

ZMENY A DOPLNKY Č. 2

ÚPN-O HORNÁ SÚČA

Návrh



obstarávateľ

obec Horná Súča

spracovateľ



Bezručova 5 • 811 09 Bratislava
atelier@azprojekt.sk

Február 2022

OBSTARÁVATEĽ

Obec Horná Súča č. 233

913 33 Horná Súča

+421 32 6596128

starosta@hornasuca.sk

Zodpovedný zástupca obstarávateľa

Obstarávateľská činnosť

Ing. Juraj Ondračka, starosta obce

Ing. arch. Peter Derevenec
Spôsobilosť pre obstarávanie ÚPP ÚPD - reg. č. 400

SPRACOVATEĽ

AŽ PROJEKT s.r.o.

Bezručova 5

811 09 Bratislava

+421 2 45523896

atelier@azprojekt.sk

Obsah

1	ÚVOD	4
1.1	Dôvody pre obstaranie	4
1.2	Hlavné ciele riešenia	4
1.3	Spôsob a postup spracovania	4
1.4	Východiskové podklady	5
2	RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU	6
2.1	Vymedzenie riešeného územia	6
2.2	Väzby vyplývajúce zo záväznej časti územného plánu regiónu – ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja	6
2.3	Základné demografické, sociálne, a ekonomické rozvojové predpoklady obce	14
2.4	Záujmové územie a širšie vzťahy	14
2.5	Návrh koncepcie priestorového usporiadania	14
2.6	Návrh využitia územia s určením prevládajúcich funkčných území	17
2.7	Návrh riešenia bývania občianskeho vybavenia so sociálnou infraštruktúrou, výroby a rekreácie	17
2.8	Vymedzenie zastavaného územia obce	18
2.9	Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území podľa osobitných predpisov	19
2.10	Návrh riešenia záujmov obrany štátu, požiarnej ochrany, civilnej ochrany a ochrany pred povodňami	20
2.11	Osobitne chránené územia prírody	20
2.12	Návrh prvkov ÚSES a ekostabilizačných opatrení	21
2.13	Ochrana kultúrneho dedičstva	21
2.14	Návrh verejného dopravného vybavenia	22
2.15	Návrh verejného technického vybavenia	24
2.16	Koncepcia starostlivosti o životné prostredie	38
2.17	Vyznačenie prieskumných území, chránených ložiskových území a dobývacích priestorov	38
2.18	Vyhodnotenie dôsledkov stavebných zámerov na poľnohospodárskej pôde a lesnej pôde	39
2.19	Hodnotenie navrhovaného riešenia najmä z hľadiska environmentálnych, ekonomických, sociálnych a územno – technických dôsledkov	46

1 ÚVOD

1.1 Dôvody pre obstaranie

Obec Horná Súča ako kompetentný orgán pre obstarávanie územnoplánovacej dokumentácie a územnoplánovacích podkladov v zmysle § 16 ods. 2 .zákona č. 50/1976 Zb. (ďalej len stavebný zákon) o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov, zadala vypracovanie Zmien a doplnkov č. 2 ÚPN-O Horná Súča.

1.2 Hlavné ciele riešenia

Cieľom obstarania a spracovania dokumentu Zmeny a doplnky č. 2 ÚPN-O Horná Súča je zosúladiť navrhovanú zmenu funkčného využitia územia s komplexným riešením priestorového usporiadania a funkčného využitia územia a premietnuť ich do záväznej časti schváleného územného plánu obce.

1.3 Spôsob a postup spracovania

Zmeny a doplnky č. 2 ÚPN-O Horná Súča sú vypracované v súlade so zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (Stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a § 17 vyhlášky č. 55/2001 Z. z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii a ostatnými súvisiacimi právnymi predpismi platnými v SR, ako aj v súlade s Metodickým usmernením k obstarávaniu zmien a doplnkov územnoplánovacej dokumentácie vydaný MDV SR č. 09195/2020/SV/35916 zo dňa 19.05.2020.

Zmeny a doplnky ÚPN-O sú vypracované v súlade so záväznou časťou ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja v znení neskorších zmien a doplnkov.

Obsah a rozsah dokumentácie Zmeny a doplnky č. 2 ÚPN-O Horná Súča v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 55/2001 Z. z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii obsahuje časti:

1. Textovú časť
2. Grafickú časť

Textová časť

Systém spracovania textovej časti Zmien a doplnkov - Vysvetlivky:

- časti, ktoré sú doplnené sú vyznačené písmom so **šedou potlačou**
- časti, ktoré sa nemenia sú označené s poznámkou

Kapitola sa nemení

- časti, ktoré sú neplatné sú označené **preškrtnutím**

Textová časť Zmien a doplnkov ÚPN obsahuje:

Smernú časť

- doplnenie textovej časti kapitol, ktoré sú ovplyvnené vyvolanými zmenami

Závaznú časť

- priemet relevantných výstupov z riešenia Zmien a doplnkov č. 2 ÚPN-O Horná Súča a následná úprava záväznej časti ÚPN.

Grafická časť

Grafická časť bude vypracovaná ako samostatná príloha (priesvitka) pôvodných grafických výkresov schváleného ÚPN obce, ktoré sú dotknuté riešením.

Strategický dokument

„Oznámenie o strategickom dokumente „Zmeny a doplnky č. 2 ÚPN-O Horná Súča“ je súbežne s dokumentáciou „Zmeny a doplnky č. 2 ÚPN-O Horná Súča“ zaslané na prerokovanie.

1.4 Východiskové podklady

Pre riešenie územnoplánovacej dokumentácie obce Horná Súča použiť nasledovné podklady:

- Konceptia územného rozvoja Slovenska 2001, schválená uznesením vlády SR č. 1033 zo dňa 31.10.2001, záväzná časť - vyhlásená Nariadením vlády SR č. 528 zo dňa 14.08.2002, v znení zmien a doplnkov č. 1 (rok 2011)
- ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja a Nariadenie vlády SR č. 149/1998 Z. z., ktorým sa vyhlasuje záväzná časť územného plánu VÚC Trenčiansky kraj (AŽ PROJEKT Bratislava 1997)
- Zmeny a doplnky ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja č. 1/2004 - Všeobecne záväzné nariadenie TSK č.7/2004, ktorým sa vyhlásili Zmeny a doplnky záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja schválené Zastupiteľstvom TSK uznesením č.260/2004 (AŽ PROJEKT Bratislava 2004), v znení VZN č. 8/2011 zo dňa 26. 10. 2011, ktorým sa vyhlásili Zmeny a doplnky č. 2 záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja
- Zmeny a doplnky č. 3 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, schválené uznesením č. 98/2018 zo dňa 28.05.2018, v znení VZN č. 7/2018, ktorým sa vyhlasuje záväzná časť ZaD č. 3 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, s účinnosťou 29.06.2018,
- ÚPN-O Horná Súča schválený uznesením OZ č. 7/02/2010 zo dňa 19.02.2010
- Zmeny a doplnky ÚPN O Horná Súča č. 1/2016, VZN obce Horná Súča č. 4/2018 zo dňa 09.11.2018, schválený uznesením č. 10/06/2018-OZ, ktorým sa vyhlasuje záväzná časť Zmien a doplnkov Územného plánu obce Horná Súča č. 1/2016

2 RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU

2.1 Vymedzenie riešeného územia

Kapitola 2.1 sa nemení

2.2 Väzby vyplývajúce zo záväznej časti územného plánu regiónu – ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja

Kapitola 2.2 sa mení v celom rozsahu

Pri územnoplánovacích činnostiach na úrovni obce je potrebné postupovať v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou - Územný plán veľkého územného celku Trenčianskeho kraja a všetkých ustanovení jej Záväznej časti v zmysle Nariadenia vlády SR č. 149/1998 Z. z., ktorým sa vyhlasuje záväzná časť územného plánu VÚC Trenčiansky kraj v znení Všeobecne záväzného nariadenia TSK č.7/2004, ktorým sa vyhlásili Zmeny a doplnky záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja schválené Zastupiteľstvom TSK uznesením č. 260/2004 dňa 23.6.2004, v znení VZN č. 8/2011 zo dňa 26.10.2011, ktorým sa vyhlasuje záväzná časť Zmien a doplnkov č. 2 územného plánu veľkého územného celku Trenčiansky kraj, v znení uznesenia č. 98/2018 zo dňa 28.05.2018, ktorým boli schválené zmeny a doplnky č. 3 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja a VZN TSK č. 7/2018, ktorým sa vyhlasuje Záväzná časť Zmien a doplnkov č. 3.

1. V oblasti usporiadania územia, osídlenia a rozvoja sídelnej štruktúry

1.14 Podporovať rozvoj centier osídlenia lokálneho významu v sídlach, ktoré zabezpečujú komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia. Ide o sídla:

1.14.9 v okrese Trenčín: Horné Srnie, Horná Súča, Dolná Súča, Drietoma, Motešice, Trenčianske Jastrabie, Trenčianska Turná, Trenčianske Stankovce a Melčice-Lieskové, Svinná,

V týchto centrách podporovať predovšetkým rozvoj následných zariadení:

- a) základných škôl,
- b) predškolských zariadení,
- c) zdravotníckych zariadení všeobecných lekárov, zubných lekárov a lekární,
- d) stravovacích zariadení s možnosťou ubytovania,
- e) pôšt,
- f) zariadenia opravárenských a remeselníckych služieb na pokrytie základnej potreby,
- g) nákupných zariadení na pokrytie základnej potreby,
- h) zariadení voľného času a rekreácie s dostatočnými plochami zelene,

1.15 podporovať rozvoj vidieckeho osídlenia aj mimo priestorov ťažísk osídlenia s cieľom vytvoriť rovnocenné životné podmienky pre všetkých obyvateľov so zachovaním špecifických druhov osídlenia,

1.15.1 podporovať vzťah urbánnych a rurálnych území v novom partnerstve založenom na integrácii funkčných vzťahov mesta a vidieka a kultúrno-historických a urbanisticko-architektonických daností

1.15.2 zachovať pôvodný špecifický ráz vidieckeho priestoru, vychádzať z pôvodného charakteru zástavby a historicky utvorenej okolitej krajiny; zachovať historicky utváraný typ zástavby obcí (kopaničiarsky v podhorí Malých a Bielych Karpát, Myjavskej pahorkatiny, poľnohospodársky v nive Váhu a Nitry,

vinohradnícky v oblasti Nového Mesta nad Váhom) a zohľadňovať národopisné špecifiká jednotlivých regiónov.(slovenský, kopaničiarsky, nemecký)

- 1.15.3 pri rozvoji vidieckych oblastí zohľadňovať ich špecifické prírodné a krajinné prostredie a pri rozvoji jednotlivých činností dbať na zamedzenie, resp. obmedzenie možných negatívnych dôsledkov týchto činností na krajinné a životné prostredie vidieckeho priestoru.
- 1.15.4 vytvárať podmienky dobrej dostupnosti vidieckych priestorov k sídelným centrá, podporovať výstavbu verejného dopravného a technického vybavenia obcí, moderných informačných technológií tak, aby vidiecke priestory vytvárali kultúrne a pracoviskovo rovnocenné prostredie voči urbánnym priestorom a dosiahnuť tak sklbenie tradičného vidieckeho prostredia s požiadavkami na moderný spôsob života.
- 1.16 zachovať pri novej výstavbe a ďalšom rozvoji územia jestvujúce vojenské objekty a zariadenia a rešpektovať ich ochranné pásma, poskytovať pri majetkovom prevode určitého jestvujúceho vojenského objektu po dohode s Ministerstvom obrany Slovenskej republiky rovnocennú náhradu, prerokovať jednotlivé stupne ďalšej projektovej dokumentácie stavieb s Ministerstvom obrany Slovenskej republiky.
- 1.17 Pokračovať v systematickom prieskume radiačnej záťaže obyvateľstva a vyčleniť územia a oblasti, kde sú potrebné protiradónové opatrenia pri výstavbe nových objektov alebo kde je nutné realizovať sanačné opatrenia v už existujúcom bytovom fonde s cieľom chrániť obyvateľov pred touto záťažou; na území, na ktorom je potrebné vzhľadom na výsledky monitorovania záťaže radónom realizovať potrebné protiradónové opatrenia, neplánovať výstavbu rekreačných objektov, nemocníc, školských a predškolských zariadení a liečební.
- 1.18 Podporovať sídelný rozvoj vychádzajúci z princípov trvalo udržateľného rozvoja, zabezpečujúceho využitie územia aj pre nasledujúce generácie
- 1.19 Územný a priestorový rozvoj orientovať prednostne na intenzifikáciu zastavaných území, na zvyšovanie kvality a komplexity urbánnych prostredí. Vytvárať podmienky pre kompaktný územný rozvoj, nepodporovať územné zrastanie sídiel ako aj vylúčiť výstavbu v územiach, vymedzených záplavovými čiarami.

2. V oblasti rekreácie a turistiky

- 2.1 Podporovať predovšetkým rozvoj tých foriem rekreácie a cestovného ruchu, ktoré majú medzinárodný význam. Sú to: kúpeľníctvo, rekreácia pre pobyt pri vodných plochách, vodná turistika (na Váhu), cykloturistika, poľovníctvo, poznávací kultúrny turizmus (návšteva pamätihodností, podujatí), kongresový cestovný ruch a výstavníctvo, tranzitný cestovný ruch. Podporovať nenáročné formy cestovného ruchu (agroturistika, vidiecky turizmus) hlavne v kopaničiarskych oblastiach s malým dopadom na životné prostredie.
- 2.4 skvalitňovať a vytvárať podmienky pre rozvoj vidieckeho cestovného ruchu a agroturistiky predovšetkým v sídlach s perspektívou rozvoja týchto progresívnych aktivít, podporovať združenia a zoskupenia obcí s takýmto zameraním na území kraja,
- 2.5 usmerňovať rozvoj individuálnej rekreácie do vhodných sídiel na chalupársku rekreáciu,
- 2.6 zabezpečiť podmienky na krátkodobú rekreáciu obyvateľov okresných a väčších miest v ich záujmovom území, hlavne v priestoroch s funkciou prímestských rekreačných zón,
- 2.8 pri realizácii všetkých rozvojových zámerov rekreácie a cestovného ruchu na území kraja:
- 2.8.1. sústavne zvyšovať kvalitatívny štandard nových, alebo rekonštruovaných objektov a služieb cestovného ruchu,
- 2.8.2. postupne vytvárať komplexný systém objektov a služieb pre turistov na diaľničnej a ostatnej cestnej sieti medzinárodného a regionálneho významu,
- 2.8.3. pri výstavbe a dostavbe stredísk rekreácie a turizmu využívať najnovšie technické a technologické prvky a zariadenia,

- 2.8.4. všetky významné centrá rekreácie a turizmu postupne vybaviť komplexným vzájomne prepojeným informačno-rezervačným systémom pre turistov s možnosťou jeho zapojenia do medzinárodných informačných systémov,
- 2.11 dodržiavať na území osobitne chránených krajinných oblastí a NATURA 2000 únosný pomer funkcie ochrany prírody s funkciami spojenými s rekreáciou a cestovným ruchom,
- 2.12 Podporovať rozvoj spojitého, hierarchicky usporiadaného bezpečného, šetrného systému cyklistických ciest slúžiaceho pre rozvoj cykloturistiky ale aj pre rozvoj urbanizačných väzieb medzi obcami/mestami, rekreačnými lokalitami, významnými územiami s prírodným alebo kultúrno-historickým potenciálom (rozvoj prímestskej rekreácie, dochádzanie za zamestnaním, vybavenosťou, vzdelaním, kultúrou, športom, ...):
- 2.13
- 2.13.1 rozvojom cyklistických ciest mimo (najmä frekventovaných) ciest, rozvoj bezpečných križovaní cyklistických ciest s ostatnými dopravnými koridormi, budovanie ľahkých mostných konštrukcií ponad vodné toky v miestach križovania cyklistických ciest s vodnými tokmi,
- 2.13.2 previazaním línií cyklistických ciest podľa priestorových možností s líniami korčuliarskych trás, jazdeckých trás, peších trás a tiež s líniami sprievodnej zelene,
- 2.13.3 rozvojom rekreačnej vybavenosti pozdĺž cyklistických ciest, osobitnú pozornosť venovať vybavenosti v priesečníkoch viacerých cyklistických ciest
- 2.14 Podporovať prepojenie medzinárodnej cyklistickej turistickej trasy pozdĺž Váhu s trasami smerom na Podunajsko, Pohronie
- 2.15 Dodržiavať na území chránených krajinných oblastí a v územiach európskeho významu únosný pomer funkcie ochrany prírody s funkciami spojenými s rekreáciou a turizmom.
- 2.16 Cyklistické cesty na lesných pozemkoch a na pozemkoch v ochrannom pásme lesa zriaďovať ako doplnkovú funkciu týchto pozemkov, aby boli prioritne zabezpečené hlavné funkcie lesov a hospodárenie v nich.

3 V oblasti sociálnej infraštruktúry

3.2 Zdravotníctvo

- 3.2.1 Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre obyvateľov Trenčianskeho kraja a napĺňanie verejnej minimálnej siete poskytovateľov zdravotnej starostlivosti.
- 3.2.2 V spolupráci s Ministerstvom zdravotníctva SR riešiť problém vysokého priemerného veku všeobecných lekárov pre dospelých a všeobecných lekárov pre deti a dorast prostredníctvom Rezidentského programu. Inicovať rozšírenie Rezidentského programu aj na lekárov špecialistov.
- 3.2.3 Modernizovať zdravotnícku infraštruktúru nemocníc v zriaďovateľskej pôsobnosti Trenčianskeho samosprávneho kraja (obnova a rekonštrukcia budov, obnova a doplnenie prístrojového vybavenia).
- 3.2.4 Zvyšovať efektívnosť poskytovanej zdravotnej starostlivosti a ekonomicky stabilizovať nemocnice v zriaďovateľskej pôsobnosti Trenčianskeho samosprávneho kraja.
- 3.2.5 Zlepšovať kvalitu poskytovanej zdravotnej starostlivosti a spokojnosť pacientov so zdravotnou starostlivosťou v Trenčianskom kraji.

3.3 Sociálna starostlivosť

- 3.3.1 Dodržiavať maximálny počet prijímateľov sociálnej služby na jedného zamestnanca a minimálny percentuálny podiel odborných zamestnancov na celkovom počte zamestnancov¹

Optimalizovať kapacity v súlade s rozhodnutiami Regionálnych úradov verejného zdravotníctva vzhľadom na priestorové možnosti (dodržiavať 8m² na občana)

Dodržiavať štandardy kvality v súlade s Národnými prioritami rozvoja sociálnych služieb na roky 2014 – 2020. Dodržiavať iné národné programy a Dohovor OSN o právach osôb so zdravotným postihnutím

- 3.3.2 Podporovať a aktívne rozvíjať sieť sociálnych služieb v súlade s prechodom inštitucionálnej starostlivosti na komunitný spôsob poskytovania sociálnych služieb (deinštitucionalizácia, transformácia)

Podporovať napĺňanie myšlienky univerzálneho navrhovania v poskytovaní sociálnych služieb

Podporovať transformáciu zariadení sociálnych služieb z veľkokapacitných na malokapacitné zariadenia sociálnych služieb – komunitné zariadenia sociálnych služieb

- 3.3.3 Podporovať vytváranie a vytvárať ambulantné formy sociálnych služieb

Vytvárať dostupnú a prepojenú sieť sociálnych služieb v súlade s napĺňaním potrieb prijímateľov sociálnej služby – občanov

- 3.3.4 Usmerňovať a podporovať obce a mestá v zriaďovaní druhov sociálnych služieb ako zariadenie pre seniorov, zariadenie opatrovateľskej služby, denný stacionár a pod., pre osoby v poproduktívnom veku vzhľadom k demografickému vývoju v územnom obvode Trenčianskeho samosprávneho kraja

3. V oblasti usporiadania územia z hľadiska kultúrno-historického dedičstva

¹ príloha č. 1 k zákonu č. 448/2008 Z. z. Zákon o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov.

- 4.1 rešpektovať kultúrno-historické dedičstvo, predovšetkým vyhlásené kultúrne pamiatky, vyhlásené a urbanistické súbory (mestské pamiatkové rezervácie, pamiatkové zóny a ich ochranné pásma) a súbory navrhované na vyhlásenie, a historické krajinné štruktúry (pamiatkovo chránené parky),
- 4.2 rešpektovať typickú formu a štruktúru osídlenia charakterizujúcu územie kraja (kopaničiarske osídlenie),
- 4.3 uplatňovať a rešpektovať typovú a funkčnú profiláciu jednotlivých mestských a vidieckych sídiel,
- 4.4 rešpektovať dominantné znaky typu krajinného prostredia,
- 4.6 Zohľadňovať a revitalizovať v územnom rozvoji kraja:
 - 4.6.7 objekty, súbory alebo areály objektov, ktoré sú navrhované na vyhlásenie za kultúrne pamiatky, ako aj územia navrhované na vyhlásenie za pamiatkové rezervácie a pamiatkové zóny a ochranné pásma,
 - 4.6.8 pamätihodnosti, ktorých zoznam vedú jednotlivé obce.

5. V oblasti usporiadania územia z hľadiska ochrany a prírody a krajiny, ochrany poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov a v oblasti vytvárania a udržiavania ekologickej stability

- 5.1 rešpektovať poľnohospodársky pôdny fond a lesný pôdny fond ako faktor limitujúci urbanistický rozvoj kraja, definovaný v záväznej časti územného plánu.
- 5.2 realizovať systémy správneho využívania poľnohospodárskych pôd a ich ochranu pred eróziou, zaburinením, nadmernou urbanizáciou, necitlivým riešením dopravnej siete a pred všetkými druhmi odpadov,
- 5.3 obhospodarovať lesné pozemky v súlade s platnými programami starostlivosti o lesy,
- 5.4 v jednotlivých okresoch kraja spravovať neproduktívne a nevyužiteľné pozemky podľa stanovištne vhodných manažmentových opatrení pre obnovu prirodzených biotopov,
- 5.5 Podporovať riešenie erózných problémov, ktoré je navrhované v rámci pozemkových úprav a projektov miestneho územného systému ekologickej stability, prostredníctvom remízok, protieróznych pásov a vetrolamov, v oblastiach Myjavskej pahorkatiny, Bielych Karpát, Malých Karpát, Strážovských vrchov, Javorníkov a Považského Inovca,
- 5.7 obmedzovať reguláciu, zmenu vodného režimu a melioráciu pozemkov v kontakte s chránenými územiami a mokraďami,
- 5.8 vytvárať podmienky pre zastavenie procesu znižovania biodiverzity v celom území kraja,
- 5.9 podporovať opatrenia na sanáciu a rekultiváciu zosuvných a opustených ťažobných, poddolovaných území a začleniť ich do funkcie krajiny. V oblasti flyšových hornatín a vrchovín ponechať zosuvné mokrade v prirodzenom režime,
- 5.11 postupne riešiť problematiku budovania spevnených a nespevnených lesných ciest tak, aby nedochádzalo k erózii pôd na svahoch,
- 5.14 rekultivovať jestvujúce vyťažené priestory štrkovísk, zemníkov, lomov,
- 5.15 uplatňovať opatrenia na zlepšenie stavu kvality ovzdušia na území TSK, ktoré vyplývajú z aktuálnej platnej legislatívy v tejto oblasti (Programy na zlepšenie kvality ovzdušia, Akčné plány)
 - 5.15.1 zohľadňovať pri rozvoji urbanizácie pôsobenie hluku z dopravy a v prípade potreby navrhovať protihlukové opatrenia,
 - 5.15.2 podporovať účinnú a postupnú sanáciu starých environmentálnych záťaží, vrátane banských diel,

- 5.15.3 klásť dôraz na situovanie bývania mimo územi s vysokým radónovým rizikom, resp. pred výstavbou stanoviť výšku radónového rizika²
- 5.15.4 pri návrhu výstavby priemyselných areálov na dotyku s obytnou zónou zabezpečiť ochranu vnútorného prostredia budov a príslušného vonkajšieho chráneného územia pred hlukom z vonkajšieho prostredia,
- 5.15.5 pri návrhu, výstavbe alebo podstatnej rekonštrukcii dopravných stavieb zabezpečiť, aby hluk v súvisiacom vonkajšom alebo vnútornom prostredí neprekročil najvyššie prípustné hodnoty³
- 5.16 Rešpektovať pri organizácii, využívaní a rozvoji územia význam a hodnoty jeho prírodných daností a najmä v osobitne chránených územiach (v zmysle územnej ochrany, sústavy NATURA 2000 a pod.), biotopov európskeho a národného významu,“ prvkoch územného systému ekologickej stability, NECONET, zvlášť biotopoch osobitne chránených a ohrozených druhov bioty, mokradí a voľne žijúcich živočíchov. Využívanie územia zosúladiť s funkciou ochrany prírody a krajiny.
- 5.17 podporovať alternatívne poľnohospodárstvo v chránených územiach podľa zákona o ochrane prírody a krajiny, v ochranných pásmach vodárenských zdrojov,
- 5.18 v miestach s intenzívnou veternou a vodnou eróziou zabezpečiť protieróznú ochranu pôdy prevažne v oblastiach Myjavskej pahorkatiny, Bielych Karpát, Malých Karpát, Strážovských vrchov, Považského Inovca, Tríbeča, Vtáčnika, Javorníkov.
- 5.19 odstrániť skládky odpadov lokalizované v chránených územiach prírody
- 5.21 v spolupráci s orgánmi ochrany prírody revitalizovať upravené vodné toky, kompletizovať sprievodnú vegetáciu výsadbou pásu domácich druhov drevín a krovín pozdĺž tokov zvýšením podielu trávnych porastov na plochách okolitých mikrodepresií, čím vzniknú podmienky na realizáciu navrhovaných biokoridorov pozdĺž tokov
- 5.24 usmerniť v súlade s ochranou životného prostredia, poľnohospodárskej pôdy a vodohospodárskymi záujmami, ťažbu štrkopieskov v alúviu Váhu s uprednostnením ťažby vo vodných nádržiach alebo v korytách tokov oproti ťažbe z porasteného terénu
- 5.25 vytypovať lokality v alúviu Váhu mimo ochranných pásiem letiska, kde je možné ponechanie vodných plôch pri revitalizácii štrkovísk
- 5.26 rešpektovať pri výstavbe v obciach na území kraja inundačné územia vodných tokov, ktoré sú ohrozené povodňami a vymedziť ich ako neprípustné z hľadiska umiestňovania novej zástavby,
- 5.27 minimálne zasahovať do vodného režimu lužných lesov v oblastiach Váhu a jeho prítokov, aby nedochádzalo k odumieraniu lesných porastov,
- 5.28 dopĺňať sprievodnú vegetáciu výsadbou pásov pôvodných domácich druhov drevín a krovín pozdĺž vodných tokov; budovať zatieňovacie pásy zelene pozdĺž odkrytých vodných tokov,
- 5.29 rešpektovať zaplavované pobrežné pozemky neohrádzovaných vodných tokov, ochranné pásma hrádzí a tokov, inundačné územia, kde podľa okolností uplatňovať predovšetkým trávne, trávno-bylinné porasty
- 5.30 podporovať revitalizáciu vodných tokov, upravených vodných tokov a príslušných pobrežných pozemkov z dôvodov vodohospodárskych, ekostabilizačných, krajinných a estetických funkcií,

² §47 ods. 6 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

³ 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

Zamedziť vzniku prívalových vôd v území napr:

- 5.31
 - navrhovať systémy poldrov, záchytných priekop, retenčných nádrží v krajine a vhodné systémy terénnych úprav
 - minimalizovať výstavbu spevnených plôch v krajine
- 5.32 Podporovať zadržiavanie zrážkových vôd v území, formou prírodných retenčných nádrží, jazierok, budovaním občasných vodných plôch plnených len zrážkami, dopĺňaním plôch zelene
- 5.33 Nepovoľovať rozvoj osídlenia v zosuvných územiach, vyznačiť ich v územných plánoch obcí a rešpektovať ich ako nezastaviteľné územie
- 5.34 zvyšovať mieru zastúpenia prírodných prvkov v zastavaných územiach najmä vo verejných priestoroch; rozvíjať krajinnú zeleň v zastavaných územiach i vo voľnej krajine
- 5.35 Územnoplánovacími nástrojmi presadzovať realizáciu adaptačných opatrení na zmenu klímy v zastavaných územiach obcí.

6. V oblasti usporiadania územia z hľadiska hospodárskeho rozvoja

- 6.1 vytvárať podmienky pre zlepšenie výkonnosti a efektívnosti hospodárstva a harmonicky využívať celé územie kraja,
- 6.2 nové podniky lokalizovať predovšetkým do disponibilných plôch v intraviláne obcí v existujúcich hospodárskych areáloch, prípadne uvažovať s možným využitím uvoľnených areálov poľnohospodárskych dvorov,

7.6. Hromadná doprava

- 7.6.2 Podporovať rozvoj verejnej hromadnej dopravy a zvyšovať využívanie ekologických pohonných hmôt vo verejnej doprave.

8. V oblasti nadradenej technickej infraštruktúry

8.1. Energetika

- 8.1.10 Vytvárať priaznivé podmienky a podporovať intenzívnejšie využívanie obnoviteľných a druhotných zdrojov energie ako lokálnych doplnkových zdrojov v systémovej energetike s vylúčením negatívneho dopadu na charakter krajiny.
- 8.1.11 vytvárať podmienky pre postupnú plynofikáciu obcí kraja.

8.2. Vodné hospodárstvo

8.2.4 Na úseku verejných kanalizácií:

v súlade s Plánom rozvoja verejných vodovodov a verejných kanalizácií pre územie Slovenskej republiky, Koncepciou vodohospodárskej politiky Slovenskej republiky a v súlade s plánom rozvoja verejných vodovodov a verejných kanalizácií pre územie Trenčianskeho kraja:

- a) zabezpečiť zodpovedajúcu úroveň odvádzania a čistenia komunálnych odpadových vôd s odstraňovaním nutričov z aglomerácií s produkciou organického znečistenia väčšou ako 10 000 EO (v zmysle prílohy č. 4.1 Vodného plánu Slovenska) v súlade s plánom rozvoja verejných kanalizácií,
 - k) zabezpečiť výstavbu kanalizačných systémov a rekonštrukcií ČOV v aglomeráciách nad 10 000 ekvivalentných obyvateľov:
11. Aglomerácia Nemšová,

- 8.2.5 Na úseku odtokových pomerov povodí: v súlade s požiadavkami ochrany prírody a odporúčaniami Rámcovej smernice o vodách
- a) vykonávať na upravených tokoch údržbu za účelom udržiavania vybudovaných kapacít,
 - b) zlepšovať vodohospodárske pomery na malých vodných tokoch a v povodí zásahmi smerujúcimi k stabilizácii pomerov v extrémnych situáciách tak povodňových, ako aj v období sucha,
 - c) zabezpečiť na neupravených úsekoch tokov predovšetkým ochranu intravilánov miest a obcí, nadväzne komplexne riešiť odtokové pomery na tokoch v súlade s rozvojovými programami a koncepciou rozvoja,
 - e) vytvárať územnotechnické predpoklady na úpravu a revitalizáciu vodných tokov v čiastkovom povodí Váhu a Nitry v súlade s rozvojovými programami a koncepciou vodného hospodárstva
 - f) vytvoriť podmienky pre včasnú prípravu a realizáciu protipovodňových opatrení,

9. V oblasti odpadového hospodárstva

- 9.1.1 Rešpektovať vypracované platné programy odpadového hospodárstva na úrovni štátu a Trenčianskeho kraja
- 9.1.2 Podporovať separovaný zber využiteľných zložiek s cieľom znížiť množstvo komunálneho odpadu ukladaného na skládky,
- 9.1.3 Podporovať zakladanie a rozvoj kompostární v obciach
- 9.1.4 Podporovať zariadenia na spaľovanie odpadov, používajúce šetrné technológie a moderné odlučovacie zariadenia na znižovanie emisií a celkovo uprednostňovať energetické alebo termické zhodnocovanie odpadu pred skládkovaním,
- 9.1.5 Podporovať zmapovanie a odstránenie vo voľnej krajine rozptýleného odpadu a nelegálnych skládok odpadu a následne revitalizáciu týchto plôch,
- 9.1.6 Podporovať aktivity vedúce k uzatváraniu banských diel a lomov s využitím odpadov – predovšetkým výkopových zemín vznikajúcich pri stavebnej činnosti
- 9.1.7 Podporovať efektívne využívanie areálov existujúcich regionálnych skládok odpadov:
- Skládky odpadov Dežerice II (k.ú. Dežerice), Luštek (k.ú. Dubnica nad Váhom), Lieskovec (k.ú. Dubnica nad Váhom), Doliny (k.ú. Kostolné), Pod Bradlom (k.ú. Brezová pod Bradlom), Skládky TKO Brodzany (k.ú. Brodzany), Livinské Opatovce-Chudá Lehota (k.ú. Livinské Opatovce), Dvorníky nad Nitricou (k.ú. Nitrica), Vyšehradné (k.ú. Nitrianske Pravno), Skládky stabilizátu (k.ú. Zemianske Kostolany), Podstránie – Lednické Rovne (k.ú. Lednické Rovne), Zájelšie-Lysiny (k.ú. Horná Breznica), Považská Bystrica (k.ú. Považská Bystrica)
- 9.1.8 Minimalizovať množstvo kalov z ČOV ukladaných na skládky.

Verejnoprospešné stavby

Verejnoprospešné stavby v oblasti vodného hospodárstva

2 Oblasť odvádzania a čistenia odpadových vôd

Verejné kanalizácie v jednotlivých aglomeráciách:

6. Aglomerácia Nemšová

2.3 Základné demografické, sociálne, a ekonomické rozvojové predpoklady obce

2.3.1 Obyvateľstvo

Kapitola 2.3.1 sa nemení

2.3.2 Vývojové trendy po r.2001

Kapitola 2.3.2 sa nemení

2.3.3 Nezamestnanosť

Kapitola 2.3.3 sa nemení

2.3.4 Predpokladaný vývoj obyvateľov vo výhľade do r. 2025

Kapitola 2.3.4 sa nemení

2.4 Záujmové územie a širšie vzťahy

2.4.1 Poloha a význam mesta v štruktúre osídlenia

Kapitola 2.4.1 sa nemení

2.4.2 Poloha obce vo vzťahu na vymedzené špecifické územia a ochranné pásma určené osobitnými predpismi

Kapitola 2.4.2 sa nemení

2.5 Návrh koncepcie priestorového usporiadania

2.5.1 Historický vývoj

Kapitola 2.5.1 sa nemení

2.5.2 Návrh urbanistickej koncepcie priestorového usporiadania

Do kapitoly 2.5.2 sa dopĺňa podkapitola 2.5.2.1

2.5.2.1 Koncepcia priestorového usporiadania – Zmeny a doplnky č. 2 ÚPN-O Horná Súča

Prehľad zmien funkčného využitia územia:

Číslo lokalít	Číslovanie v zmysle stanoviska ŠOP SR ⁴	Rozloha v ha/ Dĺžka v m	Funkčné využitia stav	Funkčné využitia návrh	Požiadavka na záber PP	K.Ú.	Miestna časť
ZD2-1	12	0,2657	LÚKY A PASIENKY	PLOCHY INDIVIDUALNEJ REKREÁCIE	Nový záber PP	Horná Súča	Dúbrava
ZD2-2	16	0,3298	VEĽKOBLOKOVÁ ORNÁ PÔDA MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Dúbrava
ZD2-3	26	0,1478	MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP ZELEŇ VÝPLŇOVÁ, IZOLAČNÁ, OCHRANNÁ LÚKY A PASIENKY	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Horná Závrská
ZD2-4	32	0,4000	LÚKY A PASIENKY	PLOCHY ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA	Nový záber PP	Horná Súča	Horná Závrská
ZD2-5	8	2,3816	MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Horná Závrská
ZD2-6	9	0,3131	LÚKY A PASIENKY	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Horná Závrská
ZD2-7	15	3,7113	VEĽKOBLOKOVÁ ORNÁ PÔDA MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP KRAJINNÁ ZELEŇ NELESNÁ DREVINNÁ VEGETÁCIA	PLOCHY INDIVIDUALNEJ REKREÁCIE	Nový záber PP	Horná Súča	Vlčí Vrch
ZD2-8	21	0,8572	LÚKY A PASIENKY MOZAIKA MALOBLOKOVÁ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Vlčí Vrch
ZD2-9	10	1,2543	LÚKY A PASIENKY	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Dúbrava
ZD2-10	38	0,1876	LÚKY A PASIENKY	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Dúbrava
ZD2-11	29	0,6833	VEĽKOBLOKOVÁ ORNÁ PÔDA	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Dúbrava
ZD2-12	18	0,0696	ZELEŇ VÝPLŇOVÁ, IZOLAČNÁ, OCHRANNÁ	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Horná Súča
ZD2-13	39	0,5919	ÚZEMIA VÝROBY, SKLADOVANIA, DISTRIBÚCIE – NÁVRH, ÚZEMIA VÝROBY, SKLADOVANIA, DISTRIBÚCIE	PLOCHY BÝVANIA V RD		Horná Súča	Dúbrava
ZD2-14	3	0,1714	MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Horná Súča
ZD2-15	20	0,3347	VEĽKOBLOKOVÁ ORNÁ PÔDA ZELEŇ VÝPLŇOVÁ, IZOLAČNÁ, OCHRANNÁ	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Horná Súča
ZD2-16	4	0,9545	MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Vlčí Vrch
ZD2-17	24	0,8246	MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP ZELEŇ VÝPLŇOVÁ, IZOLAČNÁ, OCHRANNÁ	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Vlčí Vrch
ZD2-18	28	1,1746	MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Trnávka

⁴ Odborné stanovisko k aktuálnemu výskytu biotopov od Štátnej ochrany prírody SR – Správy Chránenej krajinskej oblasti Biele Karpaty zo dňa 08.12.2021 v Nemšovej

Číslo lokalít	Číslovanie v zmysle stanoviska ŠOP SR ⁴	Rozloha v ha/ Dĺžka v m	Funkčné využitia stav	Funkčné využitia návrh	Požiadavka na záber PP	K.Ú.	Miestna časť
ZD2-19	25	0,1785	MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Trnávka
ZD2-20	36	0,0707	LÚKY A PASIENKY	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Trnávka
ZD2-21	37	0,5402	LÚKY A PASIENKY	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Trnávka
ZD2-22	27	0,3611	MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Trnávka
ZD2-23	13	1,6117	VEĽKOBLOKOVÁ ORNÁ PÔDA, MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP LÚKY A PASIENKY	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Trnávka
ZD2-24	33	1,9585	LÚKY A PASIENKY MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Trnávka
ZD2-25	22	0,0588	KRAJINNÁ ZELEŇ, NELESNÁ DREVINNÁ VEGETÁCIA, LÚKY A PASIENKY	PLOCHY INDIVIDUALNEJ REKREÁCIE	Nový záber PP	Horná Súča	Krásny Dub
ZD2-26	7	0,1526	LÚKY A PASIENKY	PLOCHY INDIVIDUALNEJ REKREÁCIE	Nový záber PP	Horná Súča	Krásny Dub
ZD2-27	2	1,9756	LÚKY A PASIENKY MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP KRAJINNÁ ZELEŇ	PLOCHY INDIVIDUALNEJ REKREÁCIE	Nový záber PP	Horná Súča	Krásny Dub
ZD2-28	11	1,2276	VEĽKOBLOKOVÁ ORNÁ PÔDA LÚKY A PASIENKY PLOCHY BÝVANIA V RD- VÝHLAD	PLOCHY BÝVANIA V RD	Nový záber PP	Horná Súča	Krásny Dub
ZD2-29	30 line	1881,23 m	MOZAIKA MALOBLOKOVEJ ORNEJ PÔDY, ZÁHRAD, TTP ZELEŇ VÝPLŇOVÁ, IZOLAČNÁ, OCHRANNÁ LÚKY A PASIENKY	CYKLISTICKÉ TRASY	Nový záber PP	Horná Súča	Horná Súča
ZD2-30	31 line	718,99 m	PLOCHY BÝVANIA V RD NÁVRH, ZELEŇ VÝPLŇOVÁ, IZOLAČNÁ, OCHRANNÁ	MIESTNA KOMUNIKÁCIA	Bez nároku na záber PP	Horná Súča	Horná Súča
ZD2-31	32 line	1333,57 m	MIESTNA KOMUNIKÁCIA	MIESTNA KOMUNIKÁCIA	Bez nároku na záber PP	Horná Súča	Horná Súča
ZD2-32	34 line	2052,06 m	LES LÚKY A PASIENKY	CYKLISTICKÉ TRASY	Nový záber PP	Horná Súča	Vlčí Vrch
ZD2-33	35 line	1285,30 m	ZELEŇ VÝPLŇOVÁ, IZOLAČNÁ, OCHRANNÁ KRAJINNÁ ZELEŇ, NELESNÁ DREVINNÁ VEGETÁCIA, LÚKY A PASIENKY	CYKLISTICKÉ TRASY	Bez nároku na záber PP	Horná Súča	Trnávka
SPOLU v ha		22,7879					

2.6 Návrh využitia územia s určením prevládajúcich funkčných území

2.6.1 Základné princípy funkčného využitia územia

Kapitola 2.6.1 sa nemení

2.6.2 Prevládajúce funkčné územia

Kapitola 2.6.2 sa nemení

2.6.3 Konceptie priestorového usporiadania

Kapitola 2.6.3 sa nemení

2.7 Návrh riešenia bývania občianskeho vybavenia so sociálnou infraštruktúrou, výroby a rekreácie

2.7.1 Návrh riešenia bývania

Do kapitoly 2.7.1 sa dopĺňa podkapitola 2.7.1.1

2.7.1.1 Návrh riešenia bývania – ZD č. 2 ÚPN-O Horná Súča

Návrh rozvoja bývania predstavuje plochy bývania v rodinných domoch na 22 lokalitách vo forme bývania v rodinných domoch.

Číslo lokality	Navrhovaná funkcia	Rozloha v ha	Počet jednotiek	Obložnosť	Počet obyvateľov	MJ
ZD2-2	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,329797	3	3	9	dom
ZD2-3	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,147772	1	3	3	dom
ZD2-5	PLOCHY BÝVANIA V RD	2,381623	21	3	63	dom
ZD2-6	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,31311	3	3	9	dom
ZD2-8	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,857158	8	3	24	dom
ZD2-9	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,254278	11	3	33	dom
ZD2-10	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,187579	2	3	6	dom
ZD2-11	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,683252	6	3	18	dom
ZD2-12	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,069643	1	3	3	dom
ZD2-13	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,591862	5	3	15	dom
ZD2-14	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,171386	1	3	3	dom
ZD2-15	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,334653	3	3	9	dom
ZD2-16	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,954482	8	3	24	dom
ZD2-17	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,824619	7	3	21	dom
ZD2-18	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,174606	10	3	33	dom
ZD2-19	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,178536	2	3	6	dom
ZD2-20	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,070654	1	3	3	dom
ZD2-21	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,54019	5	3	15	dom
ZD2-22	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,36111	3	3	9	dom
ZD2-23	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,611679	14	3	42	dom

Číslo lokality	Navrhovaná funkcia	Rozloha v ha	Počet jednotiek	Obložnosť	Počet obyvateľov	MJ
ZD2-24	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,958463	17	3	51	dom
ZD2-28	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,22756	11	3	33	dom
SPOLU		16,22401	142	66	432	

2.7.2 Návrh riešenia občianskeho vybavenia so sociálnou infraštruktúrou

Kapitola 2.7.2. sa nemení

2.7.3 Obchodno – obslužná vybavenosť

Kapitola 2.7.3 sa nemení

2.7.4 Návrh riešenia výroby

Kapitola 2.7.4. sa nemení

2.7.5 Návrh riešenia rekreácie

Do kapitoly 2.7.5 sa dopĺňa podkapitola 2.7.5.1

2.7.5.1 Návrh riešenia rekreácie – ZD č. 2 ÚPN-O Horná Súča

Návrh rozvoja rekreácie v rámci ZD č. 2 je v rozsahu:

Číslo lokality	Navrhovaná funkcia	Rozloha v ha	Počet jednotiek	Obložnosť	Počet obyvateľov	MJ
ZD2-1	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	0,2657	2	3	6	chata
ZD2-7	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	3,7113	32	3	96	chata
ZD2-25	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	0,0588	1	3	3	chata
ZD2-26	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	0,1526	1	3		chata
ZD2-27	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	1,9756	17	3	51	chata
SPOLU		6,1639	54	15	156	

2.8 Vymedzenie zastavaného územia obce

2.8.1 Súčasné hranice zastavaného územia

Kapitola 2.8.1 sa nemení

2.8.2 Navrhované hranice zastavaného územia

Do kapitoly 2.8.2 sa dopĺňa podkapitola 2.8.2.1

2.8.2.1 Navrhované hranice zastavaného územia – ZD č.2 ÚPN-O Horná Súča

Navrhované územie na zástavbu mimo súčasnej hranice skutočne zastavaného územia sú vymedzené nasledovne:

Rozšírenie hraníc zastavaného územia

Číslo lokalít	Navrhovaná funkcia	Plocha v ha
ZD2-2	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,3298
ZD2-3	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,1478
ZD2-5	PLOCHY BÝVANIA V RD	2,3816
ZD2-6	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,3131
ZD2-8	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,8572
ZD2-9	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,2543
ZD2-10	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,1876
ZD2-11	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,6833
ZD2-12	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,0696
ZD2-14	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,1714
ZD2-15	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,3347
ZD2-16	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,9545
ZD2-17	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,8246
ZD2-18	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,1746
ZD2-19	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,1785
ZD2-20	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,0707
ZD2-21	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,5402
ZD2-22	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,3611
ZD2-23	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,6117
ZD2-24	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,9585
ZD2-28	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,2276
SPOLU v ha		15,6322

2.9 Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území podľa osobitných predpisov

Do kapitoly 2.9 sa dopĺňa podkapitola 2.9.1

2.9.1 Biotopy

Zo strany Štátnej ochrany prírody SR – Správa Chránenej krajinej oblasti Biele Karpaty bolo vydané stanovisko, v ktorom bol zistený výskyt nasledovných chránených biotopov z prílohy č. 1 Vyhlášky č. 170/2021 Z.z.⁵:

1. **Biotopy európskeho významu** – Lk1 nížinné a podhorské kosné lúky (kód Natura 6510)

Biotop bol zistený na navrhovaných lokalitách č. 1, 3, 5, 6, 8, 17, 24, 26, 27.

2. **Biotopy národného významu** – Lk6 Podmáčané lúky horských a podhorských oblastí

⁵ Odborné stanovisko k aktuálnemu výskytu biotopov od Štátnej ochrany prírody SR – Správy Chránenej krajinej oblasti Biele Karpaty zo dňa 08.12.2021 v Nemšovej

Biotop bol zistený na navrhovanej lokalite č. 26.

3. **Chránené druhy rastlín** – ľalia cibuľkonosá (*Lilium bulbiferum*)

Biotop bol zistený na navrhovanej lokalite č. 26.

2.10 Návrh riešenia záujmov obrany štátu, požiarnej ochrany, civilnej ochrany a ochrany pred povodňami

2.10.1 Návrh riešenia záujmov obrany štátu

Kapitola 2.10.1. sa nemení

2.10.2 Návrh riešenia záujmov civilnej ochrany

Kapitola 2.10.2. sa nemení

2.10.3 Návrh riešenia záujmov požiarnej ochrany

Kapitola 2.10.3. sa nemení

2.10.4 Návrh riešenia pred povodňami

Kapitola 2.10.4. sa nemení

2.11 Osobitne chránené územia prírody

2.11.1 Územná ochrana

Kapitola 2.11.1. sa nemení

2.11.2 Územia sústavy NATURA 2000

Kapitola 2.11.2. sa nemení

2.11.3 Biotopy národného a európskeho významu

Kapitola 2.11.3. sa nemení

2.11.4 Genofondové plochy

Kapitola 2.11.4. sa nemení

2.11.5 Potenciálna prirodzená vegetácia

Kapitola 2.11.5. sa nemení

2.12 Návrh prvkov ÚSES a ekostabilizačných opatrení

2.12.1 Zhodnotenie ekologickej stability

Kapitola 2.12.1. sa nemení

2.12.2 Priemet RÚSES

Kapitola 2.12.2. sa nemení

2.12.3 Návrh kostry MÚSES

Kapitola 2.12.3. sa nemení

2.12.4 Návrh ekostabilizačných opatrení

Kapitola 2.12.4. sa mení nasledovne

Podľa Odborného stanoviska k aktuálnemu výskytu biotopov od Štátnej ochrany prírody SR – Správy Chránenej krajinej oblasti Biele Karpaty⁶ boli zistené iné záujmy ochrany prírody na lokalitách ZD č.2 ÚPN-O Horná Súča:

- 1. Vodné toky a ich brehové porasty** – je potrebné zabezpečiť udržanie prirodzených korýt vodných tokov tam, kde sa ešte vyskytujú, resp. snažiť o ich revitalizácie v úsekoch, ktoré boli v minulosti regulované. Zastavenie nivy potoky zvyčajne vyvolá tlak na reguláciu toku a protipovodňové úpravy, čo je v protiklade s týmto celospoločenským záujmom. Umiestnením stavieb v nive toku, v blízkosti brehových porastov sa zakladá riziko vzniku škody na živote, zdraví alebo majetku. Z tohto dôvodu je nevyhnutné zachovať ochrannú zónu toku v šírke výšky dospelého stromu (30m od brehovej čiary), do ktorej stavby nebudú umiestňované.
- 2. Nelesná drevinová vegetácia** – záujmom ochrany prírody je zachovať najmä medze, remízky, solitérne stojace vzrástle stromy, brehové porasty, sady a línie ovocných stromov, aleje. Nelesná drevinová vegetácia bola zaznamenaná v navrhovaných lokalitách č. 1, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 16, 17, 19, 22, 23, 24, 25, 27.

2.13 Ochrana kultúrneho dedičstva

2.13.1 Kultúrne pamiatky

Kapitola 2.13.1. sa nemení

⁶ Odborné stanovisko k aktuálnemu výskytu biotopov od Štátnej ochrany prírody SR – Správy Chránenej krajinej oblasti Biele Karpaty zo dňa 08.12.2021 v Nemšovej

2.14 Návrh verejného dopravného vybavenia

2.14.1 Charakteristika širších dopravných vzťahov a dopravnej polohy riešeného územia

Kapitola 2.14.1 sa nemení

2.14.2 Cestná doprava

Kapitola 2.14.2 sa nemení

2.14.3 Statická doprava

Do kapitoly 2.14.3. sa dopĺňa podkapitola 2.14.3.1

2.14.3.1 Statická doprava – ZD č. 2 ÚPN-O Horná Súča

Statická doprava bude pre každú lokalitu riešená prostredníctvom dlhodobých a krátkodobých stojísk na vlastných pozemkoch.

Bilancia potreby a návrh riešenia statickej dopravy podľa rozvojových plôch

Číslo lokalít	Navrhovaná funkcia	Rozloha v ha	Merná jednotka	Počet mernej jednotky	Krátkodobé stojiská	Dlhodobé stojiská	Celkový počet stojísk
ZD2-1	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	0,2657	chata	2	0	2	2
ZD2-2	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,3298	dom	3	1	6	7
ZD2-3	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,1478	dom	1	0	2	2
ZD2-4	ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	0,4000	kompostáreň		0	3	3
ZD2-5	PLOCHY BÝVANIA V RD	2,3816	dom	21	5	42	47
ZD2-6	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,3131	dom	3	1	6	7
ZD2-7	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	3,7113	chata	32	5	64	69
ZD2-8	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,8572	dom	8	2	16	18
ZD2-9	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,2543	dom	11	3	22	25
ZD2-10	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,1876	dom	2	0	4	4
ZD2-11	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,6833	dom	6	2	12	14
ZD2-12	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,0696	dom	1	0	2	2
ZD2-13	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,5919	dom	5	2	10	12
ZD2-14	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,1714	dom	1	0	2	2
ZD2-15	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,3347	dom	3	1	6	7
ZD2-16	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,9545	dom	8	2	16	18
ZD2-17	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,8246	dom	7	2	14	16
ZD2-18	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,1746	dom	10	3	20	23
ZD2-19	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,1785	dom	2	0	4	4
ZD2-20	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,0707	dom	1	0	2	2
ZD2-21	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,5402	dom	5	2	10	12
ZD2-22	PLOCHY BÝVANIA V RD	0,3611	dom	3	1	6	7
ZD2-23	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,6117	dom	14	3	28	31
ZD2-24	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,9585	dom	17	4	34	38

Číslo lokalít	Navrhovaná funkcia	Rozloha v ha	Merná jednotka	Počet mernej jednotky	Krátkodobé stojiská	Dlhodobé stojiská	Celkový počet stojísk
ZD2-25	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	0,0588	chata	1	0	1	1
ZD2-26	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	0,1526	chata	1	0	1	1
ZD2-27	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	1,9756	chata	17	4	17	21
ZD2-28	PLOCHY BÝVANIA V RD	1,2276	dom	11	3	22	25
SPOLU		22,7879		196	46	374	420

2.14.4 Hromadná doprava

Kapitola 2.14.4. sa nemení

2.14.5 Železničná hromadná doprava

Kapitola 2.14.5. sa nemení

2.14.6 Nemotorová ukladnená doprava

Kapitola 2.14.6. sa mení nasledovne

Je navrhnuté rozšírenie existujúcej siete cyklotrás a ich zaradenie do VPS. Lokalita č. 29 na juhovýchodnej časti k.ú. Horná Súča prepája prevažne popri existujúcej miestnej cestnej komunikácii obec s Dolnou Súčou. Cyklotrasa v navrhovanej lokalite č. 33 situovaná v miestnej časti Trnávka. Cyklotrasa v navrhovanej lokalite č. 32 v miestnej časti Vlčí vrch zabezpečuje cyklistické prepojenie na hranici s Českou republikou.

2.14.7 Ochranné pásma dopravných zariadení

Kapitola 2.14.7. sa nemení

2.15 Návrh verejného technického vybavenia

2.15.1 Zásobovanie pitnou vodou

Do kapitoly 2.15.1. sa dopĺňa podkapitola 2.15.1.1

V grafickej časti ZD č. 2 ÚPN-O Horná Súča bolo aktualizované trasovania technickej infraštruktúry podľa poskytnutých podkladov od obce Horná Súča.

2.15.1.1 Zásobovanie pitnou vodou – ZD č. 2 ÚPN-O Horná Súča

Návrh riešenia ZD č. 2

Urbanistický návrh rozvoja obce uvažuje s 28 lokalitami. Rozšírenie obce z hľadiska bytového fondu, zástavba rodinnými domami, v každej lokalite so základnou občianskou vybavenosťou. V lokalite 4 sa uvažuje s výrobnou zónou (kompostáreň), v lokalite 2,3,4, 15, 21 s rekreáciou.

Rozšírenie vodovodnej siete v rámci riešených lokalít navrhujeme z potrubia DN 50, 80, 100, z materiálu PE – polyetylén. Vodovodné potrubia navrhujeme zaokružovať v čo najväčšej možnej miere pre lepšiu prevádzku a potrubie viesť v koridore nových komunikácií spolu s ostatnými podzemnými vedeniami v zmysle platnej STN.

Zásobovanie pitnou vodou jednotlivých usadlostí a osád

Z prameňa Závrská – Chabová, Adamov je a bude zásobovaná usadlosť Včelíny

Z prameňa Závrská – Včelíny, cez vodovod pre Dolnú Závrskú je bude zásobovaná osada Bukovinka

Zo systému vodovodu pre Dúbravu – pramenisko Dúbrava – Dolný a vdj 50 m³ sú a budú zásobované usadlosti: Macharáci, Štetináci, Huboč

Zo systému vodovodu pre Dúbravu – pramenisko Dúbrava – Horný a vdj 100 m³ je a bude zásobovaná usadlosť: Buchtička.

Z prívodného potrubia z vodného zdroja Futerna je a bude zásobovaná priamo usadlosť U Kuciakov.

Na prívodné potrubie z vodného zdroja Futerna navrhujeme napojiť aj osady: U Fornákov, U Borotov, U panákov a U Drhov.

Z prameňa Krásny Dub sú a budú zásobované osady: Macharáci, U Ondrášov, U Cverenkárov, Predná Sedličná.

Osady U Repákov a Na dedinskej sú a zostávajú zásobované z vodovodného systému obce Dolná Súča.

Individuálne zásobovanie zo studní zostáva pre osady a usadlosti: U Polačkovcov, U Jurinovcov, U Štefankov, Makydovci, U Žačkov, Kučeráci a U Jurčov vzhľadom na odľahlosť od vodovodných systémov obce a miestnych častí.

Zásobovanie pitnou vodou jednotlivých rozvojových lokalít z vodných zdrojov

Lokality 5, 6 - z prameňa Závrská – Chabová, Adamov a vdj 100 m³

Lokality 3, 4 – z prameňa Závrská – Včelíny, cez vodovod pre Dolnú Závrskú

Lokality 7, 8, 16, 17 – z VZ Vlčí vrch – Pod Chabovou a vdj 64 m³

Lokality 2, 11, 12, 13 – z prameniska Dúbrava – Horný, Dolný, vdj 100 m³ a 50 m³

Lokality 14, 15 – VZ Krásny Dub

Lokality 18, 19, 20, 21, 23, 27 – VZ Futerna - Trnávka, Krásny Dub – Čerešienky

Lokality 1, 9, 10, 22, 24, 25, 26 – lokálne zo studní

Lokalita 28 – zo systému vodovodu Dolná Súča

Prehľad potrieb vody pre jednotlivé lokality a z príslušných vodných zdrojov je uvedený v nasledujúcich výpočtoch a tabuľkách.

Výpočet potreby vody je urobený podľa Zb. zákonov č. 684 Ministerstva životného prostredia SR zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu verejných vodovodov a verejných kanalizácií.

Rozvoj obce v rozsahu návrhu urbanistického riešenia si vyžiada rozšírenie obecnej vodovodnej siete oproti jestvujúcej. Rozsah rozšírenia bude určený po podrobnom zameraní rozvojových lokalít v ďalšom stupni PD.

Výpočet potreby vody pre navrhovaný stav ZD2

Pre výpočet potreby vody sú použité hodnoty potrieb vody pre obyvateľstvo, základnú občiansku a technickú vybavenosť pre rozvojové lokality v jednotlivých častiach obce podľa vodných zdrojov, z ktorých sú tieto časti zásobované.

Potreby vody pre rozvojové lokality na bývanie a rekreáciu – ZD 2

č. Lok.	Lokalita	Funkcia	Počet bytov/chát	Počet obyvateľov	Rozloha (ha)	Potreba vody					
						Q _p		Q _m		Q _h	
						m ³ /d	l/s	m ³ /d	l/s	m ³ /h	l/s
2	Dúbrava	RD	3	9	0,3298	1,44	0,017	2,30	0,027	0,17	0,048
9	Dúbrava	RD	11	33	1,2543	5,28	0,06	8,45	0,10	0,63	0,16
1	Dúbrava	REKREÁCIA studne	2ch	6r	0,2657	0,60	0,007	0,96	0,01	0,065	0,02
10	Dúbrava	RD-studne	2	6	0,1876	0,81	0,009	1,30	0,015	0,10	0,03
Spolu Dúbrava z v.v.			14	42	1,5841	6,72	0,077	10,75	0,13	0,80	0,21
Spolu Dúbrava studne			2/2ch	6/6r	0,4533	1,41	0,016	2,26	0,03	0,17	0,05
Spolu Dúbrava				48/6r	2,0374	8,13	0,09	13,01	0,16	0,97	0,26
14	Horná Súča	RD	1	3	0,1714	0,48	0,006	0,77	0,009	0,06	0,016
12	Horná Súča	RD	1	3	0,0696	0,48	0,006	0,77	0,009	0,06	0,016
15	Horná Súča	RD	3	9	0,3347	1,44	0,017	2,30	0,027	0,17	0,048
11	Horná Súča	RD	6	18	0,6833	2,88	0,033	4,61	0,053	0,34	0,095
13	Horná Súča	RD	5	15	0,5919	2,40	0,028	3,84	0,044	0,29	0,08

č. Lok.	Lokalita	Funkcia	Počet bytov/chát	Počet obyvateľov	Rozloha (ha)	Potreba vody					
						Q _b		Q _m		Q _h	
						m ³ /d	l/s	m ³ /d	l/s	m ³ /h	l/s
Horná Súča			17	48	1,8721	7,68	0,09	12,29	0,14	0,92	0,26
23	Horná Súča - Trnávka	RD-studne	14	42	1,6117	5,67	0,07	9,07	0,11	0,68	0,19
19	Horná Súča - Trnávka	RD	2	6	0,1785	0,96	0,01	1,54	0,018	0,12	0,03
22	Horná Súča - Trnávka	RD-studne	3	9	0,3611	1,22	0,014	1,95	0,02	0,15	0,04
18	Horná Súča - Trnávka	RD	10	33	1,1746	5,28	0,06	8,45	0,10	0,63	0,16
24	Horná Súča - Trnávka	RD-studne	17	51	1,9585	6,88	0,08	11,01	0,13	0,83	0,23
20	Horná Súča - Trnávka	RD	1	3	0,0707	0,48	0,006	0,77	0,009	0,06	0,016
21	Horná Súča - Trnávka	RD	5	15	0,5402	2,40	0,028	3,84	0,044	0,29	0,08
Spolu Horná Súča Trnávka –z verej.vod.			18	57	1,9640	9,12	0,11	14,60	0,17	1,12	0,28
Spolu Horná Súča Trnávka studne			34	102	3,9313	13,77	0,16	22,03	0,26	1,66	0,46
Spolu Horná Súča Trnávka			52	159	5,8953	22,89	0,27	36,63	0,43	2,78	0,74
5	Horná Súča - Závrská	RD	21	63	2,3816	10,08	0,12	16,13	0,19	1,21	0,34
6	Horná Súča - Závrská	RD	3	9	0,3131	1,44	0,017	2,30	0,027	0,17	0,048
3	Horná Súča - Závrská	RD	1	3	0,1477	0,48	0,006	0,77	0,009	0,06	0,016
4	Horná Súča - Závrská	Odpadové hospodárstvo		3z-120l/z.d	0,40	0,36	0,004	0,58	0,007	0,04	0,012
Spolu Horná Súča Závrská z vv			25	75	3,2424	12,36	0,144	19,78	0,23	1,48	0,42
16	Vlčí Vrch	RD	8	24	0,9545	3,60	0,04	7,20	0,08	0,52	0,14
7	Vlčí Vrch	rekreácia	32 ch	96 r	3,7113	9,60	0,11	19,20	0,22	1,44	0,40
8	Vlčí Vrch	RD	8	24	0,8571	3,60	0,04	7,20	0,08	0,52	0,14
17	Vlčí Vrch	RD	7	21	0,8246	3,15	0,04	6,30	0,07	0,47	0,13
Spolu Vlčí Vrch z verejného vodovodu			23/32ch	69/96r	6,3475	19,95	0,23	39,90	0,45	2,95	0,81
27	Krásny Dub	rekreácia	17ch	51r	1,9756	5,10	0,06	10,20	0,12	0,76	0,21
26	Krásny Dub	rekreácia studne	1	3	0,1526	0,48	0,006	0,96	0,011	0,07	0,02
28	Krásny Dub – RD –zásobovanie z vodovodnej siete Dolná Súča		11	33	1,2276	5,28	0,06	10,56	0,12	0,78	0,22

č. Lok.	Lokalita	Funkcia	Počet bytov/chát	Počet obyvateľov	Rozloha (ha)	Potreba vody					
						Q _b		Q _m		Q _h	
						m ³ /d	l/s	m ³ /d	l/s	m ³ /h	l/s
25	Krásny Dub	rekreácia studne	1	3	0,0588	0,48	0,006	0,96	0,011	0,07	0,02
Spolu Krásny Dub z v.v.			11/17ch	33/51r	1,9756	5,10	0,072	10,20	0,12	0,76	0,21
Spolu Krásny Dub zo studní			2	6	0,2114	0,96	0,012	1,92	0,022	0,14	0,04
Spolu Krásny Dub			2/17ch	57r	3,4146	6,06	0,084	12,12	0,14	0,90	0,25
Spolu Horná Súča – z verejného vodovodu			114/49ch	291/147r		60,93	0,70	107,52	1,24	8,03	2,23
Spolu Horná Súča – zo studní			38/2ch	108/12r		16,14	0,19	26,21	0,31	1,97	0,55
Spolu Horná Súča			152/51	399/159r	22,8093	77,07	0,89	133,73	1,55	10,03	2,78

Posúdenie kapacity jestvujúcej akumulácie v jednotlivých miestnych častiach

Potrebná využiteľná akumulácia podľa platnej STN a podľa Zb.zákonov č. 684/2006 predstavuje 60% maximálnej dennej potreby vody stanovenej výpočtom pre návrh rozvojových lokalít.

Centrálna časť Horná Súča:

Jestvujúca akumulácia: 340 m³, potrebná akumulácia určená výpočtom pre ZD1 a ZD2 je vyššia, jej deficit by sa dal vykryť prepojením vodovodného systému centrálnej časti s vodovodným systémom zásobovania miestnej časti Dúbrava po úpravách a rekonštrukcii potrubí

Miestna časť Krásny Dub:

Jestvujúca akumulácia: 20 m³, deficit nie je vážny vzhľadom na to, že v oblasti nie je a ani nebude v dohľadnej dobe kanalizácia, potreba vody v tomto prípade môže byť znížená aj o 25% (Zb.zák 684/2006 – A.2)

Miestna časť Dúbrava:

Jestvujúca akumulácia: 250 m³,

Akumulácia pre súčasnosť a ZD1, ZD2 vykazuje prebytok, ktorý môže po prehodnotení pomôcť centrálnej časti a Trnávke

Miestna časť Trnávka – horná časť:

z VZ Futerna

Jestvujúca akumulácia: 14 m³, potrebná akumulácia vzhľadom na ZD1 a ZD2 je vyššia a tento deficit by sa dal vykryť prepojením vodovodného systému miestnej a centrálnej časti s vodovodným systémom zásobovania miestnej časti Dúbrava po úpravách a rekonštrukcii potrubí

Dolná časť Trnávka je a bude zásobovaná priamo z VZ Krásny Dub - Jazero

Miestna časť Vlčí Vrch:

Jestvujúca akumulácia: 64 m³, potrebná akumulácia vyplývajúca z potreby vody pre ZD1 a ZD2 je

možné pokryť realizáciou akumulácie 10 m3, ktorej výstavba sa plánuje.

Možné zásobovanie vodovodných vedení v lokalitách v rámci ZD2

č. Lok.	Lokalita	Funkcia	Spôsob zásobovania
Horná Súča - Dúbrava			
2	Dúbrava	RD	Predĺženie jestvujúceho potrubia – napojenie na vetvu C6 – DN80
9	Dúbrava	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie – vetva C6 – DN80
1	Dúbrava	REKREÁCIA - studne	Zásobovanie lokálne zo studní
10	Dúbrava	RD-studne	Zásobovanie lokálne zo studní
Horná Súča			
14	Horná Súča	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie – vetva H5 – DN80
12	Horná Súča	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie – vetva C – DN80
15	Horná Súča	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie - vetva H – DN100
11	Horná Súča	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie – vetva C6 – DN80
13	Horná Súča	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie – vetva H4 – DN40
Horná Súča - Trnávka			
23	Horná Súča - Trnávka	RD - studne	Zásobovanie lokálne zo studní
19	Horná Súča - Trnávka	RD	Napojenie na projektované potrubie vodovodnej siete v časti Trnávka.
22	Horná Súča - Trnávka	RD-studne	Zásobovanie lokálne zo studní
18	Horná Súča - Trnávka	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie – I1 – DN80
24	Horná Súča - Trnávka	RD-studne	Zásobovanie lokálne zo studní
20	Horná Súča - Trnávka	RD	Napojenie na projektované potrubie vodovodnej siete v časti Trnávka
21	Horná Súča - Trnávka	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie – I2 – DN80
Horná Súča - Závrská			
5	Horná Súča - Závrská	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie vodovodnej siete – vetva E6
6	Horná Súča - Závrská	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie vodovodnej siete – vetva E1
3	Horná Súča - Závrská	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie vodovodnej siete – vetva F – DN100
4	Horná Súča - Závrská	Odpadové hospodárstvo	Napojenie na jestvujúce potrubie vodovodnej siete – vetva F – DN 100
Horná Súča – Vlčí Vrch			
16	Vlčí Vrch	RD	Predĺženie jestvujúceho potrubia
7	Vlčí Vrch	rekreácia	Predĺženie jestvujúceho potrubia
8	Vlčí Vrch	RD	Predĺženie jestvujúceho potrubia
17	Vlčí Vrch	RD	Napojenie na jestvujúce potrubie vodovodnej siete v časti

č. Lok.	Lokalita	Funkcia	Spôsob zásobovania
Horná Súča – Krásny Dub			
27	Krásny Dub	rekreácia	Napojenie na prírodné potrubie DN50 z VZ Čerešienky a vdj Krásny Dub–20 m ³
26	Krásny Dub	rekreácia - studne	Zásobovanie lokálne zo studní
28	Krásny Dub	RD	Zásobovanie zo siete Dolnej Súče
25	Krásny Dub	rekreácia - studne	Zásobovanie lokálne zo studní

Opatrenia

- Rozvoj obce v zmysle urbanistického návrhu ZD2 si vyžiada rozšírenie vodovodnej siete v novonavrhovaných lokalitách všetkých častí územného celku Horná Súča aj z jej miestnymi časťami – presný rozsah bude jasný pri podrobnejšom riešení jednotlivých lokalít v ďalších stupňoch PD.
- V osadách, ktoré sú odľahlé od spomínaných vodných zdrojov, akumulácií a vodovodných zariadení, kde nie je možné zabezpečiť dodávku pitnej vody z verejného vodovodu a kde navrhujeme zásobovanie pitnou vodou z jestvujúcich miestnych studní bude treba vykonávať pravidelnú kontrolu kvality pitnej vody.

2.15.2 Odkanalizovanie územia

Do kapitoly 2.15.2. sa dopĺňa podkapitola 2.15.2.1

2.15.2.1 Odkanalizovanie územia – ZD č. 2 ÚPN-O Horná Súča

Návrh riešenia

Podmienkou pre rozvoj obce v rozsahu urbanistického riešenia ZD2 je vybudovanie obecnej kanalizačnej siete v rozsahu návrhu projektovej dokumentácie.

Lokality v časti Krásny Dub a horná časť Trnávka, Dúbrava, časti Závrská a usadlosti patriace k nim budú odkanalizované do žump. Tieto sa budú v pravidelných intervaloch vyvážať do zvozových žump ZŽ1 v hornej časti Trnávky a ZŽ 2 v dolnej časti Hornej Súče a odtiaľ cez ČS do obecnej kanalizačnej siete a ďalej potrubím DN 400 do ČOV Nemšová.

Rozvoj obce v rozsahu ZD2 urbanistického riešenia v jej jednotlivých miestnych častiach si vyžiada rozšírenie obecnej kanalizačnej siete a pravdepodobne aj situovanie čerpacích staníc, ich potrebu a situovanie môže ukázať až zameranie pri podrobnom riešení jednotlivých lokalít v ďalších stupňoch PD.

V nových lokalitách navrhujeme viesť kanalizačné potrubia v spoločných koridoroch pre inžinierske siete alebo v strede nových komunikácií.

Možné napojenie kanalizačných potrubí v jednotlivých lokalitách v rámci ZD2

č. Lok.	Lokalita	Funkcia	Spôsob likvidácie OV
Horná Súča - Dúbrava			
2	Dúbrava	RD	Likvidácia OV v žumpách
9	Dúbrava	RD	Napojenie na stoku E2 – DN300

č. Lok.	Lokalita	Funkcia	Spôsob likvidácie OV
1	Dúbrava	REKREÁCIA	Likvidácia OV v žumpách
10	Dúbrava	RD	Likvidácia OV v žumpách
Horná Súča			
14	Horná Súča	RD	Napojenie na stoku A – DN300
12	Horná Súča	RD	Napojenie na stoku E – DN300
15	Horná Súča	RD	Napojenie na stoku A2 – DN300
11	Horná Súča	RD	Napojenie na stoku E2 – DN300
13	Horná Súča	RD	Napojenie na stoku E – DN300
Horná Súča - Trnávka			
23	Horná Súča - Trnávka	RD	Likvidácia OV v žumpách
19	Horná Súča - Trnávka	RD	Napojenie na stoku C4-1 – DN300.
22	Horná Súča - Trnávka	RD	Likvidácia OV v žumpách
18	Horná Súča - Trnávka	RD	Napojenie na stoku C4-1 – DN300
24	Horná Súča - Trnávka	RD	Likvidácia OV v žumpách
20	Horná Súča - Trnávka	RD	Likvidácia OV v žumpách
21	Horná Súča - Trnávka	RD	Napojenie na stoku C4-1 – DN300
Horná Súča - Závrská			
5	Horná Súča - Závrská	RD	Napojenie na stoku D1 – DN300
6	Horná Súča - Závrská	RD	Napojenie na stoku D1 – DN300
3	Horná Súča - Závrská	RD	Likvidácia OV v žumpách
4	Horná Súča - Závrská	Odpadové hospodárstvo	Likvidácia OV v žumpách
Horná Súča – Vlčí Vrch			
16	Vlčí Vrch	RD	Napojenie na stoku D7 – DN300
7	Vlčí Vrch	rekreácia	Napojenie na stoku D – DN300
8	Vlčí Vrch	RD	Napojenie na stoku D5 – DN300
17	Vlčí Vrch	RD	Napojenie na stoku D5 – DN300
Horná Súča – Krásny Dub			
27	Krásny Dub	rekreácia	Likvidácia OV v žumpách ³
26	Krásny Dub	rekreácia	Likvidácia OV v žumpách
28	Krásny Dub	RD	Likvidácia OV v žumpách
25	Krásny Dub	rekreácia	Likvidácia OV v žumpách

Nové kanalizačné potrubia navrhujeme v nadväznosti na spomínanú PD z PVC kanalizačného potrubia, DN 300, výtlačné potrubia z PE. Vstupné a revízne šachty je treba navrhnuť na nových potrubiach tiež v zmysle horeuvedenej PD.

Pri návrhu splaškovej kanalizácie v nových lokalitách bude nutné čo v najväčšej možnej miere využiť a rešpektovať už realizované potrubia a zariadenia.

Výpočet množstva odpadových vôd

Súčasnosť:

počet obyvateľov: 3441 (všetky miestne časti)

Priemerný denný prietok:

$$Q_{24} = 483,8 \text{ m}^3/\text{deň} = 5,60 \text{ l/s}$$

Maximálny denný prietok:

$$Q_d = 844,0 \text{ m}^3/\text{deň} = 9,80 \text{ l/s}$$

Maximálny hodinový prietok:

$$Q_{h\max} = 844,0 \text{ m}^3/\text{deň} \times 2,05 = 72,10 \text{ m}^3/\text{hod} = 20,0 \text{ l/s}, \quad kh_{\max} = 2,05$$

Minimálny hodinový prietok:

$$Q_{h\min} = 844,0 \text{ m}^3/\text{deň} \times 0,60 = 21,10 \text{ m}^3/\text{hod} = 5,86 \text{ l/s}, \quad kh_{\min} = 0,60$$

$$Q_{\text{ročné}} = 176\,587 \text{ m}^3$$

Výpočet množstva odpadových vôd pre navrhovaný stav v rámci ZD2

Všetky odkanalizované lokality v miestnych častiach: Horná Súča, Dúbrava, Závrská, Vlčí Vrch a dolná časť Trnávky

počet obyvateľov napojených na kanalizáciu v rámci ZD2: 372

Priemerný denný prietok:

$$Q_{24} = 53,07 \text{ m}^3/\text{deň} = 0,61 \text{ l/s}$$

Maximálny denný prietok:

$$Q_d = 92,90 \text{ m}^3/\text{deň} = 1,08 \text{ l/s}$$

Maximálny hodinový prietok:

$$Q_{h\max} = 92,90 \text{ m}^3/\text{deň} \times 2,02 = 7,82 \text{ m}^3/\text{hod} = 2,17 \text{ l/s}, \quad kh_{\max} = 2,02$$

Minimálny hodinový prietok:

$$Q_{h\min} = 92,90 \text{ m}^3/\text{deň} \times 0,60 = 2,32 \text{ m}^3/\text{hod} = 0,65 \text{ l/s}, \quad kh_{\min} = 0,60$$

Qročné = 19 370 m³

Opatrenia vyplývajúce z návrhu ZD2

- uvažovať s rozšírením kanalizačnej siete oproti PD a pri návrhu odkanalizovania navrhovaných lokalít rešpektovať realizovanú kanalizačnú sieť
- v usadlostiach a osadách vybudovať kvalitné žumpy pre ochranu podzemných vôd

2.15.3 Odvedenie dažďových vôd

Do kapitoly 2.15.3. sa dopĺňa podkapitola 2.15.3.1

2.15.3.1 Odvedenie dažďových vôd – ZD č. 2ÚPN-O Horná Súča

Návrh riešenia

Na všetkých nových urbanizovaných plochách navrhujeme v rámci nových komunikácií vybudovať dažďovú kanalizáciu vo forme otvorených rigolov, prípadne dažďových zberačov. Ich riešenie bude vychádzať z podrobného riešenia konkrétnej lokality. Pred vyustením do toku navrhujeme vybudovať zariadenie na zachytávanie nečistôt privádzaných z riešených území.

Dažďové množstvá sú určené orientačne. V ďalších stupňoch projektovej prípravy budú upresňované na základe odtokových koeficientov, ktoré budú vychádzať zo spôsobu zástavby jednotlivých lokalít. V lokalitách so zástavbou rodinných domov, bytových domov, príp. výrobných hál (kompostárení) navrhujeme alternatívne likvidáciu dažďových vôd na území jednotlivých nehnuteľností sústrediť v dažďových nádržiach a následne použiť dažďové vody na zavlažovanie zelene a záhrad.

Pre určenie odtokového množstva dažďových vôd z jednotlivých navrhovaných rozvojových plôch uvažujeme s 15 minútovým dažďom, čo predstavuje intenzitu $q = 128,8$ l/s.ha.

Odtokové množstvo Q (l/s) = Plocha (ha) x vrcholový odtokový koeficient x intenzita 15 mn. dažďa (l/s.ha).

Všetky hodnoty sú na základe výpočtov uvedené v nasledujúcej tabuľke

Výpočet množstva dažďových vôd

Číslo lokality	Lokalita	Funkcia	Rozloha [ha]	Koeficient zastav.	Vrcholový odtokový koeficient	Odtokové množstvo Q [l/s]
9	Dúbrava	bývanie-RD	1,2543	0,25	0,4	64,62
1	Dúbrava	rekreácia-ch	0,2657	0,20	0,4	13,69
2	Dúbrava	bývanie-RD	0,3298	0,25	0,4	16,99
10	Dúbrava	bývanie-RD	0,1876	0,25	0,4	9,66
Dúbrava spolu			2,0374			104,96
14	Horná Súča	bývanie-RD	0,1714	0,25	0,4	9,14
12	Horná Súča	bývanie-RD	0,0696	0,25	0,4	3,58
15	Horná Súča	bývanie-RD	0,3347	0,25	0,4	17,24
11	Horná Súča	bývanie-RD	0,6833	0,25	0,4	35,20
13	Horná Súča	bývanie-RD	0,5919	0,25	0,4	30,49

Číslo lokality	Lokalita	Funkcia	Rozloha [ha]	Koeficient zastav.	Vrcholový odtokový koeficient	Odtokové množstvo Q [l/s]
Horná Súča spolu			1,8721			96,74
23	Trnávka	bývanie-RD	1,6117	0,25	0,4	83,03
19	Trnávka	bývanie-RD	0,1785	0,25	0,4	9,20
22	Trnávka	bývanie-RD	0,3611	0,25	0,4	18,60
18	Trnávka	bývanie-RD	1,1746	0,25	0,4	60,51
25	Trnávka	bývanie-RD	1,9585	0,25	0,4	100,90
20	Trnávka	bývanie-RD	0,0707	0,25	0,4	3,64
21	Trnávka	bývanie-RD	0,5402	0,25	0,4	27,83
Horná Súča – Trnávka spolu			5,8953			303,72
5	Závrská	bývanie-RD	2,3816	0,25	0,4	122,70
6	Závrská	bývanie-RD	0,3131	0,25	0,4	16,13
3	Závrská	bývanie-RD	0,1478	0,25	0,4	7,61
4	Závrská	Odpadové hospodárstvo	0,40	0,20	0,4	20,61
Horná Súča – Závrská spolu			3,2425			167,05
16	Vlčí Vrch	bývanie-RD	0,9545	0,25	0,4	49,18
7	Vlčí Vrch	rekreácia-ch	3,7113	0,20	0,4	191,21
8	Vlčí Vrch	bývanie-RD	0,8571	0,25	0,4	44,16
17	Vlčí Vrch	bývanie-RD	0,8246	0,25	0,4	42,48
Spolu Vlčí Vrch			6,3475			327,03
27	Krásny Dub	rekreácia-ch	1,9756	0,20	0,4	101,78
26	Krásny Dub	rekreácia-ch	0,1526	0,20	0,4	7,86
28	Krásny Dub	bývanie - RD	1,2276	0,25	0,4	63,25
25	Krásny Dub	rekreácia-ch	0,0588	0,20	0,4	3,03
Krásny Dub spolu			3,4146			175,92
Spolu:			22,7881	-	-	1 174,33

Celkové odtokové množstvo dažďových vôd, ktoré zaťažia miestne toky je: **1 174,33 l/s**.

2.15.4 Zásobovanie elektrickou energiou

Do kapitoly 2.15.4. sa dopĺňa podkapitola 2.15.4.1

2.15.4.1 Zásobovanie elektrickou energiou – ZD č. 2 ÚPN-O Horná Súča Návrh

Energetická bilancia a popis technického riešenia

Číslo lokalít ZD2	Rozloha (ha)	Navrhovaná funkcia v ZD	Počet jednotiek RD/Chata	Počet obyvateľov	Pi /kW/	ΣPi /kW/	Pp /kW/	ΣPp /kW/	β	ΣPs /kW/	Návrh riešenia
1	0,265657	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	2	6	10	23,2	5	11,6	0,77	8,9	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality

Číslo lokalít ZD2	Rozloha (ha)	Navrhovaná funkcia v ZD	Počet jednotiek RD/Chata	Počet obyvateľov	Pi /kW/	ΣPi /kW/	Pp /kW/	ΣPp /kW/	β	ΣPs /kW/	Návrh riešenia
2	0,329797	PLOCHY BÝVANIA V RD	3	9	15	43,3	6,5	18,8	0,66	12,4	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
3	0,147772	PLOCHY BÝVANIA V RD	1	3	15	19,4	6,5	8,4	1	8,4	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
4	0,4	ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO				0,0		40,0	0,5	20,0	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
5	2,381623	PLOCHY BÝVANIA V RD	21	63	15	312,6	6,5	135,5	0,37	50,1	Napojenie riešiť novou káblovou prípojkou z najbližšej TS
6	0,31311	PLOCHY BÝVANIA V RD	3	9	15	41,1	6,5	17,8	0,66	11,8	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
7	3,711278	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	32	96	10	324,7	5	162,4	0,35	56,8	Napojenie riešiť novou káblovou prípojkou z najbližšej TS. V prípade nedostatočnej kapacity TS výmenou transformátora
8	0,857158	PLOCHY BÝVANIA V RD	8	24	15	112,5	6,5	48,8	0,48	23,4	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
9	1,254278	PLOCHY BÝVANIA V RD	11	33	15	164,6	6,5	71,3	0,44	31,4	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
10	0,187579	PLOCHY BÝVANIA V RD	2	6	15	24,6	6,5	10,7	0,77	8,2	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
11	0,683252	PLOCHY BÝVANIA V RD	6	18	15	89,7	6,5	38,9	0,53	20,6	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
12	0,069643	PLOCHY BÝVANIA V RD	1	3	15	9,1	6,5	4,0	1	4,0	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
13	0,591862	PLOCHY BÝVANIA V RD	5	15	15	77,7	6,5	33,7	0,56	18,9	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
14	0,171386	PLOCHY BÝVANIA V RD	1	3	15	22,5	6,5	9,7	1	9,7	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
15	0,334653	PLOCHY BÝVANIA V RD	3	9	15	43,9	6,5	19,0	0,66	12,6	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
16	0,954482	PLOCHY BÝVANIA V RD	8	24	15	125,3	6,5	54,3	0,48	26,1	Napojenie riešiť predĺžením

Číslo lokalít ZD2	Rozloha (ha)	Navrhovaná funkcia v ZD	Počet jednotiek RD/Chata	Počet obyvateľov	Pi /kW/	ΣPi /kW/	Pp /kW/	ΣPp /kW/	β	ΣPs /kW/	Návrh riešenia
											exist. NN siete do lokality
17	0,824619	PLOCHY BÝVANIA V RD	7	21	15	108,2	6,5	46,9	0,5	23,5	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
18	1,174606	PLOCHY BÝVANIA V RD	10	33	15	154,2	6,5	66,8	0,45	30,1	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
19	0,178536	PLOCHY BÝVANIA V RD	2	6	15	23,4	6,5	10,2	0,77	7,8	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
20	0,070654	PLOCHY BÝVANIA V RD	1	3	15	9,3	6,5	4,0	0,66	2,7	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
21	0,54019	PLOCHY BÝVANIA V RD	5	15	15	70,9	6,5	30,7	0,56	17,2	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
22	0,36111	PLOCHY BÝVANIA V RD	3	9	15	47,4	6,5	20,5	0,66	13,6	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
23	1,611679	PLOCHY BÝVANIA V RD	14	42	15	211,5	6,5	91,7	0,41	37,6	Napojenie riešiť novou káblovou prípojkou z najbližšej TS
24	1,958463	PLOCHY BÝVANIA V RD	17	51	15	257,0	6,5	111,4	0,39	43,4	Napojenie riešiť novou káblovou prípojkou z najbližšej TS
25	0,058844	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	1	3	10	5,1	5	2,6	1	2,6	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
26	0,152561	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	1		10	13,3	5	6,7	1	6,7	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality
27	1,975595	PLOCHY REKREÁCIE	17	51	15	259,3	6,5	112,4	0,39	43,8	Napojenie riešiť novou káblovou prípojkou z najbližšej TS
28	1,22756	PLOCHY BÝVANIA V RD	11	33	15	161,1	6,5	69,8	0,44	30,7	Napojenie riešiť predĺžením exist. NN siete do lokality

2.15.5 Zásobovanie plynom

Do kapitoly 2.15.5. sa dopĺňa sa podkapitola 2.15.5.1

2.15.5.1 Zásobovanie plynom – ZD č. 2 ÚPN-O Horná Súča Návrh riešenia

Bilancia zásobovania plynom

Číslo lokalít ZD2	Rozloha (ha)	Navrhovaná funkcia v ZD	Počet jednotiek RD/Chata	Počet obyvateľov	potreba plynu m ³ /h	potreba plynu m ³ /d	potreba plynu m ³ /r	Návrh riešenia
1	0,265657	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	2	6	3,3	78,1	5636,9	Lokalita nebude zásobovaná plynom
2	0,329797	PLOCHY BÝVANIA V RD	3	9	4,0	97,0	6997,9	Lokalita nebude zásobovaná plynom
3	0,147772	PLOCHY BÝVANIA V RD	1	3	1,8	43,4	3135,5	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
4	0,4	ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO			0,0	0,0	0,0	Lokalita nebude zásobovaná plynom
5	2,381623	PLOCHY BÝVANIA V RD	21	63	29,2	700,2	50535,1	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
6	0,31311	PLOCHY BÝVANIA V RD	3	9	3,8	92,1	6643,8	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
7	3,711278	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	32	96	45,5	1091,1	78748,7	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
8	0,857158	PLOCHY BÝVANIA V RD	8	24	10,5	252,0	18187,8	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
9	1,254278	PLOCHY BÝVANIA V RD	11	33	15,4	368,8	26614,2	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
10	0,187579	PLOCHY BÝVANIA V RD	2	6	2,3	55,1	3980,2	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
11	0,683252	PLOCHY BÝVANIA V RD	6	18	8,4	200,9	14497,8	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
12	0,069643	PLOCHY BÝVANIA V RD	1	3	0,9	20,5	1477,7	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
13	0,591862	PLOCHY BÝVANIA V RD	5	15	7,3	174,0	12558,6	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
14	0,171386	PLOCHY BÝVANIA V RD	1	3	2,1	50,4	3636,6	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
15	0,334653	PLOCHY BÝVANIA V RD	3	9	4,1	98,4	7100,9	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
16	0,954482	PLOCHY BÝVANIA V RD	8	24	11,7	280,6	20252,9	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
17	0,824619	PLOCHY BÝVANIA V RD	7	21	10,1	242,4	17497,4	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality

Číslo lokalit ZD2	Rozloha (ha)	Navrhovaná funkcia v ZD	Počet jednotiek RD/Chata	Počet obyvateľov	potreba plynu m3/h	potreba plynu m3/d	potreba plynu m3/r	Návrh riešenia
18	1,174606	PLOCHY BÝVANIA V RD	10	33	14,4	345,3	24923,7	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
19	0,178536	PLOCHY BÝVANIA V RD	2	6	2,2	52,5	3788,3	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
20	0,070654	PLOCHY BÝVANIA V RD	1	3	0,9	20,8	1499,2	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
21	0,54019	PLOCHY BÝVANIA V RD	5	15	6,6	158,8	11462,2	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
22	0,36111	PLOCHY BÝVANIA V RD	3	9	4,4	106,2	7662,3	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
23	1,611679	PLOCHY BÝVANIA V RD	14	42	19,7	473,8	34197,8	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
24	1,958463	PLOCHY BÝVANIA V RD	17	51	24,0	575,8	41556,1	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
25	0,058844	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	1	3	0,7	17,3	1248,6	Lokalita nebude zásobovaná plynom
26	0,152561	PLOCHY INDIVIDUÁLNEJ REKREÁCIE	1		1,9	44,9	3237,2	Lokalita nebude zásobovaná plynom
27	1,975595	PLOCHY REKREÁCIE	17	51	24,2	580,8	41919,7	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
28	1,22756	PLOCHY BÝVANIA V RD	11	33	15,0	360,9	26047,3	Napojenie riešiť predĺžením exist. STL siete do lokality
					1,4m3/h	33,6 m3/d	2 425 m3/r	

2.15.6 Odpadové hospodárstvo

Do kapitoly 2.15.6. sa dopĺňa podkapitola 2.15.6.1

2.15.6.1 Odpadové hospodárstvo – ZD č. 2 Horná Súča

Návrh riešenia

V obci je plánovaná realizácia kompostárne v miestnej časti Horná Závrská. Návrh rozvoja odpadového hospodárstva v rámci ZD 2 je v rozsahu:

Číslo lokality	Navrhovaná funkcia	Rozloha v ha	MJ	počet MJ
ZD2-4	Odpadové hospodárstvo	0,4	zamestnanci	3

2.15.7 Pošta a telekomunikácie

Kapitola 2.15.7. sa nemení

2.16 Konceptia starostlivosti o životné prostredie

2.16.1 Ovzdušie

Kapitola 2.16.4 sa nemení

2.16.2 Voda

Kapitola 2.16.2. sa nemení

2.16.3 Pôda

Kapitola 2.16.3. sa nemení

2.16.4 Rizikové faktory

Kapitola 2.16.4 sa nemení

2.17 Vyznačenie prieskumných území, chránených ložiskových území a dobývacích priestorov

Kapitola 2.17. sa nemení

2.18 Vyhodnotenie dôsledkov stavebných zámerov na poľnohospodárskej pôde a lesnej pôde

Do kapitoly 2.18 sa dopĺňa podkapitola 2.18.1, 2.18.2, 2.18.3, 2.18.4

2.18.1 Vyhodnotenie dôsledkov stavebných zámerov na poľnohospodárskej pôde a lesnej pôde

Vyhodnotenie perspektívneho použitia poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely v katastrálnom území obce Horná Súča je spracované v zmysle 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.

Pri spracovaní perspektívneho využitia poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely boli použité nasledovné podklady:

- hranica zastavaného územia k 1. 1. 1990,
- bonitované pôdno - ekologické jednotky (7 - miestny kód) VÚPOP,
- katastrálna mapa obce Horná Súča
- 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 MP SR č. 508/2004, ktorou sa vykonáva § 27 zákona č. 220/2004 Z. z.,
- Územný plán ÚPN obce Horná Súča, AŽ PROJEKT, 2013,
- Zmeny a doplnky 1/2016 Horná Súča, AŽ PROJEKT, 2018,
- Nariadenie vlády č. 58/2013 Z. z. o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy

Vyhodnotenie a zdôvodnenie perspektívneho využitia poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske využitie

Vyhodnotenie dôsledkov stavebných zámerov na poľnohospodárskej pôde v rámci Zmien a doplnkov č.2 územného plánu obce sa riešilo v zmysle § 13 zákona č. 220/2004 o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov.

V zmysle prílohy č. 2 k nariadeniu vlády č. 58/2013 Z. z. o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy sa v riešenom katastrálnom území nachádza najkvalitnejšia poľnohospodárska pôda podľa kódu (BPEJ):

0202002, 0711032, 0763212, 0763222, 0763412, 0763415, 0763512, 0766222, 0806002, 0814062, 0863032, 0863222, 0863432, 0863442, 0866022, 0866222, 0866242

V ZD č.2 ÚPN-O Horná Súča sú riešené nové zábery PP a zábery PP na ktoré už bol udelený súhlas na iný účel v zmysle §13. Nový záber poľnohospodárskej pôdy má celkovú rozlohu 22,13 ha a predstavuje zmenu súčasného funkčného využitia jednotlivých lokalít na funkciu bývania v rodinných domoch, na individuálnu rekreáciu a plochy odpadového hospodárstva. Záber na ktorý už bol udelený súhlas predstavuje plochu o celkovej rozlohe 0,59 ha a predstavuje zmenu funkčného využitia na funkciu bývania v rodinných domoch.

Prehľad stavebných a iných zámerov na poľnohospodárskej pôde

Žiadateľ (obstarávateľ): **Obec Horná Súča**

Spracovateľ: **AŽ Projekt, Bratislava**

Kraj: **Trenčiansky**

Obvod: **Trenčín**

Dátum: **02.2022**

Prehľad stavebných a iných zámerov na poľnohospodárskej pôde

Číslo lokality v ZD č.2	Číslo lokality predpokladaného odhätia poľnohospod. pôdy	Katastrálne územie	Funkčné využitie	Výmera lokality	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy ÚPN				Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Vybudované hydromelioračné zariadenia - odvodnenie (ha)	Časová etapa realizácie - návrhové obdobie	Iná informácia	
				(ha)	spolu v ha	v zastavanom území		mimo zastavaného územia					
					spolu v ha	Kód/skupina BPEJ	výmera (ha)	Kód/skupina BPEJ					výmera (ha)
ZD2-1	75	Horná Súča	Plochy individuálnej rekreácie	0,2657	0,2657			0782872/9	0,2657				
ZD2-2	76	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,3298	0,3298			0782682/9	0,3298	0,0282			
ZD2-9	77	Horná Súča	Plochy bývania v RD	1,2543	1,2324			0882682/9	1,2324				
ZD2-10	78	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,1876	0,1876			0882682/9	0,1876				
ZD2-11	79	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,6833	0,6833			0882682/9	0,6833				
ZD2-12	80	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,0696	0,0067			0878562/8	0,0067				
ZD2-13	81	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,5919	0,2658	0202002/2	0,2658						
ZD2-14	82	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,1714	0,1714			0763415/5	0,1714				
ZD2-15	83	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,3335	0,2378			0763212/5	0,2378				
ZD2-3	84	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,1478	0,1478			0863432/7	0,1478				

Číslo lokality v ZD č.2	Číslo lokality predpokladaného odňatia poľnohospod. pôdy	Katastrálne územie	Funkčné využitie	Výmera lokality	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy ÚPN				Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Výbudované hydromelioračné zariadenia - odvodnenie (ha)	Časová etapa realizácie - návrhové obdobie	Iná informácia	
				(ha)	spolu v ha	v zastavanom území		mimo zastavaného územia					
					spolu v ha	Kód/skupina BPEJ	výmera (ha)	Kód/skupina BPEJ					výmera (ha)
ZD2-4	85	Horná Súča	Plochy odpadového hospodárstva	0,4000	0,2913			0863432/7	0,2913				
ZD2-5	86	Horná Súča	Plochy bývania v RD	2,3816	2,3816			0863432/7	2,3816				
ZD2-6	87	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,3131	0,3131			0878462/8	0,3131				
ZD2-8	88	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,8572	0,8572			0878562/8	0,8572				
ZD2-7	89	Horná Súča	Plochy individuálnej rekreácie	3,7113	3,6860			0882872/9	3,6860				
ZD2-17	90	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,8246	0,8246	0882682/9	0,0593	0882682/9	0,7654				
ZD2-16	91	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,9545	0,9545			0882682/9	0,9545				
ZD2-18	92	Horná Súča	Plochy bývania v RD	1,1746	1,1318			0882872/9	1,1318				
ZD2-25	93	Horná Súča	Plochy individuálnej rekreácie	0,0588	0,0588			0782872/9	0,0588				
ZD2-28	94	Horná Súča	Plochy bývania v RD	1,2276	1,2276			0763212/5	1,2276				
ZD2-19	95	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,1785	0,1785			0882872/9	0,1785				
ZD2-20	96	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,0707	0,0707			0882682/9	0,0707				
ZD2-22	97	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,3611	0,3545			0882682/9	0,3545				
ZD2-21	98	Horná Súča	Plochy bývania v RD	0,5402	0,4669			0863222/6	0,4669				
ZD2-23	99	Horná Súča	Plochy bývania v RD	1,6117	1,5925			0863222/6	1,5925		0,9258		
ZD2-24	100	Horná Súča	Plochy bývania v RD	1,9588	1,9588			0882872/9	1,9588				

Číslo lokalit v ZD č.2	Číslo lokality predpokladaného odňatia poľnohospod. pôdy	Katastrálne územie	Funkčné využitie	Výmera lokality	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy ÚPN				Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Výbudované hydromelioračné zariadenia - odvodnenie (ha)	Časová etapa realizácie - návrhové obdobie	Iná informácia	
				(ha)	spolu v ha	v zastavanom území		mimo zastavaného územia					
					spolu v ha	Kód/skupina BPEJ	výmera (ha)	Kód/skupina BPEJ					výmera (ha)
ZD2-26	101	Horná Súča	Plochy individuálnej rekreácie	0,1526	0,1526			0782872/9	0,1526				
ZD2-27	102	Horná Súča	Plochy individuálnej rekreácie	1,9756	1,9756			0766432/7	1,9756				
ZD2-31	103	Horná Súča	Miestna komunikácia	0,0628	0,0167	0882872/9	0,0167						
ZD2-32	104	Horná Súča	Cyklotrasa	0,7182	0,1062			0863442/7	0,1062				
	SPOLU v ha			23,5682	22,1276		0,3417		21,7859		0,9540		

Prehľad lokalít, na ktoré bol udelený súhlas na odňatie poľnohospodárskej pôdy v UPN-O Horná Súča a v ZD č.2 ÚPN-O dochádza k zmene funkčného využitia

Číslo lokality v ZD č.2	Číslo lokality predpokladaného odňatia poľnohospod. pôdy ZD2	Katastrálne územie	Funkčné využitie v ÚPN, ZD1/2016	Funkčné využitie navrhované v ZD2	Výmera lokality v ha	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy ÚPN					Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Vybudované hydromelioračné zariadenia - odvodnenie (ha)	Časová etapa realizácie - návrhové obdobie	Iná informácia	
						spolu v ha		v zastavanom území		mimo zastavaného územia					
						spolu v ha	Kód/skupina BPEJ	výmera (ha)	Kód/skupina BPEJ	výmera (ha)					
13	ZF2	Horná Súča	Plochy výroby a skladového hospodárstva - ÚPN 2010	Plochy bývania v RD	0,5919	0,2133	0202002/2	0,213326							

2.18.2 Vyhodnotenie a zdôvodnenie perspektívneho využitia lesnej pôdy na iné účely

2.18.2.2 Vyhodnotenie regulatívov dotýkajúcich sa lesných pozemkov vyplývajúcich z vyšších stupňov územnoplánovacích dokumentácií

Pri územnoplánovacích činnostiach na úrovni obce je potrebné postupovať v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou - Územný plán veľkého územného celku Trenčianskeho kraja a všetkých ustanovení jej Závaznej časti v zmysle Nariadenia vlády SR č. 149/1998 Z. z., ktorým sa vyhlasuje záväzná časť územného plánu VÚC Trenčiansky kraj v znení Všeobecne záväzného nariadenia TSK č.7/2004, ktorým sa vyhlásili Zmeny a doplnky záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja schválené Zastupiteľstvom TSK uznesením č. 98/2018 dňa 28.05.2018, v znení VZN č. 7/2018, ktorým sa vyhlasuje záväzná časť Zmien a doplnkov č. 3 územného plánu VÚC Trenčianskeho kraja, s účinnosťou 29.09.2018.

V zmysle regulatívov pre oblasť usporiadania územia, osídlenia a rozvoja sídelnej štruktúry je potrebné rešpektovať bod:

- 5. V oblasti usporiadania územia z hľadiska ochrany prírody a krajiny, ochrany poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov a v oblasti vytvárania a udržiavania ekologickej stability**
- 5.1 rešpektovať poľnohospodársku pôdu a lesné pozemku ako faktor limitujúci urbanistický rozvoj kraja, definovaný v záväznej časti územného plánu.
- 5.3 obhospodarovať lesné pozemky v súlade s platnými programami starostlivosti o lesy,
- 5.11 postupne riešiť problematiku budovania spevnených a nespevnených lesných ciest tak, aby nedochádzalo k erózii pôd na svahoch,
- 5.16 Rešpektovať pri organizácii, využívaní a rozvoji územia význam a hodnoty jeho prírodných daností a najmä v osobitne chránených územiach (v zmysle územnej ochrany, sústavy NATURA 2000 a pod.), biotopov európskeho a národného významu,“ prvkoch územného systému ekologickej stability, NECONET, zvlášť biotopoch osobitne chránených a ohrozených druhov bioty, mokradí a voľne žijúcich živočíchov. Využívanie územia zosúladiť s funkciou ochrany prírody a krajiny.

2.18.2.3 Údaje o predpokladanom rozsahu využívania lesných pozemkov na iné účely a údaje o súvisiacom rozsahu vyňatia pozemkov na iné účely

Predmetná lokalita č. 32 sa nachádza v západnej časti k. ú. Horná Súča v lokalite Vlčí Vrch. Návrh uvažuje so zmenou funkčného využitia územia na vybudovanie cyklotrasy ako prepojenie s Českou republikou.

Údaje o lesných pozemkoch z katastra nehnuteľností a lesného hospodárskeho plánu

Označenie záberu lesných pozemkov	Označenie vlastníka alebo správcu	Označenie obhospodarovateľa lesa	číslo listu vlastníctva podľa registra Č/E podľa KN	Názov katastrálneho územia	Parcela CKN číslo	Plánovaný záber lesných pozemkov v m2	Označenie dielca	Označenie kategórie lesov	Názov lesného celku alebo vlast. Celku	Kód lesného celku a plánu starost. o les
L2	SR - v správa LESY Slovenskej republiky, štátny podnik, Námestie SNP 8 Banská Bystrica, SR	Dolná Súča	LV 406	Horná Súča	7715/1 7716/1	921,27	C9	Ostatné lesné pozemky	Drietoma	GS016
		Dolná Súča	LV 406		7758/1	139,51	SK16	Ostatné lesné pozemky	Drietoma	
			LV 406		7715/1	291,515	83_1	Hospodárske lesy	Drietoma	
			LV 406		7715/1	1372,035	83_2	Hospodárske lesy	Drietoma	
			LV 406		7715/1	399,49	83_1	Hospodárske lesy	Drietoma	
			LV 406		7715/1	1939,14	84_2	Hospodárske lesy	Drietoma	
			LV 406		7715/1	429,17	85b1	Hospodárske lesy	Drietoma	
SPOLU						5492,13				

Celkový záber lesných pozemkov L2 predstavuje 5492,13 m².

Podľa charakteristiky využitia lokality dotýkajúcich sa lesa sa predpokladá trvalé vyňatie lesných pozemkov, ktorým sa v danom prípade rozumie trvalá zmena druhu pozemku, a to pre potreby budovania cyklotrasy. Predpokladá sa zachovanie zelene popri cyklotrase, či už ako porastov pôvodných lesných drevín, alebo pôvodných okrasných drevín a krovín vo vhodnej sadovníckej úprave. Povinnosťou investora pred vydaním stavebného povolenia je požiadať príslušný orgán štátnej správy lesného hospodárstva v súlade s ustanovením § 5 a 7 zákona č. 326/2005 Z. z. o lesoch v znení neskorších predpisov o vydanie rozhodnutia o trvalom vyňatí pozemku z plnenia funkcií lesov, resp. o obmedzenie využívania funkcií lesov.

2.18.2.4 Zdôvodnenie spoločenskej a ekonomickej nevyhnutnosti navrhovaného využívania lesných pozemkov na iné účely

Predmetný záber lesnej pôdy bude slúžiť potrebám cyklistickej dopravy ako prepojenie s Českou republikou. Svojim tvarom, polohou a veľkosťou nevytvára obmedzenia, ktoré by mohli nepriaznivo ovplyvniť hospodárenie na okolitých lesných pozemkoch.

2.19 Hodnotenie navrhovaného riešenia najmä z hľadiska environmentálnych, ekonomických, sociálnych a územno – technických dôsledkov

2.19.1 Hodnotenie navrhovaného riešenia z hľadiska environmentálnych dôsledkov

Kapitola 2.19.1. sa nemení

2.19.2 Hodnotenie navrhovaného riešenia, najmä ekonomických, sociálnych a územno – technických dôsledkov

Kapitola 2.19.2. sa nemení