri toku Hlavinka, MBc Hrachoviško -lesný porast JV od zastavaného územia obce a biokoridory miestneho významu MBk Osmina Devina, MBk Osmina - Dvanásťka a MBk Kamanovská domovina. V dokumentácii je tiež venovaná pozornosť doplneniu mimolesnej drevinovej vegetácie v zastavanom území aj mimo zastavaného územia obce (nové línie stromoradia, drevinovú vegetácia na	Berie sa na vedomie Berie sa na vedomie Berie sa na vedomie

	rozhraní zastavaného územia a orne pôdy a i.). Územný plán obce bol spracovaný bez variantného riešenia (obce menej ako 2000 obyvateľov) a podlieha povinnému hodnoteniu. K aktuálnemu stupňu územnoplánovacej dokumentácie obce Horné Obdokovce (návrhu a Správe o hodnotení) nemáme pripomienky.	Berie sa na vedomie Berie sa na vedomie
Okresný úrad Topoľčany odbor starostlivosti o životné prostredie štátna správa odpadového hospodárstva, č.j. OU-TO-OSZP-2018/007328 zo dňa 12. 06. 2018 štátna správa ochrany ovzdušia, č.j. OU-TO-OSZP-2018/007285 zo dňa 11. 06. 2018 štátna správa ochrany prírody, č.j. OU-TO-OSZP-2018/007768 zo dňa 26. 06. 2018 štátna vodná správa, č.j. OU-TO-OSZP-2018/007308 zo dňa 15. 06. 2018	súhlasí bez pripomienok nemá k správe o hodnotení strategického dokumentu pripomienky. nemá pripomienky. z hľadiska obsahu a samotného spracovania nemá k strategickému dokumentu pripomienky.	Berie sa na vedomie Berie sa na vedomie Berie sa na vedomie Berie sa na vedomie
Obec Ludanice, č.j. 438/2017-001 zo dňa 28. 06. 2018	nemá žiadne pripomienky	Berie sa na vedomie

4. Úplnosť zistenia kladných a záporných vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie vrátane ich vzájomného pôsobenia

Správa o hodnotení strategického dokumentu hodnotí predpokladané vplyvy strategického dokumentu na životné prostredie v kapitole **III. Hodnotenie predpokladaných vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie vrátane zdravia a odhad ich významnosti**, pričom sa jednotlivo zaoberá vplyvmi na obyvateľstvo a jeho zdravie, na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery, vplyvmi na klimatické pomery a ovzdušie, vodné pomery, pôdu, vplyvmi na faunu, flóru a ich biotopy, vplyvmi na krajinu, chránené územia a ochranné pásma, na územný systém ekologickej stability, vplyvmi na kultúrne a historické pamiatky, archeologické, paleontologické náleziská a významné geologické lokality. Na záver v kapitole 13.

komplexne posudzuje očakávané vplyvy z hľadiska ich významnosti, vzájomných vzťahov a porovnáva ich s platnými právnymi predpismi.

Vplyvy strategického dokumentu na obyvateľstvo.

Z hľadiska vplyvov na obyvateľstvo sa v správe konštatuje, že návrh územného plánu neobsahuje riešenia, ktoré by zvyšovali ohrozenie zdravotného stavu obyvateľstva a mali naň negatívne sociálno-ekonomické dopady alebo by narušovali pohodu a kvalitu života. Naopak, stanovenie záväzných regulatívov pre rozvoj jednotlivých činností v obci zaisťuje možnosť minimalizácie potenciálnych negatívnych vplyvov na obytné územie obce, obyvateľstvo a jednotlivé zložky životného prostredia. Ako veľmi pozitívne sú hodnotené návrhy sociálnej infraštruktúry. Na základe toho je celkové hodnotenie vplyvu na obyvateľstvo je definované ako nepriame pozitívne.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Návrh územného plánu nevyvoláva žiadne priame negatívne vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery, nenavrhujú sa žiadne dobývacie priestory ani skládky odpadov.

Vplyvy na klimatické pomery

Návrh územného plánu nevyvoláva žiadne priame negatívne vplyvy na klimatické pomery v území.

Vplyvy na ovzdušie

Nepredpokladajú sa žiadne priame negatívne vplyvy na ovzdušie a ani sa neuvažuje s umiestnením nových stredných a veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia. Obec je plynofikovaná, čím sa znižuje znečistenie ovzdušia z domácich kúrenísk a územný plán navrhuje rozvody plynu aj do rozvojových lokalít. Celkový vplyv na ovzdušie je definovaný ako priamy aj nepriamy pozitívny.

Vplyvy na vodné pomery

Návrh územného plánu obce nevyvoláva priame negatívne vplyvy na vodné pomery územia, kvalitu povrchových a podzemných vôd a odtokové pomery. Predpokladané navýšenie spotreby pitnej vody je v rámci kapacity vodného zdroja únosné. Návrh územného plánu rieši odvádzanie odpadových vôd splaškovou kanalizáciou, čo možno hodnotiť ako priamy pozitívny vplyv na životné prostredie. Celkový vplyv na vodné pomery je definovaný ako priamy pozitívny.

Vplyvy na pôdu

Za nepriamy negatívny vplyv na pôdu považuje spracovateľ Správy o hodnotený jej zábery. Celková plocha rozvojových zámerov predstavuje 19,2301 ha poľnohospodárskej pôdy a 3,4 ha lesnej pôdy. Uprednostňované boli kompaktné celky v nadväznosti na zastavané územie obce, a zvyškové plochy a prieluky v zastavanom území obce. Nebolo možné sa vyhnúť záberom najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy, pretože táto sa nachádza hlavne okolo ZÚ obce.

K pozitívnym priamym vplyvom na pôdu možno zaradiť opatrenia na optimalizáciu agrotechnických postupov, udržiavanie líniovej zelene a založenia novej líniovej zelene s pôdoochrannou funkciou v podobe vsakovacích vegetačných pásov na medziach a popri poľných cestách.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Významnejšie spoločenstvá flóry a fauny sa viažu predovšetkým na prvky ÚSES a do týchto plôch sa podľa návrhu strategického dokumentu nezasahuje. Celkovo možno konštatovať, že realizácia ekostabilizačných opatrení, ktoré sú navrhnuté v územnom pláne obce prispievajú k stabilizácii prírodného prostredia, čím sa zlepšia podmienky pre faunu a flóru riešeného územia, preto vplyv na uvedené možno definovať ako priamy a nepriamy pozitívny.

Vplyvy na krajinu

Navrhovaná zástavba RD bude kompozične podobná existujúcej vidieckej zástavbe, takže krajinný obraz nebude narušaný novými prvkami, čo je zabezpečené záväznými regulatívmi (výška zástavby, percento zastavanosti, povolené a zakázané využitie a pod.). Posilnením líniovej zelene na rozhraní zastavaného územia a voľnej krajiny sa minimalizujú nepriaznivé vplyvy novej zástavby na krajinný obraz. Nezanedbateľný vplyv na krajinu bude mať plánovaná výstavba rýchlostnej cesty, avšak koridor ešte nie je stabilne projektovaný a samotná stavba je predmetom posudzovania EIA, preto sa v návrhu strategického dokumentu jej vplyv na krajinu nevyhodnocuje. Celkovo spracovateľ hodnotí vplyv na krajinu ako priamy a nepriamy pozitívny.

Vplyvy na chránené územia a ochranné pásma, na územný systém ekologickej stability

Územie sa nachádza v 1. stupni územnej ochrany. V katastri obce sa nenachádzajú chránené územia a územia sústavy NATURA 2000. Návrh územného plánu však rešpektuje všetky tieto prvky územného systému ekologickej stability. Na základe toho spracovateľ hodnotí vplyvy na chránené územia ako nulové. V návrhu strategického dokumentu sú riešené nové biokoridory miestneho významu a biocentrá miestneho významu, čím sa vytvárajú predpoklady a podmienky pre zvyšovanie ekologickej stability v území obce, čo je hodnotené ako pozitívny priamy a nepriamy vplyv.

Návrh územného plánu rešpektuje aj ochranné pásma technickej infraštruktúry – ochranné prístupové pásmo vodných tokov, OP líniových dopravných stavieb, OP líniových technických stavieb. Celkovo je vplyv hodnotený ako pozitívny priamy i nepriamy.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, vplyvy na archeologické náleziská

Návrh územného plánu nevyvoláva žiadne priame negatívne vplyvy na kultúrne a historické pamiatky a archeologické náleziská, rešpektuje historickú zástavbu, kultúrne a historické pamiatky obce, vytvára však predpoklady pre zachovanie kultúrneho dedičstva obce. Vplyv je preto hodnotený ako pozitívny priamy a nepriamy.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Návrh územného plánu nevyvoláva žiadne priame negatívne vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality.

Komplexné posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti, vzájomných vzťahov a ich porovnanie s platnými právnymi predpismi

Hodnotenie významnosti predpokladaných vplyvov bolo uskutočnené s použitím bodovej stupnice hodnotenia od 0 do 5. 0 zodpovedá absencii akéhokoľvek vplyvu a hodnota 5 predstavuje veľmi významný vplyv, ktorý má presahuje lokálnu úroveň alebo ovplyvňuje najzraniteľnejšie zložky životného prostredia. Ani v jednej kategórii sa nepredpokladajú významnejšie vplyvy hodnôt 3-5. Všetky hodnotené vplyvy sa pohybujú v hodnotách 1-2.

Pozitívne je hodnotenie predpokladaných vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie vrátane zdravia a odhad ich významnosti z hľadiska pozitívneho vplyvu na

obyvateľstvo a v súčinnosti s rešpektovaním záujmov ochrany prírody a krajiny. Z komplexného hodnotenia vyplýva, že územnoplánovacia dokumentácia neobsahuje riešenia, ktoré by mali významný negatívny vplyv na zložky životného prostredia. Vplyv na územný systém ekologickej stability je hodnotený ako kladný, z dôvodu, že sú zaregulované pravidlá ochrany prvkov ÚSES. Pri hodnotení očakávaných vplyvov nových rozvojových zámerov na životné prostredie možno konštatovať, že tieto boli navrhnuté tak, aby nepôsobili významnými vplyvmi na životné prostredie a súčasne rešpektovali všetky platné zákony a iné právne predpisy a ich priama realizácia bude možná tiež za podmienky ich rešpektovania, čo sa bude kontrolovať v priebehu následných povolovacích konaní. Ako pozitívne priame boli hodnotené aj vplyvy na vodné pomery (navrhnutá je obecná kanalizácia v nových rozvojových plochách).

5. Použité metódy hodnotenia a úplnosť vstupných informácií

Pri hodnotení dotknutého územia spracovateľ správy o hodnotení vychádza z komplexných prieskumov a rozborov územia obce vykonaných v procese spracovávaní územného plánu obce, ako aj v procese spracovávaní správy o hodnotení a z krajinno-ekologického plánu obce. Pri tvorbe územného plánu boli zohľadnené princípy trvalo udržateľného rozvoja územia a platné právne predpisy. Vychádzalo sa zo všeobecne prístupných informácií – Koncepcia územného rozvoja Slovenska KURS 2001 a jej zmeny a doplnky 2011, Územný plán regiónu Nitrianskeho kraja v znení zmien a doplnkov, Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja NSK na roky 2016 - 2022, Stratégia adaptácie SR na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy 2014), odborných publikácií, konzultácií s kompetentnými orgánmi a organizáciami, internetových zdrojov www.enviroportal.sk, www.katasterportal.sk a pod.

6. Varianty riešenia strategického dokumentu

Príslušný orgán nestanovil požiadavku vypracovania viacerých variantných riešení. Preto je návrh územného plánu porovnávaný iba s nulovým variantom, t. j. so stavom, v ktorom sa obec nachádza v súčasnosti za predpokladu, že sa návrh územného plánu nebude realizovať.

Obec Horné Obdokovce má menej ako 2000 obyvateľov, preto je možné invariantné riešenie územného plánu, čo je v súlade aj so stavebným zákonom. Nulový variant predpokladá súčasný stav využívania územia bez koordinácie ďalšieho rozvoja.

Ďalší variant predstavuje rozvojový návrh územného plánu, ktorý zabezpečuje elimináciu environmentálnych problémov a zníženie negatívnych vplyvov na životné prostredie a obyvateľov obce. Navrhované riešenie počíta s vyváženým rozvojom územia. Prináša návrh miestneho ÚSES a ďalších ekostabilizačných opatrení pre celý kataster obce, prispieva k zachovaniu scenérie krajiny a kompozično-estetických charakteristík pôvodnej urbanistickej štruktúry.

7. Návrh opatrení a podmienok na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov strategického dokumentu

Správa o hodnotení navrhuje v kapitole IV. nasledovné opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizovanie a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie, ktoré sú súčasťou záväznej časti územného plánu:

1. Opatrenia na zabezpečenie ekologickej stability a biodiverzity

- optimalizovať drevinovú skladbu a preferovať pôvodné dreviny, v súlade s potenciálnou prirodzenou vegetáciou v danom území,
- zvýšiť druhovú diverzitu lesných porastov a nelesnej drevinovej vegetácie a zabrániť jej ďalšej monokulturalizácii,
- po výruboch nepôvodných borovicových porastov obnovovať listnatý alebo zmiešaný les,
- zabrániť šíreniu a zabezpečiť odstraňovanie nepôvodných a invázných druhov rastlín ohrožujúcich biologickú diverzitu v súlade s §7b zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a s vyhláškou č. 24/2003 Z.z. (najmä agátu bieleho),
- obmedziť holorubný spôsob ťažby v biokoridoroch, biocentrách a plochách interakčných prvkov,
- zachovať a vytvoriť nárazníkové pásy brehových porastov pozdĺž vodných tokov, (mimo zastavaného územia obce), za účelom retencie vody a živín, eliminácie znečisťovania vody,
- renaturalizovať skanalizované vodné toky,
- renaturalizovať pôvodné / degradované mokrade,
- dobudovať prvky územného systému ekologickej stability (biokoridory, biocentrá),
- funkčnosť prvkov ÚSES zabezpečiť rešpektovaním ich ochrany pred zástavbou - nezasahovať do ich plochy bariérovými prvkami, oploteniami, stavbami,
- dodržať minimálnu šírku regionálneho biokoridoru 40 m a minimálnu šírku miestneho biokoridoru 20 m,
- vysadiť nové lesné plochy, resp. plochy nelesnej drevinovej vegetácie v súlade s návrhmi MÚSES,
- doplniť stromovú a krovinovú vegetáciu, prípadne trvalé trávne porasty v trase navrhovaných biokoridorov,
- obmedziť socioekonomické činnosti v lokalitách tvoriacich prvky ÚSES,
- obmedziť používanie chemických prostriedkov používaných v rastlinnej výrobe v blízkosti obydľí i prvkov ÚSES,

2. Opatrenia na ochranu prírodných zdrojov

- udržiavať existujúcu zeleň a založiť novú líniovú zeleň s funkciou retencie vody v krajine v podobe vsakovacích vegetačných pásov, umiestnených po vrstevniciach
- optimalizácia agrotechnických postupov pri obrábaní ornej pôdy, napr. orba po vrstevnici, zvýšiť podiel bezorbového obrábania pôdy, upraviť spôsob členenia pôdy na pôdne celky

- zostavovať oseedné plány v súlade s danou potrebou ochrany pôdy tak, aby zvýšil podiel viacročných krmovín a znížil podiel tzv. silážnych plodín na ornej pôde
- zabezpečiť odizolovanie poľných hnojísk
- rozčleniť veľké hony poľnohospodárskej pôdy výsadbou a revitalizáciou líniovej zelene - stromoradiá a alejí
- eliminácia nepriaznivých účinkov kontaktu vodných tokov s poľnohospodárskou pôdou a zastavaným územím obce založením nárazníkových pásov s funkčnými brehovými porastmi, trvalými trávnymi porastmi a sprievodnou drevinovou vegetáciou
- dodržiavať ochranné pásmo lesa - 50 m od hranice lesného pozemku (v zmysle zákona č. 326/2005 Z. z. o lesoch v znení neskorších predpisov)

3. Opatrenia na zlepšenie kvality životného prostredia, ochranu zdravia obyvateľstva a na zmiernenie pôsobenia stresových javov

- výsadba pásu alebo línie izolačnej zelene okolo, resp. v rámci výrobných areálov a hospodárskych dvorov
- výsadba pásu alebo línie izolačnej zelene na rozhraní zastavaného územia a poľnohospodárskej pôdy
- revitalizácia a výsadba línii zelene (stromoradiá a alejí) a vegetačných pásov pozdĺž účelových komunikácií, poľných ciest, na medziach
- netolerovať v území zaburinené plochy, ani v lokalitách vzdialenejších od zastavaného územia; ladom ležiace plochy alebo niekoľkokrát ročne a včas skosiť, alebo zalesniť drevinovou a krovinnou vegetáciou a ponechať sukcesii
- posilnenie ekologickej osvetly medzi obyvateľmi a najmä deťmi, s aktívnym zapojením obyvateľov na ochrane a zveľaďovaní životného prostredia - napr. organizovanie brigád a akcií skrášľovania obce
- revitalizovať a dosadiť líniovú zeleň pozdĺž cesty III. triedy
- dobudovať systém dažďových rigolov vo väzbe na zastavané územie obce
- vybudovanie splaškovej kanalizácie v obci s čistením odpadových vôd
- v obytnom území nepovoľovať prevádzky, ktoré sú zdrojom hluku, vibrácií, prašnosti a znečistenia ovzdušia
- pred výstavbou obytných budov v území so stredným radónovým rizikom zabezpečiť meranie objemovej aktivity radónu v pôdnom vzduchu podľa zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky č. 528/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na obmedzenie ožiarovania z prírodného žiarenia - a na základe výsledkov merania realizovať stavebné opatrenia proti prenikaniu radónu z geologického podlažia

4. Opatrenia na zachovanie a udržiavanie vegetácie v sídle

- výsadba zelene z miestne pôvodných druhov drevín a zvyšovanie podielu prvkov zelene a prírodných prvkov v zastavanom území obce
- údržba a dosadba zelene pozdĺž toku potokov zastavaným územím
- úprava zelených pásov a predzáhradiek pozdĺž komunikácií v zastavanom území obce
- výsadba aspoň jednostrannej líniovej zelene na hlavných obslužných komunikáciách v navrhovaných obytných uliciach

- v navrhovaných obytných plochách umožniť rozvoj funkčnej zelene so stromami a kríkovými porastmi (uprednostniť pôvodné druhy drevín a krovín), ktoré budú bez kolízie s podzemnými alebo vzdušnými koridormi inžinierskych sietí
- postupné nahradenie alergénnych drevín vhodnejšími druhmi v zastavanom území obce
- postupné nahradenie kompozične a krajinársky nevhodných drevín v zastavanom území obce (najmä ihličnatých drevín) okrasnými listnatými drevinami
- Viaceré z uvedených opatrení predstavujú súčasne odporúčané opatrenia Stratégie adaptácie SR na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy (opatrenia voči častejším a intenzívnejším vlnám horúčav, opatrenia voči častejšiemu výskytu silných vetrov a víchríc, opatrenia voči častejšiemu výskytu sucha, opatrenia voči častejšiemu výskytu intenzívnych zrážok). Konkrétne ide hlavne o opatrenia ako zvyšovanie podielu vegetácie v sídle (vrátane líniovej zelene), ochrana funkčných brehových porastov tokov, opatrenia na zvýšenie retenčnej a inundačnej schopnosti krajiny, opatrenia proti erózii a zosuvom pôdy, budovanie zelenej infraštruktúry (biokoridorov), agrotechnické opatrenia, návrh výsadby líniovej zelene pozdĺž ciest.

Z hľadiska posúdenia vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie je možné tieto opatrenia považovať za dostatočné.

8. Záver

Odborný posudok hodnotí Správu o hodnotení strategického dokumentu ako úplnú, s dostatočným vyhodnotením zistených kladných a záporných vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie vrátane ich vzájomného pôsobenia. Použité metódy hodnotenia sú dostatočné a ako úplné sú hodnotené aj vstupné informácie. Návrhy opatrení a podmienok na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov strategického dokumentu boli spracovateľom správy o hodnotení rozpracované vhodne a na dostatočnej úrovni. V kontexte vyššie uvedeného je spracovaný aj návrh záverečného stanoviska, ktorý je súčasťou odborného posudku, a ktorý odporúča schválenie strategického dokumentu.

V Trnave: 09. 08. 2018

RNDr. Bronislava Trnková - odborne spôsobilá osoba na posudzovanie vplyvov na životné prostredie v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Príloha: Návrh záverečného stanoviska