

## **ODBORNÝ POSUDOK**

**vypracovaný podľa § 13 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na  
životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, k správe  
o hodnotení strategického dokumentu**

## **ÚZEMNÝ PLÁN OBCE HOROVCE**

**Január 2018**

Predmetom posudku je Správa o hodnotení vplyvov na životné prostredie strategického dokumentu „ÚZEMNÝ PLÁN OBCE HOROVCE“, ktorú vypracoval podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov doc. Ing. arch. Jaroslav Coplák, PhD., Šamorín v októbri 2017. Obstarávateľom je Obec Horovce.

Cieľom vypracovania strategického dokumentu „Územný plán obce Horovce“ (ďalej len „ÚPN-O Horovce“) je v zmysle ustanovení § 1 zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov komplexné riešenie priestorového usporiadania a funkčného využívania územia v rozsahu katastrálneho územia obce, určenie zásad jeho organizácie a vecná a časová koordinácia činností v území. Návrhové obdobie územnoplánovacej dokumentácie bolo stanovené do roku 2035.

Hlavným cieľom rozvoja územia je využitie predpokladov pre rozvoj obytnej funkcie, ktoré vyplývajú z výhodnej polohy obce v blízkosti miest a mestských aglomerácií, ako aj z výhodného napojenia na dôležité dopravné koridory.

Cieľom je preto navrhnuť kvalifikovanú a komplexnú koncepciu rozvoja obce, ktorá sa bude zaoberať predovšetkým rozširovaním obytného územia, ale aj rozvojom rekreácie a podnikateľských aktivít a vzájomným zosúladením týchto urbanistických funkcií. Okrem stanovenia a regulácie funkčného využívania územia je cieľom tiež definovanie optimálnej územno-priestorovej organizácie, zachovávajúcej jedinečnosť a identitu obce. Primárnym záujmom obce je pri rozvojových aktivitách vychádzať z princípov udržateľného rozvoja a v maximálnej miere zohľadňovať požiadavky ochrany prírody a životného prostredia.

Riešené územie pre ÚPN-O Horovce je vymedzené administratívno-správnymi hranicami obce, t.j. celým katastrálnym územím Horovce, ktoré je celistvé, výnimočne kompaktného tvaru. Obec Horovce má výmeru 535,32 ha. Pri počte obyvateľov obce 851 (rok 2016) dosahuje hustota osídlenia hodnotu 158,97 obyvateľa na km<sup>2</sup>, čo je nad úrovňou okresného priemeru (okres Púchov 118,49 obyv./km<sup>2</sup>), ako aj celoštátneho priemeru (110,5 obyv./km<sup>2</sup>). Hraničí s katastrálnymi územiami: okresu Púchov (Kvašov, Dolná Breznica, Lednické Rovne) a okresu Ilava (Ladce, Dulov).

Podľa Koncepcie územného rozvoja Slovenska (KÚRS) a ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja v znení zmien a doplnkov obec Horovce leží na považskej rozvojovej osi, na rozhraní trenčianskeho ťažiska osídlenia celoštátneho až medzinárodného významu a považskobystricko – púchovského ťažiska osídlenia. Táto sídelná rozvojová os celoštátneho významu prechádza údolím Váhu od Bratislavy cez Považie až po Žilinu.

Juhozápadnú hranicu medzi k.ú. Horovce a k.ú. Dulov tvorí vodný tok Kvašov. Inde katastrálne hranice prebiehajú poľnohospodárskou pôdou a lesnými porastmi bez osobitných ohraničujúcich prvkov. Horovce sú obcou, ktorej západná hranica katastrálneho územia je spoločnou hranicou okresu Ilava a Púchov. Obec je situovaná v južnej časti okresu, na hraniciach s okresom Ilava. Najbližšími mestami sú Ilava (9 km) a Púchov (12 km). Od krajského sídla Trenčín je vzdialená 29 km.

Obec Horovce (okres Púchov, Trenčiansky kraj) leží v severnej časti Ilavskej kotliny (podolia) na terasových náplavoch Váhu. Reliéf je mierne členitý, s nadmorskou výškou v rozmedzí od 247 do 492 m n. m. Najnižšiu výšku dosahuje pri koryte Váhu, najvyššiu na severe katastrálneho územia. Stred obce je vo výške 250 m n. m.

Katastrálnym územím obce Horovce ďalej tečú drobné vodné toky Kvašov (nazývaný aj Kvašovan alebo Suchlica), paralelne s Váhom tečie Lednica (Lednický potok). Pravostranným prítokom Lednice je Krivý potok, ktorý riešeným územím tiež preteká. Sú tu drobné vodné plochy – mŕtve ramená Váhu a štrkovisko.

Podľa prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 211/2005 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam vodohospodársky významných vodných tokov a vodárenských vodných tokov, náležia Váh a Lednica do zoznamu vodohospodársky významných vodných tokov.

Z hľadiska dopravnej dostupnosti má obec Horovce výhodnú polohu v blízkosti exponovaného multimodálneho dopravného koridoru Trenčín – Žilina. Tento koridor tvorí diaľnica D1 Bratislava – Žilina, železničná trať I. kategórie č. 120 Bratislava – Žilina, cesta I. triedy č. I/61, paralelná cesta II. triedy č. II/507, ako aj vážska vodná cesta. Najbližšie napojenie na diaľnicu D1 je pri Ilave.

Hlavným riešiteľom strategického dokumentu ÚPN-O Horovce je doc. Ing. arch. Jaroslav Coplák, PhD., autorizovaný architekt, reg. č. 1524 AA, ECOCITIES, s.r.o. Piešťany / EKOPLÁN, s.r.o. Bratislava. Riešiteľský kolektív ďalej tvorili Ing. Mária Dobošová, Martin Brezovský, Ing. Pavol Klúčik, PhD., Ing. Marta Copláková. Strategický dokument bol spracovaný podľa ustanovení vyhlášky MŽP SR č. 55/2001 Z. z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii a podľa požiadavky obstarávateľa, v nasledovnom členení:

## **A. TEXTOVÁ ČASŤ**

### **1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE**

- 1.1 Hlavné ciele rozvoja územia a riešené problémy
- 1.2 Vyhodnotenie doterajšieho územného plánu
- 1.3 Údaje o súlade riešenia územia so zadaním

### **2. RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU – smerná časť**

- 2.1 Vymedzenie riešeného územia a jeho geografický opis
- 2.2 Väzby vyplývajúce z riešenia a zo záväzných častí územného plánu regiónu
- 2.3 Širšie vzťahy a riešenie záujmového územia
- 2.4 Základné demografické, sociálne a ekonomické rozvojové predpoklady obce
- 2.5 Návrh urbanistickej koncepcie priestorového usporiadania
  - 2.5.1 Koncepcia kompozičného formovania sídla
  - 2.5.2 Koncepcia kompozičného formovania krajinného prostredia
  - 2.5.3 Ochrana pamiatkového fondu
  - 2.5.4 Regulatívy priestorového usporiadania
- 2.6 Návrh funkčného využitia územia obce
- 2.7 Podrobný opis návrhu funkčného využitia územia podľa funkčných území
  - 2.7.1 Bývanie
  - 2.7.2 Občianske vybavenie a sociálna infraštruktúra
  - 2.7.3 Výroba
  - 2.7.4 Rekreačia
- 2.8 Vymedzenie zastavaného územia obce
- 2.9 Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území
- 2.10 Návrh riešenia záujmov obrany štátu, požiarnej ochrany, ochrany pred povodňami
- 2.11 Návrh ochrany prírody a tvorby krajiny, prvkov územného systému ekologickej stability a ekostabilizačných opatrení
- 2.12 Návrh verejného dopravného a technického vybavenia
  - 2.12.1 Doprava
  - 2.12.2 Vodné hospodárstvo
  - 2.12.3 Energetika
  - 2.12.4 Telekomunikačné a informačné siete
  - 2.12.5 Zariadenia civilnej ochrany
- 2.13 Koncepcia starostlivosti o životné prostredie
- 2.14 Vymedzenie a vyznačenie prieskumných území, chránených ložiskových území a dobývacích priestorov
- 2.15 Vymedzenie plôch vyžadujúcich zvýšenú ochranu
- 2.16 Vyhodnotenie dôsledkov stavebných zámerov a iných návrhov na poľnohospodárskej pôde a lesných pozemkoch
- 2.17 Hodnotenie navrhovaného riešenia z hľadiska environmentálnych, ekonomických, sociálnych a územno-technických dôsledkov

### **3. RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU – záväzná časť**

- 3.1 Zásady a regulatívy priestorového usporiadania a funkčného využívania územia, určenie prípustných, obmedzujúcich, vylučujúcich podmienok na využitie jednotlivých plôch a intenzitu ich využitia, určenie regulácie využitia plôch
- 3.2 Zásady a regulatívy umiestnenia občianskeho vybavenia územia
- 3.3 Zásady a regulatívy umiestnenia verejného dopravného vybavenia územia

- 3.4 Zásady a regulatívy umiestnenia verejného technického vybavenia územia
- 3.5 Zásady a regulatívy zachovania kultúrohistorických hodnôt
- 3.6 Zásady a regulatívy starostlivosti o životné prostredie, ochrany a využívania
- 3.7 Vymedzenie zastavaného územia obce
- 3.8 Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území podľa osobitných predpisov
- 3.9 Plochy na verejnoprospešné stavby, na vykonanie delenia a scelovania pozemkov, na asanáciu a na chránené časti krajiny
- 3.10 Zoznam verejnoprospešných stavieb
- 3.11 Vymedzenie častí obce pre podrobnejšie riešenie v územnom pláne zóny
- 3.12 Schéma záväzných častí riešenia a verejnoprospešných stavieb

#### 4. DOPLŇUJÚCE ÚDAJE

#### 5. DOKLADOVÁ ČASŤ

##### B. GRAFICKÁ ČASŤ

- |                                                                                                                                                 |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. Výkres širších vzťahov                                                                                                                       | M 1 : 50 000 |
| 2. Komplexný výkres priestorového usporiadania a funkčného využitia územia, s vyznačenou záväznou časťou riešenia a verejnoprospešnými stavbami | M 1 : 5 000  |
| 3. Výkres verejného dopravného vybavenia                                                                                                        | M 1 : 5 000  |
| 4. Výkres verejného technického vybavenia                                                                                                       | M 1 : 5 000  |
| 5. Výkres ochrany prírody a tvorby krajiny vrátane prvkov USES                                                                                  | M 1 : 5 000  |
| 6. Výkres budúceho možného použitia poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov na stavebné a iné zábery                                          | M 1 : 5 000  |

Návrh územného plánu obce Horovce je spracovaný v jednom variantnom riešení v súlade § 22 zák. č. 50/1976 Zb. v platnom znení (stavebného zákona), obsahovo v súlade s § 12 vyhlášky č. 55/2001 Z. z. a v súlade s rozsahom hodnotenia v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) pre posudzovanie strategického dokumentu ÚPN-O Horovce, určeného Okresným úradom Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie.

Okrem nulového variantu (predstavuje súčasný - nerozvojový stav využívania riešeného územia) bol strategický dokument predložený k posudzovaniu vplyvov v jednom variante, ktorý je v súlade so Zadaním pre Územný plán obce Horovce schváleným v Obecnom zastupiteľstve uznesením č. 3/2017 zo dňa 30.01.2017.

Návrh ÚPN-O Horovce je spracovaný pre celé katastrálne územie. Navrhované riešenie uvažuje predovšetkým s rozvojom obytnej funkcie. Vzhľadom k výhodnej polohe obce v blízkosti miest a mestských aglomerácií, sa obec Horovce stáva cieľovým miestom pre prisťahovanie obyvateľov. Vymedzením nových rozvojových plôch pre obytnú výstavbu sa vytvoria podmienky pre naplnenie tohto potenciálu. Na bývanie sa navrhujú plochy v priamej nadväznosti na existujúce zastavané územie obce.

Pri novej výstavbe vo vymedzených rozvojových plochách a predovšetkým pri reštrukturalizácii existujúcej zástavby je potrebné vychádzať z pôvodných zastavovacích štruktúr, ktoré sú v súlade s vidieckym charakterom zástavby. Na prekrytie domov sa odporúčajú sedlové strechy, rovnobežné s dlhšou stranou stavby, so sklonom od 35° do 50°. Tento tvar a sklon striech je potrebné striktné dodržať v centrálnej zóne obce pri prestavbách alebo náhradách existujúcich rodinných domov. Použité by mali byť tradičné materiály striech. Taktiež by sa v obytnej zástavbe malo vylúčiť budovanie súvislých nepriehľadných oplotení vyšších ako 1,5 m a vyššie konštrukcie budovať len priehľadné z dreva, z kovových prvkov alebo zo zelene. V prípade rodinných domov by súvislá zastavaná plocha jedného objektu nemala prekročiť 200 m<sup>2</sup>. Rodinné domy by sa mali budovať na pozemkoch s minimálnou veľkosťou 600 m<sup>2</sup>.

Rozvojové plochy určené pre rozšírenie obytného územia boli indikatívne rozdelené do 3 etáp výstavby, na základe predpokladu rôznej náročnosti investičnej prípravy. V I. etape (do r. 2025) sa predpokladá výstavba na prielukách v uličnej zástavbe a v rozvojových plochách č. 1, 2, 3, 8.

Rozvojové plochy č. 4 a 5 sú určené pre II. etapu výstavby (2025 – 2030). Rozvojové plochy č. 6, 7 (okolo kostola) budú realizované až v III. etape výstavby (2030 – 2035).

Rozvojové plochy vymedzené v územnoplánovacej dokumentácii majú celkovú kapacitu 154 bytových jednotiek. Predpokladá sa, že dôjde k zníženiu obložnosti existujúceho bytového fondu, ktorá je v obci veľmi vysoká. Tiež sa predpokladá, že kapacita prieluk a rozvojových plôch bude využitá len z 2/3 (nevyužijú sa všetky voľné prieluky a v rozvojových plochách vzniknú väčšie parcely ako je záväzným regulatívom požadované minimum). Vo výpočte sú tieto faktory zohľadnené korekciou (– 94 bytov). Uvažovaný prírastok bytového fondu teda bude znamenať nasledovný prírastok počtu obyvateľov do roku 2035:  $855 + (154 - 94) \times 2,5 = 855 + 150 = 1005$ .

Výrobné územie obce pozostáva z troch priestorových jednotiek. Areál bioplynovej stanice, ako aj areál veľkostatku budú zachované v súčasnom rozsahu, bez predpokladu rozširovania. Druhý celok predstavuje hospodársky dvor pri ceste do Kvašova, pričom v tejto polohe sa navrhuje menšia plocha pre rozšírenie výrobného územia.

Rozšírenie existujúceho výrobného územia o väčšie nové plochy priemyselnej výroby sa nenavrhuje. Na základe požiadavky vlastníka pozemku sa navrhuje len menšia rozvojová plocha č. 11 pre výstavbu areálu skladov a drobnej výroby v lokalite Polhora, oproti existujúcemu hospodárskemu dvoru.

Do výrobného územia sa zaraďuje aj navrhovaná plocha pre zberný dvor – v rozsahu rozvojovej plochy č. 10 (pri železnici) a pre čistiareň odpadových vôd – rozvojová plocha č. 9.

Rekreačné územie predstavuje existujúci športový areál s futbalovým ihriskom a priláhlá vodná plocha po ťažbe štrkopieskov. Ostatné rekreačné aktivity sa budú realizovať v okolitom krajinnom prostredí (cykloturistika, pešia turistika).

Vzhľadom k navrhovanému stavebnému rozvoju obce okolo kostola (v rámci rozvojových plôch č. 6 a 7), navrhuje sa v tejto polohe vytvoriť oddychové priestranstvo s parkovou zeleňou, dotvorené prvkami drobnej architektúry, prípadne aj detskými atrakciami. Pilierom atraktívnosti tohto priestranstva budú kultúrno-historické pamiatky (kostol a krypta). Oddychové priestranstvo bude slúžiť pre každodenné oddychové aktivity obyvateľov a súčasne vytvorí dôstojné prostredie vo vzťahu k pamiatkám. V priestoroch krypty sa odporúča zriadiť múzeum, resp. historické expozície. Verejná zeleň vznikne úpravou existujúcej nelesnej drevinovej vegetácie. Tieto plochy sú definované ako nezastavateľné plochy sídelnej zelene.

V rámci katastrálneho územia sa na Ostrej hore uvažuje s vybudovaním vyhliadkovej veže (rozhľadne), ktorá by bola sprístupnená náučným chodníkom.

Ďalšiu perspektívnu oblasť rekreačného využitia územia predstavuje agroturistika, viazaná na chov hospodárskych zvierat. Predpoklady pre túto aktivitu sú v hospodárskom dvore v lokalite Polhora (pri ceste do Kvašova) v a priláhej navrhovanej rozvojovej ploche č. 11. Z hľadiska záväznej regulácie je tu agroturistika zaradená medzi prípustné funkčné využívanie (s obmedzením).

Navrhovaná koncepcia riešenia územného plánu obce vychádza z danej urbanistickej kompozície sídla a zo súčasného funkčného usporiadania a využívania územia, ktorú dopĺňa a rozširuje na základe požiadaviek verejného a súkromného charakteru. Zároveň zohľadňuje obmedzujúce faktory územného rozvoja, ktoré definujú alebo limitujú navrhované funkčné využitie.

Vonkajšie faktory ovplyvňujúce a podporujúce navrhnutú urbanistickú koncepciu predstavujú najmä polohové predpoklady územia, jeho regionálne vzťahy a napojenie na dopravné koridory. Vnútorne faktory ovplyvňujúce a podporujúce rozvojovú koncepciu vychádzajú z charakteristík, predpokladov, zdrojov a potrieb obce.

Zásobovanie vodou - v obci Horovce je vybudovaný verejný vodovod, uvedený do prevádzky v roku 2002. Pitná voda je do obce privádzaná z vodojemov nad obcou Lednické Rovne zásobovacím potrubím DN 160. Týmto potrubím sú zásobované aj obce Dulov a Kvašov. Pred odbočkou na Kvašov je vybudovaná vodomerná šachta s hlavným vodomermom. Za križovatkou so železnicou je umiestnená armatúrna šachta s redukčnou radou, ktorá slúži na zníženie tlaku vody v rozvodnom potrubí v obci Horovce. Vodojemy Lednické Rovne majú nasledovné parametre:  $2 \times 250 \text{ m}^3$  (321,5 m n. m. / 318,2 m n. m.),  $1 \times 1000 \text{ m}^3$  (321,5 m n. m. / 316,5 m n. m.). Z verejného vodovodu je zásobovaných takmer 100% domácností. Rozvodné potrubie v obci je z PVC rúr DN110 a pozostáva z viacerých vetiev. Sú vedené zväčša v krajniciach a zelených pásoch.

Zásobovanie nových obytných ulíc pitnou vodou sa rieši napojením na existujúce rozvody pitnej vody v obci, predĺžením existujúcej rozvodnej siete. Výrobné prevádzky uvažujú s vlastnými vodnými zdrojmi a v prípade navrhovaných rozvojových plôch pre ČOV a zberný dvor sa s napojením na vodovod nepočíta. Vodovodná sieť je navrhnutá tak, že je v maximálnej miere zokruhovaná. Potrubie sa navrhuje z polyetylénových rúr DN 100 mm. Uloží sa v nespevnených zelených plochách pozdĺž komunikácie alebo v krajnici komunikácie.

Verejná kanalizácia - obec Horovce má vybudovanú splaškovú kanalizáciu od roku 2006. Splaškové vody sú čistené v čistiarni odpadových vôd (ČOV) v obci Dulov. V súčasnosti je však kapacita ČOV nedostatočná vzhľadom na nadmerné hydraulické a látkové zaťaženie.

Spoločný systém splaškovej kanalizácie obcí Horovce a Dulov tvoria 2 hlavné zberače. Kanalizačný zberač DN 400 v dĺžke 2565 m je vedený v k.ú. Horovce. Kanalizačný zberač DN 600 v dĺžke 1900 m je vedený v k.ú. Dulov až po čistiareň odpadových vôd v Dulove. Ostatné stoky sú profilu DN 300.

Všetky navrhované rozvojové plochy budú odkanalizované gravitačne. Stoková sieť bude z potrubí PVC DN 300 mm. Kanalizačné prípojky budú z PVC, jednoduché (DN 150) alebo združené (DN 200), realizované pripojením cez odbočku 300/150(200), pripojenie nehnuteľností bude cez revízu šachtu umiestnenú na verejnom priestranstve.

Napojenie nových rozvojových plôch je podmienené doriešením čistenia odpadových vôd. Navrhuje sa rekonštrukcia a intenzifikácia čistiarne odpadových vôd v Dulove. Nakoľko sa však nachádza mimo riešeného územia, navrhujeme ako alternatívu aj plochu pre novú čistiareň odpadových vôd v k.ú. Horovce – v rozsahu rozvojovej plochy č. 10. Jej poloha umožňuje zvedenie odpadových vôd gravitačne a vypúšťanie vyčistených vôd potrubím do recipientu – rieky Váh.

Dažďové vody sa budú zachytávať na súkromných pozemkoch a prípadne využívať na polievanie. Voda zadržaná v území prispeje k zachovaniu potrebnej vlhkosti, nevyhnutnej pre rast sídelnej vegetácie.

Odvod dažďovej vody z komunikácií sa navrhuje riešiť vybudovaním sústavy otvorených, prípadne uzavretých rigolov na odvod dažďovej vody. V bezspádovom teréne je vhodné riešenie vsakovaním do pôdy, prostredníctvom vsakovacích jám. V prípade potreby zriaďovania väčších spevnených plôch (napr. odstavných a manipulačných plôch) by sa mali preferovať priepustné povrchy vytvorené zo zatrávňovacích tvárnic alebo zámkovej dlažby. Pri odvádzaní vôd z povrchového odtoku zo zastavaného územia obce a z pozemných komunikácií pre motorové vozidlá, vrátane parkovísk a odstavných plôch, budú tieto vody prečistené zachytením plávajúcich látok, resp. osadením lapačov na zachytávanie ropných látok.

Zásobovanie elektrickou energiou - obec je zásobovaná elektrickou energiou odbočkami zo vzdušných vedení VN 22 kV z elektrizačnej siete SSE, a. s. Kmeňové vedenie č. 197 je vedené pozdĺž železničnej trate po okraji zastavaného územia obce. Z neho odbočujú vonkajšie elektrické vedenia prípojkami k transformačným staniciam, z toho 3 slúžia pre obytné územie. Ďalšie 3 transformačné stanice slúžia výrobným areálom (bioplynová stanica, veľ'kosklad, Polhora). Prípojky sú jednostranné, bez ďalšieho zokruhovania v sieti VN.

Riešeným územím prechádza koridor nadzemného elektrického vedenia ZVN 400 kV č. V495 Bošáca – Varín, ako aj koridor VVN 220 kV č. V275 Považská Bystrica – Bystrica. V zmysle ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja v znení zmien a doplnkov je v trase existujúceho 220 kV vedenia rezervovaný koridor pre 400 kV vedenie.

Navrhované rozvody NN budú vedené v zemných káblových ryhách káblami typu AYKY. Pri križovaní podzemného vedenia s komunikáciami alebo inými inžinierskymi sieťami sa káble uložia do chráničiek. Káble budú dimenzované s ohľadom na maximálne prúdové zaťažovanie a dovolený úbytok napätia. V jednotlivých rozvojových plochách budú vedenia NN vyvedené v prípojkových istiacich a rozpojovacích skrinách, ktoré budú v pilierovom vyhotovení a budú z nich vedené jednotlivé prípojky NN pre navrhovanú zástavbu.

Všetky ulice sú pokryté rozvodmi verejného osvetlenia s osvetľovacími telesami. Pre osvetlenie ulíc v navrhovaných rozvojových plochách sa počíta s vybudovaním verejného osvetlenia. Káblový rozvod medzi sietidlami bude uložený v zemi vo výkope, súbežne s vedeniami NN.

Zásobovanie plynom – v katastrálnom území obce sa v súčasnosti nachádza plynovodná distribučná sieť vo vlastníctve resp. v prevádzke SPP – distribúcia, a.s. Obec Horovce je zemným

plynom zásobovaná z vysokotlakového plynovodu PL Nemšová – Dulov DN 500 PN 63. Prívod zemného plynu do regulačnej stanice Dulov (RS 6,3 MPa/300 kPa, výkon 1300 m<sup>3</sup>/h) je zabezpečený cez vysokotlakový pripojovací plynovod PR Dulov DN 80 PN 63. Regulačná stanica slúži pre obce Dulov, Horovce a Kvašov. Riešeným územím ďalej prechádza vysokotlakový plynovod Tuchyňa – Lednické Rovne DN 500 PN 63. Distribučná sieť v obci Horovce je strednotlaková, budovaná z materiálu oceľ, PE. Potrubia sú vedené po okrajoch miestnych komunikácií a v zelených pásoch. Na strednotlakový plynovod sú jednotliví odberatelia pripojení cez strednotlakové prípojky.

S využívaním plynu pre vykurovanie, prípravu TÚV a varenie sa uvažuje v nových rozvojových plochách s obytnou funkciou. Potrubia navrhovaného plynovodu budú vedené v zelených plochách pri komunikáciách, prípadne v plochách komunikácií, v súbehu s ostatnými inžinierskymi sieťami.

Zásobovanie teplom - väčšina domácností, objekty podnikateľských aktivít a občianskej vybavenosti budú ako zdroj tepla potrebného pre účely kúrenia, varenia a prípravu TÚV aj naďalej využívať zemný plyn. Tento predpoklad vychádza zo skutočnosti, že zemný plyn má vysoké úžitkové vlastnosti a poskytuje spotrebiteľovi vysoký stupeň komfortu.

Odpady a nakladanie s odpadmi - obec má vypracovaný program odpadového hospodárstva a schválené VZN o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi v obci. Zber a likvidácia netriedeného komunálneho odpadu sa realizuje na regionálnu skládku odpadu. Obec má zavedený triedený zber odpadu pre plasty, sklo, železo, papier, nebezpečný odpad. Drobný stavebný odpad sa pravidelne zbiera do veľkých kontajnerov.

Kompostovisko je za železnicou, kde sa s jeho prevádzkou počíta aj v budúcnosti. Pre zberný dvor vymedzujeme rozvojovú plochu č. 9 pri železnici.

V navrhovaných uliciach je potrebné rozmiestniť zberné nádoby na zber triedeného odpadu. Nakladanie s odpadmi na území obce musí byť v súlade s § 81 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Ďalej odporúčame rozširovať triedený zber odpadu a odpad v maximálnej miere recyklovať, zvyšovať podiel zhodnocovaného odpadu a sortiment komodít v zmysle cieľov programov odpadového hospodárstva obce a kraja.

V katastrálnom území Horovce nie je evidovaná žiadna pravdepodobná environmentálna záťaž (Register environmentálnych záťaží SR).

ŠGÚ DŠ eviduje v riešenom území dve odvezené / upravené skládky v lokalitách Jamy a Za družstvom.

Z hľadiska ochrany kultúrno-historických hodnôt v katastrálnom území obce Horovce sú evidované v Ústrednom zozname pamiatkového fondu objekty, ktoré sú vyhlásené za národné kultúrne pamiatky a sú predmetom základnej ochrany kultúrnych pamiatok podľa zákona č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov. V riešenom území nie sú evidované archeologické lokality, ktoré by boli vyhlásené za národnú kultúrnu pamiatku.

Z hľadiska ochrany prírody a krajiny - v celom katastrálnom území platí 1. stupeň ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Nezasahujú sem žiadne veľkoplošné ani maloplošné územia ochrany prírody, nie sú tu evidované významné mokrade ani chránené stromy. Riešené územie sa nachádza mimo súvislej sústavy chránených území Natura 2000 – nezasahuje do navrhovaných vtáčích území, ani území európskeho významu.

V katastrálnom území obce Horovce sa nenachádzajú ložiská vyhradených nerastov, nie sú určené chránené ložiskové územia ani dobývacie priestory. Nachádzajú sa tu ložiská nevyhradeného nerastu č. 4590 (Horovce), č. 4477 (Dulov – Dolné prúdy) – štrkopiesky a piesky.

Dopravná infraštruktúra - zastavané územie samotnej obce leží na ceste II. triedy č. II/507. Zabezpečuje spojenie s okolitými obcami a mestami. Cesta je upravená v kategórii C 7,5/70. V súlade s ÚPN VÚC je v riešenom území premietnutý návrh preložky cesty II/507 – obchvat Lednických Rovní, ktorý zasahuje do k.ú. Horovce. V obci Horovce sa na cestu II. triedy pripája cesta III. triedy č. III/1949 (predtým III/50742) Horovce – Kvašov – Lednica. Ďalšia cesta č. III/1950 (predtým III/50743) vedie z obce k miestnej železničnej stanici, kde končí. Cesty III. triedy sú v riešenom území upravené v kategórii C 6,5/60. Výhľadovo je rešpektované šírkové usporiadanie cesty II. triedy

v zastavanom území v kategórii MZ 12(11,5)/50 a vo funkčnej triede B2 a v kategórii C 9,5/80 mimo zastavaného územia. Požadované výhľadové šírkové usporiadanie cesty III. triedy v zastavanom území je v kategórii MZ 8,5(8,0)/50 a vo funkčnej triede B3 a v kategórii C 7,5/70 mimo zastavaného územia.

Kostru dopravnej siete obce Horovce tvorí prieťah cesty II. triedy zastavaným územím obce. Pozdĺž tejto cesty sa zoskupuje väčšina obytnej zástavby i zariadení občianskej vybavenosti. Z nej sa odpája niekoľko miestnych komunikácií. Komunikácie tvoria čiastočne zokruhovанú sieť. Sprístupňujú okrajové časti obytnej zóny. Ide o komunikácie najnižšej funkčnej triedy (C2, C3, D1). Komunikácie v rozostavanej obytnej zóne v južnej časti obce sú v nevyhovujúcich parametroch s prašným povrchom.

Pre dopravnú obsluhu nových rozvojových plôch je potrebné vybudovať nové miestne komunikácie. Len rozvojová plocha č. 5 je sčasti dopravne prístupná z existujúcej miestnej komunikácie a rozvojová plocha č. 11 z cesty III/1949. Navrhujeme vybudovanie zokruhovanej siete miestnych komunikácií funkčnej triedy C3, kategórie MO 6/30 (MO 7/30). Len kratšie prepájacie úseky budú riešené ako upokojené komunikácie funkčnej triedy D1. Výstavba účelovej, resp. areálovej komunikácie pozdĺž železničnej trate sa navrhuje za účelom obsluhy plochy pre zberný dvor. Celková dĺžka navrhovaných miestnych komunikácií je 4 235 m.

Riešeným územím prechádza neelektrifikovaná jednokolažová železničná trať č. 124 Nemšová – Lednické Rovne. V súčasnosti sa využíva už len pre nákladnú dopravu (1 – 2 vlaky denne). Pri obci je na trati zastávka. Najbližšia železničná stanica pre osobnú dopravu je v súčasnosti v Ilave a Púchove na trati č. 120 Bratislava – Žilina. Najbližšie dopravné letiská sa nachádzajú v Trenčíne, Žiline a Piešťanoch.

## A. ÚPLNOSŤ SPRÁVY O HODNOTENÍ STRATEGICKÉHO DOKUMENTU

Úplnosť správy o hodnotení bola posudzovaná z hľadiska požiadaviek zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“), zvlášť s prihliadnutím na prílohu č. 5 zákona o posudzovaní vplyvov, ktorá predstavuje všeobecný rámec pre obsah a štruktúru správy o hodnotení územnoplánovacej dokumentácie.

Dôležitou skutočnosťou pre posúdenie úplnosti správy o hodnotení bol „Rozsah hodnotenia“ v súlade s § 8 citovaného zákona o posudzovaní vplyvov tak ako vyplynul z požiadaviek Okresného úradu Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie určeného listom č. OU-PU-OSZP-2017/000060-003/ZK4, zo dňa 09.03.2017.

V zmysle rozsahu hodnotenia bolo určené pre ďalšie hodnotenie vplyvu navrhovanej činnosti jedno variantné riešenie vypracovania strategického dokumentu podľa § 22 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov okrem nulového variantu (stav, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaný strategický dokument neprijal). Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o ŽP v rámci rozsahu určilo 11 špecifických požiadaviek, ktoré bolo potrebné podrobnejšie rozpracovať v správe o hodnotení:

2.2.1 Pri príprave správy o hodnotení strategického dokumentu a samotného strategického dokumentu zohľadniť požiadavky a pripomienky dotknutých orgánov, ktoré boli zaslané k oznámeniu.

→ *Pripomienka akceptovaná. V návrhu ÚPN-O Horovce a v správe o hodnotení sú vznesené pripomienky k oznámeniu zapracované.*

2.2.2 Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom potenciálnych a stabilizovaných zosuvov posúdiť a overiť inžinierskym prieskumom.

→ *Pripomienka akceptovaná. Na území zosuvov ani v ich blízkosti sa nenavrhuje žiadna výstavba.*

- 2.2.3 Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom stredného radónového rizika je potrebné posúdiť podľa zákona 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 ožiarovania z prírodného žiarenia.  
→ *Pripomienka akceptovaná. V textovej časti ÚPD je zakotvená podmienka pred výstavbou obytných budov zabezpečiť meranie objemovej aktivity radónu.*
- 2.2.4 Pri návrhu jednotlivých lokalít v blízkosti pozemných komunikácií a železničných tratí je nevyhnutné posúdiť nepriaznivé vplyvy z dopravy a dodržať pásmo hygienickej ochrany pred hlukom a negatívnymi účinkami dopravy v zmysle vyhlášky MZ 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 a navrhnuť opatrenia na maximálnu možnú elimináciu negatívnych účinkov dopravy.  
→ *Pripomienka akceptovaná. V textovej a grafickej časti ÚPD a v správe o hodnotení sú požiadavky vyplývajúce z predmetnej vyhlášky zapracované.*
- 2.2.5 Dopravné napojenia navrhovaných lokalít riešiť na základe 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 platnými STN a TP.  
→ *Pripomienka akceptovaná. V návrhu ÚPD sú dopravné napojenia navrhovaných lokalít v súlade s platnými STN a TP.*
- 2.2.6 Rešpektovať existujúcu dopravnú infraštruktúru a jej ochranné pásmo v súlade so zákonmi č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 135/1967 Zb. o pozemných komunikáciách.  
→ *Pripomienka akceptovaná. V textovej a grafickej časti ÚPN-O Horovce sú rešpektované ochranné pásma a existujúca dopravná infraštruktúra v riešenom území v plnej miere.*
- 2.2.7 Postupovať v súlade s uznesením vlády SR č. 223/2013 o Národnej stratégii rozvoja cyklistickej dopravy a cykloturistiky SR a pri návrhu cyklistickej a pešej dopravy vytvárať vzájomne prepojenú sieť.  
→ *Pripomienka akceptovaná. V návrhu ÚPN-O Horovce je návrh cyklotrasy zosúladený s predmetným uznesením vlády.*
- 2.2.8 Posúdiť vplyv stavebných a iných zámerov na poľnohospodársku pôdu.  
→ *Pripomienka akceptovaná. V správe o hodnotení je posúdené v kap. III., podkapitole 6.; vyčíslenie navrhovaných záberov poľnohospodárskej pôdy jednotlivo i súhrnne je v kapitole I. Údaje o výstupoch, podkapitole 1. Pôda.*
- 2.2.9 Vykonať environmentálne posúdenie návrhu územnoplánovacej dokumentácie a navrhovaných aktivít na prvky územného systému ekologickej stability.  
→ *Pripomienka akceptovaná. V správe o hodnotení je posúdené v kap. III., podkapitole 9.*
- 2.2.10 Spracovať komplexný návrh, ktorý bude riešiť zásobovanie pitnou vodou a odkanalizovanie odpadových vôd do verejnej kanalizácie z nových plôch IBV, bytových domov, bytovej a občianskej vybavenosti v jestvujúcich prielukách, prípadne formou vzniku nových ulíc.  
→ *Pripomienka akceptovaná. V návrhu ÚPN – O Horovce je problematika riešená v kap. 2.12 „Návrh verejného dopravného a technického vybavenia“ a vo výkrese č. 4 „Výkres riešenia verejného technického vybavenia“.*

2.2.11 Navrhnuť opatrenia zamerané na rešpektovanie ochrany lesných pozemkov a ich funkcií, vyhodnotiť dôsledky jednotlivých variantov na lesné pozemky aj vrátane ich ekonomických dopadov.

→ *Pripomienka akceptovaná. V návrhu ÚPD v rámci navrhovaných ekostabilizačných opatrení; zásahy do lesných pozemkov v podobe ich záberov sa nenavrhujú.*

*Na základe predložených dokumentov k spracovaniu odborného posudku a návrhu záverečného stanoviska k strategickému dokumentu "Územný plán obce Horovce" možno konštatovať, že vznesené pripomienky k oznámeniu o strategickom dokumente (so spracovateľom územnoplánovacej dokumentácie a správy o hodnotení konzultované), sú v prijateľnej miere zapracované v návrhu samotného strategického dokumentu ÚPN-O Horovce, ako aj v správe o hodnotení predmetnej územnoplánovacej dokumentácie. Správa o hodnotení zodpovedá po formálnej i obsahovej stránke požiadavkám špecifikovaným v prílohe č. 5 zákona o posudzovaní vplyvov ako aj rozsahu hodnotenia. Komplexná charakteristika súčasného stavu životného prostredia, údaje o priamych vplyvoch a hodnotenie predpokladaných vplyvov navrhovaných rozvojových lokalít územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie vrátane zdravia sú spracované na odbornej úrovni.*

*Nepredpokladajú sa žiadne podstatné negatívne vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľov obce, ale naopak navrhovanými opatreniami a regulatívmi sa stanovujú podmienky pre zlepšenie s pozitívnym vplyvom. Opatrenia na prevenciu, elimináciu a kompenzáciu vplyvov činnosti a stavieb sú súčasťou záväzných regulatívov Územného plánu obce Horovce.*

Chýbajúce, doplňujúce, resp. pozmeňujúce návrhy k uvedeným údajom v Správe o posudzovaní strategického dokumentu podľa stanovísk niektorých dotknutých orgánov a organizácií nie sú takého rozsahu, aby mali zásadný vplyv na rozsah a výsledok hodnotenia a je ich možné považovať za také nedostatky, ktoré po zapracovaní do strategického dokumentu ÚPN-O Horovce neovplyvnia jeho navrhované riešenie (časť VI. „ZÁVERY“, kapitola 3. „Odporúčania na prepracovanie, dopracovanie, úpravu návrhu strategického dokumentu“ záverečného stanoviska pre navrhovaný strategický dokument).

## **B. STANOVISKÁ K SPRÁVE O HODNOTENÍ PODĽA § 12**

Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie rozposlal návrh strategického dokumentu ÚPN-O Horovce a správu o hodnotení vplyvov na životné prostredie listom č. OU-PU-OSZP-2017/000060-32 ZK4 zo dňa 26.10.2017 na zaujatie stanoviska dotknutým obciam, dotknutým orgánom, organizáciám a dotknutej verejnosti.

Podľa § 12 zákona o posudzovaní vplyvov boli do termínu spracovania posudku a návrhu záverečného stanoviska doručené na Obvodný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie nasledovné písomné stanoviská (*kurzívou pod stanoviskami je uvedené ich vyhodnotenie*):

### **B.1 Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky, Námestie slobody 6, 810 05 Bratislava 15, P.O.BOX 100, Sekcia cestnej dopravy a pozemných komunikácií (list č. 12790/2017/SCDPK/77355 zo dňa 08.11.2017)**

MDV SR berie správu o hodnotení strategického dokumentu ÚPN – O Horovce na vedomie a nemá k nej ďalšie pripomienky.

MDV SR má k návrhu ÚPN – O Horovce nasledujúce pripomienky a podnety:

- rešpektovať Programové vyhlásenie vlády SR (2016 – 2020) za oblasť dopravy,
- rešpektovať Konceptiu územného rozvoja Slovenska 2001 v znení KURS 2011 – zmeny a doplnky č. 1 KURS 2001 (uznesenie vlády SR č. 513/2011),
- postupovať podľa Stratégie rozvoja dopravy Slovenskej republiky do roku 2020 (uznesenie vlády SR č. 158/2010),
- rešpektovať Strategický plán rozvoja dopravnej infraštruktúry SR do roku 2020 a Operačný program Integrovaná infraštruktúra na roky 2014-2020,

- navrhované zastávky hromadnej dopravy, statickú dopravu, cyklistické trasy a pešie trasy riešiť v súlade s platnými STN a technickými predpismi,
- cyklistické trasy umiestňovať zásadne mimo telesa cesty prvej triedy,
- dodržať ochranné pásma dráh v zmysle zákona č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- rešpektovať existujúcu dopravnú infraštruktúru a jej trasovanie,
- rešpektovať pripravované stavby dopravnej infraštruktúry a ich trasovanie,
- pri návrhu jednotlivých lokalít v blízkosti pozemných komunikácií a železničných tratí je nevyhnutné posúdiť nepriaznivé vplyvy z dopravy a dodržať pásmo hygienickej ochrany pred hlukom a negatívnymi účinkami dopravy v zmysle vyhlášky MZ 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. S umiestnením lokalít, predovšetkým bývania, v pásmach s negatívnymi dopadmi a vplyvmi z dopravy nesúhlasíme. V prípade potreby je nevyhnutné navrhnúť opatrenia na maximálnu možnú elimináciu negatívnych účinkov dopravy a zaviazat' investorov na vykonanie týchto opatrení. Voči správcovi pozemných komunikácií a železničných tratí nebude možné uplatňovať požiadavku na realizáciu týchto opatrení, pretože negatívne účinky vplyvu dopravy sú v čase realizácie známe,
- postupovať v súlade s uznesením vlády SR č. 223/2013 o Národnej stratégii rozvoja cyklistickej dopravy a cykloturistiky v SR,
- 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),
- dopravné napojenie lokality, navrhované cestné komunikácie, statickú dopravu, cyklistické trasy a pešie trasy je potrebné riešiť v súlade s aktuálne platnými technickými predpismi a STN,
- MD SR požaduje rešpektovať stanovisko Dopravného úradu k správe a návrhu ÚPN – O Horovce.

*Vyhodnotenie:* stanovisko je kladné, vznesené pripomienky upozorňujú na spracované strategické dokumenty pre rozvoj dopravy Slovenskej republiky. Pripomienky týkajúce sa priamo posudzovaného strategického dokumentu sú relevantné a spracovateľ ich rešpektoval pri návrhu ÚPN-O Horovce. Sú zapracované do časti F. „NÁVRH OPATRENÍ A PODMIENOK NA VYLÚČENIE ALEBO ZNÍŽENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV STRATEGICKÉHO DOKUMENTU" tohto odborného posudku a časti VI. „ZÁVERY", kapitoly 3. „Odporúčania na prepracovanie, dopracovanie, úpravu návrhu strategického dokumentu" záverečného stanoviska pre navrhovaný strategický dokument.

## **B.2 Krajský pamiatkový úrad Trenčín, K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín (list č. KPÚTN-2017/22894-2/84673/RUZ, zo dňa 30.10.2017)**

Z hľadiska ochrany pamiatkového fondu nie je potrebné, aby uvažovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Krajský pamiatkový úrad Trenčín týmto záväzným stanoviskom určuje podmienky z hľadiska ochrany pamiatkového fondu a nenahrádza vyjadrenia iných orgánov štátnej správy a územnej samosprávy vyžadované podľa osobitných právnych predpisov. Zároveň uvádza, že toto záväzné stanovisko je záväzným stanoviskom pre konanie podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

*Vyhodnotenie:* stanovisko je kladné a bez pripomienok.

**B.3 Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Považskej Bystrici, Slov. partizánov 1130/50, PSČ 017 01 (list č. A/2017/02241-2-HŽPaZ, zo dňa 10.11.2017)**

Súhlasí sa v návrhu žiadateľa Okresného úradu Púchov, odboru starostlivosti o životné prostredie k vydaniu stanoviska k Správe o hodnotení strategického dokumentu „Územný plán obce Horovce“.

Územný plán obce Horovce predstavuje účinný nástroj pre komplexné usmerňovanie rozvoja územia. Obec Horovce patrí na základe územno-správneho členenia do okresu Púchov a Trenčianskeho kraja. Riešené územie je vymedzené administratívno-správnymi hranicami obce na ploche 535,3 ha. Obec je zásobovaná pitnou vodou z verejného vodovodu SKV Lednické Rovne, odkanalizovanie je riešené do ČOV Dulov. Celé záujmové územie je zásobované elektrickou energiou, obec je plynofikovaná.

Najväčšie plochy pre výstavbu sa navrhujú na južnom okraji obce – lokalita Luhy, ktoré sú rozdelené do viacerých rozvojových plôch – č. 1, 2, 3, 4. Na výstavbu rodinných domov sú navrhnuté aj plochy č. 5, plochy č. 6 a 7 (nad a pod kostolom), kde je nutné dodržať ochranné pásmo cintorína a plochy č. 8. Rozvojová plocha č. 9 je navrhnutá pre čistiareň odpadových vôd, pre zberný dvor je navrhnutá plocha č. 10 a pre výstavbu areálu skladov a drobnej výroby je navrhnutá plocha č. 11. Na ploche č. 6 a 7 pri kostole navrhuje vytvoriť oddychové priestranstvo s parkovou zeleňou, drobnou architektúrou a detskými atrakciami. Navrhuje sa doriešenie čistenia splaškových odpadových vôd a napojenie nových rozvojových plôch na všetky inžinierske siete (vodovod, elektrickú sieť, plyn, kanalizáciu), dobudovanie miestnych komunikácií a chodníkov, ako aj vyznačenie cyklistickej trasy.

V správe o hodnotení strategického dokumentu sa uvádza, že návrh ÚPN-O Horovce nezahŕňa také riešenie, ktoré by predstavovali negatívne riziká pre zdravotný stav obyvateľstva a ktoré by narušovali pohodu a kvalitu života a životného prostredia.

Vyhodnotenie: stanovisko je kladné a bez pripomienok.

**B.4 Okresný úrad Trenčín, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín, Odbor výstavby a bytovej politiky (list č. OU-TN-OVBP1-2017/002289-017/JD, zo dňa 06.11.2017)**

V zmysle § 12 zákona č. 24/2006 Z. z. vydávame nasledovné stanovisko:

Okresný úrad Trenčín, odbor výstavby a bytovej politiky Vám oznamuje, že po preštudovaní hore uvedených dokumentov nemá v zásade pripomienky.

K návrhu Územného plánu obce Horovce sme sa bližšie vyjadríme v stanovisku podľa § 22 stavebného zákona.

Vyhodnotenie: stanovisko je kladné a bez pripomienok.

**B.5 Okresný úrad Púchov, Štefánikova 820, 020 01 Púchov, Odbor starostlivosti o životné prostredie – štátna vodná správa (list č. OU-PU-OSŽP-2017/000036-8/ZK5, zo dňa 17.11.2017)**

Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie v súlade s § 5 ods. (1) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako príslušný orgán štátnej vodnej správy v zmysle 71 ods. (1) a § 61 písm. (a) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v platnom znení z hľadiska ochrany vodných pomeroch k predloženej správe o hodnotení ÚPD nemáme pripomienky.

Uvádzame:

V zmysle schváleného „Plánu rozvoja verejných vodovodov a verejných kanalizácií“ obec Horovce je spolu s obcou Dúlov zaradená do aglomerácie menšej ako 2000 EO s riešením odvádzania a následného čistenia odpadových vôd na ČOV Dúlov. Z uvedeného dôvodu žiadame riešiť zabezpečenie zodpovedajúcej úrovne biologického čistenia komunálnych odpadových vôd (intenzifikácia ČOV).

Vyhodnotenie: stanovisko je kladné a bez pripomienok. Uvedené konštatovanie o riešení odvádzania a následného čistenia odpadových vôd na ČOV Dulov bolo pri spracovaní strategického dokumentu vzaté na vedomie spracovateľom.

**B.6 Okresný úrad Púchov, Štefánikova 820, 020 01 Púchov, Odbor starostlivosti o životné prostredie – štátna správa odpadového hospodárstva (list č. OU-PU-OSŽP-2017/000060-32/ZK5, zo dňa 02.11.2017)**

Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy v odpadovom hospodárstve, ako dotknutý orgán podľa zákona č. 24/2006 Z. . o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení súhlasí s predloženým dokumentom Územného plánu obce Horovce bez pripomienok.

Vyhodnotenie: stanovisko je kladné a bez pripomienok.

**B.7 Okresný úrad Púchov, Štefánikova 820, 020 01 Púchov, Odbor starostlivosti o životné prostredie – štátna správa ochrany ovzdušia (list č. OU-PU-OSŽP-2017/001799-2/ZK5, zo dňa 27.11.2017)**

Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako dotknutý orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 3 písm. p) zákona č. 24/2006 Z. z. v platnom znení, vydáva podľa § 12 ods. 1 tohto zákona nasledovné stanovisko:

K správe o hodnotení strategického dokumentu: „Územný plán obce Horovce“ nemáme pripomienky.

Vyhodnotenie: stanovisko je kladné a bez pripomienok.

**B.8 Okresný úrad Púchov, Štefánikova 820, 020 01 Púchov, Odbor starostlivosti o životné prostredie – štátna správa ochrany prírody a krajiny (list č. OU-PU-OSŽP-2017/001799-2/ZK5001801-2/ZK5, zo dňa 29.11.2017)**

Tunajší úrad ako vecne príslušný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie v súlade s § 5 zákona NR SR č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle § 12 ods. 1 zákona po oboznámení sa s textom správy o hodnotení strategického dokumentu, ktorá rieši vyhodnotenie priamych a nepriamych vplyvov na životné prostredie rozšírenia jestvujúcich lokalít na individuálnu bytovú výstavbu, rekreáciu a technickú infraštruktúru obce, v k.ú. Horovce – v území s I. stupňom ochrany /voľná krajina/ má k predloženej správe o hodnotení z hľadiska záujmov sledovaných štátnou ochranou prírody a krajiny nasledovné pripomienky:

- v textovej časti správy o hodnotení nie je bližšie špecifikovaná navrhovaná líniovú zeleň, preto v extraviláne obce je nutné navrhované vsakovacie pásy riešiť formou viacetážovej zelene s vylúčením druhov patriacich medzi invázne alebo cudzokrajné dreviny,
- líniovú zeleň na verejných priestranstvách a pozdĺž komunikácií v zastavanom území obce je nutné riešiť s vylúčením drevín, ktoré patria medzi peľové alergény a s vylúčením drevín, ktorých nadzemné časti sú jedovaté.

Vyhodnotenie: stanovisko je kladné, vznesené pripomienky sú relevantné a sú zapracované do časti F. „NÁVRH OPATRENÍ A PODMIENOK NA VYLÚČENIE ALEBO ZNÍŽENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV STRATEGICKÉHO DOKUMENTU“ tohto odborného posudku a časti VI. „ZÁVERY“, kapitoly 3. „Odporúčania na prepracovanie, dopracovanie, úpravu návrhu strategického dokumentu“ záverečného stanoviska pre navrhovaný strategický dokument.

**B.9 Okresný úrad Považská Bystrica, Centrum 1/1, 017 01 Považská Bystrica, pozemkový a lesný odbor (list č. OU-PB-PLO-2017/003967-005, zo dňa 07.11.2017)**

Vzhľadom k tomu, že strategický dokument obsahuje rozvojové plochy, ktoré neuvažujú so záberom do lesných pozemkov, ani v ich pásme, neovplyvnia funkcie lesa, OÚ-PLO nemá pripomienky ku predloženému dokumentu.

Vyhodnotenie: stanovisko je kladné a bez pripomienok.

**B.10 Obec Kvašov (list č. 340/2017/AL1-3 zo dňa 22.11.2017)**

Obec Kvašov, v zastúpení starostom obce Ing. Mariánom Pavlíkom, ako dotknutá obec vo veci „Územný plán obce Horovce“ nemá námietky k Správe o hodnotení územnoplánovacej dokumentácie Územný plán obce Horovce.

- Vyhodnotenie: stanovisko je kladné a bez pripomienok.

### **B.11 Obec Dulov (list č. 1174/2017 zo dňa 07.11.2017)**

Obec Dulov má k návrhu uvedenej územnoplánovacej dokumentácie nasledovné pripomienky:

- nakoľko potok „Suchlica“ rozdeľuje katastrálne územie obce Dulov od katastrálneho územia obce Horovce, navrhujeme do projektu územného plánu obce zahrnúť vyriešenie brehov koryta spomínaného potoka a to najmä v úseku pod viaduktom železničnej trate,
- taktiež navrhujeme doprojektovať most, ktorý spája dve, v súčasnosti „slepé ulice“ – jednu v obci Dulov a jednu v obci Horovce,
- v prípade projektovania IBV a iných subjektov v obci Horovce, upozorňujeme na obmedzenú kapacitu ČOV Dulov a z tohto dôvodu nebude možné napojenie IBV a iných subjektov na verejnú kanalizáciu v obci Horovce.

### **Obec Dulov (list č. 1253/2017 zo dňa 30.11.2017)**

Obec Horovce je napojená ako producent odpadových vôd na kanalizačnú sieť obce Dulov a následne do čistiarny odpadových vôd (ďalej len „ČOV“). V súčasnosti prebieha rekonštrukcia a intenzifikácia ČOV Dulov pre celkovú kapacitu 1800 EO. Ku dnešnému dňu je podľa vyjadrenia prevádzkovateľa ČOV – PROX T.E. C Poprad z oboch obcí pripojených 1474 EO. Nakoľko počet obyvateľov v obci Dulov je v súčasnosti 915 obyvateľov a v obci Horovce 843 obyvateľov, a okrem obyvateľov oboch obcí, sú na ČOV Dulov pripojené kuchyne MŠ Dulov a ZŠ a MŠ Horovce, pohostinstvá a iné drobné prevádzky, kapacita ČOV nedovoľuje pripájanie novej – plánovanej IBV za predpokladu, že sa v budúcnosti nezrealizuje ďalšie rozšírenie ČOV. Z tohto dôvodu obec Dulov nemôže v zmysle Územného plánu obce Horovce vydať súhlasné stanovisko na napojenie ďalšej lokality.

Vyhodnotenie: stanovisko zo dňa 7.11.2017 je k návrhu územnoplánovacej dokumentácie a neobsahuje pripomienky k Správe o hodnotení posudzovaného strategického dokumentu. Na základe tejto skutočnosti Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie listom č. OU-PU-OSZP-2017/000060-37, zo dňa 20.11.2017 požiadal Obec Dulov o spresnenie vyjadrenia. Listom zo dňa 30.11.2017 sa Obec Dulov opäť vyjadrila k navrhovanej územnoplánovacej dokumentácii, čo je relevantné v rámci zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (stavebný zákon).

Odporúčania vyplývajúce z pripomienok zainteresovaných orgánov sú zapracované do kapitoly VI. „ZÁVERY“, časti 3 „Odporúčania na prepracovanie, dopracovanie, úpravu návrhu strategického dokumentu“ záverečného stanoviska pre predmetný navrhovaný strategický dokument.

Na stanoviská doručené po uplynutí lehôt uvedených v odsekoch 1 a 2 podľa § 12 zákona o posudzovaní vplyvov sa nebude prihliadať.

### **B.16 Zápis z verejného prerokovania strategického dokumentu „Územný plán obce Horovce“ a Správy o hodnotení strategického dokumentu „Územný plán obce Horovce“ v zmysle Zákona NR SR č. 24/2006 Z. z., ktoré sa konalo dňa 13.11.2017**

Verejné prerokovanie strategického dokumentu a jeho správy o hodnotení sa uskutočnilo dňa 13.11.2017 v priestoroch obecného úradu v obci Horovce o 11:00 hod. pre dotknuté orgány a o 16:00 pre verejnosť.

Termín a miesto konania verejného prerokovania obec Horovce ako obstarávateľ územnoplánovacej dokumentácie oznámila listom. č. j. 392/2017 zo dňa 18.10.2017 dotknutým orgánom a organizáciám, susedným obciam v súlade s § 11 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov Správy o hodnotení strategického dokumentu "Územný plán obce Horovce" a zároveň zverejnila pre verejnosť v mieste obvyklým spôsobom - oznamom na úradnej tabuli obce Horovce a na internetovej stránke obce ([http://www.horovce.eu/data/uploads/files/Uradsna\\_tabula/UT\\_Oznam\\_Prerok\\_nav\\_UP\\_Horovce\\_18\\_10\\_17.pdf](http://www.horovce.eu/data/uploads/files/Uradsna_tabula/UT_Oznam_Prerok_nav_UP_Horovce_18_10_17.pdf)) a zároveň na webovom sídle <http://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/uzemny-plan-obce-horovce-1>).

Verejné prerokovanie správy o hodnotení bolo spojené s prerokovaním návrhu územného plánu obce Horovce.

Opis priebehu ústneho rokovania o 11:00 hod.:

Verejné prerokovanie zahájil pán Milan Velas, starosta Obce Horovce. Prítomný zástupca spracovateľa a hlavný riešiteľ strategického dokumentu ÚPN obce Horovce a Správy o hodnotení strategického dokumentu ÚPN obce Horovce doc. Ing. arch. Jaroslav Coplák, PhD. stručne uviedol:

- a) základné informácie o návrhu územného plánu obce Horovce,
- b) závery vyplývajúce zo správy o hodnotení strategického dokumentu.

Príslušné dokumenty, ktoré boli predmetom prerokovania, boli vystavené v rokovacej miestnosti.

- a) V diskusii k návrhu územného plánu obce Horovce odznali nasledovné pripomienky, resp. otázky:

- vzhľadom na doriešenie situácie s ČOV Dulov, návrh ČOV v k.ú. Horovce z návrhu ÚPN-O Horovce vypustiť, alebo preradiť len ako výhľadovú rezervu (OÚ Trenčín, odbor výstavby a byt. politiky),
- navrhovanú prepojavaciu miestnu komunikáciu medzi obcami Horovce a Dulov navrhnuť, resp. zaregulovať tak, aby neumožňovala tranzitnú automobilovú dopravu (starosta obce Dulov),
- v textovej časti konkretizovať navrhovanú líniovú zeleň – vsakovacie pásy riešiť ako viacetážovú zeleň s vylúčením inváznych alebo cudzokrajných drevín; líniovú zeleň v zastavanom území a jeho blízkosti požadovať nealergénnych druhov (OU Púchov, odbor starostlivosti o ŽP),
- krypta bola nedávno zaradená medzi národné kultúrne pamiatky (starosta obce Horovce).

- b) V diskusii pripomienky ani otázky k správe o hodnotení neboli vznesené.

Opis priebehu ústneho prerokovania o 16:00 hod.:

Verejné prerokovanie zahájil pán Milan Velas, starosta Obce Horovce. Prítomný zástupca spracovateľa a hlavný riešiteľ strategického dokumentu ÚPN obce Horovce a Správy o hodnotení strategického dokumentu ÚPN obce Horovce doc. Ing. arch. Jaroslav Coplák, PhD. stručne uviedol:

- c) základné informácie o návrhu územného plánu obce Horovce,
- d) závery vyplývajúce zo správy o hodnotení strategického dokumentu.

Príslušné dokumenty, ktoré boli predmetom prerokovania, boli vystavené v rokovacej miestnosti.

- a) V diskusii k návrhu územného plánu obce Horovce hlavný riešiteľ odpovedal na viaceré otázky prítomných obyvateľov, ktoré sa týkali vysvetlenia niektorých návrhov, resp. stavebných zámerov. Otázky nemali charakter pripomienok ani námietok.

- b) V diskusii pripomienky ani otázky k správe o hodnotení neboli vznesené.

Priebeh verejného prerokovania bol zaznamenaný v zápisnici z verejného prerokovania a spolu s prezenčnou listinou boli odovzdané na Okresný úrad Púchov, Odbor starostlivosti o životné prostredie a sú súčasťou spisovej dokumentácie z procesu posudzovania vplyvov.

*V zmysle vyššie uvedeného priebehu verejného prerokovania možno konštatovať, že návrh strategického dokumentu ÚPN-O Horovce a Správa o hodnotení územnoplánovacej dokumentácie z hľadiska vplyvov na životné prostredie sú spracované v súlade s platnou legislatívou a so zapracovaním pripomienok k oznámeniu o strategickom dokumente. Počas verejného prerokovania neboli vznesené žiadne pripomienky, ktoré by bránili spracovaniu následnej etapy územnoplánovacej dokumentácie v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov - Návrhu ÚPN-O Horovce.*

### **C. ÚPLNOSŤ ZISTENIA Kladných a záporných vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie vrátane ich vzájomného pôsobenia**

Úplnosť je posúdená v prvom rade na základe naplnenia špecifických požiadaviek uvedených v rozsahu hodnotenia podľa § 8 zákona o posudzovaní vplyvov určených Okresným úradom Púchov, Odborom starostlivosti o životné prostredie v liste č. OU-PU-OSZP-2017/000060-003/ZK4, zo dňa 09.03.2017, ktoré vyplynuli zo stanovísk doručených k oznámeniu a z obsahu oznámenia, ktoré sú opísané v predchádzajúcej časti tohto odborného posudku „A. ÚPLNOSŤ SPRÁVY O HODNOTENÍ STRATEGICKÉHO DOKUMENTU“.

Pre hodnotený strategický dokument – územnoplánovaciu dokumentáciu ÚPN-O Horovce sa sledovali jednotlivé zložky životného prostredia, ktoré by mohli byť ovplyvnené charakterom riešenia hodnotených plôch v oblasti rozvoja bývania, rekreácie, podnikateľských aktivít a budovania dopravnotechnickej infraštruktúry a ich sprievodnými vplyvmi.

Rozvoj obce Horovce v zmysle hodnotenej územnoplánovacej dokumentácie v takej podobe, ako bola predložená k posudzovaniu vplyvov na životné prostredie si nevyžiada riziká, ktoré by mali negatívny vplyv na ohrozenie zdravia obyvateľstva, na okolité prostredie a na jeho jednotlivé zložky prostredia. Konkrétne činnosti následne navrhované v rámci jednotlivých rozvojových plôch budú podliehať samostatnému posudzovaniu v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov, v procese ktorého budú navrhnuté opatrenia na elimináciu, resp. minimalizáciu negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Pri hodnotení návrhu strategického dokumentu a správy o hodnotení strategického dokumentu sa vychádzalo z obsahu a hlavných cieľov strategického dokumentu, jeho vzťahu k iným strategickým dokumentom týkajúcich sa riešeného územia a predovšetkým zhodnotenia súčasného stavu životného prostredia.

#### ***Hodnotenie návrhu strategického dokumentu z hľadiska environmentálnych, ekonomických, sociálnych a územno-technických dôsledkov***

Predpokladané vplyvy strategického dokumentu ÚPN-O Horovce na životné prostredie a vplyvy na zdravie budú priame a nepriame, synergické a kumulatívne, z hľadiska časového pôsobenia ich delíme na krátkodobé, strednodobé a dlhodobé resp. trvalé a dočasné, tieto vplyvy vo vzťahu k zložkám životného prostredia a zdraviu obyvateľstva môžu mať pozitívny ale i negatívny charakter.

Navrhované riešenie strategického dokumentu nepredpokladá žiadne negatívne environmentálne dôsledky. Pre zlepšenie kvality životného prostredia, ako aj elimináciu a prevenciu environmentálnych záťaží definuje v záväznej časti súbor opatrení, ktoré vytvoria predpoklady pre udržateľný rozvoj územia.

#### ***Vplyvy na obyvateľstvo - počet obyvateľov dotknutých vplyvmi navrhovanej činnosti v dotknutých obciach, zdravotné riziká, sociálne a ekonomické dôsledky a súvislosti, narušenie pohody a kvality života, prijateľnosť činnosti pre dotknuté obce (napr. podľa názorových stanovísk a pripomienok dotknutých obcí, sociologického prieskumu medzi obyvateľmi dotknutých obcí), iné vplyvy***

Územnoplánovacia dokumentácia vytvára predpoklady pre rozvoj územia, cieľom je získať optimálne urbanistické riešenie územia s doriešením existujúcich územno-technických podmienok a väzieb pre nové plánované využitie. Účelom je teda navrhnúť plnohodnotný strategický dokument pre obec s vytvorením plôch pre rozvoj bývania, výroby a dopravnotechnického riešenia obce, jednak v zastavanom území (prieluky) a aj mimo zastavaného územia.

V ÚPN obce Horovce nie sú také návrhy, ktoré by mohli potenciálne ohroziť zdravotný stav obyvateľstva, narušovali kvalitu a pohodu života, alebo mali negatívne sociálno-ekonomické dopady. Práve naopak, riešenie ÚPN – O predkladá návrhy, smerujúce k zlepšovaniu životného prostredia a zlepšovaniu sociálnoekonomických podmienok života ľudí. Sú to predovšetkým návrhy v oblasti dopravy, technickej infraštruktúry, environmentálnej infraštruktúry, vytvorenia podmienok pre oddych a rekreáciu a celý súbor opatrení a návrhov na revitalizáciu urbanizovaného a krajinného prostredia, zachovania kultúrnych a prírodných hodnôt.

Územnoplánovacia dokumentácia predostiera konkrétne riešenia problémov najmä v oblasti dopravy a technickej infraštruktúry s identifikovanými nepriamymi vplyvmi:

- ✓ návrh preložky cesty II/507 ako súčasť obchvatu obce Lednické Rovne – pozitívny vplyv na zdravie a bezpečnosť obyvateľov obce Lednické Rovne,
- ✓ návrh vybudovania chodníkov pre chodcov v zastavanom území obce,
- ✓ návrh rekonštrukcie a rozšírenia miestnych komunikácií, doplnenia siete miestnych komunikácií,
- ✓ návrh doriešenia problému čistenia odpadových vôd a napojenia nových rozvojových plôch na kanalizáciu,
- ✓ návrh napojenia nových rozvojových plôch aj na ostatné inžinierske siete – plynovod, verejný vodovod.

Značné nároky na riešenie obytnej funkcie vyplývajú z viacerých faktorov - nadpriemernej obľobnosti bytov, relatívne nízkeho podielu neobývaných bytov, pozitívnej migračnej bilancie obce i prirodzeného prírastku. Významným faktorom je aj zrýchľujúci sa ekonomický rozvoj regiónu – v okrese Púchov je v súčasnosti jedna z najnižších mier nezamestnanosti v rámci SR. V prípade prisťahovania nových obyvateľov dôjde následne k zmene sociálnej a demografickej štruktúry miestnej populácie – zvýšeniu podielu obyvateľov vekovej skupiny do 40 rokov, zvýšeniu podielu domácností so strednými príjmami. Táto zmena bude mať výrazne pozitívny dopad na celkovú vitalitu obce. Nárast miestnej populácie však bude mierny a neohrozí tradičnú vidiecku komunitu.

Pozitívny vplyv na zdravotný stav obyvateľov predstavuje realizácia navrhovaných ekostabilizačných opatrení, ktoré z vyššie uvedeného hľadiska so sebou prinášajú celý rad pozitívnych riešení na skvalitnenie ekonomických, sociálnych a ekologických podmienok pre dotknuté obyvateľstvo. Do územného plánu obce sa premietajú zámery vyplývajúce zo záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja.

Z negatívnych vplyvov na obyvateľstvo je možné uviesť dočasné zníženie pohody a kvality života pri realizácii stavebných aktivít, ktoré však budú rozložené rovnomerne počas celého návrhového obdobia územného plánu obce. Prechodne môže počas výstavby nových obytných objektov, ako aj líniových stavieb technickej infraštruktúry, dôjsť k zvýšeniu hlučnosti, prašnosti, nárastu produkcie stavebných odpadov pri rekonštrukciách objektov. Ide o prechodné vplyvy, ktoré z dlhodobého hľadiska nie sú relevantné.

Nulový variant znamená konzervovanie súčasného stavu a znižovanie konkurencieschopnosti územia. Je v rozpore s tendenciou populačného prírastku, zaznamenávaného v obci v posledných rokoch.

### **Počet obyvateľov dotknutých vplyvmi navrhovanej činnosti v dotknutej obci**

#### *Predpokladaný demografický vývoj*

Vo vývoji počtu obyvateľov obce pre nasledujúce obdobie do roku 2035 sa bude uvažovať s nárastom, aby sa sídelná veľkosť obce dostala na veľkostnú kategóriu 1005 obyvateľov, t.j. nárast o cca 150 obyvateľov oproti súčasnému stavu (855 obyvateľov). Plánovaná veľkosť obce pre návrhové obdobie predstavuje ročný nárast počtu obyvateľov v priemere cca o 8 nových obyvateľov.

#### *Predpokladaný vývoj bytového fondu*

Na základe zhodnotenia územnotechnických daností sa navrhuje rozvoj bývania na disponibilných plochách v zastavanom území obce (prielukách) a na nových lokalitách za hranicou zastavaného územia obce v nasledovných lokalitách a v súlade so stanovenými regulatívmi územného plánu obce.

### **Rozvojové plochy obytných území rodinných domov**

| Číslo FP | Charakteristika           | výmera FP v ha | Počet b.j. | Etapa výstavby |
|----------|---------------------------|----------------|------------|----------------|
| 1        | zástavba rodinnými domami | 4,3469         | 34         | I.             |
| 2        | zástavba rodinnými domami | 0,8730         | 9          | I.             |
| 3        | zástavba rodinnými domami | 1,0030         | 10         | I.             |
| 4        | zástavba rodinnými domami | 3,0330         | 22         | II.            |
| 5        | zástavba rodinnými domami | 4,7511         | 25         | II.            |

| Číslo FP | Charakteristika                      | výmera FP v ha | Počet b.j. | Etapa výstavby |
|----------|--------------------------------------|----------------|------------|----------------|
| 6        | zástavba rodinnými domami + cesta    | 2,6880         | 17         | III.           |
| 7        | zástavba rodinnými domami + cesta    | 2,3425         | 20         | III.           |
| 8        | zástavba rodinnými domami            | 0,3445         | 2          | I.             |
|          | zástavba rodinnými domami - prieluky | 1,0657         | 5          | I.             |

### *Bývanie*

UPN-O vytvára územné predpoklady pre umiestnenie 154 bytových jednotiek, pričom 15 z nich je riešených v zastavanom území obce – v prielukách. Predpokladá sa, že dôjde k zníženiu obložnosti existujúceho bytového fondu, ktorá je v obci veľmi vysoká. Tiež sa predpokladá, že kapacita prieluk a rozvojových plôch bude využitá len z 2/3 (nevyužijú sa všetky voľné prieluky a v rozvojových plochách vzniknú väčšie parcely ako je záväzným regulatívom požadované minimum). Vo výpočte sú tieto faktory zohľadnené korekciou (– 94 bytov).

Nakoľko sa jedná o novonavrhované plochy, nevyhnutnou podmienkou pre výstavbu je taktiež vymedzenie priestorov pre miestne komunikácie a trasy sietí technickej infraštruktúry.

### *Návrh riešenia zariadení výroby a skladov*

Pozitívne dôsledky navrhovaného riešenia možno vidieť v stanovení presných regulatívov pre výrobné aktivity v zastavanom území, ktoré predídu potenciálnym negatívnym vplyvom na obytné územie a budú garantovať kvalitu životného prostredia. V obytnom území obce a jeho navrhovanom rozšírení je podľa záväzných regulatívov povolená len výroba bez negatívnych a rušivých vplyvov – remeselné prevádzky do 150 m<sup>2</sup> zastavanej plochy. Stanovené sú aj maximálne prípustné kapacity chovu hospodárskych zvierat v obytnom území na 0,5 veľkej dobytovej jednotky.

Lokalita č. 9 je navrhnutá s funkčným využitím – ČOV, lokalita č. 10 pri železnici – zberný dvor a lokalita č. 11 v časti Polhora - výroba.

### **Zdravotné riziká, sociálne a ekonomické dôsledky a súvislosti, narušenie pohody a kvality života**

Návrh územného plánu obce Horovce nenavrhuje riešenia, ktoré by v sebe niesli negatívne sociálno-ekonomické dopady alebo narušovali pohodu a kvalitu života obyvateľstva.

Naopak, úlohou hodnoteného územnoplánovacieho dokumentu obce Horovce je vytvoriť kvalitnú územnoplánovaciu dokumentáciu, ktorá bude slúžiť pre rozvoj obce pri dodržaní všetkých environmentálnych kritérií stanovených platnou legislatívou. Proces pripomienkovania a hodnotenia ÚPN obce Horovce má za úlohu zhodnotiť a následne minimalizovať resp. eliminovať všetky negatívne činnosti, ktoré by niesli zdravotné riziká, sociálne a ekonomické dôsledky a súvislosti resp. by spôsobovali narušenie pohody a kvality života obyvateľstva alebo by mali vplyv na kvalitu dotknutých zložiek životného prostredia.

Pri riešení jednotlivých plôch a najmä pri realizácii konkrétnych rozvojových resp. investičných zámerov je potrebné z hľadiska minimalizácie negatívnych vplyvov vychádzať už v predprojektovej i projektovej príprave z platnej legislatívy. Významným je najmä hodnotenie vplyvov navrhovaných činností v prípade splnenia parametrov činnosti v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z., dodržiavanie platných limitov územia, dodržiavanie regulatívov stanovených ÚPN obce Horovce i všetkých príslušných legislatívnych predpisov. Zároveň pri riešení rozvojových resp. investičných zámerov v území je potrebné dôsledne plniť požiadavky na ochranu obyvateľstva pred účinkami hluku a vibrácií vyplývajúce zo zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z. z., ktorou sa dopĺňa Vyhláška MZ SR č. 549/2007 Z. z. ustanovujúca podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

## **Prijateľnosť činnosti pre dotknutú obec**

Rozvoj obce Horovce, koncepcia i perspektívy vývoja obce vyvolali celospoločenskú požiadavku na vypracovanie platnej územnoplánovacej dokumentácie obce, ktorá by riešila súčasné problémy rozvoja obce ale i nastolili ďalšiu koncepciu rozvoja obce. Požiadavka na vypracovanie predmetného dokumentu vyplynula z potrieb rozvoja obce.

ÚPN obce Horovce bol predložený na posúdenie dotknutým orgánom i dotknutej verejnosti. Verejnosť mimo iné bola s dokumentom oboznámená i formou oznámenia o strategickom dokumente (v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z.). Následne na základe pripomienok k oznámeniu o strategickom dokumente Okresný úrad Púchov, odbor starostlivosti o životné prostredie vydal listom č. OU-PU-OSZP-2017/000060-003/ZK4, zo dňa 09.03.2017 „Rozsah hodnotenia“ strategického dokumentu územnoplánovacej dokumentácie ÚPN-O Horovce, v ktorom v bode 2. Rozsah hodnotenia v časti 2.1. Všeobecné podmienky, bod 2.1.1 určil vypracovanie správy o hodnotení vplyvov strategického dokumentu rozpracovanú podľa všetkých bodov prílohy č. 5 zákona, primerane charakteru strategického dokumentu a s osobitým prihliadnutím na body uvedené v časti špecifické požiadavky tohto rozsahu hodnotenia.

Celý uvedený proces pripomienkovania ÚPN obce Horovce je zárukou toho, že k hodnotenému materiálu má prístup odborná i široká verejnosť, ktorá do tohto procesu môže aktívne vstupovať svojimi opodstatnenými pripomienkami. Výstupy z procesu hodnotenia budú podkladovým materiálom na dopracovanie územnoplánovacieho dokumentu t. j. „Územného plánu obce Horovce“ a ukončenia procesu obstarávania územnoplánovacej dokumentácie obce.

## **Iné vplyvy**

Iné vplyvy na obyvateľstvo neboli identifikované.

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

#### Vplyvy na horninové prostredie

Realizácia stavieb a činností podľa hodnotenej územnoplánovacej dokumentácie nebude mať negatívny vplyv na horninové prostredie a geomorfologické pomery. Podmieňujúcim predpokladom je, že pri zakladaní stavieb bude zohľadnený prirodzený geologický podklad.

#### Vplyvy na nerastné suroviny

Na území obce Horovce sa neťažia žiadne nerastné suroviny, nenachádzajú sa tu žiadne výhradné ložiská nerastov ani ložiská vyhradených nerastov, z tohto hľadiska je hodnotenie uvedenej problematiky irelevantné.

#### Vplyvy na geodynamické javy

Na území obce Horovce, kde sa počíta s realizáciou činnosti vymedzením nových funkčných plôch nie je dokumentovaný výskyt geodynamických javov. Na území zosuvov sa nenavrhujú žiadne stavebné aktivity, preto negatívne vplyvy na geodynamické javy je možné vylúčiť.

Návrh ÚPN-O Horovce nemá vplyv na horninové prostredie, nerastné suroviny a geodynamické javy a geomorfologické pomery.

### ***Vplyvy na klimatické pomery.***

Rozsahom riešenia navrhovaných činností t.j. rozvojom funkčných plôch nedôjde k vplyvom na klimatické pomery, ktoré by boli priamo vnímateľné, alebo zaznamenateľné.

Pozitívny vplyv budú mať nové plochy zelene.

## ***Vplyvy na ovzdušie***

Navrhované riešenie v hodnotenej územnoplánovacej dokumentácii počíta s plynofikáciou všetkých nových rozvojových lokalít pre bytovú výstavbu. Tým sa eliminuje znečistenie z domácností pri vykurovaní a príprave teplej úžitkovej vody, čo predstavuje pozitívny priamy vplyv.

Navrhované riešenie v hodnotenej územnoplánovacej dokumentácii nepočíta so vznikom zdrojov znečisťovania ovzdušia. V obytnom území obce je podľa záväzných regulatívov povolená len výroba bez negatívnych a rušivých vplyvov – remeselné prevádzky do 150 m<sup>2</sup> zastavanej plochy. Stanovené sú aj maximálne prípustné kapacity chovu hospodárskych zvierat a jeho navrhovanom rozšírení. Regulačné podmienky pripúšťajú drobnochov do 0,5 VDJ (veľkej dobytčej jednotky) v obytnom území. Stanovením uvedených regulatívov sa zabezpečí ochrana ovzdušia pred znečistením a všeobecne kvalita životného prostredia v obci.

Problematika hodnotenia jednotlivých zdrojov znečisťovania ovzdušia a vhodnosti ich umiestnenia na území obce Horovce na plochách vymedzených platnou územnoplánovacou dokumentáciou bude realizovaná v procese predprojektovej a projektovej prípravy v zmysle platnej legislatívy – v prípade splnenia prahových hodnôt dôraz klásť na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov resp. v prípade zaradenia činnosti i v zmysle zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia (zákon IPKZ) v súlade so zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (Stavebný zákon) v zmysle ďalších neskorších predpisov. Potrebne je dôrazne dodržiavať ustanovenia zákona č. 478/2002 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a vykonávacích vyhlášok

Z hľadiska predpokladaných vplyvov na kvalitu ovzdušia možno konštatovať, že nie sú navrhované také funkcie a aktivity, ktoré by mali zásadný negatívny vplyv na kvalitu ovzdušia, rozvojové lokality navrhnuté s funkčným využitím územia - výroba sú umiestnené dostatočnej vzdialenosti od obytného prostredia. Minimálny nepriaznivý vplyv na ovzdušie má automobilová doprava, a s tým súvisiaca koncentrácia prízemného ozónu.

## ***Vplyvy na vodné pomery***

Realizácia stavieb a činností podľa hodnotenej územnoplánovacej dokumentácie neovplyvní hydrologické a hydrogeologické pomery v území. Nové rozvojové plochy pre obytnú funkciu sú situované vo vyvýšených polohách vo väčšej vzdialenosti od vodných tokov, ktoré v obci pramenia a nepredstavujú preto povodňové ohrozenie. Špecifické krajinnookologické opatrenia na zvýšenie retenčnej schopnosti krajiny sú obsiahnuté v rámci koncepcie starostlivosti o životné prostredie (v kap. 2.13 hodnotenej UPD).

Ďalšie navrhované opatrenia významnou mierou prispievajú k ochrane a zvýšeniu kvality podzemných a povrchových vôd. Ide predovšetkým o doriešenie čistenia odpadových vôd a návrh napojenia nových rozvojových plôch na splaškovú kanalizáciu. Ide o pozitívny priamy vplyv na vodné pomery.

Problematika tvorby odpadových vôd v nových v súčasnosti neznámych výrobných jednotkách a následné nakladanie s nimi budú riešené v závislosti od charakteru výroby a jej veľkosti v prípade splnenia prahových hodnôt v procese predprojektovej a projektovej prípravy v zmysle platnej legislatívy – zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov resp. v prípade zaradenia činnosti i v zmysle zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia (zákon IPKZ) v súlade so zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (Stavebný zákon) v zmysle ďalších neskorších predpisov. Pri všetkých činnostiach na území obce je treba dôsledne dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. (Vodný zákon) a jeho vykonávacie predpisy. Dodržiavať stanovené limity na vypúšťanie do vôd.

## ***Vplyvy na pôdu***

Realizáciou navrhnutých ekostabilizačných opatrení sa eliminuje pôdna erózia a ďalšie ohrozujúce faktory. V návrhu územného plánu obce je zakotvená požiadavka optimalizácie agrotechnických postupov (orba po vrstevnici), ako aj udržiavania existujúcej líniovej zelene a založenia novej líniovej zelene s pôdoochrannou funkciou v podobe vsakovacích vegetačných pásov na medziach. Táto skupina opatrení predstavuje priame pozitívne vplyvy na pôdu.

Za nepriamy vplyv na pôdu možno považovať záber pôdy. Hodnotená územnoplánovacia dokumentácia vymedzuje nové rozvojové plochy pre výstavbu. Celková plocha navrhovaných záberov poľnohospodárskej pôdy je 20,39 ha.

Vzhľadom k skutočnosti, že možnosti intenzifikácie existujúcej zástavby sú minimálne, bolo nevyhnutné vyčleniť nové plochy pre výstavbu na poľnohospodárskej pôde. V snahe chrániť pôdne celky pred nadmerným rozdrobením boli uprednostnené kompaktné plochy, priamo nadväzujúce na zastavané územie obce, ako aj zvyškové plochy a prieluky v zastavanom území obce. Do zastavaného územia spadajú prieluky, ako aj rozvojové plochy č. 6, 8 a z malej časti aj plocha č. 5. Ostatné rozvojové plochy sú lokalizované mimo zastavaného územia obce. Rozvojové plochy na južnom okraji obce (č. 1, 2, 3, 4) boli navrhované aj v doterajšom územnom pláne sídelného útvaru Horovce a jeho doplnku č. 1 (ktorý však nebol riadne prerokovaný a schválený). Bilancie záberov poľnohospodárskej pôdy pre návrh preložky cesty II. triedy vyplývajú z ÚPN VÚC a nie sú zaradené do nižšie uvedenej bilancie. Podľa stavu KN sa na nepoľnohospodárskej pôde nachádza celá rozvojová plocha č. 10, značná časť rozvojovej plochy č. 11 a malé časti rozvojových plôch č. 1 a 5. Nedôjde tu preto k záberom poľnohospodárskej pôdy.

Najkvalitnejšia pôda v danom katastrálnom území podľa Nariadenia vlády SR č. 58/2013 Z. z. sa sústreďuje v zastavanom území a jeho okolí, ktoré obklopuje zo všetkých strán. Vzhľadom k tejto skutočnosti nebolo možné vyhnúť sa návrhu záberov tejto najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy.

Prehľad stavebných a iných zámerov na poľnohospodárskej pôde podľa navrhnutého rozvoja obce Horovce v zmysle ÚPN - O je zdokumentovaný v kapitole B.I. Údaje o vstupoch,, bod 1. Pôda – záber pôdy celkom, z toho zastavané územie (ha, poľnohospodárska pôda, lesné pozemky, bonita), v tabuľke „Prehľad o štruktúre pôdneho fondu v lokalitách s uvažovaným použitím poľnohospodárskej pôdy pre nepoľnohospodárske účely“.

K záberu poľnohospodárskej pôdy a jej využívanie na nepoľnohospodárske účely v zmysle hodnotenej územnoplánovacej dokumentácie ÚPN obce Horovce je potrebné realizovať posúdenie v zmysle § 13 zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vydanie súhlasu podľa § 13 uvedeného zákona.

V návrhu ÚPN-O Horovce nedochádza k záberu lesnej pôdy, nepredpokladáme žiadne vplyvy.

Kontaminácia a erózia pôdy sa nepredpokladá.

### ***Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy***

Vzhľadom k tomu, že významnejšie spoločenstvá flóry a fauny sa viažu na plochy vymedzené ako prvky ÚSES a do týchto plôch činnosti a stavby podľa územného plánu obce Horovce nezasahujú, negatívne vplyvy na faunu a flóru sa nepredpokladajú. V riešenom území sa nenachádzajú žiadne biotopy európskeho významu a národného významu.

Návrhom nových prvkov ÚSES – 3 miestnych biocentier a 3 miestnych biokoridorov (MBk1, MBk2, MBk3, MBc1, MBc2, MBc3) dôjde po ich dobudovaní k pozitívnym vplyvom na faunu. Biokoridory umožnia migráciu živočíchov a eliminujú bariérové prvky.

Viacere ekologicky významné segmenty krajiny sú navrhované na funkciu miestnych biocentier, kde budú vhodné podmienky pre úkryt a rozmnožovanie živočíchov, vrátane chránených druhov.

Realizácia ekostabilizačných opatrení, navrhovaných v územnoplánovacej dokumentácii, prispeje k stabilizácii prírodného prostredia, čím sa zlepšia aj podmienky pre faunu a flóru riešeného územia. Ekostabilizačné opatrenia sú uvedené aj v kap. IV tejto správy a možno ich považovať za pozitívne priame vplyvy. Za účelom zachovania zelene a nespevnených plôch v rámci zastavaného územia sa formou záväzného regulatívu určuje maximálna intenzita zástavby.

### ***Vplyvy na krajinu - štruktúru a využívanie krajiny, scenériu krajiny.***

V navrhovanom riešení hodnotenej územnoplánovacej dokumentácie je posilnené zastúpenie harmonicky pôsobiacich krajinných prvkov. Líniová zeleň sa využíva na zabezpečenie hygienických

a pôdoochranných funkcií a ako kompozičný prvok. Prvok líniovej zelene je tiež použitý za účelom izolovania výrobných a skladových areálov od okolitého obytného územia. Líniová zeleň sa navrhuje aj po obvode zastavaného územia a jeho navrhovaného rozšírenia, čím sa kompozične zafixuje pôdorys sídla voči okolitej krajine.

Krajinný obraz mierne pozmení nová zástavba, ktorá však nadviaže na existujúcu sídelnú štruktúru. Navrhovaný rozvoj nebude mať priame vplyvy na časti krajiny, ktoré sú z krajinnostetického hľadiska považované za najhodnotnejšie. Záväzným regulatívom, zakotveným v záväznej časti územnoplánovacej dokumentácie, je obmedzená výška objektov v obci a v nových rozvojových lokalitách. Účelom tohto opatrenia je zachovanie tradičnej mierky vidieckej zástavby a jej harmonického včlenenia do okolitej krajiny. To znamená, že ide o nepriamy pozitívny vplyv na krajinu a súčasne urbanisticko-architektonické hodnoty a pamiatky.

***Vplyvy na chránené územia a ochranné pásma [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, súvislá európska sústava chránených území (NATURA 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti], na územný systém ekologickej stability.***

Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma

#### ***Veľkoplošné chránené územia***

V riešenom území t.j. katastrálne územie obce Horovce sa nenachádza a do neho ani nezasahuje žiadne veľkoplošné chránené územie (CHKO).

#### ***Maloplošné chránené územia***

Do riešeného územia nezasahuje a ani v ňom nenachádza žiadne maloplošné chránené územie.

#### ***NATURA 2000***

Natura 2000 je názov sústavy chránených území členských krajín Európskej únie a hlavným cieľom jej vytvorenia je zachovanie prírodného dedičstva, ktoré je významné nielen pre príslušný členský štát, ale najmä pre EÚ ako celok. Táto sústava chránených území má zabezpečiť ochranu najvzácnejších a najviac ohrozených druhov voľne rastúcich rastlín, voľne žijúcich živočíchov a prírodných biotopov vyskytujúcich sa na území štátov Európskej únie a prostredníctvom ochrany týchto druhov a biotopov zabezpečiť zachovanie biologickej rôznorodosti v celej Európskej únii.

Sústavu NATURA 2000 tvoria 2 typy území:

- ✓ osobitne chránené územia (Special Protection Areas, SPA) – vyhlasované na základe smernice o vtákoch – v národnej legislatíve: chránené vtáčie územia;
- ✓ osobitné územia ochrany (Special Areas of Conservation, SAC) – vyhlasované na základe smernice o biotopoch – v národnej legislatíve: územia európskeho významu – pred vyhlásením, po vyhlásení je územie zaradené v príslušnej národnej kategórii chránených území.

Na územie obce Horovce nezasahuje žiadne navrhované chránené územie európskeho významu ani chránené vtáčie územie NATURA 2000.

Vzhľadom na uvedenú skutočnosť, že v riešenom území sa nenachádzajú žiadne chránené územia, v celom katastrálnom území platí 1. stupeň ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, nepredpokladajú sa žiadne negatívne vplyvy. Vo všeobecnosti dôsledným dodržiavaním platnej legislatívy a záväznej časti územného plánu obce nedôjde k činnostiam, ktoré môžu mať negatívny vplyv na všeobecnú ochranu prírody.

V procese predprojektovej a projektovej prípravy v zmysle platnej legislatívy – dôraz klásť na zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a jeho vykonávacie vyhlášky a zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a ďalšiu súvisiacu legislatívu.

## ***Chránené stromy***

Na území obce Horovce sa nenachádza žiadny chránený strom vyhlásený podľa §-u 49 ods. 1) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Z uvedeného dôvodu sa vplyvy na chránený strom sa nepredpokladajú.

### Vplyvy na chránené vodohospodárske oblasti

Vplyvy sa nepredpokladajú, nakoľko riešené územie nie je súčasťou žiadnej chránenej vodohospodárskej oblasti.

### Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Riešené územie sa vyznačuje v rámci okresu priemernou až podpriemernou ekologickou stabilitou. Ako ekologicky významné segmenty definujeme prírodné i poloprírodné prvky, na ktoré sa viažu ekostabilizačné funkcie:

- lesné porasty – najmä lesy, ktoré nemajú charakter monokultúr vodné plochy mŕtvych ramien a štrkoviska
- drobné vodné toky, vrátane brehových porastov a sprievodnej nelesnej vegetácie
- trvalé trávne porasty – lúky a pasienky.

V zmysle Konceptie územného rozvoja Slovenska (2001), ÚP VÚC Trenčianskeho kraja (1998), Regionálneho ÚSES okresov Považská Bystrica a Púchov (2005) má voči riešenému územiu tangenciálnu polohu nadregionálny biokoridor:

- NRBk Váh – nadregionálny biokoridor predstavuje pôvodné koryto Váhu so sprievodnou a brehovou vegetáciou, vrátane prilahlých trvalých trávnych porastov, vodných plôch a mŕtvych ramien. Stresovým faktorom je intenzívna doprava na diaľnici D1 na ľavom brehu Váhu.

Podľa uvedených dokumentov sa v riešenom území nenachádza žiadne biocentrum nadregionálneho ani regionálneho významu.

Pri návrhu biocentier miestneho významu sa prihliada na minimálnu plochu biocentra, nevyhnutnú pre plnenie všetkých funkcií. Pre biocentrum lesného typu je minimálna plocha 3 ha a v prípade biocentra stepného alebo mokradňového charakteru nemá plocha klesnúť pod 0,5 ha. Pre vytvorenie funkčnej kostry územného systému ekologickej stability sa navrhujú nasledovné potenciálne biocentrá miestneho významu:

- MBc1 Ostrá hora – biocentrum miestneho významu predstavuje pomerne kompaktný lesný porast v najvyššie položenej časti katastrálneho územia, v lokalite Ostrá hora. Menšia časť lesného porastu spadá do susedných katastrálnych území (k.ú. Kvašov, k.ú. Dolná Breznica). Stresovým faktorom sú neďaleké elektrické vedenia 220 kV a 400 kV.
- MBc2 Pri Váhu – biocentrum miestneho významu sa navrhuje na mieste stretu troch biokoridorov, z toho dvoch biokoridorov miestneho významu a nadregionálneho biokoridoru Váh. Stresovým faktorom je ťažba štrkopieskov.
- MBc3 Prúdy – biocentrum miestneho významu sa navrhuje na trvalých trávnych porastoch – lúkach, za športovo-rekreačnou zónou, ktorá predstavuje stresový faktor s minimálnymi rušivými vplyvmi; inak bude biocentrum po dobudovaní biokoridorov funkčné.

Biokoridor miestneho významu musí mať šírku najmenej 15 m a dĺžku najviac 2000 m, pričom po uvedenom úseku musí byť biokoridor prerušený biocentrom miestneho významu, inak nemôže plniť funkciu biokoridoru.

Pre vytvorenie funkčnej kostry územného systému ekologickej stability sa navrhujú nasledujúce biokoridory miestneho významu:

- MBk1 Kvašov – kombinovaný terestricko-hydrický biokoridor miestneho významu, kopíruje drobný vodný tok Kvašov, ktorý v riešenom území tvorí hranicu katastrálnych území Dulov a Horovce. Koryto občasného toku je takmer bez brehových porastov, pričom preteká poľnohospodárskou pôdou i zastavaným územím. Biokoridor preto v súčasnosti nie je funkčný. Potrebné je dobudovanie sprievodnej vegetácie.

- MBk2 Lednické Rovne – Prúdy – prevažne terestrický biokoridor vedie bývalými korytami vodných tokov, čiastočne Krivým potokom. Biokoridor tvorí pomerne široký pás nelesnej drevinovej vegetácie. Biokoridor je plne funkčný bez ďalších zásahov.
- MBk3 Prúdy – Pri Váhu – predstavuje pokračovanie biokoridoru MBk2 za miestnym biocentrom MBc3. V južnej časti tvorí jeho os koryto občasného vodného toku. Potrebné je vybudovanie biokoridoru – pásov krovinnej a drevinovej vegetácie, s nárazníkovým pásom trvalých trávnych porastov.

Interakčný prvok má nižšiu ekologickú hodnotu ako biocentrum alebo biokoridor. Jeho účelom v kultúrnej krajine je tmiť negatívne pôsobenie devastčných činiteľov na ekologicky hodnotnejšie krajinné segmenty a na druhej strane prenášať ekologickú kvalitu z biocentier do okolitej krajiny s nízkou ekologickou stabilitou, resp. narušenej antropogénnou činnosťou.

Pre plnenie uvedených funkcií sú navrhované prvky plošného a líniového charakteru:

- ✓ líniová zeleň - v erózných ryhách na poľnohospodárskej pôde a na hraniciach pôdnych celkov
- ✓ drobné vodné toky so sprievodnou vegetáciou, ktoré nie sú zaradené medzi biokoridory miestneho významu (Krivý potok)
- ✓ historický krajinársky park pri kaštieli
- ✓ lesík nad obcou, v blízkosti kostola
- ✓ vybrané trvalé trávne porasty – lúky a pasienky s drevinovou vegetáciou.

Rozvojové plochy ÚPN – O Horovce sú situované mimo navrhovaných prvkov ÚSES, nepredpokladá sa žiadny negatívny vplyv.

### ***Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, vplyvy na archeologické náleziská***

Posudzovaný strategický dokument rešpektuje ochranu kultúrnych pamiatok a archeologických lokalít v súlade s príslušnými legislatívnymi normami. Zároveň sú navrhované opatrenia na zlepšenie súčasného stavu v tých lokalitách, kde súčasné využívanie územia spôsobuje devastáciu cenných kultúrnohistorických priestorov.

Za pozitívny priamy vplyv možno považovať návrh obnovy krypty, zriadenia múzea v priestoroch krypty a úpravy okolitého priestranstva s plochami parkovo upravenej zelene.

Návrh vytvára predpoklady pre ochranu a zachovanie kultúrneho dedičstva, čo predstavuje pozitívny nepriamy vplyv. Zdôrazňuje potrebu vychádzať z pôvodných zastavovacích štruktúr, ktoré sú v súlade s vidieckym charakterom zástavby, zachovanie priehľadov na historické dominanty kostola a kaštieľa.

Za účelom udržania pôvodného vidieckeho charakteru zástavby sa stanovuje záväzný regulatív maximálnej výšky zástavby. Vo väčšine zastavaného územia sú povolené dve nadzemné podlažia (v obytnom a výrobnom území). Regulatív neplatí pre existujúce objekty presahujúce túto výšku – to sa týka bytových domov a administratívneho objektu. Len jedno nadzemné podlažie je povolené v rekreačnom území, kde sa s výstavbou nových trvalých stavieb nepočíta.

Navrhované riešenie návrhu ÚPN-O Horovce vytvára predpoklady pre zabezpečenie ochrany historických, umeleckohistorických, urbanistických a architektonických hodnôt prostredia i objektov vhodných na zápis do ÚZPF, prípadne do Evidencie pamätihodností obce a tiež legislatívne nechránených. Ochrana archeologických nálezísk a ich pamiatkových hodnôt pri realizácii plánovanej výstavby bude zabezpečená v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu formou záchranného archeologického výskumu s dostatočným časovým predstihom.

Pri realizácii plánovanej výstavby bude nevyhnutné zabezpečiť ochranu pamiatkových hodnôt na riešenom území v zmysle príslušných ustanovení zákona o ochrane pamiatkového fondu. Ku každej pripravovanej stavebnej činnosti na posudzovanom území je potrebné vyžiadať v zmysle pamiatkového zákona vyjadrenie dotknutého orgánu štátnej správy, ktorý určí spôsob ochrany evidovaných a potenciálnych archeologických nálezísk a nálezov.

Negatívne vplyvy na kultúrne, historické pamiatky a archeologické náleziská sa nepredpokladajú.

## **Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality**

Nie sú identifikované, nepredpokladajú sa žiadne vplyvy.

### **Iné vplyvy**

Žiadne iné vplyvy navrhovaných činností a stavieb navrhovaných v návrhu územného plánu obce Horovce neboli zistené.

### **Komplexné posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a ich porovnanie s platnými právnymi predpismi.**

Strategický dokument ÚPN-O je spracovaný v súlade s ustanoveniami zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov (stavebný zákon) a vyhlášky č. 55/2001 Z. z. o ÚPP a ÚPD. V zmysle § 11, ods. 5, písm. c); d) stavebného zákona je cieľom riešenia ÚPN-O okrem iného stanoviť aj: zásady a regulatívy starostlivosti o životné prostredie, územného systému ekologickej stability a tvorby krajiny vrátane plôch zelene, zásady a regulatívy ochrany a využívania prírodných zdrojov a významných prvkov krajiny.

Hodnotenie významnosti predpokladaných vplyvov bolo uskutočnené s použitím bodovej stupnice hodnotenia od 0 do 5. Najvyššej bodovej hodnote (5) zodpovedá veľmi významný vplyv, ktorý má dosah presahujúci lokálnu úroveň alebo ovplyvňuje najzraniteľnejšie zložky životného prostredia. Najnižšia bodová hodnota (0) zodpovedá absencii akéhokoľvek vplyvu.

Predmetom hodnotenia boli vplyvy uvedené v kapitole III., podkapitolách 1.- 12. správy o hodnotení. Spomedzi uvádzaných vplyvov sa ani v jednej kategórii nepredpokladajú významnejšie vplyvy, t.j. vplyvy s bodovým hodnotením 3.– 5. Všetky predpokladané vplyvy možno považovať za nevýznamné alebo málo významné, čo zodpovedá bodovému hodnoteniu 1. alebo 2.

Uvedené vplyvy v tejto fáze spracovania dokumentácie zväčša nie je možné vyjadriť presnými kvantitatívnymi ukazovateľmi, nakoľko prevažujú nepriame vplyvy. Konkrétne návrhy investičných projektov možno stotožniť s priamymi vplyvmi, potenciálne dopady stanovených regulatívov klasifikujeme ako nepriame vplyvy. Nasledovné hodnotenie vplyvov podľa významnosti možno preto považovať len za orientačné.

### **Súhrnné hodnotenie očakávaných vplyvov na životné prostredie podľa významnosti**

| Skupina vplyvov                                                                               | Druh vplyvu                            | Významnosť |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|
| Vplyvy na obyvateľstvo                                                                        | pozitívny nepriamy                     | 2          |
| Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery | -                                      | 0          |
| Vplyvy na klimatické pomery                                                                   | -                                      | 0          |
| Vplyvy na ovzdušie                                                                            | pozitívny priamy<br>pozitívny nepriamy | 0-1<br>1   |
| Vplyvy na vodné pomery                                                                        | pozitívny priamy                       | 1          |
| Vplyvy na pôdu                                                                                | pozitívny priamy<br>negatívny nepriamy | 1<br>1-2   |
| Vplyvy na flóru, faunu a ich biotopy                                                          | pozitívny nepriamy                     | 1          |
| Vplyvy na krajinu                                                                             | priamy vplyv<br>pozitívny nepriamy     | 0-1<br>1   |
| Vplyvy na chránené územia, ochranné pásma a ÚSES                                              | pozitívny priamy<br>pozitívny nepriamy | 1<br>1-2   |
| Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, archeologické náleziská                             | pozitívny priamy<br>pozitívny nepriamy | 1<br>1     |
| Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality                            | -                                      | 0          |
| Iné vplyvy                                                                                    | -                                      | 0          |

Územný plán obce (ÚPN-O) Horovce nenavrhuje zásadnú zmenu v usporiadaní a využívaní územia obce, naopak v princípe nadväzuje na založené funkčné a priestorové usporiadanie a trendy v kontexte s hlavnými cieľmi a požiadavkami „Zadania pre vypracovanie ÚPN-O Horovce“. ÚPN-O smeruje rozvoj obce na nové rozvojové plochy spôsobom, aby kontinuálne nadväzovali na existujúce zastavané územie a boli v nich vytvorené kvalitné väzby na súčasnú urbanistickú štruktúru obce.

Prehľad relevantných kľúčových právnych predpisov, ktoré boli zohľadnené pri hodnotení vplyvov :

- Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon);
- Zákon NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov;
- Zákon NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
- Vyhláška MŽP SR č. 365/2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov;
- Zákon NR SR č. 137/2010 Z. z. o ochrane ovzdušia (zákon o ovzduší);
- Vyhláška č. 360/2010 Z. z. o kvalite ovzdušia v znení neskorších predpisov;
- Vyhláška MŽP SR č. 244/2016 Z. z. o kvalite ovzdušia
- Vyhláška MŽP SR č. 410/2012 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší
- Vyhláška MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí
- Zákon NR SR č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov;
- Zákon č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu;
- Zákon č. 326/2005 Z. z. o lesoch v znení neskorších predpisov;
- Zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov resp. v prípade zaradenia činnosti i v zmysle zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia (zákon IPKZ);
- Zákon č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
- Vyhláška FMD č. 35/1984 Zb., ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách (cestný zákon);
- Vyhláška MZ 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.

Komplexné riešenie priestorového usporiadania a funkčného využívania územia obce Horovce pri zohľadnení rozvojových zámerov obce a investičnej činnosti v riešenom území navrhuje aktivity, ktoré nie sú v rozpore s právnymi predpismi v oblasti ochrany a racionálneho využívania životného prostredia. Riešenie ÚPN - O Horovce, v súlade so zadaním, vychádza z princípov trvalo udržateľného rozvoja. Vlastná realizácia jednotlivých aktivít musí byť postupne konkretizovaná v ďalších plánovacích postupoch a dokumentáciách. Činnosti, ktoré podliehajú posúdeniu vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. môžu byť povolené príslušným orgánom len na základe odporúčania z ukončeného procesu posúdenia vplyvov na životné prostredie príslušným orgánom. Územnoplánovacia dokumentácia vytvára predpoklady pre rozvoj územia, ktoré smerujú k rozvoju obytnej zástavby, zariadení občianskej vybavenosti, rozvoj výrobo-obslužných zón a dopravnej infraštruktúry. Územnoplánovacia dokumentácia sa dotkne všetkých obyvateľov a návštevníkov obce Horovce. Priame vplyvy na obyvateľstvo budú najmä v oblastiach, kde sa navrhujú nové aktivity. Priame vplyvy na obyvateľstvo, spojené až s realizáciou objektov podľa územnoplánovacej dokumentácie, budú v etape výstavby a následne počas prevádzky.

#### **D. POUŽITÉ METÓDY HODNOTENIA A ÚPLNOSŤ VSTUPNÝCH INFORMÁCIÍ**

Koncepcia riešenia Územného plánu obce Horovce vychádza z odborných poznatkov a analýz, ktoré boli vypracované podľa ustanovení zákona c. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom

poriadku v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 55/2001 Z. z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii ako aj metodických usmernení ministerstva životného prostredia pre spracovanie územnoplánovacej dokumentácie obce.

Riešenie územného plánu vychádza z komplexných prieskumov a rozborov a miestneho územného systému ekologickej stability pre riešenie územnoplánovacej dokumentácie, ktorým sa analyzoval stav životného prostredia, problematika ochrany prírody a tvorby krajiny a dopĺňa územný systém ekologickej stability regionálneho významu o miestne prvky ÚSES.

Významným syntetickým podkladom pre spracovanie územnoplánovacej dokumentácie, ako aj správy o hodnotení, boli výstupy predchádzajúcich etáp tvorby územnoplánovacej dokumentácie – najmä krajinoekologického plánu obce Horovce, ktorý analyzoval stav životného prostredia, problematiku ochrany prírody a tvorby krajiny.

Z odborného územnoplánovacieho a urbanistického pohľadu možno konštatovať, že realizáciou t.j. uplatnením riešenia územného plánu obce a stanovením navrhnutých regulatívov dôjde k podstatnému zlepšeniu stavu životného prostredia a ekologickej stability v rámci riešeného územia s vplyvom i na širšie okolie.

V procese hodnotenia vplyvov územnoplánovacej dokumentácie boli použité všeobecne známe informácie o území, publikované napr. na internetových portáloch (katasterportál, Enviroportál, pôdny portál, SHMÚ) ako aj všeobecne záväzné právne predpisy. Ďalšími východiskovými podkladmi boli plánovacie dokumenty spracované na rôznych hierarchických úrovniach a projektové a iné dokumentácie týkajúce sa riešeného územia:

*A) na národnej úrovni:*

- Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001 a jej Zmeny a doplnky č.1 (uznesenie vlády SR č. 513/2011)
- Atlas krajiny Slovenskej republiky, Bratislava: Ministerstvo životného prostredia SR, 2002
- Atlas máp stability svahov SR v M 1: 50 000  
[http://www.geology.sk/new/sk/sub/Geoismenu/geof/atlas\\_st\\_sv](http://www.geology.sk/new/sk/sub/Geoismenu/geof/atlas_st_sv)
- Národná stratégia rozvoja cyklistickej dopravy a cykloturistiky v Slovenskej republike, MDV 2015
- Správa o stave životného prostredia SR v roku 2013, MŽP SR a SAŽP, 2014
- Generel nadregionálneho územného systému ekologickej stability Slovenskej republiky
- Program starostlivosti o mokrade Slovenska na roky 2008 – 2014
- Stratégia adaptácie SR na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy (MŽP SR, 2014)
- Programové vyhlásenie vlády SR (2016-2020) za oblasť dopravy
- Stratégia rozvoja dopravy Slovenskej republiky do roku 2020 (uznesenie vlády SR č. 158/2010)
- Strategický plán rozvoja dopravnej infraštruktúry SR do roku 2020
- Operačný program Integrovaná infraštruktúra na roky 2014-2020.

*B) na regionálnej úrovni:*

- ÚPN – VÚC Trenčianskeho kraja, schválený vládou SR dňa 14.4.1998 uznesením č. 284/1998, ktorého záväzná časť je vyhlásená Nariadením vlády SR č. 149/1998 Z. z.
- Zmeny a doplnky č. 1/2004 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, schválené Zastupiteľstvom Trenčianskeho samosprávneho kraja dňa 23.6.2004 uznesením č. 259/2004 a ich záväzná časť vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Trenčianskeho samosprávneho kraja č. 7/2004 dňa 23.6.2004
- Zmeny a doplnky č. 2 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, schválené Zastupiteľstvom Trenčianskeho samosprávneho kraja dňa 26.10.2011 uznesením č. 297/2011 a ich záväzná časť vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Trenčianskeho samosprávneho kraja č. 8/2011 dňa 25.11.2011
- Plán dopravnej obslužnosti TSK na roky 2014 – 2020
- Urbanistická štúdia slovensko-českého prihraničného územia, AŽ PROJEKT, 2006
- Plán rozvoja verejných vodovodov a kanalizácií pre Trenčiansky kraj
- RÚSES okresov Považská Bystrica a Púchov (Slovenská agentúra životného prostredia, 2005)
- POH Trenčianskeho kraja na roky 2011 - 2015
- Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Trenčianskeho samosprávneho kraja 2013 – 2023 (2015)
- Akčný plán udržateľného energetického rozvoja TSK 2013 – 2023 (2015)

- Stratégia rozvoja vidieka Trenčianskeho samosprávneho kraja na roky 2013 - 2023
- Ciele pri rozvoji cestovného ruchu a rekreácie v Trenčianskom kraji.

*C) na lokálnej úrovni:*

- územné plány dotknutých obcí (platný územný plán obce majú obce Ladce, Lednické Rovne, Dulov)
- Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Horovce na obdobie 2014 – 2020
- Prieskumy a rozbor pre ÚPN obce Horovce (elaborát výsledkov vlastných prieskumov v teréne a zistení z dostupných materiálov, 2016)
- Urbanistická štúdia zóny Horovce, 1991
- Oficiálna stránka obce Horovce [www.horovce.sk](http://www.horovce.sk)
- Zadanie pre ÚPN obce Horovce, 2016
- Návrh ÚPN obce Horovce, 2017.

Údaje o kvalite zložiek životného prostredia a následné hodnotenie vplyvov sú spracované v merítku riešeného územia (najbližšie kontaktné územie, kde je možnosť predpokladať čo i len minimálny vplyv z realizovanej investičnej činnosti), podkladové údaje sú viazané na širšie okolie (monitoring zložiek životného prostredia) resp. na administratívne údaje (štatistické údaje o obyvateľstve), extrapolácia údajov na riešené územie bola kombinovaná s terénnym prieskumom územia.

Na základe týchto informácií boli skoncipované údaje o vstupoch a výstupoch, charakteristika súčasného stavu životného prostredia a zhodnotenie predpokladaných vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie.

Samotné hodnotenie – výber hodnotiacich kritérií a stanovenie spôsobu hodnotenia bolo uskutočnené s použitím rôznych metodík, ktoré prezentujú aktuálne výsledky výskumu v danej oblasti, publikované v zborníkoch a odborných prácach.

*Pri hodnotení územnoplánovacej dokumentácie nie je možné podchytiť všetky negatívne vplyvy na životné prostredie, a to hlavne preto, lebo cieľom tejto dokumentácie na lokálnej úrovni je určiť len rámec priestorového usporiadania a funkčného využívania plôch v oblasti bývania, rekreácie, občianskej vybavenosti, obchodných a výrobných prevádzok na území obce Horovce konkrétne investičné zámery v súčasnosti nie sú známe. V tomto štádiu nie sú ani známe stanoviská dotknutých orgánov a organizácií, ktoré vstúpia do konania v čase povoľovania jednotlivých stavieb a investícií.*

## **E. VARIANTY RIEŠENIA STRATEGICKÉHO DOKUMENTU**

### ***Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu.***

Územnoplánovacia dokumentácia, ktorú tvorí územný plán obce je základným nástrojom územného rozvoja a starostlivosti o životné prostredie riešeného územia. Jeho najdôležitejším výstupom je záväzná časť, v ktorej sa schvaľujú zásady a regulatívy priestorového usporiadania a funkčného využitia územia. Stanovujú sa opatrenia v území, podmienky využívania územia a umiestňovania stavieb.

Pre zostavenie kritérií hodnotenia sa vychádzalo z problematiky hodnotenia, kde dôležitým faktorom bolo porovnanie jedného riešeného variantu (variant 1) hodnotenej územnoplánovacej dokumentácie s nulovým variantom. Vzhľadom k jednoduchosti problematiky porovnania bol zvolený princíp základného hodnotenia dopadu činnosti posudzovaného riešenia funkčného usporiadania plôch na jednotlivé zložky životného prostredia.

Cieľom hodnotenia je vybrať optimálne riešenie v procese posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. V tejto úrovni územnoplánovacej dokumentácie možno stanoviť zásady pre výber kritérií pre tieto hodnotenia. Kritériá vychádzajú z požiadaviek trvalo udržateľného rozvoja, ktorý označuje formu takého spoločenského rozvoja, ktorý zohľadňuje a rešpektuje prírodné podmienky.

Pod pojmom kritérium rozumieme ľubovoľnú charakteristiku, ktorá je z hľadiska dopadu na životné prostredie relevantná.

Váha (dôležitosť) jednotlivých kritérií v prípade posudzovania hodnotenej územnoplánovacej dokumentácie nebola stanovená. Zvolené kritériá boli zoskupené do troch skupín:

krajinno-ekologické kritériá:

- ✓ ochrana ekologicky významných segmentov krajiny,
- ✓ kvalita a úroveň ochrany prírodných zdrojov – ovzdušia, vody, pôdy,
- ✓ prispôsobenie koncepcie rozvoja krajinou a topografickým podmienkam,
- ✓ ekologická stabilita územia a vytvorenie funkčného územného systému ekologickej stability,
- ✓ integrácia prírodných prvkov v zastavanom území,
- ✓ dostupnosť a rozsah verejnej zelene,
- ✓ optimalizácia urbanistických štruktúr z hľadiska mikroklimatických podmienok,
- ✓ využitie alternatívnych a obnoviteľných zdrojov energie,

socio-ekonomické kritériá:

- ✓ bezpečnosť dopravy,
- ✓ implementácia udržateľných druhov dopravy,
- ✓ podiel obyvateľov napojených na vodovod a kanalizáciu,
- ✓ pokrytie územia verejnou dopravou,
- ✓ počet pracovných miest,
- ✓ dostupnosť základnej občianskej vybavenosti,
- ✓ príležitosti pre rekreačno-športové aktivity,
- ✓ rešpektovanie historického dedičstva a hodnôt reprezentujúcich kultúrnu kontinuitu a identitu,

technicko-ekonomické kritériá:

- ✓ realizovateľnosť koncepcie – väzba na konkrétne investičné zámery,
- ✓ efektívnosť riešenia technickej infraštruktúry,
- ✓ efektívnosť dopravnej siete,
- ✓ hustota obyvateľov v zastavanom území.

Uvedené kritériá reflektujú princípy udržateľného rozvoja sídelných štruktúr – princípy Ecocity, ktoré boli čiastkovými výstupmi rovnomenného výskumného projektu.

Návrh súboru kritérií vychádza z predpokladu, že pri výbere optimálneho variantu priestorového usporiadania a funkčného využívania územia je potrebné zohľadniť negatívne aj pozitívne vplyvy na jednotlivé zložky dotknutého územia. Potrebne je vyhodnotiť vplyvy na abiotické a biotické zložky ekosystémov, ako aj vplyvy na krajinu, urbánny komplex a využívanie zeme a vplyvy na človeka a jeho zdravie. Rozhodujúca je skutočnosť, do akej miery sa v dôsledku realizácie konkrétneho druhu a rozsahu plánovaného priestorového usporiadania a funkčného využívania územia môže východiskový stav krajiny zmeniť v pozitívnom, či negatívnom slova zmysle, pri rešpektovaní podmienok environmentálnej legislatívy a krajinno-ekologických limitov.

### **Porovnanie variantov.**

Ako bolo uvedené v príslušných kapitolách pre hodnotenie vplyvu strategického dokumentu „Územný plán obce Horovce“ sa hodnotí okrem nulového variantu (stav, ktorý by nastal, ak by sa územie obce Horovce vyvíjalo ako v súčasnosti – bez platnej územnoplánovacej dokumentácie obce), i jeden variant riešený v hodnotenej územnoplánovacej dokumentácii - Územný plán obce Horovce, nakoľko obec Horovce spadá do kategórie sídiel s menej ako 2 000 obyvateľmi, preto podľa § 21 ods. 2 stavebného zákona variantný koncept netreba spracovať a spracúva sa invariantný návrh územného plánu obce.

#### **✓ Nulový variant**

Nulový variant (variant „0“) predstavuje súčasný stav využívania riešeného územia – katastrálneho územia obce Horovce v rozsahu dnešného zastavaného územia obce. Je tiež ekvivalentom stavu bez platného územného plánu. To by pre obec znamenalo, že nebude mať dokument s právnou záväznosťou, ktorý by koncepcne usmerňoval a koordinoval činnosti na území

obce a účinne zamedzil environmentálne neprijateľné zámery a činnosti. Rozvoj v obci by sa nezastavil, ale jeho rizikom by bola nekonšepčnosť a vznik funkčno-prevádzkových kolízií.

Ako vyplýva z ustanovenia §1 zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej stavebný zákon), základným cieľom územnoplánovacej dokumentácie obce je podľa sústavne a komplexne riešiť priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia, určiť jeho zásady, navrhnuť vecnú a časovú koordináciu činnosti ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrohistorické hodnoty územia, územný rozvoj a tvorbu krajiny v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja. Územné plánovanie utvára predpoklady pre trvalý súlad všetkých činností v území s osobitným zreteľom na starostlivosť o životné prostredie, dosiahnutie ekologickej rovnováhy a zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja, pre šetrné využívanie prírodných zdrojov a pre zachovanie prírodných, civilizačných a kultúrnych hodnôt. Z tohto dôvodu je nulový variant najmenej výhodný.

#### ✓ **Posudzovaný variant**

Posudzovaný variant predstavuje samotný návrh riešenia - variant „1“ (návrhový variant). Za predpokladu realizácie návrhov obsiahnutých v územnoplánovacej dokumentácii budú eliminované existujúce alebo potenciálne environmentálne problémy, čím sa znížia negatívne vplyvy na životné prostredie obce, jej obyvateľov, ako aj na prírodné prostredie. Navrhované riešenie počíta s vyváženým rozvojom územia. Prináša návrh miestneho územného systému ekologickej stability a ďalších ekostabilizačných opatrení pre celé katastrálne územie obce. Prispieva k zachovaniu scenérie krajiny a kompozično-estetických charakteristík pôvodnej urbanistickej štruktúry.

V hodnotenej ÚPD sa prevažná časť zastavaného územia, ako aj väčšina nových rozvojových plôch pre jeho rozšírenie, zaraďuje do obytného územia. Najväčšie plochy pre výstavbu sa navrhujú na južnom okraji obce, kde je v súčasnosti rozostavaný väčší počet rodinných domov. Ide o lokalitu s miestnym názvom Luhy, ktorá je na základe predpokladanej postupnosti výstavby rozdelená do viacerých rozvojových plôch – č. 1, 2, 3, 4. Rozvojová plocha č. 8 má skôr charakter rozsiahlejšej prieluky. Na východnom okraji obce vznikla okolitou výstavbou nezastavaná enkláva, označená ako rozvojová plocha č. 5, ktorú je taktiež vhodné využiť na výstavbu rodinných domov. Menšie rozvojové plochy pre bývanie sú navrhované na severozápadnom okraji obce (nad a pod kostolom) – rozvojové plochy č. 6 a 7.

Hodnotená ÚPD predpokladá, že pokračujúci rast počtu obyvateľov obce bude generovať dopyt po službách a zariadeniach maloobchodu. Odporúča nové zariadenia občianskej vybavenosti celooberného významu lokalizovať predovšetkým do vymedzeného priestoru centrálnej zóny obce.

Z hľadiska rozvoja výrobných a podnikateľských aktivít sa rozšírenie existujúceho výrobného územia o väčšie nové plochy priemyselnej výroby nenavrhuje. Na základe požiadavky vlastníka pozemku sa navrhuje len menšia rozvojová plocha č. 11 pre výstavbu areálu skladov a drobnej výroby v lokalite Polhora, oproti existujúcemu hospodárskemu dvoru. Do výrobného územia sa zaraďuje aj navrhovaná plocha pre zberný dvor – v rozsahu rozvojovej plochy č. 10 (pri železnici) a pre čistiareň odpadových vôd – rozvojová plocha č. 9.

Vzhľadom k navrhovanému stavebnému rozvoju obce okolo kostola (v rámci rozvojových plôch č. 6 a 7) navrhuje hodnotená ÚPD v tejto polohe vytvoriť oddychové priestranstvo s parkovou zeleňou, dotvorené prvkami drobnej architektúry, prípadne aj detskými atrakciami. Pilierom atraktívnosti tohto priestranstva budú kultúrno-historické pamiatky (kostol a krypta). Oddychové priestranstvo má slúžiť pre každodenné oddychové aktivity obyvateľov a súčasne vytvorí dôstojné prostredie vo vzťahu k pamiatkam. V priestoroch krypty sa odporúča zriadiť múzeum, resp. historické expozície.

Návrh územného plánu obce Horovce navrhuje odstránenie deficitov dopravnej a technickej infraštruktúry, čo je predpokladom ochrany životného prostredia a je faktorom atraktívnosti obce pre rôzne cieľové skupiny (obyvateľov, podnikateľov, návštevníkov). Navrhuje sa napojenie nových rozvojových plôch na všetky inžinierske siete (vrátane splaškovej kanalizácie), vybudovanie nových miestnych komunikácií a chodníkov, ako aj vyznačenie novej cyklistickej trasy.

Doplňujúce údaje o strategickom dokumente územnoplánovacej dokumentácie ÚPN obce Horovce sú v príslušných častiach Správy o hodnotení (kapitola B. Údaje o priamych vplyvoch územnoplánovacej

dokumentácie na životné prostredie vrátane zdravia, časť I. Údaje o vstupoch, časť II. Údaje o výstupoch) a najmä v samotnom strategickom dokumente ÚPN obce Horovce (textová a grafická časť).

Hodnotenie vplyvov strategického dokumentu ÚPN obce Horovce v zmysle stanovených súborov kritérií je v príslušných kapitolách Správy o hodnotení (kapitola C. Komplexná charakteristika a hodnotenie vplyvov na životné prostredie vrátane zdravia, časť III. Hodnotenie predpokladaných vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie vrátane zdravia a odhad ich významnosti podľa stupňa územnoplánovacej dokumentácie).

Na základe komplexného posúdenia očakávaných vplyvov strategického dokumentu hodnotenej územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie pri zapracovaní pripomienok z procesu hodnotenia vplyvov v štádiu Správy o hodnotení strategického dokumentu a splnenia opatrení na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie odporúčame z hľadiska zhodnotenia vplyvov na životné prostredie a celospoločenského úžitku pre ďalšiu etapu spracovania územnoplánovacej dokumentácie v správe hodnotený variant, ktorým je hodnotený „Územný plán obce Horovce“. Zároveň tieto vplyvy je možné maximálne eliminovať pri realizácii aktivít v zmysle predkladanej územnoplánovacej dokumentácie, v zmysle povolovacích procesov a pri dodržaní všetkých zmierňujúcich opatrení.

#### ✓ **Výber optimálneho variantu**

Riešenie návrhového variantu rešpektuje limity prírodného charakteru - topografické pomery, vodné toky, úplne sa pri lokalizácii stavebných aktivít vyhýba zosuvným územiám, ako aj prvkom ÚSES. Taktiež rešpektuje nadradené dopravné vybavenie (cesty II. a III. triedy, železniciu) a ich ochranné pásma.

V porovnaní s nulovým variantom sa v návrhovom variante predpokladá vyššia intenzita rozvoja v istých lokalitách, preto môže byť pôsobenie niektorých vplyvov spojených s novou výstavbou výraznejšie. Nulový variant však nerieši odstránenie existujúcich deficitov a environmentálnych problémov. Predpokladané vplyvy vyplývajúce z hodnotenej územnoplánovacej dokumentácie, spolu s opatreniami na elimináciu týchto vplyvov, nevytvárajú takú antropogénnu záťaž v území, ktorá by negatívne ovplyvnila životné prostredie.

*Navrhovaný variant z hľadiska koncepcného riešenia, priestorového riešenia a funkčného využitia ako aj ochrany a tvorby životného prostredia a ekologickej stability územia bol riešený vyvážené, plnohodnotne v súlade so zadáním. Na základe záverečného stanoviska z posúdenia strategického dokumentu v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov je tento variant environmentálne prijateľný za predpokladu úpravy návrhu strategického dokumentu podľa časti VI. ZÁVERY, bodu č. 3 Odporúčania na prepracovanie, dopracovanie, úpravu návrhu strategického dokumentu.*

## **F. NÁVRH OPATRENÍ A PODMIENOK NA VYLÚČENIE ALEBO ZNÍŽENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV STRATEGICKÉHO DOKUMENTU**

Opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov činnosti a stavieb sú súčasťou záväzných regulatívov ÚPN-O Horovce, vrátane vymedzenia verejnoprospešných stavieb. Z pohľadu posúdenia vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie je možné tieto opatrenia považovať za dostatočné.

### ***Navrhované opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie***

Účelom väčšiny navrhovaných opatrení je eliminovať súčasné environmentálne problémy. Nakoľko sa v riešenom území nepredpokladá lokalizácia zámerov s negatívnymi vplyvmi na životné prostredie, nie sú kompenzačné opatrenia vo väčšom rozsahu nutné. Všetky navrhované zábery sú naplánované mimo prvkov územného systému ekologickej stability a mimo území navrhovaných na ochranu.

Prehľad navrhovaných opatrení, relevantných z hľadiska životného prostredia a zdravia obyvateľstva:

1. V oblasti environmentálnej infraštruktúry:

- ✓ návrh doriešenia problému čistenia odpadových vôd – intenzifikáciou a rekonštrukciou ČOV v Dulove, resp. alternatívnym vymedzením plochy pre novú ČOV aj v Horovciach,
- ✓ návrh napojenia nových rozvojových plôch na verejný vodovod a verejnú splaškovú kanalizáciu,
- ✓ návrh napojenia nových rozvojových plôch na plynovod pre zásobovanie zemným plynom,
- ✓ návrh vybudovania zberného dvora pre triedený odpad.

2. V oblasti dopravnej infraštruktúry:

- ✓ návrh vybudovania preložky cesty II/507 a rekonštrukcie cesty v požadovanom šírkovom usporiadaní: v zastavanom území v kategórii MZ 12(11,5)/50 a vo funkčnej triede B2 a v kategórii C 9,5/70 mimo zastavaného územia,
- ✓ návrh rekonštrukcie ciest III. triedy v požadovanom šírkovom usporiadaní: v zastavanom území v kategórii MZ 8,5(8,0)/50 vo funkčnej triede B3 a v kategórii C 7,5/70 mimo zastavaného územia,
- ✓ návrh vybudovania nových chodníkov pre chodcov od cintorína, kostola a krypty, ako aj pozdĺž ciest III. triedy v zastavanom území obce,
- ✓ návrh vybudovania, resp. vyznačenia cyklistickej trasy Váh – Horovce – Kvašov a súčasne návrh vybudovania Vážskej cyklomagistály v novej trase (pozdĺž Váhu), t.j. mimo telesa cesty II/507.

3. Vybrané ekostabilizačné opatrenia:

- ✓ zvýšiť druhovú diverzitu lesných porastov a nelesnej drevinovej vegetácie a vyhýbať sa vysádzaniu lesných monokultúr,
- ✓ v lesných porastoch optimalizovať drevinovú skladbu a preferovať pôvodné dreviny v súlade s potenciálnou prirodzenou vegetáciou v danom území,
- ✓ v zastavanom území dokoňponovať výsadbu zelene z miestne pôvodných druhov drevín,
- ✓ zabrániť šíreniu a zabezpečiť odstraňovanie nepôvodných a inváznych druhov rastlín ohrozujúcich 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.,
- ✓ zachovanie a vytvorenie nárazníkových pásov brehových porastov pozdĺž vodných tokov a ochrana funkčných brehových porastov tokov; nárazníkové pásy mali by byť široké minimálne 10 m, zatrávnené a ponechané na sukcesiu (zarastanie drevinami a krovinami); hlavnou funkciou pásu je retencia vody a živín, eliminácia znečisťovania vody,
- ✓ vykonávať občasné kosenie travinno-bylinných porastov s následným odstraňovaním biomasy, náletových drevín,
- ✓ sukcesný proces na trvalých trávnych porastoch umožniť len v odláhlých a ťažko dostupných polohách,
- ✓ dobudovať prvky územného systému ekologickej stability (biokoridory, biocentrá, interakčné prvky),
- ✓ výsadba / revitalizácia líniovej stromovej a krovinovej vegetácie v trase navrhovaných biokoridorov,
- ✓ obmedziť socioekonomické činnosti v lokalitách tvoriacich prvky systému ekologickej stability,
- ✓ dodržiavať ochranné pásmo lesa – 50 m od hranice lesného pozemku,
- ✓ optimalizácia agrotechnických postupov (napr. orba po vrstevnici),
- ✓ udržiavať existujúcu a založiť novú zeleň s pôdoochrannou funkciou v podobe vsakovacích vegetačných pásov na medziach,
- ✓ preferovať extenzívne hospodárenie na enklávach ornej pôdy obkolesených lesnými porastmi,
- ✓ zabezpečovať bežnú údržbu na vodných tokoch a realizovať stabilizáciu brehov vodných tokov
- ✓ zachovať, resp. založiť brehové spoločenstvá vodných tokov za účelom eliminácie bezprostredného kontaktu vodných tokov s poľnohospodárskou pôdou a zastavaným územím obce,
- ✓ zabezpečovať starostlivosť o lúky a trvalé trávne porasty kosením alebo prostredníctvom pastevného chovu,
- ✓ výsadba pásov izolačnej zelene a realizácia ďalších hygienických opatrení na rozhraní obytného územia a výrobného územia,

- ✓ zvýšiť podiel zhodnocovaného odpadu v zmysle cieľov programu odpadového hospodárstva obce a kraja,
- ✓ uskutočňovať stály monitoring stavu životného prostredia a úplné odstránenie prípadných divokých skládok,
- ✓ vybudovať zariadenie na zber separovaného odpadu (zberný dvor),
- ✓ netolerovať v území zaburinené plochy – ani v lokalitách vzdialenejších od zastavaného územia; ladam ležiace plochy alebo niekoľkokrát ročne a včas skosiť,
- ✓ posilnenie ekologickej osvetly medzi obyvateľmi a najmä deťmi, s aktívnym zapojením obyvateľov na ochrane a zvelaďovaní životného prostredia – napr. organizovanie brigád a akcií skrášľovania obce,
- ✓ doriešenie čistenia odpadových vôd zo splaškovej kanalizácie,
- ✓ 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,
- ✓ rešpektovať tradičné krajinárske štruktúry v blízkosti zastavaného územia obce – lúky a pasienky, vodné toky so sprievodnou vegetáciou,
- ✓ úprava zelených pásov a predzáhradiek pozdĺž komunikácií v zastavanom území obce,
- ✓ výsadba aspoň jednostrannej líniovej zelene na existujúcich i navrhovaných hlavných uliciach,
- ✓ 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. 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 vodnej 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.

Vyššie uvedené opatrenia, ktoré vyplývajú zo strategického dokumentu ÚPN-O Horovce a správy o hodnotení predmetného strategického dokumentu kapitola IV. „Navrhované opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie“ navrhujem doplniť o požiadavky zo stanovísk ku správe o hodnotení strategického dokumentu a vznesených pripomienok v rámci verejného prerokovania.

- Konečné znenie strategického dokumentu ÚPN-O Horovce sa odporúča podstatne nemeniť od posudzovaného variantu.
- Zabezpečiť dôslednú realizáciu posudzovania vplyvov na životné prostredie na úrovni jednotlivých projektov v súlade so zákonom tak, aby bola dodržaná optimalizácia zvolených riešení a ich lokalizácie, výberu environmentálnych technológií, časovej a vecnej následnosti jednotlivých realizačných krokov, ako aj vyváženosť environmentálnych, sociálnych a ekonomických aspektov realizovaných projektov.
- Pri návrhu jednotlivých lokalít v blízkosti pozemných komunikácií a železničných tratí je nevyhnutné posúdiť nepriaznivé vplyvy z dopravy a dodržať pásma hygienickej ochrany pred hlukom a negatívnymi účinkami dopravy v zmysle vyhlášky MZ 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. S umiestnením lokalít, predovšetkým bývania, v pásmach s negatívnymi dopadmi a vplyvmi z dopravy nesúhlasíme. V prípade potreby je nevyhnutné navrhnúť opatrenia na maximálnu možnú elimináciu negatívnych účinkov dopravy a zaviazat' investorov na vykonanie týchto opatrení. Voči správcovi pozemných komunikácií a železničných tratí nebude možné

uplatňovať požiadavku na realizáciu týchto opatrení, pretože negatívne účinky vplyvu dopravy sú v čase realizácie známe.

- V textovej časti správy o hodnotení nie je bližšie špecifikovaná navrhovaná líniová zeleň, preto v extraviláne obce je nutné navrhované vsakovacie pásy riešiť formou viacetážovej zelene s vylúčením druhov patriacich medzi invázne alebo cudzokrajné dreviny.
- Líniová zeleň na verejných priestranstvách a pozdĺž komunikácií v zastavanom území obce je nutné riešiť s vylúčením drevín, ktoré patria medzi peľové alergény a s vylúčením drevín, ktorých nadzemné časti sú jedovaté.
- Rešpektovať zákon č. 57/2013 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa z. č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej zákon o ochrane poľnohospodárskej pôdy).
- Rešpektovať Prílohu č. 2 k nariadeniu vlády Slovenskej republiky č. 58/2013 o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy. V zmysle § 12 ods. 1 orgán ochrany poľnohospodárskej pôdy zabezpečí ochranu najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy v katastrálnom území podľa kódu BPEJ uvedenú v tomto osobitnom predpise.
- Rešpektovať na zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a jeho vykonávacie vyhlášky a zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a ďalšiu súvisiacu legislatívu.
- Pri prípadnom výrube drevín mimo lesných pozemkov je potrebné postupovať podľa § 47 zákona o ochrane prírody a krajiny.

Mnohé z uvedených opatrení majú vyslovene charakter odporúčaní. O konečnom využití a užívaní územia rozhoduje samosprávny orgán obce za podpory verejnosti a samotní aktéri a vlastníci, resp. užívatelia. Pre čo najširšie uplatnenie uvedených opatrení je potrebné rešpektovať platnú legislatívu pre jednotlivé zložky krajiny.

## G. ZÁVER POSUDKU

Posudzovaná správa o hodnotení zodpovedá nárokom, ktoré zo zákona vyplývajú pre spracovanie tohto stupňa dokumentácie. Je vypracovaná podľa obsahovej štruktúry uvedenej v prílohe č. 5 zákona posudzovaní vplyvov a v zmysle požiadaviek stanovených v rozsahu hodnotenia, ktoré vydal Okresný úrad Púchov, Odbor starostlivosti o životné prostredie dňa 09.03.2017.

Strategický dokument ÚPN-O Horovce a správa o hodnotení boli predmetom povinného posudzovania vplyvov strategických dokumentov na životné prostredie podľa § 4 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov.

Správa o hodnotení a strategický dokument ÚPN-O Horovce sú spracované pre administratívno-správne územie obce Horovce, čiže sa jedná o dokumentáciu na lokálnej úrovni, ktorá určuje rámec funkčného využitia územia navrhovaného pre rozvoj obce. Navrhované riešenie a podrobnosti spracovania sú danému stupňu územnoplánovacej dokumentácie primerané, po obsahovej stránke možno materiál hodnotiť pozitívne. Strategický dokument predstavuje vhodný, optimálny rozvojový dokument pre obec, ktorý je doplňujúcim pre existujúcu nadradenú územnoplánovaciu dokumentáciu, ktorou je platný územný plán regiónu Trenčianskeho kraja. Umožňuje primeraný rozvoj obce, najmä v oblasti bývania, rekreácie, výroby, a dopravnej infraštruktúry. Neprináša žiadne návrhy, ktoré by zhoršovali životné prostredie, poškodzovali prírodu a krajinu.

Na základe celkového výsledku procesu posudzovania vplyvov predmetného strategického dokumentu na životné prostredie, pri ktorom bol zvážený stav využitia územia a únosnosť prírodného prostredia, význam očakávaných vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie, chránené územia a zdravie obyvateľstva z hľadiska ich pravdepodobnosti, rozsahu a trvania so zameraním najmä na súlad s ostatnými strategickými dokumentmi na národnej, regionálnej a lokálnej úrovni,

úroveň spracovania oznámenia o strategickom dokumente, stanovisk k oznámeniu, určený rozsah hodnotenia, úroveň spracovania správy o hodnotení, samotného návrhu strategického dokumentu ÚPN-O Horovce, po zohľadnení doručených stanovisk a výsledku verejného prerokovania je možné navrhovaný strategický dokument považovať za environmentálne prijateľný za predpokladu úpravy návrhu strategického dokumentu podľa časti F „NÁVRH OPATRENÍ A PODMIENOK NA VYLÚČENIE ALEBO ZNÍŽENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV STRATEGICKÉHO DOKUMENTU“.

**Strategický dokument ÚPN-O Horovce je vypracovaný v jednom variante, pričom v porovnaní s nulovým variantom, je navrhovaný variant vhodnejší, vzhľadom na koncepciu rozvoja obce. V ďalšej etape obstarávania územnoplánovacej dokumentácie je možné navrhovaný variant považovať za environmentálne prijateľný. Odporúčam posudzovaný variant dopracovať do návrhu Územného plánu obce Horovce, za predpokladu naplnenia opatrení uvedených v bode F tohto posudku.**

Posudok je vypracovaný v dvoch písomných vyhotoveniach a 2 x na elektronickom nosiči dát, má 35 strán. Návrh záverečného stanoviska podľa § 13 ods. 9 zákona sa nachádza v prílohe posudku.

V Považskej Bystrici, január 2017

Vypracovala: Ing. Beata Vaculčíková

Príloha:

Návrh záverečného stanoviska