

ÚZEMNÝ PLÁN OBCE

HONTIANSKE NEMCE

PRIESKUMY A ROZBORY

SPRIEVODNÁ SPRÁVA

© október 2023

UzemnePlany.sk
portál o budúcnosti

Architektonické štúdio Atrium s.r.o.
Mlynská 27, 040 01 Košice
info@atriumarchitekti.sk
www.atriumarchitekti.sk

atrium® ARCHITEKTI



Obstarávateľ:

OBEC HONTIANSKE NEMCE

Okres:

Krupina

Kraj:

Banskobystrický

Spracovateľ:

architektonické štúdio atrium s.r.o.

Mlynská 27

040 01 Košice

tel.: 055/ 623 15 87

e-mail: burak@atriumarchitekti.sk

www.UzemnePlany.Sk

Hlavný riešiteľ:

Ing. arch. Dušan Burák, CSc.

Zodpovední riešitelia:

Ing. Marek Dubiel

Ing. Milan Kolesár

Dušan Zamborský

Ing. Ľudmila Sekeráková

Odborne spôsobilá osoba na obstaranie ÚPD:

Ing. Martina Kukučková – registračné č. 454

Obsah elaborátu

Prieskumy a rozbory

Sprievodná správa

Grafická časť:

1 - Širšie vzťahy..... M1:50 000
2 - Komplexný rozbor priestorového usporiadania a funkčného využitia k.ú. obce M1:10 000
3 - Komplexný rozbor priestorového usporiadania a funkčného využitia k.ú. obce;
Rozbor verejnej dopravy a technickej infraštruktúry; Prpblémový výkres M1:2 500
4 - Súčasná krajinná štruktúra M1:15 000
5 – Alternatívny ekologický výber M1:15 000

Krajinnoekologický plán

Sprievodná správa

Grafická časť:

1 – Optimálne krajinno-ekologické využitie územia M1:10 000

Obsah:

1. Úvod 5
1.2. Vymedzenie skúmaného a záujmového územia 5
1.3. Použité podklady a materiály 5
1.3.1 Mapové podklady 5
1.3.2 Ostatné materiály 5
2. Prieskumy a rozbory 5
2.1 Prieskumy a rozbory prírodných podmienok 5
2.2 Prieskumy a rozbory priestorového usporiadania a funkčného využívania územia 5
2.3 Prieskumy a rozbory demografického potenciálu 8
2.3.1 Obyvateľstvo 8
2.4 Prieskumy a rozbory sociálnej infraštruktúry 9
2.4.1 Sociálna infraštruktúra 10
2.4.2 Komerčná infraštruktúra 10
2.4.3 Ostatná infraštruktúra – administratíva a verejná správa 11
2.5 Prieskumy a rozbory kultúrnych a historických hodnôt 11
2.6 Prieskumy a rozbory hospodárskej základne 13
2.6.1 Poľnohospodárska výroba a lesné hospodárstvo 13
2.6.2 Ťažba, priemyselná výroba a remeselné činnosti 13
2.8 Prieskumy a rozbory rekreácie a cestovného ruchu 14
2.9 Prieskumy a rozbory verejného dopravného a technického vybavenia 15
2.9.1 Riešenie rozvoja verejnej dopravy 15
2.9.1 Riešenie rozvoja verejnej technickej infraštruktúry 23
Zásobovanie pitnou vodou 23
Odvádzanie a zneškodňovanie odpadových vôd 25
Vodné toky a odtokové pomery 25
Zásobovanie elektrickou energiou 25
Verejné osvetlenie 26
Zásobovanie plynom 26
Zásobovanie teplom 26
Spoje a telekomunikačné zariadenia 26
Rozhlas a televízia 26
2.10 Prieskumy a rozbory životného prostredia vrátane ochrany prírody a krajiny 27
2.10.1 Požiadavky na ochranu životného prostredia 27
2.10.2 Požiadavky na ochranu prírody a tvorbu krajiny 27
2.11 Prieskumy a rozbory vlastníckych vzťahov 27
2.12 Zhodnotenie doterajších územnoplánovacích dokumentácií 27
2.13 Zhodnotenie priestorového priemetu odvetvových koncepcií, stratégií a známych zámerov na rozvoj územia získaných v rámci prípravných prác 28
2.14 Súhrnné zhodnotenie prieskumov a rozborov 28
2.15 Identifikácia problémov na riešenie 29

Zoznam skratiek:

BBSK - Banskobystrický samosprávny kraj
BB - Banskobystrický kraj
BD - bytový dom
BP - bezpečnostné pásmo
CO - civilná ochrana
ČOV - čistiareň odpadových vôd
HD - hospodársky dvor
HN - obec Hontianske Nemce
CHKO - chránená krajinná oblasť Štiavnické vrchy
HaZZ - hasičský a záchranný zbor
ICHR - individuálna chatováa chalupnícka rekreácia
LHC - lesný hospodársky celok
LP - lesný pozemok
KO - komunálny odpad
k.ú. - katastrálne územie
MK - miestna komunikácia
MŠ - materská škola
MVE - malá vodná elektráreň
NP - národný park
NKP - národná kultúrna pamiatka
OcÚ - obecný úrad
ORZ - okresný rybársky zväz
OP - ochranné pásmo
PaR - prieskumy a rozbory
PF - pamiatkový fond
PP - poľnohospodárska pôda
POH - program odpadového hospodárstva
HZ - hasičská zbrojnica
RD - rodinný dom
PAD - pravideľná autobusová doprava
RKC - rekreačný krajinný celok
SE - Sredoslovenská energetika
SHR - samostatne hospodáriaci roľník
SKUEV 0259 Stará hora - územie európskej sústavy Natura 2000
TS - trafostanica
ÚPD - územnoplánovacia dokumentácia
ÚPN-O - územný plán obce
ÚZPF - ústredný zoznam pamiatkového fondu
VÚC - veľký územný celok
VN - vysoké napätie elektrické
VVN - veľmi vysoké napätie elektrické
ZVN - zvlášť vysoké napätie elektrické
VPS - verejnoprospešné stavby
VZN - všeobecne záväzné nariadenie
ZUŠ - základná umelecká škola
ZŠ - základná škola

1. Úvod

Dôvodom obstarania ÚPD je absencia akejkoľvek ÚPD obce alebo jej časti. Ďalším je potreba komplexného zhodnotenia rozvoja obce, jej k.ú. vo väzbe na ÚPN – BBSK do roku 2040 a neskôr. Prieskumy a rozbory pre ÚPN–O Hontianské sú jeho prvou etapou.

Záujem o výstavbu je značný, chýba však nástroj na jej riadenie.

1.2. Vymedzenie skúmaného a záujmového územia

Obec Hontianske Nemce sa rozprestiera v malebnom prostredí údolia rieky Štiavnice, v južnej časti stredného Slovenska. Obklopujú ju mladovulkanické pohoria Slovenského stredohoria, Štiavnické vrchy a Krupinská planina.

Obec je križovatkou ciest I/66, I/51, III/2550 a III/2559 a železnice č.119. Na západnom okraji k.ú. je plánovaná trasa rýchlostnej cesty R3.

Skúmané územie je vymedzené celým administratívnym – správnym územím obce Hontianske Nemce a pozostáva z katastrálnych území Hontianske Nemce, Rakovec a Slatinská Lehôtka. Je prezentované v M 1:50 000 a 10 000. Podrobne je obec skúmaná v mierke M 1:2 500.

Záujmové územie tvoria obce v okrese Krupina: Kráľovce – Krnišov, Devičie, Uňatín, Domaníky, Sebechleby a v okrese Banská Štiavnica: Prenčov a Beluj.

1.3. Použité podklady a materiály

1.3.1 Mapové podklady

Polohopis v M 1: 5 000 (2 500) bol odvodený z katastrálnych máp obce (KÚ SR), doplnený z obhliadky v teréne a skenovaním ďalších podkladov.

Výškopis bol vektorizovaný zo základných máp SR v M 1:10 000. Mapový podklad v M 1:10 000 bol skenovaný z tých istých máp.

1.3.2 Ostatné materiály

- ÚPN – VÚC Banskobystrický kraj a jeho následné ZaD (Urkea, Banská Bystrica a iní, 2001 – 2020),
- Rýchlostná cesta R3 - Štúdia realizovateľnosti R3 Zvolen – Šahy – koridor 2 - úsek 3B+4B (Dpopravoprojekt BA, 2014),
- Program rozvoja obce Hontianske Nemce (Moad, Košice, 2018),
- Hont. Nemce, vodovod – prevádzkový poriadok (Presskan BB, 2008),
- Hont. Nemce – Sebechleby, kanaliácia a ČOV, I. etapa – zvoz žúmp (Prox. T.E.C. PP, 2003),
- vydané ÚR a SP od r. 2019.

2. Prieskumy a rozbory

2.1 Prieskumy a rozbory prírodných podmienok

Obec Hontianske Nemce sa rozprestiera v údolí rieky Štiavnica. Nadmorská výška územia obce Hontianske Nemce sa pohybuje v rozpätí od 177 m n. m. (odtok rieky Štiavnica na hranici Hontianskych Nemiec a Domaník) do 569 m n. m. (vrch Kukučka). Priemerná nadmorská výška je 314,89 m n. m, nadmorská výška stredu obce dosahuje 214 m n. m..

Ostatná informácie sú uvedené v KEP, ktorý je samostatnou súčasťou Prieskumov a rozborov pre ÚPN-O Hontianske Nemce.

2.2 Prieskumy a rozbory priestorového usporiadania a funkčného využívania územia

Obec Hontianske Nemce sa nachádza 10 km južne od okresného mesta Krupina a 62 km od krajského mesta BB. Je ľahko prístupná z hlavnej cesty I/66 medzinárodného Pan – Európskeho koridoru N1 cestného ťahu E77 transeurópskej magistrály Balt - Balaton – Adria.

Podľa KURS a ÚPN-VÚC BBSK obec leží na okraji ťažiska osídlenia celoštátneho až medzinárodného významu a krupinskej osi 3. stupňa Zvolen – Krupina – Šahy - MR.

Je súčasťou záujmového územia okresného mesta Krupina, kde aj prirodzene gravituje - tu je vyššie

obč. vybavenie a pracovné príležitosti a tvorí jeho prirodzené ťažisko. Obec je súčasťou MASK Hontiansko–Novohradské partnerstvo. Obec plnila v syséme osídlenia úlohu strediskovej obce.

Prvá písomná zmienka o obci Hontianske Nemce, ako ville Nympti sa uvádza v listine z roku 1246, kde je obec uvedená ako ohraničujúce miesto darovaného majetku. Výhodná geografická poloha obce predznamenala jej osídlenie už v pravekom období.

Stavebne a urbanisticky obce a jej odčlenené miestne časti vytvárajú aglomerovaný celok. Jeho súčasťou je sú hniezda plôch bývania, OV, rekreácie a športu, verejnej zelene, cintorínov, dobývacieho priestoru, poľnohospodárskych a lesohospod. dvorov, priemyselnej a drobnej výroby, skladov, záhradkárskej a vinohradníckej rekreácie a ICHR. Vzájomne sú dopravne spojené sieťou ciest.

Značná časť je tvorená lesmi, časť z nich chránenými. Zostatok tvorí PP.

Obec

Obci dominujú plochy bývania - zástavba RD a dve skupiny BD. Hodnotné historické jadro tvorí ťažisko zástavby s líniou VZ. Je pretkané funkčnými plochami a budovami OV a verejnej zelene. Jeho okrajom preteká rieka Štiavnica a na nárší je cintorín s kostolom. Rovnobežne s hlavnou ul. je formovaná zástavba po jeho okeaji, iza riekou. Severný okraj uzarvára zóna OV – škola, športové plochy, obecný dom a okrsok RD. Z juhu je ohraničené prieťahom ciest I. tr. A plochou OV – MŠ, zdravotné stredisko, obchody. Je obklopená masívni lesa z väčšej časti chránenými.

Južná časť je konglomerátom plôch bývania v RD, poľnohospod. dvora, skladov, OV, TI a dopravy. Dominuje jej styková križovatka – bodová dopravná závada.

m.č. Rakovec

Zástavba je rozvinutá pozdĺž prieťahu cesty I/66, železnice a miestneho potoka v stiesnených geomorfologických pomeroch. Dominujú jej plochy bývania - zástavba RD a plocha BD. Severne je plocha cintorína a poľnohospod. dvora.

Východne sú rozptýlené plochy RD a južne za železnicou odčlenená **časť Krasačník a Salaš.** Je tvorená plochami RD, poľnohospod. dvora s OP a plochami TI. Zástavba je po miestnej ceste pozdĺž lesa. Salaš je uzavretá skupina RD v dotyku s lesom

m.č. Sitnianaska Lehôtka

Zástavba je rozvinutá pozdĺž miestnej cesty a miestneho potoka v stiesnených geomorfologických pomeroch. Dominujú jej plochy bývania. Zastúpenie majú plochy ICHR a vinohradníckej rekreácie. Nad obcou je cintorín. Príjazd do m.č. je cetou III/2550.

Celok vytvára jedinečné spojenie osídlenia a krajiny.

Pod vŕškom

Odčlenená zástavba pozdĺž cesty III/2550 je rozvihutá na účelových cestách. Dominujú jej plochy vinohradníckej rekreácie, doplnené o plochy OV – penzión, býv. kostol sv. Tomáša apoštola, športu a poľnohospod. dvora. Je odtiaľ krásny váhľad na krajinu.

Východne sú plochy vinohradníckej rekreácie – **časť Husín**. Chatky sú usporiadané pozdĺž účelových ciest v koncentrovanej podobe a vytvárajú s porastom lesa jedinečný celok.

Obaľovačka

Pozdĺž cesty I/51 je plocha priemyselnej výroby a skladov – areál obaľovačky Strabag. Tvorí ju technológia a sklad drte z neďalekého lomu. Areál je obkolesený lesom a vzrastlou zeleňou.

Pusté vinice

Odčlenená skupina plôch vinohradníckej rekreácie na okraji lesa je prístupná účelovou cestou.

Záliště

Odčlenená plocha poľnohospod. dvora s OP a majerom – plochou bývania v RD. Príjazd je miestnou cestou v krajine.cesta na

Pamätník padlým v SNP

Pri napojení účelovej cesty s I/51 a turistickej cesy – zelená je pamätník – NKP. Obďaleč je hájenka.

Povrchové vody sú odvodňované vodohospodársky významným tokom Štiavnica s prítokmi Suchý potok a Rakovček a jej ďalšími menšími bezmennými prítokmi. Územie patrí do povodia Ipľa a hlavného povodia Dunaja.

Kompaktné lesné porasty sa v území nachádzajú v severnej a západnej časti katastra obohatené o mimolesnú drevinovú zeleň. Väčšia časť z nich je chránených.

Z hľadiska územnej ochrany prírody severná, zalesnená časť katastra zasahuje do chránených území:

- národného významu - chránená krajinná oblasť (CHKO) Štiavnické vrchy,
- európskej sústavy Natura 2000 - Stará hora (SKUEV0259).

Na území obce boli v priestore mimo územia CHKO Štiavnické vrchy, SKUEV0259 a prvkov ÚSES na nadregionálnej a regionálnej úrovni, vyčlenené niektoré genofondové lokality flóry, fauny a významné biotopy ako ekologicky významné prvky na miestnej úrovni (ekologicky významné segmenty).

V obci sú evidované v ÚZPF NKP: v k.ú. H. Nemce v počte 13, v k.ú. Sitnianská lehôtka tri a v Rakovci žiadne. Vo všetkých k.ú. sú evidované archeolog. nálezy a náleziská.

Do západného okraja k.ú. zasahuje plocha ťažby stavebného kameňa vymedzená hranicou ložiska nevýhradného nerastu Krnišov – Tepličky a CHLÚ 195 a Dobývacieho priestoru Krnišov pre KSR sr.o. Zvolen.

Lesy spadajú do LHC Krupina. Väčšina z nich je zaradená do kategórie lesov hospodárskych, ktoré spravujú Lesy SR, š.p. a urbariáty. Využíva ich poľovnícke i združenie.

Celé územie obce sa nachádza na okraji Stredoslovenskej vinohradníckej oblasti, Hontianskeho vinohradníckeho regiónu. Prevažná časť viníc na území obce postupne chátra a nie je intenzívne využívaná. Menšie súkromné vinice sa zachovali najmä v lokalite Pod vrškom a Pusté vinice.

Poľnohospodárska výroba je sústredená do družstva Agrospol Hontianske Nemce s viacerými hospod. dvormi: Nemce, Zálištie (so silážnou jamou), Krasačík, Pod vŕškom (nevyužívaný) a Sitnianska Lehôtka. Orientuje sa na pestovanie (obilniny, strukoviny) a chov (hovädzí dobytok, ovce a hydina).

V obci, pri železnici je sú plochy skladové: areál ŠHR a spracovateľského priemyslu: píla Lesy SR, stolárstvo a pri motocrosse textilná výroba.

Z hľadiska rekreácie, turizmu a CR je obec súčasťou Ipeľského regiónu CR, IV. kat. - regionálneho významu. V k.ú. je vedená sieť turistických a cykloturistických trás a pásov, nad časťou Pod vŕškom je kultúrno – spoločenský priestor pre festival v prírode Atmosféra (max. 5 000 návštevníkov), vinohradnícka tradícia s vinohrad. domčekami (koncentrácia v Husíne a Pod vŕškom), ďalej sú v k.ú. minerálne a termále pramene, Okoháryho dub a pod. Okrem regionálých aktivít sú v širšom okolí atraktivity medzinárodného významu, pamiatková rezervácia ľudovej architektúry Sebechleby – Staré hory, ako je pamiatková rezervácia Banská Štiavnica, Štiavnické vrchy a kúpele Dudince.

Ubytovacie kapacity sú v obci, Pod vŕškom, vrátane priestoru pre stanovanie v prírode (festival Atmosféra). ICHR vinohradnícka je rozvinutá v Husíne - 45 objektov, Pod vŕškom - 55 objektov, Sitnianskej Lehôtke - 10 budov a nad Rakovcom - 10 plôch záhradkárskej rekreácie.

V príprave sú projekty rozširujúce kapacity a štruktúru služieb v CR v jeho dotyku.

Rieka Štiavnica v dotyku so zastavaným územím nemá dostatočnú kapacitu koryta na prevedenie Q_{100} ročnej veľkej vody. Pre predmetnú geografickú oblasť boli vypracované Mapy povodňového ohrozenia (MPO) a Mapy povodňového rizika (MPR) v súlade s § 6 a § 7 zákona č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov len pre zastavané územie. Jeho ochrana je čiastočne zabezpečovaná spevnením koryta.

Dažďové vody z obce odtekajú priekopami pozdĺž komunikácií do potokov.

Pitná voda je pre obec, m.č. Rakovec, Krasačník a Majer (Osada) dodávaná z obecného vodovodu. Pozostáva z dvoch vodných zdrojov – vrtov s oploteným OP I. stupňa, dvoch VDJ 30 a 250 + 150 m^3 a prepojovacieho, prívodného a rozvodného potrubia.

Splašky sú odvádzané diferencovane: skupina BD a MŠ v H. Nemciach do MČOV a ostatná časť obce, vrátane odčlenených častí do žúmp a septikov. Splašky sa vyvážajú do ČOV v obci.

V k.ú H. Nemce je odvodňovací kanál zaústený do Suchého potoka a detilné odvodnenie PP drenážnym systémom neznámej kvality v západnej časti k.ú. a v k.ú. Rakovec.

V k.ú. obce je vedený VTL plynovod Sebechleby – Krupina a prípjka do RS Hontianske Nemce výkonu 1 200 m^3/ h. Rozvod plynu v obci je vetvami STL plynovodu H. Nemce – Rakovec a H. Nemce.

Budovy sú zásobvané teplom z lokálnych kotolní na zemný plyn a elektr. energiu.

K.ú. obce prechádzajú vzdušné poťahy ZVN 400 kV č. 426 Levice – Rim. Sobota s OP.

Obec je zásobovaná elektrickou energiou 22 kV z prevodovej ES 110/22 kV.

Obec je zásobovaná elektrickou energiou 22 kV odbočkami z primárneho VN vedenia č. 642 Krupina - Veľký Krtíš, kde sú umiestnené ES 110/22 kVA. Na uvedenú linku je pripojených 19 ks transformovní z VN vedenia č. 642 Krupina a B. Štiavnica 3 ks TS.

Obec je súčasťou Regionálneho technického centra – Telecomu v primárnej oblasti 045 Krupina. Celé územie je pokryté signálom mobilných operátorov a TV signálom. Nad nad cintorínom je vykrývač - T.

Komunikačne je obec napojená na širšie územné jednotky osídlenia, výroby a CR prostredníctvom ciest I/66, I/51, III/2550 a III/2559 a železičnej trate č.119. Obec je ich križovatkou. Na južnom okraji k.ú. je plánovaná trasa rýchlostnej cesty R3 s privádzačom.

Izoplochy streného radonového rizika sú evidované vo väčšej časti k.ú., vr. obce.

Potenciálne a stabilizované zosuvné úuemia (geologický potenciál) sa vyskytujú v k.ú. ojedinele a to mimo zastavané územie.

Obec vzhľadom na polohu v štruktúre osídlenia a CR, kvalitným dopravným systémom a TI osadenou hodnotnom prírodnom prostredí má priaznivý rozvojový potenciál.

2.3 Prieskumy a rozbory demografického potenciálu

2.3.1 Obyvateľstvo

Rozbor demografických charakteristík je spracovaný na základe celoštátnych sčítaní ľudí, domov a bytov). Údaje Štatistického úradu SR sú z posledného Sčítania obyvateľov, domov a bytov z roku 2021 a sú k 1.1.2021.

Rozbor demogrfického potenciálu a bytového fondu

Podľa Štatistického úradu SR k 31.12.2022 žilo v obci Hontianske Nemce 1 396 obyvateľov.

Podľa SODB 2021 k 1.1.2021 žilo v obci Hontianske Nemce 1 424 obyvateľov (k 31.12.2022 poklesol stav na 1 396 obyvateľov), čo predstavuje 6,62 % z celkového počtu obyvateľov okresu Krupina. Ženy s počtom 715 tvorili 50,21 % obyvateľov obce.

Celková rozloha katastrálneho územia obce je 3 084,7140 ha, priemerná hustota osídlenia 45,39 obyvateľov na 1 km^2.

Počet obyvateľov podľa ekonomických vekových skupín v obci Hontianske Nemce:

Rok	Počet obyvateľov				Index vitality
	Spolu	Vekové skupiny			
		predproduktívny	produktívny	poproduktívny	
2021	1 424	195	988	241	80,91
%	**100,00**	**13,69**	**69,3/8**	**16,92**	

Zdroj: ŠÚ SR, vlastné výpočty

Index vitality dosiahol hodnotou 80,91 bodov, čo zaradilo obyvateľstvo medzi regresívny (ubúdajúci) typ populácie.

Podľa národnostnej štruktúry v obci prevláda slovenská národnosť ku ktorej sa hlásilo 1 352 obyvateľov (94,94 %). Ostatné národnosti sa podieľali na celkovom počte obyvateľov podielom menším ako 1 %.

Podľa najvyššieho dosiahnutého vzdelania má základné vzdelanie ukončených 18,47 % obyvateľov, stredné odborné (učňovské) vzdelanie (bez maturity) má 23,81 % obyvateľov, úplné stredné vzdelanie (s maturitou) má 28,72 %, vyššie odborné vzdelanie má 4,49 % obyvateľov a vysokoškolské 11,87 % obyvateľstva.

Z náboženského vyznania prevláda rímskokatolícka cirkev so 77,11 %. Bez náboženského vyznania si udáva 11,59 % obyvateľstva.

Návrh

Podľa dynamiky vývoja pohybu obyvateľstva (prírastok, úbytok) sa obec Hontianske Nemce zaradila do kategórie stagnujúceho sídla. Pri prognóze obyvateľov do roku 2040 v obci Hontianske Nemce sa vychádzalo z doterajšieho celkového pohybu obyvateľstva a využitím exponenciálnej funkcie, ktorá vychádza z teoretických úvah o stabilnej populácii. Predpokladaná miera rastu populácie (celkový pohyb obyvateľstva) je 10 ‰ za rok.

Prognóza vývoja počtu obyvteľov do r. 2040

rok	**2011**	**2022**	2025	**2030**	**2035**	**2040**
Hontianske Nemce	1 547	**1 396**	1 437	**1 509**	1 585	**1 664**

Zdroj: ŠÚ SR a ÚPD - H. Nemce

2.3.2 Ekonomická aktivita, zamestnanosť a pracovné príležitosti

Počet obyvateľov podľa súčasnej ekonomickej aktivity (vybrané ekon. aktivity):

- pracujúci (okrem dôchodcov): 600 osôb (42,13 %),
- dôchodcovia: 285 osôb (20,01 %),
- nezamestnaný: 75 osôb (5,27 %),
- žiak základnej školy: 126 osôb (8,85 %),
- dieťa do začiatku povinnej školskej dochádzky: 77 osôb (5,41 %).

Počet obyvateľov podľa odvetvia ekonomickej činnosti – odvetvia s najvyšším počtom osôb:

- priemyselná výroba: 138 osôb (20,06 %),
- veľkoobchod a maloobchod: 70 osôb (10,17 %),
- doprava a skladovanie: 52 osôb (7,56 %),
- poľnohospodárstvo a lesníctvo: 48 osôb (6,98 %).

V obci je celkom cca 215 prac. príležitostí, z toho v terciálnej cca 130. Zvyšok ekonomicky atívnych pracuje mimo obce.

Návrh

Vzhľadom na polohový faktor predpokladá ÚPD nárast prcovných príležitostí v obci na 300 miest.

2.3.3 Domový a bytový fond

Domový a bytový fond sa podrobne sleduje počas Sčítania obyvateľstva, domov a bytov. Posledné verejne dostupné údaje sú zo Sčítania obyvateľov domov a bytov z roku 2021.

V roku 2021 bolo v obci spolu 507 domov.

Z toho 466 (91,91 %) rodinných domov, 11 bytových domov, 2 polyfunkčné budovy, 12 ostatných budov na bývanie, 3 neskolaudované rodinné domy, 6 núdzových objektov neurčených na bývanie, 2 kolektívne zariadenia, 5 ostatné.

Domy podľa obdobia výstavby:

Obec	Pred rokom 1919	1919 - 1945	1946 - 1960	1961 - 1980	1981 - 2000	2001 - 2010	2011-2015	2016 a viac	spolu
Hontianske Nemce	**45**	**95**	**101**	**148**	**83**	**13**	**11**	**8**	**507**
%	8,88	18,74	19,92	29,19	16,37	2,56	2,17	1,58	100,00

Zdroj: ŠÚ SR

Počet bytov dosiahol v roku 2021 hodnotu 584 a to 469 (80,31 %) bytov v rodinných domoch, 75 (12,84 %) bytov v bytových domoch, 10 bytov v polyfunkčnej budove, 12 ostatné budovy na bývanie, 3 neskolaudované rodinné domy, 8 núdzových objektov neurčených na bývanie, 2 kolektívne zariadenia, 5 ostatné. Prevládali byty s 3-mi obytnými miestnosťami (29,79 %) a 2-mi obytnými miestnosťami (20,03 %).

Prognóza vývoja bytového fondu:

Rozvoj bývania navrhnúť tak, aby v roku 2040 pri predpokladanom zvýšení počtu obyvateľov na 1 664 bol dosiahnutý ukazovateľ 3,10 obyvateľov na 1 byt, čo je predpokladaná prognóza obložnosti. To znamená:

- pre predpokladaný nárast obyvateľov o 268 do roku 2040 (od roku 2022) je potrebných **cca 86 bytových jednotiek (RD**).

2.4 Prieskumy a rozbory sociálnej infraštruktúry

Do skupiny sociálnej infraštruktúry patria zariadenia školstva, a výchovy, zdravotníctva, kultúry a osvety, telovýchovy a športu. Občianska vybavenosť sa člení do dvoch kategórií – komerčná infraštruktúra (maloobchodná sieť, ubytovanie a stravovanie, služby nevýrobné, služby výrobné a opravárenské) a sociálna infraštruktúra (školstvo, zdravotníctvo , soc. starostlivosť, verejná správa a administratíva a iné).

Štruktúra a kapacity sociálneho i občianskeho vybavenia zodpovedajú v súčasnosti potrebe obyvateľov a kopíruje, čas keď obec plnila úlohu strediskovej obce. Zastúpenie kategórií sociálnej infraštruktúry a občianskej vybavenosti v skúmanom území obce dokumentuje nasledujúci prehľad.

2.4.1 Sociálna infraštruktúra

Školstvo a výchova

V obci je trojtriedna *Materská škola* s kuchyňou a areálom viaúčelového ihriska. Počet detí je 58 a zamestnancov 6 + 1. Spádovými obcami sú Devičie, Kráľovce - Krnišov a Domaníky.

V obci je 9-triedna ZŠ s telocvičňou a jedálňou s kuchyňou. V súčasnosti ju navštevuje cca 180 žiakov a zamestnáva 13 + 5 učiteľov a ostatné profesie. Spádovými obcami sú Tesáre, Devičie, Kráľovce – Krnišov, Domaníky, Medovarce, Hont. Tesáre.

Stav vyhovuje.

Najbližšie stredné školstvo je v Krupine kde je aj ZUŠ a CVČ.

Zdravotníctvo a sociálna starostlivosť

Zdravotnícku starostlivosť zabezpečuje zdravotné stredisko so základ. ambulanciami, rehabilitáciou a lekárňou. Poliklinika je v Krupine a Dudinciach a nemocnica vo Zvolene. Stav vyhovuje.

V obci sa nenachádza žiadne zariadenie pre seniorov s celodennou alebo stálou starostlivosťou. V obci je v súčasnosti zabezpečovaná dobrovoľná opatrovateľská služba.

Obec plánuje dom soc. starostlivosti s kapacitou do 100 miest.

Kultúra, osveta a cirkev

Súčasťou obcecného domu je kultúrne stredisko so sálou kapacity 250 miest. K dispozícii je pódiom a kuchyňa. Jeho súčasťou je obradná sieň 30 miestami, miestna knižnica s 10 tis. zväzkami.

Nad ihriskami v HN je Nemčianske múzeum. Ďalšie kultúrne zariadenia sú v priľahlých obciach a okresnom meste.

Pod vŕškom je kultúrno – spoločenský priestor pre organizovanie festivalu v prírode Atmosféra (max. 5 000 návštevníkov). Usporiadava sa raz ročne.

Spolkový život v obci zastupuje Jednota dôchodcov Slovenská, HZZ TJ a pod.

Na cintoríne v HN je vybudovaný dom rozlúčky s kapacitou 40 miest. Celková výmera areálu je 8 670 m^2 vyhovuje. Cintorín evanj. cirkvy AV je v m.č. Rakovec a Sitnianská Lehôdka a ďalší v Sitnianskej Lehôtke so zvonicou. Krematórium je v Šahách a B. Bystrici.

V obci sa nachádza r.k. kostol. sv. Martina s farským úradom. Nadväzuje naň krížová cesta.

Do farnosti sú zaradené Domaníky a Rykynčice. Najbližší kostol evanj. AV s farský úrad je v Krupine.

V obci je rad krížov, božích múk a kaplnka. Nad obcou je pomník padlým v SNP.

Stav vyhovuje.

Telovýchova a šport

V severnej časti obce je rozsiahly areál športu tvorený futbalovým a trénigovým ihriskom. Súčasťou je soc. zázemie a tribúnka.

Viacúčelové ihriská a atletická dráha je v areáli ZŠ a motoccrosový areál na západnom okraji k.ú.

Stav vyhovuje.

Za ďalšími športoviskami občania dochádzajú do okresného mesta a Dudiniec.

Významným je turistické prepojenie obce s okolitými obcami a prírodnými zaujímavosťami sieťou turistických a cykloturistických trás.

2.4.2 Komerčná infraštruktúra

Maloobchod

V obci sú predajňe potravín rozličného tovaru. Je tu i predajňa aut. Zamestnávajú cca 14 osôb.

Systém vyhovuje.

Za ostatnými tovarmi obyvatelia dochádzajú do okolitých sídel.

Ubytovanie a stravovanie

V obci sa nachádza ubytovacie zariadenie: - H.N. - Poľovnícky penzión: 36 lôžok a 80 stoličiek a ubyrovňa PD – 20 lôžok, zamestnávajú 10 osôb,
- Hostinec v centre: 15 stoličiek, zamestnáva 2 osoby,
- Pizza Hont: 50 stoličiek, zamestnáva 3 osoby,
- Rakovec - motorest Tranzit: 15 lôžok, 100 stoličiek, zamestnáva 5 osôb,
- Pod vŕškom – Penzión Hybský: 15 lôžok a 10 stoličiek, zamestnáva 2 osoby,

- Husín - penzión Edo: 15lôžok a 10 stoličiek; zamestnáva 2 osoby.

Súčasťou nákupného strediska je kaviareň s10 stoličkami. Zamestnáva 1 osobu.

Zamestnaných je celkom cca 25 osôb.

Služby nevýrobné

V obci sa nachádzajú prevádzky: kaderník, manikúra, obuvník a pod. Zamestnávajú cca 10 osôb.

Služby výrobné a opravárenské

V obci sa nachádzajú: stolár, klampiar, inštalatér a pod. Zamestnávajú spolu 10 osôb.

Za ostatnými tovarmi obyvatelia dochádzajú do okolitých sídel.

2.4.3 Ostatná infraštruktúra – administratíva a verejná správa

Obecný úrad sídli v budove obecného domu. Súčsťou je zasadačka – 80 miest a obradná sála - 30 miest. Zamestnáva 5 + 1 osobu. S v HN nemeckých hostípoločný stavebný úrad je v Krupine, spolu s matrikou.

V obci je Hasičská zbrojnica a pôsobí tu Dobrovoľný hasičský zbor s 20 členmi. Najbližšia hasičská stanica je v Krupine., kde je aj Obvodné odd. policajného zboru.

Systém vyhovuje.

2.5 Prieskumy a rozbory kultúrnych a historických hodnôt

Prvá písomná zmienka o obci Hontianske Nemce, ako ville Nympti sa uvádza v listine z roku 1246, kde je obec uvedená ako ohraničujúce miesto darovaného majetku. Výhodná geografická poloha obce predznamenala jej osídlenie už v pravekom období. Strategickú polohu Hontianskych Nemiec využili aj slovanské kmene o čom svedčí archeologický fragment-keramický hrniec zdobený jednoduchšími ryhami z 11. storočia.

Tatársky vpád veľmi preriedil jej obyvateľstvo. Belo IV. listinou zo 14. októbra 1256 povoval do Nemiec hostí zo Zabroda a Devičia.

Niekoľko rokov po tatárskom vpáde sa dedina dostala na úroveň rozrastajúcej sa obce. V rokoch vlády Ladislava IV. existovala na jej území colnica-mýtnica, kde sa vyberalo mýto. Dedina bola kráľovským majetkom, ktorý spravoval župan. V tomto období Hontianske Nemce podliehali zvolenskému zámku. V roku 1281 bola časť obce daná kráľom do zálohy comesovi Erdo z rodu Gyula Zombor, ktorému kráľ dlhoval 200 mariek za kúpu koňa. Ďalšiu časť v roku 1286 Ladislav IV. daroval veszprémskemu prepoštovi majstrovi Pavlovi, ako odmenu za rímske jednania. Majster Pavel sa po čase obce zriekol.

Po smrti Ladislava IV., na uhorský trón nastúpil posledný Arpádovec Ondrej III., ktorý na pamiatku svojej korunovácie 16. augusta 1291 daroval majetok obce Ostrihomskej kapitule. Ťažké obdobie pre obyvateľov Hontianskych Nemiec nastalo v čase tureckých nájazdov. V roku 1543 Turci obec prvýkrát napadli. Časť ľudí pobili a veľké množstvo odvliekli do zajatia. Obec zväčša ľahla popolom. Od roku 1604 bola obec ešte niekoľkokrát Turkami prepadnutá a vypálená. V tomto období Hontianske Nemce patrili k novohradskému sandžakbegovi.

Nielen Turci drancovali a plienili dedinu. Ako ničivá smršť sa tu prevaľovali všetky protihabsburské povstania. Z doby kuruckých vojen sa dostalo dedine niekoľko ochranných listín, ale aj príkazov od cisárskych veliteľov. Cez všetky utrpenia, ktoré si obec musela pretrpieť, mala v tomto období postavenie pohraničnej obce, ktorá zohrala významnú úlohu i v prebiehajúcich bojoch medzi povstaleckými a cisárskymi vojskami počas protihabsburských povstaní. Vďaka tomuto jej významu, začiatkom 18. storočia, bola obec povýšená na mestečko. Získala erb a nové pečatidlo, na ktorom bol vyobrazený dosiaľ bližšie neidentifikovateľný bojovník.

Obec zasiahli aj vojenské udalosti 1. svetovej vojny, ktoré ovplyvnili život niektorých jej obyvateľov tým, že museli narukovať k vojsku. Ján Hodás bol jedným z nich. Stal sa účastníkom vzbury slovenských vojakov v srbskom meste Kragujevaci, v 71. pešom pluku. V marci v roku 1919 sa na území obce odohrávali boje medzi maďarskými bolševikmi a československým vojskom. Pri týchto bojoch bola obec zapálená, pričom zhorela jedna štvrtina domov.

Po upokojení z vojnových rokov a miernom rozkvete prišli roky krízy 1929-1933. Tieto sa na živote obyvateľov odrazili v znížení životnej úrovne, dôsledkom čoho bola migrácia občanov do cudziny za zárobkom. Do zahraničia z obce odišlo 40 obyvateľov. Ich prechodným domovom sa stala Kanada, Argentína, USA a Francúzsko. Aj roky 2. svetovej vojny kruto zasiahli do života obyvateľov obce. Prvú

obeť na oltár nemeckej krutosti zložili Židia. V roku 1944 pôsobili v Hontianskych Nemciach partizáni 1. čs. partizánskej brigády M.R.Štefánika. Skupina francúzskych partizánov, ako strážny oddiel sa v obci zdržal tri týždne. Nemecká armáda ustúpila z obce dňa 3. marca 1945. Dedinu oslobodzovala 53. jednotka 2. ukrajinského frontu generála Malinovského a 1. rumunská armáda.

V 60. rokoch, presnejšie 1. apríla 1969 bol v Hontianskych Nemciach založený Obvodný úrad národných výborov. Od roku 1970 bola k Hontianskym Nemciam pričlenená Sitnianska Lehôtka, Rakovec už v roku 1925. V minulom období, najmä posledných tridsať rokov Hontianske Nemce zaznamenali nebývalý rozvoj.

Stručný popis

Hontianske Nemce: Sídlo vzniklo na krížení ciest Zvolen – Dudince a B. Štiavnica. Základom románsky kostol bol založeny SV nad sídlom. Uličnú sieť pozdĺž ciest tvoria prízemné kamenné domy, priečne radené k ceste s hlbokou zástavbou dvoch i troch domovza sebou. Sú ukončené hospod. stavbami.

Sídlo sa rozširovalo k hornému mlynu

Obytné domy sú prízemné, do ulice dvojosové. Strecha bola pôvodne sedlová, so štítom a podlomenicou, neskôr s valbou alebo plvalbou, primárne so slamenou krytinou, teraz s keramickou.

Nad obcou, SZ sa nachádzajú vinice doplnené hajlokmi a dvoma kaplnkami sv. Urbana a Donáta.

Sitnianská Lehôtka bola založená v 14. st. Pozostáva z menších, kamenných a prízemných domov s hospod. stavbami a usporiadanýcj pozdĺž cesty.

Rakovec tvorí mladšia , prízemná zstavba okolo kaplnky.

Z historickej architektúry sa zachovali torzá. Historický urbanizmus je však čitateľný.

V obci sa nachádzajú v ÚZPF evidované nasledovné NKP:

k.ú. H. Nemce

- NKP - areál Kostol s opevnením, ÚZPF č.1095/1-2,
- objekt: r.k. kostol sv. Michala, ˇUZPF č.1059/1,
- objekt: múr hradobný (opevnenie kostola), ÚZPF č.1095/2,
- NKP - súsošie: Golgota, ÚZPFč.2699/1-5: sochy, kríže,
- NKP - socha na stĺpe P. Mária s dieťaťom, ÚZPF č.2263/1,
- NKP - Božia muka, ÚZPF č.2264/1,
- NKP - Ľudový dom č.50, ÚZPF č. 1863/1,
- NKP - Ľudový dom č.124, ÚZPF č. 1861/1,
- NKP - Pomník - padlí v SNP, ÚZPF č.2875/1,
- NKP - Kostol r.kat. sv Urbana a Donáta,

k.ú. Sitnianska Lehôtka

- NKP - Dom ľudový s hospod. časťou, ÚZPF 1921/1-2,
- objekt: dom ľudový, ÚZPF 1921/1,
- objekt: chliev, ÚZPF 1921/2.

V obci sa nachádzajú nasledovne evidované archeologické nálezy a náleziská:

- Brodné lúky – osada z obdobia neolitu,
- južný okraj obce,
- areál stredovek. Kostola sv. Martina,
- severný okraj obce – sídlo o včasného stredoveku.
- nálezy z doby bronzovej – Sit. Lehôtka,
- na viniciach – areál pôvodom stredovek. Kostola sv. Ducha (teraz sv. Urbana a Donáta),
- historické vinice- terénne úpravy (medze, terasovanie, poprné múriky),
- komplexne zachovaná historická kultúrna krajina s cestami, parceláciou, poľnohospod. terasami, medzami, hrobľami ...),
- zachovanie historickej konštrukcie vozovky pod asfaltom na ceste I/66.

V zmysle pamiatkového zákona je povinnosťou obce zachovať, chrániť a využívať PF na území obce, t.j. NPK archeolog. nálezy a náleziská a pamätihodnosti obce a utvárať preto všetky potrebné podmienky. Do evidencie pamätihodností možno zaradiť hnuteľné a nehnuteľné objekty, kombinované diela prírody a človeka, historické udalosti, názvy ulíc, katastrálne a zemepisné názvy, ktoré sa viažu k histórii a osobnostiam obce. K pamätihodnostiam navrhujeme zaradiť urbanistickú – historickú zástavbu pozdĺž hlavnej ul., faru, kaplnky, zvonicu, múzeum, vinice a pod.

Uvedené archeologické náleziská nie sú evidované ako národné kultúrne pamiatky. Avšak v

budúcnosti, pod vplyvom nových poznatkov, môže dôjsť k vyhláseniu niektorého archeologického náleziska za národnú kultúrnu pamiatku. NKP podliehajú osobitnej ochrane pamiatkového zákona a preto nie je možné ich územie využívať na akékoľvek stavebné zámery.

2.6 Prieskumy a rozbory hospodárskej základne

Štruktúra a kapacita ekonomických aktivít je úmerná potenciálu obce a jej dopravnej polohe. Dominuje primárny sektor, u ktorého je predpoklad stabilizácie. Perspektíva bude vo využití prírodného a kultúrno-historického potenciálu v prospech leshospodárstv, poľnohospodárstva, spracovateľského priemyslu, ako aj turizmu a CR.

V k.ú. sú zastúpené plochy ťažby, lesného hospodárstva, poľnohospodárstva, skladov priemyselnej výroby, skladov a výrobných služieb.

2.6.1 Poľnohospodárska výroba a lesné hospodárstvo

Štruktúru poľnohospodárskej výroby v obci určujú prírodno-klimatické podmienky. Dlhoročné poľnohospodárske zameranie obce sa odzrkadľuje aj na členení pôdy.

Celé územie obce sa nachádza na okraji Stredoslovenskej vinohradníckej oblasti, Hontianskeho vinohradníckeho regiónu. Prevažná časť viníc na území obce postupne chátra a nie je intenzívne využívaná. Menšie súkromné vinice sa zachovali najmä v lokalite Pod vrškom a Pusté vinice.

Poľnohospodárska výroba je sústredená do družstva Agrospol Hontianske Nemce s viacerými hospod. dvormi:

- Hont. Nemce - chov HD (400 ks a zámer navýšiť na 2 000 ks); súšasťou je silážna jama; zamestnáva 10 osôb; riaditeľstvo Agrospol je obci Sebechleby;
- Záliště - chov HD (50 ks), súčasťou silážna jama, senník; zamestnáva 3 osoby; dvor sa využíva aj nepoľnohospodársky,
- Rakovec - nevyužívaný,
- Krasačík - bývalý chov ošípaných (100 ks, teraz cca 15 ks), senník; zamestnáva 3 osoby,
- Pod vŕškom – chov HD do 59 ks,
- Sitnianska Lehôtka - nevyužívaný.

Výroba sa orientuje na pestovanie obilnín, strukovín a chov - hovädzí dobytok, ovce a hydina.

Túto úhohu plnia i samostatne hospodáriaci roľníci v obci (spolu cca 60 ks HD).

Niektoré poľnohospodárske dvory sú čiastočne transformované na iné funkčné využívanie – sklady, drobné remeslá.

Podľa kódov BPEJ, uvedených v prílohe č. 2 Nariadenia vlády SR č. 58/2013 Z. z. o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber PP sa v k.ú. obce medzi najkvalitnejšie pôdy radia pôdy s kódom BPEJ:
k.ú. Hontianske Nemce: 0206002/3, 0211002/3, 0256002/5, 0256202/6,
k.ú. Rakovec: 0211002/3, 0256202/6, 0257203/6, 0256213/6, 0761212/6,
k.ú. Sitnianska Lehôtka: 0211002/3, 0212003/5, 0511002/5, 0714062/0761242/6, 0761442/7.

Lesy spadajú do LHC Krupina. Väčšina z nich je zaradená do kategórie lesov hospodárskych, ktoré spravujú Lesy SR, š.p. a urbariáty. Na svahoch s nepriaznivými pomermi (sklon terénu nad 50%) sú to aj lesy ochranné s prevažujúcou funkciou ochrany pôdy, kde sa vyskytujú najmä suché bukové dúbravy (Ochranného rázu), vápencové dúbravy (Ochranného rázu), kyslé bukové dúbravy (Ochranného rázu). Ich súčasťou je poľovnícke združenie.

Zastúpené sú tieto lesné vegetačné stupne: dubový, bukovo-dubový, dubovo-bukový a bukový. Časť lesných pozemkov je evidovaná ako neúrodné lesné pozemky, iné lesné pozemky, čierne plochy resp. elektrovody.

2.6.2 Ťažba, priemyselná výroba a remeselné činnosti

Do západného okraja k.ú. zasahuje plocha ťažby stavebného kameňa vymedzená hranicou ložiska nevýhradného nerastu Krnišov – Tepličky a CHLÚ 195 a Dobývacieho priestoru Krnišov pre KSR sr.o. Zvolen. Ťažobná plocha je mimo k.ú. Zamestnáva cca 20 osôb.

Väčšina k.ú. je podľa ÚPN-VÚC BBSK súčasťou oblasti v ktorej nemožno vykonávať ložiskový geologický prieskum na ropu a zemný plyn.

Priemyselná základňa nemá v obci tradíciu a ani hlboké korene. Plochy priemyslu, skladov a výrobných služieb sú v blízkosti železnice a v rozptle, využívajúc časti plôch poľnohospod. dvorov nasl.:

Pri zeleznici: - sklad Štátnych hmotných rezerv; zamestnáva 20 osôb,
- Píla - Lesy SR; zamestnáva 10 osôb,
- stolárstvo; zamestnáva 2 osoby,

V rozptyle: - farma Zalíštie – sklady a drevovýroba; zamestnávajú 6 osôb,
- pri motoccros. areáli – FAP: textilná výroba; zamestnáva 10 osôb.

Na ekonomickom rozvoji obce sa podieľajú viaceré podnikateľské subjekty pôsobiace na jej území.

2.7 Prieskumy a rozbory záujmov obrany štátu

V záujmovom území stavby civilná ochrana nevlastní ani nespravuje žiadne podzemné alebo nadzemné zariadenia.

Návrh

- rešpektovať požiadavky orgánov civilnej ochrany obyvateľstva, požiarnej ochrany a orgánov hygienickej služby zodpovedajúce platnej legislatíve a riešiť záujmy civilnej ochrany v rozsahu a podrobnosti legislatívy pre spracovanie ÚPN-O,
- rešpektovať požiadavky na protipovodňovú ochranu obyvateľstva vyplývajúce z platnej legislatívy,
- spôsob a rozsah ukrytia obyvateľstva zabezpečovať podľa zákona o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov a podľa príslušnej vyhlášky o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany,
- spôsob a rozsah ukrytia zamestnancov a osôb prevzatých do starostlivosti právnických a fyzických osôb zabezpečovať podľa zákona o civilnej ochrane obyvateľstva v znení nesk. predpisov a podľa príslušnej vyhlášky MV SR o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany,
- umiestnenie technických prostriedkov pre varovanie obyvateľstva a vyrozumenie osôb riešiť podľa príslušnej vyhlášky MV SR o podrobnostiach na zabezpečenie technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany v znení nesk. predpisov
- plochy bývania neumiestňovať do:

a) územia vymedzeného hranicou 50-ročnej , resp. 100-ročnej vody z miestnych tokov,
b) zosuvného územia,
c) území určených na výstavbu a prevádzkovanie priemyselných zón.

- zapracovať požiadavky na zabezpečenie stavieb vodou na hasenie požiarov podľa príslušnej vyhlášky MV SR o zabezpečení stavieb vodou na hasenie požiarov v znení neskorších predpisov,
- zapracovať požiadavky na zabezpečenie prístupových komunikácií na zásah hasičskou technikou podľa príslušnej vyhlášky, ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb v znení neskorších predpisov.

2.8 Prieskumy a rozbory rekreácie a cestovného ruchu

Z hľadiska rekreácie, turizmu a CR je obec súčasťou Ipeľského regiónu CR, IV. kat. - regionálneho významu. V k.ú. je vedená sieť turistických a cykloturistických trás a pásov, nad časťou Pod vŕškom je kultúrno – spoločenský priestor pre festival v prírode Atmosféra (max. 5 000 návštevníkov), vinohradnícka tradícia s vinohrad. domčekami (koncentrácia v Husíne a Pod vŕškom), Hontianske múzeum, ďalej sú v k.ú. minerálne a termále pramene, Okoháryho dub a pod. Okrem regionálých aktivít sú v širšom okolí atraktivity medzinárodného významu, pamiatková rezervácia ľudovej architektúry Sebechleby – Staré hory, ako je pamiatková rezervácia Banská Štiavnica, Štiavnické vrchy a kúpele Dudince.

Ubytovacie a stravovacie kapacity sú: v obci (spolu 56 l a 155 stol.), Pod vŕškom a Husín (spolu 30 l a 20 stol.), vrátane priestoru pre stanovanie v prírode (festival Atmosféra – 5 000 osôb v stanovom a kanpingovom tábore). ICHR vinohradnícka je rozvinutá v Husíne - 45 domov / 135 l, Pod vŕškom - 55 domov / 165 l, Sitnianskej Lehôtke - 10 domov / 30 l a nad Rakovcom - 10 plôch záhradkárskej rekreácie.
V príprave sú projekty rozširujúce kapacity a štruktúru služieb v CR v jeho dotyku.

Celkovo je v k.ú. 185 pevných lôžok a v ICHR 330 lôžok, čo je celkom 515 lôžok. Kamping disponuje miestom pre 3 – 5 000 sporadicky stanujúcich a caravanujúcich.

Priemerná denná návštevnosť mimo festivalu je odhadovaná na 500 osôb v lete a 50 v zime.

Denná rekreácia občanov sa uskutočňuje na rekreačných plochách v obci – VZ, športové plochya turist. trasy. Koncom týždňová rekreácia sa uskutočňuje v širšom priestore regiónu.

2.9 Prieskumy a rozbory verejného dopravného a technického vybavenia

2.9.1 Riešenie rozvoja verejnej dopravy

Obec Hontianske Nemce sa nachádza južne od mesta Banská Štiavnica. Do kat. územia Hontianske Nemce patrí časť Rakovec a časť Sitnianska Lehôtka. V centre obce Hontianske Nemce sa stykovou križovatkou križujú silne dopravne zaťažené cesty I. triedy:

- v smere juho-východ ide o významný dopravný koridor cesty I/66. Z hľadiska účelovej funkcie sa jedná o dopravnú stavbu, ktorá je súčasťou medzinárodného Pan – Európskeho koridoru N1 - v trase medzinárodného cestného ťahu E77 transeurópskej magistrály Balt - Balaton – Adria v trase - Pskov - Riga - Siauliai - Tolpaki - Kaliningrad .. Gdańsk - Elbląg - Varšava - Radom - Krakov - Trstená – Dolný Kubín - Ružomberok - Zvolen – Šahy – Budapešť,
- Severne sa cesta I/66 vo Zvolene napája na cestu I/16 a rýchlostnú cestu R2. Južne vo V. Krtíši sa križuje s I/75. Mimo zastavané územie je cesta vybudovaná kategórie C 9,5/70. Cesta I/66 je silne dopravne zaťažená tranzitnou nákladnou dopravou. V zmysle ÚPN VÚC je navrhované skapacitnenie cesty na kategóriu C11,5/80. Riešenie dopravnej situácie na ceste I/66 v zastavanom území obce Hontianske Nemce ako aj dotknutých miest a obcí prinesie vybudovanie rýchlostnej cesty R3 Zvolen – Šahy. R3 bude vybudovaná kategórie v parametroch rýchlostnej cesty R 24,5/100, s obojstranným ochranným pásmom 100m. V návrhu ÚPN miest a obcí je potrebné rešpektovať koridor pre vedenie trasy R3. Po výstavbe R3 bude cesta I/66 plniť funkciu súbežnej cesty s obmedzeným prístupom a bude zabezpečovať obsluhu priľahlého územia.
  Pre trasovanie rýchlostnej cesty R3 bola v roku 2014 pre NDS, a.s. spoločnosťou Dopravoprojekt BA spracovaná Štúdia realizovateľnosti R3 Zvolen – Šahy – koridor 2 (úsek 3B+4B),
- V smere severo-západ ide o cestu I/51 so smerom Levice – Hontianske Nemce – B. Štiavnica. Pôvodne cesta I/51 zo smeru od Levíc končila v obci Hontianske Nemce križovatkou s cestou I/66. V roku 2009 bola k ceste pričlenená dovtedajšia cesta II. triedy č.525. Cesta II. triedy v danom preradenom úseku svojimi technickými parametrami nespĺňa požiadavky kladené STN na cesty I. triedy. Z tohto dôvodu SSC pristúpila k rekonštrukcii mosta a k rozšíreniu komunikácie v parametroch kat. C 9,5 s návrhovou rýchlosťou 80 km/h v zmysle STN 73 6101.
  V zmysle ÚPN VÚC BB je v záväzných regulatívoch navrhované rekonštruovať cestu I/51 v úseku hranica Nitrianskeho kraja - Sebechleby - Hontianske Nemce.
- V Prieskumoch a rozboroch územného plánu Hontianske Nemce je vyznačený koridor preložky cesty I/51 a I/66, ktorý je v zmysle ÚPN VÚC BBSK vedený západne od zastavaného územia obce.

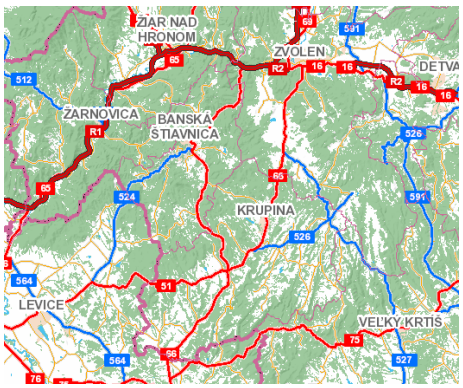
Železničná doprava

Katastrálnym územím obce Hontianske Nemce prechádza jednokoľajná, neelektrifikovaná železničná trať č. 153 (označenie v CP pre verejnosť, služobné označenie trate č. 119) Zvolen – Šahy – Čata. V Hontianskych Nemcoch sa na trati nachádza železničná stanica, ktorá je dopravne sprístupnená cestou III. triedy č.2559.

Letecká doprava

Najbližšie letisko, zaradené do kategórie medzinárodných letísk je na Sliači. V k.ú. Dobrá Niva je rádio-navigačné zariadenie, ktorého ochranné pásma nezasahujú do k.ú. obce Hontianske Nemce.

Južne od obce Hontianske Nemce sa nachádza *Letisko Hontianske Nemce* je to letisko na letecké

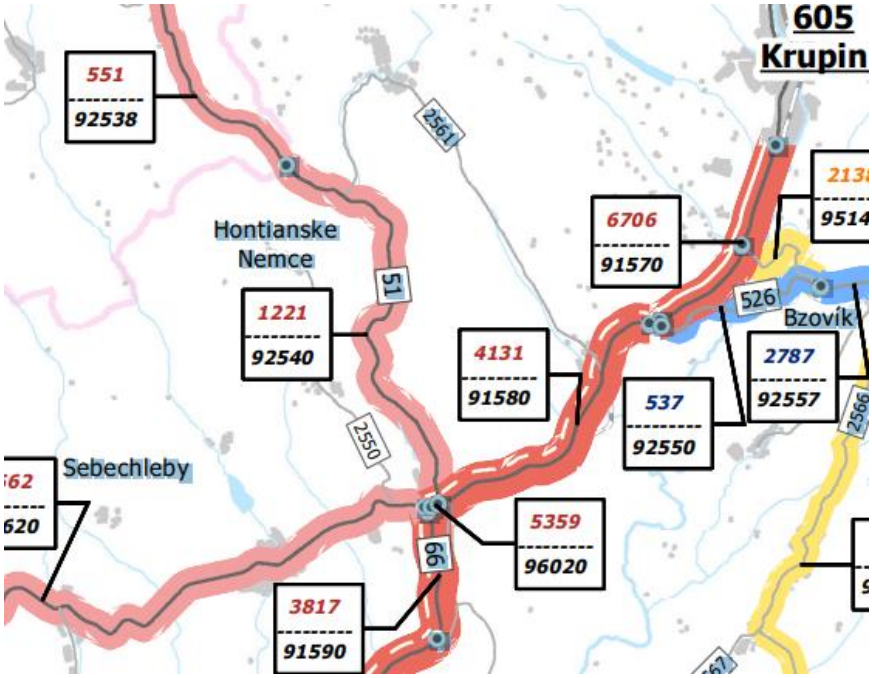


Zdroj SSC

práce nachádzajúce sa v blízkosti Hontianskych Nemiec. Dopravne je sprístupnené z obce Domaniky cestou III. triedy č. 1556.

Spevnená vzletová a pristávacia dráha má dĺžku 400 a šírku 12 m. V súčasnosti je letisko bez pravidelných liniek. Letisko je využívané najmä na práce v poľnohospodárstve, lesníctve a vodnom hospodárstve.

Na cestách I/66 a I/51, sú známe údaje o intenzite dopravy z Celoštátneho profilového sčítania z roku 2015. Pre rok 2022 – súčasný stav, bola vypočítaná dopravná záťaž na ceste I a III. triedy podľa koeficientov rastu intenzity dopravy v TP 07/2013, pre VÚC Banskobystrický kraj – prognózovanie výhľadových intenzít na cestnej sieti do roku 2040.



Sčítací úsek cesty	*rok*	*skutočné vozidlá / 24 hod*				*% nákladné automobily*
		nákladné. automobily	*osobné automobily*	*motocykle*	*vozidlá spolu*	
I/66,91590, Dudince, Hontianska Nemce	2015	1 221	2 589	7	3 817	32,0%
	2023	1 331	2 874	8	4 213	31,6%
I/66,91580, Hontianska Nemce, Krupiná	2015	1 272	2 847	12	4 131	30,8 %
	2023	1 374	3 160	13	4 547	30,2 %
I/51, 91620, Sebechleby, Hontianska Nemce	2015	340	1 220	2	1 562	21,8 %
	2023	371	1 354	2	1 727	21,5 %
I/51,92540, Hontianske Nemce, B. Štiavnica	2015	198	945	78	1 221	16,2%
	2023	216	1 049	87	1 352	16,0%
Križovatka I/51,I/66, 96020 Hontianska Nemce	2016	1 426	3 885	48	5 359	26,6%
	2023	1 554	4 312	53	5 919	26,3%

Dopravná záťaž na ceste I. triedy č.66 je vysoká s 32 %-tným podielom nákladnej dopravy. Vzhľadom na dopravnú záťaž na ceste I/66 je nevyhnutné podporiť realizáciu výstavby rýchlostnej cesty R3. Na rýchlostnú cestu bude odklonená tranzitná predovšetkým nežiadúca kamiónová doprava mimo zastavané územie v centre obce. V centre obce dochádza k nebezpečnému stretu nákladnej dopravy s pohybom peších a cyklistov.

Hontianske Nemce

Charakteristika Základnej komunikačnej siete v obci

V centrálnej polohe riešeného územia obce Hontianske Nemce sa stykovou križovatkou tvaru „T“ križujú cesty I . triedy – I/66 a I/51. Križovatka je silne dopravne zaťažená s 26,6% zastúpením nákladnej dopravy z celkového počtu prejdených vozidiel za 24 hod. Tento údaj je známy z Celoštátneho sčítania dopravy v roku 2016, ktoré spracovala SSC.

Charakteristika:

- Cesta I/66 je silne dopravne zaťaženou cestou a v obci je prieťahom cesty I. triedy. V zmysle STN cestu radíme do siete zberných komunikácií funkčnej tried B1, ktorá je pre intenzitu dopravy vybudovaná nepostačujúcich parametrov kategórie MZ 8,5/50. Pozdĺž cesty je čiastočne jednostranne vybudovaný dláždený chodník pre peších. Pri objektoch občianskej vybavenosti je na vozovke cesty vyznačený 2x prechod pre peších. Cesta I/66 zo smeru od Dudiniec po križovatku s I/51 je v zastavanom území obce vybudovaná kategórie MZ 11,5/50. Pozdĺž cesty nie je vybudovaný chodník pre peších, obojstranne sú vybudované otvorené odvodňovacie rigoly.
  V celom úseku prieťahu cesty I/66 obcou nie sú v križovatkách cesty I/66 s miestnymi obslužnými cestami ani s vjazdami ku objektom OV zrealizované samostatné zaraďovacie, pripojovacie a ľavé odbočovacie pruhy. Nie je dodržaná vzdialenosť medzikrižovatkových úsekov v zmysle platnej STN pre funkčnú triedu B1.
- Cesta I/51 v zastavanom území obce plní funkciu zbernej komunikácie, radíme ju do funkčnej triedy B1, je vybudovaná kategórie MZ 8,5/50, čo je nepostačujúce šírkové usporiadanie pre cestu I. triedy. Pozdĺž cesty je jednostranne je vybudovaný dláždený peší chodník a otvorený odvodňovací rigol. Mimo zastavané územie je cesta vybudovaná kategórie C 9,5/80.
- Východne od križovatky ciest I.triedy sa na cestu I/66 napája stykovou križovatkou tvaru „T“ bez zrealizovaných samostatných zaraďovacích a pripojovacích pruhov cesta I/51 so smerom na Bansku Štiavnicu. Cesta bola preradená zo siete ciest II. triedy do siete ciest I. triedy. Prekategorizovaná cesta II. triedy nezodpovedá technickými parametrami ceste I. triedy. V zastavanom území cesta I/51 plní v zmysle platnej STN funkciu zbernej komunikácie funkčnej triedy B2 (je prieťahom cesty I. triedy nevyhovujúcich parametrov). Cesta je vybudovaná premenlivej kategórie MZ 7,0(7,5)/50, nakoľko v niektorých úsekoch zástavba vytvára stiesnenú šírku dopravného priestoru.
  Pozdĺž cesty je jednostranne vybudovaný dláždený chodník pre peších v úseku od križovatky s I/66 po križovatku s miestnou komunikáciou, ktorá vedie ku pešej lávke cez vodný tok so smerom ku objektu Obecného úradu. Od tejto križovatky po vstup do areálu ZŠ nie je zrealizovaný chodník. Na pohyb chodcov pozdĺž cesty upozorňuje vodičov dopravné značenie.
- Sieť ciest základných komunikácií v obci je doplnená cestou III. triedy č.2559, ktorá dopravne sprístupňuje železničnú stanicu a areály: Poľnonákup Sitno a Lesy SR. Cestu radíme do funkčnej triedy C1 a je budovaná kategórie MO 7,0/40. Pozdĺž cesty nie je vybudovaný chodník pre peších.
- Západne od zastavaného územia obce sa na cestu I/51 napája stykovou križovatkou cesta III/2550 so smerom do miestnej časti Sitnianska Lehôtka. Cesta III/ triedy je vybudovaná kategórie C 6,5/50.

Po výstavbe rýchlostnej cesty R3 bude cesta I/66 plniť funkciu súbežnej cesty k R3 pre pomaly idúce vozidlá.

Charakteristika ostatnej miestnej komunikačnej siete

Systéme miestnych obslužných komunikácií je rozvinutý severne od cesty I/66 a kopíruje líniu vodného toku a líniu cesty I/51 so smerom na Banskú Štiavnicu. Cesty radíme do funkčnej triedy C2, C3. Sú vybudované kategórií MO 5/40 v starej časti zástavby a MO 6/40. V zástavbe novej lokality IBV v severnej polohe obce je pozdĺž komunikácií jednostranne vybudovaný chodník pre peších s asfaltovým povrchom. Chodník je vybudovaný aj v lokalite zástavby bytových domov.

Cez vodný tok Štiavnica je vybudovaná pešia lávka pre pešie sprístupnenie centra obce s Obecným úradom.

Na komunikačnej sieti v obci boli prieskumom zistené tieto dopravné závady bodové a líniové

1 Na silne dopravne zaťaženej križovatke ciest I/66 s I/51 až s 26,6%-tným podielom nákladnej hlavne kamiónovej doprave je neprehľadná dopravná situácia, ktorá je spôsobovaná aj vjazdami do vetiev križovatky – samostatný vjazd na parkoviská zdravotného strediska, COOP Jednoty, Poľovníckeho penziónu;

2 Napojenie miestnej komunikácie do tesnej blízkosti neprehľadného úseku vetvy križovatky ciest I. triedy. Pre zlepšenie prehľadnosti je do križovatky osadené dopravné zrkadlo;

3 napojenie cesty III/2550 na I/51 a vjazdu/výjazdu z kapacitného parkoviska reštaurácie na I/66 nemá na cestách I. triedy zrealizované pripojovacie, odbočovacie pruhy a samostatný ľavý odbočovací pruh;

4 Križovatka cesty I/51 s miestnou obslužnou komunikáciu má nevyhovujúce technické parametre, bez samostatných odbočovacích pruhov pre zabezpečenie bezpečnosti a plynulosti na ceste I. triedy. Na tejto križovatke je osadená smerová tabuľa ku Obecnému úradu, kultúrnemu stredisku a futbalovému ihrisku – je potrebná prestavba križovatky aj čo sa týka sklonov nivelety výškového osadenia križovatky;

5 Autobusové zastávky PAD nemajú zrealizované samostatné zastavovacie pruhy a pešie priestory pre cestujúcich;

6 Autobusová zastávka pri objekte predajne priemyselného tovaru je situovaná s dvoj prístreškom na opornom múre a bus pre cestujúcich zastavuje pri schodisku;

7 Pre sústredenú občiansku vybavenosť v centre obce nie sú zrealizované parkovacie stojiská v potrebnej kapacite;

8 Ku rodinným domom nachádzajúcim sa východne od žel stanice je zrealizovaný peší chodník z betónových kociek s priamym prechodom cez žel. trať;

1-1´ Pozdĺž zbernej komunikácie funkčnej triedy B1- cesta I/66 nie sú dodržané vzdialenosti medzikrižovatkových úsekov v zmysle STN a nie je zabezpečená bezpečnosť pešej a cyklistickej dopravy;

2-2´ Od brány ZŠ ku autobusovej zastávke s označením Kultúrny dom nie je zrealizovaný chodník pre peších. Žiaci a chodci sa pohybujú po vozovke cesty I. triedy;

3-3´ Pozdĺž cesty III. triedy ku železničnej stanici nie je zrealizovaný chodník pre peších. Cestujúci a zamestnanci podnikov – Poľnonákup Sitno, Lesy SR, stolárska dielňa sa pohybujú po vozovke cesty zaťaženej nákladnou dopravou;

4-4´ Pozdĺž silne dopravne zaťaženej cesty I/66 nie je v zastavanom území zrealizovaný chodník pre peších ani cyklochodník;

Pešie chodníky, cyklistické a turistické trasy

V obci Hontianske Nemce sú pozdĺž ciest I. triedy v niektorých úsekov zrealizované jednostranne chodníky. V centrálnej polohe obce, kde sú sústredené objekty občianskej vybavenosti a v dopravnej premávke silne zastúpený podiel kamiónovej dopravy je nepostačujúci jednostranný chodník s 2x prechodom pre peších. Chodník zrealizovaný pozdĺž severnej vetvy križovatky ciest I. triedy je od vozovky cesty oddelený líniovým pásom zelene šírky iba cca 0,5m, v ktorom sú osadené smerové stĺpiky.

V lokalite rodinnej zástavby a zástavby bytových domov je v severnej polohe obce pozdĺž miestnych obslužných ciest jednostranne vybudovaný chodník s asfaltovým povrchom.

Vzhľadom na situovanie areálu ZŠ v severnej polohe obce a výraznému výškovému rozdielu medzi areálom ZŠ a niveletou cesty I/51 ako aj situovaniu autobusových zastávok na ceste I/51 je potrebné zrealizovať chodník pre žiakov a chodcov ku zastávkam PAD a ku zástavbe v južnej polohe obce.

Objekt Obecného úradu, kultúrneho domu, ihriska a Nemčianske múzeum sú od autobusovej zastávky s označením OÚ sprístupnené pešou lávkou cez vodný tok Štiavnica.

Od obce Hontianske Nemce po zastavané územie miestnej časti Rakovec je po pravej strane cesty v smere jazdy na Rakovec za zvodidlami cesty I/66 zrealizovaný asfaltový chodník. Chodník je vedený priestorom medzi zvodidlami a násypom železničnej trate.

V ostatnej časti zástavby nie sú zrealizované pešie chodníky. Na pohyb peších je využívaná vozovka a voľný pridružený dopravný priestor.

Cyklistické trasy

Samostatné cyklistické cestičky v obci nie sú vybudované. Cyklisti sa pohybujú po komunikáciách a sú účastníkmi cestnej premávky. Peší chodník prepájajúci Hontianske Nemce s časťou Rakovec je využívaný aj pre jazdu cyklistov.

Obcou Hontianske Nemce je vedená modrá cyklotrasa označená C – Krupinská slatina, je dĺžky 35 km č. trasy 2574 s názvom Drážovce – Bukovina. Cyklotrasa má spoločné trasy s trasami Turčiansko-Kremnicko-Štiavnická cyklomagistrála po 33km.

Turistické trasy

Obcou je vedená modrá značka turistickej trasy:

Mária č. trasy MO2-22 – B. Štiavnica – Hontianske Nemce

- B.Štiavnica nám., Jazero Klinger, Ilija, Vlčia Jama, Tabla lúka, Kopnice, Štefanov vŕšok, Prenšov(bus), Za zeme Spodný ptáčnik, Kresačka, Podvršok, Nad jamami;

Mária č. trasy MO2-23 – Hontianske Nemce - Pášťovce

- Hontianske Nemce, Krasačník, Selcské lazy, Sieget', Medovarce, Zákľuč, Tŕstie, Nad Kútom, Orosky, Brezovo;

Turistické trasy so smermi modrej značky majú osadený označovník pri obratisku BUS a pri križovatke cesty I/66 s cestou III. triedy do smeru železničnej stanice.

Odporúčame: v návrhu ÚPN riešiť poskytovanie služieb a servis pre poskytovanie služieb turistickej a cyklistickej verejnosti.

Statická doprava

V obci sú dve polohy, kde sú sústredené objekty občianskej vybavenosti:

- v centrálnej polohe obce v línii na východ aj na západ od silne dopravne zaťaženej križovatky ciest I triedy. Vjazdy/výjazdy na pozemky nákupných a zdravotníckych stredísk a stredísk reštaurácie a ubytovania sú realizované samostatnými výjazdmi do vetiev križovatky ciest I. triedy. OV má na vlastných pozemkoch zrealizované parkovacie stojiská;
- v severnej polohe obce je v údolí vodného toku Štiavnica sústredená OV v okolí Obecného úradu, kultúrneho domu, ihriska a Nemčianskeho múzea. Parkovacie stojiská sú poskytované návštevníkom samostatne nie sústredenou parkovacou plochou.
- pre potreby predajní a hostinca pri ceste I/51 nie sú zriadené parkovacie stojiská na parkovanie je využívané parkovanie pri trhovisku;
- r.k.kostole Sv. Martina a pri cintoríne je vyasfaltová plocha pre možnosť parkovania cca 15 automobilov. Príjazd ku parkovisku je obslužnou cestou vedenou v náročnom teréne sklonových pomerov.

Pre potreby bytových domov sú založené dve lokality radových boxových garáží s počtom 15garáží. Pred bytovými domami sú zrealizované aj parkovacie stojiská na teréne. V dotknutom priestore bytových domov odporúčame spracovať ÚPN Zóny pre definovanie dopravnej infraštruktúry a priestranstiev oddychu.

V ostatnej časti obce pri objektoch občianskej vybavenosti sú zrealizované tieto parkoviská:

Druh Vybavenosti	*kapacita OV*	*Ukazovateľ P na mernú jednot.*	*vybudované P*
Základná škola (5)	18 zamest.	7 zamest.	3 stojiská
		zabezpečené v areáli	
OÚ, kultúrny dom,(1)	80 stol.zasad.	4 stol/1 státie	20 stojísk
Predajňa potravín Coop(17a)			20 stojísk
		zabezpečené na vlast. pozemku Zdravotné	
stredisko(17b) + nájomné byty 8b.j.		6 stojísk	
		zabezpečené na vlast. pozemku	
MŠ 3 triedna 52 detí(5)	rodičia voziaci deti do MŠ môžu využívať P Coop jednoty		
Poľovnícky penzión (18)	36 miest, rešt.80 miest, ubyt.20 miest		
		4 stol/1 státie	24 stojísk
Trhovisko	na asfaltom spevnenej ploche je možnosť		P 16 stojísk

	v areáli sú zabezpečené stojiská pre ubytovaných návštevníkov, pre reštauráciu je realiz.P pre 50 automob.		
Reštaurácia Pizza Hot (27)	50 miest	4 miesta/1 státie	13 stojísk
		zabezp. na vl. poz.	35 stojísk
pri cintoríne a kostole sv Martina	možnosť parkovania pre 24 vozidiel vytvorená pri cintoríne		
predajne (12)	vo dvore G-9		
ihrisko (3) obecný športový areál	možnosť parkovania 50 + 20 vozidiel pred areálom		
stavebniny (23) + predajne (24)	pakovanie pre 5 vozidiel na dláždenej súbežnej ploche s cestou I/66		

Pre obyvateľov bývajúcich v bytových domoch s 24 b.j v lokalite Horné záhrady sú zrealizované pred bytovými domami voľné parkovacie stojiská s počtom 20 odstavných stojísk a 11 garážových boxov. Pri ceste I/51 je v tejto istej lokalite zástavby postavená rada 7 garážových boxov.

Pre potreby bytového domu v areáli ZŠ je riešená statická doprava v areáli.

Iné parkovacie a odstavné plochy v obci pri objektoch občianskej vybavenosti nie sú vybudované. Na účel parkovania sú využívané komunikácie a pridružený dopravný priestor.

Obyvatelia bývajúci v rodinnej zástavbe si stavajú garážové a odstavné stojiská podľa potreby na vlastných pozemkoch.

Je potrebné vyžadovať výstavbu odstavných stojísk na pozemkoch rodinných domov, aby nedochádzalo k odstavovaniu vozidiel na verejných komunikáciách, čo tvorí prekážku v cestnej a pešej premávke pri parkovaní na chodníkoch.

Osobná hromadná doprava

Kat. územie a samotná obec Hontianske Nemce je obsluhovaná šiestimi prímestskými linkami pravidelnej autobusovej dopravy (PAD). Spoje premávajú po cestách I. triedy č.66 a 51.

linky	*počet spojov tam/späť*
6024023 so smerom, B.Štiavnica-Beluj-H.Nemce	6
zastávky: Sitn.Lehôtka,Tepličky rázc.,Tepličky lom,H.Nemce Selá,kult.dom,Rakovec	
605402 so smerom, Dudince-Krupina-Zvolen-B.Bystrica	
zastávky: Sebechleby,H.Nemce kult.dom,Rakovec,Majer rázc.	6/3
605403 so smerom, Krupina-Dudince	
zastávky: H.Nemce Majere rázc.,Rakovec,kult.dom,ZŠ	13/9
605404 so smerom, Krupina-Sitn.Lehota-Kráľovce-Krnišov-Rykynčice-Dudince	
zastávky: H.Nemce Rakovec,kult.dom,ZŠ,Husín,Sit.Lehôtka	16/17
605408 so smerom, Zvolen-Krupina-Dudince-Šahy	
zastávky: H.Nemce ZŠ,kult.dom,Rakovec,Majer	15/15
611413 so smerom, Zvolen-B.Štiavnica-Krupina	
zastávky: H.Nemce Selá,kult.dom,Rakovec	1/1

Na riešenom území obce nie sú na obojstranných zastávkach PAD zrealizované samostatné zastavovacie pruhy pre zastavovanie autobusov mimo jazdných pruhov vozovky ciest I. triedy, čo považujeme za dopravnú závadu, pre nezabezpečenie plynulosti cestnej premávky.

Charakteristika autobusových zastávok v obci:

- pri križovatke cesty I/66 s cestou III. triedy č.2559 so smerom ku železničnej stanici je zrealizované obratisko pre spoje BUS s čakacím priestorom a osadeným dvojpoľovým prístreškom pre cestujúcich. Náprotivná zastávka autobusov je situovaná ku opornému múru a cestujúci majú ku zastávke prístup cez schodisko priamo z vozovky cesty I/66;
- autobusová zastávka s označením kultúrny dom je na miestnej komunikácie so zriadeným obratiskom a osadeným prístreškom pre cestujúcich. Od zastávky ku kultúrnemu domu a OÚ je pešia lávka cez Štiavnicky potok;
- autobusová zastávka ZŠ nie je vybavená samostatnými zastavovacími pruhmi na ceste I/51. V smere do centra obce je peší priestor zrealizovaný na vysokom opornom múre so schodiskom z lokality IBV ku zastávke, tá je označená iba označovníkom. Zastávka v opačnom smere jazdy má osadený prístrešok bez zrealizovaného čakacieho priestoru pre cestujúcich;
- na obojstrannej zastávke na I/51 pri areáli Motocross Suchý Potok sú osadené iba označovníky.

Železničná stanica

Železničná stanica Hontianske Nemce leží v km 29,829 jednokoľajnej trate. Je stanicou zmiešanou - podľa povahy práce; medziľahlou - po prevádzkovej stránke. Z trate je vedená vlečka do areálov Poľnonákup Hont a.s. Hontianske Nemce a Lesy Slovenskej republiky š.p. OZ Krupina odbočuje z koľaje číslo 4 výhybkou číslo 4 v km 29,354.

Nástupištia:

Stanica má dve vyvýšené nástupište vysypané štrkom pri koľaji číslo 1 a pri koľaji č.2 dlhé 200 metrov. Prechody pre cestujúcich a prechody pre vozíky sú v úrovni koľají oproti dopravnej kancelárie v koľaji číslo 4, 2.

Služby motoristom

Motoristom sú v obci poskytované tieto služby:

- v južnej polohe obce je po ľavej strane cesty I/66 v smere jazdy na križovatku ciest I. triedy vybudovaná čerpacia stanica pohonných hmôt spoločnosti DALIOIL. Na ceste I/66 je zrealizovaný samostatný pripojovací a odbočovací pruh. Nie je zrealizované samostatné ľavé odbočenie na ČS, s osadením značky zákazu ľavého odbočenia nákladných automobilov z I/66 na ČS.
- po pravej strane cesty I/66 v smere jazdy na križovatku ciest I. triedy je vybudovaná ručná autoumyváreň s vjazdom z miestnej obslužnej cesty;
- v centre občianskej vybavenosti je predajňa auto súčiastok.

Cestné ochranné pásma a hluk od automobilovej dopravy

V Návrhu ÚPN obce Hontianske Nemce a jej častí musí byť rešpektované základné cestné ochranné pásmo ciest I. triedy - 50m, navrhovanej trasy rýchlostnej cesty R3 s jej obojstranným ochranným pásmom 100,0m od osi cesty. Pre cesty III. triedy je cestné ochranné pásmo 20m od osi cesty v extravilánových úsekoch, podľa vyhlášky FMD č.35 z roku 1984.

Za zdroj hluku od automobilovej dopravy pre zastavané územie obce Hontianske Nemce považujeme cesty I triedy, na ktorých sú známe údaje o intenzite dopravy z Celoštátneho profilového sčítania z roku 2015. Pre rok 2023 – súčasný stav, bola vypočítaná dopravná záťaž podľa koeficientov rastu intenzity dopravy v TP 07/2013, pre VÚC banskobystrický kraj – prognózovanie výhľadových intenzít na cestnej sieti do roku 2040.

Východiskovým podkladom pre výpočet hluku pre rok 2023 je intenzita dopravy na ceste I. triedy, pre zloženie dopravného prúdu pre cestu I. triedy, so zohľadnením sklonových pomerov nivelety komunikácie. Výpočet hluku bol spracovaný v miere podrobnosti pre ÚPN-Z a predstavuje ekvivalentnú hladinu hluku bez redukcií možných odrazov, pevných prekážok a pod.

Izofóny hluku na rok 2023

Sčítací úsek, číslo úseku	**n sk.v/h**	**podiel NA %**	**Faktofy F3 = 1,0**	**Veličina X**	**Zákl. hlad. L_{aeq} (dBA)**	**hlad.dB (m)**	
						65 dB	**60 dB**
I/66,91590, Dudince, Hontian. Nemce	245	31,6%	F1=3,03 F2=1,22	906	69,6	24,0	71,5
I/66,91580, Hontianska Nemce, Krupiná	264	30,2%	F1=2,93 F2=1,22	944	69,8	25,0	74,2
I/51, 91620, Sebechleby,Hontianska Nemce	100	21,5%	F1=2,30 F2=1,22	281	64,5	-	23,5
I/51,92540, Hontianska Nemce, B.Štiavnica	79	16,0%	F1=1,90 F2=1,22	183	62,6	-	15,0

Pre obytné súbory vyhláška MZ SR č.237/2009 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa 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 stanovuje najvyššie prípustnú hodnotu hladiny hluku vo vonkajších priestoroch pozdĺž základnej komunikačnej siete max 60 dB(A).

Dopravná záťaž na ceste I. triedy č.66 je vysoká, čo vyvoláva dopad nadmernej hlučnosti na obytné územia. Z tohto dôvodu je nevyhnutné podporiť realizáciu výstavby rýchlostnej cesty R3.

Miestna časť Rakovec

Charakteristika komunikačnej siete

Zastavaným územím miestnej časti Rakovec (ďalej m.č.) vedie prieťah silne dopravne zaťaženej cesty I/66, s 26,6%-tným zastúpením ťažkej tranzitnej nákladnej a kamiónovej dopravy.

Cesta I/66 je v zastavanom území m.č. vybudovaná kategórie MZ 8,5/50, čo je nepostačujúce šírkové usporiadanie pre cesty I. triedy. Mimo zastavané územie je cesta vybudovaná kategórie C 9,5/80. V zmysle ÚPN VÚC BBK je navrhovaná prestavba cesty na kategóriu C 11,5/80. Pre odklon ťažkej tranzitnej kamiónovej dopravy z I/66 je potrebné podporovať výstavbu rýchlostnej cesty R3 Zvolen – Šahy, čím bude zhodnotené životné prostredie obytného územia Hontianske Nemce a jej MČ Rakovec ako aj bude zabezpečená bezpečnosť chodcov a cyklistov.

V zastavanom území m.č. Rakovec radíme cestu I/66 do siete zberných komunikácií funkčnej triedy B1 (v zmysle STN 7306110 ide o prieťahy ciest I. triedy zastavaným územím), ktorá je vybudovaná kategórie MZ 8,5/50. V dopravnom priečnom profile cesty sú:

- vedené otvorené odvodňovacie rigoly;
- sú osadené zvodidlá;
- nie sú zrealizované chodníky pre peších. Pre pohyb peších je využívaná sieť miestnych obslužných ciest;
- pre vjazdy na pozemky RD sú cez otvorené rigoly zrealizované mostíky s priamym výjazdom na I/66;

Východne od zastavaného územia obce je vedená obslužná komunikácia do MČ Krasačník,,kde na rázcestí križovatky s I/66 je situovaná obojstranná zastávka PAD.

Zástava RD v m.č. Rakovec je okrem cesty I/66 dopravne obsluhovaná súbežnou miestnou cestou s I/66, ktorú radíme do siete obslužných ciest funkčnej triedy C3 kategórie MO 6,0/40.

Pre peších a cyklistov je zrealizovaný prepojovací chodník medzi Honstianskymi Nemcami a MČ Rakovec. Chodník je ukončený pred zastavaným územím m.č. Pokračovanie pešieho chodníka pozdĺž cesty I/66 je zrealizované od zastávky PAD po súkromné parkovisko Motorestu Tranzit (označenie 28). Motorest má na vlastnom pozemku zrealizované parkovisko o kapacite cca 20 stojísk. Parkovisko je zrealizované na prekrytom koridore vodného toku. Napojenie Motorestu na cestu I/66 je zrealizované priamo bez samostatných zaraďovacích a odbočovacích pruhov.

Verejná autobusová hromadná doprava

Pre obsluhu miestnej časti verejnou hromadnou dopravou je zrealizovaná obojstranná zastávka PAD na ceste I/66. Zastávka je umiestnená pri križovatke s obslužnou cestou so smerom ku hospodárskemu dvoru a cintorínu. Zastávka má:

- obojstranne rozšírený asfaltový priestor pre zastavovanie bus mimo jazdných pruhov cesty; (parametre pruhov nie sú v súlade s STN)
- obojstranne sú osadené prístrešky pre cestujúcich;

Na rázcestí I/66 s obslužnou cestou do MČ Krasačník je obojstranne zastávka PAD. Na zastávkach sú osadené prístrešky pre cestujúcich a sú rozšírené asfaltové plochy pre zastavovanie bus mimo jazdných pruhov.

Premávka a obsluha autobusovou dopravou PAD riešeného územia MČ Rakovec je popísaná v kapitole PAD v obci Hontianske Nemce.

Na komunikačnej sieti v obci boli prieskumom zistené tieto dopravné závady:

4-4´ pozdĺž silne dopravne zaťaženej cesty I/66 nie je v zastavanom území zrealizovaný chodník pre peších ani cyklochodník;

Časť Krasačník

M.č. Krasačník je dopravne sprístupnená obslužnou komunikáciou, ktorú radíme do funkčnej triedy C 6,5/50. Zastavaná časť miestnej časti je laznického charakteru s rozvinutými turistickými a cyklistickými okruhmi.

Na ceste do m.č. Kasačník nebolo urobené SSC celoštátne sčítanie dopravy, vzhľadom na nízku dopravnú záťaž

Z Hontianskych Nemiec je značená modrou turistickou smerovou značkou s označením č.2664 trasa Hontianske Nemce, Krasačník salaš, Selcské lazy, Sigeľ, Medovarce;

V zastavanom zemí m.č. sú vzhľadom na turistické a cyklistické zaujímavosti územia Krupinskej slatiny v m situované 2 zastávky PAD:

- v centre zástavby s označením – Majer
- pri majeri s označením.č.m Majer salaš.

Odporúčame:

- v návrhu ÚPN riešiť poskytovanie služieb a servis pre poskytovanie služieb turistickej a cyklistickej verejnosti;
- pri návrhu trasy R3 riešiť protihlukové opatrenia so zameraním aj na chov zvierat v ranči;

Časť Husín a Pod vŕškom

M.č. Husín je dopravne sprístupnená cestou III/2550, ktorá sa južne stykovou križovatkou napája na cestu I/51. Na ceste III/2550 nebolo urobené CCS celoštátne sčítanie dopravy.

Cesta je mimo zastavaného územia vybudovaná kategórie C 6,5/50 a je slepo ukončená v m.č. Sitnianska Lehôtka. Prechádza zástavbou m.č Husín, ktorej charakter zástavby je lazníckeho a vinohradníckeho charakteru. Z tohto dôvodu je zástavba neusporiadaná, z čoho vyplýva aj založený charakter systému obslužných ciest. V zastavanom území nie sú vybudované samostatné chodníky pre peších.

Obec je obsluhovaná jednou prímestskou linkou hromadnej autobusovej dopravy:

605404 so smerom, Krupina-Sitn.Lehota-Kráľovce-Krnišov-Rykynčice-Dudince: spoje/deň

zastávky: H.Nemce Rakovec,kult.dom,ZŠ,Husín,Sit.Lehôtka 16/17

Zastávka je situovaná v južnej polohe m.č. v križovatke miestnej obslužnej cesty s cestou III/2550. Na zastávke je zrealizované obratisko, pre cestujúcich je osadený drevený prístrešok a pri zastávke je odsadený označovník turistických trás. Označník pre zastávku PAD je osadený aj na rázcestí cesty III/2550 v križovatke s miestnou cestou, ktorá dopravne obsluhuje východnú časť chalupárskej zástavby m.č. Husín. Do okolia m.č. a celého katastra Hontianskych Nemcov a Krupinskej Slativy. Na území sú turistom poskytované ubytovacie a stravovacie zariadenia. Zariadenia si musia riešiť parkovanie vozidiel návštevníkov a zamestnancov na vlastnom pozemku.

V severnej polohe m.č. s dopravným sprístupnením z cesty III/2550 sa nachádza festivalový amfiteáter Atmosféra, kde sa počas podujatia na lúke stanuje a campuje.

Miestna časť Sitnianska Lehôtka

M.č. Slatinská Lehôtka je dopravne sprístupnená cestou III/2550, ktorá sa južne stykovou križovatkou napája na cestu I/51. Na ceste III/2550 nebolo urobené CCS celoštátne sčítanie dopravy.

Cesta je mimo zastavané územie vybudovaná kategórie C 6,5/50 a je slepo ukončená v m.č. Sitnianska Lehôtka obratiskom pre autobusovú dopravu PAD. V zastavanom území m.č. je trasa cesty vedená v úzkom tesne obostavanom dopravnom koridore, bez chodníkov s jednostranným odvodňovacím rigolom. Radíme ju do funkčnej triedy C1, kategórie MO 6,0/40.

Obec je obsluhovaná jednou prímestskou linkou hromadnej autobusovej dopravy:

605404 so smerom, Krupina-Sitn.Lehota-Kráľovce-Krnišov-Rykynčice-Dudince: spoje/deň

zastávky: H.Nemce Rakovec,kult.dom,ZŠ,Husín,Sit.Lehôtka 16/17

Na obratisku v Sit. Lehôtke je osadený označovník.

2.9.1 Riešenie rozvoja verejnej technickej infraštruktúry

Zásobovanie pitnou vodou

Pitná voda je pre obec, m.č. Rakovec, Krasačník a Majer (Osada) dodávaná z obecného vodovodu. Pozostáva z dvoch vodných zdrojov – vrtov a oploteným OP I. stupňa, dvoch VDJ 30 a 250 + 150 m^3 a prepojovacieho, prívodného a rozvodného potrubia.

Ostatné odčlenené časti majú individuálne a lokálne vodovody, vr. poľnohospod. dvorov.

***Údaje z Prevádzkového poriadku vodovodu hontianske Nemce** (PRESSKAN BB s.r.o., 2008)*

Vodný zdroj – vrt "HG-31A" s čerpacou stanicou nad vrtom - situovaný je južne od obecnej časti

Majer a nachádza sa v blízkosti zberného vodojemu. Maximálna hladina vo vrte je hlboko 52 m od dna čerpacej stanice, ktorá je umiestnená priamo nad vrtom. Voda je čerpadlom zo studne cez čerpaciu stanicu vytlačená do zberného vodojemu V = 30 m^3 . Čerpané množstvo vody je Q = 3,5 l/s.

Vodný zdroj HG-31A“ má vytvorené pásmo hygienickej ochrany - PHO I. stupňa, ktoré je v celom rozsahu oplotené. Rozmery PHO I. stupňa sú nasledovné : 16,00 m x 9,01 m x 15,40 m x 19,00 m x 20,23 m.

Vodný zdroj – vrt "HG-31" s čerpacou stanicou nad vrtom - situovaný je juhovýchodne od obecnej časti Majer. Maximálna hladina vo vrte je hlboko 72 m od dna čerpacej stanice, ktorá je umiestnená priamo nad vrtom. Voda je čerpadlom zo studne cez čerpaciu stanicu vytlačená do zberného vodojemu V = 30 m^3 . Čerpané množstvo vody je Q = 1,5 l/s.

Vodný zdroj HG-31“ má vytvorené pásmo hygienickej ochrany - PHO I. stupňa, ktoré je v celom rozsahu oplotené. Rozmery PHO I. stupňa sú nasled. : 29,60 m x 11,31 m x 15,57 m x 15,04 m x 11,85 m.

Prívodné výtlačné potrubie: vrt "HG-31A" - vodojem V = 30 m^3 - dopravuje vodu zo studne do zberného vodojemu. Celková dĺžka výtlačného potrubia je 88,51 m a svetlosť DN 80 mm, vybudované je z ocele.

Prívodné výtlačné potrubie: vrt "HG-31" - vodojem V = 30 m^3 - dopravuje vodu zo studne do zberného vodojemu. Celková dĺžka výtlačného potrubia je 378,00 m a svetlosť DN 80 mm z ocele.

Vodojem V = 30 m^3 - slúži na akumuláciu vody z vodných zdrojov. Svojou polohou zabezpečuje gravitačné plnenie vodojemu Hontianske Nemce V = 250 + 150 m^3 a slúži na priame zásobovanie obyvateľov osady Majer pitnou vodou. Vodojem je vybudovaný z vodostavebného železobetónu ako zemný a jednokomorový. Kóta max. hladiny vo vodojeme je 302,20 m n. m. a kóta dna vodojemu je 300,00 m n. m. Súčasťou vodojemu je manipulačná komora, kadiaľ prechádzajú všetky prívodné a odberné potrubia s príslušnými armatúrami. Stav vody v nádrži vodojemu sa reguluje pomocou elektrických sond v mernej rúre, ktorá je umiestnená v manipulačnej komore vodojemu.

Vodojem V = 250 + 150 m^3 - slúži na akumuláciu vody pre obec Hontianske Nemce a osadu Rakovec. Vodojem je riešený ako dvojkomorový, zemný a typizovaný. Budovaný bol na dve etapy. V prvej etape sa vybudovala jedna ľavostranná nádrž V = 250 m^3 spolu s manipulačnou komorou, ktorá umožnila neskôr v druhej etape napojenie pravostrannej nádrže V = 150 m^3. Manipulačnou komorou prechádzajú všetky prívodné a odberné potrubia s príslušnými armatúrami, ktoré slúžia na manipuláciu odberu a prívodu vody. Kóta max. hladiny vo vodojeme je 279,30 m n. m. a kóta dna vodojemu je 276,00 m n. m. Stav hladín v nádržiach vodojemu sa reguluje pomocou elektrických sond v mernej rúre, ktorá je umiestnená v manipulačnej komore vodojemu.

Prepojovacie potrubie: vodojem V = 30 m^3 - vodojem V = 250 + 150 m^3 - prepája gravitačne obidva vodojemy. Celková dĺžka prepojovacieho potrubia je 2 618,34 m. Je vybudované z PVC rúr svetlosti D 160x7,7 mm.

Prívodné potrubie: vodojem V = 250 + 150 m^3 - obec Hontianske Nemce - slúži na privedenie vody z vodojemu do obce. Celková dĺžka potrubia je 1 025,34 m, vybudované je z PVC rúr svetlosti D 160 x 7,7 mm. Časť potrubia z VDJ do rozdeľovacej a vodomernej šachty je vybudovaná z PVC rúr DN 200 mm a jeho dĺžka je 118,34 m.

Prívodné a rozvodné potrubie: m.č. Rakovec – privádza vodu z rozdeľovacej a vodomernej šachty do osady Rakovec. Celková dĺžka prívodného a rozvodného vodovodného potrubia je 1 552,50 m. Vybudované je z PVC DN 100 mm.

Prívodné a rozvodné potrubie: m.č. Krasačník – privádza vodu z vodojemu V = 30 m^3 do osady Majer . Celková dĺžka prívodného a rozvodného vodovodného potrubia je 714,00 m. Vybudované je z PVC DN 100 mm.

Hontianske Nemce: rozvodná vodovodná sieť’ – celková dĺžka rozvodnej vodovodnej siete priamo v obci je 3 796 m. Vodovodné potrubia sú vybudované z PVC svetlosti DN 100 mm.

Na verejný vodovod sú napojení obyvatelia obce Hontianske Nemce a m.č. Rakovec a Krasačník (Majer).

- Celkový počet napojených obyvateľov - 1 520 ob.
- Celkový počet vodovodných prípojok - 370 ks

Výpočet potreby pitnej vody :

Počet obyvateľov: 1 520 os.

Priemerná potreba vody :

Q = 1 520 os. x 135 l/os/d = 205,20 m^3 . deň -1 = 2,38 l.s-1
Max. denná potreba vody :
Q_{max} = Q x kd = 205,20 x 1,6 = 328,32 m^3 . deň -1 = 3,80 l.s-1
Max. hodinová potreba vody :
Q_h = Qmax x kh = 328,32 x 1,8 = 590,98 m^3 . deň -1 = 6,84 l.s-1
Ročná potreba pitnej vody :
Q_r = 205,20 x 365 = 74 898,00 m^3.rok-1

Návrh

Nové potrubia je potrebné situovať do verejných priestranstiev, resp. miestnych ciest, prípadne sprievodnej zelene s možnosťou ich zokruhovania. Zohľadniť požadovaný hydrostatický tlak v potrubí.

Zdroje pitnej vody postačujú i pre predpokladyný odber v r. 2040 – Q 2,9 l.s-1.

Odvádzanie a zneškodňovanie odpadových vôd

Odpadové vody z územia obce sa odvádzajú a zneškodňujú oddelene a to dvojakým spôsobom podľa ich pôvodu:

- dažďové vody z celého intravilánu obce odvádzajú miestne potoky,
- splašky z domácností sú akumulované v prídomových septikoch a žumpách, kde vyhnívajú a po čase sa vyvážajú na ČOV,
- splašky z obytnej skupiny pri zdravotnom stredisku sú odvádzané kanalizáciou s čistením v MČOV Ekofluid 100 EO. Je zaústená do toku Štiavnica.

Systém likvidácie splaškových odpadových vôd v obci je nevyhovujúci.

V obci chýba kanalizačná sieť a funkčná čistička odpadových vôd. Splašky z nehnuteľností sú odvádzané spravidla do zastaralých septikov ale aj suchých záchodov, ktoré vo väčšine prípadov nie sú dokonale izolované, takže dochádza k znečisťovaniu podzemných vôd a tým aj k zhoršovaniu životného prostredia.

Jestv. ČOV je nefunkčná a je konštruovaná na zvoz žúmp.

Kanalizácia a ČOV

Obec má spracovanú PD na celoobecnú splaškovú kanalizáciu s novou ČOV (Hydroeko BB). Plánované je napojenie aj m.č. Rakovec. Rozvod v obci bude prevažne gravitačný - potrubím DN300.

Na splaškovú kanalizáciu je spracovaná DSP (BB Hydroeco, 2022).

ČOV pozostáva z dvoch stupňov čistenia, a to z mechanického a biologického stupňa, vrátane kalového hospodárstva. Nádrže biologického stupňa (1 linka 200 EO) a kalového hospodárstva pozostávajú zo železobetónovej nádrže, rozdelenej železobetónovými priečkami na jednotlivé funkčné celky.

Ostatné odčlenené časti sú plánované zachovať systém.

Vodné toky a odtokové pomery

Povrchové vody sú odvodňované vodohospodársky významným tokom Štiavnica s prítokmi Suchý potok a Rakovček a jej ďalšími menšími bezmennými prítokmi. Územie patrí do povodia Ipľa a hlavného povodia Dunaja.

Korytá sú pomiestne upravované. Počas veľkej vody je zasiahnutá časť zastavaného územia po sútok oboch potokov.

Pre predmetnú geografickú oblasť boli vypracované Mapy povodňového ohrozenia (MPO) a Mapy povodňového rizika (MPR) v súlade s § 6 a § 7 zákona č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov.

Dažďové vody z obce a m.č. odtekajú priekopami pozdĺž komunikácií do potokov.

Pre výkon správy vodných tokov budú ponechané v zmysle § 20 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov pozdĺž oboch brehov tokov voľný manipulačný pás 10 a 5 m.

V prípade stavieb v blízkosti tokov bude treba zabezpečiť ich ochranu pred prietokom Q_{100} veľkej vody.

Zásobovanie elektrickou energiou

K. ú. obce Ďanová prechádza poťah ZVN 400 kV - nadzemné elektrické vedenie č. 426 Levice – Rim. Sobota s rozsiahlymi OP.

Obec je zásobovaná elektrickou energiou 22 kV z prevodovej ES 110/22 kV v Krupine a B. Štiavnici a to odbočkami z primárneho VN vedenia č. 208 a č. 210 s OP 10 m.

Dodávku elektriny obyvateľom obce zabezpečujú distribučné trafostanice (DTS) v sústave 22/380/320 v počte 8 DTS pre maloodber. TS pre areály, rozptýlené v k.ú. sú v počte 11.

Stav siete v súčasnosti je vyhovujúci a pri súčasnom odbere pracuje spoľahlivo pri dodržaní predpísaných parametrov elektroenergetickej siete. V súčasnosti nie je zo strany SSD plánovaná žiadna rekonštrukcia el. vedení v k.ú. obce.

Rozvody NN sú vzdušné.

Verejné osvetlenie

Večerné a nočné osvetlenie obce je svietidlami výložníkového typu. Upevnenie svietidiel je na stĺpoch elektrickej rozvodnej siete NN, vrátane napájacieho vzdušného vedenia. Počet svietidiel postačuje. Osvetlenie komunikácií a verejného priestranstva je dostatočné. Neosvetlených kritických bodov, alebo miest v obci nie je veľa. Ovládanie osvetlenia je centrálne, časovým spínačom.

Zásobovanie plynom

Cez k.ú. obce je vedený VTL plynovod Sebechleby – Krupina a prípjka do RS Hontianske Nemce výkonu 1 200 m^3/ h. Rozvod plynu v obci je vetvami STL plynovodu H. Nemce – Rakovec a H. Nemce.

Zásobovanie teplom

Budovy sú zásobvané teplom z lokálnych a skupinových kotolní na zemný plyn a elektr. energiu, či alter. zdrojov energie. V odčlenených častiach sa využíva prevažne tuhé palivo a elektrika.

Varenie a ohrev teplej úžitkovej vody sa v obci zabezpečuje individuálne, ako v BD a rodinných domoch, tak aj v ostatných budovách na báze zemného plynu a elektriky.

Najväčšia potreba tepla je pri vykurovaní, ktorého efektívnosť závisí od výkonnosti tepelného zdroja a od spôsobu vykurovania.

Spoje a telekomunikačné zariadenia

Obec je súčasťou Regionálneho technického centra – Telecomu v primárnej oblasti 045 Krupina.

Telefónni účastníci sú pripojení miestnou sieťou na digitálnu uzol - digiblok. Je umiestnený v bývalej budove pošty a je prepojený optickým zemnými káblami do Krupiny.

Terajší stav telefónnej siete v obci:

Telefónne rozvody v obci sú vedené zemnými a závesnými káblami na betónových podperných bodoch po krajniciach miestnych komunikácií. Rozvodná sieť pokrýva celú obec a umožňuje pripojenie každého domu priamo prípojkou. Prípojky sú prevedené závesnými káblami jednotlivo, alebo viac prípojok z jedného stĺpa, pomocou združovacieho zariadenia PCM.

Mobilné telefóny

Územie obce je pokryté signálmi mobilných telefónov zo základňových staníc operátorov na Majery - Krasačík pre O2, T-com a Orange. V m.č. Sit. Lehôdka je nedostatočný.

Slovenská pošta

Poštové služby pre obec zabezpečuje miestny poštový úrad H.N.

Rozhlas a televízia

Obec má v prevádzke miestny rozhlas s ústredňou v budove Obecného úradu. Rozvody sú vedené po celej dĺžke obce aj s odbočkami. Vedenie z vodičov FeZn je na elektrických stĺpoch aj vlastných stĺpoch, na ktorých sú upevnené reproduktory. Rozmiestnenie reproduktorov zabezpečuje dobrú počuteľnosť na celom území obce.

Slovenský rozhlas na území obce má dobrý príjem na všetkých vlnách a frekvenciách. Možný je príjem komerčných domácich aj zahraničných vysielačov.

Celé územie je pokryté TV signálom zo zosilovacej stanice na Majer - Krasačík. Rozšírené je využívanie parabolických antén na príjem digitálneho vysielania Skylink zo satelitov. V obci je televízny signál šírený aj mikrovlne fy Detronics s uzlom v budove OcÚ. T-com pripravuje optický kabelový rozvod z kiosku do celej obce.

2.10 Prieskumy a rozbory životného prostredia vrátane ochrany prírody a krajiny

2.10.1 Požiadavky na ochranu životného prostredia

Návrh

- riešiť odstránenie estetických závad a environmentálnych problémov v zastavanom území obce, najmä likvidáciu divokých skládok,
- zmapovať v území a zakresliť staré neregistrované skládky komunálnych odpadov a zohľadniť tieto pri umiestňovaní činnosti na území obce tak, aby nedošlo k nežiaducim vplyvom negatívnych skládok na zdravie ľudí a životné prostredie,
- navrhnúť revitalizáciu verejnej zelene a jej rozšírenie, revitalizáciu koryta vodného toku,
- doriešiť problematiku odpadového hospodárstva, v súvislosti s navrhovaným rozvojom obce vypracovať prognózu vývoja odpadového hospodárstva v produkcii komunálneho odpadu, vrátane riešenia starých záťaží na k.ú. obce, navrhnúť dokompletizovanie separovaného zberu odpadov a zriadenie kompostoviska a zberného dvora,
- v prípade návrhu obytnej zástavby v blízkosti dopravných komunikácií vyhodnotiť negatívne vplyvy z dopravy a navrhnúť adekvátne opatrenia na zamedzenie negatívneho vplyvu na zdravie obyvateľov,
- rešpektovať a v grafickej časti vyznačiť existujúce veľké a stredné zdroje znečistenia ovzdušia a zdroje znečisťovania ovzdušia plánované na plochách určených pre výrobu.
- rešpektovať prirodzené inundačné územia tokov a v zmysle zákona o ochrane pred povodňami, rešpektovať v nich obmedzenia výstavby,
- do doby určenia rozsahu inundačného územia vychádzať z podkladov o pravdepodobnej hranici územia ohrozeného povodňami,
- pri návrhoch umiestňovania stavieb ponechať pre výkon správy vodných tokov v zmysle zákona o vodách pozdĺž vodohospodársky významných vodných tokov voľný manipulačný pás v šírke 10 m, pozdĺž drobných vodných tokov manipulačný pás šírky 5,0 m,
- rešpektovať požiadavky uvedené v rozsahu hodnotenia vydaného OÚ Krupina v rámci posudzovania ÚPN-O v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Ďalej:

- umiestnenie všetkých nových plôch určených na bývanie, plôch občianskej vybavenosti, rekreačných plôch a plôch pre rozvoj výrobnej funkcie posudzovať vo vzťahu k existujúcemu charakteru území (predovšetkým s ohľadom na územie s obytnou funkciou) v rámci k.ú. s minimalizovaním negatívneho pôsobenia faktorov na zdravie obyvateľov existujúcej a plánovanej obytnej zástavby a na kvalitu a pohodu bývania,
- zaoberať sa nárokmi funkčných plôch pre primárnu separáciu odpadov z KO (druhy odpadov, systém zavedených spôsobov, budúce rozširovanie).

2.10.2 Požiadavky na ochranu prírody a tvorbu krajiny

Z hľadiska územnej ochrany prírody severná, zalesnená časť katastra zasahuje do chránených území:

- národného významu - chránená krajinná oblasť (CHKO) Štiavnické vrchy,
- európskej sústavy Natura 2000 - SKUEV0259 Stará hora.

Na území obce boli v priestore mimo územia CHKO Štiavnické vrchy, SKUEV0259 a prvkov ÚSES na nadregionálnej a regionálnej úrovni, vyčlenené niektoré genofondové lokality flóry, fauny a významné biotopy ako ekologicky významné prvky na miestnej úrovni (ekologicky významné segmenty).
Návrh – viď opatrenia podľa KEP.

2.11 Prieskumy a rozbory vlastníckych vzťahov

Časť pozemkov v k.ú. obce spravuje SPF. Na nich je vhodné umiestniť plochy pre VPS. Pre potreby rozvoja obce budú vhodné i pozenky a budovy obce Hontianske Nemce.

2.12 Zhodnotenie doterajších územnoplánovacích dokumentácií

Dôvodom obstarania Územného plánu obce Hontianske Nemce je absencia akejkoľvek územnoplánovacej dokumentácie obce alebo jej časti.

2.13 Zhodnotenie priestorového priemetu odvetvových koncepcií, stratégií a známych zámerov na rozvoj územia získaných v rámci prípravných prác

Rozvoj obce mimo zastavané územie je limitovaný chránenou PP, všetkými OP areálov a OP línií TI. Potenciálny smer rozvoja je sever-východný, severný a južný.

Pre optimálny rozvoj obce a jej k.ú bude potrebné:

- hľadať styčné body v sídelnej a rekreačnej deľbe práce s ostatnými obcami a strediskami CR, ako aj s mestami Krupina, Dudince a Banská Štiavnica,
- posilniť úlohu rekreačnej obce a východiska na turistické a cykoturistické trasy,
- pre výstavbu RD využiť v rámci zastavaného územia obce prieluky a veľké záhrady,
- pri zohľadnení nárastu počtu obyvateľov uvažovať aj s nárastom plôch pre umiestnenie adekvátnej občianskej vybavenosti a ďalších funkčných plôch súvisiacich s rozvojom obce,
- dislokovať zberný dvor a kompostovisko,
- návrh zástavby mimo súčasne zastavané územie obce riešiť s priestorovými a funkčnými väzbami na súčasnú urbanistickú štruktúru sídla,
- navrhnúť a podľa potreby obnoviť pamätihodnosti obce,
- integrovať do obce duchovné a turistické vybavenie,
- odstrániť bodové a líniové dopravné závady,
- vybudovať sieť cyklo a peších ciest prepájajúcich susedné obce, s napojením na základne CR,
- napojiť sa na systám skupinovej splaškovej kanalizácie Vrútky,
- rozšíriť siete TI,
- zdôrazniť kompozičné a priestorové väzby na prírodné hodnoty v území.

2.14 Súhrnné zhodnotenie prieskumov a rozborov

Obec Hontianske Nemce sa nachádza 10 km južne od okresného mesta Krupina a 62 km od krajského mesta BB. Je ľahko prístupná z hlavnej cesty I/66 medzinárodného Pan – Európskeho koridoru N1 cestného ťahu E77 transeurópskej magistrály Balt - Balaton – Adria.

Podľa KURS a ÚPN-VÚC BBSK obec leží na okraji ťažiska osídlenia celoštátneho až medzinárodného významu a krupinskej osi 3. stupňa Zvolen – Krupina – Šahy - MR.

Je súčasťou záujmového územia okresného mesta Krupina, kde aj prirodzene gravituje - tu je vyššie obč. vybavenie a pracovné príležitosti a tvorí jeho prirodzené ťažisko. Obec je súčasťou MASK Hontiansko–Novohradské partnerstvo. Obec plnila v syséme osídlenia úlohu strediskovej obce.

Z hľadiska územnej ochrany prírody severná, zalesnená časť katastra zasahuje do chránených území:

- národného významu - chránená krajinná oblasť (CHKO) Štiavnické vrchy,
- európskej sústavy Natura 2000 - Stará hora (SKUEV0259).

Na území obce boli v priestore mimo územia CHKO Štiavnické vrchy, SKUEV0259 a prvkov ÚSES na nadregionálnej a regionálnej úrovni, vyčlenené niektoré genofondové lokality flóry, fauny a významné biotopy ako ekologicky významné prvky na miestnej úrovni (ekologicky významné segmenty).

V obci sú evidované v ÚZPF NKP: v k.ú. H. Nemce v počte 13, v k.ú. Sitnianská lehôtka tri a v Rakovci žiadne. Vo všetkých k.ú. sú evidované archeolog. nálezy a náleziská.

Z hľadiska rekreácie, turizmu a CR je obec súčasťou Ipeľského regiónu CR, IV. kat. - regionálneho významu. V k.ú. je vedená sieť turistických a cykloturistických trás a pásov, nad časťou Pod vŕškom je kultúrno – spoločenský priestor pre festival v prírode Atmosféra (max. 5 000 návštevníkov), vinohradnícka tradícia s vinohrad. domčekami (koncentrácia v Husíne a Pod vŕškom), ďalej sú v k.ú. minerálne a termále pramene a pod. Okrem regionálých aktivít sú v širšom okolí atraktivity medzinárodného významu, pamiatková rezervácia ľudovej archtiektúry Sebechleby – Staré hory, ako je pamiatková rezervácia Banská Štiavnica a kúpele Dudince.

Na základe prieskumov a rozborov možno konštatovať, že obec a jej celé k.ú. má predpoklady pre ďalší komplexný rozvoj. Obec má vzhľadom na polohu v štruktúre osídlenia, dopravy a CR rozvojový potenciál obytnej, poľnohospodárskej a rekreačnej funkcie, ktorý je umocnený zachovaným prírodným prostredím.

2.15 Identifikácia problémov na riešenie

- využitie rekreačného potenciálu odčlenených častí pre ICHR - vinohradnícku,
- v prípade vedenia rýchostnej cesty v k.ú. obce vytvoriť podmienky pre pre dopravný privádzač,
- vytvoriť podmienky pre odkanalizovanie splaškov a ich čistenie v obecnej ČOV,
- napojiť obec na okolitú sieť peších, turistických a cykloturistických trás a pásov,
- ochrániť urbanisticko – architektonicky hodnotnú zástavbu centra obce s akropolou, západnú časť časti Krasčník, ďalej Husín, Pod vŕškom a Sitnian. Lehôtka južnú časť obce pod cintorínom pre OV, šport a VZ; dotvoriť jej priestorovo – funkčné prepojenie na rybník,
- pre rozvoj plôch výroby a logystiky overiť priestor južne od obce po plánovaný privádzač rýchlostnej cesty.